

## Table des matières

|  | Page |
|--|------|
| <b>Information générale</b>  |      |
| Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT: <i>Note du TSB</i> .....  | 3    |
| Approbation de Recommandations UIT-T.....  | 4    |
| Attribution de codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)):<br><i>Espagne, Etats-Unis, Pologne, Singapour</i> ..... | 4    |
| Changements d'heure légale: <i>Canada, Liban, Portugal, République tchèque, Saint Pierre et Miquelon, Uruguay</i> .....                            | 5    |
| Service téléphonique:  |      |
| <i>Danemark (National IT and Telecom Agency (NITA), Copenhague)</i> .....  | 6    |
| <i>Dominicaine (Rép.) (Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL), Santo Domingo)</i> .....  | 7    |
| <i>Emirats arabes unis (Telecommunications Regulatory Authority (TRA), Abu Dhabi)</i> .....  | 9    |
| <i>Rwanda (Agence Rwandaise de Régulation des Services d'Utilité Publique, Kigali)</i> .....   | 10   |
| <i>Suriname (Telecommunications Authority Suriname (TAS), Paramaribo)</i> .....  | 11   |
| Changements dans les administrations/ER et autres entités ou organisations:  |      |
| <i>Bésil (Empresa Brasileira de Telecomunicações S.A. (EMBRATEL), Rio de Janeiro: Changement d'adresse)</i> .....                                  | 12   |
| <i>Koweït (Mobile Telecommunications Co. (K.S.C.), Safat: Changement de nom)</i> .....   | 12   |
| Restrictions de service: <i>Note du TSB</i> .....  | 13   |
| Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2002): <i>Note du TSB</i> .....                                 | 14   |

### Union internationale des télécommunications (UIT)

Place des Nations CH-1211 Genève 20

(Suisse)

Tél: +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)

Dates de parution des prochains  
Bulletins d'exploitation

|        |             |
|--------|-------------|
| N° 902 | 15.II.2008  |
| N° 903 | 1.III.2008  |
| N° 904 | 15.III.2008 |

Contact Bureau de la  
normalisation des  
télécommunications (TSB):  
Tél: +41 22 730 5222  
Fax: +41 22 730 5853

Comprenant les renseignements  
reçus au:

|            |
|------------|
| 7.II.2008  |
| 20.II.2008 |
| 5.III.2008 |

Contact Bureau des  
radiocommunications (BR):  
Tél: +41 22 730 5217  
Fax: +41 22 730 5785

**Amendements aux publications de service**

|  |    |
|--|----|
| Nomenclature des stations côtières (Liste IV) .....  | 15 |
| Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications ..... | 21 |
| Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles .....   | 21 |
| Liste des codes de transporteur de l'UIT .....   | 21 |
| Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) .....  | 22 |
| Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) .....   | 22 |

**Annexe**

Code de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les terminaux mobiles et les utilisateurs mobiles (Selon la Recommandation UIT-T E.212 (05/2004)) (Situation au 1<sup>er</sup> février 2008)

# INFORMATION GÉNÉRALE

## Listes annexées au Bulletin d'exploitation de l'UIT

### Note du TSB

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

*BE N°*

- 901 Code de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les terminaux mobiles et les utilisateurs mobiles (Selon la Recommandation UIT-T E.212 (05/2004)) (Situation au 1<sup>er</sup> février 2008)
- 899 Liste des indicatifs de pays pour le service mobile du système de radiocommunication de terre à ressource partagée (Complément à la Recommandation UIT-T E.218 (05/2004)) (Situation au 1<sup>er</sup> janvier 2008)
- 897 Liste des indicatifs de pays ou de zones géographiques pour les stations mobiles (Complément à la Recommandation UIT-T E.212 (05/2004)) (Situation au 1<sup>er</sup> décembre 2007)
- 892 Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués (Complément à la Recommandation UIT-T E.164 (02/2005)) (Situation au 15 septembre 2007)
- 889 Procédures de numérotation (Préfixe international, préfixe (interurbain) national et numéro national (significatif)) (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (02/2005)) (Situation au 1<sup>er</sup> août 2007)
- 887 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1<sup>er</sup> juillet 2007)
- 883 Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications (Selon la Recommandation UIT-T E.118 (05/2006)) (Situation au 1<sup>er</sup> mai 2007)
- 883 Etat des radiocommunications entre stations d'amateur de pays différents (Conformément à la disposition facultative N° 25.1 du Règlement des radiocommunications) et forme des indicatifs d'appel assignés par chaque Administration à ses stations d'amateur et à ses stations expérimentales (Situation au 1<sup>er</sup> mai 2007)
- 881 Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1<sup>er</sup> avril 2007)
- 880 Liste des noms de domaines de gestion d'administration (DGAD) (Conformément aux Recommandations UIT-T des séries F.400 et X.400) (Situation au 15 mars 2007)
- 879 Liste des indicateurs de destination des télégrammes (Selon la Recommandation UIT-T F.32) (10/1995) (Situation au 1<sup>er</sup> mars 2007)
- 878 Liste des Codes Télex de Destination (CTD) et des Codes d'Identification de Réseaux Télex (CIRT) (Complément aux Recommandations UIT-T F.69 et F.68) (Situation au 15 février 2007)
- 877 Liste des indicatifs de pays ou de zone géographique pour les facilités non normalisées dans les services de télématique (Complément à la Recommandation UIT-T T.35 (02/2000)) (Situation au 1<sup>er</sup> février 2007)
- 876 Liste des codes d'identification de réseau pour données (CIRD) (Selon la Recommandation UIT-T X.121 (10/2000)) (Situation au 15 janvier 2007)
- 875 Liste des indicatifs de pays ou zones géographiques pour transmission de données (Complément à la Recommandation UIT-T X.121) (10/2000) (Situation au 1<sup>er</sup> janvier 2007)
- 873 Indicateurs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (02/2005)) (Situation au 1<sup>er</sup> décembre 2006)
- 781 Différentes tonalités rencontrées dans les réseaux nationaux (Selon la Recommandation UIT-T E.180 (03/98)) (Situation au 1<sup>er</sup> février 2003)
- 669 Groupes d'expressions de codes à cinq lettres à l'usage du service public international des télégrammes (Selon la Recommandation UIT-T F.1 (03/1998))

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

Liste des codes de transporteur de l'UIT

(Rec. UIT-T M.1400 (01/2004))

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

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

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

## Approbation de Recommandations UIT-T

Par AAP-74, il a été annoncé l'approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Recommandation UIT-T A.8:

- Recommandation UIT-T G.8021/Y.1341 (22/12/2007): Caractéristiques des blocs fonctionnels des équipements de réseau de transport Ethernet
- Recommandation UIT-T L.36 (8/01/2008): Connecteurs de fibres optiques monomodes
- Recommandation UIT-T L.59 (8/01/2008): Câbles à fibre optique pour application en intérieur
- Recommandation UIT-T L.71 (8/01/2008): Conception, structure et installation des réseaux métalliques d'accès à large bande y compris les réseaux métalliques connectés aux réseaux à fibres optiques
- Recommandation UIT-T L.72 (8/01/2008): Bases de données pour les infrastructures des réseaux d'accès optiques
- Recommandation UIT-T X.1125 (13/01/2008): Système de réaction corrélative pour les communications de données dans les réseaux mobiles

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

### Note du TSB

A la demande des Administrations de l'Espagne, des Etats-Unis, de Pologne et de Singapour, le Directeur du TSB a attribué les codes de zone/réseau sémaphore (SANC) suivants pour être utilisés dans la partie internationale des réseaux de ces pays/zones géographiques qui appliquent le système de signalisation N° 7, conformément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99):

| <i>Pays/zone géographique ou réseau sémaphore</i> | <i>SANC</i> |
|---|-------------|
| Espagne   | 7-236       |
| Etats-Unis d'Amérique                             | 3-202       |
| Pologne (République de)                           | 6-236       |
| Singapour (République de)                         | 5-045       |

---

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

## Changements d'heure légale

### Canada

Communication du 16.I.2008:

| Date et heure du changement  | Pays ou zone                                      | + = Avancée<br>de -- minutes<br>- = Retardée<br>de -- minutes | Heure légale<br>sera           |
|--|---|---|--------------------------------|
| 9.III.2008 0700 UTC – 2.XI.2008 0600 UTC<br>»<br>»<br>»<br>»<br>»<br>»<br>»<br>»<br>»<br>» | Canada / Canadá                                   |   |                                |
|  | - Alberta   | + 60  | UTC –6                         |
|  | - British Columbia                                | + 60  | UTC –7                         |
|  | - Manitoba  | + 60  | UTC –5                         |
|  | - New Brunswick                                   | + 60  | UTC –3                         |
|  | - Newfoundland                                    | + 60  | La différence<br>d'heure varie |
|  | - Northwest Territories                           | + 60  | La différence<br>d'heure varie |
|  | - Nova Scotia                                     | + 60  | UTC –3                         |
|  | - Ontario   | + 60  | UTC –4                         |
|  | - Prince Edward Island                            | + 60  | UTC –3                         |
|  | - Quebec  | + 60  | UTC –4                         |
| - Yukon  | + 60  | La différence<br>d'heure varie                                |                                |
|  | Inchangé / <i>no change</i> / <i>sin cambio</i> : |   |                                |
|  | - Saskatchewan                                    | -   | UTC –6                         |

### Liban

Communication du 21.I.2008:

L'heure légale au Liban sera avancée de 60 minutes du 29 mars 2008, à 2200 heures UTC au 25 octobre 2008, à 2200 heures UTC et correspondra ainsi à UTC +3.

### Portugal

Communication du 23.I.2008:

L'heure légale au Portugal sera avancée de 60 minutes du 30 mars 2008, à 0100 heure UTC au 26 octobre 2008, à 0100 heure UTC et correspondra ainsi à UTC +1.

### République tchèque

Communication du 21.I.2008:

L'heure légale en République tchèque sera avancée de 60 minutes du 30 mars 2008, à 0100 heure UTC au 26 octobre 2008, à 0100 heure UTC et correspondra ainsi à UTC +2.

### Saint Pierre et Miquelon

Communication du 22.I.2008:

L'heure légale à Saint Pierre et Miquelon sera avancée de 60 minutes du 9 mars 2008, à 0500 heures UTC au 2 novembre 2008, à 0500 heures UTC et correspondra ainsi à UTC +1.

### Uruguay

Communication du 18.I.2008:

L'heure légale en Uruguay sera retardée de 60 minutes du 9 mars 2008, à 0400 heures UTC au 5 octobre 2008, à 0500 heures UTC et correspondra ainsi à UTC –3.

## Service téléphonique

### Danemark (indicatif de pays +45)

Communication du 21.XII.2007:

La *National IT and Telecom Agency (NITA)*, Copenhagen, annonce les modifications suivantes au plan de numérotage téléphonique du Danemark:

- *Attribution – séries de numéros à huit chiffres pour les services du réseau mobile*

| <i>Opérateur</i>      | <i>Séries de numéros</i>  | <i>Date de mise en service</i> |
|-----------------------|---|--------------------------------|
| Lebara Mobile Danmark | 5038XXXX, 5039XXXX,<br>5222XXXX, 5260XXXX,<br>5270XXXX, 5280XXXX,<br>5290XXXX, 5333XXXX | 1 <sup>er</sup> janvier 2008   |

- *Attribution – code de sélection de l'opérateur*

| <i>Opérateur</i>     | <i>Code de sélection de l'opérateur</i> | <i>Date de mise en service</i> |
|----------------------|---|--------------------------------|
| DanDial Networks A/S | 1034                                    | 1 <sup>er</sup> janvier 2008   |

Contact:

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

**Dominicaine (Rép.) (indicatifs de pays +1 809 / +1 829)**

Communication du 11.I.2008:

L'*Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL)*, Santo Domingo, annonce la mise en service d'une nouvelle ressource pour le réseau téléphonique mobile d'«Orange Dominicana» en République dominicaine.

**Tableau 9.2/E.129**

*Description de la mise en service d'une nouvelle ressource pour le plan de numérotage national (NNP) de l'indicatif de pays 1*

| (1)  | (2)                             |                          | (3)                                | (5)                                    |
|--|---------------------------------|--------------------------|------------------------------------|--|
| <i>NDC (indicatif national de destination) ou chiffres de poids fort du N(S)N (numéro national (significatif))</i> | <i>Longueur du numéro N(S)N</i> |                          | <i>Utilisation du numéro E.164</i> | <i>Date et heure de l'introduction</i> |
|  | <i>Longueur maximale</i>        | <i>Longueur minimale</i> |                                    |  |
| 829 261 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 262 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 263 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 273 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 274 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 275 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 276 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 278 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 279 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 281 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 284 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 285 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 286 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 630 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 640 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 650 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 662 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 664 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 669 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 702 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 747 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 757 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 830 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 838 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |
| 829 870 XXXX   | 10                              | 10                       | Orange Dominicana mobile           | 25.I.2008                              |

Les numéros d'essai suivants ont été configurés:

| <i>Numéro</i>   | <i>Réponse</i>   |
|-----------------|--|
| +1 829 261 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 262 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 263 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 273 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 274 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 275 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 276 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 278 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 279 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 281 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 284 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 285 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 286 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 630 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 640 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 650 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 662 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 664 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 669 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 702 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 747 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 757 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 830 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 838 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |
| +1 829 870 0099 | Annonce enregistrée «You are connected with the Orange Radio Communication Center» |

Toutes les administrations et exploitations reconnues (ER) sont priées de programmer leurs centraux pour permettre un accès immédiat à ces séries de numéros.

