



This electronic version (PDF) was scanned by the International Telecommunication Union (ITU) Library & Archives Service from an original paper document in the ITU Library & Archives collections.

La présente version électronique (PDF) a été numérisée par le Service de la bibliothèque et des archives de l'Union internationale des télécommunications (UIT) à partir d'un document papier original des collections de ce service.

Esta versión electrónica (PDF) ha sido escaneada por el Servicio de Biblioteca y Archivos de la Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT) a partir de un documento impreso original de las colecciones del Servicio de Biblioteca y Archivos de la UIT.

(ITU) للاتصالات الدولي الاتحاد في والمحفوظات المكتبة قسم أجزاء الضوئي بالمسح تصوير نتاج (PDF) الإلكترونية النسخة هذه والمحفوظات المكتبة قسم في المتوفرة الوثائق ضمن أصلية ورقية وثيقة من نقلأً.

此电子版（PDF版本）由国际电信联盟（ITU）图书馆和档案室利用存于该处的纸质文件扫描提供。

Настоящий электронный вариант (PDF) был подготовлен в библиотечно-архивной службе Международного союза электросвязи путем сканирования исходного документа в бумажной форме из библиотечно-архивной службы МСЭ.

ACTES FINALS  
DE LA  
CONFÉRENCE ADMINISTRATIVE DES RADIOPHONIES  
POUR LA RÉGION 3

---

Genève, 1949

---

FINAL ACTS  
OF THE  
REGION 3 ADMINISTRATIVE RADIO CONFERENCE

---

Geneva, 1949

---

UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS  
INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION

**ACTES FINALS**  
DE LA  
**CONFÉRENCE ADMINISTRATIVE DES RADIOPHONIES**  
**POUR LA RÉGION 3**

**Genève, 1949**

**PARTIE II**

---

**FINAL ACTS**

OF THE  
**REGION 3 ADMINISTRATIVE RADIO CONFERENCE**

**Geneva, 1949**

**PART II**

UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS  
INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION



## ACTES FINALS

de la

CONFÉRENCE ADMINISTRATIVE DES RADIOPHONIES  
POUR LA RÉGION 3

(Genève, 1949)

## Table des Matières

## PARTIE I

*(dans un volume séparé)*

	Pages :
<i>Préambule</i> . . . . .	1
Article I — Approbation du Plan . . . . .	2
Article II — Transmission du Plan au C.P.F. . . . .	2
Article III — Résolutions et Recommandations . . . . .	2
Article IV — Dates d'entrée en vigueur des Résolutions . . . . .	2
Article V — Dispositions concernant les Membres non représentés . . . . .	3
Formule finale et signatures . . . . .	3
Résolution 1 — Relative au tableau d'attribution des fréquences . . . . .	5
Résolution 2 — Relative à la bande de garde de la fréquence radiotéléphonique de détresse 2 182 kc/s . . . . .	11
Recommandation 1 — Relative au Service mobile maritime radiotélégraphique dans les bandes comprises entre 1 605 et 2 850 kc/s . . . . .	12
Recommandation 2 — Relative au Service mobile maritime radiotéléphonique . . . . .	14
Recommandation 3 — Relative à la normalisation de l'emploi de certaines fréquences pour le Service mobile maritime radiotéléphonique . . . . .	22
Recommandation 4 — Relatives aux assignations de fréquences pour les stations côtières du Service mobile maritime radiotélégraphique . . . . .	23
Recommandation 5 — Relative aux mesures à prendre pour diminuer l'encombrement des bandes de fréquences comprises entre 1 605 et 3 900 kc/s . . . . .	24
Recommandation 6 — Relative aux tolérances de fréquences . . . . .	25
Recommandation 7 — Relative à l'emploi de la fréquence internationale de détresse de 500 kc/s . . . . .	25

## PARTIE II

	<i>Pages :</i>
<i>Introduction . . . . .</i>	1
<b>Section I — Généralités . . . . .</b>	2
Article 1     — Définitions . . . . .	2
Article 2     — Objet de la Conférence . . . . .	2
<b>Section II — Dispositions techniques . . . . .</b>	3
Article 3     — Limites de la Liste . . . . .	3
Article 4     — Limitation de puissance . . . . .	3
Article 5     — Considérations ayant servi de base à l'établissement de la Liste . . . . .	3
Article 6     — Séparations minima entre fréquences assignées . . . . .	4
Article 7     — Dispositions relatives à la limite des bandes . . . . .	5
Article 8     — Emissions de fréquences étalon et de signaux horaires . . . . .	5
Article 9     — Désignation des fréquences et des bandes de garde . . . . .	6
Article 10    — Protection d'une fréquence intermédiaire des récepteurs . . . . .	6
Article 11    — Assignations recommandées au Service mobile maritime dans la bande des 2 000 kc/s . . . . .	6
Article 12    — Conditions d'assignation dans certaines bandes partagées . . . . .	7
Article 13    — Coordination du Plan avec d'autres plans régionaux et de services . . . . .	7
Article 14    — Composition de la Liste . . . . .	7
Article 15    — Etudes concernant la mise en vigueur de la Liste . . . . .	8
<b>Section III — Réserves, Déclarations et Exposé relatifs à la Partie II . . . . .</b>	9
<b>Section IV — Liste d'assignation des fréquences . . . . .</b>	11

## **INTRODUCTION**

La Partie II des Actes finals fait partie intégrante des Actes finals de la Conférence administrative des radiocommunications pour la Région 3 (Genève, 1949), signés par les délégués dûment mandatés par les Administrations qu'ils représentent à cette Conférence.

Cette Partie II contient le Plan d'assignation des fréquences pour la Région 3 (Genève, 1949), qui a été approuvé comme il est indiqué dans la Partie I, Article I, des présents Actes finals.

Le Plan d'assignation des fréquences pour la Région 3 comprend :

1. Des remarques d'ordre général et des dispositions techniques.
2. La Liste d'assignation des fréquences.

Les Réserves, Déclarations et Exposé, qui ont été formulés par les Signataires au sujet de ce Plan figurent à la section III de cette Partie II.

## SECTION I

### Généralités

#### Article 1

##### Définitions

1. Les termes techniques dont il est fait usage ici ainsi que dans les dispositions techniques et dans la Liste d'assignation des fréquences qui leur fait suite, sont conformes aux définitions contenues dans l'Article 1 du Règlement des radiocommunications (Atlantic City, 1947).
2. En outre, dans le présent Plan :
  - a) Le mot « Plan » désigne le Plan d'assignation des fréquences pour la Région 3 (Genève, 1949).
  - b) Le mot « Liste » désigne la Liste d'assignation des fréquences (Genève, 1949) contenue dans le Plan.
  - c) L'expression « Règlement des radiocommunications » désigne le Règlement des radiocommunications (Atlantic City, 1947).
  - d) Le mot « puissance » désigne la puissance moyenne d'un émetteur radioélectrique, aux termes de la définition donnée dans l'article 1 (numéro 63) du Règlement des radiocommunications.

#### Article 2

##### Objet de la Conférence

1. (1) La Conférence administrative des radiocommunications pour la Région 3 (Genève, 1949) s'est occupée des demandes d'assignation de fréquences dans les bandes suivantes :
 

10 —	14 kc/s
150 —	2 850 kc/s
3 155 —	3 400 kc/s
3 500 —	3 900 kc/s
- (2) Il n'a pas été fait d'assignations dans la Liste pour la bande 10—14 kc/s, étant donné qu'aucune demande n'a été présentée dans cette bande.
2. Les assignations de la Liste se rapportent aux Services correspondant aux bandes ci-dessus et pour lesquels des demandes ont été présentées.

## SECTION II

### **Dispositions techniques**

#### **Article 3**

##### **Limites de la Liste**

1. Il n'a pas été effectué d'assignations dans les bandes supérieures à 27,5 Mc/s car la Conférence, considérant que l'encombrement dans ces bandes est encore peu élevé, a décidé qu'il ne serait pas souhaitable de traiter les besoins en fréquences dans les bandes en question. La Conférence s'est donc bornée à faire observer que chaque Administration est libre d'enregistrer les fréquences supérieures à 27,5 Mc/s qu'elle désire utiliser.
2. La Liste n'indique pas d'assignations à des stations particulières lorsqu'il s'agit de fréquences destinées à être utilisées en commun, soit par des stations mobiles, soit par des stations terrestres, soit par ces deux catégories de stations.

#### **Article 4**

##### **Limitation de puissance**

1. Etant donné les dispositions des numéros 90, 243, et 373 du Règlement des radiocommunications, la Conférence a décidé qu'il n'était ni possible ni nécessaire, pour le moment, de fixer une limite maximum de puissance pour la Région 3.
2. Pour ce qui est de l'application du Plan, la puissance indiquée dans la Liste pour une assignation est la puissance maximum qui peut être utilisée. Il est toutefois recommandé que la puissance effectivement utilisée corresponde à la puissance minimum requise pour assurer un service satisfaisant.

#### **Article 5**

##### **Considérations ayant servi de base à l'établissement de la Liste**

1. Dans l'élaboration de la Liste, la Conférence s'est inspirée à la fois de certains principes techniques basés sur les dispositions et recommandations d'ordre technique adoptées par la Conférence des radiocommunications d'Atlantic City et des données fournies par l'expérience de l'exploitation. Toutefois, la forte densité des besoins dans certaines zones, combinée avec des facteurs géographiques n'a pas permis d'appliquer ces considérations dans la même mesure à l'ensemble de la Région 3.
2. Pour les assignations d'une même fréquence et les assignations de voies adjacentes, on a, autant que faire se pouvait, choisi des stations qui présentaient entre elles la plus grande séparation géographique.
3. Dans la mesure du possible, on a tenu compte de l'utilisation actuelle des fréquences et on s'est efforcé de n'y apporter que les modifications strictement indispensables.

## Article 6

### Séparations minima entre fréquences assignées

1. En procédant aux assignations indiquées dans la Liste, on a adopté, dans la mesure du possible, des séparations minima entre fréquences assignées, séparations basées sur la largeur de bande des émissions, sur les caractéristiques des récepteurs, et sur la tolérance de fréquence des émetteurs, telle que celle-ci se trouve définie dans l'appendice 3 au Règlement des radiocommunications. Les séparations entre fréquences assignées sont les suivantes :

**Tableau des séparations minima entre fréquences assignées pour les intensités de champ équivalentes au lieu de réception**

Bandes (kc/s)	Entre classes d'émission	Séparations (kc/s)
150 — 405	A1 & A1 A1 & A2 A2 & A2 A3 & A1 A3 & A2 A3 & A3	1,25 2,5 2,5 5,0 5,0 5,0
405 — 490 510 — 535	A1 & A1 A1 & A2 A2 & A2 A3 & A1 A3 & A2 A3 & A3	1,25 2,5 5,0 5,0 5,0 5,0
535 — 1 605	Radiodiffusion	10,0
1 605 — 1 800	A1 & A1 A1 & A2 A2 & A2 A3 & A1 A3 & A2 A3 & A3	1,25 2,5 5,0 5,0 5,0 5,0
1 800 — 2 000	A1 & A1 A1 & A2 A2 & A2 A3 & A1 A3 & A2 A3 & A3	1,25 2,5 2,5 5,0 5,0 5,0
2 000 — 2 300	A1 & A1 A1 & A2 A2 & A2 A3 & A1 A3 & A2 A3 & A3	1,25 2,5 5,0 5,0 5,0 5,0
2 300 — 2 495 2 505 — 2 850 3 155 — 3 400 3 500 — 3 900	A1 & A1 A1 & A2 A2 & A2 A3 & A1 A3 & A2 A3 & A3 Radiodiffusion	1,25 2,5 5,0 5,0 5,0 5,0 10,0

2. En raison du nombre élevé des demandes de la radiodiffusion dans la zone tropicale, il a été nécessaire d'utiliser, à titre exceptionnel, dans la sous-bande 3 230 — 3 290 kc/s, une séparation entre fréquences assignées de 9 kc/s.
3. Pour les F1 et A4, dont il n'est pas tenu compte dans le tableau ci-dessus, il a été convenu, pour procéder aux assignations indiquées dans la Liste, que :
  - a) la largeur de bande de F1 était équivalente à celle de A2, et que
  - b) la largeur de bande de A4 était égale à deux fois celle de A3.

## Article 7

### Dispositions relatives à la limite des bandes

Afin d'assurer une utilisation maximum de l'espace disponible du spectre et pour se conformer aux dispositions du numéro 89 du Règlement des radiocommunications, la Conférence a, en établissant la Liste, appliqué les dispositions suivantes relatives à la limite des bandes :

- a) En règle générale, la première et la dernière fréquence assignées, dans une bande quelconque, sont séparées par une largeur d'au moins une demi-voie de la fréquence délimitant la bande.
- b) Dans les cas où des bandes contiguës sont attribuées aux mêmes services, la fréquence de délimitation de la bande a, dans certains cas, été assignée à ces services de la manière suivante :

Fréquence de délimitation de la bande (kc/s)	Services auxquels cette bande est assignée
150	Mobile maritime
160	Fixe
285	Radionavigation aéronautique
325	Radionavigation aéronautique
1 800	a) Fixe b) Mobile sauf mobile aéronautique
2 000	a) Fixe b) Mobile sauf mobile aéronautique Voir également Règlement des radiocommunications, numéro 147
2 065	Mobile maritime
2 105	Mobile maritime
2 300	a) Fixe b) Mobile

## Article 8

### Emissions de fréquences étalon et de signaux horaires

1. Conformément au Tableau de répartition des bandes de fréquences d'Atlantic City, la bande 2 495—2 505 kc/s a été réservée exclusivement, dans la Liste, aux émissions de fréquence étalon et de signaux horaires.
2. En raison de l'Avis N° 18 de la cinquième Réunion du C.C.I.R. (Stockholm, 1948), il n'a pas été fait, dans la Liste, d'assignations pour les émissions de fréquence étalon et de signaux horaires.

## Article 9

### Désignation des fréquences et des bandes de garde

Les fréquences et bandes de garde suivantes ont été prises en considération dans la Liste pour les divers cas énumérés ci-dessous :

- \*333 kc/s : fréquence générale d'appel pour les stations d'aéronef travaillant dans la bande 325 — 405 kc/s.
- \*410 kc/s : radionavigation maritime (radiogoniométrie).
- \*425 kc/s : stations télégraphiques de navire.
- \*454 kc/s : stations télégraphiques de navire.
- \*468 kc/s : stations télégraphiques de navire.
- \*480 kc/s : stations télégraphiques de navire.
- \*500 kc/s : détresse, appel et réponse.
- \*512 kc/s : stations télégraphiques de navire et fréquence supplémentaire d'appel pour les stations côtières et de navire.
- 2 091 kc/s : fréquence d'appel recommandée pour les stations télégraphiques de navire travaillant dans les bandes comprises entre 1 605 et 2 850 kc/s. Il est recommandé de réserver la bande 2 088,5 — 2 093,5 kc/s exclusivement à l'appel (télégraphie seulement).
- \*2 182 kc/s : fréquence mondiale de détresse et d'appel des stations radiotéléphoniques du Service mobile maritime, pour laquelle la bande de garde 2 170 — 2 194 kc/s est adoptée.
- \*2 500 kc/s : émissions de la fréquence étalon et de signaux horaires pour laquelle la bande de garde est 2 495 — 2 505 kc/s.
- 2 638 kc/s : fréquence recommandée pour les émissions de navire à navire.
- 3 805 kc/s : fréquence de détresse aéronautique dans l'Afghanistan, la Birmanie, Ceylan, l'Inde et le Pakistan seulement.

## Article 10

### Protection d'une fréquence intermédiaire des récepteurs

Dans la Liste, aucune assignation dans la bande 450 — 460 kc/s n'a été faite en Australie, en Nouvelle-Zélande, en Indonésie et dans les Philippines, afin de protéger une fréquence intermédiaire des récepteurs radioélectriques à changement de fréquence.

## Article 11

### Assignations recommandées au Service mobile maritime dans la bande des 2 000 kc/s

Lors de l'établissement de la Liste, la Conférence s'est efforcée :

- a) de tenir compte, le mieux possible, des besoins des stations télégraphiques côtières dans la bande 2 250 — 2 300 kc/s, conformément à la Recommandation 4 des Actes finals, Partie I;
- b) de tenir compte de l'intérêt à ce que soit normalisée l'utilisation des fréquences affectées au Service mobile maritime radiotéléphonique dans les bandes 2 105 — 2 300 kc/s pour les stations de navire et 2 505 — 2 850 kc/s pour les stations côtières et les émissions de navire à navire, conformément à la Recommandation 3 des Actes finals, Partie I.

---

\* Voir le Règlement des radiocommunications.

## Article 12

### Conditions d'assignation dans certaines bandes partagées

1. (1) Les diverses Administrations de la Région 3 ne suivant pas une politique identique concernant l'utilisation, par les différents Services intéressés, des bandes partagées 1 800 — 2 000 kc/s et 3 500 — 3 900 kc/s, il n'a pas été possible de procéder dans ces bandes à des attributions uniformes.
- (2) Certaines Administrations ont consenti, sous réserve des dispositions du Règlement des radiocommunications (Atlantic City, 1947), à une sous-attribution aux amateurs consistant en une partie des bandes 1 800 — 2 000 kc/s et 3 500 — 3 900 kc/s. Ces sous-attributions sont indiquées dans la Résolution 1 « Relative au tableau d'attribution des fréquences » figurant dans la Partie I des Actes finals.
2. Dans la Liste, des assignations sont faites sur toute l'étendue des bandes partagées 2 300 — 2 495 kc/s et 3 200 — 3 400 kc/s aux stations de radiodiffusion dans la zone tropicale, tel qu'il est défini à l'alinéa (b) du numéro 252 du Règlement des radiocommunications.

## Article 13

### Coordination du Plan avec d'autres plans régionaux et de services

Lors de la préparation du Plan, aucune coordination générale n'a été tentée avec d'autres plans régionaux ou de services, pour l'assignation ou l'utilisation des fréquences.

## Article 14

### Composition de la Liste

1. (1) La Liste indique, par ordre croissant des fréquences, les assignations qui ont été faites aux stations de la Région 3.
- (2) Les stations utilisant la même fréquence sont indiquées dans la Liste dans l'ordre alphabétique des noms des pays auxquels elles appartiennent.
- (3) L'ordre d'énumération n'implique par lui-même aucune priorité pour l'emploi d'une fréquence déterminée.
2. (1) La Liste comprend les assignations de fréquences faites aux stations des pays Membres de l'Union internationale des télécommunications qui sont situées dans la Région 3.
- (2) Ont également été incluses dans la Liste certaines fréquences utilisées par les Administrations de pays non Membres de l'Union ou notifiées par de telles Administrations. Néanmoins, ce fait ne modifie en aucune manière la position de ces pays par rapport à l'Union, ses Conférences ou ses Organismes.
3. (1) La forme de la Liste est, dans l'ensemble, conforme à celle du modèle de liste I figurant dans l'appendice 6 au Règlement des radiocommunications. Cependant, certaines colonnes, correspondant à des données que la Conférence n'avait pas à sa disposition, ont été laissées en blanc.
- (2) Pour faciliter les références, deux colonnes supplémentaires « A » et « B » contiennent les noms des pays et les numéros des demandes de liaisons soumises par les pays de la Région 3.

**Article 15****Etudes concernant la mise en vigueur de la Liste**

1. (1) Comme elle ne s'est pas concertée officiellement avec d'autres conférences intéressées ou avec le Comité provisoire des fréquences au sujet des méthodes à appliquer pour la mise en vigueur de la Liste, la Conférence pour la Région 3 ne formule aucune recommandation sur ce point à l'intention du Comité provisoire des fréquences ou de la Conférence administrative spéciale des radiocommunications.  
(2) La Conférence pour la Région 3 reconnaît que ce problème doit faire l'objet d'une Recommandation du Comité provisoire des fréquences à la Conférence administrative spéciale des radiocommunications, conformément à la Résolution et à l'Annexe relatives à la préparation de la nouvelle Liste internationale des fréquences figurant dans les Actes définitifs d'Atlantic City (1947). Toutefois, la Conférence recommande que les Administrations de la Région 3 étudient entre temps ce problème, sur une base bi- ou multilatérale, conjointement avec les questions d'assignation de fréquences interrégionales.

### SECTION III

#### Réserves, Déclarations et Exposé relatifs à la Partie II

Les Réserves, Déclarations et Exposé suivants relatifs au Plan ont été faits par les signataires des Actes finals :

##### Réserves

---

##### AUSTRALIE

Le Gouvernement australien a récemment institué un organisme spécial chargé de réexaminer les installations de radiodiffusion de l'Australie et d'y apporter certaines modifications. Telles qu'elles figurent dans le Plan de la Région 3, les indications relatives aux stations de la Fédération australienne sont uniquement basées sur les conditions d'exploitation existantes, conditions qui vont se trouver subir des changements radicaux, tant du point de vue de la puissance que de celui des fréquences utilisées, dès qu'il sera possible d'achever la préparation des plans. Dans ces conditions, l'Australie doit se réservier le droit de prendre toutes mesures qui lui paraîtront opportunes en vue d'assurer le fonctionnement satisfaisant des services de radiodiffusion dans la Fédération. Elle s'efforcera par ailleurs d'éviter dans toute la mesure du possible de causer des brouillages aux services de radiodiffusion des autres pays et, à cet effet, l'Administration australienne agira en étroite collaboration avec les autres Administrations intéressées.

##### CHINE

Pour diverses raisons, l'Administration chinoise n'a fait état, pour la bande de la radiodiffusion à ondes moyennes, que des besoins des services actuellement existants. On peut néanmoins s'attendre à ce que le nouveau plan de développement de la radiodiffusion qu'étudie l'Administration chinoise et dont la réalisation est prévue pour un avenir assez proche, affecte considérablement les assignations actuelles dans la bande en question. C'est pourquoi, au moment de signer les Actes finals de la Conférence administrative des radiocommunications pour la Région 3, la délégation chinoise tient à formuler toutes réserves en ce qui concerne le Plan d'assignation des fréquences pour la Région 3, dans la bande 535 — 1 605 kc/s et plus spécialement à se réserver le droit, lors de la prochaine Conférence administrative extraordinaire, de soumettre d'importants amendements et de présenter de nouvelles demandes comme conséquence du nouveau plan revisé de la radiodiffusion chinoise.

## **TERRITOIRES D'OUTRE-MER DE LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE ET TERRITOIRES ADMINISTRÉS COMME TELS**

En ce qui concerne les demandes de fréquences pour les stations situées sur les territoires relevant de l'autorité de l'Administration qu'elle représente, la délégation des Territoires d'Outre-mer de la République française et des Territoires administrés comme tels déclare qu'elle ne reconnaît comme valables que les demandes soumises par elle tant pour sa propre Administration que pour les Administrations étrangères auxquelles ont pu être accordées les autorisations nécessaires.

En conséquence, la délégation des Territoires d'Outre-mer de la République française et des Territoires administrés comme tels fait toute réserve quant aux stations se trouvant situées sur les territoires placés sous l'autorité de son Administration et pour lesquelles d'autres pays auraient pu formuler des demandes de fréquences.

### **Déclarations**

#### **INDE**

Le Gouvernement de Jammu et du Cachemire s'étant rallié à l'Inde, le territoire de ce pays se trouve faire légalement partie de l'Inde. En conséquence, l'Inde ne reconnaît pour Jammu et le Cachemire aucune demande de fréquences autre que celles qu'elle a elle-même présentées et elle se réserve le droit absolu d'utiliser les fréquences assignées à Jammu et au Cachemire.

L'Inde tient à affirmer qu'elle a le droit absolu d'utiliser les fréquences assignées à Jammu et au Cachemire et elle se refuse à admettre qu'il y ait une raison quelconque pour que les attributions faites à Jammu et au Cachemire soient placées sous la garde de l'Organisation des Nations Unies ou de toute autre organisation internationale.

#### **PAKISTAN**

Jammu et l'Etat de Cachemire étant des territoires en litige dont le cas est à l'étude à l'Organisation des Nations Unies, les attributions de fréquences faites en leur faveur doivent être placées sous la garde de l'Organisation des Nations Unies jusqu'à ce qu'il ait été définitivement statué sur ce cas.

---

### **Exposé**

---

#### **NOUVELLE-ZÉLANDE**

La délégation de la Nouvelle-Zélande déclare ce qui suit :

Etant donné les importants remaniements intervenus récemment dans les assignations de fréquences aux stations de radiodiffusion, l'Administration de la Nouvelle-Zélande fait savoir qu'elle désire conserver tout spécialement :

- a) les assignations de fréquences qui ont été indiquées dans la bande 535 — 1 605 kc/s et
  - b) les zones de service actuelles,
- afin d'obtenir la stabilité qui est si nécessaire à la radiodiffusion.

## SECTION IV

## Liste d'assignation des fréquences

			Liaison															
Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B				

\* Les abréviations suivantes ont été utilisées dans la Liste :

N.A. — Radionavigation aéronautique	M.A. — Mobile aéronautique
N.M. — Radionavigation maritime	M.T. — Mobile terrestre
N.A.M. — Radionavigation aéronautique et radionavigation maritime	F. — Fixe
M.M. — Mobile maritime	B. — Radiodiffusion
	Tr. — Radiodiffusion dans la zone tropicale

\*\* Les largeurs de bande ne sont pas indiquées dans la Liste.

\*\*\* Pour les numéros de liaison les symboles suivants ont été adoptés :

a) La première lettre indique la nature du service :

A — Aéronautique	F — Fixe
B — Radiodiffusion (onde moyenne)	L — Mobile terrestre
C — Maritime	R — Radiodiffusion (dans la zone tropicale)
D — Radionavigation aéronautique et/ou radionavigation maritime.	

b) Les seconde et troisième lettres caractérisent de la manière suivante les pays ayant soumis la demande de liaison :

AFGHANISTAN	AC	I. Rodrigues	IH	PAKISTAN	{Est	LC
AUSTRALIE	{Ouest & Centre	AS	I. Salomon	Ouest	LD	
	Est	AT	Sarawak	IS		
	Nlle Guinée	HT	I. Tonga	JT		
BIRMANIE	BJ	I. Cocos	LP	PHILIPPINES	HY	
CEYLAN	BT	I. Line	LU	SIAM	IV	
CHINE	{Est	BW	CORÉE (République de)	TERRITOIRES DES ÉTATS-		
	Centre	BX	FRANCE D'OUTRE-MER	UNIS D'AMÉRIQUE		
	Ouest	BY	Antarctique	KZ	DX	
COLONIES PORTUGAISES	FB	Inde Fr.	AR	Guam		
Indes portugaises	GK	Indochine	ET	Iwo Jima	FM	
Macao	JR	Nlle Calédonie	EZ	Japon	FP	
Timor (portugais)	JR	Nilles Hébrides	HA	I. Caroline	FS	
COLONIES DU ROYAUME-UNI		Océanie	HE	I. Marianne	FU	
I. Norfolk	AT	INDE {Nord	HN	I. Palmyre	HP	
Bornéo du Nord	BL	{Sud	EU	I. Phoenix	HZ	
I. Fidji	DG	INDONÉSIE	EV	I. Samoa	IR	
I. Gilbert	DO	IRAN	EX	I. Wake	KM	
Hongkong	FZ	NEPAL	FE	I. Marcus	KP	
Malaisie	GN	NOUVELLE-ZÉLANDE	NE	I. Marshall	KQ	
I. Pitcairn	HX	I. Cook	HM	Philippines	KT	
		I. Samoa	CF	Corée	KV	
			IQ	Ryukyu	LE	
				Japon (SCAP)	FN	
				Ryukyu (SCAP)	LF	

c) Les autres symboles donnent le numéro attribué par chaque Administration à ses demandes. Quand le dernier symbole est une lettre, il a la signification suivante :

A, B, C, D,... L, M : émission effectuée sur la même fréquence à partir d'une même position à destination de plusieurs points de réception déterminés (Forking);

N : émission effectuée sur la même fréquence à partir de différentes positions déterminées à destination d'une ou de plusieurs de ces positions (Réseau);

Z : émission effectuée sur la même fréquence de l'une quelconque des deux positions indiquées, à destination de l'autre (Simplex).

