



Bulletin d'exploitation de l'UIT



N° 737 – 1.IV.2001

(Renseignements reçus au 26 mars 2001)

Publié par l'Union internationale des télécommunications (UIT)
Place des Nations CH-1211 Genève 20 (Suisse)

Tél: National (022) 730 51 11
International +41 22 730 51 11
Tg: Itu Genève
Tlx: 421000 uit ch
Fax: +41 22 730 58 53
+41 22 733 72 56
E-mail: tsbmail@itu.int
itumail@itu.int

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

Dates de parution des prochains Bulletins d'exploitation

N° 738 15.IV.2001
N° 739 1.V.2001
N° 740 15.V.2001

Comprenant les renseignements reçus au:

9.IV.2001
24.IV.2001
8.V.2001

Les objets précédés des lettres (BR) dans la table des matières sont traités par le Bureau des radiocommunications (BR),
contact: **TÉL +41 22 730 5217 FAX +41 22 730 5785**

Les objets précédés des lettres (TSB) dans la table des matières sont traités par le Bureau de la normalisation des télécommunications (TSB),
contact: **TÉL +41 22 730 5211 FAX +41 22 730 5853**

Table des matières

Information générale

- (TSB) Listes annexées au Bulletin d'exploitation: *Note du TSB*
- (TSB) Approbation de Recommandations UIT-T
- (TSB) Attribution de codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Recommandation UIT-T Q.708 (03/99): *Australie*
- (TSB) Plan de numérotage des télécommunications publiques internationales (Recommandation UIT-T E.164 (05/97)): *Codes d'identification des systèmes mobiles mondiaux à satellite (GMSS) – Codes d'identification attribués (Iridium Satellite LLC)*
- (TSB) Indicateurs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (conformément à la Recommandation UIT-T E.164): *Note du TSB (Indicateurs/numéros d'accès à des réseaux mobiles utilisés avec l'indicateur de pays E.164 – Bulletin d'exploitation N° 726 du 15.X.2000, Liste N° 1, Amendement N° 8)*
- (TSB) Changements d'heure légale: *Australie, Turquie*
- (TSB) Service des télégrammes: *Islande (Fermeture du service des télégrammes / Services de remplacement – Indicateurs de destination des télégrammes)*
- (TSB) Service téléphonique: *Allemagne (Regulatory Authority for Telecommunications and Posts (Regulierungsbehörde für Telekommunikation und Post (Reg TP), Bonn), Belize (Belize Telecommunications Limited (BTL), Belize City), Chine (China Telecom, Beijing), France (NTL France, Suresnes), Lituanie (Lietuvos Telekomas, Vilnius), NANP – Plan de numérotage nord-américain (North American Numbering Plan), Nigeria (Ministry of Communications, Abuja), Nouvelle Zélande (Telecom New Zealand, Wellington), Turks et Caicos (Iles) (Cable and Wireless (West Indies) Limited), Viet Nam (Department General of Posts and Telecommunications (DGPT), Hanoi)*
- (TSB) Changements dans les administrations/ER et autres entités ou organisations: *Allemagne (Ministère fédéral de l'économie et de la technologie (Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie), Bonn: Octroi du statut d'Exploitation reconnue (ER)), Zambie (Zambia Telecommunications Company Limited (ZAMTEL), Ndola)*
- Autres communications
- (TSB) *Guatemala (Jours fériés en 2001)*
- (BR) *Note du Bureau des radiocommunications (BR)*

- (TSB) Restrictions de service: *Note du TSB*
- (TSB) Systèmes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-98): *Note du TSB*

Amendements aux documents de service

- (BR) Nomenclature des stations de navire (Liste V)
- (TSB) Liste des codes d'exploitant de l'UIT
- (TSB) Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)
- (TSB) Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC)
- (TSB) Liste des indicateurs de destination des télégrammes
- (TSB) Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués
- (TSB) Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications
- (TSB) Procédures de numérotation

Annexe

- (TSB) Liste des Codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1^{er} avril 2001)

INFORMATION GÉNÉRALE

Listes annexées au Bulletin d'exploitation

Note du TSB

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°

- | | |
|-----|--|
| 665 | Différentes tonalités rencontrées dans les réseaux nationaux (Supplément 2 de la Recommandation UIT-T E.180) (Situation au 1 ^{er} avril 1998) |
| 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 (03/98)) |
| 674 | Etat des radiocommunications entre stations d'amateur de pays différents (Conformément à la disposition facultative N° 2731 du Règlement des radiocommunications) (Situation au 15 août 1998) |
| 685 | Liste des indicatifs de pays ou de zones géographiques pour les stations mobiles (Complément à la Recommandation UIT-T E.212 (11/98)) (Situation au 1 ^{er} février 1999) |
| 691 | Restrictions de service (Liste récapitulative des restrictions de service en vigueur relatives à l'exploitation des télécommunications) (Situation au 1 ^{er} mai 1999) |
| 692 | Liste des indicateurs de destination des télégrammes (Selon la Recommandation UIT-T F.32) (Situation au 15 mai 1999) |
| 693 | 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 31 mai 1999) |
| 714 | Liste des codes d'exploitant de l'UIT (Selon la Recommandation UIT-T M.1400 (02/2000)) (Situation au 15 avril 2000) |
| 714 | Liste des codes d'identification de réseau pour données (CIRD) (Selon la Recommandation UIT-T X.121) (Situation au 15 avril 2000) |
| 717 | Liste des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués (Complément à la Recommandation UIT-T E.164 (05/1997)) (Situation au 1 ^{er} juin 2000) |
| 719 | Procédures de numérotation (Préfixe international, préfixe (interurbain) national et numéro national (significatif)) (Selon la Recommandation UIT-T E.164 (05/97)) (Situation au 1 ^{er} juillet 2000) |
| 720 | Liste des indicatifs de pays ou zones géographiques pour transmission de données (Complément à la Recommandation UIT-T X.121) (Situation au 15 juillet 2000) |
| 725 | Liste des noms de domaines de gestion d'administration (DGAD) (Conformément aux Recommandations UIT-T des séries F.400 et X.400) (Situation au 30 septembre 2000) |
| 727 | Liste des numéros identificateurs d'entités émettrices pour les cartes internationales de facturation des télécommunications (Conformément à la Recommandation UIT-T E.118) (Situation au 1 ^{er} novembre 2000) |
| 735 | Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) (Selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1 ^{er} mars 2001) |
| 737 | Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) (Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99)) (Situation au 1 ^{er} avril 2001) |

* Pour information, toutes les listes seront mises à jour par des séries d'amendements numérotés publiés dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT, et seront réimprimées selon nécessité.

D'autre part, les listes peuvent être consultées en ligne par les abonnés (<http://www.itu.int/itu-t/bulletin/index.html>) dans la base de données des documents de l'UIT, sous le titre «*Operational Bulletin and Lists annexed*» (Bulletin d'exploitation et Listes annexées).

Approbation de Recommandations UIT-T

A.1. Par la Circulaire TSB 29 du 22 février 2001, il a été annoncé l'approbation des Recommandations UIT-T nouvelles ou révisées suivantes, conformément aux dispositions de la Résolution 1, Section 9 de l'AMNT (Montréal, 2000):

- Recommandation UIT-T E.118: Carte internationale de facturation des télécommunications
- Recommandation UIT-T E.123: Notation des numéros téléphoniques nationaux et internationaux, des adresses électroniques et des adresses Web
- Recommandation UIT-T E.152: Service de libre-appel international
- Recommandation UIT-T E.155: Service kiosque international
- Recommandation UIT-T E.161: Disposition des chiffres, des lettres et des symboles sur les appareils téléphoniques et les autres dispositifs permettant d'accéder au réseau téléphonique
- Recommandation UIT-T E.164.2: Ressources de numérotage E.164 pour essais
- Recommandation UIT-T E.191.1: Critères et procédures pour l'attribution d'adresses de désignateur de réseau international UIT-T
- Recommandation UIT-T E.353: Routage des appels en cas d'utilisation d'adresses de routage internationales
- Recommandation UIT-T E.370: Principes de service applicables en cas d'interfonctionnement de réseaux de télécommunication internationaux publics à commutation de circuits et de réseaux utilisant le protocole Internet
- Recommandation UIT-T E.417: Cadre pour la gestion du trafic des réseaux en mode IP
- Recommandation UIT-T E.451: Taux d'interruption de communication de télécopie
- Recommandation UIT-T E.502: Spécifications des mesures de trafic relatives aux commutateurs de télécommunications numériques
- Recommandation UIT-T E.737: Méthodes de dimensionnement pour le RNIS à large bande

Les conditions applicables à l'approbation des Recommandations UIT-T ont été remplies et 26 Etats Membres participant à la dernière réunion de la Commission d'études 2 ont approuvé le texte de ces Recommandations durant les séances plénières des 23 janvier et 2 février 2001.

A.2. Par la Circulaire TSB 31 du 2 mars 2001, il a été annoncé l'approbation des Recommandations UIT-T nouvelles ou révisées suivantes, conformément aux dispositions de la Résolution 1, Section 9 de l'AMNT (Montréal, 2000):

- Recommandation UIT-T X.86: Ethernet sur LAPS
- Recommandation UIT-T X.371: Interfonctionnement entre Réseaux publics pour données et l'Internet
- Recommandation UIT-T X.500: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: aperçu général des concepts, modèles et services
- Recommandation UIT-T X.501: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: les modèles
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.501 (1997)
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.509 (1997)
- Corrigendum Technique 1 à la Recommandation UIT-T X.509 (2000)
- Recommandation UIT-T X.511: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: définition du service abstrait
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.511 (1997)
- Recommandation UIT-T X.518: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: procédures pour le fonctionnement réparti
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.518 (1997)
- Recommandation UIT-T X.519: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: spécification du protocole
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.519 (1997)

- Recommandation UIT-T X.520: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: types d'attributs sélectionnés
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.520 (1997)
- Recommandation UIT-T X.521: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: classes d'objets sélectionnés
- Corrigendum Technique 1 à la Recommandation UIT-T X.521 (1997)
- Recommandation UIT-T X.525: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: duplication
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.525 (1997)
- Recommandation UIT-T X.530: Technologies de l'information – Interconnexion des systèmes ouverts – L'annuaire: utilisation de la gestion-systèmes pour l'administration de l'annuaire
- Corrigendum Technique 1 à la Recommandation UIT-T X.530 (1997)
- Corrigendum Technique 3 à la Recommandation UIT-T X.680 (1997)
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.682 (1997)
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.690 (1997)
- Corrigendum Technique 2 à la Recommandation UIT-T X.691 (1997)

Les conditions applicables à l'approbation des Recommandations UIT-T ont été remplies et 13 Etats Membres participant à la dernière réunion de la Commission d'études 7 ont approuvé le texte de ces Recommandations durant la séance plénière du 2 février 2001.

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

Note du TSB

A la demande de l'Administration de l'Australie, le Directeur du TSB a attribué le code de zone/réseau sémaphore (SANC) suivant pour être utilisé dans la partie internationale du réseau de ce pays/zone géographique qui applique 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>
Australie	5-116

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

Plan de numérotage des télécommunications publiques internationales (Recommandation UIT-T E.164 (05/97))

Note du TSB

– Codes d'identification des systèmes mobiles mondiaux à satellite (GMSS)

Associés à l'indicatif de pays 881 attribué en partage, les codes d'identification à un chiffre ci-après, précédemment attribués à Iridium, ont maintenant été attribués au réseau GMSS suivant:*

<i>Réseau</i>	<i>Indicatif de pays et Code d'identification</i>
Iridium Satellite LLC	+881 6 et +881 7

* Voir page 23 du présent Bulletin d'exploitation.

Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles (conformément à la Recommandation UIT-T E.164)

Note du TSB

Il a été demandé à plusieurs reprises à l'UIT qu'une distinction soit établie entre les numéros de postes téléphoniques fixes et les numéros de mobiles. Une liste d'indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles a été établie d'après les informations reçues sur le service téléphonique pour publication dans le Bulletin d'exploitation de l'UIT. Les administrations/ER sont priées de bien vouloir vérifier les informations de cette liste et d'informer l'UIT de toute modification qu'elles souhaitent y apporter.

L'information suivante est un Amendement à la Liste N° 1 publiée dans le Bulletin d'exploitation N° 726 du 15.X.2000, pages 4 à 11.

