|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Bulletin d'exploitation de l'UIT www.itu.int/itu-t/bulletin** | | | |
| No **1036** | 15 IX 2013 | (Renseignements reçus au 2 septembre 2013) | |
| Place des Nations CH-1211  Genève 20 (Suisse)  Tél: +41 22 730 5111  **E-mail:** [**itumail@itu.int**](mailto:itumail@itu.int) | | **Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB)  Tél: +41 22 730 5211 Fax: +41 22 730 5853 E-mail:** [**tsbmail@itu.int**](mailto:tsbmail@itu.int) **/** [**tsbtson@itu.int**](mailto:tsbtson@itu.int) | **Bureau des radiocommunications (BR)  Tél: +41 22 730 5560 Fax: +41 22 730 5785 E-mail:** [**brmail@itu.int**](mailto:brmail@itu.int) |

# Table des matières

*Page*

**Information Générale**

Listes annexées au Bulletind'exploitation de l'UIT: *Note du TSB* 3

Approbation de Recommandations UIT-T 4

Service téléphonique:

*Burkina Faso (Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP), Ouagadougou)* 5

*Chili (Subsecretaría de Telecomunicaciones de Chile (Subtel), Santiago de Chile)* 6

*Côte d’Ivoire (Autorité de Régulation des Télécommunications de Côte d'Ivoire (ARTCI), Abidjan)* 18

*Madagascar (Office Malagasy d’Etudes et de Régulation des Télécommunications (OMERT),  
Antananarivo)* 18

*Kiribati (Telecommunications Authority of Kiribati (TAK), Betio Tarawa)* 21

Changements dans les Administrations/ER et autres entités ou Organisations:

*Arménie (ArmenTel CJSC (Armenia Telephone Company),Yerevan): Changement d’adresse  
électronique* 23

*Bangladesh (Orascom Telecom Bangladesh Limited (Banglalink), Dhaka): Changement de nom* 23

*Egypte (Telecom Egypt, Giza): Changement d’adresse électronique* 24

*Iran (Ministry of Information and Communication Technology (MICT),Tehran):* *Changement de  
nom* 24

*Liechtenstein (Ministry of Infrastructure, Environment and Sport, Vaduz): Changements de nom  
et d’adresse* 24

*Niger (Ministère de la Communication et des Nouvelles Technologies de l'Information, chargé des  
Relations avec les Institutions, Niamey): Changement de nom* 25

Restrictions de service 26

Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006) 26

*Page*

**Amendements aux publications de service**

Nomenclature des stations de navire et des identités du service mobile maritime assignées (Liste V) 27

Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications 27

Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) 28

Plan de numérotage national 29

| Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation | | Comprenant les renseignements reçus au: |
| --- | --- | --- |
| 1037 | 1.X.2013 | 17.IX.2013 |
| 1038 | 15.X.2013 | 2.X.2013 |
| 1039 | 1.XI.2013 | 17.X.2013 |
| 1040 | 15.XI.2013 | 3.XI.2013 |
| 1041 | 1.XII.2013 | 18.XI.2013 |
| 1042 | 15.XII.2013 | 2.XII.2013 |

# 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 No

1033 Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1er août 2013)

1028 Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 15 mai 2013)

1027 Heure légale 2013

1019 Codes de réseau mobile (MNC) pour le plan d'identification international pour les réseaux publics et les abonnements (Selon la Recommandation UIT-T E.212 (05/2008)) (Situation au 1er janvier 2013)

1015 Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (Selon la Recommandation UIT‑T E.164 (11/2010)) (Situation au 1er novembre 2012)

1011 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 1er septembre 2012)

1005 Liste des indicatifs de pays ou de zones géographiques pour les stations mobiles (Complément à la Recommandation UIT-T E.212 (05/2008)) (Situation au 1er juin 2012)

1002 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 15 avril 2012)

1001 Liste des autorités nationales, chargées de l'attribution des codes du prestataire terminal UIT-T T.35 (Situation au 1er avril 2012)

1000 Restrictions de service (Liste récapitulative des restrictions de service en vigueur relatives à l’exploitation des télécommunications) (Situation au 15 mars 2012)

994 Procédures de numérotation (Préfixe international, préfixe (interurbain) national et numéro national (significatif)) (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 15 décembre 2011)

991 Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués (Complément à la Recommandation UIT-T E.164 (11/2010)) (Situation au 1er novembre 2011)

991 Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)

981 Liste des codes de transporteur de l'UIT (Selon la Recommandation UIT-T M.1400 (07/2006)) (Situation au 1er juin 2011)

980 Liste des indicateurs de destination des télégrammes (Selon la Recommandation UIT T F.32) (10/1995)) (Situation au 15 mai 2011)

978 Liste des Codes Télex de Destination (CTD) et des Codes d'Identification de Réseaux Télex (CIRT) (Complément aux Recommandations UIT-T F.69 (06/1994) et F.68 (11/1988)) (Situation au 15 avril 2011)

977 Liste des codes d'identification de réseau pour données (CIRD) (Selon la Recommandation UIT-T X.121 (10/2000)) (Situation au 1er avril 2011)

976 Liste des indicatifs de pays ou zones géographiques pour transmission de données (Complément à la Recommandation UIT-T X.121) (10/2000)) (Situation au 15 mars 2011)

974 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 février 2011)

972 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 15 janvier 2011)

968 État 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 15 novembre 2010)

955 Différentes tonalités rencontrées dans les réseaux nationaux (Selon la Recommandation UIT-T E.180 (03/98)) (Situation au 1er mai 2010)

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 (07/2006)) [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)Liste des exploitations reconnues (ER) [www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html](http://www.itu.int/ITU-T/inr/roa/index.html)

Approbation de Recommandations UIT-T

Par AAP-18, il a été annoncé l’approbation des Recommandations UIT-T suivantes, conformément à la procédure définie dans la Recommandation UIT-T A.8:

– ITU-T G.650.1 (2010) Cor. 1 (08/2013)

– ITU-T G.703 (2001) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.783 (2006) Amd. 4 (08/2013)

– ITU-T G.798.1 (2013) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.870/Y.1352 (2012) Cor. 1 (08/2013)

– ITU-T G.874 (08/2013): Aspects gestion des éléments de réseau optique de transport

– ITU-T G.874.1 (2012) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.992.3 (2009) Cor. 3 (08/2013)

– ITU-T G.993.2 (2011) Amd. 4 (08/2013)

– ITU-T G.994.1 (2012) Amd. 2 (08/2013)

– ITU-T G.996.2 (2009) Amd. 4 (08/2013)

– ITU-T G.997.1 (2012) Amd. 3 (08/2013)

– ITU-T G.998.1 (2005) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.998.2 (2005) Amd. 3 (08/2013)

– ITU-T G.998.3 (2005) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.8011/Y.1307 (2012) Cor. 1 (08/2013)

– ITU-T G.8011.1/Y.1307.1 (08/2013): Service de ligne privée Ethernet

– ITU-T G.8011.2/Y.1307.2 (08/2013): Service de ligne privée virtuelle Ethernet

– ITU-T G.8011.3/Y.1307.3 (08/2013): Service de réseau local privé virtuel Ethernet

– ITU-T G.8011.4/Y.1307.4 (08/2013): Service multipoint racine privé virtuel Ethernet

– ITU-T G.8011.5/Y.1307.5 (08/2013): Service de réseau local privé Ethernet

– ITU-T G.8031/Y.1342 (2011) Amd.1 (08/2013)

– ITU-T G.8051/Y.1345 (08/2013): *Traduction non disponible – Texte révisé*

– ITU-T G.8052/Y.1346 (08/2013): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T G.8113.1/Y.1372.1 (2012) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.8113.2/Y.1372.2 (2012) Amd.1 (08/2013)

– ITU-T G.8260 (2012) Amd. 1 (08/2013)

– ITU-T G.8261/Y.1361 (08/2013): Eléments de rythme et de synchronisation des réseaux paquets

– ITU-T G.9801 (08/2013): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T G.9902 (2012) Amd. 2 (08/2013)

– ITU-T G.9905 (08/2013): *Traduction non disponible – Nouveau texte*

– ITU-T G.9962 (2013) Amd.1 (08/2013)

Service téléphonique  
(Recommandation UIT-T E.164)

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

**Burkina Faso** **(indicatif de pays +226)**

Communication du 14.VIII.2013:

L'*Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP),* Ouagadougou*,* annonce l'attribution de la nouvelle série de numéros suivante:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Opérateur* | *Service* | *Série de numéros* | *Date* |
| Telecel Faso S.A | Mobile | 68 60 XXXX à 68 89 XXXX | 14.VIII.2013 |

Contact:

Autorité de Régulation des Communications Electroniques et des Postes (ARCEP)  
B.P. 01  
6437 OUAGADOUGOU 01  
Burkina Faso   
Tél: +226 5037 5360/61/62  
Fax: +226 5037 5364  
E-mail: [secretariat@arce.bf](mailto:secretariat@arce.bf)  
URL: [www.arce.bf](http://www.arce.bf)

**Chili** **(indicatif de pays+56)**

Communication du 22.VIII.2013:

Le *Subsecretaría de Telecomunicaciones de Chile (Subtel),* Santiago de Chile, annonce que de nouvelles séries de numéros mobile sont disponibles au Chili.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ANALYSE DU PREMIER CHIFFRE " A " | | | | | | | | | | | | | |
| A | P | Q | R | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| A |  |  |  | i | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | i | 9 |
| ANALYSE DU DEUXIEME CHIFFRE " P " | | | | | | | | | | | | | |
| A | P | Q | R | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | P |  |  | i | 11 | 12 | i | i | 15 | i | i | i | i |
| 2 | P |  |  | i | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| 3 | P |  |  | i | i | 32 | 33 | 34 | 35 | i | i | i | i |
| 4 | P |  |  | i | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | i | i | i | i |
| 5 | P |  |  | i | 51 | 52 | 53 | i | 55 | i | 57 | 58 | i |
| 6 | P |  |  | i | 61 | i | 63 | 64 | 65 | i | 67 | i | i |
| 7 | P |  |  | i | 71 | 72 | 73 | i | 75 | i | i | i | i |
| 8 | P |  |  | i | i | i | i | i | i | i | i | i | i |
| 9 | P |  |  | i | i | i | i | i | 95 | 96 | 97 | 98 | 99 |

| ANALYSE DU TROISIEME CHIFFRE " Q " | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | P | Q | R | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 1 | Q |  | 110 | 111 | 112 | 113 | 114 | 115 | 116 | 117 | 118 | 119 |
| 1 | 2 | Q |  | i | i | i | 123 | i | i | i | i | i | i |
| 1 | 5 | Q |  | 150 | 151 | 152 | 153 | 154 | 155 | 156 | 157 | 158 | 159 |
| 2 | 1 | Q |  | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 219 |
| 2 | 2 | Q |  | 220 | 221 | 222 | 223 | 224 | 225 | 226 | 227 | 228 | 229 |
| 2 | 3 | Q |  | 230 | 231 | 232 | 233 | 234 | 235 | 236 | 237 | 238 | 239 |
| 2 | 4 | Q |  | 240 | 241 | 242 | 243 | 244 | 245 | 246 | 247 | 248 | 249 |
| 2 | 5 | Q |  | 250 | 251 | 252 | 253 | 254 | 255 | 256 | 257 | 258 | 259 |
| 2 | 6 | Q |  | 260 | 261 | 262 | 263 | 264 | 265 | 266 | 267 | 268 | 269 |
| 2 | 7 | Q |  | 270 | 271 | 272 | 273 | 274 | 275 | 276 | 277 | 278 | 279 |
| 2 | 8 | Q |  | i | 281 | 282 | 283 | 284 | 285 | 286 | 287 | 288 | 289 |
| 2 | 9 | Q |  | 290 | 291 | 292 | 293 | 294 | 295 | 296 | 297 | 298 | 299 |
| 3 | 2 | Q |  | i | 321 | 322 | 323 | i | i | i | i | i | i |
| 3 | 3 | Q |  | i | 331 | 332 | 333 | 334 | 335 | i | 337 | i | i |
| 3 | 4 | Q |  | i | 341 | 342 | 343 | 344 | 345 | 346 | 347 | i | 349 |
| 3 | 5 | Q |  | i | 351 | 352 | 353 | 354 | 355 | i | 357 | 358 | i |
| 4 | 1 | Q |  | i | 411 | 412 | 413 | i | i | i | i | i | i |
| 4 | 2 | Q |  | i | 421 | 422 | 423 | 424 | 425 | 426 | 427 | 428 | 429 |
| 4 | 3 | Q |  | i | 431 | 432 | 433 | 434 | 435 | 436 | 437 | 438 | 439 |
| 4 | 4 | Q |  | i | i | 442 | i | i | 445 | i | 447 | i | i |
| 4 | 5 | Q |  | i | 451 | 452 | 453 | 454 | 455 | 456 | 457 | 458 | 459 |
| 5 | 1 | Q |  | i | 511 | 512 | 513 | 514 | 515 | 516 | 517 | i | i |
| 5 | 2 | Q |  | i | 521 | 522 | 523 | 524 | 525 | 526 | 527 | i | i |
| 5 | 3 | Q |  | i | 531 | i | 533 | 534 | 535 | 536 | 537 | i | i |
| 5 | 5 | Q |  | i | 551 | 552 | 553 | 554 | 555 | 556 | 557 | 558 | 559 |
| 5 | 7 | Q |  | i | i | 572 | 573 | 574 | 575 | i | 577 | 578 | i |
| 5 | 8 | Q |  | i | i | 582 | 583 | 584 | 585 | i | 587 | 588 | i |
| 6 | 1 | Q |  | i | 611 | 612 | 613 | 614 | 615 | 616 | 617 | i | i |
| 6 | 3 | Q |  | i | 631 | 632 | 633 | 634 | 635 | i | 637 | i | 639 |
| 6 | 4 | Q |  | i | 641 | 642 | 643 | 644 | 645 | 646 | 647 | i | 649 |
| 6 | 5 | Q |  | i | 651 | 652 | 653 | 654 | 655 | 656 | 657 | 658 | 659 |
| 6 | 7 | Q |  | i | 671 | 672 | 673 | 674 | 675 | 676 | 677 | i | i |
| 7 | 1 | Q |  | i | 711 | 712 | 713 | 714 | 715 | 716 | 717 | 718 | 719 |
| 7 | 2 | Q |  | i | 721 | 722 | 723 | 724 | 725 | 726 | 727 | 728 | 729 |
| 7 | 3 | Q |  | i | 731 | 732 | 733 | 734 | 735 | 736 | 737 | i | 739 |
| 7 | 5 | Q |  | i | 751 | 752 | 753 | 754 | 755 | 756 | 757 | 758 | 759 |
| 9 | 5 | Q |  | 950 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 956 | 957 | 958 | i |
| 9 | 6 | Q |  | i | 961 | 962 | 963 | 964 | 965 | 966 | 967 | 968 | i |
| 9 | 7 | Q |  | i | 971 | 972 | i | 974 | 975 | 976 | 977 | 978 | 979 |
| 9 | 8 | Q |  | 980 | 981 | 982 | 983 | 984 | 985 | 986 | 987 | 988 | 989 |
| 9 | 9 | Q |  | 990 | 991 | 992 | 993 | 994 | 995 | 996 | 997 | 998 | 999 |