Quand aucune lettre ne suit les chiffres des derniers symboles, il s'agit de l'émission effectuée d'une position à destination d'un point de réception déterminé (Duplex).

Note 1. La position géographique, latitude et longitude, est arrondie au degré près.

2. Les noms des pays et des localités sont orthographiés dans la langue dans laquelle l'Administration a déposé la demande.

**PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK**

**PAGE LAISSEE EN BLANC INTENTIONNELLEMENT**

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Numéro de la liaison***																				
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations			Pays		
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B																					
150			Darwin (Coonawarra) Ceylon		3700 7500	M.M. M.M.	A1 A1			1.20 10.00	Contin. Contin.		Australia Ceylon	C-AS C-BT	63 137																				
151			Monkey Point Taku 118E-39N Hwalienkong 121E-24N Hwalienkong 121E-24N		2000 5000 500 1000	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A1 A1 A1			2.50 5.00 0.75 5.00	Contin. Contin. C Intin. Contin.		Burma China China China	C-BJ C-BW C-BW C-BW	2 47 56 57																				
152			Japan (Ships) Wellington Bangkok 175E-41S	Coastal Area		M.M. M.M. M.M.	A1 A1 A1			1.00 0.50 3.00	Contin. Interm. Contin.		Japan New Zealand Siam	C-FN C-HM C-IV	Z09 Z01 7																				
153			Ichang 111E-31N Shanghai 121E-31N Calcutta 88E-23N Karachi 68E-25N		1000 1000 800 800	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A1 A1 A1			1.00 1.00 2.50 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin.		China China India Pakistan	C-BX C-BW C-EU C-LD	201 198 842 1A																				
154			Madras 80E-13N Japan (Ships)	Coastal Area	800 500	M.M. M.M.	A1 A1			2.50 1.00	Contin. Contin.		India Japan	C-EV C-FN	843 Z09																				
155			Diamond I. Hulutao 121E-41N Yunkia 121E-28N		100 1000 1000	M.M. M.M. M.M.	A1 A1 A1			0.06 1.00 1.00	Interm.. Contin. Contin.		Burma China China	C-BJ C-BW C-BW	1 202A 202B																				
156			Bombay 73E-19N Port Blair 93E-12N Japan (Ships)	Coastal Area	800 800 500	M.M. M.M. M.M.	A1 A1 A1			2.50 2.50 1.00	Contin. Contin. Contin.		India India Japan	C-EV C-EV C-FN	841 847 Z09																				
157			Diamond I. Ninghsien 122E-30N Tientsin 117E-39N Waiouru 176E-39S		100 1000 1500	M.M. M.M. M.M.	A1 A1 A1			0.06 1.00 1.00	Interm.. Contin. Contin.		Burma China China New Zealand	C-BJ C-BW C-BW C-HM	1 203 204 Z02																				
158			Madras 80E-13N		800	M.M.	A1			2.50	Contin.		India	C-EV	843																				
159			Port Blair 93E-12N Bombay 73E-19N Yokohama 139E-35N Manila 121E-15N	Pacific Area	800 800 2000 3000	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A1 F1 F1			2.50 2.50 5.00 5.00	Contin. Contin. Contin. Contin.		India India Japan Philippines	C-EV C-EV C-FP C-KT	847 841 12 13C																				
165			Wigram 173E-44S Jesselton 116E- 6N Sandakan 118E- 6N Labuan 115E- 5N Chittagong 92E-22N Karachi 68E-25N	Jesselton Sandakan Labuan Shipshore Shipshore	F. 200 2500 2500		A1 A2 A3 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3			0.10 0.25 10.00 10.00	Interm. 2300-1300 Contin. Contin.		New Zealand North Borneo Pakistan Pakistan	F-HM F-BL	Z23 183N Z30 X20																				
166.6			Karachi 68E-25N	Panjour	600	F.	A1			1.80	0800-1600		Pakistan	F-LD	Z70																				
171.25			Kure 133E-34N Shiogama 141E-38N Moji 131E-34N Sasebo 130E-33N Maizuru 135E-36N Tokyo 140E-36N Izuhara 129E-34N Sakai 135E-35N Kochi 134E-33N Kagoshima 131E-31N Kobe 135E-35N	Kobe Kagoshima Kochi Sakai Izuohara Tokyo Maizuru Sasebo Moji Shiogama Kure							0.50	Contin.		Japan	F-FN	70N																			
180			Manila 121E-15N	Floridablanca	400	F.	A1			0.05	Contin.		Philippines	F-HY	282																				
185			All Pakistan	All Pak. RPAF	400	F.	A1			0.05	Contin.		Pakistan	F-LD	Z40																				
190			Manila 121E-15N	Cubao	25	F.	A1 A3			0.05	Contin.		Philippines	F-HY	283																				
195			Chittagong 92E-22N Karachi 68E-25N	Shipshore	2500 2500	M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 A3			10.00 10.00	Contin. Contin.		Pakistan Pakistan	C-LC C-LD	Z31 X21																				
204			Denilquin 145E-36S Lord Howe I. 159E-32S Rangoon-Fraser 96E-17N	Rangoon	100 160 N.A.	N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3 A1 A2			0.10 0.50 2.00	Contin. Contin. Contin.		Australia Australia Burma	D-AT D-AT D-BJ	26 45 3																				

Fréquence assignée en kc/s			Dates			Indicatif d'appel			Liaison																																			
									Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations			Pays			Numéro de la liaison***		

1	2a	2b	3	4a			4b			4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
205				Aurangabad	76E-19N				Interior Japan	400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EV 5LL
				Osaka	135E-35N					300	N.A.	A2			0.50		Contin.	Japan	C-FN 36
				Osaka	135E-35N					100	N.A.	A2			0.05		Contin.	Japan	D-FP 4B
				Manila	121E-15N						N.A.	A2			0.40		Contin.	Philippines	D-HY Z01
206				New Plymouth	174E-39S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	New Zealand	D-HM 1
208				Parafield	138E-35S					100	N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AS 1
				Daly Waters	133E-16S					160	N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AS 24
				Bundaberg	152E-26S					100	N.A.	A2 A3			0.30		Contin.	Australia	D-AT 11
				Rangoon-Fraser	96E-17N						N.A.	A1 A2			0.50		Interm.	Burma	D-BJ 4
				Nadi	177E-18S					400	N.A.	A2 A3			0.40		Contin.	Fiji Is.	D-DG 8
				Tezpur	93E-27N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 5QQ
210				Malang	113E- 8S				Interior Korea	500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 304
				Singkawang	109E- 1N					500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 308
				Kimpo	125E-37N					100	N.A.	A2			0.05		Contin.	Korea	D-KV 1
				Seoul	127E-38N					300	N.A.	A2			0.50		Contin.	Korea	D-KZ 1
				Lahug Cebu	124E-10N						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Philippines	D-HY Z13
211				Ranchi	85E-23N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 5MM
212				Pearce	116E-32S				Akyab	100	N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AS 60
				Laverton	145E-38S					160	N.A.	A1 A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AT 91
				Akyab	93E-20N						N.A.	A1 A2			2.00		Interm.	Burma	D-BJ 5
				Nadzab	147E- 7S						N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	New Guinea	D-IIT Z01
				Kaitaia	173E-35S						N.A.	A2 A3			3.00		Contin.	New Zealand	D-HM 2
				Haast	169E-44S						N.A.	A2			1.00		Contin.	New Zealand	D-HM 3
214				Mount Abu	73E-25N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 5NN
215				Negombo	80E- 7N				Interior Japan	500	N.A.	A1 A2			2.50		Contin.	Ceylon	D-BT 4
				Sibolga	98E- 2N					500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 309
				Kendari	123E- 4S					500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 305
				Tateyama	140E-35N					300	N.A.	A2			0.50		Contin.	Japan	C-FN 37
				Tateyama	140E-35N					100	N.A.	A2			0.05		Contin.	Japan	D-FP 11
				Woodbourne	174E-42S						N.A.	A2 A3			0.13		Contin.	New Zealand	D-HM 46
				Manila	121E-15N						N.A.	A1 A2 A3			0.50		Contin.	Philippines	D-HY Z10
216				Griffith	93E-20N					100	N.A.	A2 A3			0.10		Contin.	Australia	D-AT 36
				Akyab	152E- 4S						N.A.	A1 A2			0.50		Contin.	Burma	D-BJ 6
				Rabaul						160	N.A.	A2 A3			0.10		Contin.	New Guinea	D-HT 64
217				Jorhat	74E-27N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 500
				Penang	100E- 5N					100	M.A.	A1			1.50		Contin.	Malaya	A-GN 6
220				Perth	116E-32S				Interior Japan	2400	M.A.				5.00		Contin.	Australia	A-AS 91A
				Darwin	131E-12 S					2400	M.A.				5.00		Contin.	Australia	A-AS 91B
				Melbourne	145E-38 S					2400	M.A.				5.00		Contin.	Australia	A-AT 95A
				Sydney	151E-34 S					2400	M.A.				5.00		Contin.	Australia	A-AT 95B
				Townsville	147E-19 S					2400	M.A.				5.00		Contin.	Australia	A-AT 95C
				Raipur	82E-21N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 5RR
				Osaka	135E-35N					200	N.A.	A2			0.10		Contin.	Japan	D-FP 4A
				Butterworth	102E- 5N					500	N.A.	A1 A2			2.50		Contin.	Malaya	D-GN 16
				Ohakea	175E-40 S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	New Zealand	D-HM 4
223				Kumbigram	93E-25N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 5SS
				Djiring	108E-11N					100	N.A.	A1			0.10		Contin.	Indochine	D-EZ 62
				Penang	100E- 5N					50	M.A.	A1 A3			0.10	0000-1400	Contin.	Malaya	A-GN 5
224				Flinders I.	148E-40 S					100	N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AT 33
				Parkes	148E-33 S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AT 59
				Glen Prairie	150E-24 S					100	N.A.	A1 A2 A3			0.20		Contin.	Australia	D-AT 92
				Alice Springs	134E-24 S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AS 4
				Christchurch	173E-44 S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	New Zealand	D-HM 5
225				Hongkong	114E-22N					500	N.A.	A1 A2			2.50		Contin.	Hongkong	D-FZ 13
				Batavia	107E- 6 S					500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 1
226				Bhuj	70E-23N					400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EU 5TT
228				Bendigo	144E-37 S					25	N.A.	A2 A3			0.05		Contin.	Australia	D-AT 8
				Charleville	146E-26 S					160	N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	Australia	D-AT 18
				Penang	100E- 5N					750	N.A.	A1 A2			10.00		Contin.	Malaya	D-GN 23
230				Bombay	73E-19N				Interior Japan	400	N.A.	A1			0.30		Contin.	India	D-EV 8A
				Biak	136E- 1S					500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 2
				Den Passer	115E- 9 S					500	N.A.	A1 A2 A3			1.00		Contin.	Indonesia	D-EX 23
				Misawa	141E-40N					200	N.A.	A2			0.10		Contin.	Japan	D-FP 8A
				Greymouth	171E-43 S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	New Zealand	D-HM 6
				Pahiatua	176E-41 S						N.A.	A2 A3			0.50		Contin.	New Zealand	D-HM 7

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Pays	Numéro de la liaison ***					
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B							

15

232		Mallala Learmonth Williamtown Finschafen Drigh Road	138E-35 S 114E-25 S 151E-32 S 148E- 7 S 67E-25N	Drigh Road Area.	160 160 100 160 100	N.A. N.A. N.A. N.A. M.A.	A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A2 A3 A1		0.40 0.40 1.00 0.50 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia New Guinea Pakistan	D-AS D-AS D-AT D-HT A-LD	74 75 70 32 Z41
233		Benares Okinawa	83E-25N 127E-26N	Okinawa I.	400 200	N.A. N.A.	A1 A2 A3		0.30 0.10	Contin. Contin.	India Ryukyu	D-EU D-LE	5UU 2A
235		Seletar	104E- 1N		750	N.A.	A1 A2		10.00	Contin.	Malaya	D-GN	24
236		Tailem Bend Ekala Suiuchuen Whenuapai	139E-35 S 80E- 7N 115E-26N 175E-37 S		100 100 500	N.A. N.A. M.A. N.A.	A1 A2 A3 A1 A1 A1 A2 A3		0.20 0.30 1.00 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Ceylon China New Zealand	D-AS D-BT A-BW D-HM	76 7 184 8
237		Agartala All Pakistan-RPAF	91E-24N	West Pakistan	400 400	N.A. M.A.	A1 A1		0.30 0.05	Contin. Contin.	India Pakistan	D-EU A-LD	5VV Z42
240		Albany Halls Creek Corowa Nanking Allahabad Waitaki Manila	118E-35 S 127E-18 S 146E-36 S 119E-32N 82E-25N N.A. 121E-15N		160 160 100 500 400	N.A. N.A. N.A. M.A. N.A.	A2 A3 A2 A3 A2 A3 A1 A1 A2 A3 A2 A3		0.50 0.50 0.10 1.00 0.30 3.00 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China India New Zealand Philippines	D-AS D-AS D-AT A-BW D-EU D-HM D-HY	3 37 22 179 5G 9 Z02
243		Tainan Bhavnagar	120E-23N 72E-22N		500 400	M.A. N.A.	A1 A1		1.00 0.30	Contin. Contin.	China India	A-BW D-EU	168 5C
244		Archerfield Western Junction Wellington	153E-28 S 148E-41 S 175E-41 S		100 100	N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3		0.50	Contin.	Australia	D-AT	5
245		Kweilin Soerabaija North Guam	110E-25N 113E- 7S 144E-13N	Guam	500 500 20	M.A. N.A. M.A.	A1 A1 A2 A3 A3		1.00 1.00 0.05	Contin. Contin. Contin.	China Indonesia Mariana Is.	A-BX D-EX A-FU	177 3 Z02
247		Aurangabad	76E-19N		400	N.A.	A1		0.30	Contin.	India	D-EV	3F
248		Wyndham Cleve Tamworth Sinchu Invercargill	128E-16 S 137E-34 S 151E-31 S 121E-25N 168E-46 S		160 100 500	N.A. N.A. N.A. M.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.30 0.20 0.50 1.00 3.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China New Zealand	D-AS D-AS D-AT A-BW D-HM	73 77 Z01 169 11
250		Hangchow Agra Yenbay Semplak Kisarazu Kimpo Nouméa Drigh Road	120E-30N 78E-27N 115E-22N 113E- 7 S 140E-35N 125E-37N 167E-22 S 67E-25N	Kisarazu Kisarazu Kimpo	500 500 100 500 20 20 100 100	M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A.	A1 A1 A1 A1 A2 A3 A3 A3 A2 A1		1.00 0.50 0.10 1.00 0.05 0.05 0.30 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China India Indochine Indonesia Japan Korea N. Calédonie Pakistan	A-BW D-EU D-EZ D-EX A-FP A-KV D-HA D-LD	183 Z02 61 303 Z07 Z01 5 Z04
252		Merredin Adelong Chengtu Gisborne All Pakistan	118E-31 S 148E-35 S 104E-31N 178E-39 S		100 25 500 100	N.A. N.A. N.A. M.A.	A1 A2 A3 A2 A3 A1 A2 A3		0.20 0.05 4.00 3.00 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia China New Zealand Pakistan	D-AS D-AT A-BY D-HM A-LD	78 2 192 12 X28
253		Mentsz Bangalore	103E-24N 78E-13N		500 400	M.A. N.A.	A1 A1		1.00 0.30	Contin. Contin.	China India	A-BY D-EV	181 3G
255		Singtsing Kagoshima Wigram Lipa Batangas	104E-30N 131E-32N 173E-44 S 121E-14N		500 300	M.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A2 A2 A3 A2 A3		1.00 0.50 3.00 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	China Japan New Zealand Philippines	A-BY C-FN D-HM D-HY	191 38 13 Z12
256		Ballarat Amberley Ceylon Canton Ahmedabad Monote	144E-38 S 152E-27 S 104E-31N 113E-23N 73E-23N 147E- 2 S		25 160 400 500 400 250	N.A. N.A. N.A. M.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A1 A1 A1 A2 A3		0.10 0.40 1.00 1.00 0.30 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Ceylon China India New Guinea	D-AT D-AT D-BT A-BX D-EU D-HIT	6 94 10 173 311 65
259		Asansol Guadalcanal	87E-24N 160E-10 S	Guadalcanal	400 400	N.A. N.A.	A1 A2 A3		0.30 0.40	Contin. Contin.	India Solomon Is.	D-EU D-IN	5D 1

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

16

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
260			Port Hedland Cairns Wagga Liuchow Nausori Pankalpinang Yokota	118E-20 S 146E-17 S 147E-35 S 109E-24 N 178E-18 S 106E- 2 S 139E-35 N	160 100 100 500 500 500 20	N.A. N.A. N.A. M.A. N.A. N.A. M.A.	A2 A3 A2 A3 A2 A3 A1 A1 A2 A1 A2 A3 A3	0.50 0.50 0.50 1.00 0.30 1.00 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China Fiji Is. Indonesia Japan	D-AS D-AT D-AT A-BX D-DG D-EX A-FP	61 12 69 190 12 21 Z11		
262			Canton Madras Nouméa	113E-23 N 80E-13 N 167E-22 S	500 400 100	M.A. N.A. N.A.	A1 A1 A2	1.00 0.30 0.30	Contin. Contin. Contin.	China India N. Calédonie	A-BX D-EV D-HA	172 31 3		
264			Clonecurry King Island Wilton Wanganui	141E-21 S 144E-40 S 151E-34 S 175E-40 S	160 100 100 N.A.	N.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3 A1 A2 A3 A2	0.50 0.50 0.10 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia New Zealand	D-AT D-AT D-AT D-HM	19 41 90 14		
265			Sanyah Tsinan Mohan Bari Tachikawa Okinawa	109E-17 N 117E-37 N 135E-35 N 139E-35 N 127E-26 N	500 500 400 20 100	M.A. M.A. N.A. M.A. M.A.	A1 A1 A1 A3 A2 A3	1.00 1.00 0.30 0.05 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China India Japan Ryukyu	A-BW A-BW D-EU A-FP A-LE	167 194 5F Z10 2B		
268			Derby Moonta Coolangatta Haikow Belgaum Sylhet Lahore	123E-17 S 138E-34 S 153E-28 S 110E-20 N 75E-16 N 92E-25 N 74E-32 N	100 100 100 500 400 400 800	N.A. N.A. N.A. M.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A1 A2 A1 A2	0.50 0.20 0.20 1.00 0.30 0.50 2.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China India Pakistan Pakistan	D-AS D-AS D-AT A-BX D-EV 5K D-LC D-LD	27 79 94 178 5K Z01 Z10		
269			Sydney	151E-34 S	D/F Calibration	N.A.	A1 A2		0.01	Interm.	Australia	D-AT	Z02	
270			Taipeh Paishihyi Maospati Ashiya Johnston Mindanao Faleolo Sohana	122E-25 N 107E-29 N 109E- 7 S 135E-35 N 139E-35 N 125E- 9 N 172W- 3 S 160E-10 S	500 500 500 20 20 150	M.A. M.A. N.A. M.A. M.A. M.A.	A1 A1 A1 A2 A3 A3 A3 A2 A3 A2 A3 A2 A3	1.00 1.00 1.00 0.05 0.05 0.50 0.50 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China Indonesia Japan Japan Philippines Samoa Is. Solomon Is.	A-BW A-BY D-EX A-FP A-FP D-HY D-IQ A-IN	176 187 310 Z01 Z06 Z15 1 1		
271			Karachi	68E-25 N	100	N.A.	A1 A2		2.00	Contin.	Pakistan	D-LD	Z11	
272			Tennant Creek Guildford Marulan Tungshan Eniwetok	134E-20 S 116E-32 S 150E-35 S 117E-34 N 162E-11 N	160 100 25 500 20	N.A. N.A. N.A. M.A. M.A.	A2 A3 A1 A2 A3 A2 A3 A1 A3	0.50 0.20 0.10 1.00 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China Marshall Is.	D-AS D-AS D-AT A-BW A-KQ	67 82 48 196 Z01		
273			Tourane	108E-16 N	400	N.A.	A1		0.50	Contin.	Indochine	D-EZ	59	
274			Peiping Delhi-Safdar Vizagapatam Masterton Risalpur	116E-40 N 77E-29 N 83E-18 N 175E-41 S 72E-34 N	500 400 400 500 500	M.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A1 A2 A3 A1	1.00 0.30 0.30 0.50 0.30	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China India India New Zealand Pakistan	A-BW D-EU 5V D-HM D-LD	193 5V 51J 15 Z03		
275			Kankesanturai Kushimoto Clark Tonga	80E- 9 N 136E-33 N 175W-21 S	400 300 20 150	N.A. N.A. M.A. M.A.	A1 A2 A3 A2 A3	0.50 0.50 0.05 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	Ceylon Japan Philippines Tonga Is.	D-BT C-FN A-KT A-JT	2 45 Z01 4		
276			Woomera East Sale Garbutt Shanghai Hanoi Ipoh Rabaul	137E-31 S 147E-38 S 147E-19 S 121E-31 N 106E-21 N 101E- 5 N 152E- 5 S	160 200 200 500 100 50 N.A.	N.A. A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A1 A3 A1 A2	A2 A3 1.00 1.00 1.00 0.10 0.10 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China Indochine Malaya New Guinea	D-AS D-AT D-AT A-BW D-EZ A-GN D-HT	80 95 96 171 62 1 Z02			
278			Gorakhpur Iwo Jima Fukuoka Komaki Osaka Haneda Matsushima Misawa Guam Kwajalein Manila, Int.	83E-27 N 141E-24 N 130E-33 N 137E-35 N 135E-35 N 140E-35 N 141E-38 N 141E-40 N 144E-13 N 167E- 8 N 121E-15 N	400 20 20 30 20 20 20 20 M.A. M.A. M.A.	N.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. A1 A2 A3	A1 A2 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A1 A2 A3	0.30 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.07	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India Iwo Jima Japan Japan Japan Japan Japan Japan Mariana Is. Marshall Is. Philippines	D-EU A-FM A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-FP A-HY	5J Z01 Z02 Z03 Z04 Z05 Z08 Z09 Z01 Z02 Z01		

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Pays	Numéro de la liaison***													
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)		
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B															

280			Perth Darwin Melbourne Sydney Townsville Tsintao Kunming Manila, Int.	116E-32S 131E-12S 145E-38S 151E-34S 147E-19S 120E-36N 103E-25N 121E-15N			2400 2400 2400 2400 2400 500 500 N.A.	M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. N.A.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2	A3 A3 A3 A3 A3 1.00 1.00 0.07	5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 1.00 1.00 0.07	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia Australia Australia China China Philippines	A-AS A-AS A-AT A-AT A-AT A-BW A-BY D-HY	90A 90B 96A 96B 96C 195 174 Z17
282			Keshod Kuantan Napier	103E- 4N 177E-39S			400 100 N.A.	N.A. M.A. N.A.	A1 A1 A2 A2 A3		0.30 0.50 3.00	Contin. Contin. Contin.	India Malaya New Zealand	D-EU A-GN D-HM	SEE 4 16
283			Seoul Hyderabad	127E-38N 69E-23N			50 400	N.A. N.A.	A2 A1 A2		0.02 0.50	Contin. Contin.	Korea Pakistan	D-KZ D-LD	2 Z12
284			Fenton Schofields	125E-19S 151E-34S			160 160	N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A3		0.40 0.40	Contin. Contin.	Australia Australia	D-AS D-AT	81 97
285			Nukualofa	175W-21S			240	N.A.	A2 A3		0.25	Contin.	Tonga Is.	D-JT	1
286			Cuttack Indochine Chaklala	86E-20N 74E-34N			400 50 300	N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A1		0.30 0.10 0.30	Contin. Contin. Contin.	India Indochine Pakistan	D-EU D-EZ D-LD	5Q 64 Z01
287.5			Hongdo Kumoondo	125E-35N 127E-34N	Korea Korea		100 100	N.M. N.M.	A1 A2 A1 A2		0.10 0.10	Contin. Contin.	Korea Korea	D-KZ D-KZ	Z04 Z06
288			Aomori Ishizaki Kominato Hakodate	141E-41N 141E-41N 141E-41N 141E-42N			300 300 300 300	N.M. N.M. N.M. N.M.	A2 A2 A2 A2		0.50 0.50 0.50 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	Japan Japan Japan Japan	C-FN C-FN C-FN C-FN	40 41 42 43
289			Cape Otway Cape Schank Cape Wickham Karachi	144E-39S 145E-39S 144E-40S 68E-25N			160 160 160 1200	N.M. N.M. N.M. N.A.	A2 A2 A2 A1		0.04 0.04 0.04 2.00	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia Pakistan	D-AT D-AT D-AT D-LD	78 79 80 4
290			Seno Omaezaki Jookdo	105E-17N 138E-35N 126E-34N	Korea		400 300 100	N.A. N.M. N.M.	A1 A2 A1 A2		0.50 0.50 0.10	Contin. Contin. Contin.	Indochine Japan Korea	D-EZ D-FN D-KZ	58 2 Z05
291.5			Taiaroa Heads Dog Island Puysegur Pt.	171E-46S 167E-46 S			400 400 400	N.M. N.M. N.M.	A2 A2 A2		0.10 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin.	New Zealand New Zealand New Zealand	D-HM D-HM D-HM	17 18 22
292			Mell'ourne Mildura Bowen Kanpur Madras Kushiroasaki	145E-38S 142E-34S 148E-20S 80E-20N 80E-13N 144E-43N	D/F Calibration		100 100 100 500 400 300	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.M.	A1 A2 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A1 A2		0.01 0.50 0.20 0.50 0.30 0.50	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia India India Japan	D-AT D-AT D-AT D-EU D-EV C-FN	Z03 50 98 Z05 5BB 44
294.5			Cuvier I. Mokohinau Tiri Tiri	175E-37 S 175E-37 S 175E-37 S			400 400 400	N.M. N.M. N.M.	A2 A2 A2		0.10 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin.	New Zealand New Zealand New Zealand	D-HM D-HM D-HM	20 21 25
295			Melbourne Gauhati Jaipur Trivandrum Morotai Ezamisaki Marado Sochungdo Karachi	145E-38 S 92E-26N 76E-27N 77E- 8N 128E- 2N 141E-42N 126E-33N 125E-38N 68E-25N	D/F Calibration		400 400 400 400 500 300 100 100 400	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.M. N.M. N.M. N.A.	A1 A2 A1 A1 A1 A1 A2 A3 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2		0.01 0.30 0.30 0.30 1.00 0.50 0.10 0.10 0.40	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia India India India Indonesia Japan Korea Korea Pakistan	D-AT D-EU D-EU D-EV D-EX C-FN D-KZ D-KZ D-LD	Z04 5L 5N 5EF 4 39 Z07 Z09 Z13
296			Ceduna Narromine Valley Fields Indochine	134E-32 S 148E-32 S 147E-42 S			160 100 50	N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A1 A2 A3 A1		0.50 0.30 0.20 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia Indochine	D-AS D-AT D-AT D-EZ	17 Z05 99 66
297.5			Stephens I. Baring Head Cape Campbell	174E-40 S 175E-41 S 174E-42 S			400 400 400	N.M. N.M. N.M.	A2 A2 A2		0.10 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin.	New Zealand New Zealand New Zealand	D-HM D-HM D-HM	19 23 24
298			Srinagar Dacca	75E-34N 90E-24N			500 800	N.A. N.A.	A1 A1 A2		0.50 2.00	Contin. Contin.	India Pakistan	D-EU D-LC	Z08 Z02