Contact:

Dr José Rafael Vargas  
Presidente  
Instituto Dominicano de las Telecomunicaciones (INDOTEL)  
Av. Abraham Lincoln, N.º 962 (1.ª planta)  
SANTO DOMINGO  
República Dominicana  
Tél: +1 809 473 8567  
Fax: +1 809 732 3877  
E-mail: indotel@indotel.org.do



## Emirats arabes unis (indicatif de pays +971)

Communication du 2.I.2008:

La *Telecommunications Regulatory Authority (TRA)*, Abu Dhabi, annonce l'information suivante au sujet des séries de numéros qui ont été attribués à Emirates Integrated Telecommunications Company PJSC 'du':

| <i>Service</i> | <i>Opérateur</i> | <i>Séries de numéros</i>   | <i>Date de mise en service</i> |
|----------------|------------------|--|--------------------------------|
| Fixe           | du               | +971 2 234 XXXX<br>+971 3 736 XXXX<br>+971 4 360 XXXX<br>+971 4 361 XXXX<br>+971 4 362 XXXX<br>+971 4 363 XXXX<br>+971 4 364 XXXX<br>+971 4 365 XXXX<br>+971 4 366 XXXX<br>+971 4 367 XXXX<br>+971 4 368 XXXX<br>+971 4 369 XXXX<br>+971 4 374 XXXX<br>+971 4 375 XXXX<br>+971 4 390 XXXX<br>+971 4 391 XXXX<br>+971 4 420 XXXX<br>+971 4 421 XXXX<br>+971 4 422 XXXX<br>+971 4 423 XXXX<br>+971 4 424 XXXX<br>+971 4 425 XXXX<br>+971 4 426 XXXX<br>+971 4 427 XXXX<br>+971 4 428 XXXX<br>+971 4 429 XXXX<br>+971 4 567 XXXX<br>+971 6 678 XXXX<br>+971 7 277 XXXX<br>+971 9 290 XXXX | En service                     |
| Mobile         | du               | +971 55 XXX XXXX   | En service                     |

Contact:

Mr Naim Hamdan  
Signalling and Numbering Coordinator  
Telecommunications Regulatory Authority (TRA)  
General Authority for Regulating the Telecommunications Sector  
P.O. Box 26662  
ABU DHABI  
United Arab Emirates  
Tél: +971 2 621 2222  
Fax: +971 2 621 2227  
E-mail: num.mgmt@tra.ae

## Rwanda (indicatif de pays +250)

Communication du 9.I.2008:

L'Agence Rwandaise de Régulation des Services d'Utilité Publique, Kigali, annonce le plan de numérotage national (NNP – National Numbering Plan) en vigueur au Rwanda. Un nouveau plan de numérotage est en voie de préparation et sera communiqué dès que possible.

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Indicatif de pays     | +250 |
| Préfixe international | 00   |

Aperçu général:

Longueur minimale du numéro (indicatif de pays non compris): six (6) chiffres

Longueur maximale du numéro (indicatif de pays non compris): huit (8) chiffres

Détails concernant le système de numérotage:

| (1)   | (2)                             |                         | (3)  | (4)              | (5)   |
|---|---------------------------------|-------------------------|--|------------------|---|
| <i>N(S)N (numéro national (significatif))</i> | <i>Longueur du numéro N(S)N</i> |                         | <i>Utilisation du numéro E. 164</i>  | <i>Opérateur</i> | <i>Information additionnelle</i>  |
|   | <i>Longueur maximale</i>        | <i>Largeur maximale</i> |  |                  |   |
| 5YXXXX<br>5YZXXX ou<br>5YZXXXXX               | 8 chiffres                      | 6 chiffres              | Numéro géographique pour les services de téléphonie fixe                                   | Rwandatel        | Le chiffre «5» identifie l'opérateur Rwandatel; Y et Z identifient la base régionale utilisée pour attribuer les numéros téléphoniques. Y, Z et X forment le numéro d'abonné (SN).  |
| 05XXXXXX                                      | 8 chiffres                      | 8 chiffres              | Numéro non géographique pour les services de téléphonie mobile digitale (par exemple CDMA) | Rwandatel        | Les chiffres «05» identifient l'opérateur Rwandatel et X forme le numéro d'abonné (SN).   |
| 06YZXXXX                                      | 8 chiffres                      | 8 chiffres              | Numéro géographique pour les services de téléphonie fixe                                   | Artel            | Les chiffres «06» identifient l'opérateur Artel; Y et Z identifient la base régionale utilisée pour attribuer les numéros téléphoniques. Y, Z et X forment le numéro d'abonné (SN). |
| 08XXXXXX                                      | 8 chiffres                      | 8 chiffres              | Numéro non géographique pour les services de téléphonie mobile digitale (par exemple GSM)  | MTN Rwanda cell  | Les chiffres «08» identifient l'opérateur MTN Rwanda cell et X forment le numéro d'abonné (SN).   |
| 03XXXXXX                                      | 8 chiffres                      | 8 chiffres              | Numéro non géographique pour les services de téléphonie mobile digitale (par exemple GSM)  | MTN Rwanda cell  | Les chiffres «03» identifient l'opérateur MTN Rwanda cell et X identifie le numéro d'abonné (SN).   |

Contact:

Le Directeur Général  
Agence Rwandaise de Régulation des Services d'Utilité Publique  
B.P. 7289  
KIGALI  
Rwanda  
Tél: +250 584 562  
Fax: +250 584 563  
E-mail: arms@rwanda1.com  
URL: www.rura.gov.rw

## Suriname (indicatif de pays +597)

Communication du 14.I.2008:

*Telecommunications Authority Suriname (TAS), Paramaribo, annonce la mise en service de la série suivante de numéros mobiles attribuée à «Digicel Suriname N.V.» le 12 décembre 2007:*

| (1)  | (2)                             |                          | (3)  | (4)                              |
|--|---------------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|
| <i>NDC (indicatif national de destination) ou chiffres de poids fort du N(S)N (numéro national (significatif))</i> | <i>Longueur du numéro N(S)N</i> |                          | <i>Utilisation du numéro E.164</i>                           | <i>Information additionnelle</i> |
|  | <i>Longueur maximale</i>        | <i>Longueur minimale</i> |  |                                  |
| 82 XXXXX   | 7                               | 7                        | Numéro non géographique, services de téléphonie mobile (GSM) | Digicel Suriname N.V.            |

Contact:

Ms Jettie Olf  
Telecommunications Authority Suriname (TAS)  
Dr J.F. Nassylaan 23  
P.O. Box 3013  
PARAMARIBO  
Suriname  
Tél: +597 421 464  
Fax: +597 421 465  
E-mail: [tasur@sr.net](mailto:tasur@sr.net)  
URL: [www.tas.sr](http://www.tas.sr)

## Changements dans les administrations/ER et autres entités ou organisations

<http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html>

### **Brésil**

Communication du 24.I.2008:

#### *Changement d'adresse*

*Empresa Brasileira de Telecomunicações S.A. (EMBRATEL)*, Rio de Janeiro, annonce qu'elle a changé d'adresse. Son adresse est désormais la suivante:

Empresa Brasileira de Telecomunicações S.A. (EMBRATEL)  
Avenida Presidente Vargas, 1012  
13º Andar – P III  
20071-910 RIO DE JANEIRO, RJ  
Brazil  
Tél: +55 21 2121 8403  
Fax: +55 21 2121 6597  
E-mail: [carlamc@embratel.com.br](mailto:carlamc@embratel.com.br)  
URL: [www.embratel.net.br](http://www.embratel.net.br)

### **Koweït**

Communication du 15.I.2008:

#### *Changement de nom*

*Mobile Telecommunications Co. (K.S.C.)*, Safat, annonce qu'elle a changé de nom. Elle s'appelle désormais «Zain». Il ne s'agit pas d'une nouvelle entité, mais uniquement d'un changement de nom.

Pour un complément d'information, prière de prendre contact avec:

Zain  
Airport Road, Shuwaikh  
P.O. Box 22244  
13083 SAFAT  
Kuwait  
Tél: +965 484 2000 (ext. 1101)  
Fax: +965 483 7755  
URL: [www.mtc-vodafone.com](http://www.mtc-vodafone.com)

## Restrictions de service

### Note du TSB

Les communications des pays suivants concernant les restrictions de service relatives aux différents services de télécommunication internationaux offerts au public ont été publiées individuellement dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT (BE):

| <i>Pays/zone géographique</i> | <i>BE</i>  | <i>Pays/zone géographique</i>       | <i>BE</i>                                      |
|-------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| Allemagne                     | 707 (p.3), 714 (p.6),<br>788 (p.18)                                      | Liban                               | 824 (p.10)                                     |
| Antigua-et-Barbuda            | 798 (p.5)  | Malawi                              | 699 (p.6), 714 (p.12)                          |
| Antilles néerlandaises        | 770 (p.9), 786 (p.7)   | Malaisie                            | 726 (p.12)                                     |
| Arabie saoudite               | 826 (p.13)   | Maldives                            | 766 (p.19)                                     |
| Aruba                         | 776 (p.6)  | Maroc                               | 692 (p.8), 707 (p.5),<br>727 (p.5)             |
| Australie                     | 726 (p.13, p.31)   | Maurice                             | 610 (p.6)                                      |
| Autriche                      | 682 (p.5)  | Nigéria                             | 829 (p.18)                                     |
| Azerbaïdjan                   | 637 (p.20)   | Norvège                             | 682 (p.5), 716 (p.17)                          |
| Barbade                       | 783 (p.5-6)  | Nouvelle-Calédonie                  | 896 (p.18)                                     |
| Belgique                      | 683 (p.6), 776 (p.36)  | Pakistan                            | 827 (p.14), 852 (p.13)                         |
| Belize                        | 845 (p.12)   | Panama                              | 805 (p.18), 839 (p.6)                          |
| Bulgarie                      | 826 (p.13)   | Pays-Bas                            | 892 (p.19), 897 (p.11)                         |
| Canada                        | 692 (p.4)  | Pérou                               | 753 (p.9)                                      |
| Cayman (Iles)                 | 808 (p.7-9), 829 (p.7)   | Portugal                            | 757 (p.4)                                      |
| Chine                         | 640 (p.4)  | République arabe syrienne           | 828 (p.38)                                     |
| Chypre                        | 784 (p.3), 802 (p.5),<br>825 (p.15), 828 (p.36),<br>871 (p.5), 889 (p.6) | Roumanie                            | 829 (p.18)                                     |
| Colombie                      | 835 (p.8)  | Royaume-Uni                         | 783 (p.4)                                      |
| Danemark                      | 719 (p.5), 835 (p.5),<br>840 (p.4)                                       | Sainte-Lucie                        | 853 (p.12)                                     |
| Dominique                     | 785 (p.5), 796 (p.4-5)   | Saint-Marin                         | 834 (p.18)                                     |
| Emirats arabes unis           | 701 (p.12), 724 (p.7),<br>825 (p.15)                                     | Saint-Vincent-et-les-<br>Grenadines | 797 (p.21)                                     |
| Fédération de Russie          | 635 (p.4)  | Serbie                              | 778 (p.16), 804 (p.8)                          |
| Fidji                         | 824 (p.10)   | Singapour                           | 649 (p.6), 701 (p.5),<br>829 (p.19)            |
| Finlande                      | 704 (p.13), 726 (p.12)   | Slovénie                            | 609 (p.15), 700 (p.9),<br>711 (p.8), 791 (p.4) |
| Gibraltar                     | 739 (p.13)   | Soudan                              | 827 (p.34)                                     |
| Groenland                     | 762 (p.7)  | Sri Lanka                           | 865 (p.11)                                     |
| Guyana                        | 778 (p.6-11)   | Sudafricaine (Rép.)                 | 667 (p.11)                                     |
| Honduras                      | 799 (p.19)   | Suède                               | 688 (p.5), 699 (p.9),<br>818 (p.11)            |
| Hongrie                       | 827 (p.14)   | Swaziland                           | 877 (p.16)                                     |
| Indonésie                     | 726 (p.16, p.31),<br>790 (p.3), 844 (p.9)                                | Trinité-et-Tobago                   | 879 (p.21), 894 (p.15)                         |
| Islande                       | 802 (p.10)   | Turques et Caïques (Iles)           | 841 (p.18)                                     |
| Italie                        | 690 (p.3)  | Turquie                             | 828 (p.38)                                     |
| Japon                         | 782 (p.7), 846 (p.16)  | Uruguay                             | 849 (p.20)                                     |
| Kenya                         | 748 (p.4)  | Vanuatu                             | 740 (p.11)                                     |
| Koweït                        | 641 (p.3), 826 (p.13)  | Yémen                               | 828 (p.38)                                     |

## **Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2002)**

### **Note du TSB**

Pays/zones géographiques pour lesquels une information sur les «Systèmes de rappel (Call-Back) et certaines procédures d'appel alternatives non conformes à la réglementation en vigueur» a été publiée dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT (N°...):

Algérie (621), Antilles néerlandaises (627), Arabie saoudite (629), Azerbaïdjan (663), Bahreïn (611), Bélarus (616), Bosnie-Herzégovine (772), Bulgarie (665), Burkina Faso (631), Burundi (607), Cameroun (671), Chine (599), Chypre (626), Colombie (602), Cook (Îles) (681), Cuba (632), Djibouti (614), Egypte (599, 690), Emirats arabes unis (627), Equateur (619), Ethiopie (657), Gabon (631), Guinée (681), Honduras (613), Inde (627), Jamaïque (648), Japon (649), Jordanie (652), Kazakhstan (619), Kenya (605), Kirghizistan (616), Koweït (610), Lettonie (617), Liban (642), Madagascar (639), Malaisie (603), Malte (688), Maroc (619), Mexique (697), Monaco (749), Niger (618), Nigéria (647), Ouganda (603), Qatar (593), Rép. dém. du Congo (672), Seychelles (631), Soudan (686), Sudafricaine (Rép.) (655), Tanzanie (624), Thaïlande (611), Turquie (612), Viet Nam (619), Wallis-et-Futuna (649), Yémen (622).