| ANALYSE DU QUATRIEME CHIFFRE " R " | | | | | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| A | P | Q | R | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 1 | 0 | R | 1100 | 1101 | 1102 | 1103 | 1104 | 1105 | 1106 | 1107 | 1108 | 1109 |
| 1 | 1 | 1 | R | 1110 | 1111 | 1112 | 1113 | 1114 | 1115 | 1116 | 1117 | 1118 | 1119 |
| 1 | 1 | 2 | R | 1120 | 1121 | 1122 | 1123 | 1124 | 1125 | 1126 | 1127 | 1128 | 1129 |
| 1 | 1 | 3 | R | 1130 | 1131 | 1132 | 1133 | 1134 | 1134 | 1136 | 1137 | 1138 | 1139 |
| 1 | 1 | 4 | R | 1140 | 1141 | 1142 | 1143 | 1144 | 1145 | 1146 | 1147 | 1148 | 1149 |
| 1 | 1 | 5 | R | 1150 | 1151 | 1152 | 1153 | 1154 | 1155 | 1156 | 1157 | 1158 | 1159 |
| 1 | 1 | 6 | R | 1160 | 1161 | 1162 | 1163 | 1164 | 1165 | 1166 | 1167 | 1168 | 1169 |
| 1 | 1 | 7 | R | 1170 | 1171 | 1172 | 1173 | 1174 | 1175 | 1176 | 1177 | 1178 | 1179 |
| 1 | 1 | 8 | R | 1180 | 1181 | 1182 | 1183 | 1184 | 1185 | 1186 | 1187 | 1188 | 1189 |
| 1 | 1 | 9 | R | 1190 | 1191 | 1192 | 1193 | 1194 | 1195 | 1196 | 1197 | 1198 | 1199 |
| 1 | 2 | 3 | R | 1230 | i | i | i | i | i | i | i | i | 1239 |
| 1 | 5 | 0 | R | 1500 | 1501 | 1502 | 1503 | 1504 | 1505 | 1506 | 1507 | 1508 | 1509 |
| 1 | 5 | 1 | R | 1510 | 1511 | 1512 | 1513 | 1514 | 1515 | 1516 | 1517 | 1518 | 1519 |
| 1 | 5 | 2 | R | 1520 | 1521 | 1522 | 1523 | 1524 | 1525 | 1526 | 1527 | 1528 | 1529 |
| 1 | 5 | 3 | R | 1530 | 1531 | 1532 | 1533 | 1534 | 1535 | 1536 | 1537 | 1538 | 1539 |
| 1 | 5 | 4 | R | 1540 | 1541 | 1542 | 1543 | 1544 | 1545 | 1546 | 1547 | 1548 | 1549 |
| 1 | 5 | 5 | R | 1550 | 1551 | 1552 | 1553 | 1554 | 1555 | 1556 | 1557 | 1558 | 1559 |
| 1 | 5 | 6 | R | 1560 | 1561 | 1562 | 1563 | 1564 | 1565 | 1566 | 1567 | 1568 | 1569 |
| 1 | 5 | 7 | R | 1570 | 1571 | 1572 | 1573 | 1574 | 1575 | 1576 | 1577 | 1578 | 1579 |
| 1 | 5 | 8 | R | 1580 | 1581 | 1582 | 1583 | 1584 | 1585 | 1586 | 1587 | 1588 | 1589 |
| 1 | 5 | 9 | R | 1590 | 1591 | 1592 | 1593 | 1594 | 1595 | 1596 | 1597 | 1598 | 1599 |
| 2 | 1 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | 2196 | i | 2198 | i |
| 2 | 2 | 0 | R | 2200 | 2201 | 2202 | 2203 | 2204 | 2205 | 2206 | 2207 | 2208 | 2209 |
| 2 | 2 | 1 | R | 2210 | 2211 | 2212 | 2213 | 2214 | 2215 | 2216 | 2217 | 2218 | 2219 |
| 2 | 2 | 2 | R | 2220 | 2221 | 2222 | 2223 | 2224 | 2225 | 2226 | 2227 | 2228 | 2229 |
| 2 | 2 | 3 | R | 2230 | 2231 | 2232 | 2233 | 2234 | 2235 | 2236 | 2237 | 2238 | 2239 |
| 2 | 2 | 4 | R | 2240 | 2241 | 2242 | 2243 | 2244 | 2245 | 2246 | 2247 | 2248 | 2249 |
| 2 | 2 | 5 | R | 2250 | 2251 | 2252 | 2253 | 2254 | 2255 | 2256 | 2257 | 2258 | 2259 |
| 2 | 2 | 6 | R | 2260 | 2261 | 2262 | 2263 | 2264 | 2265 | 2266 | 2267 | 2268 | 2269 |
| 2 | 2 | 7 | R | 2270 | 2271 | 2272 | 2273 | 2274 | 2275 | 2276 | 2277 | 2278 | 2279 |
| 2 | 2 | 8 | R | 2280 | 2281 | 2282 | 2283 | 2284 | 2285 | 2286 | 2287 | 2288 | 2289 |
| 2 | 2 | 9 | R | 2290 | 2291 | 2292 | 2293 | 2294 | 2295 | 2296 | 2297 | 2298 | 2299 |
| 2 | 3 | 0 | R | 2300 | 2301 | 2302 | i | i | 2305 | i | i | i | 2309 |
| 2 | 3 | 1 | R | 2310 | 2311 | 2312 | 2313 | 2314 | 2315 | 2316 | 2317 | 2318 | 2319 |
| 2 | 3 | 2 | R | 2320 | 2321 | 2322 | 2323 | 2324 | 2325 | 2326 | 2327 | 2328 | 2329 |
| 2 | 3 | 3 | R | 2330 | 2331 | 2332 | 2333 | 2334 | 2335 | 2336 | 2337 | 2338 | 2339 |
| 2 | 3 | 4 | R | 2340 | 2341 | 2342 | 2343 | 2344 | 2345 | 2346 | 2347 | 2348 | 2349 |
| 2 | 3 | 5 | R | 2350 | 2351 | 2352 | 2353 | 2354 | 2355 | 2356 | 2357 | 2358 | 2359 |
| 2 | 3 | 6 | R | 2360 | 2361 | 2362 | 2363 | 2364 | 2365 | 2366 | 2367 | 2368 | 2369 |
| 2 | 3 | 7 | R | 2370 | 2371 | 2372 | 2373 | 2374 | 2375 | 2376 | 2377 | 2378 | 2379 |
| 2 | 3 | 8 | R | 2380 | 2381 | 2382 | 2383 | 2384 | 2385 | 2386 | 2387 | 2388 | 2389 |
| 2 | 3 | 9 | R | 2390 | 2391 | 2392 | 2393 | 2394 | 2395 | 2396 | 2397 | 2398 | 2399 |
| 2 | 4 | 0 | R | 2400 | 2401 | 2402 | 2403 | 2404 | 2405 | 2406 | 2407 | 2408 | 2409 |
| 2 | 4 | 1 | R | 2410 | 2411 | 2412 | 2413 | 2414 | 2415 | 2416 | 2417 | 2418 | 2419 |
| 2 | 4 | 2 | R | 2420 | 2421 | 2422 | 2423 | 2424 | 2425 | 2426 | 2427 | 2428 | 2429 |
| 2 | 4 | 3 | R | 2430 | 2431 | 2432 | 2433 | 2434 | 2435 | 2436 | 2437 | 2438 | 2439 |
| 2 | 4 | 4 | R | 2440 | 2441 | 2442 | 2443 | 2444 | 2445 | 2446 | 2447 | 2448 | 2449 |
| 2 | 4 | 5 | R | 2450 | 2451 | 2452 | 2453 | 2454 | 2455 | i | 2457 | 2458 | 2459 |
| 2 | 4 | 6 | R | 2460 | 2461 | 2462 | 2463 | 2464 | 2465 | 2466 | 2467 | 2468 | 2469 |
| 2 | 4 | 7 | R | 2470 | 2471 | 2472 | 2473 | 2474 | 2475 | 2476 | 2477 | 2478 | 2479 |
| 2 | 4 | 8 | R | 2480 | 2481 | 2482 | 2483 | 2484 | 2485 | 2486 | 2487 | 2488 | 2489 |
| 2 | 4 | 9 | R | 2490 | 2491 | 2492 | 2493 | 2494 | 2495 | 2496 | 2497 | 2498 | 2499 |
| 2 | 5 | 0 | R | 2500 | 2501 | 2502 | 2503 | 2504 | 2505 | 2506 | 2507 | 2508 | 2509 |
| 2 | 5 | 1 | R | 2510 | 2511 | 2512 | 2513 | 2514 | 2515 | 2516 | 2517 | 2518 | 2519 |
| 2 | 5 | 2 | R | 2520 | 2521 | 2522 | 2523 | 2524 | 2525 | 2526 | 2527 | 2528 | 2529 |
| 2 | 5 | 3 | R | 2530 | 2531 | 2532 | 2533 | 2534 | 2535 | 2536 | 2537 | 2538 | 2539 |
| 2 | 5 | 4 | R | 2540 | 2541 | 2542 | 2543 | 2544 | 2545 | 2546 | 2547 | 2548 | 2549 |
| 2 | 5 | 5 | R | 2550 | 2551 | 2552 | 2553 | 2554 | 2555 | 2556 | 2557 | 2558 | 2559 |
| 2 | 5 | 6 | R | 2560 | 2561 | 2652 | 2563 | 2564 | 2565 | 2566 | 2567 | 2568 | 2569 |
| 2 | 5 | 7 | R | 2570 | 2571 | 2572 | 2573 | 2574 | 2575 | 2576 | 2577 | 2578 | 2579 |
| 2 | 5 | 8 | R | 2580 | 2581 | 2582 | 2583 | 2584 | 2585 | 2586 | 2587 | 2588 | 2589 |
| 2 | 5 | 9 | R | 2590 | 2591 | 2592 | 2593 | 2594 | 2595 | 2596 | 2597 | 2598 | 2599 |
| 2 | 6 | 0 | R | 2600 | 2601 | 2602 | 2603 | i | i | i | 2607 | i | i |
| 2 | 6 | 1 | R | 2610 | i | i | i | i | i | 2616 | 2617 | 2618 | 2619 |
| 2 | 6 | 2 | R | 2620 | 2621 | 2622 | 2623 | 2624 | 2625 | 2626 | 2627 | 2628 | 2629 |
| 2 | 6 | 3 | R | 2630 | 2631 | 2632 | 2633 | 2634 | 2635 | 2636 | 2637 | 2638 | 2639 |
| 2 | 6 | 4 | R | 2640 | 2641 | 2642 | 2643 | 2644 | 2645 | 2646 | 2647 | 2648 | 2649 |
| 2 | 6 | 5 | R | 2650 | 2651 | 2652 | 2653 | 2654 | 2655 | 2656 | 2657 | 2658 | 2659 |
| 2 | 6 | 6 | R | 2660 | 2661 | 2662 | 2663 | 2664 | 2665 | 2666 | 2667 | 2668 | 2669 |
| 2 | 6 | 7 | R | 2670 | 2671 | 2672 | 2673 | 2674 | 2675 | 2676 | 2677 | 2678 | 2679 |
| 2 | 6 | 8 | R | 2680 | 2681 | 2682 | 2683 | 2684 | 2685 | 2686 | 2687 | 2688 | 2689 |
| 2 | 6 | 9 | R | 2690 | 2691 | 2692 | 2693 | 2694 | 2695 | 2696 | 2697 | 2698 | 2699 |
| 2 | 7 | 0 | R | 2700 | i | i | i | i | i | i | 2707 | i | i |
| 2 | 7 | 1 | R | 2710 | 2711 | 2712 | 2713 | 2714 | 2715 | 2716 | 2717 | 2718 | 2719 |
| 2 | 7 | 2 | R | 2720 | 2721 | 2722 | 2723 | 2724 | 2725 | 2726 | 2727 | 2728 | 2729 |
| 2 | 7 | 3 | R | 2730 | 2731 | 2732 | 2733 | 2734 | 2735 | 2736 | 2737 | 2738 | 2739 |
| 2 | 7 | 4 | R | 2740 | 2741 | 2742 | 2743 | 2744 | 2745 | 2746 | 2747 | 2748 | 2749 |