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

18

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
316	Cunderdin	117E-32S	Pacific Area	100	N.A.	A1 A2 A3	0.10	Contin.	Australia	D-AS	23					
	Truscott	130E-15S		160	N.A.	A2 A3	0.40	Contin.	Australia	D-AS	83					
	Rathmines	152E-33S		200	N.A.	A1 A2 A3	1.00	Contin.	Australia	D-AT	83					
	Peleliu	34E- 7N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Caroline Is.	A-FS	2A					
	Rajsamand	74E-25N		400	N.A.	A1	0.30	Contin.	India	D-EU	50					
	Tokyo	139E-35N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Japan	A-FP	14A					
	Saipan	145E-15N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Mariana Is.	A-FU	18A					
	Guam	144E-13N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Mariana Is.	A-FU	18B					
	Kwajalein	167E- 8N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Marshall Is.	A-KQ	3A					
	Majuro	171E-11N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Marshall Is.	A-KQ	3B					
	Eniwetok	162E-11N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Marshall Is.	A-KQ	3C					
	Sangley Point	121E-15N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Philippines	A-KT	12A					
319	Okinawa	127E-26N	Pacific Area	1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Ryukyu	A-LE	8A					
	Wake Island	166E-19N		1000	N.A.	A1	1.00	Contin.	Wake I.	A-KM	1A					
	Bikaner	73E-28N		400	N.A.	A1	0.30	Contin.	India	D-EU	5S					
320	Mar. Beacons E. Austr.		Interior Japan	160	N.M.	A2	0.04	Contin.	Australia	D-AT	82					
	Aitutaki	160W-19S		160	N.A.	A2 A3	0.15	Contin.	Cook Is.	D-CF	1					
	Misawa	141E-40N		100	N.A.	A2	0.05	Contin.	Japan	D-FP	8B					
	Cebu	124E-10N		100	N.A.	A2	0.02	2100-1000	Philippines	D-HY	Z03					
322	Indore	76E-23N	.	400	N.A.	A1	0.30	Contin.	India	D-EU	5U					
323	Calcutta Main	88E-23N		1200	N.A.	A1	0.20	Contin.	India	D-EU	4					
325	Adelaide	138E-35S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	77A					
	Mount Gambier	140E-37S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	77B					
	Nhill	142E-36S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77C					
	Mildura	142E-34S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77D					
	Broken Hill	141E-32S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77E					
	Melbourne	145E-38S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77F					
	Mangalore	145E-37S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77G					
	Holbrook	147E-36S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77H					
	Wagga	147E-35S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77I					
	Canberra	149E-35S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77J					
	Sydney	151E-34S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77K					
	Pats River	148E-40S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77L					
	Currie	144E-40S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77M					
	Launceston	148E-41S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77N					
	Hobart	147E-43S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77O					
	Kempsey	153E-32S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	77P					
	Brisbane	153E-27S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	79A					
	Bundaberg	152E-26S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	79B					
	Rockhampton	150E-23S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	79C					
	Mackay	149E-21S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	79D					
	Bowen	148E-20S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	79E					
	Garbutt	147E-19S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	79F					
	Cairns	146E-17S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	81A					
	Cooktown	145E-15S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	81B					
	Karumba	141E-17S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	81F					
	Charleville	146E-26S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	83A					
	Longreach	144E-23S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	83B					
	Cloncurry	141E-21S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	83C					
	Camooweal	139E-20S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	83D					
	Daly Waters	133E-16S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83E					
	Katherine	132E-14S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83F					
	Darwin	130E-12S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83G					
	Tennant Creek	134E-20S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83H					
	Alice Springs	134E-24S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83I					
	Mount Eba	136E-30S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83J					
	Oodnadatta	135E-28S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	83K					
	Ceduna	134E-32S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86A					
	Forrest	128E-31S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86B					
	Kalgoorlie	121E-31S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86C					
	Perth	116E-32S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86D					
	Geraldton	115E-29S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86E					
	Carnarvon	114E-25S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86F					
	Onslow	115E-22S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86G					
	Port Hedland	118E-20S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86II					
	Broome	122E-18S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86I					
	Derby	123E-17S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86J					
	Halls Creek	127E-18S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86K					
	Wyndham	128E-16S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86L					
	Darwin	130E-12S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	86M					
	Glen Roy	126E-17S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AS	89					
	Tamworth	151E-31S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	Australia	D-AT	111					
	Talangama			400	N.A.	A1 A3	1.00	Contin.	Ceylon	D-BT	9					
	Port Moresby	147E- 9S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	New Guinea	D-HT	81C					
	Lae	147E- 7S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	New Guinea	D-HT	81D					
	Rabaul	152E- 4S		400	N.A.	A1 A2 A3	0.50	Contin.	New Guinea	D-HT	81E					
	Jesselton	116E- 6N			N.A.	A1	0.25	Contin.	North Borneo	D-BL	3					

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Pays	Numéro de la liaison***			
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B					

326			Porbander Indochine Guam North Guam Nouméa Okinawa	70E-22N 144E-13N 144E-13N 167E-22S 127E-26N	Guam North Guam Okinawa	400 400 200 200 400 200	N.A. M.A. N.A. N.A. M.A. N.A.	A1 A1 A2 A3 A2 A3 A1 A2 A3	0.30 0.50 0.10 0.10 0.50 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India Indochine Mariana Is. Mariana Is. N. Calédonie Ryukyu	D-EU A-EZ D-FU D-FU A-HA D-LE	5W 4Z 2A 4A 1 2C				
327			Batavia Kwajalein Mindanao	107E- 6S 167E- 8N 125E- 9N	Kwajalein	500 450	N.A. N.A. N.A.	A1 A2 A3 A2 A3 A2 A3	0.40 0.40 0.50	Contin. Contin. Contin.	Indonesia Marshall Is. Philippines	D-EX D-KQ D-HY	16 3A Z16				
328			Allahabad Indochine Bouchire Seoul Kaikoura	82E-25N 127E-38N 174E-42 S	Korea	400 400 1100	N.A. M.A. M.A. M.A. N.A.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A2 A3	0.30 0.50 0.50 1.00 0.15	Contin. Contin. 0100-1900 2300-0900 Contin.	India Indochine Iran Korea New Zealand	D-EU A-EZ A-FE A-KZ D-HM	3K 4ZN 3 Z01 47				
330			Kunming Laucala Bay Tachikawa Singapore Manila Bacau	103E-25N 180E-17S 139E-35N 104E- 1N 121E-15N	Interior Japan	500 300 100 50 1000	M.A. N.A. N.A. M.A. M.A.	A1 A1 A2 A2 A1 A1 A2 A3	1.00 0.30 0.05 0.10 2.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China Fiji Is. Japan Malaya Philippines Timor Port.	A-BY D-DG D-FP A-GN D-HY A-JR	175 7 10 7 Z11 Z01				
332			Onerahi Hokitika	171E-43S			N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3	1.00 1.00	Jour-Day Jour-Day	New Zealand New Zealand	D-HM D-HM	31 32				
333			Réservée aux aéronefs pour l'appel — Reserved for calling from aircraft stations														
335			Calcutta Bouchire	88E-23N		1200 1100	M.A. M.A.	A1 A2 A3	2.00 0.50	Contin. 0100-1900	India Iran	A-EU A-FE	4 3				
336			Menado Matsushima Kangneung Saipan New Plymouth Nouméa Legaspi	125E- 1N 141E-38N 129E-38N 145E-15N 174E-39S 167E-22S 124E-13N	Interior Japan Korea Saipan	500 100 M.A. 200 400	N.A. N.A. M.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A2 A3 A2 A1 A2 A2 A3 A1 A2	1.00 0.05 0.25 0.10 3.00 0.50 0.07	Contin. Contin. 2300-0900 Contin. Contin. Contin. Contin.	Indonesia Japan Korea Mariana Is. New Zealand N. Calédonie Philippines	D-EX D-FP A-KZ D-FU D-HM A-HA D-HY	22 7 Z07 3 33 1 Z04				
337.25			Pnom-Penh	105E-12N		400	N.A.	A1	0.50	Contin.	Indochine	D-EZ	55				
340			Geraldton Akyab Ratmalana Chulungpo Jodhpur Sabang Ambo Soerabaia Lae Rotorua Sandakan	115E-29S 93E-20N 80E- 7N 107E-29N 73E-26N 95E- 6N 128E- 4S 113E- 7S 147E- 7S 176E-38S 118E- 6N	Akyab	160 750 500 500 500 500 500 250 160 N.A.	N.A. N.A. N.A. M.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A2 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A2 A3 A2 A3 A1	0.50 1.00 2.50 1.00 0.50 1.00 1.00 0.25 0.50 0.25	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Burma Ceylon China India Indonesia Indonesia Indonesia New Guinea New Zealand North Borneo	D-AS D-BJ D-BT A-BY D-EU D-EX D-EX D-EX D-HT D-HM D-BL	35 7 5 188 Z04 7 8 402 42 48 2				
342.5			Rangoon-Fraser Pelelieu Wadwan Tokyo Saipan Guam Kwajalein Majuro Eniwetok Sangley Point Okinawa Wake I.	97E-17N 34E- 7N 139E-35N 145E-15N 144E-13N 167E- 8N 171E-11N 162E-11N 121E-15N 127E-26N 166E-19N	Rangoon-Fraser Pacific Area	1000 400	M.A. N.A.	A1 A2 A3 A1	2.00 1.00 0.30	Interm. Contin. Contin.	Burma Caroline Is. India Japan Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Philippines Ryukyu Wake I.	D-BJ A-FS D-EU A-FP A-FU A-FU A-KQ A-KQ A-KQ A-KT A-LE A-KM	2 3B 5Z 15B 19A 19B 4A 4B 4C 13B 9B 2B				
344			Darwin Canberra Hankow Rajkot Wellington	130E-12S 149E-35S 114E-30N 71E-22N 175E-41S		160 100 500 400 N.A.	N.A. N.A. M.A. N.A. N.A.	A1 A2 A3 A2 A3 A1 A1 A2 A3	0.50 0.50 1.00 0.30 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia China India New Zealand	D-AS D-AT A-BX D-EU D-HM	25 15 185 5X 34				

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
345			Wankner	71E-23N	Interior Japan Eniwetok	400	N.A.	A1		0.30	Contin.	India Japan Japan Marshall Is. N. Calédonie	D-EU	5I
			Yaizu	138E-35N		300	N.A.	A2		0.50			D-FN	1
			Yaizu	138E-35N		100	N.A.	A2		0.05			D-FP	12
			Eniwetok	162E-11N		100	N.A.	A2		0.05			D-KQ	2
			Nouméa	167E-22S		400	M.A.	A1		0.50			A-HA	1
			Polillo Que	122E-15N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02A
			Manila	121E-15N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02B
			Carangian			1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02C
			Laong Sama	125E-13N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02D
			Catbalogan	125E-12N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02E
			Ormoc Leyte	125E-11N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02F
			Boac Marind	122E-13N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02G
			Zamboanga	122E-18N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02H
			Infanta Que	122E-15N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02I
			Casiguran	122E-16N		1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02J
			Dansalan La			1000	M.A.	A1 A3		0.10			A-HY	Z02K
			Donmuang			N.A.		A1 A2		2.50	Interm.	Siam	D-IV	1
			Bandon			N.A.		A1 A2		2.50		Siam	D-IV	2
			Kohsamut			N.A.		A1 A2		2.50		Siam	D-IV	3
			Korat			N.A.		A1 A2		2.50	Interm.	Siam	D-IV	4
			Pitsanuloke			N.A.		A1 A2		2.50		Siam	D-IV	5
			Udorn			N.A.		A1 A2		2.50	Interm.	Siam	D-IV	6
348			Port Pirie	138E-33S		100	N.A.	A2 A3		0.05	Contin.	Australia	D-AS	63
			Boorabbin	120E-31S		100	N.A.	A1 A2 A3		0.20		Australia	D-AS	84
			Longreach	144E-23S		160	N.A.	A2 A3		0.50		Australia	D-AT	44
			Hobart	147E-43S		100	N.A.	A1 A2 A3		0.10		Australia	D-AT	89
			Bhopal	78E-23N		400	N.A.	A1		0.30		India	D-EU	5M
			Calcutta Loc.	88E-23N		400	N.A.	A1		0.30		India	D-EU	5P
			Quetta	67E-30N		400	N.A.	A1 A2		0.50		Pakistan	D-LD	Z15
350			Pelelieu	34E-7N	Pacific Area	1000	M.A.		A3	1.00	Contin.	Caroline Is.	A-FS	3C
			Ratmalana	80E-7N		400	N.A.	A1		1.00		Ceylon	D-BT	6
			Chihkiang	109E-27N		500	M.A.	A1		1.00		China	A-BX	186
			Makasser	119E-5S		500	N.A.	A1 A2 A3		1.00		Indonesia	D-EX	9
			Semarang	110E-7S		500	N.A.	A1 A2 A3		1.00		Indonesia	D-EX	10
			Pakanbaroe	101E-1N		500	N.A.	A1 A2 A3		1.00		Indonesia	D-EX	306
			Tokyo	139E-35N		1000	M.A.		A3	1.00		Japan	A-FP	15C
			Saipan	145E-15N		1000	M.A.		A3	1.00		Mariana Is.	A-FU	19A
			Guam	144E-13N		1000	M.A.		A3	1.00		Mariana Is.	A-FU	19B
			Kwajalein	167E-8N		1000	M.A.		A3	1.00		Marshall Is.	A-KQ	4A
			Majuro	171E-11N		1000	M.A.		A3	1.00		Marshall Is.	A-KQ	4B
			Eniwetok	162E-11N		1000	M.A.		A3	1.00		Marshall Is.	A-KQ	4C
			Sangley Point	121E-15N		1000	M.A.		A3	1.00		Philippines	A-KT	13C
			Okinawa	127E-26N		1000	M.A.		A3	1.00		Ryukyu	A-LE	9C
			Wake I.	166E-19N		1000	M.A.		A3	1.00		Wake I.	A-KM	2C
351			Mergui	98E-13N	Mergui		N.A.	A1 A2		0.30	Interm.	Burma	D-BJ	8
			Amritsar	76E-32N		400	N.A.	A1		0.30		India	D-EU	5A
			Ahmedabad	73E-2N		400	N.A.	A1		0.30		India	D-EU	5E
352			Cooktown	145E-15S		160	N.A.	A2 A3		0.50	Contin.	Australia	D-AT	21
			Mangalore	145E-37S		100	N.A.	A2 A3		0.05		Australia	D-AT	47
			Rarotonga	160W-21S		N.A.		A2 A3		3.00		Cook Is.	D-CF	2
			Hamilton	175E-37S		N.A.		A2 A3		3.00		New Zealand	D-HM	35
			Labuan	115E-5N		N.A.		A1		0.25		North Borneo	D-BL	1
354			Hwanglin	108E-18N		500	M.A.	A1		1.00	Contin.	China	A-BY	170
			Coimbatore	77E-11N		400	N.A.	A1		0.30		India	D-EV	5KL
			Plaine des Gaiacs	164E-20S		500	N.A.		A2	2.00		N. Calédonie	D-HA	6
			Mauripur	67E-25N		1600	N.A.	A1		2.00		Pakistan	D-LD	Z05
355			Saigon	107E-11N	Interior Japan	100	N.A.	A1		0.10	Contin.	Indochine	D-EZ	57
			Fukuoka	130E-33N		300	N.A.	A2		0.50		Japan	C-FN	65
			Ashiya	135E-35N		450	N.A.	A2		0.40		Japan	D-FP	1
			Lahug Cebu	124E-10N		N.A.		A2 A3		0.50		Philippines	D-HY	Z14
			Dili	126E-9S		200	M.A.	A1 A2 A3		0.10		Timor Port.	A-JR	Z04
			Oeussi	126E-9S		200	M.A.	A1 A2 A3		0.10		Timor Port.	A-JR	Z06
356			Broome	122E-18S	Tavoy	160	N.A.	A2 A3		0.50	Contin.	Australia	D-AS	10
			Coffs Harbour	153E-30S		100	N.A.	A2 A3		0.50		Australia	D-AT	20
			Tavoy	98E-13N		N.A.		A1 A2		0.30		Burma	D-BJ	9
			Westport	172E-42S		N.A.		A2		1.80		New Zealand	D-HM	49
357			Bezwada	81E-17N		400	N.A.	A1		0.30	Contin.	India	D-EV	5MN
			Ambala	77E-30N		500	N.A.	A1		0.50		India	D-EV	Z01
359			Nanking	119E-32N	Kwajalein	500	M.A.	A1		1.00	Contin.	China	A-BW	180
			Kwajalein	167E-8N		100	N.A.	A2		0.05		Marshall Is.	D-KQ	3B

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Pays	Numéro de la liaison***			
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B					

360			Rockhampton Louliang Jharsuguda Baroda Balikpapan Tjililitan Iwo Jima Chitose Komaki Tengah Ohura Taumarunui Davao	150E-23 S 104E-25N 84E-22N 73E-22N 117E- 1S 107E- 6 S 141E-24N 141E-42N 137E-35N 104E- 1N 176E-39 S 126E- 7N	Iwo Jima Interior Japan Interior Japan	100 500 400 400 500 500 100 100 100 50 N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	N.A. M.A. N.A. N.A. N.A. N.A. A1 A1 A1 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A2	A2 A3 A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A2 A3 A2 A3 A2 A1 A2 A3 A2 A3 A2	0.50 1.00 0.30 0.30 1.00 1.00 0.05 0.05 0.05 0.04 1.80 0.10 0.02 2200-1000	Australia China India India Indonesia Indonesia Iwo Jima Japan Japan Malaya New Zealand New Zealand Philippines	D-AT A-BY D-EU D-EU D-EX D-EX D-FM D-FP D-FP D-GN D-HM D-HM D-HY	65 182 3L 5WW 11 301 1 5 3B 26 50 36 Z05				
361			Ceylon Seoul	127E-38N		400 500	N.A. N.A.	A1 A1		1.00 1.50		Contin. Contin.		Ceylon Korea	D-BT D-KZ	12 3
363			Bangalore Palam	78E-19N		400 500	N.A. N.A.	A1 A1		0.30 2.00		Contin. Contin.		India India	D-EV D-EU	5I Z06
364			Camooweal Dubbo Blenheim	139E-20 S 149E-32 S 174E-42 S		160 160 N.A.	N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3 A2 A3		0.50 0.50 3.00		Contin. Contin. Contin.		Australia Australia New Zealand	D-AT D-AT D-HM	13 28 37
365			Hanoi (Gialam)	106E-21N		500	N.A.	A1		1.00		Contin.		Indochine	D-EZ	52
366			Pelelieu Patna Tokyo Saipan Guam Kwajalein Majuro Eniwetok Sangley Point Okinawa Wake I.	34E- 7N 85E-26N 139E-35N 145E-15N 144E-13N 167E- 8N 171E-11N 162E-11N 121E-15N 127E-26N 166E-19N	Pacific Area	1000 400 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		1.00 0.30 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.		Caroline Is. India Japan Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Philippines Ryukyu Wake I.	A-FS D-EU A-FP A-FU A-FU A-KQ A-KQ A-KQ A-KT A-LE A-KM	2C 5KK 14C 18A 18B 3A 3B 3C 12C 8C 1A
368			Southern Cross Mascot Kota Bahru	151E-34 S 102E- 6N		100 160 200	N.A. N.A. M.A.	A1 A2 A3 A2 A3 A1 A3		0.20 0.50 3.00		Contin. Contin. 0000-1400		Australia Australia Malaya	D-AS D-AT A-GN	85 66 2
369			Peshawar	72E-34N		1600	N.A.	A1		2.00		Contin.		Pakistan	D-LD	Z02
370			Liangsan Aitutaki Medan Morotai Djocja Japan Taejon Palmerston Labuan	108E-31N 160W-19 S 99E- 4N 128E- 2N 110E- 8 S 135E-30N 127E-36N 175E-40 S 115E- 5N	Northern Pacific Korea	500 480 500 500 500 100 M.A. 500	M.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. A1 A2 N.A. N.A.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A2 A2 A3 A1 A2		1.00 0.60 1.00 0.40 1.00 0.05 0.25 1.00 2.50		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 2300-0900 Contin. Contin.		China Cook Is. Indonesia Indonesia Indonesia Japan Korea New Zealand North Borneo	A-BY D-CF D-EX D-EX D-EX C-FN A-KZ D-HM D-BL	189 3 12 18 307 Z30 Z02 38 26
372			Glen Roy Cape Schank Hay Chittagong	126E-17 S 152E-39 S 145E-35 S 92E-22N		100 100 100 800	N.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2		0.20 0.20 0.20 2.00		Contin. Contin. Contin. Contin.		Australia Australia Australia Pakistan	D-AS D-AT D-AT D-LC	86 84 85 Z03
373			Ceylon			400	N.A.	A1		1.00		Contin.		Ceylon	D-BT	11
375			Rangoon Ming Lucknow Makasser Dalat Taegoo Pusan Laoag	97E-17N 81E-27N 119E- 5 S 108E-12N 129E-36N 129E-35N 121E-18N	Rangoon Korea Korea	N.A. N.A. 500 100	N.A. A1 N.A. N.A. M.A. M.A. N.A.	A1 A2 A1 A1 A2 A3 A1 A1 A2 A1 A2 A2		2.00 0.30 0.40 0.15 0.25 0.25 0.50		Contin. Contin. Contin. Contin. 2300-0900 2300-0900 2200-0800		Burma India Indonesia Indochine Korea Korea Philippines	D-BJ D-EU D-EX D-EZ A-KZ A-KZ D-HY	1 5FF 17 50 Z03 Z04 Z06
376			Broken Hill Gladstone	141E-32 S 151E-24 S		100 100	N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A3		0.50 0.20		Contin. Contin.		Australia Australia	D-AT D-AT	9 100
378			Baghdogra Cochin Kuching			400 400 100	N.A. N.A. M.A.	A1 A1 A1		0.30 0.30 0.30		Contin. Contin. Interm.		India India Sarawak	D-EU D-EV A-IS	5YY 5T 1
379			Indochine Nelson	173E-41 S		400	M.A. N.A.	A1 A2 A3		0.50 3.00		Contin. Contin.		Indochine New Zealand	A-EZ D-HM	4ZN 39

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

23

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
380			Evans Head Carnavon Pelelieu Bandjermasin Tokyo Saipan Guam Kwajalein Majuro Eniwetok Bulolo Sangley Point Okinawa Wake I.	153E-29 S 114E-25 S 34E- 7N 145E- 3 S 139E-35N 145E-15N 144E-13N 167E- 8N 171E-11N 162E-11N 147E- 7 S 121E-15N 127E-26N 166E-19N	Pacific Area	100 160 1000 500 1000 1000 1000 1000 1000 160 1000 1000 1000	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A1 A1		0.50 0.50 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.50 1.00 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Caroline Is. Indonesia Japan Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. New Guinea Philippines Ryukyu Wake I.	D-AT D-AS A-FS D-EX A-FP A-FU A-FU A-KQ A-KQ A-KQ D-HT A-KT A-LE A-KM	31 16 2B 20 14B 18A 18B 3A 3B 3C 66 12B 8B 1A
381			Jammu Poona Espiritu Santo	75E-33N 74E-19N 167E-15 S		500 500 300	N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A2		0.50 0.50 0.50	Contin. Contin. Contin.	India India N. Hébrides	D-EU D-EV D-HE	Z03 Z07 1
382.5			Indochine		50	N.A.	A1			0.10	Contin.	Indochine	D-EZ	65
384			Wonthaggi Lithgow Nagpur Bora Bora	146E-39 S 151E-33 S 79E-21N 152W-23 S		100 100 400 800	N.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A2		0.05 0.20 0.30 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia India Océanie	D-AT D-AT D-EU D-HN	72 86 3C 1
385			Colombo Nhatrang Keoepang Boeloetoembang Kalidjatti Haneda Kwangjoo Chejoo Guam North Guam Hawera Zamboanga	80E- 7N 109E-11N 123E-10 S 131E- 3 S 107E- 7 S 140E-35N 127E-35N 126E-33N 144E-13N 144E-13N 174E-39 S 122E- 7N	Interior Japan	300 400 500 500 500 100 100 100 100 100 100 100	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. M.A. M.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A2 M.A. M.A. A2 A2 A2 A2		0.50 0.50 1.00 1.00 1.00 0.05 0.25 0.30 0.05 0.05 1.00 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 2300-0900 Contin. Contin. Contin. Contin. 2300-0700	Ceylon Indochine Indonesia Indonesia Indonesia Japan Korea Korea Mariana Is. Mariana Is. New Zealand Philippines	D-BT D-EZ D-EX D-EX D-EX D-FP A-KZ A-KZ D-FU D-FU D-HM D-HY	8 54 13 19 302 6B Z05 Z06 2B 4B 41 Z07
387			Kai Tak Multan Timor	114E-22N		100 400 100	N.A. N.A. M.A.	A1 A1 A2 A1 A2 A3		0.30 0.50 0.03	Interm. Contin. 2200-1200	Hongkong Pakistan Timor Port.	D-FZ D-LD A-JR	14 Z16 60
388			Katherine Swan Reach Bhamo Fuk'toka Nouméa Clark	132E-14 S 140E-35 S 97E-23N 130E-33N 167E-22 S 121E-15N	Interior Japan Interior Philippines	160 100 400 100 1000 200	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A2 A2 A2		0.50 0.20 0.30 0.05 3.00 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Burma Japan N. Calédonie Philippines	D-AS D-AT D-BJ D-FP D-HA D-KT	40 87 10 2 2 2A
390			Calcutta Gwalior Oshima Oshima Whenuapai Korangi Creek Bacau	88E-23N 78E-26N 139E-35N 139E-35N 175E-34S	Interior Japan	400 400 300 450 100 1000	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A2 A2 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.30 0.30 0.50 0.40 1.80 0.10 2.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India Japan Japan New Zealand Pakistan Timor Port.	D-EU D-EU C-FN D-FP D-HM D-LD A-JR	3B 5AB 66 9 51 Z17 Z01
392			Kalgoorlie Yass Ayr Indochine Ongjin	121E-31 S 149E-35 S 147E-20 S Korea 125E-38N		160 25 100 50	N.A. N.A. N.A. M.A.	A2 A3 A2 A3 A1 A2 A3 A2 A1 A2		0.50 0.10 0.20 0.10 0.25	Contin. Contin. Contin. Contin. 2300-0900	Australia Australia Australia Indochine Korea	D-AS D-AT D-AT D-EZ A-KZ	39 75 101 68 Z08
393			Pathankot Papeete Calapan Tuguerarao	150W-18 S 121E-13N 122E-18N		393 800	N.A. N.A. N.A. N.A.	A1 A2 A2 A2		0.50 1.00 0.07 0.02	Contin. Contin. 2100-1000 2200-0800	India Océanie Philippines Philippines	D-EU D-HN D-HY D-HY	Z09 2 Z08 Z09
395			Koggala Palembang Hollandia	80E- 6N 105E- 3 S 141E- 2 S		750 500 500	N.A. N.A. N.A.	A1 A2 A1 A2 A3 A1 A2 A3		10.00 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin.	Ceylon Indonesia Indonesia	D-BT D-EX D-EX	3 6 14
396			Mt. Eba Oakley Wynnyard Bombay Vientiane	136E-30 S 152E-27 S 146E-41 S 73E-19N 103E-18N		160 100 100 400 400	N.A. N.A. N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A3 A2 A3 A1 A1		0.15 0.30 0.50 0.30 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia India Indochine	D-AS D-AT D-AT D-EV D-EZ	51 57 74 3A 60