*Indicatifs/numéros d'accès à des réseaux mobiles
utilisés avec l'indicatif de pays E.164
Liste N° 1, Amendement N° 8*

<i>Pays/zone géographique</i>	<i>Indicatif de pays E.164 et (NPA)</i>	<i>Numéros de téléphone du mobile, premiers chiffres après l'indicatif de pays</i>
1	2	3

Nouvelle-Zélande page 9, lire

Nouvelle-Zélande	64	21 XXX XXXX, 27 XXX XXXX
------------------	----	--------------------------

Viet Nam (République socialiste du) page 10, lire

Viet Nam (République socialiste du)	84	90 3XXXXXX, 91 3XXXXXX
-------------------------------------	----	------------------------

Changements d'heure légale

Date et heure du changement	Pays ou zone	+ = Avancée de -- minutes - = Retardée de -- minutes	Heure légale sera
24.III.2001 1600 UTC - 27.X.2001 1600 UTC » »	Australie / Australia		
	- Australian Capital Territory	-60	UTC +10
24.III.2001 1630 UTC - 6.X.2001 1630 UTC 24.III.2001 1630 UTC - 27.X.2001 1630 UTC	- New South Wales	-60	UTC +10
	- Victoria	-60	UTC +10
	- Tasmania	-60	UTC +10
	- South Australia	-60	UTC +9½
	inchangé/ <i>no change</i> /sin cambio:		
	- Northern Territory	-	UTC +9½
	- Queensland	-	UTC +10
	- Western Australia	-	UTC +8

Turquie

TCUIT B20 du 21.III.2001:

L'heure légale de la Turquie sera avancée de 60 minutes du 25 mars 2001 à 0100 heure, heure locale (soit le 24 mars 2001 à 2300 heures UTC) au 28 octobre 2001 à 0200 heures, heure locale (soit le 27 octobre 2001 à 2300 heures UTC) et correspondra ainsi à UTC +3.

Service des télégrammes

Islande

– Communication du 15.III.2001:

Fermeture du service des télégrammes Services de remplacement

Iceland Telecom Ltd, Reykjavik, annonce que les télégrammes internationaux en provenance et à destination de l'Islande (indicateur de destination des télégrammes IS) ne seront plus acceptés à compter du 1^{er} mai 2001. *Iceland Telecom Ltd* ne remplacera pas le service des télégrammes par un autre service manuel.

Iceland Telecom Ltd continuera de satisfaire aux besoins de communication de ses clients à l'étranger et des autres pays, en utilisant d'autres moyens modernes plus économiques pour les usagers. Les clients islandais ont actuellement à leur disposition les services suivants: service téléphonique automatique et télécopie, ainsi que des messages de textes GSM, E-mail, Internet, etc., et également les services postaux de grande qualité.

Pour toute information supplémentaire concernant la fermeture du service international des télégrammes et les services de remplacement, veuillez contacter:

Mr Óli GUNNARSSON
Iceland Telecom Ltd
Ármúla 27
108 REYKJAVIK
Iceland
Tél: +354 550 6901
Fax: +354 568 9012
E-mail: oligunn@simi.is

– Communication du 15.III.2001:

Indicateurs de destination des télégrammes

Iceland Telecom Ltd, Reykjavik, annonce qu'en raison de la fermeture du service international des télégrammes en Islande le 1^{er} mai 2001, l'indicateur de destination des télégrammes IS attribué à l'Islande et les codes de bureaux «ISRK / REYKJAVIK» et «ISRX / Tous autres» utilisés dans le système à retransmission des télégrammes, seront supprimés le 1^{er} mai 2001 à 0000 heure UTC.

La *Liste des indicateurs de destination des télégrammes*, publiée conformément à la Recommandation UIT-T F.32, sera mise à jour en conséquence.*

* Voir le présent Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 737 du 1.IV.2001, page 23.

Service téléphonique

Allemagne

Communication du 21.III.2001:

La *Regulatory Authority for Telecommunications and Posts (Regulierungsbehörde für Telekommunikation und Post (Reg TP))*, Bonn, annonce la mise en service de l'indicatif national de destination supplémentaire «1566» pour le service GSM en Allemagne (indicatif de pays +49), le 1^{er} juin 2001.

Le format international de numérotation est +49 1566 XXXXXXX, c'est-à-dire que le numéro international se composera de treize (13) chiffres.

<i>Indicatif national de destination</i>	<i>Nom de l'opérateur</i>
1566	MobilCom Multimedia GmbH

Contact:

The Regulatory Authority for Telecommunications and Posts
(Regulierungsbehörde für Telekommunikation und Post (Reg TP))
Section 115
Postfach 80 01
D - 53105 BONN
Germany
Tél: +49 228 14 1130
Fax: +49 228 14 6113

Belize

Communication du 21.III.2001:

Belize Telecommunications Limited (BTL), Belize City, annonce la mise en service de la nouvelle série de numéros suivante qui a été attribuée au service cellulaire à prépaiement au Belize (indicatif de pays +501):

Format de numérotation international: +501 1 XXXXX

<i>Prépaiement</i>	<i>Indicatif interurbain</i>	<i>Numéros d'abonné</i>
Cellulaire	1	80XXX – 89XXX

Les communications payables à l'arrivée à destination de cette série de numéros cellulaires ne sont pas admises.

Contact:

Belize Telecommunications Limited (BTL)
St. Thomas Street
P.O. Box 603
BELIZE CITY
Belize
Tél: +501 2 32868
Fax: +501 2 70541
E-mail: carrierbtl@btl.net

Chine

Communication du 12.III.2001:

China Telecom, Beijing, annonce les changements suivants dans le plan de numérotage téléphonique:

Le 17 mai 2001 à 1600 heures UTC, les numéros d'abonné au service téléphonique dans la province de Hainan passeront de sept (7) à huit (8) chiffres.

<i>Ville</i>	<i>Ancien indicatif interurbain</i>	<i>Nouvel indicatif interurbain</i>	<i>Anciens numéros</i>	<i>Nouveaux numéros</i>
Haikou	898	898	XXX XXXX	6XXX XXXX
Sanya	899		XXX XXXX	8XXX XXXX
Danzhou	890		XXX XXXX	2XXX XXXX

Remarque: Tous les numéros abrégés pour les services publics restent inchangés.

Il sera possible de composer les anciens ou les nouveaux numéros pendant six mois à partir de cette date. Seuls les nouveaux numéros seront en service après le 17 novembre 2001 à 1600 heures UTC.

Le 17 mai 2001 à 1600 heures UTC, les numéros d'abonné au service téléphonique de Hangzhou, Ningbo, Wenzhou dans la province de Zhejiang passeront de sept (7) à huit (8) chiffres. L'indicatif interurbain de ces trois villes restera inchangé.

<i>Ville</i>	<i>Indicatif interurbain</i>	<i>Ancien numéro</i>	<i>Nouveau numéro</i>
Hangzhou	571	2XXXXXX 5XXXXXX 6XXXXXX 7XXXXXX 8XXXXXX 3XXXXXX 4XXXXXX	82XXXXXX 85XXXXXX 86XXXXXX 87XXXXXX 88XXXXXX 63XXXXXX 64XXXXXX
Ningbo	574	6XXXXXX 7XXXXXX 8XXXXXX 2XXXXXX 3XXXXXX 4XXXXXX 5XXXXXX	86XXXXXX 87XXXXXX 88XXXXXX 62XXXXXX 63XXXXXX 64XXXXXX 65XXXXXX
Wenzhou	577	6XXXXXX 8XXXXXX 2XXXXXX 3XXXXXX 4XXXXXX 5XXXXXX 7XXXXXX	86XXXXXX 88XXXXXX 62XXXXXX 63XXXXXX 64XXXXXX 65XXXXXX 67XXXXXX

Remarque: Tous les numéros abrégés pour les services publics restent inchangés.

Il sera possible de composer les anciens ou les nouveaux numéros pendant six mois à compter de cette date. Seuls les nouveaux numéros seront en service après le 17 novembre 2001 à 1600 heures UTC.

France

Communication du 5.XII.2000:

NTL France, Suresnes, nouvel opérateur français de télécommunications, annonce qu'il a obtenu des licences auprès de l'Autorité de Régulation des Télécommunications (ART), Paris, pour offrir des services téléphoniques sur sa propre bande locale. Ces services comprennent tant le service téléphonique commuté standard que des services spéciaux (numéros libre appel, à coûts partagés, d'accès à Internet, etc.).

Les numéros indiqués ci-dessous sont attribués à la société NTL France par ART pour la fourniture du service téléphonique au public.

Indicatif de pays: +33

<i>Série de numéros</i>	<i>Localité</i>
(0) 1 74 00 XX XX	Nanterre
(0) 1 74 01 XX XX	Boulogne Billancourt
(0) 1 74 02 XX XX	Massy
(0) 1 74 03 XX XX	Massy
(0) 1 74 04 XX XX	Corbeil-Essones
(0) 1 74 05 XX XX	Corbeil-Essones
(0) 1 74 06 XX XX	Juvisy-sur-Orge
(0) 1 74 07 XX XX	Mantes-la-Jolie
(0) 1 74 08 XX XX	Mantes-la-Jolie
(0) 1 89 02 XX XX	Toulon
(0) 1 89 03 XX XX	Toulon

Les numéros (0) 4 74 09 XX XX à (0) 1 74 13 XX XX, (0) 4 89 09 XX XX et (0) 4 89 95 XX XX sont réservés à NTL France pour la fourniture du service téléphonique au public.

Contact:

Mr Patrice Bleuse
Directeur, Projet Téléphonie et Développement Technique
NTL France
22 Quai Galliéni
92158 SURESNES CEDEX
France
Tél: +33 1 41 44 60 00
Fax: +33 1 41 44 60 99

Lituanie

Communication du 17.III.2001:*

Lietuvos Telekomas, Vilnius, annonce que le nouvel indicatif national de destination 82 a été mis en service dans le réseau national de télécommunication lithuanien pour l'opérateur mobile Omnitel.

Format de numérotation international: +370 82 XXXXX
Numéro d'essai: +370 82 22555

Opérateur	Indicatifs existants	Nouvel indicatif	Date
Omnitel	80, 86, 87, 88, 98	82	février 2001

Contact:

Antanas Eleknavicius
Carrier Sector Director
AB Lietuvos telekomas
LT 2600 VILNIUS
Lithuania
Tél: +370 2 624462
Fax: +370 2 305289

* Voir aussi le Bulletin d'exploitation N° 733 du 1.II.2001, pages 16-17.

NANP – Plan de numérotage nord-américain (North American Numbering Plan)

– Communication du 1.III.2001:*

L'Administration du *North American Numbering Plan* (NANPA) annonce que la zone de plan de numérotage (NPA – Numbering Plan Area) pour le Michigan a été géographiquement divisée entre la NPA existante 810 et la nouvelle NPA attribuée 586. La NANPA a attribué la nouvelle NPA 586 aux onze centres correspondant au Comté de Macomb, parmi lesquels on compte notamment les localités de Mount Clemens, Roseville, Warren et Utica.

La division de la NPA 810 et la période de tolérance débuteront à 1201 heures (heure de la côte Est des Etats-Unis), le 22 septembre 2001. Pendant la période de tolérance, il sera possible d'utiliser le code NPA 810 ou 816 dans les numéros aboutissant à la nouvelle NPA 586. A la fin de la période de tolérance, c'est-à-dire à partir du 23 mars 2002, tous les appels effectués avec les anciens codes NPA seront dirigés vers un système d'annonces enregistrées.

Pour plus d'informations, consultez le site web de la NANPA: www.nanpa.com

– Communication du 14.III.2001:*

L'Administration du *North American Numbering Plan* (NANPA) annonce que la zone de plan de numérotage (NPA – Numbering Plan Area) 667 a été attribuée au Maryland pour l'ensemble des services en plus des NPA existantes 410 et 443 desservant l'Est du Maryland.

L'ensemble des travaux préparatoires sur le réseau pour la mise en service de la NPA 667 devrait être achevé le 1^{er} septembre 2001 à 1201 heures (heure locale). Une numérotation à dix chiffres est d'ores et déjà obligatoire dans la zone concernée, de sorte qu'aucune période de tolérance n'est nécessaire en vue de cette mise en service. La date de mise en service de la NPA 667 et la date de première activation des codes pour les codes des bureaux centraux assignés à la NPA 667 seront la date à laquelle les NPA 410 et 443 seront épuisées, à savoir selon les prévisions actuelles, le 1^{er} décembre 2001. La date précise sera fixée trois mois avant l'épuisement.