| 2 | 7 | 5 | R | 2750 | 2751 | 2752 | 2753 | 2754 | 2755 | 2756 | 2757 | 2758 | 2759 |
| 2 | 7 | 6 | R | 2760 | 2761 | 2762 | 2763 | 2764 | 2765 | 2766 | 2767 | 2768 | 2769 |
| 2 | 7 | 7 | R | 2770 | 2771 | 2772 | 2773 | 2774 | 2775 | 2776 | 2777 | 2778 | 2779 |
| 2 | 7 | 8 | R | 2780 | 2781 | 2782 | 2783 | 2784 | 2785 | 2786 | 2787 | 2788 | 2789 |
| 2 | 7 | 9 | R | 2790 | 2791 | 2792 | 2793 | i | 2795 | 2796 | 2797 | 2798 | 2799 |
| 2 | 8 | 1 | R | 2810 | 2811 | 2812 | 2813 | 2814 | 2815 | 2816 | 2817 | 2818 | 2819 |
| 2 | 8 | 2 | R | 2820 | 2821 | 2822 | 2823 | 2824 | 2825 | 2826 | 2827 | 2828 | 2829 |
| 2 | 8 | 3 | R | 2830 | 2831 | 2832 | 2833 | 2834 | 2835 | 2836 | 2837 | 2838 | 2839 |
| 2 | 8 | 4 | R | 2840 | 2841 | 2842 | 2843 | 2844 | 2845 | 2846 | 2847 | 2848 | 2849 |
| 2 | 8 | 5 | R | 2850 | 2851 | 2852 | 2853 | 2854 | 2855 | 2856 | 2857 | 2858 | 2859 |
| 2 | 8 | 6 | R | 2860 | 2861 | 2862 | 2863 | 2864 | 2865 | 2866 | 2867 | 2868 | 2869 |
| 2 | 8 | 7 | R | 2870 | 2871 | 2872 | 2873 | 2874 | 2875 | 2876 | 2877 | 2878 | 2879 |
| 2 | 8 | 8 | R | 2880 | 2881 | 2882 | 2883 | 2884 | 2885 | 2886 | 2887 | 2888 | 2889 |
| 2 | 8 | 9 | R | 2890 | 2891 | 2892 | 2893 | 2894 | 2895 | 2896 | 2897 | 2898 | 2899 |
| 2 | 9 | 0 | R | i | 2901 | 2902 | 2903 | 2904 | i | i | i | 2908 | 2909 |
| 2 | 9 | 1 | R | 2910 | i | 2912 | 2913 | 2914 | 2915 | 2916 | 2917 | 2918 | 2919 |
| 2 | 9 | 2 | R | 2920 | 2921 | 2922 | 2923 | 2924 | 2925 | 2926 | 2927 | 2928 | 2929 |
| 2 | 9 | 3 | R | 2930 | 2931 | 2932 | 2933 | 2934 | 2935 | 2936 | 2937 | 2938 | 2939 |
| 2 | 9 | 4 | R | 2940 | 2941 | 2942 | 2943 | 2944 | 2945 | 2946 | 2947 | 2948 | 2949 |
| 2 | 9 | 5 | R | 2950 | 2951 | 2952 | 2953 | 2954 | 2955 | 2956 | 2957 | 2958 | 2959 |
| 2 | 9 | 6 | R | 2960 | i | 2962 | 2963 | 2964 | 2965 | 2966 | 2967 | 2968 | i |
| 2 | 9 | 7 | R | 2970 | 2971 | 2972 | 2973 | 2974 | 2975 | 2976 | 2977 | 2978 | 2979 |
| 2 | 9 | 8 | R | 2980 | 2981 | 2982 | 2983 | 2984 | 2985 | 2986 | 2987 | 2988 | 2989 |
| 2 | 9 | 9 | R | i | i | i | 2993 | i | 2995 | 2996 | 2997 | 2998 | i |
| 3 | 2 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 3219 |
| 3 | 2 | 2 | R | i | 3221 | 3222 | 3223 | 3224 | 3225 | 3226 | 3227 | 3228 | 3229 |
| 3 | 2 | 3 | R | i | 3231 | 3232 | 3233 | i | i | i | i | 3238 | i |
| 3 | 3 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 3319 |
| 3 | 3 | 2 | R | i | 3321 | 3322 | 3323 | 3324 | 3325 | 3326 | 3327 | 3328 | 3329 |
| 3 | 3 | 3 | R | 3330 | 3331 | 3332 | 3333 | 3334 | 3335 | 3336 | 3337 | 3338 | i |
| 3 | 3 | 4 | R | i | 3341 | 3342 | 3343 | 3344 | 3345 | 3346 | 3347 | i | i |
| 3 | 3 | 5 | R | i | 3351 | 3352 | i | i | i | 3356 | i | i | i |
| 3 | 3 | 7 | R | 3370 | 3371 | i | i | 3374 | i | 3376 | 3377 | 3378 | 3379 |
| 3 | 4 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 3419 |
| 3 | 4 | 2 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | 3428 | 3429 |
| 3 | 4 | 3 | R | 3430 | 3431 | 3432 | 3433 | 3434 | 3435 | 3436 | 3437 | 3438 | 3439 |
| 3 | 4 | 4 | R | 3440 | 3441 | 3442 | 3443 | 3444 | i | 3446 | 3447 | 3448 | 3449 |
| 3 | 4 | 5 | R | 3450 | 3451 | i | 3453 | i | i | i | 3457 | 3458 | 3459 |
| 3 | 4 | 6 | R | i | 3461 | i | 3463 | i | i | i | i | 3468 | i |
| 3 | 4 | 7 | R | 3470 | i | i | i | i | i | i | i | i | i |
| 3 | 4 | 9 | R | 3490 | 3491 | i | i | i | i | i | i | i | i |
| 3 | 5 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 3519 |
| 3 | 5 | 2 | R | 3520 | 3521 | 3522 | 3523 | 3524 | 3525 | 3526 | 3527 | 3528 | 3529 |
| 3 | 5 | 3 | R | 3530 | 3531 | 3532 | 3533 | 3534 | 3535 | 3536 | 3537 | 3538 | i |
| 3 | 5 | 4 | R | i | i | 3542 | 3543 | 3544 | 3545 | 3546 | 3547 | 3548 | i |
| 3 | 5 | 5 | R | i | i | i | 3553 | i | i | 3556 | 3557 | 3558 | i |
| 3 | 5 | 7 | R | 3570 | i | i | i | i | i | i | i | i | 3579 |
| 3 | 5 | 8 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | 3588 | i |
| 4 | 1 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 4119 |
| 4 | 1 | 2 | R | i | 4121 | 4122 | 4123 | 4124 | 4125 | 4126 | 4127 | 4128 | 4129 |
| 4 | 1 | 3 | R | i | 4131 | 4132 | 4133 | i | i | i | i | 4138 | 4139 |
| 4 | 2 | 1 | R |  | i | i | i | i | i | i | i | i | 4219 |
| 4 | 2 | 2 | R | 4220 | 4221 | 4222 | 4223 | 4224 | 4225 | 4226 | 4227 | 4228 | 4229 |
| 4 | 2 | 3 | R | 4230 | 4231 | 4232 | 4233 | 4234 | 4235 | 4236 | 4237 | 4238 | i |
| 4 | 2 | 4 | R | i | 4241 | 4242 | 4243 | 4244 | 4245 | 4246 | 4247 | 4248 | 4249 |
| 4 | 2 | 5 | R | i | 4251 | 4252 | 4253 | i | i | 4256 | 4257 | 4258 | i |
| 4 | 2 | 6 | R | i | 4261 | 4262 | 4263 | 4264 | 4265 | 4266 | i | 4268 | i |
| 4 | 2 | 7 | R | 4270 | i | i | i | i | i | i | 4277 | i | i |
| 4 | 2 | 8 | R | i | i | i | 4283 | 4284 | 4285 | i | 4287 | i | i |
| 4 | 2 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | 4296 | 4297 | i | i |
| 4 | 3 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 4319 |
| 4 | 3 | 2 | R | i | 4321 | 4322 | 4323 | 4324 | 4325 | 4336 | 4327 | 4328 | i |
| 4 | 3 | 3 | R | 4330 | 4331 | 4332 | 4333 | 4334 | 4335 | 4336 | 4337 | i | 4339 |
| 4 | 3 | 4 | R | 4340 | 4341 | 4342 | 4343 | 4344 | 4345 | 4346 | 4347 | 4348 | 4349 |
| 4 | 3 | 5 | R | i | 4351 | 4352 | 4353 | 4354 | 4355 | 4356 | 4357 | 4358 | 4359 |
| 4 | 3 | 6 | R | i | 4361 | 4362 | 4363 | 4364 | i | i | i | i | 4369 |
| 4 | 3 | 7 | R | 4370 | i | i | i | i | i | i | 4377 | i | i |
| 4 | 3 | 8 | R | i | i | i | i | i | i | i | 4387 | i | i |
| 4 | 3 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | 4396 | 4397 | i | i |
| 4 | 4 | 2 | R | i | 4421 |  | i | i | i | i | i | i | i |
| 4 | 4 | 5 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 4459 |
| 4 | 4 | 7 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 4479 |
| 4 | 5 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 4519 |
| 4 | 5 | 2 | R | 4520 | 4521 | 4522 | 4523 | 4524 | 4525 | 4526 | 4527 | 4528 | 4529 |
| 4 | 5 | 3 | R | 4530 | 4531 | 4532 | 4533 | 4534 | 4535 | 4536 | 4537 | 4538 | 4539 |
| 4 | 5 | 4 | R | 4540 | 4541 | 4542 | 4543 | 4544 | 4545 | 4546 | 4547 | 4548 | 4549 |
| 4 | 5 | 5 | R | 4550 | 4551 | 4552 | 4553 | 4554 | 4555 | 4556 | 4557 | 4558 | 4559 |
| 4 | 5 | 6 | R | i | 4561 | i | 4563 | 4564 | 4565 | 4566 | 4567 | 4568 | 4569 |
| 4 | 5 | 7 | R | 4570 | 4571 | 4572 | 4573 | 4574 | 4575 | 4576 | 4577 | 4578 | 4579 |
| 4 | 5 | 8 | R | i | 4581 | 4582 | 4583 | 4584 | 4585 | 4586 | 4587 | 4588 | 4589 |
| 4 | 5 | 9 | R | i | 4591 | 4592 | 4593 | 4594 | 4595 | 4596 | 4597 | 4598 | 4599 |
| 5 | 1 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 5119 |
| 5 | 1 | 2 | R | 5120 | 5121 | 5122 | 5123 | 5124 | 5125 | 5126 | 5127 | 5128 | 5129 |
| 5 | 1 | 3 | R | 5130 | 5131 | 5132 | 5133 | 5134 | 5135 | 5136 | 5137 | 5138 | 5139 |
| 5 | 1 | 4 | R | i | 5141 | 5142 | 5143 | 5144 | 5145 | 5146 | 5147 | 5148 | 5149 |
| 5 | 1 | 5 | R | 5150 | 5151 | 5152 | 5153 | 5154 | 5155 | 5156 | 5157 | 5158 | 5159 |