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Numéro de la liaison***																	
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations		
397			Pelelieu Tokyo Saipan Guam Kwajalein Majuro Eniwetok Sangley Point Okinawa Wake I.	34E- 7N 139E-35N 145E-15N 144E-13N 167E- 8N 171E-11N 162E-11N 121E-15N 127E-26N 166E-19N	Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Caroline Is. Japan Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Philippines Ryukyu Wake I.	A-FS A-FP A-FU A-FU A-KQ A-KQ A-KQ A-KT A-LE A-KM	3A 15A 19A 19B 4A 4B 4C 13A 9A 2A																			
398			Nagpur Tarakan Tauranga	79E-21N 118E- 3N 176E-38 S		400 500 N.A.	N.A. N.A. N.A.	A1 A1 A3 A2		0.30 1.00 3.00	Contin. Contin. Contin.	India Indonesia New Zealand	D-EU D-EX D-HM	5JJ 24 43																		
400			Benalla Nambour Gaya Dalat Taejon Chejoo Kwangjoo Kuala Lumpur	146E-37 S 153E-27 S 85E-25N 108E-12N 127E-36N 126E-21N 127E-35N 102E- 3N	Korea	25 160 400 300 M.A. M.A. M.A. M.A.	N.A. N.A. N.A. N.A. A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A2 A1 A2 A1 A3		0.10 0.40 0.30 0.30 0.25 0.25 0.25 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. 2300-0900 2300-0900 2300-0900 Contin..	Australia Australia India Indochine Korea Korea Korea Malaya	D-AT D-AT D-EU D-EZ A-KZ A-KZ A-KZ A-GN	7 102 5CD 51 Z02 Z06 Z05 3																			
403			Haiphong Paraparaumu	107E-21N 175E-41 S		500	N.A. N.A.	A1 A2		2.00 1.00	Contin. Contin.	Indochine New Zealand	D-EZ D-HM	63 44																		
404			Richmond Higgins Pelelieu Tokyo Saipan Guam Kwajalein Majuro Eniwetok Sangley Point Okinawa Wake I.	151E-34 S 142E-11 S 34E- 7N 139E-35N 145E-15N 144E-13N 167E- 8N 171E-11N 162E-11N 121E-15N 127E-26N 166E-19N	Pacific Area	300 100 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	N.A. N.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A.	A1 A1 A2 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	5.00 0.20 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Caroline Is. Japan Mariana Is. Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Marshall Is. Philippines Ryukyu Wake I.	D-AT D-AT A-FS A-FP A-FU A-FU A-FU A-KQ A-KQ A-KQ A-KT A-LE A-KM	88 103 3D 15D 19A 19B 4A 4B 4C 13D 9D 2D																			
405			Nadi Waglan Indochine	177E-18 S 114E-22N		700 50 400	N.A. N.A. N.A.	A2 A3 A2 A2		3.00 0.30 0.50	Contin. 0000-1200 Contin.	Fiji Is. Hongkong Indochine	D-DG D-FZ D-EZ	10 15 69																		
406			Jodhpur Dili Ocussi	73E-26N 126E- 9 S 124E- 9 S		400 200 200	N.A. M.A. M.A.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.30 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin.	India Timor Port. Timor Port.	D-EU A-JR A-JR	3E Z04 Z06																		
410			Réservée à la radiogoniométrie maritime - Reserved for maritime radio direction finding																													
414			Seoul Babaguan Manila	127E-37N 121E-15N	Korea	2000 4000	M.A. M.A. M.A.	A1 A1 A1		1.00 0.75 0.90	2300-0900	Korea Philippines Philippines	A-KZ A-HY A-HY	Z01 17 19																		
416.5			Diamond Island Shanghai Otaru Nouméa Mahina Uturoa Atuona Taiohae Vaitepaua Las Pinas	121E-31N 141E-43N 167E-22 S 150W-18 S 151W-17 S 139W-10 S 140W-10 S 151W-23 S 121E-15N		1000 1200 1000 1000 1000 500 500 500 500 800	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2	0.06 10.00 1.00 1.00 1.00 0.25 0.25 0.25 0.25 0.20	Interm.. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Burma China Japan N. Calédonie Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Philippines	C-BJ C-BW C-FN C-HA C-HN C-HN C-HN C-HN C-HN C-HY	1 7 17 10 10A 10B 10C 10D 10E 20																			
417.5			Mormugão Nova Goa Saïgon Tourane Tuy Hoa Wellington Davao	74E-15N 74E-15N 107E-11N 108E-16N 109E-13N 175E-41S 126E- 7N		1600 2000 500 500 500 1300 1000	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1	0.80 2.50 1.00 1.00 1.00 1.00 0.35	0300-2400	Indes Port. Indes Port. Indochine Indochine Indochine New Zealand Philippines	C-FB C-FB C-EZ C-EZ C-EZ C-HM C-HY	1 2A 7 50 51 10 38																			
418.5			Swatow Swatow Shimotsui Choshi Saipan Kwajalein Iloilo Nukualofa	117E-23N 117E-23N 134E-34N 141E-36N 145E-15N 167E- 8N 123E-11N 175W-21 S	Coastal Area Pacific Area	500 1000 1000 1000 800 800 1000 600	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A2 A2 A1 F1 A1 F1 A1 A1 A2	1.00 1.00 1.00 1.00 0.50 1.00 0.35 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China Japan Japan Mariana Is. Marshall Is. Philippines Tonga Is.	C-BX C-BX C-FN C-FN C-FU C-KQ C-HY C-JT	33 215B 27 69 9 7 36 33																			

25

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
419.5			Singapore Cocos Keeling	104E- 1N 95E-12 S		800 M.M. 200 M.M.	A2 A1 A2		3.00 0.25		Contin. Contin.	Malaya Malaya	C-GN C-GN	20 624
420.5			Geraldton Townsville Kagoshima Legaspi Sohana	115E-29 S 147E-19 S 131E-32N 124E-13N 160E-10 S	Coastal Area	650 M.M. 650 M.M. 500 M.M. 500 M.M. 500 M.M.	A1 A2 A1 A2 A2 A1 A2 A1 A2		0.50 0.50 0.50 0.10 0.40		Contin. Contin. Contin. Contin. Interim.	Australia Australia Japan Philippines Solomon Is.	C-AS C-AT C-FN C-HY C-IN	15 44 Z16 24 501
422.5			Pelelieu Tarawa Iwo Jima Tokyo Fanning I. Saipan Guam Kwajalein Chittagong Karachi Palmyra Is. Manila Tutuila Wake I.	34E- 7N 173E- 1N 141E-24N 139E-35N 159W- 4N 145E-15N 144E-13N 167E- 8N 92E-22N 68E-25N 162W- 5N 121E-15N 170W-14S 166E-19N	Pacific Area Pacific Area	800 M.M. 1000 M.M. 800 M.M. 800 M.M. 200 M.M. 800 M.M. 800 M.M. 800 M.M. M.M. 800 M.M. 800 M.M. 800 M.M. 800 M.M.	A1 A1 A2 A1 A1 A1 A2 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1 F1	1.00 0.50 1.00 1.00 0.25 1.00 1.00 1.00 0.35 0.35 1.00 1.00 1.00		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Caroline Is. Gilbert Is. Iwo Jima Japan Line Is. Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Pakistan Pakistan Palmyra Is. Philippines Samoa Is. Wake I.	C-FS C-DO C-FM C-FP C-LU C-FU C-FU C-KQ C-LC C-LD C-HP C-KT C-IR C-KM	2 12 2 3 Z30 4A 4B 3 Z04 Z04 2 3 3 2
425			Réservée aux navires — Reserved for ships											
428			Abadan Yokohama Manila Okinawa Nukualofa	139E-35N 121E-15N 127E-26N 175W-21 S	Pacific Area Pacific Area N.W. Pacific	1000 M.M. 2000 M.M. 3000 M.M. 500 M.M. 600 M.M.	A1 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2	F1	0.50 5.00 5.00 0.50 0.10		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Iran Japan Philippines Ryukyu Tonga Is.	C-FE C-FP C-KT C-LC C-JT	16A 12 13A Z01 32
430			Esperance Melbourne Nauru Dairen Chungking Mormugão Nova Goa Soerabaja Jask Guam Rabaul Manila	122E-34 S 145E-38 S 167E- 1 S 122E-39N 106E-29N 74E-15N 74E-16N 113E- 7 S 144E-13N 152E- 4 S 121E-15N	Pacific Area	650 M.M. 650 M.M. 250 M.M. 500 M.M. 1000 M.M. 1600 M.M. 2000 M.M. 500 M.M. 1500 M.M. 800 M.M. 650 M.M. 1000 M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A1 A2 A1		0.50 2.00 0.50 1.00 1.00 0.80 2.50 0.25 0.50 0.50 0.50 0.35		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 0300-2400 Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. 2000-1400 Contin.	Australia Australia Australia China China Indes Port. Indes Port. Indonesia Iran Mariana Is. New Guinea Philippines	C-AS C-AT C-AT C-BW C-BY C-FB C-FB C-EX C-FE C-FU C-HT C-HY	13 20 X02 67 216A 1 2A 10 18B 12 56 40
432			Shanghai Shanghai Amoy Foochow Weihaiwei Tientsin Lienyunkong Tsingtao Hangchow Japan (Ships) Port Vila Uvea Mahina Manila	121E-31N 121E-31N 118E-24N 119E-26N 122E-37N 117E-39N 119E-34N 120E-36N 120E-30N 168E-18 S 167E-20 S 150W-22 S 121E-15N	Coastal Area	500 M.M. 500 M.M. 500 M.M. 500 M.M. 500 M.M. 1000 M.M. 1000 M.M. 1000 M.M. 500 M.M. 300 M.M. 300 M.M. 1000 M.M. 800 M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A1 A2 A1 A2 A1 A2		3.00 3.00 1.00 1.00 0.15 1.00 1.00 1.00 0.50 0.20 0.50 1.00 3.00		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China China China China China China China Japan N. Hébrides N. Calédonie Océanie Philippines	C-BW C-BW C-BW C-BW C-BW C-BW C-BW C-BW C-FN C-FN C-BW C-BW C-HN C-HY	3 6 29 45 48 205 214 215 216 Z08 C-HE 101 7 11 205C
434			Pusan Batangas	129E-35N 121E-14N	Korea	500 M.M. 1000 M.M.	A1 A2 A1		2.00 0.35		Contin. Contin.	Korea Philippines	C-KZ C-HY	Z02
435			Brisbane Willis Islet Ichang Hongkong Manus	153E-27 S 150E-16 S 111E-31N 114E-22N 147E- 2 S		650 M.M. 650 M.M. 1000 M.M. 800 M.M. 200 M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A2 A1 A2		0.50 0.50 1.00 3.00 0.40		Contin. Interm. Contin. Contin. Interm.	Australia Australia China Hongkong New Guinea	C-AT C-AT C-BX C-FZ C-HT	5 46 201 Z44 Y99
436			Colombo Wakanai Nagasaki Guam Atikonan	80E- 7N 142E-45N 130E-33N 144E-13N 122E-14N	Japanese Sea China Sea Pacific Area	480 M.M. 1000 M.M. 1000 M.M. 800 M.M. 500 M.M.	A1 A2 A2 A2 A1 A1		1.70 1.00 1.00 0.50 0.10		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Ceylon Japan Japan Mariana Is. Philippines	C-BT C-FN C-FN C-FU C-HY	Z15 75 76 8 31
438			Tsunoshima Vaitepaua Zamboanga Basco	131E-34N 151W-23 S 122E- 7N 122E-20N	Coastal Area	1000 M.M. 1000 M.M. 1000 M.M. 1000 M.M.	A2 A1 A2 A1 A1		1.00 0.25 0.35 0.07		Contin. Contin. Contin. Contin.	Japan Océanie Philippines Philippines	C-FN C-HN C-HY C-HY	15 15 37 Z01

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Liaison										Numéro de la liaison***
					Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays		

26

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
440			Adelaide 138E-35S Broome 122E-18S Hulutao 121E-41N Yunkia 121E-28N Canton 113E-23N Tokyo 139E-35N Guam 144E-13N Kwajalein 167E- 8N Port Moresby 147E- 9S	Pacific Area	650 M.M.	A1 A2			0.50	Contin.	Australia	C-AS	1		
					650 M.M.	A1 A2			0.50	Contin.	Australia	C-AS	7		
					1000 M.M.	A1 A2			1.00	Contin.	China	C-BW	202A		
					1000 M.M.	A1 A2			1.00	Contin.	China	C-BW	202B		
					500 M.M.	A1 A2			1.00	Contin.	China	C-BX	37		
					800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Japan	C-FP	7		
					800 M.M.	A1	F1		0.50	Contin.	Mariana Is.	C-FU	13		
					800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Marshall Is.	C-KQ	8		
					650 M.M.	A1 A2			0.30	2100-0730	New Guinea	C-HT	48		
441			Lingayen 120E-16N Nukualofa 175W-21S		500 M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Philippines	C-HY	25		
					600 M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Tonga Is.	C-JT	34		
442			Shanghai 121E-31N Pto. Princesa 119E-10N		2000 M.M.	A1 A2			2.00	Contin.	China	C-BW	199		
					500 M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Philippines	C-HY	26		
444			Hakodate 141E-42N Yokohama 140E-35N Kobe 135E-35N Nagoya 137E-35N Cebu 124E-10N		1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	19		
					1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	20		
					1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	25		
					1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	Z03		
					1000 M.M.	A1			0.35	Contin.	Philippines	C-HY	35		
445			Wyndham 128E-16S Cooktown 145E-15S Sydney 151E-34 S Shanghai 121E-31N Canton 113E-23N Kavieng 151E- 3 S		500 M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Australia	C-AS	47		
					650 M.M.	A1 A2			0.50	Contin.	Australia	C-AT	9		
					750 M.M.	A1 A2			0.50	Contin.	Australia	C-AT	28		
					800 M.M.	A1 A2			5.00	Contin.	China	C-BW	5		
					1200 M.M.	A1 A2			3.00	Contin.	China	C-BX	38		
					500 M.M.	A1 A2			0.10	2200-0300 0430-0615	New Guinea	C-HT	52		
446			Rotuma 177E-12S Hongkong 114E-22N Otchishi 146E-43N Maizuru 135E-35N Oita 132E-33N		500 M.M.	A1 A2			0.10	2100-0400	Fiji Is. Hongkong	C-DG	614		
					200 M.M.	A1 A2			0.50	Contin.	Japan	C-FZ	171		
					1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	12		
					1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	22		
					1000 M.M.	A2			1.00	Contin.	Japan	C-FN	74		
447			Pelelieu 34E- 7N Guam 144E-13N Palmyra Is. 162W- 5N Basco 122E-20N Dagupan Pan 120E-16N		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Caroline Is.	C-FS	5		
					800 M.M.	A1	F1		0.50	Contin.	Mariana Is.	C-FU	10		
					800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Palmyra Is.	C-HI	5		
					500 M.M.	A1			0.10	Contin.	Philippines	C-HY	32		
					1000 M.M.	A1			0.35	Contin.	Philippines	C-HY	Z03		
448			Balikpapan 117E- 1S Tarakan 118E- 3N Pladjoe 105E- 3 S Chittagong 92E-22N Karachi 68E-25N		500 M.M.	A1			0.25	Interm.	Indonesia	C-EX	20		
					500 M.M.	A1			0.25	Interm.	Indonesia	C-EX	21		
					500 M.M.	A1			0.25	Interm.	Indonesia	C-EX	22		
					500 M.M.	A1 A2			0.20	Contin.	Pakistan	C-LC	Z01		
					500 M.M.	A1 A2			0.20	Contin.	Pakistan	C-LD	Z01		
450			Australia Pelelieu 34E- 7N Iwo Jima 141E-24N Tokyo 139E-35N Saipan 145E-15N Guam 144E-13N Kwajalein 167E- 8N Palmyra Is. 162W- 5N Manila 121E-15N Tutuila 170W-14S Wake I. 166E-19N		Search and Rescue	A1 A2					Australia	C-AT	Z80		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Caroline Is.	C-FS	4		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Iwo Jima	C-FM	4		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Japan	C-FP	6		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	0.50	Contin.	Mariana Is.	C-FU	7A		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	0.50	Contin.	Mariana Is.	C-FU	7B		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Marshall Is.	C-KQ	6		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Palmyra Is.	C-HP	4		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Philippines	C-KT	5		
					Pacific Area	800 M.M.	A1	F1	1.00	Contin.	Samoa Is.	C-IR	6		
452			Kiukiang 116E-30N Penang 100E- 5N		1000 M.M.	A1 A2			1.00	Contin.	Wake I.	C-KM	4		
					800 M.M.	A2			3.00	Contin.	China	C-BW	206		
452.5			Bouchire Manila 121E-15N		1000 M.M.	A2			0.50	Contin.	Malaya	C-GN	21		
					1000 M.M.	A1			0.35	Contin.	Iran	C-FE	15		
454			Réservée aux navires — Reserved for ships								Philippines	C-HY	40		
456			Shanghai 121E-31N		500 M.M.	A1 A2			3.00	Contin.	China	C-BW	4		
458			Amoy 118E-24N Ambo Radio 129E- 4 S Batavia Radio 107E- 6 S Sabang 95E- 6N Mokpo 126E-35N Guam 144E-13N Iloilo City 123E-11N Taclabon 125E-11N Wake I. 166E-19N		1000 M.M.	A1 A2			1.00	Contin.	China	C-BW	209		
					500 M.M.	A1			0.25	Interm.	Indonesia	C-EX	1		
					1500 M.M.	A1			3.00	Contin.	Indonesia	C-EX	2		
					500 M.M.	A1			0.25	Interm.	Indonesia	C-EX	9		
					300 M.M.	A2			1.00	Contin.	Korea	C-KZ	7		
					800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Mariana Is.	C-FU	29A		
					1000 M.M.	A1 A2			0.20	Contin.	Philippines	C-HY	22		
					1000 M.M.	A1			0.35	Contin.	Philippines	C-HY	39		
					800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Wako I.	C-KM	5		

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Numéro de la liaison***																
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations	
460			Sydney & Melbourne Tainan 120E-23N Amoy 118E-24N Chefoo 121E-38N Yingkow 122E-41N Madras 80E-13N Paracels 112E-16N Poulo Condore 107E- 9N Shionomisaki 136E-33N Hakodate 141E-42N Aomori 141E-41N Kominato 141E-41N Ishizaki 141E-42N Japan (Ships) Legaspi 124E-13N	D/F Calibration	50 500 1000 1000 800 500 500 1000 1000 1000 200 200 200 200 500 1000	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A1 A2 A1	0.50 1.50 1.00 1.00 2.50 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.25 0.25 0.25 0.25 0.50 0.35	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia China China China India Indochine Indochine Japan Japan Japan Japan Japan Japan Japan Philippines	C-AT C-BW C-BW C-BW C-BW C-EV C-EZ C-EZ C-FN C-FN C-FN C-FN C-FN C-FN C-FN C-FN C-HY	Z81 50 208 210 211B 843 10 11 14 19 Z02 Z03 Z04 Z08 34																			
462			Shanghai 121E-31N Ninghsien 122E-30N Tientsin 117E-39N Chingwangtao 120E-40N Niigata 139E-38N Bangna Salahib	Coastal Area	1000 1000 1500 1000 1000 M.M. M.M.	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. A1 A1	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A2 A1 A1	1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 3.00 3.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China China China Japan Siam Siam	C-BW C-BW C-BW C-BW C-FN C-IV C-IV	198 203 204 207 18 9 10																			
464			Australia Pelelieu 34E- 7N Ceylon Inchon 127E-37N Guam 144E-13N Palmyra Is. Samar 162W- 5N 125E-12N	Search and Rescue Pacific Area	800 200 500 800 800 800	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A1 F1	1.00 1.00 2.50 0.50 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Caroline Is. Ceylon Korea Mariana Is. Palmyra Is. Philippines	C-AS C-FS C-BT C-KZ C-FU C-HP C-KT	Z36 6 138 6 14 6 8																			
465			Port Arthur 121E-39N Yingkow 122E-41N Hankow 114E-30N Haikow 110E-20N Makassar 119E- 5 S Zamboanga 122E- 7N	Korea Pacific Area Pacific Area Pacific Area	500 1000 1000 1000 1500 1000	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A1 A2	1.00 1.00 1.00 1.00 3.00 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China China China Indonesia Philippines	C-BW C-BW C-BX C-BX C-EX C-HY	70 211B 212A 212B 6 23																			
466			Chittagong 92E-22N Karachi 68E-25N			M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2	0.35 0.35	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	C-LC C-LD	Z02 Z02																			
468			Réservée aux navires — Reserved for ships																												
470			Calcutta 88E-23N Port Vila 168E-18 S Jesselton 116E- 6N Kuda 117E- 7N Labuan 115E- 5N Sandakan 118E- 6N Tawau 118E- 6N		800 300 800 600 800 800 800	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2	2.50 0.50 0.25 0.05 0.25 0.25 0.05	Contin. Contin. 0000-1000 0000-0800 0000-0800 0000-1000 0000-0800	India N. Hébrides North Borneo North Borneo North Borneo North Borneo North Borneo	C-EU C-HE C-BL C-BL C-BL C-BL C-BL	842 42 627 628 629 630 631																			
472			Darwin 130E-12 S Rockhampton 150E-23 S Nanking 119E-32N Japan Izuohara 129E-34N Sakai 133E-35N Kochi 133E-33N Shiogama 141E-38N Moji 131E-34N Wakkai 142E-45N Guam 144E-13N Samurai 151E-10 S Wewak 144E- 4 S Manila 121E-15N Tutuila 170W-14 S Honira 159E- 9 S	Coastal Area	650 650 1000 800 800 800 800 1000 500 200 800 800 500	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A2 A1 A2 A1 A2 A1 F1	0.50 0.50 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.10 0.40 1.00 1.00 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia China Japan Japan Japan Japan Japan Japan New Guinea New Guinea Philippines Samoa Is. Solomon Is.	C-AS C-AT C-BW C-FN C-FN C-FN C-FN C-FN C-FN C-HT C-HT C-KT C-IR C-IN	11 25 213 24 24A 24B 24C 24D 24E 75 15 50 Z01 9 8 31																			
474			Foochow 119E-26N Belawan 99E- 4 N Morotai 128E- 2 N Menado 123E- 1 N		1000 1500 500 500	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A1 A1	1.00 3.00 0.25 0.25	Contin. Contin. Interm. Interm.	China Indonesia Indonesia Indonesia	C-BW C-EX C-EX C-EX	211A 4 7 8																			
476			Hobart 147E-43 S Perth 116E-32 S Thursday I. 142E-11 S Canton 113E-23N Bombay 73E-19N Tokyo 139E-35N Guam 144E-13N Madang 146E- 5 S Aparri 122E-18N	Pacific Area Pacific Area	650 1500 650 1000 800 800 800 500 1000	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A1 A2 A1 F1	0.30 0.50 0.50 2.00 2.50 1.00 1.00 0.10 0.35	2100-1000 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia China India Japan Mariana Is. New Guinea Philippines	C-AT C-AS C-AT C-BX C-EV C-FP C-FU C-HT C-HY	17 23 41 217 841 8 29B 54 33																			

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tel., Observations	Pays	Numéro de la liaison***		
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B		
477.5			Haiphong Phuquoc Cotabato	107E-21N 104E-10N 124E- 7N	500 500 500	M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2		1.00 1.00 0.10	Contin. Contin. Contin.	Indochine Indochine Philippines	C-EZ C-EZ C-HY	9 52 29			
478			Kagoshima	131E-32N	800	M.M.	A2		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z16			
480			Réservée aux navires — Reserved for ships													
483			Niue Rarotonga Chatham I. Cagayan Manila Apia	160W-22 S 160W-21 S 176W-44 S 125E- 8N 121E-15N 172W-14 S	800 800 800 500 800 800	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A1 A2 A1 A2		0.50 0.50 0.10 0.10 3.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Cook Is. Cook Is. New Zealand Philippines Philippines Samoa Is.	C-CF C-CF C-HM C-HY C-HY C-IQ	18 20 6 30 Z05B 17			
484			Iwo Jima Koosan Guam Chittagong Karachi Zamboanga	141E-24N 127E-36N 144E-13N 92E-22N 68E-25N 121E- 7N	Pacific Area Korea Pacific Area M.M. M.M. 1000	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 F1 A2 A1 F1 A1 A2 A1 A2 A1		1.00 0.20 0.50 0.35 0.35 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Iwo Jima Korea Mariana Is. Pakistan Pakistan Philippines	C-FM C-KZ C-FU C-LD C-LD C-HY	5 10 16 Z03 Z03 23			
485			Norfolk I. Kuching Miri	16SE-29S 110E- 2N 114E- 4N	200 800 800	M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A1		0.25 0.10 0.10	Contin. 0000-0900 0000-0900	Norfolk I. Sarawak Sarawak	C-AT C-IS C-IS	Z99 Z61 Z62			
486			Lienyunkong Christmas I. Tacloban Pto. Princesa	119E-34N 106E-10 S 125E-11N 119E-10N	1000 300 500 300	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A2 A1 A2 A1		1.00 0.05 0.10 0.07	Contin. 0000-1000 Contin. Contin.	China Malaya Philippines Philippines	C-BW C-GN C-HY C-HY	214 618 28 Z04			
487.5			Amoy Tandjongoeb Sorong	118E-24N 104E- 1N 131E- 1S	1200 1500 1500	M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A1		3.00 1.20 3.00	Contin. Interm. Contin.	China Indonesia Indonesia	C-BW C-EX C-EX	30 11 12			
490			Extrémité de la bande de garde pour 500 kc/s — Edge of guard band for 500 kc/s													
500			Détresse, appel et réponse — Distress, calling, and answering													
510			Extrémité de la bande de garde pour 500 kc/s — Edge of guard band for 500 kc/s													
512			Réservée aux navires pour le trafic, et comme fréquence d'appel supplémentaire lorsque 500 kc/s est employée pour la détresse — Reserved for ships for working, and as a supplementary calling frequency when 500 kc/s is being used for distress													
515			Monkey Point Swatow Awaua	117E-23N 168E-46 S	2000 1200 970	M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 A1 A2		2.50 3.00 1.00	Contin. Contin. Contin.	Burma China New Zealand	C-BJ C-BX C-HM	2 34 3			
516			Inchon Mokpo Pusan Guam Manila Tutuila	127E-37N 126E-35N 129E-35N 144E-13N 121E-15N 170W-14 S	Korea Korea Korea Pacific Area Pacific Area Pacific Area	500 300 500 800 800 800	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 AI F1 AI F1 AI F1		2.50 1.00 2.00 0.50 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Korea Korea Korea Mariana Is. Philippines Samoa Is.	C-KZ C-KZ C-KZ C-FU C-KT C-IR	Z01 Z02 Z03 11 7 7		
518			Shanghai Shanghai Suva	121E-31N 121E-31N 178E-18 S	500 1200 500	M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A3		3.00 10.00 0.50	Contin. Contin. Contin.	China China Fiji Is.	C-BW C-BW C-DG	2 10 615			
520			Tarawa Pusan Kangneung Macau Karachi Cebu City Surigao	173E- 1N 129E-35N 129E-38N 114E-22N 68E-25N 124E-10N 125E-10N	Korea Korea	1000 M.M. M.M. M.M. 1800 M.M. 1000 500	A1 A2 A3 A1 A2 A1 A2 A2 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A3		0.50 0.25 0.25 0.90 0.35 0.20 0.10	Contin. 2300-0900 2300-0900 Contin. Contin. Contin. Contin.	Gilbert Is. Korea Korea Macao Pakistan Philippines Philippines	C-DO A-KZ A-KZ C-GK C-LD C-HY C-HY	12 Z04 Z07 Z01 Z06 21 27			
522.5			Shanghai Pitcairn I. Sohana	121E-31N 136W-25 S 160E-10 S	1200 2400 200	M.M. M.M. M.T.	A1 A2 A1 A2 A3 A1 A2 A3		10.00 0.25 0.10	Contin. 1700-0600 Interm.	China Pitcairn I. Solomon Is.	C-BW C-HX L-IN	8 Z60 501			
524			Diamond I. Yokohama Auckland Manila	139E-35N 175E-37 S 121E-15N	Pacific Area Pacific Area	1000 2000 1300 3000	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 F1 A1 A2 A1 A2 F1		0.06 5.00 1.00 5.00	Interm. Contin. Contin. Contin.	Burma Japan New Zealand Philippines	C-BJ C-FP C-HM C-KT	1 12 1 13B		
525			Garden I. (Sydney)	151E-34S			M.M.	A1		0.01	Interm.	Australia	C-AT	Z104		
527.5			Suva Hongkong Taegoo Ongjin Chittagong	178E-18 S 114E-22N 129E-36N 125E-38N 92E-22N	Korea Korea	500 800	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A3		0.50 3.00 0.25 0.25 0.35	Contin. Contin. 2300-0900 2300-0900 Contin.	Fiji Is. Hongkong Korea Korea Pakistan	C-DG C-FZ A-KZ A-KZ C-LC	616 Z44 Z03 Z08 Z06		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.										Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
					4a	4b	4c	5	6	7	8	9a	9b	9c	10	11	12	13			