La mise en service de la NPA 667 ne modifiera pas le plan de numérotage actuel du Maryland.

- Tous les appels locaux à l'intérieur des NPA 410, 443 et 667 ou entre elles peuvent être composés avec dix (10) chiffres (NPA+NXX+XXXX) ou, à titre de tolérance, un (1) + dix (10) chiffres.
- Tous les appels interurbains à l'intérieur des NPA 410, 443 et 667 doivent être composés avec un (1) + dix (10) chiffres (1+NPA+NXX+XXXX).
- Tous les appels vers des NPA autres que 410, 443 et 667 doivent être composés avec un (1) + dix (10) chiffres (1+NPA+NXX+XXXX).
- Les communications assistées par une opératrice, communications payées par un tiers et communications payables par carte de crédit doivent être composées avec le zéro (0) + dix (10) chiffres (0+NPA+NXX+XXXX).

La société Verizon s'est proposée de mettre à disposition un numéro de téléphone dans la NPA 667 pour les essais. Ainsi, à compter du 1^{er} août 2001, des appels d'essai pour vérifier l'acheminement pourront être faits en composant le +1 667-999 8378. Le numéro d'essai restera en service jusqu'à deux mois après la mise en service de la NPA 667. Une annonce enregistrée indiquera que l'appel a abouti. Tous les opérateurs internationaux et nationaux devront veiller à ce que la nouvelle NPA 667 puisse être mise en service dans leurs réseaux avant le 1^{er} août 2001.

Pour plus d'informations, consultez le site web de la NANPA: www.nanpa.com

* Voir le Bulletin d'exploitation N° 718 du 15.VI.2000, pages 13-16.

Nigeria

Communication du 21.II.2001:

Le *Ministry of Communications*, Abuja, annonce que le réseau mobile GSM sera mis en service au Nigeria (indicatif de pays +234) à compter du 13 mai 2001.

L'indicatif national de destination du réseau mobile GSM est le 80; il sera mis en service par NITEL Plc.

Le format de numérotation international comportera treize (13) chiffres: +234 80X XXX XXXX

Le réseau GSM du Nigeria sera mis en œuvre par trois (3) opérateurs GSM, dont NITEL Plc. Le format de numérotation pour ces opérateurs sera:

+234 802 XXX XXXX pour l'opérateur 1

+234 803 XXX XXXX pour l'opérateur 2

+234 804 XXX XXXX pour l'opérateur 3

Les numéros à composer pour les opérateurs ultérieurs, lorsqu'ils obtiendront la licence, seront les suivants:

+234 805 XXX XXXX

+234 806 XXX XXXX, etc.

En outre, il est prévu, par la suite, d'étendre le plan de numérotage international des autres réseaux de onze (11) à treize (13) chiffres afin d'uniformiser la numérotation pour l'ensemble du réseau téléphonique du Nigeria.

Contact:

Professor B.M. Barkindo
Permanent Secretary
Ministry of Communications
New Federal Secretariat Complex, Annex III
Shehu Shagari Way
P.M.B. 12578
ABUJA
Nigeria
Tél: +234 9 523 2834
Fax: +234 9 523 2834

Nouvelle Zélande

Communication du 6.III.2001:

Telecom New Zealand, Wellington, annonce la mise en service de la nouvelle série de numéros 27 XXX XXXX pour la téléphonie mobile en Nouvelle Zélande (indicatif de pays +64).

Format de numérotation international: +64 27 XXX XXXX

Numéro d'essai: +64 27 220 0000

Les administrations et exploitations reconnues (ER) sont priées de mettre leurs réseaux à jour pour permettre la mise en service de cette (nouvelle) série de numéros.

Contact:

Mr John Callahan
Mobility and Calling Configuration
HAMILTON
New Zealand
Tél: +64 7 8345602
Fax: +64 7 8392853
E-mail: john.callahan@telecom.co.nz

Turks et Caicos (Iles)

Communication du 5.III.2001:

Cable and Wireless (West Indies) Limited, Turks et Caicos (Iles), annonce la liste complète d'indicatifs de central (NXX) suivante pour les Iles Turks et Caicos.

Indicatif de pays: +1

Zone de plan de numérotage (NPA – Numbering Plan Area): 649

038	Opératrice d'assistance à l'annuaire et opératrice pour l'accès aux postes supplémentaires
231	Mobile à paiement différé
232	Mobile à paiement différé (Nouveau)
241	Mobile prépayé (Nouveau)
242	Mobile prépayé (Nouveau)
249	Mobile prépayé (Nouveau)
444	Services audiotexte
445	Services audiotexte
446	Services audiotexte
724	Radiomessagerie
941	Services téléphoniques
946	Services téléphoniques

Le format de numérotation est: +1 649 NXX XXXX (exemple: +1 649 946 2222).

Les administrations et ER sont priées de prendre note du format de numérotation et de veiller à ce que leurs centres de commutation et bases de données en service soient mis à jour et convenablement configurés.

Il est à noter que les communications payables à l'arrivée ne sont pas autorisées vers la gamme de numéros indiquée plus bas. Dans l'éventualité où des communications payables à l'arrivée seraient reçues vers la gamme de numéros ci-après, aucun paiement ne sera fait par *Cable and Wireless (West Indies) Limited, Turks and Caicos Islands*, pour ces appels:

+1 649 231 XXXX
+1 649 232 XXXX
+1 649 241 XXXX
+1 649 242 XXXX
+1 649 249 XXXX

Contact:

Mr Newton Ginton
Operations Officer
Cable and Wireless (West Indies) Limited
Turks and Caicos
Tél: +1 649 946 2652
Fax: +1 649 946 2122
E-mail: newton.ginton@cwpci.cwplc.com

Viet Nam

– Communication du 5.III.2001:

Le *Department General of Posts and Telecommunications (DGPT)*, Hanoi, annonce que, pour répondre à la demande des utilisateurs de téléphones mobiles en République socialiste du Viet Nam (indicatif de pays +84), tous les numéros d'abonné mobile passeront de six (6) à sept (7) chiffres, moyennant l'adjonction du chiffre «3» devant le numéro d'abonné existant. Cette nouvelle numérotation pour le réseau cellulaire entrera en vigueur à 0000 heure (heure locale, UTC +7), le 1^{er} juin 2001.

Les détails de la modification en question sont les suivants:

<i>Opérateurs</i>	<i>Indicatif national de destination (NDC)</i>	<i>Ancien numéro d'abonné</i>	<i>Nouveau numéro d'abonné</i>
VMS Company (Mobifone)	90	XXXXXX	3XXXXXX
GPC Company (VinaPhone)	91	XXXXXX	3XXXXXX

Contact:

Mr Tran Dinh Kiem
Telecommunication Division
Viet Nam Posts and Telecommunications Corporation (VNPT)
18, Nguyen Du Str.
HANOI 10000
Viet Nam
Tél: +84 4 943 0789
Fax: +84 4 822 6861
E-mail: bvt.dhtt1@hn.vnn.vn

– Communication du 12.III.2001:

Le *Department General of Posts and Telecommunications (DGPT)*, Hanoi, annonce les informations actuellement valables concernant le numérotage et l'acheminement en République socialiste du Viet Nam (indicatif de pays +84):

Informations relatives à l'acheminement vers le Viet Nam

– Information générale

Indicatif de Pays (CC): +84

Type de signalisation: CCITT N° 5 et N° 7

Longueur du numéro national (significatif) N(S)N: de sept (7) jusqu'à neuf (9) chiffres

Longueur des indicatifs interurbains: de un (1) à trois (3) chiffres

Longueur des numéros d'abonné: six (6) à sept (7) chiffres

Hanoi et Ho Chi Minh City: CC + AC + YXXXXXX (où Y = 5,6,7,8,9, et X = 0 à 9)

Autres provinces: CC + AC + YXXXXX (où Y = 5,6,7,8,9, et X = 0 à 9)

– Liste des indicatifs interurbains (un à trois chiffres)

<i>Province/ Localité</i>	<i>Indicatif interurbain</i>	<i>Longueur des numéros d'abonné</i>	<i>Premier choix</i>	<i>Deuxième choix</i>
Hoa Binh	18	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Ha Giang	19	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Lao Cai	20	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Phu Tho	210	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Vinh Phuc	211	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Son La	22	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Lai Chau	23	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Bac Giang	240	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Bac Ninh	241	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Lang Son	25	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Cao Bang	26	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Tuyen Quang	27	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Thai Nguyen	280	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Bac Can	281	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Yen Bai	29	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Ninh Binh	30	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Hai Phong	31	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Hai Hung	320	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Hung Yen	321	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Quang Ninh	33	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Ha Tay	34	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Nam Dinh	350	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Ha Nam	351	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Thai Binh	36	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Thanh Hoa	37	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Nghe An	38	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Ha Tinh	39	six chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Hanoi	4	sept chiffres	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Dac Lac	50	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Quang Nam	510	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Da Nang	511	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Quang Binh	52	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Quang Tri	53	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Thua Thien Hue	54	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Quang Ngai	55	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Binh Dinh	56	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Phu Yen	57	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Khanh Hoa	58	six chiffres	Danang G/W	Hanoi G/W
Gia Lai	59	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Kon Tum	60	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Dong Nai	61	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Binh Thuan	62	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W

<i>Province/ Localité</i>	<i>Indicatif interurbain</i>	<i>Longueur des numéros d'abonné</i>	<i>Premier choix</i>	<i>Deuxième choix</i>
Lam Dong	63	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Vung Tau	64	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Binh duong	650	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Binh phuoc	651	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Tay Ninh	66	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Dong Thap	67	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Ninh Thuan	68	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Vinh Long	70	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Can Tho	71	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Long An	72	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Tien Giang	73	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Tra Vinh	74	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Ben Tre	75	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
An Giang	76	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Kien Giang	77	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Ca Mau	780	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Bac Lieu	781	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Soc Trang	79	six chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Ho Chi Minh City	8	sept chiffres	Hochiminh G/W	Hanoi G/W

– Liste des indicatifs interurbains non-géographiques

	<i>Indicatif interurbain</i>	<i>Numéro d'abonné</i>	<i>Premier choix</i>	<i>Deuxième choix</i>
Mobile VMS	90	2XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	90	3XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	90	4XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	90	5XXXXX	Danang G/W	Hochiminh G/W
	90	6XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	90	7XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	90	8XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	90	9XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Mobile VINAPHONE	91	2XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	91	3XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	91	4XXXXX	Danang G/W	Hochiminh G/W
	91	5XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	91	6XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	91	7XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	91	8XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	91	9XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
IM & DM Network	69	2XXXX	Danang G/W	Hochiminh G/W

	<i>Indicatif interurbain</i>	<i>Numéro d'abonné</i>	<i>Premier choix</i>	<i>Deuxième choix</i>
(Interior Ministry and Defence Ministry)	69	3XXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	69	4XXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	69	5XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
	69	6XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
	69	7XXXXX	Danang G/W	Hochiminh G/W
	69	8XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
VSAT	99	XXXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
CP & TD Network	80	XXXXX	Hanoi G/W	Hochiminh G/W
(Central Posts and Telecommunications Division)	80	XXXXX	Danang G/W	Hochiminh G/W
	80	XXXXX	Hochiminh G/W	Hanoi G/W
Data Network	125		Hanoi G/W	Hochiminh G/W
Internet	1260		Hanoi G/W	Hochiminh G/W

G/W: Passerelle (Gateway)

Changements dans les administrations/ER et autres entités ou organisations

Allemagne

Communication du 5.III.2001:

Octroi du statut d'Exploitation reconnue (ER)

Le *Ministère fédéral de l'économie et de la technologie* (Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie), Bonn, annonce que l'opérateur et prestataire de services STAR 21 Operations GmbH, Francfort-sur-le-Main, après avoir obtenu une licence pour fournir des services de télécommunication sur la base de réseaux auto-exploités en Allemagne, s'est vu octroyé le statut d'Exploitation reconnue (ER), conformément à l'article 6 de la Constitution de l'UIT et des numéros 1007 et 1008 de son annexe, tels qu'ils figurent dans les Actes finals de la Conférence de plénipotentiaires additionnelle (Genève, 1992).