De plus, les pays/territoires suivants ont répondu que la pratique du «call-back» est interdite sur leur territoire:

Albanie, Arménie, Bahamas, Belize, Bénin, Brésil, Brunéi Darussalam, Cambodge, Centrafricaine (Rép.), Comores, Corée (Rép. de), Costa Rica, Côte d'Ivoire, Dominique, Erythrée, Fidji, Gambie, Ghana, Grèce, Guyana, Haïti, Hongrie, Indonésie, Iran (République islamique d'), Irlande, Israël, Kiribati, Lesotho, L'ex-République yougoslave de Macédoine, Macao (Chine), Malawi, Mali, Maurice, Mauritanie, Moldova, Mozambique, Nicaragua, Nouvelle-Calédonie, Oman, Pakistan, Panama, Papouasie-Nouvelle-Guinée, Paraguay, Pérou, Philippines, Pologne, République arabe syrienne, Roumanie, Saint-Marin, Samoa, Serbie, Slovaquie, Sri Lanka, Suriname, Tchad, Tonga, Trinidad-et-Tobago, Tunisie, Tuvalu, Venezuela, Zambie, Zimbabwe.

Cette information est le résultat de l'enquête menée par la Commission d'études 3 de l'UIT-T en vertu de la Résolution 21 (Rév. Marrakech, 2002) de la Conférence de Plénipotentiaires (Marrakech, 2002) et de la Résolution 29 de l'Assemblée mondiale de normalisation des télécommunications, AMNT-2000 (Montréal, 2000).

La liste de tous les pays/zones géographiques interdisant ou autorisant la pratique du «Call-Back» se trouve sur le site web de l'UIT à l'adresse suivante:

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

# AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE

## Abréviations utilisées

|            |         |            |            |
|------------|---------|------------|------------|
| <b>ADD</b> | insérer | <b>PAR</b> | paragraphe |
| <b>COL</b> | colonne | <b>REP</b> | remplacer  |
| <b>LIR</b> | lire    | <b>SUP</b> | supprimer  |
| <b>P</b>   | page(s) |            |            |

## Nomenclature des stations côtières (Liste IV) 20<sup>e</sup> édition et Suppléments N<sup>os</sup> 1, 2 et 3

(Amendement N<sup>o</sup> 10)

### F France

**P** 806 AUSSAGUEL, **COL** 7, **LIR**

Inmarsat-B/C/M/Phone/M4/Fleet 77/55/33/128/BGAN Aero

**1 2 3 4 5 6 7**

TF +33 561 288888  
TLX 531265 (AUCECS)  
FAX +33 561 085621

PLOMEUR-BODOU, **COL** 2-7, **SUP**

**P** 827-832 **REP** notes **1-9** par les suivantes

- 1 Station terrienne côtière exploitée par VIZADA en tant que partie du système Inmarsat offrant les services Inmarsat-B/C/M/Aero pour la région Est de l'océan Atlantique et la région de l'océan Indien.
- 2 Autorité chargée de la comptabilité: VIZADA, 16 boulevard du Mont d'Est, 93160 Noisy le Grand (France).
- 3 Inmarsat-B

Taxes applicables dans le service mobile maritime par satellite (via la station terrienne côtière AUSSAGUEL).

A. Téléphone, télécopie et transmission de données (minimum 1 seconde)

1. Mobile-terre:

| Destinations<br><i>Destinations</i><br>Destinos | DTS/min. / <i>SDR/min.</i> / DEG/min.  |  |
|---|--|--|
|   | Taxe complète / <i>Full rate</i> / Tasa completa<br>(AORE, AORW, IOR: 0531-1930 h UTC)<br>(POR: 2001-1000 h UTC) | Taxe réduite / <i>Reduced rate</i> / Tasa reducida<br>(AORE, AORW, IOR: 1931-0530 h UTC)<br>(POR: 1001-2000 h UTC) |
| F, MCO .....                                    | 3,37   | 2,30   |
| GDL, GUF, MRT, REU .....                        | 3,37   | 2,30   |
| ADL, AMS, CRO, KER, NCL,<br>OCE, WAL.....       | 3,37   | 2,30   |
| Zone/Zona A ** .....                            | 3,37   | 2,30   |
| Zone/Zona B ** .....                            | 3,37   | 2,30   |
| Zone/Zona C ** .....                            | 3,37   | 2,30   |
| Zone/Zona D ** .....                            | 3,37   | 2,30   |

2. Terre-mobile \*

B. Téléx (minimum 6 secondes)

1. Mobile-terre:

| Destinations / <i>Destinations</i> / Destinos | DTS/min.<br>SDR/min.<br>DEG/min. |
|---|----------------------------------|
| F, MCO .....                                  | 2,97                             |
| GDL, GUF, MRT, REU .....                      | 3,90                             |
| ADL, AMS, CRO, KER, NCL, OCE, WAL.....        | 3,55                             |
| Zone/Zona 1 ** .....                          | 3,55                             |
| Zone/Zona 2 ** .....                          | 3,55                             |
| Zone/Zona 3 ** .....                          | 4,32                             |
| Zone/Zona 4 ** .....                          | 4,32                             |
| Zone/Zona 5 ** .....                          | 4,32                             |

C. Abonnement

1. Frais d'immatriculation \*
2. Frais bimestriels d'accès au réseau \*

\* Voir note 6.

\*\* Voir note 7.

**4** Inmarsat-C

Taxes applicables dans le service mobile maritime par satellite (via la station terrienne côtière AUSSAGUEL).

A. Téléx, télécopie et transmission de données (minimum 1 seconde)

1. Mobile-terre:

| Destinations / <i>Destinations</i> / Destinos | DTS/256 bits / SDR/256 bits / DEG/256 bits                |  |
|---|---|--|
|   | Premier message<br><i>First message</i><br>Primer mensaje | Message suivant ***<br><i>Following message</i> ***<br>Mensaje siguiente *** |
| F, MCO .....                                  | 0,19  | 0,065  |
| GDL, GUF, MRT, REU .....                      | 0,19  | 0,065  |
| ADL, AMS, CRO, KER, NCL, OCE, WAL ....        | 0,19  | 0,065  |
| Zone/Zona 1 ** .....                          | 0,19  | 0,065  |
| Zone/Zona 2 ** .....                          | 0,19  | 0,065  |
| Zone/Zona 3 ** .....                          | 0,21  | 0,065  |
| Zone/Zona 4 ** .....                          | 0,21  | 0,065  |
| Zone/Zona 5 ** .....                          | 0,21  | 0,065  |

2. Terre-mobile

- a) Pour les abonnés téléx \*
- b) Pour les adhérents (Minitel, réseau téléphonique, X25 ou téléx) \*

B. Abonnement

1. Frais d'immatriculation \*
2. Frais bimestriels d'accès au réseau \*

\* Voir note 6.

\*\* Voir note 7.

\*\*\* Prix du message lors d'un adressage multiple, le premier message étant facturé comme un message normal.



## 5 Inmarsat-M

Taxes applicables dans le service mobile maritime par satellite (via la station terrienne côtière AUSSAGUEL).

### A. Téléphone, télécopie et transmission de données (minimum 1 seconde)

#### 1. Mobile-terre:

| Destinations / <i>Destinations</i> / Destinos | DTS/min.<br>SDR/min.<br>DEG/min. |
|---|----------------------------------|
| F, MCO .....                                  | 3,73                             |
| GDL, GUF, MRT, REU .....                      | 3,73                             |
| ADL, AMS, CRO, KER, NCL, OCE, WAL.....        | 3,73                             |
| Zone/Zona A ** .....                          | 3,73                             |
| Zone/Zona B ** .....                          | 3,73                             |
| Zone/Zona C ** .....                          | 3,73                             |
| Zone/Zona D ** .....                          | 3,73                             |

#### 2. Terre-mobile \*

### B. Abonnement

#### 1. Frais d'immatriculation \*

#### 2. Frais bimestriels d'accès au réseau \*

\* Voir note 6.

\*\* Voir note 7.

**6** L'équipe commerciale de VIZADA met à votre disposition un numéro international (+33 56 22 32 31) pour toute information complémentaire.

Les mobiles Inmarsat bénéficient d'un service gratuit d'assistance commerciale en composant le code à deux chiffres 68.

**7** Composition des zones de destination pour les communications transitant par une station de la France métropolitaine.

### A. Téléx

| Bande tarifaire<br><i>Charge band</i><br>Banda de tasas | Zones de destination<br><i>Destination zones</i><br>Zonas de destino   |
|---|--|
| 1   | ALB, ALG, AND, ARM, AUT, AZE, AZR, BEL, BIH, BLR, BUL, CVA, CYP, CZE, D, DNK, E, EST, FIN, FRO, G, GEO, GIB, GRC, GRL, HNG, HOL, HRV, I, IRL, ISL, KAZ, KGZ, LBY, LIE, LTU, LUX, LVA, MDR, MKD, MNE, MRC, NOR, POL, POR, ROU, RUS, S, SMR, SRB, SVK, SVN, SUI, Tatarstan, TJK, TKM, TUN, TUR, UKR, UZB   |
| 2   | CAN, USA   |
| 3   | ALS, AUS, BEN, BFA, CAF, CME, COD, COG, COM, CTI, DJI, GAB, GNE, GUI, ISR, JOR, LBN, MDG, MLI, MTN, NGR, RRW, SEN, SYR, TCH, TGO, VUT  |
| 4   | AFS, B, CLM, HKG, IND, J, NZL, SNG, Taïwan (province de Chine) / <i>Taiwan (Province of China)</i> / Taiwán (Provincia de China), VEN  |
| 5   | ABW, AGL, AIA, ARG, ARS, ASC, ATG, ATN, BAH, BDI, BER, BGD, BHR, BLZ, BOL, BOT, BRB, BRM, BRU, BTN, CBG, CHL, CHN, CHR, CKH, CLN, CPV, CTR, CUB, CYM, DMA, DOM, EGY, EQA, ERI, ETH, FJI, FLK, GHA, GMB, GNB, GRD, GTM, GUY, HND, HTI, HWA, INS, IRN, IRQ, JMC, KEN, KIR, KNA, KOR, KRE, KWT, LAO, LBR, LCA, LSO, MAC, MAU, MDA, MEX, MLA, MLD, MNG, MOZ, MSR, MWI, NCG, NFK, NIG, NMB, NPL, NRU, OMA, PAK, PHL, PLW, PNG, PNR, PRG, PRU, PTR, QAT, Saipan (Iles/Islands/Islas), SDN, SEY, SHN, SLM, SLV, SMA, SMO, SOM, SRL, STP, SUR, SWZ, TCA, THA, TON, TRD, TUV, TZA, UAE, UGA, URG, VCT, VIR, VRG, VTN, YEM, ZMB, ZWE |