29

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
530			Australia and N. Guinea Shanghai 121E-31N Kohsichang Sohana 160E-10 S		300 M.A. 3000 M.M. 200 M.M.	A3 A1 A2 A1 A1 A2 A3		0.50 2.00 3.00 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia China Siam Solomon Is.	A-AT C-BW C-IV C-IN	Z01 200 8 Z01		
532.5			Shanghai 121E-31N Jask Kuantan 103E- 4N		1200 M.M. 1500 M.M. 500 M.M.	A1 A2 A2 A3 A3		10.00 0.50 1.00	Contin. Contin. 0000-1400	China Iran Malaya	C-BW C-FE C-GN	9 18A 625		
540			Kaboul 69E-35N Longreach 144E-23 S Nanhai 113E-23N All India Kuala Lumpur 102E- 3N		500 B. B. 100 B. 40 B. 500 B.	A3 A3 A3 A3 A3		20.00 0.20 0.50 1.00 0.50	0130-1930 2000-1400 0000-1600 0100-1900 Contin.	Afghanistan Australia China India Malaya	B-AC B-AT B-BX B-EU B-GN	2 1 4 Z01 4		
550			Cumnock 149E-33 S Bombay 73E-19N Fukuoka 130E-34N		240 B. 1000 B.	A3 A3 A3		10.00 100.00 100.00	2000-1400 0100-1900 2000-1400	Australia India Japan	B-AT B-EV B-FN	2 Z02 1		
560			Wagin 117E-33 S Sale 147E-33 S Changchun 125E-44N Dibrugarh 95E-27N Kochi 134E-34N			B. B. 500 B. 40 B. 60 B.	A3 A3 A3 A3 A3		10.00 7.00 10.00 1.00 3.00	2200-1600 2000-1400 0000-1600 0100-1900 2000-1400	Australia Australia China India Japan	B-AS B-AT B-BW B-EV B-FN	3B 3A 1 Z03 2	
570			Sapporo * 141E-43N Wellington 175E-41 S All Pakistan		1000 B. 200 B.	A3 A3 A3		100.00 60.00 10.00	2000-1400 1800-1100 0100-1900	Japan New Zealand Pakistan	B-FN B-HM B-LD	3 1 19		
580			Dooen 142E-37 S Foochow 119E-26N Chengtu 104E-31N Coimbatore 77E-11N			B. 100 B. 500 B. 120 B.	A3 A3 A3 A3		10.00 0.50 10.00 10.00	2000-1400 0000-1600 2200-1800 0100-1900	Australia China China India	B-AT B-BW B-BY B-EV	4 2 120 Z15	
590			Brisbane 153E-27 S Nagpur 79E-21N Tokyo 140E-36N			B. 140 B. 1200 B.	A3 A3 A3		10.00 20.00 150.00	2000-1400 0100-1900 2000-1400	Australia India Japan	B-AT B-EU B-FN	5 Z05 4	
600			Hobart 147E-43 S Hankow 114E-30N Ajmere 75E-36N Chejoo 126E-33N Cebu City 124E-10N			B. 500 B. 140 B. 50 B. 200 B.	A3 A3 A3 A3 A3		2.00 10.00 20.00 0.50 4.00	2000-1400 0000-1800 0100-1900 2100-1500 2200-1600	Australia China India Korea Philippines	B-AT B-BX B-EU B-KZ B-HY	6 3 Z08 6 Z01	
610			Sydney 151E-34 S Paotow 110E-41N Madras 80E-13N			B. 50 B. 240 B.	A3 A3 A3		10.00 0.05 100.00	2000-1400 0000-1600 0100-1900	Australia China India	B-AT B-BX B-EV	7 5 Z07	
620			Melbourne 145E-38 S Tientsin 117E-39N Jamshedpur 86E-22N Saga 130E-33N Quezon City 122E-14N			B. 100 B. 140 B. 50 B. 700 B.	A3 A3 A3 A3 A3		10.00 0.50 20.00 0.50 50.00	2000-1400 0000-1600 0100-1900 2000-1400 Contin.	Australia China India Japan Philippines	B-AT B-BW B-EU B-FN B-HY	8 6 Z12 5 Z02	
630			Clevedon 147E-19 S Kwangjoo 127E-35N Singapore 104E- 1N Peshawar 71E-34N			B. 50 B. 800 B. 700 B.	A3 A3 A3 A3		7.00 0.50 10.00 10.00	2000-1400 2100-1500 Contin. 0100-1900	Australia Korea Malaya Pakistan	B-AT B-KZ B-GN B-LD	9 Z03 9 12	
640			Crystal Brook 138E-33 S Ekala 80E- 7N Hongkong 114E-22N Pusan 129E-35N			B. 400 B. B. 50 B.	A3 A3 A3 A3		7.50 100.00 2.00 0.50	2000-1400 Contin. Contin. 2100-1500	Australia Ceylon Hongkong Korea	B-AS B-BT B-FZ B-KZ	10 5 3 7	
650			Broken Hill 141E-32 S Indore 76E-23N Morioka 141E-40N Wellington 175E-41S Quezon City 122E-14N			B. 120 B. 500 B. B. 500 B.	A3 A3 A3 A3 A3		0.20 10.00 10.00 60.00 10.00	2000-1400 0100-1900 2000-1400 0400-1100 2100-1600	Australia India Japan New Zealand Philippines	B-AT B-EU B-FN B-HM B-HY	11 Z04 54 2 Z03	
660			Kaboul 69E-35N Manilla 151E-31 S Nanking 119E-32N Penang 100E- 5N Saipan 146E-15N			B. 500 B. 500 B. 500 B. 500 B.	A3 A3 A3 A3 A3		20.00 10.00 10.00 2.00 4.00	0130-1900 2000-1400 0000-1800 Contin. Contin.	Afghanistan Australia China Malaya Mariana Is.	B-AC B-AT B-BW B-GN B-FU	3 12 7 6 2	

\* NOTE : The effective power of the Japanese broadcasting station JOIK, Sapporo, Japan, corresponding to circuit No B-FN 3 on 570 kc/s shall not exceed 10 kW in the direction of New Zealand.

La puissance effective de la station de radiodiffusion JOIK, Sapporo, Japon, correspondant au circuit No B-FN 3 sur 570 kc/s ne doit pas dépasser 10 kW dans la direction de la Nouvelle-Zélande.

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tel., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

30

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
670			Corowa Calcutta Osaka	146E-36 S 88E-23N 136E-35N		240 B. 1000	A3 A3 A3		7.50 100.00 100.00	2000-1400 0100-1900 2000-1400		Australia India Japan	B-AT B-EV B-FN	13 Z10 7
680			Lochinvar Atherton Queenstown Peiping Tsingtao Trivandrum Nagano Polo Bulacan	151E-33 S 151E-23 S 146E-42 S 116E-40N 120E-36N 77E- 8N 137E-35N 122E-14N		100 50 80 50 400	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3	0.30 0.50 0.30 0.50 10.00	2000-1400 2000-1400 2000-1400 0000-1800 0000-1600 0100-1900 2000-1400 2200-0400		Australia Australia Australia China China India Japan Philippines	B-AT B-AT B-AT B-BW B-BW B-EV B-FN B-HY	14A 14B 14C 10 11 Z11 8 Z40
690			Brisbane Perth Fukuoka Kuala Lumpur Christchurch Multan	153E-27 S 116E-32 S 130E-34N 102E- 3N 173E-44 S 72E-30N		1000 500 400	B. B. B.	A3 A3 A3	1.00 5.00 10.00 10.00 10.00	2000-1400 2200-1600 2000-1400 Contin. 1800-1100 0100-1900		Australia Australia Japan Malaya New Zealand Pakistan	B-AT B-AS B-FN B-GN B-HM B-LD	15A 15B 9 4 3 11
700			Lawrence Colombo Shanghai Hamamatsu	153E-29 S 80E- 7N 121E-31N 138E-35N		300 200 50	B. B. B.	A3 A3 A3	7.00 50.00 10.00 0.50	2000-1400 0200-1800 0000-1600 2000-1400		Australia Ceylon China Japan	B-AT B-BT B-BW B-FN	16 1 38 10
710			Kelso Delhi Seoul Polo Bulacan	147E-41 S 77E-29N 127E-38N 122E-14N		240 150 500	B. B. B.	A3 A3 A3	7.00 100.00 10.00 10.00	2000-1400 0100-1900 2100-1500 2100-1600		Australia India Korea Philippines	B-AT B-EU B-KZ B-HY	17 Z03 Z01 Z05
720			Kalgoorlie Taree Shenyang Foochow Hankow Gauhati Niigata Invercargill	121E-31 S 152E-32 S 124E-42N 119E-26N 114E-30N 92E-26N 140E-38N 168E-46S		200 80 80 140 500	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3	2.00 0.20 1.00 0.25 0.20 20.00 10.00 5.00	2200-1600 2000-1400 0000-1800 0000-1800 0000-1600 0100-1900 2000-1400 1900-1100		Australia Australia China China China India Japan New Zealand	B-AS B-AT B-BW B-BW B-BW B-BX B-EU B-FN	18A 18B 8 13 12 Z21 22 4
730			Adelaide Kirin Canton Hyderabad Matsue	138E-35 S 127E-44N 113E-23N 78E-17N 133E-35N		50 80 80 500	B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3	5.00 0.05 0.25 5.00 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400		Australia China China India Japan	B-AS B-BW B-BX B-EV B-FN	19 14 15 Z16 28
740			Sydney Tientsin Shanghai Kaifeng Allahabad Aomori Okayama Iri Singapore	151E-34 S 117E-39N 121E-31N 114E-35N 82E-25N 141E-41N 134E-35N 127E-36N 104E- 1N		80 100 100 140 15 50 50 50 800	B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	10.00 0.20 0.50 0.50 20.00 0.10 0.50 0.50 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 2000-1400 2100-1500 Contin.		Australia China China China India Japan Japan Korea Malaya	B-AT B-BW B-BW B-BW B-EU B-FN B-FN B-KZ B-GN	20 17 110 16 Z20 14 15 2 9
750			Broken Hill Tainan Auckland Montgomery	141E-32 S 120E-23N 175E-37 S 73E-31N		2000 100	B. B.	A3 A3 A3	1.00 100.00 10.00 10.00	2000-1400 0000-1600 1800-1100 0100-1900		Australia China New Zealand Pakistan	B-AT B-BW B-HM B-LD	21A 18 5 10
760			Dalby Shanghai Peiping Tiruchirapalli Abashiri Masan Quezon City	151E-27 S 121E-31N 116E-40N 129E-38N 144E-44N 129E-35N 122E-14N		100 100 80 500 10 400	B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3	10.00 0.30 0.50 10.00 0.05 1.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2100-1500 2100-1600		Australia China China India Japan Korea Philippines	B-AT B-BW B-BW B-EV B-FN B-KZ B-HY	22 19 20 Z19 121 3 Z06
770			Melbourne Allahabad Tokyo	145E-38 S 82E-23N 140E-36N		240 800	B. B.	A3 A3 A3	10.00 100.00 50.00	2000-1400 0100-1900 2100-1400		Australia India Japan	B-AT B-EU B-FN	23 Z17 27
780			Katoomba Townsville Shanghai Dharwar Kangneung Macau Dunedin Quezon City	150E-34 S 147E-19 S 121E-31N 75E-15N 129E-38N 114E-22N 170E-46S 122E-14N		80 140 10 B. B. B. 400	B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	1.00 0.20 0.25 20.00 0.05 20.00 10.00 1.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 0100-1900 2100-1500 0500-1600 1800-1100 Contin.		Australia Australia China India Korea Macao New Zealand Philippines	B-AT B-AT B-BW B-EV B-KZ B-GK B-HM B-HY	24A 24B 21 Z09 8 Z01 6 Z07

Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

31

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
790			Brisbane Hangchow Peiping Taiyuan Canton Hiroshima Jesselton Kudat Labuan Sandakan Tawau Lahore	153E-27 S 120E-30N 116E-40N 113E-38N 113E-23N 132E-34N 116E- 6N 117E- 7N 115E- 5N 118E- 6N 117E- 6N 74E-32N	50 50 100 100 500 300 300 300 300 300 300 700	B. B. B. B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	10.00 0.07 0.10 0.50 0.50 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2300-1300 2300-1300 2300-1300 2300-1300 2300-1300 2300-1300 0100-1900	Australia China China China China Japan North Borneo North Borneo North Borneo North Borneo North Borneo Pakistan	B-AT B-BW B-BW B-BX B-BX B-FN B-BL B-BL B-BL B-BL B-BL B-BL B-LD	25 22 24 23 26 24 11 12 14 15 16 7		
800			Perth Shanghai Tzeluitsing Poona Matsumoto Taegoo Rotorua Polo Bulacan	116E-32 S 121E-31N 105E-29N 74E-19N 138E-36N 129E-36N 176E-38S 122E-14N	80 50 140 50 50 50 500	B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A2 A3 A3 A3	1.00 0.25 0.05 20.00 0.50 0.50 10.00 10.00	2200-1600 0000-1600 2200-1700 0100-1900 2000-1400 2100-1500 2100-1600 2100-1600	Australia China China India Japan Korea New Zealand Philippines	B-AS B-BW B-BY B-EV B-FN B-KZ B-HM B-HY	26A 111 25 Z18 21 10 7 Z08		
810			Dubbo Burnie Calcutta Sapporo	149E-32 S 146E-41 S 88E-23N 141E-43N	240 1000	B. B.	A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 100.00 100.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900 2000-1400	Australia Australia India Japan	B-AT B-AT B-EU B-FN	27A 27B Z23 16		
820			Geraldton Newcastle Shanghai Lanchow Tirunelveli Fukui Choonchun Penang	115E-29 S 152E-33 S 121E-31N 104E-36N 40 50 10 500	B. B. B. B. A3 A3 A3 A3	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	2.00 2.00 0.50 10.00 1.00 0.50 0.05 2.00	2200-1600 2000-1400 0000-1600 2200-1800 0100-1900 2000-1400 2100-1500 Contin.	Australia Australia China China India Japan Korea Malaya	B-AS B-AT B-BW B-BY B-EV B-FN B-KZ B-GN	28A 28B 28 29 Z27 23 5 7			
830			Renmark Hankow Osaka Karachi	141E-34 S 114E-30N 136E-35N 67E-25N	100 500 350	B. B. B.	A3 A3 A3 A3	2.00 0.50 100.00 10.00	2000-1400 0000-1600 2000-1400 0100-1900	Australia China Japan Pakistan	B-AS B-BX B-FN B-LD	29 30 33 20		
840			Tientsin Kaoyung Suva Vijayawada Yamagata Kwangjoo Dumaguete	117E-39N 120E-22N 178E-18 S 81E-16N 140E-38N 127E-35N 123E- 9N	50 200 300 140 50 50 300	B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	10.00 1.00 0.40 20.00 0.50 0.50 1.00	0000-1600 0000-1600 0500-1000 0100-1900 2000-1400 2100-1500 Contin.	China China Fiji Is. India Japan Korea Philippines	B-BW B-BW B-DG B-EV B-FN B-KZ B-HY	27 31 2 Z24 25 11 Z09		
850			Canberra Peiping Bombay	149E-35 S 116E-40N 73E-19N	2000 240	B. B.	A3 A3 A3	10.00 100.00 100.00	2000-1400 0000-1600 0100-1900	Australia China India	B-AT B-BW B-EV	31 32 Z25		
860			Toowoomba Hobart Shanghai Hongkong Bhuvaneshwar Tsuruoka Miyazaki Pohang Napier	152E-28 S 147E-43 S 121E-31N 114E-22N 140E-39N 40 40 10 B.	B. B. 100 B. 140 40 40 B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.50 0.50 0.50 2.00 20.00 0.50 0.50 5.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 Contin. 0100-1900 2000-1400 2000-1400 1900-1100	Australia Australia China Hongkong India Japan Japan Korea New Zealand	B-AT B-AT B-BW B-FZ B-EV B-FN B-FN B-KZ B-HM	32A 32B 112 3 Z30 29 30 1 8			
870			Sydney Ceylon Nanking Nagoya Sukkur	151E-34 S 80E- 6N 119E-32N 137E-35N 69E-28N	80 80 500 100	B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3	1.00 0.50 10.00 10.00	2000-1400 0200-1800 0000-1600 2000-1400 0100-1900	Australia Ceylon China Japan Pakistan	B-AT B-BT B-BW B-FN B-LD	33 4 33 13 17		
880			Warragul Warwick Perth Shanghai Shenyang Goa Oita Hakodate Taejon Kuala Lumpur Auckland	146E-33 S 152E-28 S 116E-32 S 121E-31N 124E-42N 70E-12N 132E-33N 141E-42N 127E-36N 102E- 3N 175E-37 S	80 200 40 35 50 500	B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.10 0.50 0.25 1.00 2.00 0.50 0.50 0.50 10.00 10.00	2000-1400 2000-1400 2200-1600 0000-1600 0000-1600 0700-1800 2000-1400 2000-1400 2100-1500 Contin. 1700-1100	Australia Australia Australia China China Indes Port. Japan Japan Korea Malaya New Zealand	B-AT B-AT B-AS B-BW B-BW B-FB B-FN B-FN B-KZ B-GN B-HM	34A 34B 34C 34 35 Z01 32 82 12 4 9		

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

32

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
890			Adelaide 138E-35S Cairns 146E-17S Ningpo 122E-30N Taitung 121E-23N Delhi 77E-29N Sendai 141E-38N			B. 50. 240. 500.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		2.00 0.05 100.00 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400		Australia Australia China China India Japan	B-AS 35A B-AT 35B B-BW 36 B-BW 37 B-EU Z28 B-FN 6	
900			Lismore 153E-29S Devonport 146E-41S Shanghai 121E-31N Kunming 103E-25N Teheran 51E-36N Hamamatsu 138E-35N Nagasaki 130E-33N Dunedin 170E-46S Novaliches 122E-14N			B. 100. 1000. 50. 40. 300.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.30 50.00 50.00 0.50 10.00 1.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 2200-1800 Contin. 2000-1400 2000-1400 0400-1100 Contin.		Australia Australia China China Iran Japan Japan New Zealand Philippines	B-AT 36A B-AT 36B B-BW 109 B-BY 9 B-FE 2 B-FN 34 B-FN 35 B-HM 10 B-HY Z10	
910			Pialba 153E-25S Tsingtao 120E-36N Chungking 106E-29N Ahmedabad 73E-23N Kanazawa 137E-37N Singapore 104E-1N			B. 50. 100. 140. 60. 800.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		2.00 0.10 0.33 50.00 3.00 10.00	2000-1400 0000-1600 2200-1800 0100-1900 2000-1400 Contin.		Australia China China India Japan Malaya	B-AT 37 B-BW 39 B-BY 40 B-EU 35 B-FN 36 B-GN 9	
920			Cooma 149E-36S Charleville 146E-26S Colombo 80E-7N Kalgan 115E-41N Wusih 120E-32N Canton 113E-23N Shizuoka 138E-35N Jinjoo 128E-35N Greymouth 171E-43S			B. 300. 100. 50. 100. 300. 50. 50. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.50 50.00 0.50 0.10 0.35 0.50 0.50 10.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 0000-1600 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2100-1500 1900-1100		Australia Australia Ceylon China China China China Japan Korea New Zealand	B-AT 38 B-AT 38B B-BT 1 B-BW 41 B-BW 50 B-BX 42 B-FN 19 B-KZ 9 B-HM 11	
930			Melbourne 145E-38S Changsha 113E-28N Suva 178E-18S Aurangabad 76E-19N Kumamoto 131E-33N Jesselton 116E-6N Kudat 117E-7N Labuan 115E-5N Sandakan 118E-6N Tawau 117E-6N			B. 200. 300. 40. 500. 300. 300. 300. 300.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.60 1.00 0.40 1.00 10.00 0.05 0.05 0.05 0.05	2000-1400 0000-1600 0000-0200 0500-1000 0100-1900 2000-1400 2300-1300 2300-1300 2300-1300		Australia China Fiji Is. India Japan North Borneo North Borneo North Borneo North Borneo	B-AT 39 B-BX 43 B-DG 2 B-EV Z33 B-FN 20 B-BL 11 B-BL 13 B-BL 14 B-BL 15 B-BL 16	
940			Rockhampton 150E-23 S Hobart 147E-43 S Shanghai 121E-31N Changchun 125E-44N Chungking 106E-29N Madras 80E-13N Matsuyama 133E-34N Palmerston 175E-40 S Quezon City 122E-14N Dili 126E-9 S			B. 100. 50. 100. 240. 50. B. 300. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		2.00 0.50 0.50 0.30 100.00 0.50 2.00 1.00 1.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 0000-1600 2200-1800 0100-1900 1800-1000 2100-1600 0400-1500		Australia Australia China China China India Japan New Zealand Philippines Timor Port.	B-AT 40A B-AT 40B B-BW 45 B-BW 46 B-BY 47 B-EV Z32 B-FN 17 B-HM 12 B-HY Z12 B-JR Z01	
950			Sydney 151E-34S Rangoon 51E-36N Teheran 51E-36N Tokyo 140E-36N			B. 200. B. 1200.	A3 A3 A3 A3		1.00 5.00 5.00 150.00	2000-1400 0100-1900 Contin. 2000-1400		Australia Burma Iran Japan	B-AT 41 B-BJ 5 B-FE 2 B-FN 51	
960			Bendigo 144E-37S Ayr 147E-19S Kweisui 112E-41N Ahmedabad 73E-23N Christchurch 173E-44S Manila 121E-15N	Manila Area		B. 100. 140. B. B. 1500.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.50 0.50 20.00 10.00 50.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 0100-1900 0400-1100 Contin.		Australia Australia China India New Zealand Philippines	B-AT 42A B-AT 42B B-BX 51 B-EU Z34 B-HM 13 B-KT 1	
970			Adelaide 138E-35S Mysore 77E-12N Seoul 127E-38N Whangarei 174E-35S			B. 40. 200. B.	A3 A3 A3 A3		0.50 1.00 50.00 2.00	2000-1400 0100-1900 2100-1500 2000-1400		Australia India Korea New Zealand	B-AS 43 B-EV Z35 B-KZ 13 B-HM 14	
980			Kempsey 153E-32S Northam 117E-32S Nanking 119E-32N Allahabad 82E-25N Obihiro 143E-43N Tottori 134E-35N Wellington 175E-41S			B. 80. 240. 40. 40. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.30 2.00 0.20 100.00 0.50 10.00	2000-1400 2200-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 2000-1400 1800-1200		Australia Australia China India Japan Japan New Zealand	B-AT 44A B-AS 44B B-BW 44 B-EU 236 B-FN 37 B-FN 38 B-HM 15	

## Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

33

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
990			Orange 149E-33 S Paotong 116E-39N Hankow 114E-30N All India-Jammu Kagoshima 131E-32N Singapore 104E- 1N		50 80 40 500 800	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3		2.00 0.10 0.20 1.00 10.00 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 Contin.	Australia China China India Japan Malaya	B-AT 45 B-BW 53 B-BX 52 B-EV Z37 B-FN 18 B-GN 9		
1000			Hamilton 142E-38 S Taichung 121E-24N Shanghai 121E-31N Kweiyang 107E-27N Calcutta 88E-23N Kochi 134E-34N Yamagata 140E-38N Chungjoo 128E-37N Miyakoshima 125E-25N		200 100 300 240 40 40 30 50	B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		1.00 1.00 0.50 5.00 100.00 0.50 0.50 0.50	2000-1400 0000-1600 0000-1600 2200-1800 0100-1900 2000-1400 2000-1400 Contin.	Australia China China China India Japan Japan Korea Ryukyu	B-AT 46 B-BW 49 B-BW 113 B-BY 55 B-EU Z38 B-FN 42 B-FN 43 B-KZ 4 B-LF 2		
1010			Cairns 146E-17 S Maryborough 153E-26 S Launceston 148E-41 S Changshu 121E-31N Hsuchow 114E-34N Canton 113E-23N Morioka 141E-40N Malacca 103E- 2 N Gisborne 178E-39 S Quetta 67E-30N			B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.30 0.30 0.50 0.05 0.05 0.20 10.00 0.03 2.00 10.00	2000-1400 2000-1400 2000-1400 0000-1600 0000-1600 0000-1600 2000-1400 Contin. 0700-1000 0100-1900	Australia Australia Australia China China China China Malaya New Zealand Pakistan	B-AT 47A B-AT 47B B-AT 47C B-BW 56 B-BW 57 B-BX 54 B-FN 124 B-GN 5 B-HM 16 B-LD 13		
1020			Sydney 151E-34 S Tientsin 117E-39N Taipeh 122E-25N Lucknow 81E-27N Onomichi 133E-34N		100 500 80 40	B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3		1.00 0.45 10.00 5.00 0.50	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400	Australia China China India Japan	B-AT 48 B-BW 58 B-BW 59 B-EU Z40 B-FN 52		
1030			Melbourne 145E-38 S Jaffna 80E- 9N Nanking 119E-32N Tsinan 117E-37N Hagi 131E-34N Hakodate 141E-42N Mokpo 126E-35N Bannu 71E-33N Polo Bulacan 122E-14N Honira 159E- 9 S			B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.60 0.50 0.20 1.00 0.50 0.50 0.05 10.00 1.00 0.15	2000-1400 0200-1800 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2000-1400 2100-1500 0100-1900 2100-1600 0800-1100	Australia Ceylon China China Japan Japan Korea Pakistan Philippines Solomon Is.	B-AT 49 B-BT 3 B-BW 60 B-BW 61 B-FN 93 B-FN 123 B-KZ 14 B-LD 1 B-HY Z13 B-IN 17		
1040			Crystal Brook 138E-33 S Tairan 120E-23N Shanghai 121E-31N Bombay 73E-19N Okayama 134E-35N Penang 100E- 5 N Dunedin 170E-46 S		200 100 140 40 500 B.	B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		2.00 1.00 0.50 20.00 0.50 10.00 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 Contin. 1800-1200	Australia China China India Japan Malaya New Zealand	B-AS 50 B-BW 62 B-BW 114 B-EV Z41 B-FN 48 B-GN 6 B-HM 17		
1050			Canberra 149E-35 S Matsue 133E-35N Gujrat 74E-33N		500 100	B. B.	A3 A3 A3		2.00 10.00 10.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Japan Pakistan	B-AT 51 B-FN 53 B-LD 3		
1060			Kingaroy 152E-26 S Shanghai 121E-31N Hwalian 121E-24N Mangalore 75E-13N Hofu 132E-34N Davao City 126E- 7 N		100 50 140 40 300	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3		2.00 0.50 0.10 20.00 0.50 1.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 Contin.	Australia China China India Japan Philippines	B-BW 64 B-BW 65 B-EU Z39 B-FN 55 B-HY Z16		
1070			Griffith 146E-34S Katanning 117E-34S Kaiyi 120E-23N Kaifeng 114E-35N Delhi 77E-29N Niigata 139E-38N Auckland 175E-37 S			B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.20 2.00 0.50 0.05 20.00 10.00 10.00	2000-1400 2200-1600 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 1800-1200	Australia Australia China China India Japan New Zealand	B-AT 53A B-AS 53B B-BW 66 B-BX 67 B-EV Z43 B-FN 44 B-HM 18		
1080			Lithgow 151E-33 S Rockhampton 150E-23 S Hobart 147E-43 S Peiping 116E-40N Taipeh 122E-25N Shanghai 121E-31N Akita 140E-40N Kokura 131E-34N Chittagong 93E-22N			B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.10 0.20 0.50 0.10 1.00 0.50 0.30 0.50 10.00	2000-1400 2000-1400 2000-1400 0000-1600 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Australia Australia China China China Japan Japan Pakistan	B-AT 54A B-AT 54B B-AT 54C B-BW 68 B-BW 82 B-BW 115 B-FN 45 B-FN 46 B-LC 1		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaires maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	---	---	------	-------------------------