Les coordonnées de STAR 21 Operations GmbH sont les suivantes:

STAR 21 Operations GmbH
Hanauer Landstrasse, 175-179
60314 FRANKFURT AM MAIN
Allemagne
Tél: +49 69 217 82 203
Fax: +49 69 217 82 01

Pour plus d'informations, veuillez contacter:

Mr E. Lieser
Ministère fédéral de l'économie et de la technologie
(Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie)
Division VII A4
53107 BONN
Allemagne
Tél: +49 228 615 2948
Fax: +49 228 615 2964
E-mail: buero-via4@bmwi.bund.de

Zambie

Communication du 9.III.2001:

Zambia Telecommunications Company Limited (ZAMTEL), Ndola, annonce les changements ci-après dans son département commercial:

- M. B.A. Sakala succède à M. C.K. Musonda au poste de Directeur des services commerciaux;
- Mme Agnès Chitula a succédé à M. Peter Nyimbiri en qualité de Responsable des services internationaux, ce dernier ayant été transféré à la section de gestion des recettes; et
- M. Francis Tembo est le nouveau responsable de l'exploitation réseaux internationaux, M. L.K.K. Sombe ayant été transféré à la section des ventes.

Les points de contact pour la maintenance, s'agissant des services de télécommunication internationaux, sont les suivants:

Stations terriennes Mwembeshi 1A & 2A Lusaka

Horaires: 24 heures/24
Tél: +260 1 23299/+260 1 225299
Fax: +260 1 225499
Télex: 902 41370 zamsat za

Centre de maintenance transmissions internationales (IMTC) Lusaka

Horaires: 0530 - 1500 heures UTC
Tél: +260 1 225241/+260 1 225240
Fax: +260 1 235222

IMC Multiplex Lusaka

– Systèmes à courants porteurs
Horaires: 24 heures/24
Tél: +260 1 220799/+260 1 220999
Fax: +260 1 235222
Télex: 902 41110 lusaka imc mux

– Faisceaux hertziens
Horaires: 24 heures/24
Tél.: +260 1 224788
Fax: +260 1 235222

Centre de commutation international

– Centre de commutation international Lusaka
– Centre de commutation international 1/ITMC
Horaires: 0600 - 1500 heures UTC
Tél: +260 1 235221/+260 1 235223/+260 1 235224
Fax: +260 1 235222

Défaillances télex, télégraphie harmonique Kitwe

Horaires: 0600 - 1500 heures UTC
0600 - 1100 heures UTC (le samedi)
Tél: +260 2 227799/+260 2 224183
Fax: +260 2 228499
Télex: 902 51032 eltex v za

Pour toute demande de renseignements ou d'éclaircissements, veuillez contacter (du lundi au vendredi: 0600 -1500 heures UTC):

Exploitation réseaux internationaux
Zambia Telecommunications Company Limited (ZAMTEL)
P.O. Box 71660
NDOLA
Zambie
Tél: +260 2 61779 ou 611111, ext. 231
Fax: +260 2 619243
Télex: 902 33410 zamtel za

Autres communications

Guatemala

Communication du 19.II.2001:

Jours fériés en 2001 (jour, mois):

1.01	New Year's Day
12.04 et 13.04	Easter
1.05	Labour Day
30.06	Army Day
15.08	Assumption
15.09	Independence Day
20.10	Revolution Day
1.11	All Saints' Day
24.12	Christmas Eve
25.12	Christmas
31.12	New Year

Note du Bureau des radiocommunications (BR):

Par sa communication du 21 mars 2001, le *Federal Ministry of Telecommunications of the FR of Yugoslavia*, Novi Beograd, a annoncé ce qui suit:

«A l'occasion de la participation de l'Union de radioamateur en tant que représentant national au championnat du monde «*WPX Contest and IARU HF World Championship*», le Ministère fédéral des télécommunications de la République fédérale de Yougoslavie (*Federal Ministry of Telecommunications of the FR of Yugoslavia*) autorise certaines stations d'amateur à utiliser l'indicatif d'appel spécial 4O pendant les périodes comprises entre le 23 et le 27 mars 2001, entre le 25 et le 29 mai 2001 et entre le 6 et le 10 juillet 2001.»

Restrictions de service

Note du TSB

Voir la liste récapitulative des restrictions de service actuellement en vigueur publiée en annexe au Bulletin d'exploitation (BE) N° 691 du 1.V.1999 et les communications ultérieures suivantes concernant des restrictions de service nouvelles, modifiées ou supprimées:

BE N°	
692	Canada (p. 4), Maroc (p. 8), Tonga (p. 5).
694	Fidji (p. 5), Maroc (p. 9/10).
697	Finlande (p. 5/6).
698	Angola (p. 18).
699	Emirats arabes unis (p. 6), Malawi (p. 6), Suède (p. 9).
700	Slovénie (p. 9).
701	Australie (p. 7), Emirats arabes unis (p. 12), Singapour (p. 5), Trinité-et-Tobago (p. 13).
702	Samoa-Occidentale (p. 6).
704	Finlande (p. 13).
707	Allemagne (p. 3), Maroc (p. 5).
708	Allemagne (p. 9).

<i>BE N°</i>	
709	Uruguay (p. 8).
710	Allemagne (p. 19), Nouvelle-Calédonie (p. 19).
711	Slovénie (p. 8).
712	Maldives (p. 6), Nouvelle-Calédonie (p. 6).
713	Trinité-et-Tobago (p. 38).
714	Allemagne (p. 6), Malawi (p. 12).
716	Norvège (p. 17).
719	Danemark (p. 5).
722	Belize (p. 8).
723	Antilles néerlandaises (p. 23-24), Australie (p. 8).
724	Barbade (p. 6), Emirats arabes unis (p. 7), Nouvelle-Calédonie (p. 9).
726	Australie (p. 13, 31), Finlande (p. 12), Indonésie (p. 16, 31), Japon (p. 12), Malaisie (p. 12).
727	Lituanie (p. 6), Maroc (p. 5).
729	Antilles néerlandaises (p. 9), Uruguay (p. 17/18).
731	Pays-Bas (p. 8).
733	Trinité-et-Tobago (p. 19).
737	Belize (p. 8), Turks et Caicos (Iles) (p. 12).

Systemes de rappel (Call-Back) et procédures d'appel alternatives (Rés. 21 Rév. PP-98)

Note du TSB

Pays/zones géographiques pour lesquels une information sur les «Systemes 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), Bulgarie (665), Burkina Faso (631), Burundi (607), Cameroun (671), Chine (599), Chypre (626), Colombie (602), Cook (Iles) (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), Kazakstan (619), Kenya (605), Kirghizistan (616), Koweït (610), Lettonie (617), Liban (642), Madagascar (639), Malaisie (603), Malte (688), Maroc (619), Mexique (697), 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, dans les Bulletins d'exploitation N° 658, N° 685 et N° 710, une information sur la position adoptée par certains pays concernant les systèmes de rappel «Call-Back» a été publiée sous la rubrique «Système de rappel (Call-Back)». 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. Minneapolis, 1998) de la Conférence de plénipotentiaires (Minneapolis, 1998) et de la Résolution 29 de l'Assemblée mondiale de normalisation des télécommunications, AMNT-2000 (Montréal, 2000).

AMENDEMENTS AUX DOCUMENTS DE SERVICE

Abréviations utilisées

ADD insérer
COL colonne
LIR lire
P page(s)

PAR paragraphe
REP remplacer
SUP supprimer

Nomenclature des stations de navire (Liste V) 40^e édition, Juin 2000 et Suppléments N^{os} 1, 2 et 3

Partie IV

Sous-section 2A / Sub-Section 2A / Subsección 2A

ADD

GI01 APRA 2000 Co. Ltd., 14 Nutsbidze Street, Tbilisi, 380113 Georgia.
(Tel: +995 32933126, Fax: +995 32933126, E-mail: apramarine@acces.sanet.ge)

REP

HX11 Hong Kong Ferry (Holdings) Co. Ltd., 98 Tam Kon Shan Road, Ngau Kok Wan,
North Tsing Yi, New Territories, Hong Kong.
(Tel: +852 23944294, Fax: +852 27869001)
Contact Person: Nansy C.Y. Leung

YU02 Savezna javna ustanova za uredivanje i održavanje pomorskih plovnih puteva,
PLOVPUT, Jovana Tomasevica 14, P.O. Box 14, 85000 Bar, Yugoslavia.

Sous-section 2C / Sub-Section 2C / Subsección 2C

P 123 NOR REP
(Supplément N^o 3)

NOR

- a) BE02 DP05 GB01 GB05
GB08 NO01
- b) NO01

**Liste des codes d'exploitant de l'UIT
(selon la Recommandation UIT-T M.1400)
(Situation au 15 avril 2000)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 714 – 15.IV.2000)

(Amendement N° 10)

Pays ou zone/code ISO Nom de la société/Adresse	Code de la Société	Contact
P 20 <i>Guyane / GUY</i> LIR Guyana Telephone & Telegraph Co. Ltd 79 Brickdam P.O. Box 10628 GEORGETOWN	GTT	Eustace Abrams Director, Business Planning Tel: +592 223 8244 Fax: +592 226 8940 E-mail: eabrams@gtt.co.gy
P 23 <i>Islande / ISL</i> LIR Iceland Telecom Ltd v/Austurvoll IS-150 REYKJAVIK	IT	Tel: +354 550 6000 Fax: +354 550 6009 E-mail: it@simi.is

**Liste des codes de points sémaphores internationaux (ISPC)
(selon la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99))
(Situation au 1^{er} mars 2001)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 735 – 1.III.2001)

(Amendement N° 2)

Pays/zone géographique ISPC	Nom unique du point sémaphore	Nom de l'opérateur du point sémaphore
P 3 <i>ADD</i> Algérie		
	6-006-1 Alger ISC	Ministère des Postes et Télécommunications
	6-006-3 Oran ISC	Ministère des Postes et Télécommunications
	6-006-4 Constantine ISC	Ministère des Postes et Télécommunications
	6-006-7 Alger MSC (GSM, mobile)	Ministère des Postes et Télécommunications
P 8 <i>Australie</i> ADD		
	5-115-4 L2SP	One.Tel Ltd
	5-115-5 L3ST	One.Tel Ltd
	5-115-6 L2PN	One.Tel Ltd
	5-115-7 L3TN	One.Tel Ltd
P 18/22 <i>Etats-Unis</i> LIR		
	3-038-0 New York, NY	Zone USA, Inc. (d/b/a ZONE Telecom, Inc.)
	3-038-1 New York, NY	Zone USA, Inc. (d/b/a ZONE Telecom, Inc.)
	3-191-0 Los Angeles, CA	Deutsche Telekom, Inc.
	3-191-1 New York, NY	Deutsche Telekom, Inc.
P 27 <i>Irlande</i> ADD		
	2-146-5 East Wall Dublin	COLT Telecommunications
	2-146-6 East Wall Dublin	COLT Telecommunications

P 32	ADD	Mauritanie		
	6-018-4	Nouakchott 3		Mauritel Mobiles
P 34	Norvège	ADD		
	2-087-3	Oslo1		Utfors AS
P 35	Pays-Bas	ADD		
	2-002-5	Amsterdam1		Jippii Internet Services B.V.
	2-002-7	Rotterdam Rt2 SCP 3		KPN Telecom, International Network Services
P 44	Singapour	ADD		
	5-053-7	Hornets – GNCC		Hornets Communications Asia Pte Ltd
P 45	Suède	Utfors Stockholm AB	2-080-1	LIR
	2-080-1	Stockholm (ISC1)		Utfors Bredband AB
P 47	Turquie	ADD		
	2-173-0	Ankara/Globalstar GMPCS		Turk Telekom/Globalstar
	2-173-1	Ankara/Aycell GSM		Aycell
	2-173-2	Istanbul/Aycell GSM		Aycell
	2-173-3	Izmir/Aycell GSM		Aycell
	2-173-4	Ankara/Telsim GSM		Telsim
	2-173-5	Istanbul/Telsim GSM		Telsim

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

**Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC)
(Complément à la Recommandation UIT-T Q.708 (03/99))
(Situation au 1^{er} mars 2000)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 711 – 1.III.2000)

(Amendement N° 20)*

Ordre numérique ADD

P 10 5-116 Australie

Ordre alphabétique ADD

P 12 5-116 Australie

* Dernier Amendement à cette Liste. Voir nouvelle Liste en annexe au présent Bulletin d'exploitation N° 737 du 1.IV.2001.