| 5 | 1 | 6 | R | i | 5161 | 5162 | 5163 | 5164 | 5165 | 5166 | 5167 | 5168 | 5169 |
| 5 | 1 | 7 | R | 5170 | 5171 | 5172 | 5173 | i | i | 5176 | 5177 | i | i |
| 5 | 2 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 5219 |
| 5 | 2 | 2 | R | 5220 | 5221 | 5222 | 5223 | 5224 | 5225 | 5226 | 5227 | 5228 | 5229 |
| 5 | 2 | 3 | R | 5230 | 5231 | 5232 | 5233 | 5234 | 5235 | 5236 | 5237 | 5238 | i |
| 5 | 2 | 4 | R | i | 5241 | i | 5243 | 5244 | 5245 | 5246 | 5247 | 5248 | i |
| 5 | 2 | 5 | R | i | i | 5252 | 5253 | 5254 | 5255 | i | i | i | i |
| 5 | 2 | 6 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | 5268 | i |
| 5 | 2 | 7 | R | 5270 | i | i | i | i | i | i | i | i | i |
| 5 | 3 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 5319 |
| 5 | 3 | 3 | R | 5330 | i | 5332 | 5333 | 5334 | 5335 | 5336 | 5337 | i | i |
| 5 | 3 | 4 | R | i | i | 5342 | 5343 | 5344 | 5345 | i | i | i | i |
| 5 | 3 | 5 | R | i | i | 5352 | 5353 | 5354 | 5355 | i | i | i | 5359 |
| 5 | 3 | 6 | R | i | i | 5362 | 5363 | 5364 | 5365 | 5366 | i | 5368 | 5369 |
| 5 | 3 | 7 | R | 5370 | 5371 | 5372 | 5373 | 5374 | i | i | i | i | i |
| 5 | 5 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 5519 |
| 5 | 5 | 2 | R | 5520 | 5521 | 5522 | 5523 | 5524 | 5525 | 5526 | 5527 | 5528 | 5529 |
| 5 | 5 | 3 | R | 5530 | 5531 | 5532 | 5533 | 5534 | 5535 | 5536 | 5537 | 5538 | 5539 |
| 5 | 5 | 4 | R | 5540 | 5541 | 5542 | 5543 | 5544 | 5545 | 5546 | 5547 | 5548 | 5549 |
| 5 | 5 | 5 | R | i | 5551 | 5552 | 5553 | 5554 | 5555 | 5556 | 5557 | i | 5559 |
| 5 | 5 | 6 | R | i | 5561 | 5562 | 5563 | 5564 | 5565 | 5566 | 5567 | 5568 | 5569 |
| 5 | 5 | 7 | R | 5570 | 5571 | 5572 | 5573 | 5574 | 5575 | i | 5577 | 5578 | 5579 |
| 5 | 5 | 8 | R | i | 5581 | 5582 | 5583 | i | 5585 | i | i | 5588 | 5589 |
| 5 | 5 | 9 | R | i | 5591 | i | 5593 | 5594 | 5595 | i | i | i | i |
| 5 | 7 | 2 | R | i | 5721 | 5722 | 5723 | 5724 | 5725 | i | i | 5728 | 5729 |
| 5 | 7 | 3 | R | 5730 | 5731 | 5732 | 5733 | 5734 | 5735 | 5736 | 5737 | 5738 | 5739 |
| 5 | 7 | 4 | R | 5740 | 5741 | 5742 | 5743 | 5744 | 5745 | 5746 | 5747 | 5748 | 5749 |
| 5 | 7 | 5 | R | i | 5751 | 5752 | 5753 | 5754 | 5755 | 5756 | 5757 | 5758 | 5759 |
| 5 | 7 | 7 | R | 5770 | 5771 | 5772 | 5773 | 5774 | 5775 | 5776 | 5777 | 5778 | 5779 |
| 5 | 7 | 8 | R | i | 5781 | i | 5783 | i | i | i | i | i | i |
| 5 | 8 | 2 | R | 5820 | 5821 | 5822 | 5823 | 5824 | 5825 | 5826 | 5827 | 5828 | 5829 |
| 5 | 8 | 3 | R | 5830 | 5831 | 5832 | 5833 | 5834 | 5835 | 5836 | 5837 | 5838 | 5839 |
| 5 | 8 | 4 | R | i | 5841 | 5842 | 5843 | i | 5845 | 5846 | 5847 | 5848 | i |
| 5 | 8 | 5 | R | i | i | i | i | i | i | 5856 | 5857 | 5858 | 5859 |
| 5 | 8 | 7 | R | 5870 | i | i | i | i | i | i | 5877 | i | i |
| 5 | 8 | 8 | R | i | i | i | 5883 | i | i | i | i | i | 5889 |
| 6 | 1 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 6119 |
| 6 | 1 | 2 | R | 6120 | 6121 | 6122 | 6123 | 6124 | 6125 | 6126 | 6127 | 6128 | 6129 |
| 6 | 1 | 3 | R | 6130 | 6131 | i | 6133 | 6134 | 6135 | 6136 | 6137 | 6138 | i |
| 6 | 1 | 4 | R | i | 6141 | 6142 | i | i | 6145 | i | i | i | i |
| 6 | 1 | 5 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | 6158 | i |
| 6 | 1 | 6 | R | i | 6161 | 6162 | i | i | i | i | i | i | 6169 |
| 6 | 1 | 7 | R | 6170 | 6171 | 6172 | 6173 | 6174 | i | 6176 | i | i | i |
| 6 | 3 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 6319 |
| 6 | 3 | 2 | R | 6320 | 6321 | 6322 | 6323 | 6324 | 6325 | 6326 | 6327 | 6328 | 6329 |
| 6 | 3 | 3 | R | 6330 | 6331 | 6332 | 6333 | 6334 | 6335 | 6336 | 6337 | 6338 | i |
| 6 | 3 | 4 | R | i | 6341 | 6342 | 6343 | 6344 | 6345 | 6346 | 6347 | 6348 | 6349 |
| 6 | 3 | 5 | R | i | 6351 | 6352 | 6353 | 6354 | 6355 | 6356 | 6357 | 6358 | 6359 |
| 6 | 3 | 6 | R | i | 6361 | 6362 | 6363 | 6364 | 6365 | i | 6367 | 6368 | i |
| 6 | 3 | 7 | R | 6370 | i | i | i | i | i | i | 6377 | i | i |
| 6 | 3 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | 6396 | 6397 | i | i |
| 6 | 4 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 6419 |
| 6 | 4 | 2 | R | 6420 | 6421 | 6422 | 6423 | 6424 | 6425 | 6426 | 6427 | 6428 | i |
| 6 | 4 | 3 | R | 6430 | 6431 | 6432 | 6433 | 6434 | 6435 | 6436 | 6437 | 6438 | 6439 |
| 6 | 4 | 4 | R | 6440 | 6441 | 6442 | 6443 | 6444 | 6445 | 6446 | 6447 | 6448 | 6449 |
| 6 | 4 | 5 | R | i | 6451 | 6452 | 6453 | 6454 | 6455 | 6456 | 6457 | i | i |
| 6 | 4 | 6 | R | 6461 | i | i | i | 6464 | i | 6466 | i | i | i |
| 6 | 4 | 7 | R | 6470 | i | i | i | i | i | i | 6477 | i | i |
| 6 | 4 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | 6496 | 6497 | i | i |
| 6 | 5 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 6519 |
| 6 | 5 | 2 | R | 6520 | 6521 | 6522 | 6523 | 6524 | 6525 | 6526 | 6527 | 6528 | 6529 |
| 6 | 5 | 3 | R | 6530 | 6531 | 6532 | 6533 | 6534 | 6535 | 6536 | 6537 | 6538 | 6539 |
| 6 | 5 | 4 | R | i | 6541 | 6542 | 6543 | 6544 | 6545 | 6546 | 6547 | 6548 | 6549 |
| 6 | 5 | 5 | R | i | 6551 | 6552 | 6553 | 6554 | 6555 | 6556 | 6557 | 6558 | 6559 |
| 6 | 5 | 6 | R | i | 6561 | 6562 | 6563 | 6564 | i | 6566 | 6567 | 6568 | 6569 |
| 6 | 5 | 7 | R | 6570 | 6571 | 6572 | 6573 | 6574 | 6575 | 6576 | 6577 | 6578 | 6579 |
| 6 | 5 | 8 | R | i | 6581 | 6582 | 6583 | i | i | i | i | i | i |
| 6 | 5 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | 6596 | 6597 | i | i |
| 6 | 7 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 6719 |
| 6 | 7 | 2 | R | i | 6721 | 6722 | 6723 | 6724 | 6725 | 6726 | 6727 | 6728 | 6729 |
| 6 | 7 | 3 | R | 6730 | 6731 | 6732 | 6733 | 6734 | 6735 | 6736 | 6737 | i | i |
| 6 | 7 | 4 | R | i | 6741 | 6742 | 6743 | 6744 | 6745 | 6746 | i | i | i |
| 6 | 7 | 5 | R | i | i | 6752 | i | i | i | 6756 | 6757 | 6758 | i |
| 6 | 7 | 6 | R | i | 6761 | 6762 | 6763 | i | i | i | 6767 | i | i |
| 6 | 7 | 7 | R | 6770 | i | i | i | i | i | i | i | i | i |
| 7 | 1 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 7119 |
| 7 | 1 | 2 | R | 7120 | 7121 | 7122 | 7123 | 7124 | 7125 | 7126 | 7127 | 7128 | 7129 |
| 7 | 1 | 3 | R | 7130 | 7131 | 7132 | 7133 | 7134 | 7135 | i | 7137 | i | 7139 |
| 7 | 1 | 4 | R | i | 7141 | 7142 | i | 7144 | 7145 | i | i | i | i |
| 7 | 1 | 5 | R | i | 7151 | 7152 | 7153 | i | i | i | 7157 | i | i |
| 7 | 1 | 6 | R | i | 7161 | 7162 | 7163 | 7164 | 7165 | i | 7167 | 7168 | 7169 |
| 7 | 1 | 7 | R | 7170 | 7171 | 7172 | 7173 | 7174 | i | i | 7177 | i | 7179 |
| 7 | 1 | 8 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | 7188 | i |
| 7 | 1 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | i | 7197 | i | i |
| 7 | 2 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 7219 |
| 7 | 2 | 2 | R | 7220 | 7221 | 7222 | 7223 | 7224 | 7225 | 7226 | 7227 | 7228 | 7229 |
| 7 | 2 | 3 | R | 7230 | 7231 | 7232 | 7233 | 7234 | 7235 | 7236 | 7237 | 7238 | 7239 |