B. Téléphone, télécopie et transmission de données

| Bande tarifaire<br>Charge band<br>Banda de tasas | Zones de destination<br>Destination zones<br>Zonas de destino   |
|--|---|
| A  | AND, AZR, BEL, CVA, D, DNK, E, FRO, G, GRC, HOL, I, IRL, LIE, LUX, MDR, POR, SMR, SUI   |
| B  | ALB, ALG, AUT, BIH, BUL, CAN, CYP, CZE, FIN, GEO, GIB, GRL, HNG, HRV, ISL, KGZ, LBY, MKD, MNE, MRC, NOR, POL, ROU, RUS, S, SRB, SVK, SVN, TJK, TKM, TUN, TUR, USA   |
| C  | AZE, BLR, EST, LTU, LVA, MDA, Tatarstan, UKR  |
| D  | ABW, AFS, AGL, AIA, ALS, ARG, ARM, ARS, ASC, ATG, ATN, AUS, B, BAH, BDI, BEN, BER, BFA, BGD, BHR, BLZ, BOL, BOT, BRB, BRM, BRU, BTN, CAF, CBG, CHL, CHN, CHR, CKH, CLM, CLN, CME, COD, COG, COM, CPV, CTI, CTR, CUB, CYM, DJI, DMA, DOM, EGY, EQA, ERI, ETH, FJI, FLK, GAB, GHA, GMB, GNB, GNE, GRD, GTM, GUI, GUY, HKG, HND, HTI, HWA, IND, INS, IRN, IRQ, ISR, J, JMC, JOR, KAZ, KEN, KIR, KNA, KOR, KRE, KWT, LAO, LBN, LBR, LCA, LSO, MAC, MAU, MDG, MEX, MLA, MLD, MLI, MNG, MOZ, MSR, MTN, MWI, NCG, NFK, NGR, NIG, NMB, NPL, NRU, NZL, OMA, PAK, PHL, PLW, PNG, PNR, PRG, PRU, PTR, QAT, RRW, Saipan (Iles/Islands/Islas), SDN, SEN, SEY, SHN, SLM, SLV, SMA, SMO, SNG, SOM, SRL, STP, SUR, SWZ, SYR, Taiwan (province de Chine) / Taiwan (Province of China) / Taiwán (Provincia de China), TCA, TCD, TGO, THA, TON, TRD, TUV, TZA, UAE, UGA, URG, UZB, VCT, VEN, VIR, VRG, VTN, VUT, YEM, ZMB, ZWE |

**GRC Grèce**

**P** 806 THERMOPYLAE,

**COL 4, LIR** IOR AORE

**COL 7, LIR** Inmarsat-B/C/M/M4/Mini-M/Fleet77/55/33

**1 2 3 4 5**

**P** 834-838 Notes **1, 2, 3, 4, 5, LIR**

**1** Station terrienne côtière exploitée par l'Organisme Hellénique des Télécommunications en tant que partie des systèmes Inmarsat-B, C, M, Mini-M, M4 et Fleet 77/55/33 pour la région de l'océan Indien et la région Est de l'océan Atlantique.

**2** Autorité chargée de la comptabilité: Satellite and Maritime Telecommunications S.A. (Otesat-Maritel), 8 Aegaleo Str., GR 185-45 Piraeus (Grèce).

**3** Inmarsat-B, M, Mini-M, M4, Fleet 77/55/33.

Taxes applicables dans le service mobile maritime par satellite via la station terrienne côtière THERMOPYLAE.

I. Radiotéléphone

– Exploitation automatique (minimum 6 secondes)

– Exploitation avec opérateur (minimum 1 min.)

| Station<br>Station<br>Estación | DTS/min. / SDR/min. / DEG/min.                |  |
|--------------------------------|---|--|
|                                | Heures de pointe<br>Peak hours<br>Horas punta | Heures creuses<br>Off-peak hours<br>Fuera horas punta  |
|                                |   | Inmarsat-B, Mini-M, Fleet 77/55/33<br>AORE: 2200-0600 h UTC<br>AORW: 2300-0700 h UTC<br>IOR: 1900-0300 h UTC<br>POR: 1900-0300 h UTC |
| Inmarsat-B                     | 1,52  | 1,077  |
| Inmarsat-M                     | 1,52  | 1,52   |
| Inmarsat-M4                    | 1,077   | 1,077  |
| Inmarsat-Mini-M                | 1,14  | 1,14   |
| Inmarsat-Fleet 77/55/33        | 1,077   | 1,077  |

## II. Radiotélex

- Exploitation automatique (minimum 6 secondes)
- Exploitation avec opérateur (minimum 1 min.)

Inmarsat-B

Toute destination: 1,267 DTS/min.

## III. Radiotélégrammes (minimum 7 mots)

(Pas de renseignement)

## IV. Télécopie et transmission de données

Exploitation automatique (minimum 6 secondes)

| Station<br><i>Station</i><br>Estación | DTS/min. / SDR/min. / DEG/min.                              |
|---------------------------------------|---|
|                                       | Toute destination<br><i>Any destination</i><br>Todo destino |
| Inmarsat-B                            | 1,52  |
| Inmarsat-M                            | 1,52  |
| Inmarsat-M4                           | 1,077   |
| Inmarsat-Mini-M                       | 1,14  |
| Inmarsat-Fleet 77/55/33               | 1,077   |

## V. Communications entre les stations mobiles

### 1. Téléphone

Toute station mobile de toute région océanique à destination de toute station mobile

| Station<br><i>Station</i><br>Estación | DTS/min. / SDR/min. / DEG/min.                       |  |
|---------------------------------------|--|--|
|                                       | Heures de pointe<br><i>Peak hours</i><br>Horas punta | Heures creuses<br><i>Off-peak hours</i><br>Fuera horas punta   |
|                                       |  | Inmarsat-B, Mini-M, Fleet 77/55/33<br>AORE: 2200-0600 h UTC<br>AORW: 2300-0700 h UTC<br>IOR: 1900-0300 h UTC<br>POR: 1900-0300 h UTC |
| Inmarsat-B                            | 3,801  | 3,168  |
| Inmarsat-M                            | 3,801  | 3,801  |
| Inmarsat-M4                           | 3,168  | 3,168  |
| Inmarsat-Mini-M                       | 3,168  | 3,168  |
| Inmarsat-Fleet 77/55/33               | 3,168  | 3,168  |

### 2. Téléx

Inmarsat-B

Toute destination: 3,041 DTS/256 bits.

### 3. Message

Inmarsat-C dans toutes les régions océaniques à destination de Inmarsat-C:  
0,222 DTS/256 bits.

#### 4 Inmarsat-C

Taxes applicables dans le service mobile maritime par satellite via la station terrienne côtière THERMOPYLAE.

1. Message (navire-terre)

- Bande 1 \*: 0,089 DTS/256 bits.
- Bande 2 \*: 0,108 DTS/256 bits.
- Reste du monde: 0,127 DTS/256 bits.

2. Message pour adresses multiples

a) Premier destinataire:

- Bande 1 \*: 0,089 DTS/256 bits.
- Bande 2 \*: 0,108 DTS/256 bits.
- Reste du monde: 0,127 DTS/256 bits.

b) Chaque destinataire suivant:

- Bande 1 \*: 0,038 DTS/256 bits.
- Bande 2 \*: 0,051 DTS/256 bits.
- Reste du monde: 0,063 DTS/256 bits.

3. Demande de renseignements: 0,108 DTS/ 256 bits.

4. Notification de confirmation de remise: 0,057 DTS/paquet.

\* Voir note 5.

#### 5 Détails des bandes tarifaires:

| Bande tarifaire<br><i>Charge band</i><br>Banda de tasas | Zones de destination<br><i>Destination zones</i><br>Zonas de destino   |
|---|--|
| 1   | ALB, ALG, ALS, AND, AUS, AUT, AZR, BEL, BIH, BLR, BUL, CAN, CHR, CVA, CYP, CZE, D, DNK, E, EST, Ex-Yougoslavie / Former Yugoslavia / Ex Yugoslavia, F, FIN, FRO, G, GEO, GIB, GRC, HKG, HNG, HOL, HRV, I, IRL, J, KOR, LBY, LIE, LTU, LUX, LVA, MCO, MDA, MDR, MKD, MLT, MRC, NOR, PHL, POL, POR, PTR, ROU, RUS, S, SMR, SNG, SUI, SVK, SVN, TUN, TUR, UKR, USA, VIR |
| 2   | AFS, ARG, ARS, AZE, B, BER, BGD, BHR, CHL, CLM, CME, CTI, EGY, GAB, GTM, IND, ISL, ISR, JOR, KAZ, KWT, LBN, LSO, MAC, MEX, MLA, MRT, MWI, NMB, NZL, OMA, PAK, PNR, PRG, PSE, QAT, SDN, SYR, Taiwan (Province de Chine / <i>Taiwan (Province of China)</i> / Taiwán (Provincia de China), TZA, UAE, UGA, URG, VEN, YEM, ZWE   |

**Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour  
les cartes internationales de facturation des télécommunications  
(Selon la Recommandation UIT-T E.118)  
(Situation au 1<sup>er</sup> mai 2007)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 883 – 1.V.2007)

(Amendement N° 18)

**P 4 Albanie ADD**

| <i>Pays/zone géographique</i> | <i>Nom de la compagnie/<br/>Adresse</i>                             | <i>Identification<br/>d'entité<br/>émettrice</i> | <i>Contact</i>   | <i>Date de<br/>mise en<br/>application</i> |
|-------------------------------|---|--|--|--|
| Albanie                       | <b>Eagle Mobile Sh.a</b><br>Deshmoret E 4 Shkurtit Street<br>TIRANA | <b>89 355 03</b>                                 | Mr Durmus Ali Taskin<br>Deshmoret E 4 Shkurtit Street<br>TIRANA<br>Tél: +355 4 274 769<br>Fax: +355 4 229 436<br>E-mail: ali.taskin@eaglemobile.al |  |

**Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles  
(Selon la Recommandation UIT-T E.164)  
(Situation au 1<sup>er</sup> décembre 2006)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 873 – 1.XII.2006)

(Amendement N° 24)

| <i>Pays/zone géographique</i> | <i>indicatif<br/>de pays<br/>E.164</i> | <i>Numéros de téléphone mobile, premiers chiffres<br/>après l'indicatif de pays</i> |
|-------------------------------|--|---|
|                               |  |   |

**P 4 Sudafricaine (République) LIR**

|                           |    |                          |
|---------------------------|----|--------------------------|
| Sudafricaine (République) | 27 | 72 – 74, 76, 78, 82 – 84 |
|---------------------------|----|--------------------------|

**Liste des codes de transporteur de l'UIT  
(Selon la Recommandation UIT-T M.1400)**

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

| <b>Pays ou zone/code ISO<br/>Nom de la société/Adresse</b>               | <b>Code de<br/>la Société</b> | <b>Contact</b>  |
|--|-------------------------------|---|
| <b>Lettonie / LVA</b><br><b>Latvia / LVA</b><br><b>Letonia / LVA ADD</b> |                               |   |
| <b>Sotus Communications SIA</b><br>Salamandras Street 1<br>RIGA LV 1024  | <b>SOTUS</b>                  | Vladimir Skudnov<br>Tél: +371 2207 0000<br>Fax: +371 6752 6591<br>E-mail: sotus@sotus.net |

**Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC)  
(Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99))  
(Situation au 1<sup>er</sup> avril 2007)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 881 – 1.IV.2007)

(Amendement N.° 19)

**Ordre numérique    ADD**

|             |       |                           |
|-------------|-------|---------------------------|
| <b>P 9</b>  | 3-202 | Etats-Unis d'Amérique     |
| <b>P 12</b> | 5-045 | Singapour (République de) |
| <b>P 14</b> | 6-236 | Pologne (République de)   |
| <b>P 16</b> | 7-236 | Espagne                   |

**Ordre alphabétique    ADD**

|             |       |                           |
|-------------|-------|---------------------------|
| <b>P 20</b> | 7-236 | Espagne                   |
| <b>P 22</b> | 3-202 | Etats-Unis d'Amérique     |
| <b>P 26</b> | 6-236 | Pologne (République de)   |
| <b>P 28</b> | 5-045 | Singapour (République de) |

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

**Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)  
(Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99))  
(Situation au 1<sup>er</sup> juillet 2007)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 887 – 1.VII.2007)

(Amendement N° 14)

| <b>Pays/Zone géographique<br/>ISPC/DEC</b> | <b>Nom unique du point sémaphore</b> | <b>Nom de l'opérateur du point sémaphore</b> |
|--|--------------------------------------|--|
|--|--------------------------------------|--|

**P 20    Cameroun    ADD**

|         |       |         |                 |
|---------|-------|---------|-----------------|
| 6-049-1 | 12681 | Douala  | Orange Cameroun |
| 6-049-2 | 12682 | Yaoundé | Orange Cameroun |

**P 30    Espagne    ADD**

|         |       |                    |  |
|---------|-------|--------------------|--|
| 3-242-4 | 8084  | Lleida             | Lleida Networks Serveis Tel, S.L.      |
| 3-242-5 | 8085  | Madrid             | Sabal Telec Integra, S.L.              |
| 3-242-6 | 8086  | Madrid POP         | Equant Spain, S.A.                     |
| 3-242-7 | 8087  | Las Rozas (Madrid) | 11811 Nueva Información Tel., S.A.U.   |
| 6-244-5 | 14245 | Madrid             | Xtra Telecom, S.A.                     |
| 6-244-7 | 14247 | Barcelona          | Xtra Telecom, S.A.                     |
| 7-241-0 | 16264 | G-MSA              | E-Plus Móviles Virtuales España S.L.U. |