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

**Liste des indicateurs de destination des télégrammes
(selon la Recommandation UIT-T F.32)
(Situation au 15 mai 1999)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 692 – 15.V.1999)

(Amendement N° 22)

P 19 ISLANDE

Code de réseau: IS **COL 2** Iceland Telecom Ltd (IT)

COL 1-5 LIR

Date d'application: 1^{er} mai 2001 à 0000 heure UTC

Pays/zone géographique	Réseau (Administration/ER)	Code de réseau	Nom du bureau télégraphique	Code de bureau
1	2	3	4	5
ISLANDE ICELAND ISLANDIA	Iceland Telecom Ltd (IT), Reykjavik ¹⁾	IS - - ¹⁾	REYKJAVIC ¹⁾ Tous autres ¹⁾	ISRK ¹⁾ ISRX ¹⁾

¹⁾ Le service international des télégrammes ne sera plus accepté, à partir du 1^{er} mai 2001, en provenance et à destination de l'Islande (voir la communication de Iceland Telecom Ltd, dans le Bulletin d'exploitation N° 737 du 1.IV.2001, page 7). En conséquence, l'indicateur de destination des télégrammes IS et les codes de bureau «ISRK / REYKJAVIK» et «ISRX / Tous autres» seront supprimés à partir du 1.V.2001 à 0000 heure UTC.
Les deux lettres IS restent toutefois réservées pour une utilisation par l'Islande (pour le service télex, Recommandations UIT-T F.68/F.69 et pour le Service mobile maritime, Recommandation UIT-T D.90).

**Liste des indicatifs de pays de la
Recommandation UIT-T E.164 attribués
(Complément à la Recommandation UIT-T E.164 (05/97))
(Situation au 1^{er} juin 2000)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 717 – 1.VI.2000)

(Amendement N° 8)

Notes communes aux listes numérique et alphabétique des indicatifs de pays de la Recommandation UIT-T E.164 attribués

P 17 Note k Iridium +881 6 et +881 7 **LIR***

<i>Requérant</i>	<i>Indicatif de pays et Code d'identification</i>	<i>Situation</i>
Iridium Satellite LLC	+881 6 et +881 7	Attribués

* Les deux codes d'identification à un chiffre (+881 6 et +881 7), précédemment attribués à Iridium, ont maintenant été attribués à Iridium Satellite LLC. Voir le présent Bulletin d'exploitation N° 737 du 1.IV.2001, page 5.

**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^{er} novembre 2000)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation de l'UIT N° 727 – 1.XI.2000)

(Amendement N° 5)

P 6 Bolivie ADD

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Bolivie	ENTEL S.A. Gerencia Asuntos Regulatorios y Competencia Federico Zuazo 1771 LA PAZ	89 591 02	Waldo Pantoja Federico Zuazo 1771 LA PAZ Tél: +591 812 2005 Fax: +591 239 1789	18.XII.2000

P 28 Espagne ADD

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Espagne	Xfera Móviles, S.A. Edificio Apot. C/Ribera del Seña s/m 28042 MADRID	89 34 04	Pablo Gonzales Edificio Apot. C/Ribera del Seña s/m 28042 MADRID Tél: +34 91 131 5505 Fax: +34 91 131 5684 E-mail: pablo.gonzales@xfera.com	VIII.2001

P 24 ADD Niger

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Niger	Celtel Niger SA c/o Maître Aissatou Djibo Rue du Grand Hôtel NIAMEY	89 227 02	Monsieur Emmanuel M. Kolade c/o Maître Aissatou Djibo Rue du Grand Hôtel NIAMEY Tél: +227 73 3838 Fax: +227 73 2304 E-mail: kolade.m@msi-cellular.com	1.V.2001

P 41 Suède AB Nordic Tel 89 46 08 LIR

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Europolitan AB SE-371 80 KARLAKRONA	89 46 08	Magnus Forsbrand SF-371 80 KARLAKRONA Tél: +46 455 33 1000 Fax: +46 455 33 1499	

P 41 Suède Comviq GSM AB (Comviq) 89 46 20 LIR

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Tele2 AB Box 62 SE-164 94 KISTA	89 46 20	Olof H. Hallström Box 62 SE-164 94 KISTA Tél: +46 8 5626 4000 Fax: +46 8 5626 4200 E-mail: olof-h.hallstrom@tele2.se	

P 41 Suède 89 46 70 LIR

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Tele2 AB Box 62 SE-164 94 KISTA	89 46 70	Olof H. Hallström Box 62 SE-164 94 KISTA Tél: +46 8 5626 4000 Fax: +46 8 5626 4200 E-mail: olof-h.hallstrom@tele2.se	

P 41 Suède 89 46 71 LIR

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Tele2 AB Box 62 SE-164 94 KISTA	89 46 71	Olof H. Hallström Box 62 SE-164 94 KISTA Tél: +46 8 5626 4000 Fax: +46 8 5626 4200 E-mail: olof-h.hallstrom@tele2.se	

P 41 Suède Telia AB 89 46 00 LIR

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Telia Nära AB SE-172 84 SUNDBYBERG	89 46 00	Eva Bengtsson SE-172 84 SUNDBYBERG Tél: +46 8 475 1460 Fax: +46 8 98 2821 E-mail: eva.h.bengtsson@telia.se	

P 41 Suède Telia AB 89 46 02 LIR

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Telia Nära AB SE-172 84 SUNDBYBERG	89 46 02	Eva Bengtsson SE-172 84 SUNDBYBERG Tél: +46 8 475 1460 Fax: +46 8 98 2821 E-mail: eva.h.bengtsson@telia.se	

P 41 Suède Telia Card AB **89 46 03 LIR**

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Telia Nära AB SE-172 84 SUNDBYBERG	89 46 03	Eva Bengtsson SE-172 84 SUNDBYBERG Tél: +46 8 475 1460 Fax: +46 8 98 2821 E-mail: eva.h.bengtsson@telia.se	

P 41 Suède Telia Card AB **89 46 04 LIR**

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Telia Nära AB SE-172 84 SUNDBYBERG	89 46 04	Eva Bengtsson SE-172 84 SUNDBYBERG Tél: +46 8 475 1460 Fax: +46 8 98 2821 E-mail: eva.h.bengtsson@telia.se	

P 42 Suède Telia Mobitel AB **89 46 01 LIR**

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Telia Mobile AB SE-851 87 SUNDSVALL	89 46 01	Lars Holmström SE-851 87 SUNDSVALL Tel: +46 60 14 5417 Fax: +46 60 14 5600 E-mail: lars.f.holmstrom@telia.se	

P 42 Suède Unisource Business Networks Sverige AB **89 46 10 LIR**

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suède	Telia Nära AB SE-172 84 SUNDBYBERG	89 46 10	Eva Bengtsson SE-172 84 SUNDBYBERG Tél: +46 8 475 1460 Fax: +46 8 98 2821 E-mail: eva.h.bengtsson@telia.se	

P 28 ADD Suriname

Pays/zone géographique	Nom de la compagnie/Adresse	Identification d'entité émettrice	Contact	Date de mise en application
Suriname	International Communication Management & Services (Ltd) Brokopondolaan No. 9 P.O. Box 12667 PARAMARIBO	89 597 01	Susan Patterson Brokopondolaan No. 9 P.O. Box 12667 PARAMARIBO Tél: +597 490271 Fax: +597 433350 E-mail: cins@ce-link.sr	

Organisme agréé de IINs pour les pays mentionnés (Rec. UIT-T E.118)**P 45 Bolivie LIR**

Pays/zone géographique	Organisme agréé
Bolivie	Superintendencia de Telecomunicaciones (SITTEL) Calle 13 No. 8260 y 8280 Calacoto Casilla 6692 LA PAZ Tél: +591 2 772266 Fax: +591 2 772299 E-mail: sittel@ceibo.entelnet.bo

P 50 ADD Niger

Pays/zone géographique	Organisme agréé
Niger	Ministère de la Communication Direction de la Réglementation des Postes et Télécommunications NIAMEY Tél: +227 722074 / +227 733097 Fax: +227 722336 / +227 725028 E-mail: drpt@intenet.ne

P 52 Suède LIR

Pays/zone géographique	Organisme agréé
Suède	National Post and Telecom Agency Box 5398 SE-102 49 STOCKHOLM Tél: +46 8 678 5500 Fax: +46 8 678 5505

P 52 ADD Suriname

Pays/zone géographique	Organisme agréé
Suriname	Ms I.M. Struiken-Wijdenbosch Managing Director Telecommunicatiebedrijf Suriname (TELESUR) Heilingenweg No. 1 P.O. Box 1839 PARAMARIBO Tél: +597 473944 Fax: +597 424171

**Procédures de numérotation
(Préfixe international, préfixe (interurbain) national et
numéro national (significatif))
(selon la Recommandation UIT-T E.164)
(Situation au 1^{er} juillet 2000)**

(Annexe au Bulletin d'exploitation N° 719 – 1.VII.2000)

(Amendement N° 6)

Pays/zone géographique	Code	Préfixe international	Préfixe national	Numéro national (significatif)	Note
------------------------	------	-----------------------	------------------	--------------------------------	------

P 4 Guyane **LIR**

Guyane	592	001		7 chiffres	
--------	-----	-----	--	------------	--



UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

**UIT-T
SECTEUR DE LA NORMALISATION
DES TÉLÉCOMMUNICATIONS
DE L'UIT**

COMPLÉMENT À LA RECOMMANDATION UIT-T Q.708 (03/99)

**LISTE DES CODES DE ZONE/RÉSEAU
SÉMAPHORE (SANC)**

(SITUATION AU 1 AVRIL 2001)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC)

Note du TSB

1. Cette Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) remplace celle qui avait été publiée dans l'Annexe au Bulletin d'exploitation N° 711 du 1.III.2000. Depuis ce jour, différentes assignations nouvelles sont apparues et ont été publiées séparément dans différents numéros du Bulletin d'exploitation de l'UIT. La présente Liste contient tous les amendements qui ont été publiés jusqu'au Bulletin d'exploitation N° 737 du 1.IV.2001.
2. La présente Liste comprend:
 - une liste des codes SANC par ordre numérique
 - une liste des codes SANC par ordre alphabétique des noms de pays/zones géographiques.
3. La Recommandation UIT-T Q.708 (03/99) mentionne que l'attribution des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) doit être régie par le TSB. L'attribution ou le retrait des codes de points sémaphores internationaux (ISPC) sera fait par chaque pays qui en avisera le TSB.
4. L'Administration doit présenter toute demande d'attribution d'un code SANC par écrit et l'adresser au Directeur du TSB. Pour demander un code SANC supplémentaire, une Administration doit informer le Directeur du TSB de la situation actuelle en ce qui concerne les attributions de codes ISPC par cette Administration. Pour attribuer un code SANC supplémentaire il faut attribuer 75 % des codes ISPC dans tous les codes SANC antérieurement attribués à l'Administration concernée.
5. Pour information, 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 la page d'accueil du site UIT (à l'adresse <http://www.itu.int/itu-t/bulletin>).
6. Les pays qui désirent faire partie du réseau sémaphore international ou qui désirent un ou plusieurs codes de zone/réseau sémaphore (SANC) supplémentaires doivent demander au Directeur du TSB l'attribution d'un code SANC disponible. Dans leur demande, ils peuvent indiquer le code SANC disponible qu'ils préfèrent. Veuillez adresser vos commentaires au Directeur du TSB:

Union internationale des télécommunications (UIT)
Directeur du TSB
Place des Nations
CH-1211 GENÈVE 20
Suisse
Tél: +41 22 730 5866
Fax: +41 22 730 5853
E-mail: tsbmail@itu.int

7. 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 quant au statut juridique des pays ou zones géographiques ou de leurs autorités.