| 7 | 2 | 4 | R | 7240 | 7241 | 7242 | 7243 | 7244 | 7245 | 7246 | 7247 | 7248 | 7249 |
| 7 | 2 | 5 | R | 7250 | 7251 | 7252 | 7253 | 7254 | 7255 | 7256 | 7257 | 7258 | 7259 |
| 7 | 2 | 6 | R | i | 7261 | 7262 | 7263 | 7264 | 7265 | 7266 | 7267 | 7268 | 7269 |
| 7 | 2 | 7 | R | 7270 | 7271 | 7272 | 7273 | 7274 | 7275 | 7276 | 7277 | 7278 | i |
| 7 | 2 | 8 | R | i | 7281 | 7282 | 7283 | 7284 | 7285 | 7286 | 7287 | 7288 | 7289 |
| 7 | 2 | 9 | R | i | 7291 | 7292 | 7293 | 7294 | 7295 | 7296 | 7297 | 7298 | 7299 |
| 7 | 3 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 7319 |
| 7 | 3 | 2 | R | i | 7321 | 7322 | 7323 | i | 7325 | 7326 | 7327 | i | i |
| 7 | 3 | 3 | R | 7330 | 7331 | 7332 | 7333 | 7334 | 7335 | 7336 | 7337 | 7338 | 7339 |
| 7 | 3 | 4 | R | i | 7341 | 7342 | 7343 | 7344 | 7345 | 7346 | 7347 | i | 7349 |
| 7 | 3 | 5 | R | i | 7351 | i | i | 7354 | 7355 | 7356 | i | i | i |
| 7 | 3 | 6 | R | i | 7361 | 7362 | 7363 | 7364 | 7365 | i | 7367 | i | i |
| 7 | 3 | 7 | R | 7370 | i | i | 7373 | 7374 | 7375 | 7376 | 7377 | i | i |
| 7 | 3 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | i | 7397 | i | i |
| 7 | 5 | 1 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | i | 7519 |
| 7 | 5 | 2 | R | 7520 | i | 7522 | 7523 | 7524 | 7525 | 7526 | 7527 | 7528 | i |
| 7 | 5 | 3 | R | 7530 | 7531 | 7532 | 7533 | 7534 | 7535 | 7536 | 7537 | 7538 | i |
| 7 | 5 | 4 | R | 7540 | 7541 | i | 7543 | 7544 | 7545 | 7546 | 7547 | 7548 | 7549 |
| 7 | 5 | 5 | R | 7550 | 7551 | 7552 | 7553 | 7554 | 7555 | 7556 | 7557 | i | i |
| 7 | 5 | 6 | R | i | i | i | i | i | i | 7566 | i | i | 7569 |
| 7 | 5 | 7 | R | 7570 | i | i | 7573 | 7574 | 7575 | i | 7577 | i | i |
| 7 | 5 | 8 | R | i | i | i | i | i | i | i | i | 7588 | 7589 |
| 7 | 5 | 9 | R | i | i | i | i | i | i | i | 7597 | 7598 | i |
| 9 | 5 | 0 | R | 9500 | 9501 | 9502 | 9503 | 9504 | 9505 | 9506 | 9507 | 9508 | 9509 |
| 9 | 5 | 1 | R | 9510 | 9511 | 9512 | 9513 | 9514 | 9515 | 9516 | 9517 | 9518 | 9519 |
| 9 | 5 | 2 | R | 9520 | 9521 | 9522 | 9523 | i | i | i | i | 9528 | 9529 |
| 9 | 5 | 3 | R | 9530 | 9531 | 9532 | 9533 | 9534 | 9535 | 9536 | 9537 | 9538 | 9539 |
| 9 | 5 | 4 | R | 9540 | 9541 | 9542 | 9543 | 9544 | 9545 | 9546 | 9547 | 9548 | 9549 |
| 9 | 5 | 5 | R | i | 9551 | 9552 | 9553 | i | 9556 | i | i | i | i |
| 9 | 5 | 6 | R | 9560 | 9561 | 9562 | 9563 | 9564 | 9565 | 9566 | 9567 | 9568 | 9569 |
| 9 | 5 | 7 | R | 9570 | 9571 | 9572 | 9573 | 9574 | 9575 | 9576 | 9577 | 9578 | 9579 |
| 9 | 5 | 8 | R | 9580 | 9581 | 9582 | 9583 | 9584 | 9585 | 9586 | 9587 | 9588 | 9589 |
| 9 | 6 | 1 | R | 9610 | 9611 | 9612 | 9613 | 9614 | 9615 | 9616 | 9617 | 9618 | 9619 |
| 9 | 6 | 2 | R | 9620 | 9621 | 9622 | 9623 | 9624 | 9625 | 9626 | 9627 | 9628 | 9629 |
| 9 | 6 | 3 | R | 9630 | 9631 | 9632 | 9633 | 9634 | 9635 | 9636 | 9637 | 9638 | 9639 |
| 9 | 6 | 4 | R | 9640 | 9641 | 9642 | 9643 | 9644 | 9645 | 9646 | 9647 | 9648 | 9649 |
| 9 | 6 | 5 | R | 9650 | 9651 | 9652 | 9653 | 9654 | 9655 | 9656 | 9657 | 9658 | 9659 |
| 9 | 6 | 6 | R | 9660 | 9661 | 9662 | 9663 | 9664 | 9665 | 9666 | 9667 | 9668 | 9669 |
| 9 | 6 | 7 | R | 9670 | 9671 | 9672 | 9673 | 9674 | 9675 | 9676 | 9677 | 9678 | 9679 |
| 9 | 6 | 8 | R | 9680 | 9681 | 9682 | 9683 | 9684 | 9685 | 9686 | 9687 | i | 9689 |
| 9 | 7 | 1 | R | 9710 | i | 9712 | 9713 | 9714 | 9715 | 9716 | 9717 | 9718 | 9719 |
| 9 | 7 | 2 | R | 9720 | 9721 | 9722 | 9723 | 9724 | 9725 | 9726 | 9727 | 9728 | 9729 |
| 9 | 7 | 4 | R | 9740 | 9741 | 9742 | 9743 | 9744 | 9745 | 9746 | 9747 | 9748 | 9749 |
| 9 | 7 | 5 | R | 9750 | 9751 | 9752 | 9753 | 9754 | 9755 | 9756 | 9757 | 9758 | 9759 |
| 9 | 7 | 6 | R | 9760 | 9761 | 9762 | 9763 | 9764 | 9765 | 9766 | 9767 | 9768 | 9769 |
| 9 | 7 | 7 | R | 9770 | 9771 | 9772 | 9773 | 9774 | 9775 | 9776 | 9777 | 9778 | 9779 |
| 9 | 7 | 8 | R | 9780 | 9781 | 9782 | 9783 | 9784 | 9785 | 9786 | 9787 | 9788 | 9789 |
| 9 | 7 | 9 | R | 9790 | 9791 | 9792 | 9793 | 9794 | 9795 | 9796 | 9797 | 9798 | 9799 |
| 9 | 8 | 0 | R | i | 9801 | i | i | i | i | i | i | i | i |
| 9 | 8 | 1 | R | 9810 | 9811 | 9812 | 9813 | 9814 | 9815 | 9816 | 9817 | 9818 | 9819 |
| 9 | 8 | 2 | R | 9820 | 9821 | 9822 | 9823 | 9824 | 9825 | 9826 | 9827 | 9828 | 9829 |
| 9 | 8 | 3 | R | 9830 | 9831 | 9832 | 9833 | 9834 | 9835 | 9836 | 9837 | 9838 | 9839 |
| 9 | 8 | 4 | R | 9840 | 9841 | 9842 | 9843 | 9844 | 9845 | 9846 | 9847 | 9848 | 9849 |
| 9 | 8 | 5 | R | 9850 | 9851 | 9852 | 9853 | 9854 | 9855 | 9856 | 9857 | 9858 | 9859 |
| 9 | 8 | 6 | R | 9860 | 9861 | 9862 | 9863 | 9864 | 9865 | 9866 | 9867 | 9868 | 9869 |
| 9 | 8 | 7 | R | 9870 | 9871 | 9872 | 9873 | 9874 | 9875 | 9876 | 9877 | 9878 | 9879 |
| 9 | 8 | 8 | R | 9880 | 9881 | 9882 | 9883 | 9884 | 9885 | 9886 | 9887 | 9888 | 9889 |
| 9 | 8 | 9 | R | 9890 | 9891 | 9892 | 9893 | 9894 | 9895 | 9896 | 9897 | 9898 | 9899 |
| 9 | 9 | 0 | R | 9900 | 9901 | 9902 | 9903 | 9904 | 9905 | 9906 | 9907 | 9908 | 9909 |
| 9 | 9 | 1 | R | 9910 | 9911 | 9912 | 9913 | 9914 | 9915 | 9916 | 9917 | 9918 | 9919 |
| 9 | 9 | 2 | R | 9920 | 9921 | 9922 | 9923 | 9924 | 9925 | 9926 | 9927 | 9928 | 9929 |
| 9 | 9 | 3 | R | 9930 | 9931 | 9932 | 9933 | 9934 | 9935 | 9936 | 9937 | 9938 | 9939 |
| 9 | 9 | 4 | R | 9940 | 9941 | 9942 | 9943 | 9944 | 9945 | 9946 | 9947 | 9948 | 9949 |
| 9 | 9 | 5 | R | 9950 | 9951 | 9952 | 9953 | 9954 | 9955 | 9956 | 9957 | 9958 | 9959 |
| 9 | 9 | 6 | R | 9960 | 9961 | 9962 | 9963 | 9964 | 9965 | 9966 | 9967 | 9968 | 9969 |
| 9 | 9 | 7 | R | 9970 | 9971 | 9972 | 9973 | 9974 | 9975 | 9976 | 9977 | 9978 | 9979 |
| 9 | 9 | 8 | R | 9980 | 9981 | 9982 | 9983 | 9984 | 9985 | 9986 | 9987 | 9988 | 9989 |
| 9 | 9 | 9 | R | 9990 | 9991 | 9992 | 9993 | 9994 | 9995 | 9996 | 9997 | 9998 | 9999 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Notes: | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |
|  |  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |
|  | L max | | Longueur du numéro national = 8 et 9 chiffres | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  | Sont exclus les services spéciaux de Entel S1 et S2  11 , 15 Lmax = 6 chiffres | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |
|  | i | = | Séquence non valide, doit être bloquée | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  | S 1 | = | Réservé Services spéciaux seulement pour ENTEL | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  | S 2 | = | Numérotation spéciale entre les commutateurs internationaux seulement pour ENTEL | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  | i.e | 123 | | Service international de libre-appel (Service 800) | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  | 123 | | Direct Chili | | | | | | | | | | | |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |
|  | 9 | = | Service de Téléphonie mobile | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |  |  |