**P 40 Etats-Unis ADD**

|         |      |              |                                       |
|---------|------|--------------|---------------------------------------|
| 3-201-0 | 7752 | Oak Hill, VA | France Telecom long Distance USA, LLC |
| 3-201-2 | 7754 | Tampa, FL    | Syniverse Technologies, Inc.          |
| 3-201-3 | 7755 | Tampa, FL    | Syniverse Technologies, Inc.          |

**P 46 ADD Guinée équatoriale**

|         |       |                         |                 |
|---------|-------|-------------------------|-----------------|
| 6-054-0 | 12720 | PS international Bata   | Orange (GETESA) |
| 6-054-1 | 12721 | PS international Malabo | Orange (GETESA) |
| 6-054-2 | 12722 | Lien roaming            | Orange (GETESA) |
| 6-054-3 | 12723 | Lien SS7 VOIP           | Orange (GETESA) |

**P 48 Hongrie REP toutes les informations par:**

|         |       |                     |                                    |
|---------|-------|---------------------|------------------------------------|
| 2-032-0 | 4352  | Budapest BP0        | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-032-1 | 4353  | Budapest BP1        | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-032-2 | 4354  | Budapest BP2        | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-032-3 | 4355  | BP MSTP1            | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-032-4 | 4356  | BP MSTP2            | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-032-5 | 4357  | VTH-DUN-TE          | Invitel Ltd                        |
| 2-032-6 | 4358  | BudapestPTL01       | Invitel Ltd                        |
| 2-032-7 | 4359  | BTH01               | BT Limited Hungarian Branch Office |
| 2-212-0 | 5792  | Budaörs DN01        | GTS Datanet Telecommunications Ltd |
| 2-212-1 | 5793  | Budapest Tele2      | Invitel Telecom Ltd                |
| 2-212-2 | 5794  | INV-DUN-LE          | Invitel Ltd                        |
| 2-212-3 | 5795  | W-INT-GW1           | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-212-4 | 5796  | W-INT-GW2           | Magyar Telekom Plc.                |
| 2-212-5 | 5797  | Budapest PTL02      | Invitel Ltd                        |
| 2-212-6 | 5798  | Pannon INT 1        | Pannon GSM                         |
| 2-212-7 | 5799  | CallGate01          | CallGate Telekomunikációs Kft.     |
| 4-243-0 | 10136 | VFN-INT-ITP1        | Vodafone Hungary Ltd               |
| 4-243-1 | 10137 | VFN-INT-ITP4        | Vodafone Hungary Ltd               |
| 6-251-0 | 14296 | Budapest – EMKTV-01 | DIGI Telecommunication Ltd         |
| 6-251-1 | 14297 | Budaors DN02        | GTS Datanet Telecommunications Ltd |
| 6-251-2 | 14298 | VHF-INT-GW1         | Vodafone Hungary Ltd               |
| 6-251-3 | 14299 | VHF-INT-GW4         | Vodafone Hungary Ltd               |
| 6-251-4 | 14300 | Budapest PTLsz03    | Invitel Ltd                        |
| 6-251-5 | 14301 | Actel Budapest 1    | Actel Telecommunication Ltd        |
| 6-251-6 | 14302 | INV-SZM-TP          | Invitel Ltd                        |
| 6-251-7 | 14303 | TRIOTEL-11          | Triotel Telecommunications Ltd     |

**P 73 Pologne ADD**

|         |      |          |                           |
|---------|------|----------|---------------------------|
| 2-120-7 | 5063 | Warszawa | NORDISK Polska Sp. Z o.o. |
| 3-251-1 | 8153 | Warszawa | PT Novum Sp. z o.o.       |

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





*Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT*  
*N° 901 – 1.II.2008*

**TSB**  
**BUREAU DE LA NORMALISATION**  
**DES TÉLÉCOMMUNICATIONS**  
**DE L'UIT**

---

**CODE DE RÉSEAU MOBILE (MNC) POUR  
LE PLAN D'IDENTIFICATION INTERNATIONAL  
POUR LES TERMINAUX MOBILES ET LES  
UTILISATEURS MOBILES (SELON LA  
RECOMMANDATION UIT-T E.212 (05/2004))**

(SITUATION AU 1<sup>er</sup> FÉVRIER 2008)

---

Genève, 2008

## Code de réseau mobile (MNC)

### Note du TSB

1. Une Liste centralisée des codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les terminaux mobiles et les utilisateurs mobiles a été dressée, TSB en étant le dépositaire.
2. Cette Liste des codes de réseau mobile (MNC) est publiée en annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N°. 901 du 1.II.2008. Les Administrations sont priées de vérifier leurs informations dans cette Liste et d'informer l'UIT des modifications qu'elles veulent apporter. Le formulaire de notification se trouve à l'adresse web: [www.itu.int/itu-t/inr/forms/mnc.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/forms/mnc.html)
3. La mise à jour de cette Liste se fera sous la forme d'amendements numérotés publiés dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT. D'autre part, les informations contenues dans cette Annexe sont disponibles pour les souscripteurs dans le site web de l'UIT, à l'adresse web: [www.itu.int/itu-t/bulletin/annex.html](http://www.itu.int/itu-t/bulletin/annex.html) et peuvent être consultées à distance par les souscripteurs.
4. Prière d'adresser ses commentaires, suggestions ou une nouvelle attribution concernant cette Liste au Directeur du TSB:  
Union internationale des télécommunications (UIT)  
Directeur du TSB  
Tél: +41 22 730 5211  
Fax: +41 22 730 5853  
E-mail: [tsbtson@itu.int](mailto:tsbtson@itu.int)
5. Les appellations employées dans cette Liste et la présentation des données qui y figurent n'impliquent, de la part de l'UIT, aucune prise de position quand au statut juridique des pays ou zones géographiques ou de leurs autorités.

Code de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour  
les terminaux mobiles et les utilisateurs mobiles

**Pays ou Zone géographique** **Codes MCC + MNC\***  
**Réseaux**

---

*Afghanistan*

|                    |     |    |
|--------------------|-----|----|
| AWCC               | 412 | 01 |
| Roshan             | 412 | 20 |
| New1               | 412 | 30 |
| Areeba Afghanistan | 412 | 40 |
| Afghan Telecom     | 412 | 88 |

*Albanie*

|                  |     |    |
|------------------|-----|----|
| AMC              | 276 | 01 |
| Vodafone Albania | 276 | 02 |
| Eagle Mobile     | 276 | 03 |

*Algérie*

|                         |     |    |
|-------------------------|-----|----|
| Algérie Telecom         | 603 | 01 |
| Orascom Telecom Algérie | 603 | 02 |

*Allemagne*

|                                    |     |    |
|------------------------------------|-----|----|
| 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 |

*Andorre*

|          |     |    |
|----------|-----|----|
| Mobiland | 213 | 03 |
|----------|-----|----|

*Angola*

|        |     |    |
|--------|-----|----|
| Unitel | 631 | 02 |
|--------|-----|----|

*Anguilla*

|                  |     |     |
|------------------|-----|-----|
| Weblinks Limited | 365 | 010 |
|------------------|-----|-----|

*Antigua-et-Barbuda*

|                            |     |     |
|----------------------------|-----|-----|
| APUA PCS                   | 344 | 030 |
| Cable & Wireless (Antigua) | 344 | 920 |
| AT&T Wireless (Antigua)    | 344 | 930 |

*Antilles néerlandaises*

|             |     |    |
|-------------|-----|----|
| TELCELL GSM | 362 | 51 |
| CT GSM      | 362 | 69 |
| SETEL GSM   | 362 | 91 |

*Arabie saoudite*

|                                  |     |    |
|----------------------------------|-----|----|
| Saudi Telecom                    | 420 | 01 |
| Etihad Etisalat Company (Mobily) | 420 | 03 |

**Pays ou Zone géographique**  
**Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

*Argentine*

|   |     |     |
|---|-----|-----|
| Compañía de Radiocomunicaciones Moviles S.A.  | 722 | 010 |
| Nextel Argentina srl                          | 722 | 020 |
| Telefonica 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 |

*Aruba*

|           |     |    |
|-----------|-----|----|
| Setar GSM | 363 | 01 |
|-----------|-----|----|

*Australie*

|  |     |    |
|--|-----|----|
| 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 |
| Telstra Corporation Ltd.                           | 505 | 11 |
| Hutchison Telecommunications (Australia) Pty. Ltd. | 505 | 12 |
| 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 |

*Autriche*

|                      |     |    |
|----------------------|-----|----|
| A1                   | 232 | 01 |
| T-Mobile             | 232 | 03 |
| One                  | 232 | 05 |
| tele.ring            | 232 | 07 |
| Telefonica Austria   | 232 | 08 |
| One                  | 232 | 09 |
| Hutchison 3G Austria | 232 | 10 |

*Azerbaïdjan*

|  |     |    |
|--|-----|----|
| Azercell Limited Liability Joint Venture | 400 | 01 |
| Bakcell Limited Liability Company        | 400 | 02 |
| Catel JV                                 | 400 | 03 |
| Azerphone LLC                            | 400 | 04 |

*Bahreïn*

|                 |     |    |
|-----------------|-----|----|
| BHR Mobile Plus | 426 | 01 |
|-----------------|-----|----|

*Bangladesh*

|             |     |    |
|-------------|-----|----|
| GramenPhone | 470 | 01 |
| Aktel       | 470 | 02 |
| Mobile 2000 | 470 | 03 |

*Barbade*

|                                  |     |     |
|----------------------------------|-----|-----|
| Cable & Wireless (Barbados) Ltd. | 342 | 600 |
| Sunbeach Communications          | 342 | 820 |

*Bélarus*

|            |     |    |
|------------|-----|----|
| MDC Velcom | 257 | 01 |
| MTS        | 257 | 02 |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

| Pays ou Zone géographique<br>Réseaux            | Codes MCC + MNC* |
|---|------------------|
| <i>Belgique</i>                                 |                  |
| Proximus  | 206 01           |
| Mobistar  | 206 10           |
| Base  | 206 20           |
| <i>Belize</i>                                   |                  |
| Belize Telecommunications Ltd., GSM 1900        | 702 67           |
| International Telecommunications Ltd. (INTELCO) | 702 68           |
| <i>Bénin</i>                                    |                  |
| Libercom  | 616 01           |
| Telecel   | 616 02           |
| Spacotel Benin                                  | 616 03           |
| <i>Bhoutan</i>                                  |                  |
| Bhutan Telecom Ltd                              | 402 11           |
| B-Mobile of Bhutan Telecom                      | 402 17           |
| <i>Bolivie</i>                                  |                  |
| Nuevatel S.A.                                   | 736 01           |
| ENTEL S.A.                                      | 736 02           |
| Telecel S.A.                                    | 736 03           |
| <i>Bosnie-Herzégovine</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>Brésil</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           |
| Telebrasilgia 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           |

| <b>Pays ou Zone géographique</b><br><b>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|--|-------------------------|-----|
| 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>Brunéi Darussalam</i>                           |                         |     |
| DST Com  | 528                     | 11  |
| <i>Bulgarie</i>                                    |                         |     |
| M-Tel GSM BG                                       | 284                     | 01  |
| Globul   | 284                     | 05  |
| <i>Burkina Faso</i>                                |                         |     |
| Celtel   | 613                     | 02  |
| Telecel  | 613                     | 03  |
| <i>Burundi</i>                                     |                         |     |
| Spacetel Burundi                                   | 642                     | 01  |
| Safaris  | 642                     | 02  |
| Telecel Burundi Company                            | 642                     | 03  |
| <i>Cambodge</i>                                    |                         |     |
| Mobitel (Cam GSM)                                  | 456                     | 01  |
| Samart (Casacom)                                   | 456                     | 02  |
| S Telecom (CDMA) (reserved)                        | 456                     | 03  |
| Camshin (Shinawatra)                               | 456                     | 18  |
| <i>Cameroun</i>                                    |                         |     |
| Mobile Telephone Networks Cameroon                 | 624                     | 01  |
| Orange Cameroun                                    | 624                     | 02  |
| <i>Canada</i>                                      |                         |     |
| Cleartel   | 302                     | 36  |
| Microcell  | 302                     | 37  |
| Ice Wireless                                       | 302                     | 62  |
| Aliant Mobility                                    | 302                     | 63  |
| Bell Mobility                                      | 302                     | 64  |
| Tbay Mobility                                      | 302                     | 656 |
| 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>Cap-Vert</i>                                    |                         |     |
| Cabo Verde Telecom                                 | 625                     | 01  |
| T+Telecomunicações                                 | 625                     | 02  |
| <i>Cayman (Iles)</i>                               |                         |     |
| Cable & Wireless (Cayman)                          | 346                     | 140 |
| <i>Centrafricaine (Rép.)</i>                       |                         |     |
| Centrafrique Telecom Plus (CTP)                    | 623                     | 01  |
| Telecel Centrafrique (TC)                          | 623                     | 02  |
| Celca (Socatel)                                    | 623                     | 03  |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