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-000	Liechtenstein (Principauté de)
2-001	Italie
2-002	Pays-Bas (Royaume des)
2-003	Italie
2-004	Grèce
2-005	Grèce
2-006	Pays-Bas (Royaume des)
2-007	Pays-Bas (Royaume des)
2-008	Pays-Bas (Royaume des)
2-009	Pays-Bas (Royaume des)
2-010	Pays-Bas (Royaume des)
2-011	Pays-Bas (Royaume des)
2-012	Belgique
2-013	Belgique
2-014	Belgique
2-015	Belgique
2-016	France
2-017	France
2-018	France
2-019	France
2-020	France
2-021	France
2-022	France
2-023	France
2-024	Monaco (Principauté de)
2-025	Autriche
2-026	Autriche
2-027	Espagne
2-028	Espagne
2-029	Espagne
2-030	Espagne
2-031	Espagne
2-032	Hongrie (République de)
2-033	Allemagne (République fédérale d')
2-034	Allemagne (République fédérale d')
2-035	Allemagne (République fédérale d')
2-036	Allemagne (République fédérale d')
2-037	Allemagne (République fédérale d')
2-038	Allemagne (République fédérale d')
2-039	Allemagne (République fédérale d')
2-040	Yougoslavie (République fédérative de)
2-041	Italie
2-042	Italie
2-043	Italie
2-044	Italie
2-045	Italie
2-046	Italie
2-047	Italie
2-048	Italie
2-049	Italie
2-050	Italie
2-051	Italie
2-052	Roumanie
2-053	Suisse (Confédération)
2-054	Suisse (Confédération)
2-055	Suisse (Confédération)
2-056	Suisse (Confédération)
2-057	Suisse (Confédération)
2-058	Suisse (Confédération)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-059	Suisse (Confédération)
2-060	République tchèque
2-061	Suisse (Confédération)
2-062	Suisse (Confédération)
2-063	Suisse (Confédération)
2-064	Autriche
2-065	Autriche
2-066	Autriche
2-067	Autriche
2-068	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-069	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-070	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-071	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-072	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-073	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-074	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-075	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-076	Danemark
2-077	Danemark
2-078	Danemark
2-079	Danemark
2-080	Suède
2-081	Suède
2-082	Suède
2-083	Suède
2-084	Norvège
2-085	Norvège
2-086	Norvège
2-087	Norvège
2-088	Finlande
2-089	Finlande
2-090	Finlande
2-091	Finlande
2-092	Estonie (République d')
2-093	Italie
2-094	Italie
2-095	Italie
2-096	Lettonie (République de)
2-097	Belgique
2-098	Belgique
2-099	Belgique
2-100	Russie (Fédération de)
2-101	Russie (Fédération de)
2-102	Russie (Fédération de)
2-103	Russie (Fédération de)
2-104	Russie (Fédération de)
2-105	Russie (Fédération de)
2-106	Russie (Fédération de)
2-107	Russie (Fédération de)
2-108	Russie (Fédération de)
2-109	Russie (Fédération de)
2-110	Russie (Fédération de)
2-111	Russie (Fédération de)
2-112	Russie (Fédération de)
2-113	Russie (Fédération de)
2-114	Russie (Fédération de)
2-115	Russie (Fédération de)
2-116	Russie (Fédération de)
2-117	Russie (Fédération de)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-118	Russie (Fédération de)
2-119	Russie (Fédération de)
2-120	Pologne (République de)
2-121	Allemagne (République fédérale d')
2-122	Allemagne (République fédérale d')
2-123	Allemagne (République fédérale d')
2-124	Allemagne (République fédérale d')
2-125	Allemagne (République fédérale d')
2-126	Allemagne (République fédérale d')
2-127	Allemagne (République fédérale d')
2-128	Allemagne (République fédérale d')
2-129	Allemagne (République fédérale d')
2-130	Allemagne (République fédérale d')
2-131	Allemagne (République fédérale d')
2-132	Gibraltar
2-133	Autriche
2-134	Pologne (République de)
2-135	Luxembourg
2-136	Portugal
2-137	Portugal
2-138	Portugal
2-139	Portugal
2-140	Luxembourg
2-141	Luxembourg
2-142	Pays-Bas (Royaume des)
2-144	Irlande
2-145	Irlande
2-146	Irlande
2-147	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-148	Islande
2-149	France
2-150	France
2-151	France
2-152	Albanie (République d')
2-153	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-154	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-155	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-156	Malte
2-157	Italie
2-158	Italie
2-159	Italie
2-160	Chypre (République de)
2-161	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-162	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-163	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-164	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-165	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-166	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-167	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-168	Bulgarie (République de)
2-169	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-170	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-171	Turquie
2-172	Turquie
2-173	Turquie
2-174	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-175	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-176	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-177	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-178	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-179	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-180	Croatie (République de)
2-181	Italie
2-182	Slovénie (République de)
2-183	Italie
2-184	Saint-Marin (République de)
2-185	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-186	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-187	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-188	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-189	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-190	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-191	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-192	Suède
2-193	Suède
2-194	Suède
2-195	Suède
2-196	Andorre (Principauté d')
2-197	Andorre (Principauté d')
2-198	Pays-Bas (Royaume des)
2-200	Arménie (République d')
2-201	France
2-202	France
2-203	France
2-204	Bélarus (République du)
2-205	Suède
2-207	Italie
2-208	Géorgie
2-209	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-210	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-214	Ukraine
2-217	Danemark
2-218	Bosnie-Herzégovine
2-219	Bosnie-Herzégovine
2-220	L'ex-République yougoslave de Macédoine
2-221	France
2-224	Moldova (République de)
2-228	République tchèque
2-229	République tchèque
2-230	République tchèque
2-231	République tchèque
2-232	République slovaque
2-233	République slovaque
2-234	République slovaque
2-235	République slovaque
2-236	Lituanie (République de)
2-237	Espagne
2-238	Espagne
2-239	Espagne
2-240	Espagne
2-241	Espagne
2-242	Allemagne (République fédérale d')
2-243	Allemagne (République fédérale d')
2-244	Allemagne (République fédérale d')
2-245	Allemagne (République fédérale d')
2-246	Allemagne (République fédérale d')
2-247	Allemagne (République fédérale d')
2-248	Allemagne (République fédérale d')

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-249	Allemagne (République fédérale d')
2-250	Allemagne (République fédérale d')
2-251	Allemagne (République fédérale d')
2-252	Allemagne (République fédérale d')
2-253	Pays-Bas (Royaume des)
2-254	Finlande
2-255	Finlande
3-004	Canada
3-005	Canada
3-006	Canada
3-007	Canada
3-008	Canada
3-009	Canada
3-010	Canada
3-011	Canada
3-012	Canada
3-016	Saint-Pierre-et-Miquelon (Collectivité territoriale de la République française)
3-018	Groenland (Danemark)
3-020	Etats-Unis d'Amérique
3-021	Etats-Unis d'Amérique
3-022	Etats-Unis d'Amérique
3-023	Etats-Unis d'Amérique
3-024	Etats-Unis d'Amérique
3-025	Etats-Unis d'Amérique
3-026	Etats-Unis d'Amérique
3-027	Etats-Unis d'Amérique
3-028	Etats-Unis d'Amérique
3-029	Etats-Unis d'Amérique
3-030	Etats-Unis d'Amérique
3-031	Etats-Unis d'Amérique
3-032	Etats-Unis d'Amérique
3-033	Etats-Unis d'Amérique
3-034	Etats-Unis d'Amérique
3-035	Etats-Unis d'Amérique
3-036	Etats-Unis d'Amérique
3-037	Etats-Unis d'Amérique
3-038	Etats-Unis d'Amérique
3-039	Etats-Unis d'Amérique
3-040	Etats-Unis d'Amérique
3-041	Etats-Unis d'Amérique
3-042	Etats-Unis d'Amérique
3-043	Etats-Unis d'Amérique
3-044	Etats-Unis d'Amérique
3-045	Etats-Unis d'Amérique
3-046	Etats-Unis d'Amérique
3-047	Etats-Unis d'Amérique
3-048	Etats-Unis d'Amérique
3-049	Etats-Unis d'Amérique
3-050	Etats-Unis d'Amérique
3-051	Etats-Unis d'Amérique
3-052	Etats-Unis d'Amérique
3-053	Etats-Unis d'Amérique
3-054	Etats-Unis d'Amérique
3-055	Etats-Unis d'Amérique
3-056	Etats-Unis d'Amérique
3-057	Etats-Unis d'Amérique
3-058	Etats-Unis d'Amérique
3-059	Etats-Unis d'Amérique

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
3-060	Puerto Rico
3-064	Vierges américaines (Iles)
3-068	Mexique
3-069	Mexique
3-070	Mexique
3-071	Mexique
3-072	Mexique
3-073	Mexique
3-074	Mexique
3-075	Mexique
3-076	Jamaïque
3-084	Barbade
3-088	Antigua-et-Barbuda
3-092	Cayman (Iles)
3-096	Vierges britanniques (Iles)
3-100	Bermudes
3-104	Grenade
3-108	Montserrat
3-112	Saint-Kitts-et-Nevis
3-116	Sainte-Lucie
3-120	Saint-Vincent-et-Grenadines
3-124	Antilles néerlandaises
3-128	Bahamas (Commonwealth des)
3-132	Dominique (Commonwealth de la)
3-136	Cuba
3-140	Dominicaine (République)
3-144	Haïti (République d')
3-148	Trinité-et-Tobago
3-152	Turks et Caicos (Iles)
3-156	Guadeloupe (Département français de la)
3-160	Martinique (Département français de la)
3-164	Aruba
3-168	Anguilla
3-172	Mexique
3-173	Mexique
3-174	Mexique
3-179	Féroé (Iles)
3-180	Etats-Unis d'Amérique
3-181	Etats-Unis d'Amérique
3-182	Etats-Unis d'Amérique
3-183	Etats-Unis d'Amérique
3-184	Etats-Unis d'Amérique
3-185	Etats-Unis d'Amérique
3-186	Etats-Unis d'Amérique
3-187	Etats-Unis d'Amérique
3-188	Etats-Unis d'Amérique
3-189	Etats-Unis d'Amérique
3-190	Etats-Unis d'Amérique
3-191	Etats-Unis d'Amérique
3-192	Etats-Unis d'Amérique
3-193	Etats-Unis d'Amérique
3-194	Etats-Unis d'Amérique
3-195	Etats-Unis d'Amérique
3-196	Etats-Unis d'Amérique
3-197	Etats-Unis d'Amérique
4-008	Inde (République de l')
4-009	Inde (République de l')
4-020	Pakistan (République islamique du)
4-024	Afghanistan (Etat islamique d')