Contact:

Mr César Serrailler   
International Numbering Plan Manager  
Amunategui 20, piso 10  
Entel Chile S.A.  
SANTIAGO DE CHILI  
Chile  
Tél: +56 2 4234730  
E-mail: [PlanNum@entel.cl](mailto:PlanNum@entel.cl)

#### **Côte d’Ivoire** **(indicatif de pays +225)**

Communication du 22.VIII.2013:

L'*Autorité de Régulation des Télécommunications de Côte d'Ivoire (ARTCI),* Abidjan,annonce l’introduction d’une nouvelle ressource dans le plan de numérotage national de l’indicatif de pays +225: Côte d’Ivoire.

| *NDC (indicatif national de destination) ou N(S)N) (chiffres de poids fort du numéro national (significatif))* | *Longueur du N(S)N* | | *Utilisation du numéro E.164* | *Date et heure de l’introduction* |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Longueur maximale* | *Longueur minimale* |
| 77 | 8 chiffres | 8 chiffres | Service de téléphonie mobile Opérateur: Orange – Côte d’Ivoire | 24-07-2013 |

Contact:

Autorité de Régulation des Télécommunications de Côte d'Ivoire (ARTCI)  
Marcory Anoumanbo  
18 B.P. 2203  
ABIDJAN 18  
Côte d'Ivoire  
Tél: +225 20 344373 /+225 20 344374  
Fax: +225 20 344375   
E-mail: mpone@atci.ci   
URL: www.atci.ci

**Madagascar** **(indicatif de pays +261)**

Communication du 21.VIII.2013:

L’*Office Malagasy d’Etudes et de Régulation des Télécommunications (OMERT*), Antananarivo, annonce que la société BLUELINE, opérateur MVNO, est autorisée à terminer sur ses installations les appels internationaux de préfixe "261 39".

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Opérateur* | *Code opérateur* | *Série de numéros* | *Date d’attribution* |
| BLUELINE, opérateur MVNO | 39 | +261 39 XXX XXXX |  |

Format de numérotation international: +261 39 XXX XXXX

Contact:

Monsieur RAMORASATA Naivoson  
Chef de Service Supervision des Opérateurs de Réseaux  
Office Malagasy d'Etudes et de Régulation des Télécommunications (OMERT)  
Rue, Ravoninahitriniarivo  
Alarobia, Antananarivo  
Madagascar  
Tél: +261 20 22 42119/+261 33 11 44040/+261 34 11 440 40  
E-mail: [ranaivoson@omert.mg](mailto:ranaivoson@omert.mg)

Communication du 27.VIII.2013:

L’*Office Malagasy d’Etudes et de Régulation des Télécommunications (OMERT)*, Antananarivo, annonce le nouveau plan de numérotage de Madagascar:

• *Format de numérotage international: +261 AB Z PQMCDU*

où:

+ préfixe international   
 AB code de l'opérateur (deux chiffres pour chaque opérateur)   
 Z code zone (défini par la zone administrative)   
 PQMCDU numéro d'abonné

• *Indicatif de pays 261*

Indicatif de pays 261 pour tous les réseaux de télécommunications existants à Madagascar.

• *AB – code de l'opérateur*

Chaque opérateur est identifié par deux chiffres définis par les caractères AB:

20-29 code d’identification des opérateurs de service fixe

30-39 code d’identification des opérateurs de téléphonie mobile

• *Z – code de zone valable pour Telecom Malagasy (opérateur de service fixe)*

Madagascar est divisé en six zones:

Z - 2 Zone d'Antananarivo   
 Z - 4 Zone d'Antananarivo (reste de la province)   
 Z - 5 Zone de Toamasina   
 Z - 6 Zone de Mahajanga   
 Z - 7 Zone de Fianarantsoa   
 Z - 8 Zone d’Antsiranana   
 Z - 9 Zone de Toliara

Au niveau national, on utilise une numérotation fermée à sept chiffres. C’est-à-dire que tout abonné demandé pour le même opérateur Telecom Malagasy (local et en interurbain) s’obtient en composant sept chiffres (ZPQMCDU).

• *Appel d'un abonné d'un autre opérateur*

L’indicatif 0 est réservé pour appeler un abonné d’un autre opérateur. Pour les communications locales et interurbaines, il est suivi du code de l’opérateur (AB) ainsi que du code de zone (Z) et du numéro d’abonné demandé (PQMCDU).

• *Préfixe international*

Pour accéder à l’international on utilise le préfixe «00».

*Plan national de numérotation (NNP) pour l’indicatif de pays +261*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *NDC (Indicatif national de destination) ou (N(S)N) (chiffres de poids fort du numéro national (significatif))* | *Longueur du N(S)N* | | *Utilisation des numéros E.164* | *Information additionnelle* |
| *Longueur maximale* | *Longueur minimale* |
| 20 2 | 9 | 9 | Numéro géographique, Antananarivo (province Antananarivo) | Telecom Malagasy |
| 20 53 | 9 | 9 | Numéro géographique, Toamasina (province Toamasina) | Telecom Malagasy |
| 20 54 | 9 | 9 | Numéro géographique, Ambatondrazaka (province Toamasina) | Telecom Malagasy |
| 20 56 | 9 | 9 | Numéro géographique, Moramanga (province Toamasina) | Telecom Malagasy |
| 20 57 | 9 | 9 | Numéro géographique, Sainte-Marie (province Toamasina) | Telecom Malagasy |
| 20 62 | 9 | 9 | Numéro géographique, Mahajanga (province Mahajanga) | Telecom Malagasy |
| 20 67 | 9 | 9 | Numéro géographique, Antsohihy (province Mahajanga) | Telecom Malagasy |
| 20 69 | 9 | 9 | Numéro géographique, Maintirano (province Mahajanga) | Telecom Malagasy |
| 20 722 | 9 | 9 | Numéro géographique, Manakara (province Fianarantsoa) | Telecom Malagasy |
| 20 729 | 9 | 9 | Numéro géographique, Mananjary (province Fianarantsoa) | Telecom Malagasy |
| 20 73 | 9 | 9 | Numéro géographique, Farafangana (province Fianarantsoa) | Telecom Malagasy |
| 20 75 | 9 | 9 | Numéro géographique, Fianarantsoa (province Fianarantsoa) | Telecom Malagasy |
| 20 82 | 9 | 9 | Numéro géographique, Antsiranana (province Antsiranana) | Telecom Malagasy |
| 20 86 | 9 | 9 | Numéro géographique, Nosy Be (province Antsiranana) | Telecom Malagasy |
| 20 88 | 9 | 9 | Numéro géographique, Sambava (province Antsiranana) | Telecom Malagasy |
| 20 92 | 9 | 9 | Numéro géographique, Tolagnaro (province Toliary) | Telecom Malagasy |
| 20 94 | 9 | 9 | Numéro géographique, Toliary (province Toliary) | Telecom Malagasy |
| 20 95 | 9 | 9 | Numéro géographique, Morondava (province Toliary) | Telecom Malagasy |
| 22 | 9 | 9 | Numéro non géographique, VSAT – fixe | Gulfsat Madagascar |
| 32 | 9 | 9 | Numéro non géographique, mobile GSM | Orange Madagascar |
| 33 | 9 | 9 | Numéro non géographique, mobile GSM | Airtel Madagascar |
| 34 | 9 | 9 | Numéro non géographique, mobile GSM | Telma mobile |
| 39 | 9 | 9 | Numéro non géographique, mobile GSM | Blueline MVNO |

Contact:

Monsieur RAMORASATA Naivoson  
Chef de Service Supervision des Opérateurs de Réseaux  
Office Malagasy d'Etudes et de Régulation des Télécommunications (OMERT)  
Rue, Ravoninahitriniarivo  
Alarobia, Antananarivo  
Madagascar  
Tél: +261 20 22 42119/+261 33 11 44040/+261 34 11 440 40  
E-mail: [ranaivoson@omert.mg](mailto:ranaivoson@omert.mg)

#### **Kiribati** **(indicatif de pays +686)**

Communication du 30 .VIII.2013:

La *Telecommunications Authority of Kiribati (TAK),* Betio Tarawa, annonce que *Telecom Services Kiribati Ltd* *(TSKL)* a changé son plan de numérotation mobile qui est passé de 5 chiffres à 8 chiffres (nouveau plan de numérotation).

Tableau − Présentation des modifications des numéros dans le plan de numérotage national UIT-T E.164  
pour l'indicatif de pays +686:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Heure et date communiquées de la modification | N(S)N | | Utilisation  du numéro  E.164 | Fonctionnement parallèle | | Opérateur | Texte d'annonce proposé |
| Ancien numéro | Nouveau numéro | *Début* | *Fin* |
| 1 Septembre 2013 | 7XXXX | 7XXXXXXX | Mobile 3G |  |  | Telecom Services Kiribati Limited | La série de numéros 7XXXX précédemment allouée à Audiotext sera maintenant utilisée pour le Mobile 3G avec la longueur de chiffres 7XXXXXXX |

La *Telecommunications Authority of Kiribati (TAK),* Betio Tarawa, annonce l’entrée en vigueur au Kiribati du plan de numérotage téléphonique suivant:

*Plan de numérotage téléphonique national du Kiribati*

|  |  |
| --- | --- |
| Numérotation directe nationale | 0 |
| Numérotation directe internationale | 00 |
| Dérangements et difficultés liées au service | 100 |
| Réservations de circuit | 101 |
| Renseignements concernant les taxes | 102 |
| Assistance à l’annuaire | 103 |
| Phonogrammes | 104 |
| Appels de stations HF insulaires extérieures | 106 |
| Réservations de circuit (téléphone public) | 107 |
| Appels de navires en mer | 108 |
| Police | 992 |
| Pompiers | 993 |
| Ambulance | 994 |
| Informations maritimes | 1050 |
| Horloge parlante (langue 1) | 1051 |
| Horloge parlante (langue 2) | 1052 |
| Informations météorologiques | 1055 |
| Informations aériennes | 1059 |
| Assistance d’une opératrice pour les appels entrants au Tarawa | «11» + 2 |
| Assistance d’une opératrice pour les appels entrants au Kiritimati | «11» + 3 |
| Telecom Services Kiribati Ltd (TSKL) | 20XXX |
| Tarawa | 21XXX à 32XXX |
| Bairiki | 21XXX à 24XXX |
| Betio | 25XXX à 26XXX |
| Bikenibeu | 28XXX à 29XXX |
| Abaokoro (Ntarawa) | 31XXX à 32XXX |
| Abaiang | 33XXX |
| Marakei | 34XXX |
| Butaritari | 35XXX |
| Makin | 36XXX |
| Banaba | 37XXX |
| Maiana | 38XXX |
| Kuria | 39XXX |
| Aranuka | 40XXX |
| Abemama | 41XXX |
| Nonouti | 42XXX |
| Tabiteuea North | 43XXX |
| Tabiteuea South | 44XXX |
| Onotoa | 45XXX |
| Beru | 46XXX |
| Nikunau | 47XXX |
| Tamana | 48XXX |
| Arorae | 49XXX |
| GSM service de téléphonie fixe | 50XXX |
| Kiritimati | 81XXX à 82XXX |
| Fanning (Tabuaeran) | 83XXX |
| Washington (Teraina) | 84XXX |
| Kanton | 85XXX |
| Mobile GSM | 6XXXX |
| Mobile 3G | 7XXXXXXX |
| Mobile GSM | 9XXXX |
| Téléphone à carte | 29XXX |

Contact:

Mr. Itaaka Tebaka  
Manager Engineering   
Communications Commission Kiribati   
(old name: Telecommunications Authority of Kiribati)  
P.O. Box 529  
BETIO, TARAWA  
Kiribati  
Tél: +686 25488  
Fax: +686 25432  
E-mail: [itaaka.tebaka@tak.gov.ki](mailto:itaaka.tebaka@tak.gov.ki)  
URL: www.tak.gov.ki

Changements dans les Administrations/ER et autres entités  
ou Organisations

**Arménie**

Communication du 29.VIII.2013:

*Changement d’adresse électronique*

*ArmenTel CJSC (Armenia Telephone Company),* Yerevan, annonce que son adresse électronique a changé.

ArmenTel CJSC (Armenia Telephone Company)  
International Communications Services Department  
2 Aharonyan Street  
375014 YEREVAN  
Arménie  
Tél: +374 10 289718  
Fax: +374 10 289770  
E-mail : [mevardanyan@beeline.am](mailto:mevardanyan@beeline.am)  
URL [www.armentel.com](http://www.armentel.com)

**Bangladesh**

Communication du 21.VIII.2013:

*Changement de nom*

*Orascom Telecom Bangladesh Limited (Banglalink)*, Dhaka, annonce qu’elle a changé de nom, elle s’appelle désormais: « *Banglalink Digital Communications Ltd* ».

Banglalink Digital Communications Ltd.  
Tiger's Den, Plot #4, SW(H)  
Gulshan Avenue  
DHAKA 1215  
Bangladesh  
Tél: +880 1911310644   
Fax: +880 2 8827265   
E-mail: zakislam@banglalinkgsm.com

**Egypte**

Communication du 28.VIII.2013:

*Changement d’adresse électronique*

*Telecom Egypt*, Giza, annonce que son adresse électronique a changé.

Telecom Egypt  
Smart Village  
km 28 Cairo-Alexandria Desert Road  
P.O. Box 795  
GIZA  
Egypte  
Tél: +20 2 31316071  
Fax: +20 2 31315198  
E-mail [regulatory.affairs@telecomegypt.com](mailto:regulatory.affairs@telecomegypt.com)  
URL www.telecomegypt.com.eg

**Iran**

Communication du 29.VIII.2013:

*Changement de nom*

Le *Ministry of Information and Communication Technology (MICT),* Tehran*,*annonce qu’il a changé de nom, il s’appelle désormais: «*Ministry of Communications and Information Technology*».

Ministry of Communications and Information Technology  
Shariati Ave.  
P.O. Box 15875-4415  
16314 TEHRAN  
Iran (Islamic Republic of)  
Tél: +98 218 8113363 /+98 218 8117030  
Fax: +98 218 8467673

**Liechtenstein**

Communication du 20.VIII.2013:

*Changements de nom et d’adresse*

Le *Ministry of Infrastructure, Environment and Sport****,*** Vaduz,annonce qu’il a changé de nom, il s’appelle désormais: «*Ministry of Home Affairs, Justice and Economic Affairs*». Il annonce également que son adresse a changé.

Ministry of Home Affairs, Justice and Economic Affairs  
Peter-Kaiser-Platz 1  
9490 VADUZ  
Liechtenstein  
Tél: +423 2366098   
Fax: +423 2366068   
URL: www.liechtenstein.li

**Niger**

Communication du 20.VIII.2013:

*Changement de nom*

Le *Ministère de la Communication et des Nouvelles Technologies de l'Information, chargé des Relations avec les Institutions****,*** Niamey,annonce qu’il a changé de nom, il s’appelle désormais: «*Ministère des Postes, des Télécommunications et de l'Economie numérique*».

Ministère des Postes, des Télécommunications et de l'Economie numérique  
B.P. 368  
NIAMEY   
Niger  
Tél: +227 20 722874/+227 20 723586   
Fax: +227 20 725668 /+227 20 725028  
E-mail: drpt@intnet.ne

Restrictions de service

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

|  |  |
| --- | --- |
| Pays/zone géographique | BE |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Seychelles | 1006 (p.13) |  |  |
| Slovaquie | 1007 (p.12) |  |  |

Systèmes de rappel (Call-Back)  
et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-2006)

Voir URL: www.itu.int/pub/T-SP-PP.RES.21-2011/

# AMENDEMENTS AUX PUBLICATIONS DE SERVICE

Abréviations utilisées

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ADD** | Insérer |  | **PAR** | paragraphe |
| **COL** | Colonne |  | **REP** | remplacer |
| **LIR** | Lire |  | **SUP** | supprimer |
| **P** | page(s) |  |  |  |

Nomenclature des stations de navire et des identités  
du service mobile maritime assignées  
(Liste V)  
Edition de 2013  
  
Section VI

**ADD**

**AA02** Altann Sahbaz, Punch Computer Electronics & Satellite Trade (UK) Ltd.,  
 The Headquarters Unit 12, Maun House, 25-31 Shacklewell Lane E8 2DA,  
 London, UK  
 Tél: +44 (0) 207 249 33 38, E-Mail: altan.sahbaz@punchtrade.co.uk

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 1er septembre 2012)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 1011 – 1.IX.2012)  
(Amendement N° 19)

**Royaume Uni** **SUP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Pays/zone géographique* | *Nom de la compagnie/ Adresse* | *Identification d’entité émettrice* | *Contact* | *Date de  mise en application* |
| Royaume Uni | Aghoco 1128 Limited. 100 Barbirolli Square MANCHESTER, M2 3AB United Kingdom | **89 44 16** | Mr.James Tatro  Aghoco 1128 Limited. 100 Barbirolli Square MANCHESTER, M2 3AB United Kingdom Tel: +44 20 7160 3189 Fax: +44 20 7606 4390 E-mail: james tatro@addleshawgoddard.com | 11.I.2013 |

**Royaume Uni** **LIR**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Pays/zone géographique* | *Nom de la compagnie/ Adresse* | *Identification d’entité émettrice* | *Contact* | *Date de  mise en application* |
| Royaume Uni | Mobile By Sainsbury's Limited 33 Holborn London EC1N 2HT United Kingdom | **89 44 16** | Mr. Adrian Digby Mobile By Sainsbury's Limited 33 Holborn London EC1N 2HT United Kingdom Tel: +44 7747 2900 92 E-mail: [adrian.digby@ mobilebysainsburys.co.uk](mailto:adrian.digby@%20mobilebysainsburys.co.uk) |  |

Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)  
(Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/1999))  
(Situation au 1er août 2013)

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT No. 1033 – 1.VIII.2013)  
(Amendement No. 3)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *Pays/ Zone Géographique* | | *Nom unique du point sémaphore* | *Nom de l'opérateur du point sémaphore* |
| *ISPC* | *DEC* |
| **Allemagne SUP** | | | |
| 6-237-7 | 14191 | Frankfurt | DCS GmbH |
| **Allemagne ADD** | | | |
| 2-222-6 | 5878 | ITP1\_FRANKFURT\_KDG | Kabel Deutschland Vertrieb und Service GmbH & Co.KG |
| 2-242-3 | 6035 | ITP2\_BERLIN\_KDG | Kabel Deutschland Vertrieb und Service GmbH & Co.KG |
| **Allemagne LIR** | | | |
| 2-222-2 | 5874 | Frankfurt | Vasudev Global Limited |
| **Namibie ADD** | | | |
| 6-098-6 | 13078 | LEONAM2 | Powercom Ltd. |

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

ISPC: International Signalling Point Codes.

Codes de points sémaphores internationaux (CPSI).

Códigos de puntos de señalización internacional (CPSI).

Plan de numérotage national  
(Selon la Recommandation UIT-T E.129 (01/2013))

Web:[www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html](http://www.itu.int/itu-t/inr/nnp/index.html)

Les Administrations sont priées de notifier à l’UIT les modifications apportées à leur plan de numérotage national ou de lui fournir des renseignements sur leur page web consacrée au plan de numérotage national ainsi que les coordonnées de toutes les personnes pouvant être contactées. Ces renseignements, qui seront mis gratuitement à la disposition de toutes les Administrations/ER et des prestataires de services, seront postés sur le site web de l’UIT-T.

Pour leur site web sur le numérotage ou l’envoi de leurs informations à l’UIT/TSB (e-mail: tsbtson@itu.int), les Administrations sont priées de bien vouloir utiliser le format tel que décrit dans la Recommandation UIT-T E.129. Il leur est rappelé qu’elles seront responsables de la mise à jour de ces informations dans les meilleurs délais.

Le 15.VIII.2013, les pays suivants ont actualisé leur plan de numérotage national sur le site:

|  |  |
| --- | --- |
| *Pays* | *Indicatifs de pays (CC)* |
| Burkina Faso | +226 |
| Papouasie Nouvelle-Guinée | +675 |
| Salomon (Iles) | +677 |