| Pays ou Zone géographique<br>Réseaux          | Codes MCC + MNC* |
|---|------------------|
| <i>Chili</i>                                  |                  |
| Entel Telefonica Movíl                        | 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>Chine</i>                                  |                  |
| China Mobile                                  | 460 00           |
| China Unicom                                  | 460 01           |
| China Unicom CDMA                             | 460 03           |
| China Satellite Global Star Network           | 460 04           |
| <i>Chypre</i>                                 |                  |
| CYTA  | 280 01           |
| Scancom (Cyprus) Ltd.                         | 280 10           |
| <i>Colombie</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          |
| Teléfono Móviles Colombia S.A.                | 732 123          |
| Avantel                                       | 732 130          |
| <i>Comores</i>                                |                  |
| HURI - SNPT                                   | 654 01           |
| <i>Congo</i>                                  |                  |
| Celtel  | 629 01           |
| Libertis Telecom                              | 629 10           |
| <i>Cook (Iles)</i>                            |                  |
| Telecom Cook                                  | 548 01           |
| <i>Costa Rica</i>                             |                  |
| Instituto Costarricense de Electricidad - ICE | 712 01           |
| <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>Croatie</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>Danemark</i>                               |                  |
| TDC Mobil                                     | 238 01           |
| Sonofon                                       | 238 02           |
| MIGway A/S                                    | 238 03           |
| Hi3G  | 238 06           |
| Barablu Mobile Ltd.                           | 238 07           |

| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|--|-------------------------|-----|
| TDC Mobil                                    | 238                     | 10  |
| Telia  | 238                     | 20  |
| Telia Mobile                                 | 238                     | 30  |
| Tele2  | 238                     | 77  |
| <i>Djibouti</i>                              |                         |     |
| Evatis                                       | 638                     | 01  |
| <i>Dominicaine (Rép.)</i>                    |                         |     |
| Orange Dominicana, S.A.                      | 370                     | 01  |
| Verizon Dominicana S.A.                      | 370                     | 02  |
| Tricom S.A.                                  | 370                     | 03  |
| CentennialDominicana                         | 370                     | 04  |
| <i>Egypte</i>                                |                         |     |
| EMS - Mobinil                                | 602                     | 01  |
| Vodafone Egypt                               | 602                     | 02  |
| <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>Emirats arabes unis</i>                   |                         |     |
| Etisalat                                     | 424                     | 02  |
| <i>Equateur</i>                              |                         |     |
| Otecel S.A. - Bellsouth                      | 740                     | 00  |
| Porta GSM                                    | 740                     | 01  |
| Telecsa S.A.                                 | 740                     | 02  |
| <i>Espagne</i>                               |                         |     |
| Vodafone                                     | 214                     | 01  |
| Amena  | 214                     | 03  |
| Xfera  | 214                     | 04  |
| Movistar                                     | 214                     | 07  |
| <i>Estonie</i>                               |                         |     |
| EMT GSM                                      | 248                     | 01  |
| RLE  | 248                     | 02  |
| Tele2  | 248                     | 03  |
| OY Top Connect                               | 248                     | 04  |
| AS Bravocom Mobii                            | 248                     | 05  |
| OY ViaTel                                    | 248                     | 06  |
| Televõrgu AS                                 | 248                     | 07  |
| Siseministeerium (Ministry of Interior)      | 248                     | 71  |
| <i>Etats-Unis</i>                            |                         |     |
| MCI  | 310                     | 010 |
| Verizon Wireless                             | 310                     | 012 |
| Mobile Tel Inc.                              | 310                     | 013 |
| Cricket Communications                       | 310                     | 016 |
| North Sight Communications Inc.              | 310                     | 017 |
| Union Telephone Company                      | 310                     | 020 |
| Centennial Communications                    | 310                     | 030 |
| Nevada Wireless LLC                          | 310                     | 034 |
| MTA Communications dba MTA Wireless          | 310                     | 040 |
| ACS Wireless Inc.                            | 310                     | 050 |
| Consolidated Telcom                          | 310                     | 060 |
| Highland Cellular, Inc.                      | 310                     | 070 |
| Corr Wireless Communications LLC             | 310                     | 080 |
| Edge Wireless LLC                            | 310                     | 090 |
| New Mexico RSA 4 East Ltd. Partnership       | 310                     | 100 |
| Pacific Telecom Inc                          | 310                     | 110 |



**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

|  |     |     |
|--|-----|-----|
| Sprint   | 310 | 120 |
| 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 Rio License Corp.                      | 310 | 280 |
| Nep Cellcorp Inc.  | 310 | 290 |
| T-Mobile USA   | 310 | 310 |
| Smith Bagley Inc, dba Cellular One                       | 310 | 320 |
| AN Subsidiary LLC  | 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 |
| Cincinnati Bell Wireless LLC                             | 310 | 420 |
| Alaska Digital LLC                                       | 310 | 430 |
| Numerex Corp.  | 310 | 440 |
| North East Cellular Inc.                                 | 310 | 450 |
| TMP Corporation  | 310 | 460 |
| Choice Phone LLC   | 310 | 480 |
| SunCom Wireless  | 310 | 490 |
| Public Service Cellular, Inc.                            | 310 | 500 |
| Airtel Wireless LLC                                      | 310 | 510 |
| VeriSign   | 310 | 520 |
| Oklahoma Western Telephone Company                       | 310 | 540 |
| Wireless Solutions International                         | 310 | 550 |
| American Cellular Corporation                            | 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 |
| Airadigm Communications                                  | 310 | 640 |
| Jasper Wireless Inc.                                     | 310 | 650 |
| T-Mobile USA   | 310 | 660 |
| AT&T Mobility Vanguard Services                          | 310 | 670 |
| Conestoga Wireless Company                               | 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 |
| East Kentucky Network LLC dba Appalachian Wireless       | 310 | 750 |
| Panhandle Telecommunications Systems Inc.                | 310 | 760 |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

|   |     |     |
|---|-----|-----|
| Iowa Wireless Services LLC dba I Wireless                           | 310 | 770 |
| Connect Net Inc   | 310 | 780 |
| PinPoint Communications Inc.  | 310 | 790 |
| T-Mobile USA  | 310 | 800 |
| Brazos Cellular Communications Ltd.                                 | 310 | 810 |
| South Canaan Cellular Communications Co. LP                         | 310 | 820 |
| Caprock Cellular Ltd. Partnership                                   | 310 | 830 |
| Edge Mobile LLC   | 310 | 840 |
| 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 |
| Taylor Telecommunications Ltd.                                      | 310 | 900 |
| Southern IL RSA Partnership dba First Cellular of Southern Illinois | 310 | 910 |
| Get Mobile  | 310 | 920 |
| Copper Valley Wireless  | 310 | 930 |
| Texas RSA 1 dba XIT Cellular  | 310 | 950 |
| UBET Wireless   | 310 | 960 |
| Globalstar USA  | 310 | 970 |
| New Cingular Wireless PCS LLC                                       | 310 | 980 |
| 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 |
| Commet Wireless, LLC  | 311 | 040 |
| Thumb Cellular Limited Partnership                                  | 311 | 050 |
| Space Data Corporation  | 311 | 060 |
| Easterbrooke Cellular Corporation                                   | 311 | 070 |
| Pine Telephone Company dba Pine Cellular                            | 311 | 080 |
| Siouxland PCS   | 311 | 090 |
| 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 |
| Farmers Cellular Telephone  | 311 | 210 |
| 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 |

| <b>Pays ou Zone géographique</b><br><b>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|--|-------------------------|-----|
| 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 |
| Bag Tussel Wireless LLC                            | 311                     | 330 |
| Illinois Valley Cellular                           | 311                     | 340 |
| Torrestar Networks Inc                             | 311                     | 350 |
| Stelera Wireless LLC                               | 311                     | 360 |
| GCI Communications Corp.                           | 311                     | 370 |
| GreenFly LLC                                       | 311                     | 380 |
| Midwest Wireless Holdings LLC                      | 311                     | 390 |
| New Cingular Wireless PCS LLC                      | 311                     | 400 |
| 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 |
| 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-Lian Wireless                               | 311                     | 510 |
| Crossroads Wireless Inc                            | 311                     | 520 |
| Wireless Communications Venture                    | 311                     | 530 |
| Keystone Wireless Inc                              | 311                     | 540 |
| Commnet Midwest LLC                                | 311                     | 550 |
| Nextel Communications Inc.                         | 316                     | 010 |
| Southern Communications Services Inc.              | 316                     | 011 |
| <i>Ethiopie</i>                                    |                         |     |
| ETH MTN  | 636                     | 01  |
| <i>Fédération de Russie</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  |

| <b>Pays ou Zone géographique</b><br><b>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |    |
|--|-------------------------|----|
| ECC  | 250                     | 20 |
| Extel  | 250                     | 28 |
| Uralsvyazinform                                    | 250                     | 39 |
| Stvtelesot   | 250                     | 44 |
| Printefone   | 250                     | 92 |
| Telecom XXI  | 250                     | 93 |
| Bec Line GSM                                       | 250                     | 99 |
| <i>Féroé (Iles)</i>                                |                         |    |
| Faroese Telecom - GSM                              | 288                     | 01 |
| Kall GSM   | 288                     | 02 |
| <i>Fidji</i>                                       |                         |    |
| Vodafone   | 542                     | 01 |
| <i>Finlande</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>France</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>France de l'Océan indien</i>                    |                         |    |
| Orange La Réunion                                  | 647                     | 00 |
| Outremer Telecom                                   | 647                     | 02 |
| Société Réunionnaise du Radiotéléphone             | 647                     | 10 |
| <i>Gabon</i>                                       |                         |    |
| Libertis S.A.                                      | 628                     | 01 |
| Telecel Gabon S.A.                                 | 628                     | 02 |
| Celtel Gabon S.A.                                  | 628                     | 03 |
| <i>Gambie</i>                                      |                         |    |
| Gamcel   | 607                     | 01 |
| Africell   | 607                     | 02 |
| Comium Services Ltd                                | 607                     | 03 |
| <i>Géorgie</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 |

| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b>              | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|---|-------------------------|-----|
| <i>Gibraltar</i>  |                         |     |
| Gibtelecom GSM  | 266                     | 01  |
| Cloud9 Mobile Communications                              | 266                     | 09  |
| <i>Grèce</i>  |                         |     |
| Cosmote   | 202                     | 01  |
| Vodafone - Panafon  | 202                     | 05  |
| Info Quest S.A.   | 202                     | 09  |
| Telestet  | 202                     | 10  |
| <i>Groenland</i>  |                         |     |
| Tele Greenland  | 290                     | 01  |
| <i>Guadeloupe</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>Guinée</i>   |                         |     |
| Spacetel  | 611                     | 01  |
| Sotelgui  | 611                     | 02  |
| Cellcom Guinée SA   | 611                     | 05  |
| <i>Guinée équatoriale</i>                                 |                         |     |
| Guinea Ecuatorial de Telecomunicaciones Sociedad Anónima  | 627                     | 01  |
| <i>Guinée-Bissau</i>                                      |                         |     |
| Guinétel S.A.   | 632                     | 01  |
| Spacetel Guinée-Bissau S.A.                               | 632                     | 02  |
| <i>Guyana</i>   |                         |     |
| Cel*Star (Guyana) Inc.                                    | 738                     | 01  |
| <i>Haïti</i>  |                         |     |
| Comcel  | 372                     | 01  |
| Digicel   | 372                     | 02  |
| Rectel  | 372                     | 03  |
| <i>Honduras</i>   |                         |     |
| Megatel   | 708                     | 001 |
| Celtel  | 708                     | 002 |
| <i>Hong Kong, Chine</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  |
| 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  |

| <b>Pays ou Zone géographique</b><br><b>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |    |
|--|-------------------------|----|
| 3G Radio System/Sunday3G                           | 454                     | 19 |
| Public Mobile Networks/Reserved                    | 454                     | 2X |
| Public Mobile Networks/Reserved                    | 454                     | 3X |
| <i>Hongrie</i>                                     |                         |    |
| Pannon GSM   | 216                     | 01 |
| Westel Mobile                                      | 216                     | 30 |
| Vodafone   | 216                     | 70 |
| <i>Inde</i>  |                         |    |
| Aircell Digilink India Ltd.,                       | 404                     | 01 |
| Bharti Mobile Ltd.                                 | 404                     | 02 |
| Bharti Telenet Ltd.                                | 404                     | 03 |
| Idea Cellular Ltd.                                 | 404                     | 04 |
| Fascel Ltd.  | 404                     | 05 |
| Bharti Mobile Ltd.                                 | 404                     | 06 |
| Idea Cellular Ltd.                                 | 404                     | 07 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                      | 404                     | 09 |
| Bharti Cellular Ltd.                               | 404                     | 10 |
| Sterling Cellular Ltd.                             | 404                     | 11 |
| Escotel Mobile Communications Pvt Ltd.             | 404                     | 12 |
| Hutchinson Essar South Ltd.                        | 404                     | 13 |
| Spice Communications Ltd.                          | 404                     | 14 |
| Aircell Digilink India Ltd.                        | 404                     | 15 |
| Hexcom India                                       | 404                     | 16 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                      | 404                     | 18 |
| Escotel Mobile Communications Pvt Ltd.             | 404                     | 19 |
| Hutchinson Max Telecom                             | 404                     | 20 |
| BPL Mobile Communications Ltd.                     | 404                     | 21 |
| Idea Cellular Ltd.                                 | 404                     | 22 |
| Idea Cellular Ltd.                                 | 404                     | 24 |
| BPL Cellular Ltd.                                  | 404                     | 27 |
| Usha Martin Telecom Ltd.                           | 404                     | 30 |
| Bharti Mobinet Ltd.                                | 404                     | 31 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 34 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                      | 404                     | 36 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 38 |
| Bharti Mobinet Ltd.                                | 404                     | 40 |
| RPG Cellular                                       | 404                     | 41 |
| Aircel Ltd.  | 404                     | 42 |
| BPL Mobile Cellular Ltd.                           | 404                     | 43 |
| Spice Communications Ltd.                          | 404                     | 44 |
| BPL Cellular Ltd.                                  | 404                     | 46 |
| Bharti Mobile Ltd.                                 | 404                     | 49 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                      | 404                     | 50 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 51 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                      | 404                     | 52 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 53 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 54 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 55 |
| Escotel Mobile Communications Pvt Ltd.             | 404                     | 56 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 57 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 58 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 59 |
| Aircell Digilink India Ltd.                        | 404                     | 60 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 62 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 64 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                   | 404                     | 66 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                      | 404                     | 67 |
| Mahanagar Telephone Nigam Ltd.                     | 404                     | 68 |
| Mahanagar Telephone Nigam Ltd.                     | 404                     | 69 |