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
4-026	Sri Lanka (République socialiste démocratique de)
4-028	Myanmar (Union de)
4-030	Liban
4-032	Jordanie (Royaume hachémite de)
4-033	Jordanie (Royaume hachémite de)
4-034	République arabe syrienne
4-036	Iraq (République d')
4-038	Koweït (Etat du)
4-040	Arabie saoudite (Royaume d')
4-042	Yémen (République du)
4-044	Oman (Sultanat d')
4-046	Yémen (République du)
4-048	Emirats arabes unis
4-050	Israël (Etat d')
4-051	Israël (Etat d')
4-052	Bahreïn (Etat de)
4-054	Qatar (Etat du)
4-056	Mongolie
4-058	Népal
4-060	Emirats arabes unis
4-062	Emirats arabes unis
4-064	Iran (République islamique d')
4-070	Azerbaïdjanaise (République)
4-072	Bhoutan (Royaume du)
4-074	Kazakstan (République du)
4-078	République kirghize
4-079	République kirghize
4-080	Japon
4-081	Japon
4-082	Japon
4-083	Japon
4-085	Japon
4-100	Corée (République de)
4-101	Corée (République de)
4-104	Viet Nam (République socialiste du)
4-105	Hongkong, Chine
4-106	Hongkong, Chine
4-107	Hongkong, Chine
4-108	Hongkong, Chine
4-109	Hongkong, Chine
4-110	Macao, Chine
4-112	Cambodge (Royaume du)
4-114	Lao (République démocratique populaire)
4-120	Chine (République populaire de)
4-121	Chine (République populaire de)
4-122	Chine (République populaire de)
4-123	Chine (République populaire de)
4-124	Chine (République populaire de)
4-125	Chine (République populaire de)
4-126	Chine (République populaire de)
4-135	République populaire démocratique de Corée
4-140	Bangladesh (République populaire du)
4-144	Maldives (République des)
4-145	Corée (République de)
4-146	Corée (République de)
4-147	Corée (République de)
4-148	Corée (République de)
4-149	Corée (République de)
4-150	Corée (République de)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
4-151	Corée (République de)
4-152	Corée (République de)
4-153	Corée (République de)
4-154	Corée (République de)
4-157	Tadjikistan (République du)
4-160	Turkménistan
4-164	Ouzbékistan (République d')
4-170	Taiwan, Chine
4-171	Taiwan, Chine
4-172	Taiwan, Chine
4-173	Taiwan, Chine
4-174	Taiwan, Chine
4-175	Réservé
4-177	Hongkong, Chine
5-004	Malaisie
5-005	Malaisie
5-006	Malaisie
5-007	Malaisie
5-008	Malaisie
5-010	Australie
5-011	Australie
5-012	Australie
5-013	Australie
5-014	Australie
5-015	Australie
5-016	Australie
5-017	Australie
5-018	Australie
5-019	Australie
5-020	Indonésie (République d')
5-021	Indonésie (République d')
5-022	Indonésie (République d')
5-030	Philippines (République des)
5-031	Philippines (République des)
5-032	Philippines (République des)
5-033	Philippines (République des)
5-034	Philippines (République des)
5-035	Philippines (République des)
5-036	Philippines (République des)
5-040	Thaïlande
5-041	Thaïlande
5-042	Thaïlande
5-050	Singapour (République de)
5-051	Singapour (République de)
5-052	Singapour (République de)
5-053	Singapour (République de)
5-054	Singapour (République de)
5-055	Singapour (République de)
5-056	Brunéi Darussalam
5-060	Nouvelle-Zélande
5-063	Nouvelle-Zélande
5-065	Nouvelle-Zélande
5-067	Nouvelle-Zélande
5-070	Guam
5-072	Nauru (République de)
5-074	Papouasie-Nouvelle-Guinée
5-078	Tonga (Royaume des)
5-080	Salomon (Iles)
5-082	Vanuatu (République de)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
5-084	Fidji (République de)
5-086	Wallis-et-Futuna (Territoire français d'outre-mer)
5-088	Samoa américaines
5-090	Niue
5-092	Nouvelle-Calédonie (Territoire français d'outre-mer)
5-094	Polynésie française (Territoire français d'outre-mer)
5-096	Cook (Iles)
5-098	Samoa (Etat indépendant du)
5-100	Kiribati (République de)
5-102	Tuvalu
5-105	Marshall (République des Iles)
5-107	Micronésie (Etats fédérés de)
5-110	Palau (République de)
5-113	Mariannes du Nord (Iles) (Commonwealth des)
5-115	Australie
5-116	Australie
6-004	Egypte (République arabe d')
6-006	Algérie (République algérienne démocratique et populaire)
6-008	Maroc (Royaume du)
6-010	Tunisie
6-012	Libye (Jamahiriya arabe libyenne populaire et socialiste)
6-014	Gambie (République de)
6-016	Sénégal (République du)
6-018	Mauritanie (République islamique de)
6-020	Mali (République du)
6-022	Guinée (République de)
6-024	Côte d'Ivoire (République de)
6-026	Burkina Faso
6-028	Niger (République du)
6-030	Togolaise (République)
6-032	Bénin (République du)
6-034	Maurice (République de)
6-036	Libéria (République du)
6-038	Sierra Leone
6-040	Ghana
6-042	Nigéria (République fédérale du)
6-044	Tchad (République du)
6-046	Centrafricaine (République)
6-048	Cameroun (République du)
6-050	Cap-Vert (République du)
6-052	Sao Tomé-et-Principe (République démocratique de)
6-054	Guinée équatoriale (République de)
6-056	Gabonaise (République)
6-058	Congo (République du)
6-060	République démocratique du Congo
6-062	Angola (République d')
6-064	Guinée-Bissau (République de)
6-066	Seychelles (République des)
6-068	Soudan (République du)
6-070	Rwandaise (République)
6-072	Ethiopie (République fédérale démocratique d')
6-074	Somalie (République démocratique)
6-076	Djibouti (République de)
6-078	Kenya (République du)
6-080	Tanzanie (République-Unie de)
6-082	Ouganda (République de l')
6-084	Burundi (République du)
6-086	Mozambique (République du)
6-090	Zambie (République de)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre numérique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
6-092	Madagascar (République de)
6-094	Réunion (Département français de la)
6-096	Zimbabwe (République du)
6-098	Namibie (République de)
6-100	Malawi
6-102	Lesotho (Royaume du)
6-104	Botswana (République du)
6-106	Swaziland (Royaume du)
6-108	Comores (République fédérale islamique des)
6-110	Sudafricaine (République)
6-114	Erythrée
6-116	Ascension
7-004	Belize
7-008	Guatemala (République du)
7-009	Guatemala (République du)
7-012	El Salvador (République d')
7-013	El Salvador (République d')
7-016	Honduras (République du)
7-020	Nicaragua
7-024	Costa Rica
7-028	Panama (République du)
7-032	Pérou
7-033	Pérou
7-034	Pérou
7-035	Pérou
7-036	Pérou
7-043	Argentine (République)
7-044	Argentine (République)
7-045	Argentine (République)
7-046	Argentine (République)
7-047	Argentine (République)
7-048	Brésil (République fédérative du)
7-049	Brésil (République fédérative du)
7-050	Brésil (République fédérative du)
7-060	Chili
7-061	Chili
7-062	Chili
7-064	Colombie (République de)
7-065	Colombie (République de)
7-068	Venezuela (République bolivarienne du)
7-069	Venezuela (République bolivarienne du)
7-072	Bolivie (République de)
7-076	Guyana
7-080	Equateur
7-084	Guyane française (Département français de la)
7-088	Paraguay (République du)
7-092	Suriname (République du)
7-096	Uruguay (République orientale de l')

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
4-024	Afghanistan (Etat islamique d')
2-152	Albanie (République d')
6-006	Algérie (République algérienne démocratique et populaire)
2-033	Allemagne (République fédérale d')
2-034	Allemagne (République fédérale d')
2-035	Allemagne (République fédérale d')
2-036	Allemagne (République fédérale d')
2-037	Allemagne (République fédérale d')
2-038	Allemagne (République fédérale d')
2-039	Allemagne (République fédérale d')
2-121	Allemagne (République fédérale d')
2-122	Allemagne (République fédérale d')
2-123	Allemagne (République fédérale d')
2-124	Allemagne (République fédérale d')
2-125	Allemagne (République fédérale d')
2-126	Allemagne (République fédérale d')
2-127	Allemagne (République fédérale d')
2-128	Allemagne (République fédérale d')
2-129	Allemagne (République fédérale d')
2-130	Allemagne (République fédérale d')
2-131	Allemagne (République fédérale d')
2-242	Allemagne (République fédérale d')
2-243	Allemagne (République fédérale d')
2-244	Allemagne (République fédérale d')
2-245	Allemagne (République fédérale d')
2-246	Allemagne (République fédérale d')
2-247	Allemagne (République fédérale d')
2-248	Allemagne (République fédérale d')
2-249	Allemagne (République fédérale d')
2-250	Allemagne (République fédérale d')
2-251	Allemagne (République fédérale d')
2-252	Allemagne (République fédérale d')
2-196	Andorre (Principauté d')
2-197	Andorre (Principauté d')
6-062	Angola (République d')
3-168	Anguilla
3-088	Antigua-et-Barbuda
3-124	Antilles néerlandaises
4-040	Arabie saoudite (Royaume d')
7-043	Argentine (République)
7-044	Argentine (République)
7-045	Argentine (République)
7-046	Argentine (République)
7-047	Argentine (République)
2-200	Arménie (République d')
3-164	Aruba
6-116	Ascension
5-010	Australie
5-011	Australie
5-012	Australie
5-013	Australie
5-014	Australie
5-015	Australie
5-016	Australie
5-017	Australie
5-018	Australie
5-019	Australie
5-115	Australie
5-116	Australie

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-025	Autriche
2-026	Autriche
2-064	Autriche
2-065	Autriche
2-066	Autriche
2-067	Autriche
2-133	Autriche
4-070	Azerbaïdjanaise (République)
3-128	Bahamas (Commonwealth des)
4-052	Bahreïn (Etat de)
4-140	Bangladesh (République populaire du)
3-084	Barbade
2-204	Bélarus (République du)
2-012	Belgique
2-013	Belgique
2-014	Belgique
2-015	Belgique
2-097	Belgique
2-098	Belgique
2-099	Belgique
7-004	Belize
6-032	Bénin (République du)
3-100	Bermudes
4-072	Bhoutan (Royaume du)
7-072	Bolivie (République de)
2-218	Bosnie-Herzégovine
2-219	Bosnie-Herzégovine
6-104	Botswana (République du)
7-048	Brésil (République fédérative du)
7-049	Brésil (République fédérative du)
7-050	Brésil (République fédérative du)
5-056	Brunéi Darussalam
2-168	Bulgarie (République de)
6-026	Burkina Faso
6-084	Burundi (République du)
4-112	Cambodge (Royaume du)
6-048	Cameroun (République du)
3-004	Canada
3-005	Canada
3-006	Canada
3-007	Canada
3-008	Canada
3-009	Canada
3-010	Canada
3-011	Canada
3-012	Canada
6-050	Cap-Vert (République du)
3-092	Cayman (Iles)
6-046	Centrafricaine (République)
7-060	Chili
7-061	Chili
7-062	Chili
4-120	Chine (République populaire de)
4-121	Chine (République populaire de)
4-122	Chine (République populaire de)
4-123	Chine (République populaire de)
4-124	Chine (République populaire de)
4-125	Chine (République populaire de)
4-126	Chine (République populaire de)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-160	Chypre (République de)
7-064	Colombie (République de)
7-065	Colombie (République de)
6-108	Comores (République fédérale islamique des)
6-058	Congo (République du)
5-096	Cook (Iles)
4-100	Corée (République de)
4-101	Corée (République de)
4-145	Corée (République de)
4-146	Corée (République de)
4-147	Corée (République de)
4-148	Corée (République de)
4-149	Corée (République de)
4-150	Corée (République de)
4-151	Corée (République de)
4-152	Corée (République de)
4-153	Corée (République de)
4-154	Corée (République de)
7-024	Costa Rica
6-024	Côte d'Ivoire (République de)
2-180	Croatie (République de)
3-136	Cuba
2-076	Danemark
2-077	Danemark
2-078	Danemark
2-079	Danemark
2-217	Danemark
6-076	Djibouti (République de)
3-140	Dominicaine (République)
3-132	Dominique (Commonwealth de la)
6-004	Egypte (République arabe d')
7-012	El Salvador (République d')
7-013	El Salvador (République d')
4-048	Emirats arabes unis
4-060	Emirats arabes unis
4-062	Emirats arabes unis
7-080	Equateur
6-114	Erythrée
2-027	Espagne
2-028	Espagne
2-029	Espagne
2-030	Espagne
2-031	Espagne
2-237	Espagne
2-238	Espagne
2-239	Espagne
2-240	Espagne
2-241	Espagne
2-092	Estonie (République d')
3-020	Etats-Unis d'Amérique
3-021	Etats-Unis d'Amérique
3-022	Etats-Unis d'Amérique
3-023	Etats-Unis d'Amérique
3-024	Etats-Unis d'Amérique
3-025	Etats-Unis d'Amérique
3-026	Etats-Unis d'Amérique
3-027	Etats-Unis d'Amérique
3-028	Etats-Unis d'Amérique
3-029	Etats-Unis d'Amérique

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
3-030	Etats-Unis d'Amérique
3-031	Etats-Unis d'Amérique
3-032	Etats-Unis d'Amérique
3-033	Etats-Unis d'Amérique
3-034	Etats-Unis d'Amérique
3-035	Etats-Unis d'Amérique
3-036	Etats-Unis d'Amérique
3-037	Etats-Unis d'Amérique
3-038	Etats-Unis d'Amérique
3-039	Etats-Unis d'Amérique
3-040	Etats-Unis d'Amérique
3-041	Etats-Unis d'Amérique
3-042	Etats-Unis d'Amérique
3-043	Etats-Unis d'Amérique
3-044	Etats-Unis d'Amérique
3-045	Etats-Unis d'Amérique
3-046	Etats-Unis d'Amérique
3-047	Etats-Unis d'Amérique
3-048	Etats-Unis d'Amérique
3-049	Etats-Unis d'Amérique
3-050	Etats-Unis d'Amérique
3-051	Etats-Unis d'Amérique
3-052	Etats-Unis d'Amérique
3-053	Etats-Unis d'Amérique
3-054	Etats-Unis d'Amérique
3-055	Etats-Unis d'Amérique
3-056	Etats-Unis d'Amérique
3-057	Etats-Unis d'Amérique
3-058	Etats-Unis d'Amérique
3-059	Etats-Unis d'Amérique
3-180	Etats-Unis d'Amérique
3-181	Etats-Unis d'Amérique
3-182	Etats-Unis d'Amérique
3-183	Etats-Unis d'Amérique
3-184	Etats-Unis d'Amérique
3-185	Etats-Unis d'Amérique
3-186	Etats-Unis d'Amérique
3-187	Etats-Unis d'Amérique
3-188	Etats-Unis d'Amérique
3-189	Etats-Unis d'Amérique
3-190	Etats-Unis d'Amérique
3-191	Etats-Unis d'Amérique
3-192	Etats-Unis d'Amérique
3-193	Etats-Unis d'Amérique
3-194	Etats-Unis d'Amérique
3-195	Etats-Unis d'Amérique
3-196	Etats-Unis d'Amérique
3-197	Etats-Unis d'Amérique
6-072	Ethiopie (République fédérale démocratique d')
3-179	Féroé (Iles)
5-084	Fidji (République de)
2-088	Finlande
2-089	Finlande
2-090	Finlande
2-091	Finlande
2-254	Finlande
2-255	Finlande
2-016	France
2-017	France

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-018	France
2-019	France
2-020	France
2-021	France
2-022	France
2-023	France
2-149	France
2-150	France
2-151	France
2-201	France
2-202	France
2-203	France
2-221	France
6-056	Gabonaise (République)
6-014	Gambie (République de)
2-208	Géorgie
6-040	Ghana
2-132	Gibraltar
2-004	Grèce
2-005	Grèce
3-104	Grenade
3-018	Groenland (Danemark)
3-156	Guadeloupe (Département français de la)
5-070	Guam
7-008	Guatemala (République du)
7-009	Guatemala (République du)
6-022	Guinée (République de)
6-054	Guinée équatoriale (République de)
6-064	Guinée-Bissau (République de)
7-076	Guyana
7-084	Guyane française (Département français de la)
3-144	Haïti (République d')
7-016	Honduras (République du)
4-105	Hongkong, Chine
4-106	Hongkong, Chine
4-107	Hongkong, Chine
4-108	Hongkong, Chine
4-109	Hongkong, Chine
4-177	Hongkong, Chine
2-032	Hongrie (République de)
4-008	Inde (République de l')
4-009	Inde (République de l')
5-020	Indonésie (République d')
5-021	Indonésie (République d')
5-022	Indonésie (République d')
4-064	Iran (République islamique d')
4-036	Iraq (République d')
2-144	Irlande
2-145	Irlande
2-146	Irlande
2-148	Islande
4-050	Israël (Etat d')
4-051	Israël (Etat d')
2-001	Italie
2-003	Italie
2-041	Italie
2-042	Italie
2-043	Italie
2-044	Italie

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-045	Italie
2-046	Italie
2-047	Italie
2-048	Italie
2-049	Italie
2-050	Italie
2-051	Italie
2-093	Italie
2-094	Italie
2-095	Italie
2-157	Italie
2-158	Italie
2-159	Italie
2-181	Italie
2-183	Italie
2-207	Italie
3-076	Jamaïque
4-080	Japon
4-081	Japon
4-082	Japon
4-083	Japon
4-085	Japon
4-032	Jordanie (Royaume hachémite de)
4-033	Jordanie (Royaume hachémite de)
4-074	Kazakstan (République du)
6-078	Kenya (République du)
5-100	Kiribati (République de)
4-038	Koweït (Etat du)
4-114	Lao (République démocratique populaire)
6-102	Lesotho (Royaume du)
2-096	Lettonie (République de)
2-220	L'ex-République yougoslave de Macédoine
4-030	Liban
6-036	Libéria (République du)
6-012	Libye (Jamahiriya arabe libyenne populaire et socialiste)
2-000	Liechtenstein (Principauté de)
2-236	Lituanie (République de)
2-135	Luxembourg
2-140	Luxembourg
2-141	Luxembourg
4-110	Macao, Chine
6-092	Madagascar (République de)
5-004	Malaisie
5-005	Malaisie
5-006	Malaisie
5-007	Malaisie
5-008	Malaisie
6-100	Malawi
4-144	Maldives (République des)
6-020	Mali (République du)
2-156	Malte
5-113	Mariannes du Nord (Iles) (Commonwealth des)
6-008	Maroc (Royaume du)
5-105	Marshall (République des Iles)
3-160	Martinique (Département français de la)
6-034	Maurice (République de)
6-018	Mauritanie (République islamique de)
3-068	Mexique
3-069	Mexique

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
3-070	Mexique
3-071	Mexique
3-072	Mexique
3-073	Mexique
3-074	Mexique
3-075	Mexique
3-172	Mexique
3-173	Mexique
3-174	Mexique
5-107	Micronésie (Etats fédérés de)
2-224	Moldova (République de)
2-024	Monaco (Principauté de)
4-056	Mongolie
3-108	Montserrat
6-086	Mozambique (République du)
4-028	Myanmar (Union de)
6-098	Namibie (République de)
5-072	Nauru (République de)
4-058	Népal
7-020	Nicaragua
6-028	Niger (République du)
6-042	Nigéria (République fédérale du)
5-090	Niue
2-084	Norvège
2-085	Norvège
2-086	Norvège
2-087	Norvège
5-092	Nouvelle-Calédonie (Territoire français d'outre-mer)
5-060	Nouvelle-Zélande
5-063	Nouvelle-Zélande
5-065	Nouvelle-Zélande
5-067	Nouvelle-Zélande
4-044	Oman (Sultanat d')
6-082	Ouganda (République de l')
4-164	Ouzbékistan (République d')
4-020	Pakistan (République islamique du)
5-110	Palau (République de)
7-028	Panama (République du)
5-074	Papouasie-Nouvelle-Guinée
7-088	Paraguay (République du)
2-002	Pays-Bas (Royaume des)
2-006	Pays-Bas (Royaume des)
2-007	Pays-Bas (Royaume des)
2-008	Pays-Bas (Royaume des)
2-009	Pays-Bas (Royaume des)
2-010	Pays-Bas (Royaume des)
2-011	Pays-Bas (Royaume des)
2-142	Pays-Bas (Royaume des)
2-198	Pays-Bas (Royaume des)
2-253	Pays-Bas (Royaume des)
7-032	Pérou
7-033	Pérou
7-034	Pérou
7-035	Pérou
7-036	Pérou
5-030	Philippines (République des)
5-031	Philippines (République des)
5-032	Philippines (République des)
5-033	Philippines (République des)

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
5-034	Philippines (République des)
5-035	Philippines (République des)
5-036	Philippines (République des)
2-120	Pologne (République de)
2-134	Pologne (République de)
5-094	Polynésie française (Territoire français d'outre-mer)
2-136	Portugal
2-137	Portugal
2-138	Portugal
2-139	Portugal
3-060	Puerto Rico
4-054	Qatar (Etat du)
4-034	République arabe syrienne
6-060	République démocratique du Congo
4-078	République kirghize
4-079	République kirghize
4-135	République populaire démocratique de Corée
2-232	République slovaque
2-233	République slovaque
2-234	République slovaque
2-235	République slovaque
2-060	République tchèque
2-228	République tchèque
2-229	République tchèque
2-230	République tchèque
2-231	République tchèque
4-175	Réservé
6-094	Réunion (Département français de la)
2-052	Roumanie
2-068	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-069	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-070	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-071	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-072	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-073	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-074	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-075	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-147	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-153	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-154	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-155	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-161	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-162	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-163	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-164	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-165	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-166	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-167	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-169	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-170	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-174	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-175	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-176	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-177	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-178	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-179	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-185	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-186	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-187	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-188	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-189	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-190	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-191	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-209	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-210	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord
2-100	Russie (Fédération de)
2-101	Russie (Fédération de)
2-102	Russie (Fédération de)
2-103	Russie (Fédération de)
2-104	Russie (Fédération de)
2-105	Russie (Fédération de)
2-106	Russie (Fédération de)
2-107	Russie (Fédération de)
2-108	Russie (Fédération de)
2-109	Russie (Fédération de)
2-110	Russie (Fédération de)
2-111	Russie (Fédération de)
2-112	Russie (Fédération de)
2-113	Russie (Fédération de)
2-114	Russie (Fédération de)
2-115	Russie (Fédération de)
2-116	Russie (Fédération de)
2-117	Russie (Fédération de)
2-118	Russie (Fédération de)
2-119	Russie (Fédération de)
6-070	Rwandaise (République)
3-116	Sainte-Lucie
3-112	Saint-Kitts-et-Nevis
2-184	Saint-Marin (République de)
3-016	Saint-Pierre-et-Miquelon (Collectivité territoriale de la République française)
3-120	Saint-Vincent-et-Grenadines
5-080	Salomon (Iles)
5-098	Samoa (Etat indépendant du)
5-088	Samoa américaines
6-052	Sao Tomé-et-Principe (République démocratique de)
6-016	Sénégal (République du)
6-066	Seychelles (République des)
6-038	Sierra Leone
5-050	Singapour (République de)
5-051	Singapour (République de)
5-052	Singapour (République de)
5-053	Singapour (République de)
5-054	Singapour (République de)
5-055	Singapour (République de)
2-182	Slovénie (République de)
6-074	Somalie (République démocratique)
6-068	Soudan (République du)
4-026	Sri Lanka (République socialiste démocratique de)
6-110	Sudafricaine (République)
2-080	Suède
2-081	Suède
2-082	Suède
2-083	Suède
2-192	Suède
2-193	Suède
2-194	Suède
2-195	Suède

Liste des codes de zone/réseau sémaphore (SANC) - ordre alphabétique

<i>Code</i>	<i>Zone géographique ou réseau sémaphore</i>
2-205	Suède
2-053	Suisse (Confédération)
2-054	Suisse (Confédération)
2-055	Suisse (Confédération)
2-056	Suisse (Confédération)
2-057	Suisse (Confédération)
2-058	Suisse (Confédération)
2-059	Suisse (Confédération)
2-061	Suisse (Confédération)
2-062	Suisse (Confédération)
2-063	Suisse (Confédération)
7-092	Suriname (République du)
6-106	Swaziland (Royaume du)
4-157	Tadjikistan (République du)
4-170	Taiwan, Chine
4-171	Taiwan, Chine
4-172	Taiwan, Chine
4-173	Taiwan, Chine
4-174	Taiwan, Chine
6-080	Tanzanie (République-Unie de)
6-044	Tchad (République du)
5-040	Thaïlande
5-041	Thaïlande
5-042	Thaïlande
6-030	Togolaise (République)
5-078	Tonga (Royaume des)
3-148	Trinité-et-Tobago
6-010	Tunisie
4-160	Turkménistan
3-152	Turks et Caicos (Iles)
2-171	Turquie
2-172	Turquie
2-173	Turquie
5-102	Tuvalu
2-214	Ukraine
7-096	Uruguay (République orientale de l')
5-082	Vanuatu (République de)
7-068	Venezuela (République bolivarienne du)
7-069	Venezuela (République bolivarienne du)
3-064	Vierges américaines (Iles)
3-096	Vierges britanniques (Iles)
4-104	Viet Nam (République socialiste du)
5-086	Wallis-et-Futuna (Territoire français d'outre-mer)
4-042	Yémen (République du)
4-046	Yémen (République du)
2-040	Yougoslavie (République fédérative de)
6-090	Zambie (République de)
6-096	Zimbabwe (République du)

Nombre des codes de zone/réseau sémaphore Q.708 (SANCs) en réserve

Codes de zone/réseau sémaphore, série de numéros	Nombre de codes en réserve
0-000 à 0-255	réservé
1-000 à 1-255	réservé
2-000 à 2-255	13
3-000 à 3-255	149
4-000 à 4-255	179
5-000 à 5-255	195
6-000 à 6-255	201
7-000 à 7-255	220

Pourcentage de SANCs attribués = $579/1536 = 37,7 \%$

AMENDEMENTS

Amendement N°	Bulletin d'exploitation N°.	Pays
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		