| <b>Pays ou Zone géographique</b><br><b>Réseaux</b>       | <b>Codes MCC + MNC*</b> |    |
|--|-------------------------|----|
| Hexicom India  | 404                     | 70 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 71 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 72 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 73 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 74 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 75 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 76 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 77 |
| BTA Cellcom Ltd.   | 404                     | 78 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 80 |
| Bharat Sanchar Nigam Ltd. (BSNL)                         | 404                     | 81 |
| Escorts Telecom Ltd.                                     | 404                     | 82 |
| Reliable Internet Services Ltd.                          | 404                     | 83 |
| Hutchinson Essar South Ltd.                              | 404                     | 84 |
| Reliance Telecom Private Ltd.                            | 404                     | 85 |
| Hutchinson Essar South Ltd.                              | 404                     | 86 |
| Escorts Telecom Ltd.                                     | 404                     | 87 |
| Escorts Telecom Ltd.                                     | 404                     | 88 |
| Escorts Telecom Ltd.                                     | 404                     | 89 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 90 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 92 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 93 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 94 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 95 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 96 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 97 |
| Bharti Cellular Ltd.                                     | 404                     | 98 |
| <i>Indonésie</i>   |                         |    |
| PSN  | 510                     | 00 |
| Satelindo  | 510                     | 01 |
| Natrindo (Lippo Telecom)                                 | 510                     | 08 |
| Telkomsel  | 510                     | 10 |
| Excelcomindo   | 510                     | 11 |
| Indosat - M3   | 510                     | 21 |
| Komselindo   | 510                     | 28 |
| <i>Iran (République islamique d')</i>                    |                         |    |
| Telecommunication Company of Iran (TCI)                  | 432                     | 11 |
| Telecommunication Kish Co. (KIFZO)                       | 432                     | 14 |
| Telecommunication Company of Iran (TCI) - Isfahan Celcom | 432                     | 19 |
| <i>Irlande</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>Islande</i>   |                         |    |
| Iceland Telecom Ltd.                                     | 274                     | 01 |
| Tal hf   | 274                     | 02 |
| Islandssimi GSM ehf                                      | 274                     | 03 |
| IMC Islande ehf  | 274                     | 04 |
| IceCell ehf  | 274                     | 07 |
| <i>Israël</i>  |                         |    |
| Partner Communications Co. Ltd.                          | 425                     | 01 |
| Cellcom Israel Ltd.                                      | 425                     | 02 |
| Pelephone Communications Ltd.                            | 425                     | 03 |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

*Italie*

|                             |     |    |
|-----------------------------|-----|----|
| Telecom Italia Mobile (TIM) | 222 | 01 |
| Elsacom                     | 222 | 02 |
| Omnitel Pronto Italia (OPI) | 222 | 10 |
| IPSE 2000                   | 222 | 77 |
| Wind                        | 222 | 88 |
| Blu                         | 222 | 98 |
| H3G                         | 222 | 99 |

*Jamaïque*

|                               |     |     |
|-------------------------------|-----|-----|
| Cable & Wireless Jamaica Ltd. | 338 | 020 |
| Mossel (Jamaica) Ltd.         | 338 | 050 |

*Japon*

|                           |     |    |
|---------------------------|-----|----|
| 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 |



| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b>   | <b>Codes MCC + MNC*</b> |    |
|--|-------------------------|----|
| Vodafone                                       | 440                     | 48 |
| NTT DoCoMo Inc.                                | 440                     | 49 |
| KDDI Corporation                               | 440                     | 50 |
| 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<br>KDDI Corporation | 440                     | 78 |
| TU-KA Cellular Tokyo Inc.                      | 440                     | 79 |
| TU-KA Cellular Tokyo Inc.                      | 440                     | 80 |
| TU-KA Phone Kansai Inc.                        | 440                     | 81 |
| TU-KA Cellular Tokai Inc.                      | 440                     | 82 |
| TU-KA Phone Kansai Inc.                        | 440                     | 83 |
| TU-KA Cellular Tokai Inc.                      | 440                     | 84 |
| TU-KA Cellular Tokyo 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 |

| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b>   | <b>Codes MCC + MNC*</b> |    |
|--|-------------------------|----|
| Vodafone                                       | 441                     | 63 |
| Vodafone                                       | 441                     | 64 |
| 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>Jordanie</i>                                |                         |    |
| Fastlink                                       | 416                     | 01 |
| Xpress   | 416                     | 02 |
| Umniah   | 416                     | 03 |
| Mobilecom                                      | 416                     | 77 |
| <i>Kazakhstan</i>                              |                         |    |
| Kar-Tel Ilc                                    | 401                     | 01 |
| TSC Kazak Telecom                              | 401                     | 02 |
| <i>Kenya</i>                                   |                         |    |
| Safaricom Ltd.                                 | 639                     | 02 |
| Kencell Communications Ltd.                    | 639                     | 03 |
| <i>Kirghizistan</i>                            |                         |    |
| Bitel GSM                                      | 437                     | 01 |
| <i>Koweït</i>                                  |                         |    |
| Mobile Telecommunications Company              | 419                     | 02 |
| Wataniya Telecom                               | 419                     | 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>Lettonie</i>                                |                         |    |
| Latvian Mobile Phone                           | 247                     | 01 |
| Tele2  | 247                     | 02 |
| Telekom Baltija                                | 247                     | 03 |
| Beta Telecom                                   | 247                     | 04 |
| <i>L'ex-République yougoslave de Macédoine</i> |                         |    |
| T-Mobile                                       | 294                     | 01 |
| Cosmofon                                       | 294                     | 02 |
| Nov Operator                                   | 294                     | 03 |
| <i>Liban</i>                                   |                         |    |
| Cellis   | 415                     | 32 |
| Cellis   | 415                     | 33 |
| Cellis   | 415                     | 34 |
| Cellis   | 415                     | 35 |
| Libancell                                      | 415                     | 36 |
| Libancell                                      | 415                     | 37 |
| Libancell                                      | 415                     | 38 |
| Libancell                                      | 415                     | 39 |
| <i>Libéria</i>                                 |                         |    |
| Comium Liberia                                 | 618                     | 04 |

| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|--|-------------------------|-----|
| <i>Liechtenstein</i>                         |                         |     |
| Telecom FL AG                                | 295                     | 01  |
| Viag Europlatform AG                         | 295                     | 02  |
| Mobilkom (Liechstein) AG                     | 295                     | 05  |
| Tele2 AG                                     | 295                     | 77  |
| <i>Lituanie</i>                              |                         |     |
| Omnitel                                      | 246                     | 01  |
| Bité GSM                                     | 246                     | 02  |
| Tele2  | 246                     | 03  |
| <i>Luxembourg</i>                            |                         |     |
| P&T Luxembourg                               | 270                     | 01  |
| Tango  | 270                     | 77  |
| Voxmobile S.A.                               | 270                     | 99  |
| <i>Macao, Chine</i>                          |                         |     |
| Smartone Mobile Communications (Macao) Ltd.  | 455                     | 00  |
| CTM GSM                                      | 455                     | 01  |
| Hutchison Telecom                            | 455                     | 03  |
| <i>Madagascar</i>                            |                         |     |
| MADACOM                                      | 646                     | 01  |
| Orange Madagascar                            | 646                     | 02  |
| Telecom Malagasy Mobile                      | 646                     | 04  |
| <i>Malaisie</i>                              |                         |     |
| Art900                                       | 502                     | 00  |
| Maxis  | 502                     | 12  |
| TM Touch                                     | 502                     | 13  |
| DIGI   | 502                     | 16  |
| TimeCel                                      | 502                     | 17  |
| MITV Corporation Sdn. Bhd.                   | 502                     | 18  |
| CelCom                                       | 502                     | 19  |
| <i>Malawi</i>                                |                         |     |
| Telekom Network Ltd.                         | 650                     | 01  |
| Celtel ltd.                                  | 650                     | 10  |
| <i>Maldives</i>                              |                         |     |
| DhiMobile                                    | 472                     | 01  |
| <i>Mali</i>                                  |                         |     |
| Malitel                                      | 610                     | 01  |
| <i>Malte</i>                                 |                         |     |
| Vodafone Malta                               | 278                     | 01  |
| go mobile                                    | 278                     | 21  |
| <i>Maroc</i>                                 |                         |     |
| Méditelcom (GSM)                             | 604                     | 00  |
| Ittissalat Al Maghrid                        | 604                     | 01  |
| <i>Maurice</i>                               |                         |     |
| Cellplus                                     | 617                     | 01  |
| Mahanagar Telephone (Mauritius) Ltd.         | 617                     | 02  |
| Emtel  | 617                     | 10  |
| <i>Mauritanie</i>                            |                         |     |
| Mattel S.A.                                  | 609                     | 01  |
| Chinguitel S.A.                              | 609                     | 02  |
| Mauritel Mobiles                             | 609                     | 10  |
| <i>Mexique</i>                               |                         |     |
| Telcel                                       | 334                     | 020 |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

| Pays ou Zone géographique<br>Réseaux                      | Codes MCC + MNC* |
|---|------------------|
| <i>Micronésie</i>   |                  |
| FSM Telecom   | 550 01           |
| <i>Mobile international, indicatif partagé</i>            |                  |
| ICO Global Communications                                 | 901 01           |
| Sense Communications International AS                     | 901 02           |
| Iridium Satellite, LLC (GMSS)                             | 901 03           |
| Globalstar  | 901 04           |
| Thuraya RMSS Network                                      | 901 05           |
| Thuraya Satellite Telecommunications Company              | 901 06           |
| Ellipso   | 901 07           |
| 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           |
| SITA GSM services in aircraft (On Air)                    | 901 15           |
| Jasper Systems, Inc.                                      | 901 16           |
| Jersey Telecom  | 901 17           |
| Cingular Wireless   | 901 18           |
| Vodafone Malta  | 901 19           |
| Intermatica   | 901 20           |
| Seanet Maritime Communications                            | 901 21           |
| Denver Consultants Ltd                                    | 901 22           |
| Telecommunications for Disaster Relief (TDR) (OCHA)       | 901 88           |
| <i>Moldova</i>  |                  |
| Orange Moldova GSM  | 259 01           |
| Moldcell GSM  | 259 02           |
| Eventis Mobile GSM  | 259 04           |
| <i>Mongolie</i>   |                  |
| Mobicom   | 428 99           |
| <i>Monténégro</i>   |                  |
| MTEL d.o.o. Podgorica                                     | 297 03           |
| <i>Mozambique</i>   |                  |
| T.D.M. GSM  | 643 01           |
| VM Sarl   | 643 04           |
| <i>Myanmar</i>  |                  |
| Myanmar Post and Telecommunication                        | 414 01           |
| <i>Namibie</i>  |                  |
| Mobile Telecommunications Ltd.                            | 649 01           |
| Powercom Pty Ltd  | 649 03           |
| <i>Népal</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>Niger</i>  |                  |
| Sahel.Com   | 614 01           |
| Celtel  | 614 02           |
| Telecel   | 614 03           |

| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b>          | <b>Codes MCC + MNC*</b> |    |
|---|-------------------------|----|
| <i>Nigéria</i>  |                         |    |
| Econet Wireless Nigeria Ltd.                          | 621                     | 20 |
| MTN Nigeria Communications                            | 621                     | 30 |
| Nigeria Telecommunications Ltd.                       | 621                     | 40 |
| <i>Norvège</i>  |                         |    |
| Telenor Mobil AS                                      | 242                     | 01 |
| Netcom GSM AS   | 242                     | 02 |
| Teletopia Mobile Communications AS                    | 242                     | 03 |
| Tele2 Norge AS  | 242                     | 04 |
| <i>Nouvelle-Calédonie</i>                             |                         |    |
| OPT Mobilis   | 546                     | 01 |
| <i>Nouvelle-Zélande</i>                               |                         |    |
| Reserved for AMPS MIN based IMSI's                    | 530                     | 00 |
| Vodafone New Zealand GSM Network                      | 530                     | 01 |
| Teleom New Zealand CDMA Network                       | 530                     | 02 |
| Woosh Wireless - CDMA Network                         | 530                     | 03 |
| TelstraClear - GSM Network                            | 530                     | 04 |
| Telecom New Zealand - UMTS Ntework                    | 530                     | 05 |
| NZ Communications - UMTS Network                      | 530                     | 24 |
| <i>Oman</i>   |                         |    |
| Oman Mobile Telecommunications Company (Oman Mobile)  | 422                     | 02 |
| Oman Qatari Telecommunications Company (Nawras)       | 422                     | 03 |
| Oman Telecommunications Company (Omantel)             | 422                     | 04 |
| <i>Ouganda</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>Ouzbékistan</i>                                    |                         |    |
| Buztel  | 434                     | 01 |
| Uzmacom   | 434                     | 02 |
| Daewoo Unitel   | 434                     | 04 |
| Coscom  | 434                     | 05 |
| Uzdunrobita   | 434                     | 07 |
| <i>Pakistan</i>                                       |                         |    |
| Mobilink  | 410                     | 01 |
| PAK Telecom Mobile Ltd. (UFONE)                       | 410                     | 03 |
| <i>Palau</i>  |                         |    |
| Palau National Communications Corp. (a.k.a. PNCC)     | 552                     | 01 |
| <i>Panama</i>   |                         |    |
| Cable & Wireless Panama S.A.                          | 714                     | 01 |
| BSC de Panama S.A.                                    | 714                     | 02 |
| <i>Papouasie-Nouvelle-Guinée</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 |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

| Pays ou Zone géographique<br>Réseaux                  | Codes MCC + MNC* |
|---|------------------|
| <i>Pays-Bas</i>                                       |                  |
| Tele2 (Netherlands) B.V.                              | 204 02           |
| Vodafone Libertel N.V.                                | 204 04           |
| KPN Telecom B.V.                                      | 204 08           |
| BT Ignite Nederland B.V.                              | 204 12           |
| BEN Nederland B.V.                                    | 204 16           |
| Dutchtone N.V.  | 204 20           |
| NS Railinfrabeheer B.V.                               | 204 21           |
| <i>Pérou</i>  |                  |
| TIM Peru  | 716 10           |
| <i>Philippines</i>                                    |                  |
| Islacom   | 515 01           |
| Globe Telecom   | 515 02           |
| Smart Communications                                  | 515 03           |
| Digitel   | 515 05           |
| <i>Pologne</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>Polynésie française</i>                            |                  |
| Tikiphone   | 547 20           |
| <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>Rép. tchèque</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>Rép.dém. du Congo</i>                              |                  |
| Vodacom Congo RDC sprl                                | 630 01           |
| Supercell Sprl  | 630 05           |
| Congo-Chine Telecom s.a.r.l.                          | 630 86           |
| <i>République arabe syrienne</i>                      |                  |
| Syriatel  | 417 01           |
| Spacetel Syria  | 417 02           |
| Syrian Telecom  | 417 09           |
| <i>Roumanie</i>                                       |                  |
| Vodafone Romania SA                                   | 226 01           |
| Cosmorom  | 226 03           |
| Orange Romania  | 226 10           |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

*Royaume-Uni*

|                                    |     |    |
|------------------------------------|-----|----|
| 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 |
| 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 Gueney Ltd      | 234 | 55 |
| Manx Telecom                       | 234 | 58 |
| Inquam Telecom (Holdings) Ltd.     | 234 | 75 |
| British Telecom                    | 234 | 76 |
| Airwave mmO2 Ltd                   | 234 | 78 |

*Rwanda*

|                |     |    |
|----------------|-----|----|
| MTN Rwandacell | 635 | 10 |
|----------------|-----|----|

*Saint-Marin*

|                          |     |    |
|--------------------------|-----|----|
| SMT - San Marino Telecom | 292 | 01 |
|--------------------------|-----|----|

*Saint-Pierre-et-Miquelon*

|                                |     |    |
|--------------------------------|-----|----|
| St. Pierre-et-Miquelon Télécom | 308 | 01 |
|--------------------------------|-----|----|

*Samoa*

|                             |     |    |
|-----------------------------|-----|----|
| Telecom Samoa Cellular Ltd. | 549 | 01 |
| GoMobile SamoaTel Ltd       | 549 | 27 |

*Sao Tomé-et-Principe*

|   |     |    |
|---|-----|----|
| Companhia Santomese de Telecomunicações | 626 | 01 |
|---|-----|----|

*Sénégal*

|            |     |    |
|------------|-----|----|
| Sonatel    | 608 | 01 |
| Sentel GSM | 608 | 02 |

*Serbie*

|                     |     |    |
|---------------------|-----|----|
| Telenor d.o.o.      | 220 | 01 |
| Telekom Srbija a.d. | 220 | 03 |
| Vip mobile d.o.o.   | 220 | 05 |

*Seychelles*

|                                    |     |    |
|------------------------------------|-----|----|
| Cable & Wireless (Seychelles) Ltd. | 633 | 01 |
| Mediatech International Ltd.       | 633 | 02 |
| Telecom (Seychelles) Ltd.          | 633 | 10 |

**Pays ou Zone géographique  
Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

| Pays ou Zone géographique<br>Réseaux | Codes MCC + MNC* |
|--------------------------------------|------------------|
| <i>Sierra Leone</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           |
| Dtatel (SL) Ltd CDMA                 | 619 50           |
| <i>Singapour</i>                     |                  |
| SingTel ST GSM900                    | 525 01           |
| SingTel ST GSM1800                   | 525 02           |
| MobileOne                            | 525 03           |
| Starhub                              | 525 05           |
| Digital Trunked Radio Network        | 525 12           |
| <i>Slovaquie</i>                     |                  |
| Orange, GSM                          | 231 01           |
| Eurotel, GSM & NMT                   | 231 02           |
| Eurotel, UMTS                        | 231 04           |
| Orange, UMTS                         | 231 05           |
| <i>Slovénie</i>                      |                  |
| SI Mobil                             | 293 40           |
| Mobitel                              | 293 41           |
| T-2 d.o.o.                           | 293 64           |
| Tusmobil d.o.o.                      | 293 70           |
| <i>Somalie</i>                       |                  |
| Golis Telecommunications Company     | 637 30           |
| <i>Soudan</i>                        |                  |
| SD Mobitel                           | 634 01           |
| Areeba-Sudan                         | 634 02           |
| <i>Sri Lanka</i>                     |                  |
| MTN Network Ltd.                     | 413 02           |
| Celtel Lanka Ltd.                    | 413 03           |
| <i>Sudafricaine (Rép.)</i>           |                  |
| Vodacom (Pty) Ltd.                   | 655 01           |
| Sentech (Pty) Ltd.                   | 655 06           |
| Cell C (Pty) Ltd.                    | 655 07           |
| Mobile Telephone Networks            | 655 10           |
| SAPS Gauteng                         | 655 11           |
| Cape Town Metropolitan Council       | 655 21           |
| Bokamoso Consortium                  | 655 30           |
| Karabo Telecoms (Pty) Ltd.           | 655 31           |
| Ilizwi Telecommunications            | 655 32           |
| Thinta Thinta Telecommunications     | 655 33           |
| Bokone Telecoms                      | 655 34           |
| Kingdom Communications               | 655 35           |
| Amatole Telecommunication Services   | 655 36           |
| <i>Suède</i>                         |                  |
| Telia Sonera AB                      | 240 01           |
| H3G Access AB                        | 240 02           |
| Nordisk Mobiltelefon AS              | 240 03           |
| 3G Infrastructure Services AB        | 240 04           |
| Svenska UMTS-Nät AB                  | 240 05           |
| Telenor Sverige AB                   | 240 06           |
| Tele2 Sverige AB                     | 240 07           |



| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|--|-------------------------|-----|
| 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  |
| Wireless Maingate Message Services AB        | 240                     | 20  |
| Banverket                                    | 240                     | 21  |
| <i>Suisse</i>                                |                         |     |
| 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  |
| <i>Suriname</i>                              |                         |     |
| Telesur                                      | 746                     | 02  |
| Digicel                                      | 746                     | 03  |
| Intelsur                                     | 746                     | 04  |
| <i>Swaziland</i>                             |                         |     |
| Swazi MTN                                    | 653                     | 10  |
| <i>Tadjikistan</i>                           |                         |     |
| JC Somoncom                                  | 436                     | 01  |
| CJSC Indigo Tadjikistan                      | 436                     | 02  |
| TT mobile                                    | 436                     | 03  |
| Josa Babilon-T                               | 436                     | 04  |
| CTJTHSC Tadjik-tel                           | 436                     | 05  |
| <i>Tanzanie</i>                              |                         |     |
| MIC (T) Ltd.                                 | 640                     | 02  |
| Zantel                                       | 640                     | 03  |
| Vodacom (T) Ltd.                             | 640                     | 04  |
| Celtel (T) Ltd.                              | 640                     | 05  |
| <i>Tchad</i>                                 |                         |     |
| Celtel                                       | 622                     | 01  |
| Tchad Mobile                                 | 622                     | 02  |
| <i>Thaïlande</i>                             |                         |     |
| CAT CDMA                                     | 520                     | 00  |
| AIS GSM                                      | 520                     | 01  |
| ACT Mobile                                   | 520                     | 15  |
| <i>Togo</i>                                  |                         |     |
| Togo Telecom                                 | 615                     | 01  |
| <i>Tonga</i>                                 |                         |     |
| Tonga Communications Corporation             | 539                     | 01  |
| Shoreline Communication                      | 539                     | 43  |
| <i>Trinité-et-Tobago</i>                     |                         |     |
| TSTT Mobile                                  | 374                     | 12  |
| Digicel Trinidad and Tobago Ltd.             | 374                     | 130 |
| LaqTel Ltd.                                  | 374                     | 140 |

| <b>Pays ou Zone géographique<br/>Réseaux</b> | <b>Codes MCC + MNC*</b> |     |
|--|-------------------------|-----|
| <i>Tunisie</i>                               |                         |     |
| Tunisie Telecom                              | 605                     | 02  |
| Orascom Telecom                              | 605                     | 03  |
| <i>Turkménistan</i>                          |                         |     |
| Barash Communication Technologies (BCTI)     | 438                     | 01  |
| TM-Cell                                      | 438                     | 02  |
| <i>Turks et Caicos (Iles)</i>                |                         |     |
| IslandCom Communications Ltd.                | 376                     | 352 |
| <i>Turquie</i>                               |                         |     |
| Turkcell                                     | 286                     | 01  |
| Telsim GSM                                   | 286                     | 02  |
| Aria   | 286                     | 03  |
| Aycell                                       | 286                     | 04  |
| <i>Ukraine</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>Uruguay</i>                               |                         |     |
| Ancel - TDMA                                 | 748                     | 00  |
| Ancel - GSM                                  | 748                     | 01  |
| Ancel  | 748                     | 03  |
| Movistar                                     | 748                     | 07  |
| CTI Móvil                                    | 748                     | 10  |
| <i>Vanuatu</i>                               |                         |     |
| SMILE  | 541                     | 01  |
| <i>Venezuela</i>                             |                         |     |
| Infonet                                      | 734                     | 01  |
| Corporación Digitel                          | 734                     | 02  |
| Digicel                                      | 734                     | 03  |
| Telcel, C.A.                                 | 734                     | 04  |
| Telecomunicaciones Movilnet, C.A.            | 734                     | 06  |
| <i>Vierges britanniques (Iles)</i>           |                         |     |
| Caribbean Cellular Telephone, Boatphone Ltd. | 348                     | 570 |
| <i>Viet Nam</i>                              |                         |     |
| Mobifone                                     | 452                     | 01  |
| Vinaphone                                    | 452                     | 02  |
| <i>Yémen</i>                                 |                         |     |
| Yemen Mobile Phone Company                   | 421                     | 01  |
| Spacotel Yemen                               | 421                     | 02  |
| <i>Zambie</i>                                |                         |     |
| Celtel Zambia Ltd.                           | 645                     | 01  |
| Telecel Zambia Ltd.                          | 645                     | 02  |
| Zamtel                                       | 645                     | 03  |

**Pays ou Zone géographique**  
**Réseaux**

**Codes MCC + MNC\***

---

*Zimbabwe*

|         |     |    |
|---------|-----|----|
| Net One | 648 | 01 |
| Telecel | 648 | 03 |
| Econet  | 648 | 04 |

---

\* 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





### AMENDEMENTS

| Amendement N° | Bulletin d'exploitation N° | Pays ou zone |
|---------------|----------------------------|--------------|
| 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            |                            |              |