34

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1090			Lubeck 143E-37 S Hiroshima 132E-34N Lahore 74E-32N		500 400	B. B. B.	A3 A3 A3		2.00 10.00 10.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Japan Pakistan	B-AT B-FN B-LD	55 49 8	
1100			Longreach 144E-23 S Merredin 118E-31 S Launceston 148E-41 S Tientsin 117E-39N Shanghai 121E-31N Kyoto 136E-35N Christchurch 173E-44 S Sylhet 92E-25N		100 100 40 100	B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3		0.30 0.50 0.50 0.50	2000-1400 2200-1600 2000-1400 0000-1600	Australia Australia Australia China China Japan New Zealand Pakistan	B-AT B-AS B-AT B-BW B-BW B-FN B-HM B-LC	56A 56B 56C 48 81 50 19 4	
1110			Sydney 151E-34 S Wusih 120E-32N Tientsin 117E-39N Madras 80E-13N Nagoya 137E-35N		50 50 140 500	B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3		0.75 0.10 0.10 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900	Australia China China India Japan	B-AT B-BW B-BW B-EV B-FN	57 71 72 Z45 78	
1120			Brisbane 153E-27 S Shanghai 121E-31N Jaipur 76E-27N Kushiro 144E-43N Nagano 138E-37N Polo Bulacan 122E-14N		100 140 15 40 300	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3		1.00 0.50 0.10 0.50 1.00	2000-1400 0000-1600 0100-1900 2000-1400 Contin.	Australia China India Japan Japan Philippines	B-AT B-BW B-EU B-FN B-FN B-HY	58 73 Z46 57 58 Z15	
1130			Perth 116E-32 S Armidale 152E-30 S Colac 144E-38 S Nanking 119E-32N Tangshan 118E-39N Ningsia 106E-38N Patna 85E-26N Kumamoto 131E-33N Wellington 175E-41 S		50 100 140 15 100 80 500 700 400	B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.20 0.20 0.10 0.30 5.00 10.00 10.00 1.00	2200-1600 2000-1400 2000-1400 0000-1600 2200-1700 0100-1900 2000-1400 0100-1900 0700-1000	Australia Australia Australia China China China India India New Zealand	B-AS B-AT B-AT B-BW B-BY B-EU B-FN B-FN B-HM	59C 59A 59B 70 74 75 Z47 47 20	
1140			Newcastle 152E-33 S Foochow 119E-26N Canton 113E-23N Shizuoka 138E-35N Taumarunui 176E-39 S Karachi 67E-25N Zamboanga 122E-7N		200 100 40 700 700 400	B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 1.00 0.50 1.00 10.00 1.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 2000-1400 0100-1900 Contin.	Australia China China Japan New Zealand Pakistan	B-AT B-BW B-BX B-FN B-HM B-LD	60 77 76 62 21 5	
1150			Wagga 147E-35 S Kanazana 137E-37N All Pakistan East		500 100	B. B.	A3 A3		2.00 10.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Japan Pakistan	B-AT B-FN B-LC	61 56 5	
1160			Hobart 147E-43 S Shanghai 121E-31N Canton 113E-23N Matsuyama 133E-34N Asahikawa 142E-44N Kuala Lumpur 102E-3N Timaru 171E-45 S Bhawalpur 72E-29N		100 80 30 40 500 500 100	B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.50 0.30 0.50 10.00 2.00 10.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2000-1400 0600-1100 0100-1900	Australia China China Japan Japan Malaya New Zealand	B-AT B-BW B-BX B-FN B-FN B-GN B-HM	62 116 79 60 61 4 22	
1170			Inverell 151E-30 S Sendai 141E-38N Dacca 90E-24N		500 400	B. B.	A3 A3		2.00 10.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Japan Pakistan	B-AT B-FN B-LC	63 31 2	
1180			Melbourne 145E-38 S Calicut 76E-11N Gisborne 178E-39 S Masterton 175E-41 S Okinawa 128E-26N	Ryukyu Is.	140 140 1500	B. B. B.	A3 A3 A3		0.60 20.00 0.10 1.00 150.00	2000-1400 0100-1900 2100-1100 Contin.	Australia India New Zealand New Zealand Ryukyu	B-AT B-EV B-HM B-HM B-LE	64 Z48 23 24 IA	
1190			Sydney 151E-34 S Rajahmundry 82E-17N Kitami 144E-44N Abashiri 144E-44N		140 40 500	B. B. B.	A3 A3 A3		0.75 20.00 0.50 10.00	2000-1400 0100-1900 2000-1400 2000-1400	Australia India Japan Japan	B-AT B-EV B-FN B-FN	65 Z49 39 122	
1200			Adelaide 138E-35 S Shanghai 121E-31N Chungking 106E-29N Baroda 73E-22N Toyama 137E-37N Kuala Lumpur 102E-3N Seremban 103E-4N Wanganui 175E-40 S Amami Oshima 129E-28N		80 200 80 40 500 500 50	B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.30 1.00 5.00 0.50 1.00 2.00 0.50	2000-1400 0000-1600 2200-1800 0100-1900 2000-1400 Contin. Contin. Contin.	Australia China China India Japan Malaya Malaya New Zealand Ryukyu	B-AS B-BW B-BY B-EU B-FN B-GN B-GN B-HM B-LF	66 117 83 Z50 63 4 8 25 3	

Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

35

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1210			Grafton 153E-30 S Warrnambool 142E-38 S Kalgoorlie 121E-31 S Nanchang 116E-29N Kin Chow 121E-41N Himeji 135E-35N Odate 140E-40N Owase 136E-34N Tsuyama 134E-35N Nobeoka 132E-33N Hikone 136E-35N Hyderabad 69E-25N		300 50 10 10 10 10 10 10 10 10 400	B. B. B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 0.50 3.00 0.10 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 10.00	2000-1400 2000-1400 2200-1600 0000-1600 0000-1600 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Australia Australia China China Japan Japan Japan Japan Japan Pakistan	B-AT B-AT B-AS B-BW B-BW B-FN B-FN B-FN B-FN B-FN B-LD	67A 67B 67C 69 84 68 71 72 73 75 76 4		
1220			Oakey 152E-27 S Wuhsien 120E-31N Tientsin 117E-39N Taiyuan 113E-38N All India-Patiala Koriyama 140E-37N Malacca 103E-2N		50 100 50 40 30 500	B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3	2.00 0.15 0.30 0.10 1.00 2.00	2000-1400 0000-1600 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 Contin.	Australia China China China India Japan Malaya	B-AT B-BW B-BW B-BX B-EV B-FN B-GN	68 63 85 86 Z52 77 5		
1230			Newcastle 152E-33 S Changchun 125E-44N Bombay 73E-19N Kofu 139E-36N Muroran 141E-42N Seoul 127E-38N		80 40 40 40 100	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3	2.00 0.20 1.50 0.50 5.00	2000-1400 0000-1600 0100-1900 2000-1400 2000-1400 2100-1500	Australia China India Japan Japan Korea	B-AT B-BW B-EV B-FN B-FN B-KZ	69 87 Z53 64 102 Z02		
1240			Sale 147E-38 S Perth 116E-32 S Shanghai 121E-31N Allahabad 82E-25N Wakamatsu 140E-37N Hachinohe 141E-41N Nakamura 133E-33N Toyooka 135E-36N Sasebo 130E-33N Miyakonojo 131E-32N Shingu 136E-34N		100 140 10 10 10 10 10 10 10 10	B. B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	1.00 0.50 0.50 20.00 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05	2000-1400 2200-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400	Australia Australia China India Japan Japan Japan Japan Japan Japan	B-AT B-AS B-BW B-EU Z54 B-FN B-FN B-FN B-FN B-FN	70A 70B 88 Z54 66 67 74 79 80 81 94		
1250			Surat 73E-21N Kagoshima 131E-32N Port Moresby 147E-9S Auckland 175E-37S		140 500 B. B.	B. B. A3 A3	A3 A3 A3 A3	20.00 10.00 0.50 0.10	0100-1900 2000-1400 2000-1400 0400-1000	India Japan New Guinea New Zealand	B-EU B-FN B-HT B-HM	255 59 71 26		
1260			Shepparton 145E-36 S Tsingtao 120E-36N Kunming 103E-25N Tokushima 135E-34N Lahore 74E-32N Gorordo. A.V.		100 200 40 250 300	B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3	2.00 0.50 1.50 0.50 10.00 1.00	2000-1400 0000-1600 2200-1800 2000-1400 0100-1900 1200-1600	Australia China China Japan Pakistan Philippines	B-AT B-BW B-BY B-FN B-LD B-HY	72 78 89 40 21 Z14		
1270			Sydney 151E-34 S Shumchun 114E-22N Calcutta 88E-23N Saga 130E-33N		100 40 500	B. B. B.	A3 A3 A3	1.00 0.50 1.50 10.00	2000-1400 0000-1600 0100-1900 2100-1400	Australia China India Japan	B-AT B-BX B-EU B-FN	73 90 Z56 26		
1280			Melbourne 145E-38 S Hanchow 120E-30N Nakatsu 131E-34N Ueno 137E-35N Miyako 142E-39N Masuda 132E-35N Hitoyoshi 131E-32N Takayama 137E-36N Takamatsu 134E-34N Penang 100E-5N Gore 171E-45 S Lyallpur 74E-32N		100 10 10 10 10 10 10 10 10 500 B.	B. B. B. B. B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.60 0.50 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.40 1.00	2000-1400 0000-1600 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 Contin.	Australia China Japan Japan Japan Japan Japan Japan Japan Malaya New Zealand Pakistan	B-AT B-BW B-FN B-FN B-FN B-FN B-FN B-FN B-FN B-GN B-HM B-LD	74 91 69 70 86 87 88 89 90 7 27 9		
1290			Brisbane 153E-27 S Tientsin 117E-39N Nagpur 79E-21N Akita 140E-40N Kokura 131E-34N Wakanai 142E-45N Hida 131E-33N		100 40 50 50 10 10	B. B. B. B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.75 0.50 0.50 0.50 0.05 0.05	2000-1400 0000-1600 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400 2000-1400	Australia China India Japan Japan Japan Japan	B-AT B-BW B-EU B-FN B-FN B-FN B-FN	75 92 Z57 11 12 91 92		

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

36

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1300			Tamworth 151E-31 S Sian 109E-34N Amritsar 76E-32N Saipan 146E-15N	Saipan Area	100 B.	A3	2.00	2000-1400	Australia	B-AT 76				
					140 B.	A3	0.50	0000-1600	China	B-BX 93				
					2000 B.	A3	20.00	0000-1900	India	B-EU Z58				
						A3	150.00	Contin.	Mariana Is.	B-FU 1B				
1310			Kaboul 69E-35N Adelaide 138E-35 S Kandy 81E-7 N Shanghai 121E-31N Amoy 118E-24N Osaka 136E-35N Hamilton 175E-37 S		500 B.	A3	20.00	0130-1900	Afghanistan	B-AC 1				
					80 B.	A3	0.50	2000-1400	Australia	B-AS 77				
					100 B.	A3	0.50	0200-1800	Ceylon	B-BT 2				
					80 B.	A3	0.20	0000-1600	China	B-BW 94				
					500 B.	A3	10.00	2100-1400	China	B-BW 95				
1320			Ballarat 144E-38 S Perth 116E-32 S Shanghai 121E-31N Bilaspore 82E-22N Fukushima		100 B.	A3	0.50	2000-1400	Australia	B-AT 78A				
					40 B.	A3	0.50	2200-1600	Australia	B-AS 78B				
					15 B.	A3	0.50	0000-1600	China	B-BW 118				
						A3	1.00	0100-1900	India	B-EU Z61				
						A3	0.10	2000-1400	Japan	B-FN 96				
1330			Swan Hill 144E-35 S Bundaberg 152E-26 S Chingkiang 119E-32N Jullunder 75E-31N Takata 138E-37N Hamada 132E-35N Imabari 133E-34N		50 B.	A3	0.20	2000-1400	Australia	B-AT 79A				
					140 B.	A3	0.50	2000-1400	Australia	B-AT 79B				
						A3	0.10	0000-1600	China	B-BW 96				
						A3	20.00	0100-1900	India	B-EU Z62				
						A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 98				
						A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 99				
						A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 100				
1340			Young 148E-34 S Bunbury 116E-33 S Nanking 119E-32N Chungking 106E-29N Hirosaki 140E-40N Nagasaki 130E-33N Nelson 173E-41 S Karachi 67E-25N		100 B.	A3	0.30	2000-1400	Australia	B-AT 80A				
					50 B.	A3	2.00	2200-1600	Australia	B-AS 80B				
					25 B.	A3	0.20	0000-1600	China	B-BW 80				
					40 B.	A3	0.10	2200-1700	China	B-BY 97				
					250 B.	A3	0.50	2000-1400	Japan	B-FN 95				
						A3	0.50	2000-1400	Japan	B-FN 125				
						A3	2.00	0700-1000	New Zealand	B-HM 29				
						A3	10.00	0100-1900	Pakistan	B-LD 22				
1350			Geelong 144E-38 S Gympie 153E-26 S Cuttack 86E-20N Cuttack 86E-20N Nagoya 137E-35N		140 B.	A3	0.50	2000-1400	Australia	B-AT 81A				
					40 B.	A3	0.20	2000-1400	Australia	B-AT 81B				
					500 B.	A3	20.00	0100-1900	India	B-EU Z64				
						A3	1.00	0100-1900	India	B-EU Z65				
						A3	10.00	2000-1400	Japan	B-FN 41				
1360			Mildura 142E-34 S Shanghai 121E-31N Saigon 107E-11N Sholapur 76E-18N Fukuoka 130E-34N		100 B.	A3	0.20	2000-1400	Australia	B-AT 82				
					1500 B.	A3	0.50	0000-1600	China	B-BW 99				
					120 B.	A3	10.00	2300-1700	Indochine	B-EZ 1				
					30 B.	A3	10.00	0100-1900	India	B-EV Z42				
						A3	0.40	2100-1400	Japan	B-FN 104				
1370			Gunnedah 150E-31 S Mt. Gambier 141E-32 S Geraldton 115E-29 S Tsinan 117E-37N Delhi 77E-29N Sendai 141E-38N Singapore 104E-1 N New Plymouth 174E-39 S		50 B.	A3	0.10	2000-1400	Australia	B-AT 83A				
					40 B.	A3	0.20	2000-1400	Australia	B-AS 83B				
					300 B.	A3	0.50	2200-1600	Australia	B-AS 83C				
					800 B.	A3	0.10	0000-1600	China	B-BW 100				
						A3	1.00	0100-1900	India	B-EU 266				
						A3	3.00	2100-1400	Japan	B-FN 105				
						A3	2.00	Contin.	Malaya	B-GN 9				
						A3	2.00	0700-1000	New Zealand	B-HM 30				
1380			Goulburn 150E-35 S Mackay 149E-21 S Peiping 116E-40 N Canton 113E-23 N Iida 138E-35 N Sendai 130E-32 N Maizuru 133E-35 N Uwajima 133E-33 N Hitachi 141E-37 N Iizuka 131E-34 N Guam 145E-13 N Sheikhupura 74E-32 N	Guam Area	100 B.	A3	0.20	2000-1400	Australia	B-AT 84A				
					80 B.	A3	0.10	2000-1400	Australia	B-AT 84B				
					10 B.	A3	0.50	0000-1600	China	B-BW 98				
					10 B.	A3	0.20	0000-1600	China	B-BX 101				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 83				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 84				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 85				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 103				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 106				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 107				
					500 B.	A3	4.00	Contin.	Mariana Is.	B-FU 3				
					100 B.	A3	10.00	0100-1900	Pakistan	B-LD 15				
1390			Brisbane 153E-27 S Shanghai 121E-31 N Burdwan 88E-23 N Kashiwazaki 138E-37 N Karatsu 130E-33 N Niihama 133E-34 N Thames 175E-37 S		200 B.	A3	1.00	2000-1400	Australia	B-AT 85				
					120 B.	A3	1.00	0000-1600	China	B-BW 102				
					10 B.	A3	10.00	0100-1900	India	B-EU Z14				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 108				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 109				
					10 B.	A3	0.05	2000-1400	Japan	B-FN 110				
						A3	1.00		New Zealand	B-HM 31				

Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

37

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1400			Parkes Pt.Augusta Tientsin Jhansi Fukui Nouméa Tahiti Okinawa	148E-33 S 138E-33 S 117E-39N 79E-25N 136E-36N 167E-22 S 150W-18 S 128E-26N			B. B. 50 B. 40 B. 40 B. 200 B. 200 B. 50 B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 0.10 1.00 0.50 0.30 0.30 2.00	2000-1400 2000-1400 0000-1600 0100-1900 2000-1400 1900-1300 1600-1000 Contin.		Australia Australia China India Japan N. Calédonie Océanie Ryukyu	B-AT B-AS B-BW B-EU B-FN B-HA B-HN B-LF	86A 86B 103 Z67 65 1 1 1
1410			Newcastle Taira Fukuchiyama Jessore	152E-33 S 141E-37N 135E-35N 89E-23N			B. 10 B. 10 B. 100 B.	A3 A3 A3 A3	0.50 0.05 0.05 10.00	2000-1400 2000-1400 2000-1400 0100-1900		Australia Japan Japan Pakistan	B-AT B-FN B-FN B-LC	87 111 112 3
1420			Melbourne Lanchow Shanghai Madras Sapporo Hawera Apia	145E-38 S 104E-36N 121E-31N 80E-13N 141E-43N 174E-40S 172W-13S			B. 50 B. 100 B. 40 B. 400 B. B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.60 0.10 0.50 1.00 7.00 1.00 2.00	2000-1400 2200-1700 0000-1600 0100-1900 2100-1400 2100-1400 2100-1400		Australia China China India Japan New Zealand Samoa Is.	B-AT B-BY B-BW B-EV B-FN B-HM B-IQ	88 104 105 Z68 113 32 1
1430			Wollongong Collie Canton Kyoto Dunedin Sialkot	151E-34 S 116E-33S 113E-23N 136E-35N 170E-46 S 75E-33N			B. 50 B. 40 B. 100 B.	A3 A3 A3 A3	0.50 0.50 0.10 0.50	2000-1400 2200-1600 0000-1600 2000-1400 0600-1100 0100-1900		Australia Australia China Japan New Zealand Pakistan	B-AT B-AS B-BX B-FN B-HM B-LD	89A 89B 106 101 34 16
1440			Deniliquin Ipswich Hangchow Canton Ranchi Tsuruga Dannevirke	145E-35 S 153E-28 S 120E-30N 113E-23N 85E-23N 136E-36N 176E-40 S			B. 200 B. 50 B. 40 B. 30 B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 1.00 0.10 1.00 1.00	1200-1400 2000-1400 0000-1600 0000-1600 0100-1900 2000-1400		Australia Australia China China India Japan New Zealand	B-AT B-AT B-BW B-BX B-EU B-FN B-HM	90A 90B 107 119 Z44 114 35
1450			Mudgee Derby Kokura Karachi	150E-33 S 148E-41 S 131E-34N 67E-25N			B. 20 B. 100 B.	A3 A3 A3	0.10 0.20 0.25	2000-1400 2000-1400 2100-1400 0100-1900		Australia Australia Japan Pakistan	B-AT B-AT B-FN B-LD	91A 91B 119 6
1460			Murray Bridge Cessnock Shillong Yoiichi Kamaiishi Nagaoka Kwajalein Ashburton	139E-35 S 151E-33 S 92E-26N 141E-43N 142E-39N 139E-37N 168E- 9N 172E-43 S			B. B. 140 B. 10 B. 10 B. 10 B. 500 B. B.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.30 20.00 0.05 0.05 0.05 4.00 1.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900 2000-1400 2000-1400 2000-1400 Contin.		Australia Australia India Japan Japan Japan Mariana Is. New Zealand	B-AS B-AT B-EU B-FN B-FN B-FN B-FU B-HM	92B 92A Z69 115 116 117 4 36
1470			Murwillumbah Maryborough Sian Jubbulpore	153E-28 S 144E-37 S 109E-34N 80E-23N			B. 50 B. 140 B.	A3 A3 A3	0.50 0.50 0.04	2000-1400 2000-1400 0000-1600		Australia Australia China India	B-AT B-AT B-BX B-EU	93A 93B 108 Z26
1480			Albury All India-Bikaner Oita Blenheim	147E-36 S 132E-33N 174E-42 S			B. 40 B. 30 B. B.	A3 A3 A3 A3	0.20 1.00 0.25 1.00	2000-1400 0100-1900 2100-1400		Australia India Japan New Zealand	B-AT B-EV B-FN B-HM	94 Z70 126 37
1490			Bega Roma Srinagar Rumoe	150E-37 S 148E-27 S 75E-34N 141E-44N			B. B. 40 B. 10 B.	A3 A3 A3 A3	0.50 0.50 1.00 0.05	2000-1400 2000-1400 0100-1900 2000-1400		Australia Australia India Japan	B-AT B-AT B-EV B-FN	95A 95B Z71 118
1500			Darwin Bathurst Melbourne Darbhanga Oamaru	130E-12 S 150E-33 S 145E-38 S 74E-34N 171E-45 S			B. B. B. 120 B. B.	A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 0.20 10.00 1.00	2000-1400 2000-1400 1400-2100 0100-1900		Australia Australia Australia India New Zealand	B-AS B-AT B-AT B-EU B-HM	96A 96B 96C Z22 38
1510			Newcastle Toyama Rawalpindi	152E-33 S 137E-37N 74E-34N			B. 40 B. 100 B.	A3 A3 A3	2.00 0.50 1.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900		Australia Japan Pakistan	B-AT B-FN B-LD	97 120 14
1520			Murshidabad				40 B.	A3	1.00	0100-1900		India	B-EU	Z51
1530			Agra Saipan	78E-27N 146E-15N	Saipan Area	2000	B.	A3 A3	1.00 150.00	0100-1900 Contin.		India Mariana Is.	B-EU B-FU	Z72 1A

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro de la liaison***	Pays										
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1540			Lithgow Gympie Hazaribagh	151E-33 S 152E-26 S		B. B. B.	A3 A3 A3		0.20 0.20 1.00	2000-1400 2000-1400 0100-1900	Australia Australia India	B-AT B-AT B-EU	100A 100B Z73	
1550			Jubbulpore Okinawa	80E-23N 128E-26N	Ryukyu Is. Area	1500	B. B.	A3 A3	1.00 150.00	0100-1900 Contin.	India Ryukyu	B-EU B-LE	26 1B	
1560			Karwar	74E-15N		B.	A3		20.00	0100-1900	India	B-EV	85	
1570			Hyderabad	78E-17N		40	B.	A3	20.00	0100-1900	India	B-EV	Z74	
1580			Murshidabad			140	B.	A3	20.00	0100-1900	India	B-EU	Z66	
1590			All India-Berhampur Berhampur	84E-19N		120	B. B.	A3 A3	20.00 10.00	0100-1900 0100-1900	India India	B-EV B-EV	49 Z06	
1600			Jullundur	75E-31N			B.	A3	20.00	0100-1900	India	B-EV	73	
1610			Kalgoorie Meekatharra Nonning Port Hedland Port Lincoln Wyndham Nanking Kagoshima Chittagong	119E-32N 130E-31N 92E-22N	Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Coastal Area	370 500 270 560 160 600 500 500	F. F. F. F. F. F. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A3	0.45 0.04 0.04 0.15 0.04 0.25 1.00 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia Australia Australia Australia China Japan Pakistan	F-AS F-AS F-AS F-AS F-AS F-AS C-BW C-FN C-LC	196N 197N 198N 199N 200N 201N 76 Z17 Z07	
1615			Korea All Pakistan		Korea Op.	150 100	M.M. M.T.	A1 A1		0.10 0.02	Contin. Contin.	Korea Pakistan	C-KZ L-LD	17 Z73
1620			Wilson's Promontory Cliffy Island Deal Island Swan Island Albany Cape Borda Althorpe Island South Neptune Troubridge Cape Jaffa Kingston Kagoshima Karachi	130E-31N 67E-24N	Cliffy Island Deal Island Swan Island Wilson's Promontory Eclipse Island Althorpe Island South Neptune Troubridge Cape Jaffa Kingston Cape Borda Coastal Area	190 25 320 500	F. F. F. M.M. M.M.	A1 A1 A1 A3 A3 A3	0.02 0.02 0.02	Interm. Interm. Interm.	Australia Australia Australia	F-AT F-AS	245N 250Z 251N	
1622.5			Dairen	122E-39N		1000	M.M.	A1 A2		1.00	Contin.	China	C-BW	69
1625			Ranchi	85E-23N	Bihar Bengal Assam Orissa Korea	1500 1500 1500 1500 150	F. F. F. F. M.M.	A1 A1 A1 A1 A1	0.35 0.35 0.35 0.35 0.10	Interm. Interm. Interm. Interm. Contin.	India India India India Korea	F-EU F-EU F-EU F-EU C-KZ	594A 594B 594C 594D 17	
1630			Melbourne Yulin Korea	145E-38S 110E-38N		45 1000 150	M.T. M.T. M.M.	A1 A2 A3 A3 A1	0.50 1.00 0.10	Contin. Contin. Contin.	Australia China Korea	L-AT C-BW C-KZ	144 100 17	
1635			Korea Wigram Canacao Bay Cavite Infanta Laoang San Fernando Manila	173E-44S 121E-15N 121E-14N 122E-15N 125E-13N 121E-15N 121E-15N	Korea	150 200 200 200 200 500 4000	M.M. M.A. M.A. M.A. M.A. A1 A2 A3 M.A.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3	0.10 0.10 0.20 0.20 0.20 0.20 0.90	Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Korea New Zealand Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	C-KZ F-HM A-HY A-HY A-HY A-IIY A-HY	17 Z24 18A 18B 18C 18D 18E 19	
1640			Sydney Hobart Port Arthur Thana Bassein Shahpur Murbad Bhivandi Kaltan South Salsette Limbargaon Mokhada Wada Dahanu Palghar Palmyra Is. Canton I.	151E-34S 121E-39N 73E-19N 72E-19N 72E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N 73E-19N Pacific Area Pacific Area	Palghar Dahnu Wada Mokhada Limbargaon South Salsette Kaltan Bhivandi Murbad Shahpur Bassein Thana	35 16 1000	M.T. M.T. M.M.	A3 A3 A1 A2	0.20 0.03 1.00	Contin. Contin. Contin.	Australia Australia China	L-AT L-AT C-BW	174 186 72	
						1500 2500	M.A. M.A.	A1 A1	A3 A3	3.00 3.00	Contin. Contin.	India	F-EV	Z14N
												Palmyra Is. Phoenix Is.	A-HP A-HZ	1A 1A

Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

39

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1645			Korea	Korea	150	M.M.	A1		0.10		Contin.		Korea	C-KZ 17
1650			Shanghai 121E-31N Chittagong 92E-22N		2500	M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A3		1.00 0.35		Contin. Contin.		China Pakistan	C-BW 82 C-LC Z08
1655			Korea	Korea	150	M.M.	A1		0.10		Contin.		Korea	C-KZ 17
1660			Thursday Island Phantom Island Lindeman Island Palm Island	Interior Australia Phantom Island Lindeman Island Palm Island	550	F.	A3		0.35		Contin.		Australia	F-AT Z04N
1662.5			Korea	Korea		M.T.	A1		0.10		Contin.		Korea	L-KZ 1
1665			Melbourne 145E-38 S Kagoshima 130E-31N	Coastal Area	35	M.T. M.M.	A3 A1 A2		0.30 0.50		Contin. Contin.		Australia Japan	L-AT 143 C-FN Z51
1667.5			Korea	Korea	150	M.M.	A1		0.10		Contin.		Korea	C-KZ 17
1670			Cootamundra Cowra Goulburn Gundagai Koorawatha Murrumburrah Yass	Cootamundra Cowra Goulburn Gundagai Koorawatha Murrumburrah Yass		F.	A1 A2 A3		1.50		Contin.		Australia	F-AT 238N
			Cootamundra 148E-35 S Cowra 149E-34 S Goulburn 150E-35 S Gundagai 149E-36 S Koorawatha 149E-34 S Murrumburrah 148E-35 S Yass 149E-35 S		100	M.T.	A1 A2 A3		1.50		Contin.		Australia	L-AT 110
			Yokohama 139E-35N Auckland 175E-37 S Wellington 175E-41 S Dunedin 170E-46 S Lyttelton 173E-44 S Tairoa Hd. 170E-46 S Beacon Hill 175E-41 S Mt. Victoria 175E-37 S	Pacific Area	1000	M.M.	A1 A2		1.00		Contin.		Japan	C-FP Z01
						M.M.	A3		0.04		Interm.		New Zealand	C-HM Z03
						M.M.	A3		0.04		Interm.		New Zealand	C-HM Z04
						M.M.	A3		0.04		Interm.		New Zealand	C-HM Z05
						M.M.	A3		0.04		Interm.		New Zealand	C-HM Z06
1672.5			Korea All Pakistan	Korea Op.	100	M.T. M.T.	A1 A1		0.10 0.02		Contin. Contin.		Korea Pakistan	L-KZ 1 L-LD Z74
1675			Macquarie Heads Kagoshima 130E-31N	Coastal Area	10	M.M. M.M.	A3 A1 A2		0.004 0.50		Contin. Contin.		Australia Japan	C-AT Z102 C-FN Z51
1677.5			Korea	Korea		M.T.	A1		0.10		Contin.		Korea	L-KZ 1
1680			Lithgow 151E-33S Cape Barren Island Tsingtao 120E-36N Hanoi 106E-21N Haiphong 107E-21N All New Zealand	Whitemark	160	M.T.	A1 A2 A3		0.50		Contin.		Australia	L-AT 138
					1000	M.M.	A3		0.01		Contin.		Australia	F-AT Z05Z
					100	M.M.	A3		1.00		Contin.		China	C-BW 88
					100	M.M.	A3		0.05		Contin.		Indochine	C-EZ 5A
					40	M.T.	A3		0.05		Contin.		Indochine	C-EZ 5B
						M.T.	A3		0.10		Contin.		New Zealand	L-HM Z01
1682.5			Korea	Korea	150	M.M.	A1 A2		0.10		Contin.		Korea	C-KZ 16
1685			Tientsin 117E-39N		1500	M.M.	A1 A2		2.00		Contin.		China	C-BW 204
1687.5			Korea	Korea		M.T.	A1		0.10		Contin.		Korea	L-KZ Z01
1690			Yunta, S.A. Port Augusta, S.A. Japan All New Zealand Papeete 150W-18S	Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Japan	900	F.	A1 A2 A3		0.04		Contin.		Australia	F-AS 202N
					900	F.	A1 A2 A3		0.10		Contin.		Australia	F-AS Z06N
					200	F.	A3		0.30		Contin.		Japan	F-FN 82
					100	M.T.	A3		0.04		Interm.		New Zealand	L-HM Z02
						M.T.	A3		0.05		Contin.		Océanie	C-HN 4
1695			Kowshoung 120E-22N Korea All New Zealand	Korea	1000	M.M. M.T. M.T.	A3 A1 A3		1.00 0.10 0.05		Contin. Contin. Interm.		China Korea New Zealand	C-BW 94 L-KZ 1 L-HM Z03
1697.5			Tokyo	N-S Japanese Coast.	1000	M.M.	A2		1.00		Contin.		Japan	C-FN Z07
1700			Sydney 151E-34S Korea All New Zealand	Korea	45	M.T. M.T. M.T.	A1 A2 A3 A1 A3		0.20 0.10 0.04		Contin. Contin. Interm.		Australia Korea New Zealand	L-AT 175 L-KZ Z01 L-HM Z04
1705			Tokyo 140E-36N Hyogo 135E-34N All New Zealand	Japan	300	F. F. M.T.	A3 A3 A3		0.30 0.30 0.04		Contin. Contin. Interm.		Japan Japan New Zealand	F-FN 200N F-FN 201N L-HM Z05

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

40

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1710			Newcastle 152E-33 S Korea All New Zealand Okinawa 127E-26N	Korea Interior Ryukyu	60 M.T. M.T. M.T. F.	A1 A3 A3 A1			0.50 0.10 0.04 0.40	Contin. Contin. Interm. Contin.	Australia Korea New Zealand Ryukyu	L-AT L-KZ L-HM F-LE	154 Z01 Z06 Z01	
1715			Osaka 136E-35N Hunua	Japan	300 40 F. M.T.		A3 A3		0.30 0.01	Contin. Interm.	Japan New Zealand	F-FN L-HM	202N Z61	
1720			Australia and N. Guinea Korea Invercargill 168E-46 S	Korea	300 M.T. 40 M.T.	A1 A2 A3 A1			0.08 0.10 0.02	Interm. Contin. 1800-0700	Australia Korea New Zealand	L-AT L-KZ L-HM	Y98 Z01 Z62	
1725			Australia and N. Guinea Japan Korea R. P. A. F. Stations	Japan Korea All Pakistan	300 100 F. M.T. 1725 F.	A1 A2 A3 A1 A3			0.30 0.50 0.10 0.05	Interm. Contin. Contin. Contin.	Australia Japan Korea Pakistan	L-AT F-FN L-KZ F-LD	Z03 30 1 Z44	
1730			Australia and N. Guinea Korea	Korea	300 M.T. M.T.	A1 A2 A3 A1			0.30 0.10	Interm. Contin.	Australia Korea	L-AT L-KZ	Z04 1	
1735			Melbourne 145E-38 S Aichi 137E-35N	Japan	35 300 M.T. F.		A3 A3		0.006 0.30	Interm. Contin.	Australia Japan	L-AT F-FN	Z05 203N	
1740			Australia and N. Guinea Shanghai 121E-31N		150 3000 M.T. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2			0.30 2.00	Interm. Contin.	Australia China	L-AT C-BW	Z06 200	
1745			Korea Philippines 121E-15N	Korea Coastal Area	150 160 M.M. M.M.	A1 A1 A3			0.10 0.50	Contin. Contin.	Korea Philippines	C-KZ C-KT	17 12A	
1747.5			Osaka 136E-35N Hiroshima 133E-34N	Hiroshima Osaka	300 300 F. F.	A1 A1			0.50 0.50	Contin. Contin.	Japan Japan	F-FN F-FN	42 44	
1750			Australia and N. Guinea Korea	Korea	300 150 M.T. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2			0.30 0.10	Interm. Contin.	Australia Korea	L-AT C-KZ	Z07 16	
1755			Saïgon 107E-11N Haiphong 107E-21N Japan Port Vila 168E-18 S Atuona 139W-10 S Mahina 150W-22 S Taiohae 140W-10 S Uturoa 151W-17 S Vaitepaua 151W-23 S	Japan	200 200 100 F. 200 200 200 200 200 200 200 200 M.M. M.M. F. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.10 0.10 0.50 0.10 0.10 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Indochine Indochine Japan N. Hébrides Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie	C-EZ C-EZ F-FN C-HE C-HN C-HN C-HN C-HN C-HN	65A 65B 30 15Z 52A 52B 52C 52D 52E	
1760			Australia (Ship Stations) Okinawa 127E-26N	Australia (Ship St.) Interior Ryukyu	100 500 M.M. F.	A1 A2 A1			0.05 0.40	Interm. Contin.	Australia Ryukyu	C-AT F-LE	Z08 Z02	
1765			Japan Dunedin 170E-46 S	Japan	100 100 F. M.T.	A1 A3 A3			0.50 0.04	Contin. Interm.	Japan New Zealand	F-FN L-HM	30 Z10	
1770			Darwin Korea	Koepang Dilli Korea	820 720 F. F. M.T.	A1 A1 A1			1.00 1.00 0.10	Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Korea	F-AS F-AS L-KZ	162A 162B Z01	
1775			Australia Yatsumi 140E-35N Nagoya 137E-35N	Japan Japan	1000 1000 F. F.	A1 A3 A1 A3			0.005 0.50 0.50	Interm. Contin. Contin.	Australia Japan Japan	F-AT F-FN F-FN	Z07Z 66B 66C	
1780			Australia and N. Guinea Korea	Korea	300 M.T.	A1 A1			0.10 0.10	Interm. Contin.	Australia Korea	L-AT L-KZ	212 Z01	
1785			Australia and N. Guinea Japan	Japan	300 100 M.T. F.	A1 A2 A3 A1 A3			0.30 0.50	Interm. Contin.	Australia Japan	L-AT F-FN	Z10 30	
1790			Australia and N. Guinea Okinawa 127E-26N	Interior Ryukyu	300 500 M.T. F.	A1 A2 A3 A1 A3			0.30 0.40	Interm. Contin.	Australia Ryukyu	L-AT F-LE	Z11 Z03	
1795			Kanagawa 140E-35N Kyoto 136E-35N Auckland 175E-37 S Wellington 175E-41 S Dunedin 170E-46 S	Japan Japan Wellington Auckland Lyttelton Lyttelton	300 300 600 600 300 320 F. F. F. F. F.		A3 A3 A1 A2 A3 A1 A3		0.30 0.30 0.50 0.10 0.10 0.10	Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm.	Japan Japan New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	F-FN F-FN F-HM F-HM F-HM F-HM	204N 205N 1 103A 103B 104	
1800 Amat.			Hamilton 175E-37 S New Plymouth 174E-39 S Timaru 171E-45 S			M.T. M.T. M.T.	A3 A3 A3		0.04 0.04 0.04	Interm. Interm. Interm.	New Zealand New Zealand New Zealand	L-HM L-HM L-HM	Z07 Z08 Z09	
1815 Amat.			Tourane 108E-16N Nouméa 167E-22 S		200 200 M.M. M.M.		A3 A3		0.10 0.10	Contin. Contin.	Indochine N. Calédonie	C-EZ C-HA	66 52	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Liaison										Pays	Numéro de la liaison***
					Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations				

41

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B		
1850 Amat.			Eastern Australia Cocos I. Saipan I. Ulithi I. Oshima I. Iwo Jima I. Okinawa	144E-13N 145E-15N 139E- 9N 139E-30N 141E-24N 127E-26N	Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area	2000 5000 5000 5000 5000 5000	NAM NAM NAM NAM NAM NAM	Loran Loran Loran Loran Loran Loran		100.00 100.00 100.00 100.00 100.00 100.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Mariana Is. Mariana Is. Mariana Is. Ryukyu Ryukyu Ryukyu	D-AT D-FU D-FU D-FU D-LE D-LE D-LE	104 1A 1B 1C 1A 1B 1C		
1870 Amat.			Kingscote, S.A.	Somerton, S.A.	100	F.	A2			0.01	Interm.	Australia	F-AS	Z03Z		
1881.25 Amat.			S.F. del Monte	121E-15N	Batangas	100	F.	A1		0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	8B		
1886.25 Amat.			S.F. del Monte	121E-15N	Legaspi	340	F.	A1 F1		0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	1		
1900			Japan	Japan	100	F.	A1 A3			0.50	Contin.	Japan	F-FN	30		
1902.5 Amat.			Korea	Korea		M.T.	A1			0.10	Contin.	Korea	L-KZ	1		
1905 Amat.			Japan	Japan	400	F.	A1			0.50	Contin.	Japan	F-FN	26		
1907.5 Amat.			Korea	Korea	150	M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Korea	C-KZ	16		
1915 Amat.			Hekurajima Koshikijima Wajima Japan	137E-38N 130E-32N 137E-38N	Coastal Area Coastal Area Coastal Area Japan	100 100 100 100	M.M. M.M. M.M. F.	A1 A3 A3 A1 A3		0.02 0.02 0.02 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	Japan Japan Japan Japan	C-FN C-FN C-FN F-FN	Z10 Z11 Z13 30		
1920 Amat.			Korea	Korea	150	M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Korea	C-KZ	16		
1925 Amat.			Odatejima Japan	141E-40N	Coastal Area Japan	100 100	M.M. F.	A1 A3		0.02 0.50	Contin. Contin.	Japan Japan	C-FN F-FN	Z12 30		
1930 Amat.			Diamond Island Korea	Korea	1000	M.M. M.T.	A1 A2 A3 A1			0.06 0.10	Interm. Contin.	Burma Korea	C-BJ L-KZ	1 Z01		
1935 Amat.			Japan	Japan	100	F.	A1 A3			0.50	Contin.	Japan	F-FN	30		
1940 Amat.			Perth	116E-32S		50	M.T.	A1 A3		0.50	Contin.	Australia	L-AS	X03		
1948 Amat.			Australia and N. Guinea			150	M.T.	A1		0.08	Interm.	Australia	L-AT	Z12		
1950 Amat.			Makin I. Majuro I. Kwajalein Naulo Pt. Talampulan Tarumpitao	172E- 3N 171E- 1N 167E- 9N 119E-15N 119E-12N 117E- 9N	Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area	5000 5000 5000 5000 5000 5000	NAM NAM NAM NAM NAM NAM	Loran Loran Loran Loran Loran Loran		100.00 100.00 100.00 100.00 100.00 100.00	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Philippines Philippines Philippines	D-KQ D-KQ D-KQ D-KT D-KT D-KT	1C 1B 1A 1A 1B 1C		
1956 Amat.			Australia and N. Guinea			300	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT	Z13		
1957.5 Amat.			Diamond Island			1000	M.M.	A1 A2 A3		0.06	Interm.	Burma	C-BJ	1		
1964 Amat.			Australia and N. Guinea			300	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT	Z14		
1965 Amat.			Japan	Japan	300	F.	A1			0.30	Contin.	Japan	F-FN	81Z		
1970 Amat.			Japan	Japan	300	F.	A1			0.30	Contin.	Japan	F-FN	81Z		
1972 Amat.			Australia and N. Guinea				M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT	Z15		
1975 Amat.			Japan N.W.F.P. Op. All Pakistan Bhawalpur	Japan N.W.F.P. Op. All Pakistan All Pakistan	Japan N.W.F.P. Op. All Pakistan	300 400 600 800	F. F. F. F.	A1 A1 A3 A1 A1 A3		0.30 0.10 0.40 1.00	Contin. Contin. 1200-1200 Contin.	Japan Pakistan Pakistan Pakistan	F-FN F-LD F-LD F-LD	81Z W09 622 X81		
1980 Amat.			Calcutta Karachi	88E-23N 67E-25N		150	M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A3		0.30 0.30	Contin. Contin.	India Pakistan	C-EU C-LD	Z07 Z26		

## Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

42

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
1981 Amat.			Australia (Ship Stations) New Zealand	Australia (Ship St.)	300	M.M. M.M.	A3 A1 A2 A3		0.30 0.30		Interm. Interm.	Australia New Zealand	C-AT C-HM	Z41 Z19
1984 Amat.			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.30		Interm.	Australia	L-AT	Y43
1985 Amat.			Japan Rawalpindi Rawalpindi	Japan All Pakistan	300 690 600	F. F. F.	A1 A1 A3 A1 A3		0.30 0.40 0.40		Contin. 1100-0100 Contin.	Japan Pakistan Pakistan	F-FN F-LD F-LD	81Z 392 W17
1988 Amat.			Australia and N. Guinea Karachi 67E-25N		300	M.T. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.30 0.30		Interm. Contin.	Australia Pakistan	L-AT C-LD	Z17 Z21
1990 Amat			Poona Japan	14E-19N	100 300	M.T. F.	A1 A1		0.35 0.30		Contin. Contin.	India Japan	L-EV F-FN	Z213 81Z
1995 Amat.			Delhi Japan	77E-29N	100 300	M.T. F.	A1 A1		0.35 0.30		Contin. Contin.	India Japan	L-EU F-FN	Z211 81Z
1996 Amat.			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.30		Interm.	Australia	L-AT	Z18
1997.5 Amat.			Kanpur	80E-26N	200	M.T.	A1 A2		0.35		Contin.	India	L-EU	Z220
2000			Australia and N. Guinea Poona 74E-19N		300 200 140 200	M.T. M.T. F. F.	A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A3		0.30 0.35 0.50 0.30		Interm. Contin. Contin. Contin.	Australia India Iran Japan	L-AT L-EV F-FE F-FN	Z19 Z213 42 82
2002.5			All Pakistan	All Pakistan	2000	F.	A1 A3		0.40		Contin.	Pakistan	F-LD.	Y06
2003			Canton	113E-23N	1000	M.M.	A1		2.00		Contin.	China	C-BX	217
2004			Australia and N. Guinea		350	M.T.	A1		0.40		Interm.	Australia	L-AT	Z20
2005			Ranchi	80E-26N	1000	F.	A1 A3		0.25		Interm.	India	F-EU	591
			Korea Karachi		500	M.T. M.M.	A1 A3		0.10 0.35		Contin. Contin.	Korea Pakistan	L-KZ C-LD	Z01 Z07
2007.5			All Japan and Ships All Pakistan		500 400	M.M. F.	A1 A2 A1 A3		0.50 0.40		Contin. Contin.	Japan Pakistan	C-FN F-LD	Z49 Y07
2008			Bankstown Diamond Island		110 1000	F. M.M.	A1 A2 A1 A2 A3		0.50 0.06		Contin. Interm.	Australia Burma	F-AT C-BJ	122 1
2010			Chindwara 79E-22N Jodhpur 73E-26N		150 200 200 400 500	M.T. M.T. F. F. F.	A1 A1 A3 A1 A3		0.02 0.03 0.03 0.40 1.80		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India Pakistan Pakistan Ryukyu	L-EU L-EU F-LD F-LD F-LE	946 Z68 Y73 Y08 Z04
2012			Australia and N. Guinea Calcutta 88E-23N Ship Stns.		150 1000	M.T. F. M.M.	A1 A3 A1 A2 A3		0.08 0.40 0.05		Interm. Interm. Contin.	Australia India New Zealand	L-AT F-EU C-HM	Z21 537 Z10
2012.5			All Japan and Ships		500	M.M.	A1 A2		0.50		Contin.	Japan	C-FN	Z49
2013.75			Madras	80E-13N	100	M.T.	A1		0.35		Contin.	India	L-EU	Z212
2015			Alibag 73E-19N Panvel 73E-19N Uran 73E-19N Pen 73E-19N Roha 73E-19N Karjat 73E-19N Mangaon 73E-19N Mahad 73E-19N Mazaffarpur 86E-23N Nowgong 93E-26N Korea All Pakistan	Alibag Panvel Uran Pen Roha Karjat Mangaon Mahad Korea All Pakistan	120 64 160 200	F.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.02		Contin.	India	F-EV	Z12N
					30 160 90 50	M.T. M.T. F. M.T.	A1 A1 A2 A1		0.02 0.03 0.10 0.03		Contin. Contin. Contin. Contin.	India India Korea Pakistan	L-EU L-EU L-KZ F-LD	925 D30 Z01 Y30
2016			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.30		Interm.	Australia	L-AT	Z22
2017.5			Madura 78E-10N Jorhat 94E-27N Jorhat 94E-27N Ghodsar 72E-22N Delhi 77E-29N		112 30 160 90 50	M.T. M.T. M.T. F. M.T.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2		0.05 0.02 0.03 0.05 0.05		Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India India	L-EV L-EU L-EU F-EU L-EU	874 904 D34 803 862

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

43

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2020			Alice Springs Port Lincoln Wardang Island, S. A. Port Pirie Point Victoria Broken Hill Charleville Cloncurry Maria Island Bloomfield River Oodnadatta 135E-28 S Delhi 77E-29N Japan Wellington 175E-41 S	Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. (Port Pirie Point Victoria Wardang Island Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Flying Doc. Netwk. Hobart Cooktown 600 M.T. North Area Japan	850 F. 160 F. 160 F. F. F. F. 100 F. 1000 F. 100 F. M.T.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.30 0.04 0.01 0.35 0.15 0.20 0.006 0.006 0.01 0.35 0.50 0.05	Contin. Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin. Interm.	Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia India Japan New Zealand	F-AS 187N F-AS 200N F-AS 233N F-AT 188N F-AT 190N F-AT 191N F-AT Z08Z F-AT Z09Z L-AS 159 F-EU 592 F-FN 30 L-HM Z11				
2022.5			Tientsin 117E-39N Ranchi 85E-23N All Pakistan	Bihar, Assam Area All Pakistan	1000 M.M. 1500 F. 400 F.	A1 A2 A1 A2 A1 A3	2.00 0.35 0.40	Contin. Interm. Contin.	China India Pakistan	C-BW 205 F-EU 594 F-LD Y09				
2024			Australia and N. Guinea		150 M.T.	A1	0.08	Interm.	Australia	L-AT Z23				
2025			Dinapore 85E-26N Ranchi 85E-23N Dhulia 75E-22N Shindkheda 75E-22N Shirsur 75E-22N Shahapa 75E-22N Nandurbar 75E-22N Nawapur 75E-22N Taluda 75E-22N Sakri 75E-22N Raichur 77E-16N Japan Korea Mangakino New Zealand	Orissa, Assam Area Dhulia Shindkheda Shirsur Shahapa Nandurbar Nandurbar Nawapur Taluda Sakri Raichur Area Interior Japan Korea State Hydro	1000 F. 1500 F. 115 F. 110 F. 400 F. M.T. M.T. F.	A1 A3 A1 A2	0.35 0.35 0.02 0.02 0.40 0.10 0.04 0.04	Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India	F-EU 544 F-EU 594 F-EU Z23N F-EV 255 F-FP Z01 L-KZ Z01 L-HM Z17 F-HM Z19				
2026			Karachi Dumka 87E-24N Deoghar 87E-24N Pakur 87E-24N Jamtara 87E-24N Goda 87E-24N Shahibganj 87E-24N	Larkana Dumka Deoghar Pakur Jamtara Goda Shahibganj	330 F. 105 F.	A1	0.10	Contin.	Pakistan	F-LD 261				
2027.5			All Pakistan	All Pakistan	400 F.	A1	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD Y10				
2028			Australia and N. Guinea		150 M.T.	A1	0.08	Interm.	Australia	L-AT Z24				
2030			Indore 76E-23N Dewas 76E-23N Ratlam 76E-23N Dhar 76E-23N Jabne 76E-23N Khargone 76E-23N Indore 75E-22N Nellore 80E-15N Japan (Ships) New Zealand East Pakistan	Indore Dewas Ratlam Dhar Jabne Khargone Range Coastal Area	220 F. 900 F. 112 M.T. 1000 M.M. M.M. M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A2 A1 A3 A1 A3	0.05 0.25 0.05 0.50 0.04 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin.	India India Japan New Zealand Pakistan	F-EU Z91N F-EU 806 L-EV 873 C-FN Z09 C-HM Z11 L-LC 7				
2032.5			West Pakistan		M.T.	A1 A3	0.40	Contin.	Pakistan	L-LD 6				
2035			Rangoon 96E-17N Hyderabad 78E-17N Osmanabad 79E-17N Bidar 79E-17N Medak 78E-17N Atraf-E-Balda 78E-17N Saharsa Korea New Zealand Quail Flat Molesworth Rawalpindi 74E-34N	Omanabad Bidar Medak Atraf-E-Balda (Hyderabad Korea Internal Clarence R. Tarndale Rawalpindi D.	2000 M.A. 160 F. 72 M.T. M.T. 30 F. 20 F. M.T.	A2 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A3 A3 A1 A3	2.50 0.10 0.02 0.10 0.04 0.02 0.10	0900-1700	Burma	A-BJ 2				
2036			Sydney	Narromine	180 F.	A3	0.03	Contin.	Australia	F-AT Z01Z				
2037.5			Ranchi 85E-23N All Japan and Ships Karachi	Bengal & Assam Area West Pakistan	1000 F. 500 M.M. 200 F.	A1 A3 A1 A2 A1 A2 A3	0.10 0.50 0.40	Interm. Contin. Interm.	India Japan Pakistan	F-EU 589 C-FN Z49 F-LD 249				
2038.75			S.F. del Monte 121E-15N	Lucena	120 F.	A1 F1	0.40	0900-1700	Philippines	F-HY 8A				

Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

44

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2040			Holbrook Essendon Mangalore Ahmednagar 75E-19N Rahuri Bleapur Kopargaon Parner Sangammer Akola 74E-19N Newasa Pathardi Jamkhed Karjat Shrigonda Chapra 85E-26N Port Blair 93E-12N Trichinopoly Korea New Zealand All Pakistan	{ Essendon Mangalore Holbrook Rahuri Bleapur Kopargaon Parner Sangammer Akola Newasa Pathardi Jamkhed Karjat Shrigonda Ahmednagar Andaman Waters Korea Musick Radio All Pakistan	180 120 80 300 112 M.T. M.T. M.T. F.	F. A1 A1 A1 A1 A3 A3 A3 A3	A3 A3 A1 A3 A3 A3 A3	0.10 0.02 0.02 1800-0800 0.05 0.10 0.01 0.03	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia India India India Korea New Zealand Pakistan	F-AT Z01N F-EU Z13N L-EU 923 L-EV 863 L-EV 891 L-KZ Z01 L-HM Z13 F-LD Y31			
2042.5			Nowgong 93E-26N All Japan and Ships Rawalpindi All Pakistan	Rawalpindi D. East Pakistan	35 500 400	M.T. M.M. M.T. F.	A1 A1 A2 A1 A1 A3	A3 A3 A3 A3	0.02 0.50 0.10 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin.	India Japan Pakistan Pakistan	L-EU 900 C-FN Z49 L-LD Z02 F-LC Z29		
2044			Watson, N.S.W.	Ships	100	M.M.		A3	0.08	Contin.	Australia	C-AT Z26		
2045			Tezpur 93E-24N Mongol Doi 92E-26N Biswanath 93E-26N Tanjore 79E-11N Korea New Zealand Karachi	{ Mongol Doi Biswanath Tezpur Korea Priv. Ship West Pakistan	30 112 200	F. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A2 A3	A3 A3 A3 A3	0.02 0.05 0.10 0.06 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India Korea New Zealand Pakistan	F-EU 226N L-EV 878 L-KZ Z01 C-HM Z12 F-LD 254		
2047.5			Dhubri 90E-26N Bhagalpur Kurnool 78E-16N All Japan and Ships All Pakistan	All Pakistan	50 64 112 500 200	M.T. M.T. M.T. M.M. F.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A3	A3 A3 A3 A3 A3	0.02 0.02 0.05 0.50 0.03	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Japan Pakistan	L-EU 902 L-EU 929 L-EV 885 C-FN Z49 F-LD Y32		
2048			Guildford, W.A.	Albany	180	F.		A3	0.10	Contin.	Australia	F-AS Z01Z		
2050			Ranchi 85E-23N " " 85E-23N Japan Korea Christchurch 173E-44 S Karachi 67E-24N	Bihar-Assam-Orissa-U.P. Interior Japan Korea Sind Province	1500 500	F. F. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.15 0.40 0.10 0.05 0.10	Interm. Contin. Contin. Interm. Contin.	India Japan Korea New Zealand Pakistan	F-EU 594 F-FP Z02 L-KZ Z01 L-HM Z14 L-LD 2		
2051.25			Cebu 124E-10N	Manila	545	F.	A1	F1	0.50	0900-0100	Philippines	F-HY 36		
2052			Archerfield	Eaglefarm	32	F.		A3	0.03	Contin.	Australia	F-AT Z01Z		
2052.5			Delhi 77E-29N Narela 77E-29N Najafgarh 77E-29N Mehrauli 77E-29N Trichur 76E-11N Ranchi 85E-23N Sadiya 96E-28N Karko 95E-27N Walong 94E-25N Pashighat 95E-28N	{ Narela Najafgarh Mehrauli Delhi District Area Karko Walong Pashighat Sadiya	51 200 M.T. M.T. 200	F. M.T. A1 A2 A1 A2 F.	A1 A2 A1 A2 A3 A3 A1 A2	A2 A2 A3 A3 A3	0.02 0.05 0.02 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India	F-EU 296N L-EV Z109 L-EU 934 F-EU 216N		
2053.5			Mauripur	Mauripur Area	600	F.	A1		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD Z45		
2055			Bangalore 78E-13N W. Dinajpur 89E-29N Nagoya 137E-35N Lahore 74E-31N N. Z. Broadcast. Relay	Madras District Area Japan West Punjab	320 M.T. 1000 M.T. M.T.	F. A1 F. A1 A1	A1 A1 A3 A3 A3	A3 A3 A3 A3 A3	1.40 0.02 0.50 0.10 0.01	Contin. Contin. Contin. Contin. Interm.	India India Japan Pakistan New Zealand	F-EV 564 L-EU 917 F-FN 66C L-LD 3 L-HM Z15		
2056			Sydney Perth Adelaide		200 200 200	M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3	1.00 0.50 0.10	Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia	C-AT 504 C-AS 502 C-AS 501		
2056.25			Iloilo 123E-11N	Manila	445	M.T.	A1	F1	0.40	0900-0100	Philippines	F-HY 56		

## Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Norm et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
-----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

45

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2057.5			Calcutta 88E-23N Diamond Harbour 88E-22N Bisirhat 88E-22N Barasat 89E-23N Barrackpore 88E-23N Bengaon 88E-23N Palamcottah 78E- 9N Salem 78E-12N Jodhpur 73E-26N Korea	Diamond Harbour Bisirhat Barasat Barrackpore Bengaon Calcutta  Korea	80 112 112 160 500	F. M.T. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.02 0.05 0.05 0.03 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India Korea	F-EU 233N L-EV 879 L-EV 880 L-EU Z67 L-KZ Z01		
2060			Delhi 77E-29N Madras Port 80E-13N All Japan and Ships Alexandra Rawalpindi	Rawalpindi  Delhi	690 150 500 690	F. M.M. M.M. F.		A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A3	0.40 0.05 0.50 0.01 0.40	Contin. Contin. Contin. Interm. 1100-0100	India India Japan New Zealand Pakistan	F-EU 522 C-EV Z09 C-FN Z49 L-HM Z16 F-LD 391		
2062.5			Poona 74E-19N	Bombay, Hyderabad, Madras	1500	F.	A1 A2		0.35	Interm.	India	F-EV 593		
2063.75			Rathmines All Pakistan	Sydney All Pakistan	400	F. F.	A1 A1 A2		0.50 0.40	Contin. Contin.	Australia Pakistan	F-AT 155Z F-LD Y11		
2065			Diamond Island Bombay Port 72E-19N All Japan and Ships Cavite 121E-15N		1000 150 500 500	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A1 A3		0.06 0.05 0.50 0.12	Interm. Contin. Contin. Contin.	Burma India Japan Philippines	C-BJ 1 C-EV Z08 C-FN Z49 C-HY Z10A		
2068			Musick Radio 175E-37 S	Ships	500	M.M.		A3	1.00	Interm.	New Zealand	C-HM Z24		
2070			Stewart All Japan and Ships Zamboanga 122E- 7N		500 500 500	M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 A1 A3		1.00 0.50 0.12	Contin. Contin. Contin.	India Japan Philippines	C-EV Z02 C-FN Z49 C-HY Z06		
2072			Brisbane Hobart Melbourne		200 200 200	M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3	0.50 0.10 0.50	Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia	C-AT 501 C-AT 502 C-AT 503		
2075			Cochin 76E-10N All Japan and Ships San Fernando 120E-17N		600 500 500	M.M. M.M. M.M.		A3 A1 A2 A1 A3	0.20 0.50 0.12	Interm. Contin. Contin.	India Japan Philippines	C-EV 852B C-EN Z49 C-HY Z07		
2080			Goat Island 151E-34S Sydney 151E-34S All Japan and Ships Karachi 68E-25N Mactan Cebu 120E-10N		150 100 500 500	M.M. M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A1 A2 A1 A3	0.20 0.05 0.50 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Japan Pakistan Philippines	C-AT Z32 C-AT Z33 C-FN Z49 C-LD Z28 C-HY Z08		
2085			Adelaide 138E-35S Bombay Port 72E-19N Honadagua 121E-15N		650 150 500	M.M. M.M. M.M.		A3 A1 A2 A3 A1 A3	0.18 0.05 0.12	Contin. Contin. Contin.	Australia India Philippines	C-AS 2 C-EV Z08 C-HY Z09		
2091			Recommandée pour l'appel en télégraphie par les stations de navires — Recommended for calling by ship telegraph stations											
2097			Vizagapatam 83E-18N		600	M.M.		A3	0.20	Interm.	India	C-EV 852E		
2100			Ship Stations Cavite 121E-15N	Coastal Area	300 500	M.M. M.M.		A3 A1 A3	0.30 0.12	Interm. Contin.	Australia Philippines	C-AT Z34 C-HY Z10B		
2102			Karachi 68E-25N		500	M.M.		A1 A3	0.40	Contin.	Pakistan	C-LD Z29		
2105			Auckland 175E-37S Awarua 168E-46S Chatham I. 176W-44S Wellington 175E-41S		160 160 160 160	M.M. M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3 A3	0.50 0.50 0.10 0.50	Contin. Contin. 1800-1200 Contin.	New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	C-HM 2 C-HM 4 C-HM 7 C-HM 11		
2106.25			Nowgong 93E-26N Saugor 79E-24N Dumaguete 129E- 9N Cebu San Jose 121E-12N Takbilaran 125E-11N Tacloban 125E-11N Catbalogan 125E-12N Iloilo 123E-11N Capiz	Lumding Capiz Iloilo Catbalogan Takbilaran Tacloban San Jose Cebu Dumaguete	35 150	F. M.T.	A1 A1	A3 A3	0.03 0.02	Contin. Contin.	India India	F-EU 223Z L-EU 952		
2107.5			Korea All Pakistan	Korea All Pakistan	400	M.T. F.	A1 A1	A3 A3	0.10 0.40	Contin. Contin.	Korea Pakistan	L-KZ Z01 F-LD Y12		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

46

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2108			Melbourne 145E-38S Bogong Area Yallourn Area	Bogong and Mobiles in Melb. Area Bogong Yallourn	240 35 50	M.T. F. M.T.	A3 A3 A3		0.20 0.03 0.01		Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia	L-AT 145 F-AT 236 L-AT 192	
2110			Ilan 122E-25N Kharagpur 89E-22N Ferozpur 75E-31N Bhatinda 75E-30N Ludhiana 76E-31N All Japan and Ships Christchurch 173E-44S Greymouth 171E-43S	Taipeh Calcutta (Ludhiana Bhatinda Ferozpur Coastal Area	45 110 120 500	F. F. F.	A1 A1 A1	A3 A3 A3	0.50 0.50 .15		1000-2400 Contin.	China India	F-BW 314 F-EU 657Z	
2111.25			Afghanistan S.F. Del Monte 121E-15N	Afghanistan (Vigan Baguio	150 340 190	M.T. F. F.	A1 A1 A1	A3 F1 F1	0.10 0.40 0.40		Contin. 0900-0100 0900-0100	Afghanistan Philippines Philippines	L-AC 2N F-HY 6A F-HY 6B	
2112			Australia and N. Guinea		500	M.T.	A1		0.08		Interm.	Australia	L-AT Z43	
2112.50			Hyderabad 78E-17N Japan Rawalpindi 74E-38N	Interior Japan Rawalpindi D.	760 500 M.T.	M.T. F. A1	A1 A1 A1	A3 A3 A3	0.02 1.20 0.10		Contin. Contin. Contin.	India Japan Pakistan	L-EV Z92 F-FP Z04 L-LD Z03	
2115			Foochow 119E-26N Arrah 89E-25N Parbhani Korea All Pakistan Peshawar Manila 121E-15N Dinalupihan 121E-15N Anyatam 121E-15N	Yungkia Whole Province Korea All Pakistan N.W.F. Police Floridablanca Balanga Malolos	260 300 100 200 400 55 10 30	F. M.T. M.T. M.T. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.10 0.02 0.02 0.10 0.03 0.02 0.40 0.01		1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. 1200-0200 0900-0100 0900-0100 0900-0700	China India India Korea Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines	F-BW 295 L-EU 941 L-EV Z101 L-KZ Z01 F-LD Y70 F-LD 541 F-HY 287 F-HY 293 F-HY 294	
2116			Australia and N. Guinea		500	M.A.	A1		0.50		Contin.	Australia	A-AT Z35	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

47

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2117.5			Poona Lahore	74E-19N	South Area	1500 300	F. F.	A1 A1	A3	0.35 0.15	Contin. 1200-0200	India Pakistan	F-EV 593N F-LD 114N	
2120			Australia and N. Guinea Laucala Bay Ranchi Japan New Zealand All Pakistan Manila	180E-17 S 85E-23N	East Area Japan All Pakistan San Fernando Canlubang	150 500 1500 300 400 75 65	M.T. M.A. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A3	A3	0.08 0.25 0.35 0.30 0.40 0.40 0.40	Interm. Contin. Interm. Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100	Australia Fiji Is. India Japan New Zealand Pakistan Philippines Philippines Philippines	L-AT Y13 A-DG 60 F-EU 594 F-FN 87Z L-HM Z22 F-LD Y15 F-HY 272A F-HY 272B F-HY 274	
2122.5			Gilung Silchar Kurkuri Silcoori Karimganj All Pakistan	122E-25N 93E-25N 85E-22N 88E-27N 91E-25N	Taipeh Karimganj Silcoori Kurkuri Silchar All Pakistan	30 30 400	F. F. F.	A1 A1 A3	A3	0.50 0.02 0.40	1000-2400	China	F-BW 301	
2124			Australia and N. Guinea			150	M.T.	A1		0.08	Interm.	Australia	L-AT Z38	
2125			Diamond Island Delhi Aomori New Zealand Malabon	77E-29N 141E-41N	North Area Hakodate 141E-42N	1000 1000 100 400	M.M. F. F. M.M. M.M.	A1 A2 A3	A3	0.06 0.35 0.50 0.01 0.45	Interm. Interm. Contin. Interm. Contin.	Burma India Japan New Zealand Philippines	C-BJ 1 F-EU 592 F-FN 64Z C-HM Z13 C-HY 34	
2126.25			All Pakistan Dacca		All Pakistan	300 200	F. M.T.	A1 A1	A3 A3	0.09 0.10	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD Y16 L-LC Z01	
2127.5			Ranchi Korea Peshawar	85E-23N	East Area Korea Delhi	1500 820	F. M.T. F.	A1 A1 A3	A3	0.35 0.10 0.40	Interm. Contin. 1200-0200	India Korea Pakistan	F-EU 594 L-KZ Z01 F-LD 20N	
2130			Sydney Maizuru East Pakistan West Pakistan	151E-34 S 136E-36N	Coastal Area Mobile Units	500	M.T. M.M. M.T. M.T.	A2 A3 A3 A1 A2	A3	0.20 0.50 0.40 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Japan Pakistan Pakistan	L-AT 173 C-FN Z42 L-LC 7 L-LD 6	
2132.5			New Delhi Saharanpur Moradabad Mysore I Korea	77E-29N 77E-30N 79E-29N 77E-12N	(Moradabad Saharanpur New Delhi Korea)	150 240	F. M.T. M.T.	A1 A1 A1	A3 A3 A3	0.15 0.04 0.10	Contin. Contin. Contin.	India India India	F-EU 679N L-EV Z88 L-KZ Z01	
2135			Korput Baroda Singapore All Pakistan Okinawa	83E-19N 73E-22N 104E- 1N 127E-26N	Dt. Area B.B.C.I. Rly. Area Kuala Lumpur All Pakistan Interior Okinawa	160 500 320 300 500	M.T. F. F. F. F.	A1 A1 A2 F1 A1 A1	A3 A3 F1 A3 A3	0.02 0.02 1.30 0.09 0.50	Contin. Interm. 1200-2400 Contin. Contin.	India India Malaya Pakistan Ryukyu	L-EV 959 F-EU 696 F-GN 659 F-LD Y17 F-LE Z06	
2136			Australia and N. Guinea			300	M.T.	A1 A2	A3	0.30	Interm.	Australia	L-AT Z39	
2137.5			Korea West Pakistan Chittagong		Korea Mobile Units		M.T. M.T. M.M.	A1 A1 A1	A3 A3 A3	0.10 0.40 0.30	Contin. Contin. Contin.	Korea Pakistan Pakistan	L-KZ Z01 L-LD 6 C-LC Z18	
2140			Brisbane Brisbane Colombo Puri Baroda All Japan and Ships New Zealand All Pakistan Cebu City Manila	153E-27 S 80E- 7N 86E-20N 73E-22N	Holts Hill Interior Ceylon Dt. Area B.B.C.I. Rly. Area All Baluch. Surigao Nichols Field	40 19 30 160 500 500 M.T. F.	M.T. F. F. M.T. F. M.M. M.T.	A3 A3 A3 A1 A1 A3 A3 A3	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.10 0.01 0.05 0.02 0.02 0.50 0.01 0.09	Contin. Interm. Contin. Contin. Interm. Contin. Interm. Contin.	Australia Australia Ceylon India India Japan New Zealand Pakistan Philippines Philippines	L-AT 101 F-AT 235 F-BT 786 L-EU 956 F-EU 696 C-FN Z50 L-HM Z23 F-LD Y18 F-HY 239 F-IIY 285	
2142.5			New Delhi Saharanpur Moradabad Tarama Yerabu Ikemashima Miyakoshima	77E-29N 77E-30N 79E-29N 125E-25N 128E-27N 125E-25N	(Saharanpur Moradabad New Delhi Miyakoshima Ikemashima Yerabu Tarama)	150 150	F. F.	A1 A1	A3 A3	0.15 0.40	Contin.	India	F-EU 697N F-LF 10N	
2144			Nowra, N.S.W.		Ship Stations		M.M.		A3	0.30	Contin.	Australia	C-AT Z103	

Liaison	
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
Dates	Longueur de la liaison, en km.
Indicatif d'appel	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

48

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2145			Afghanistan Coimbatore 77E-11N Imphal 94E-25N Dhulia 73E-21N Korea Rawalpindi 73E-34N	Afghanistan Korea Dt. Area	150 112 140 240 M.T. M.T. 120	M.T. A1 A1 A1 A1 A1 M.T.	A1 A3 A3 A3 A1 A3		0.10 0.05 0.02 0.02 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Afghanistan India India India Korea Pakistan	L-AC L-EV L-EU L-EU L-KZ L-LD	I 890 Z85 Z12 Z01 Z06	
2147.50			Tai'an 117E-36N Bonai Broach 73E-22N Gulburga All Pakistan	Tsinan Dt. Area All Pakistan	60 100 240 100 200	F. M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A3 A1 A3		0.10 0.02 0.02 0.02 0.03	1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin.	China India India India Pakistan	F-BW L-EU L-EU L-EV F-LD	172 Z01 Z11 Z94 Y71	
2150			Australia and N. Guinea Hyderabad 78E-17N Aurangabad 76E-19N Warrangal 80E-17N Osmanabad All Japan and Ships New Zealand Karachi 67E-24N Chittagong 92E-22N Rawalpindi 73E-34N Trinidad 123E-10N Umigan 121E-16N Concepcion 121E-15N Marikina 121E-15N Nukualofa 175E-21S Vava U. Ha Apai Niautoputapu 174E-16 S Ha Apai 174E-20 S	Police Mobile Police Mobile Police Mobile Police Mobile Police Mobile Rawalpindi D. Bamban Dagupan Bamban Lipa (Vava U. Ha Apai Niautoputapu Nukualofa	300 500 500 500 500 500 800 800 150 50 10 90 500	M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.M. M.M. M.M. M.T. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.30 0.15 0.15 0.15 0.15 0.50 0.30 0.25 0.10 0.05 0.01 0.01 0.40 0.50	Interim. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interim. Contin. Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Australia India India India India Japan New Zealand Pakistan Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines	L-AT L-EV L-EV L-EV L-EV C-FN C-HM C-LD C-LC L-LD F-HY F-HY F-HY F-HY	Z16 992A 992B 992C 992D Z50 Z14 Z09 Z09 Z04 301 307 309 288	
2152			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1			0.08	Contin.	Australia	L-AT	Z42
2152.5			Ranchi 85E-23N Bellary 77E-15N		300 112	M.T. M.T.	A1 A1	A3 A3		0.05 0.05	Contin. Contin.	India India	L-EU L-EV	D08 887
2155			Ranchi 85E-23N Japan Cebu 124E-10N Binalbagan 123E-11N Iloilo 123E-11N Tacloban 125E-11N Tagbilaran 125E-11N Manila 121E-15N	East Area Japan (Tagbilaran Tacloban Iloilo Binalbagan Cebu Lamao	1500 300 180 80	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A2 A3 A3	A3 A3 A1 A2 A3 A3	0.35 0.30 0.35 0.05	Interim. Contin. 0900-0100 0900-0100	India Japan Philippines Philippines	F-EU F-FN	594 81Z	
2156			Sydney	Amberley		F.	A1 A2			5.00	Contin.	Australia	F-AT	120
2157.5			O.T. Rly. Purandhar 68E-18N Korea All Pakistan	O.T. Rly. Area Korea All Pakistan	500 300 200	M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3		0.02 0.02 0.10 0.03	Interim. Contin. Contin. Contin.	India India Korea Pakistan	F-EU L-EU L-KZ F-LD	697 Z13 Z01 Y28
2160			Rockhampton Gladstone Aurangabad 76E-19N Khurda 86E-21N All Japan and Ships All Pakistan Manila 121E-15N Manila 121E-15N	Network Two Stns. Gatcombe H., Qld. Aurangabad Area All Pakistan Marikina Floridablanca	9 100 F. 100 500 300 15 55	F. F. F. M.T. M.M. F. F.	A1 A1 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A3	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.001 0.006 0.02 0.02 0.50 0.09 0.40 0.40	Interim. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100	Australia Australia India India Japan Pakistan Philippines Philippines	F-AT F-AT F-EV L-EU C-FN F-LD F-HY F-HY	206N Z10Z Z60N Z02 Z50 Y20 281 282	
2162			Niue 160W-22 S Wanganui 175E-40 S Motueka 173E-41 S Napier 177E-39 S Cape Reinga 173E-34 S Auckland 175E-37S Coast Stations	Auckland Cape Reinga Mokohinau Great Barrier	320 160 160 160 300 300 110 100 M.M.	M.M. M.M. M.M. M.M. F. F. F. F. M.M.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.10 0.50 0.50 0.50 0.05 0.50 0.50 0.50 0.50	1700-0800	Cook Is. New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand Contin.	C-CF C-HM C-HM C-HM F-HM F-HM F-HM F-HM C-HM	19 Z07 Z08 Z09 10 26A 26B 26C Z15	
2162.5			Bikaner 73E-28N Jorhat 94E-27N Nazira 95E-27N Jolaghat 94E-26N Sulisagar 94E-27N All Pakistan (North) Okinawa 127E-26N	State Area (Sulisagar Jolaghat Nazira Jorhat Interior Okinawa	160 30 100 500	M.T. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3		0.03 0.02 0.03 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India Pakistan Ryukyu	L-EU F-EU L-LD F-LE	Z61 227N Z62 Z07

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

49

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
2163.75			St. Thomas Mt. 80E-13N Shillong 92E-26N Agartala 91E-24N Badlapara 93E-26N Mariani 94E-26N Bodurpur 92E-24N Pandu 88E-25N Bamban 121E-15N Bangued 121E-18N Laoag 121E-18N Vigan 120E-18N Baguio 121E-16N San Fernando 121E-15N Malolos 124E-10N	Pandu Bodurpur Bariani Badlapara Madiana Agartala Shillong Malolos San Fernando Baguio Vigan Laoag Bangued Bamban Manila	112 266 290 545	M.T. F. F. F.	A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3		0.05 0.02 0.08 0.40	Contin. Contin. 0900-1000 0900-0100	India India Philippines Philippines	L-EV 882 F-EU 230N F-HY 96HN F-HY 179		
2164			Australia and N. Guinea Godhra		150 240	M.T. M.T.	A1 A1	A3		0.08 0.02	Interm. Contin.	Australia India	L-AT Z44 L-EU Z10		
2165			Hongkong 114E-22N Arrah 84E-25N Bhagalpur Karimnagar 79E-18N Vellore 79E-12N Delhi 77E-29N Saharsa Korea	Swatow Korea	300 120 64 100 112 50 72 M.T. F.		A2 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1		3.00	{ 2300-0300 0900-1500	Hongkong	F-FZ 943			
2166.25			Cuddapah 79E-14N Dhubri 90E-26N Gvalpara 91E-26N Tura 90E-26N S.F. del Monte 121E-15N Bamban 121E-15N Batangas 121E-14N Sta. Cruz 124E-7N Lucena 122E-14N Pasig 121E-15N	Tura Dhubri Gvalpara Aparri Ilagan Pasig Lucena Sta. Cruz Batangas Bamban	112 50 390 300 200	M.T. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 F1 F1		0.05 0.02 0.40 0.40	Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100	India India Philippines Philippines	L-EV 886 F-EU 225N F-HY 7A F-HY 7B		
2167.5			Sinchu 121E-25N Delhi 77E-29N	Taipeh All India	50 1000	F. F.	A1 A1	A3		0.10 0.02	1000-2400 Interm.	China India	F-BW 315 F-EU 702		
2168			Australia and N. Guinea Tokyo 139E-35N All Pakistan	Interior Japan All Pakistan	150 500 300	M.T. F. F.	A1 A1 A1	A2 A3		0.30 1.20 0.04	Interm. Contin. Contin.	Australia Japan Pakistan	L-AT Z45 F-FP Z03 F-LD Y21		
2170			Extrémité de la bande de garde pour 2182 kc/s — Edge of guard band for 2182 kc/s												
2182			Fréquence de détresse et d'appel du service mobile maritime radiotéléphonique — Distress and calling Maritime Radiotelephony												
2194			Extrémité de la bande de garde pour 2182 kc/s — Edge of guard band for 2182 kc/s												
2195			Chittoor 79E-13N Chapra 85E-26N Sambalpur 83E-21N Okinawa 127E-26N	Dt. Area Interior	112 80 200 500	M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1			0.05 0.02 0.20 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Ryukyu	L-EV 884 L-EU 923 L-EU 954 F-LE Z08		
2196			Flinders (Victoria) Intership (Ceylon) Intership (Hongkong) Intership (Singapore)		400 250 250 250	M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A3 A3 A3			0.30 0.10 0.10 0.10	Contin. Interm. Interm. Interm.	Australia Ceylon. Hongkong Malaya	C-AT Z01 C-BT 140 C-FZ 173 C-GN 160		
2196.25			Jullunder 75E-31N	E. P. Railway	500	F.	A1	A3			0.02	Interm.	India	F-EU 701	
2197.5			Hazaribagh Keonjhar Nouméa 167E-22 S Karachi 67E-25N		72 200 600	M.T. M.T. M.M. M.M.	A1 A1 A3 A3			0.02 0.03 0.50 0.35	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India N. Calédonie Pakistan	L-EU 935 L-EU 984 C-HA 13 C-LD Z10		
2200			Afghanistan Australia and N. Guinea Penghu 120E-23N Dehri 84E-25N Poona 74E-19N Sembawang 102E-3N Seletar 104E-1N N. Z. Adjacent Islands	Afghanistan Tainan Taipéh District Area South Area Interior Malaya Interior Malaya Coast Stations	150 300 80 200 1500 250 250 F.	M.T. M.T. F. M.T. F. A1 A1 A1	A1 A1 A1 A3 A3 A1 A3 A3			0.10 0.08 0.10 0.10 0.35 0.25 0.25 0.04	Contin. Interm. 1400-2000 1400-2000 Interm. Contin. Contin. Interm.	Afghanistan Australia China China Malaya Malaya Malaya New Zealand	L-AC 4 L-AT Z48 F-BW 323A F-BW 323B India India Malaya Malaya New Zealand		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro de la liaison***											
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2202.5			Gaya 85E-25N Anantapur 78E-15N All Pakistan Ishigaki 124E-24N Yonaguni 123E-24N Iriomote 124E-24N Funauke Ko	West Pakistan Ishigaki Iriomote Funauke Ko Yonaguni	80 112 F. 1500	M.T. M.T. A1 A1	A1 A3 A3 A3		0.02 0.05 0.40	Contin. Contin. 1200-0200	India India Pakistan	L-EU 922 L-EV 888 F-LD Z21		
2203.75			Delhi 77E-29N	All India	500	F.	A1	A3		0.02	Interm.	India	F-EU 702	
2204			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1	A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT Z49	
2205			Talcher 85E-20N Poona 22 74E-19N Poona 23 74E-19N Poona 24 74E-19N Entre Navires All Japan and Ships Entre Navires Entre Navires Rawalpindi 74E-34N	Océans Indien et Pacifique Océan Pacifique Océan Pacifique Rawalpindi D.	100 500 500 500	M.T. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A3 A1	A3 A3 A3 A3	0.03 0.02 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India	L-EU D24 L-EV Z36 L-EY Z37 L-EV Z38		
2207.5			Jullunder 75E-31N Monghyr 86E-25N E. Khandesh 75E-21N All Pakistan (Sind)	E.P. Railway Dt. Area All Pakistan	500 64 160 200	F. M.T. M.T. F.	A1 A1 A3 A1	A3 A3 A3 A3	0.02 0.02 0.02 0.03	Interm. Contin. Contin. Contin.	India India India Pakistan	F-EU 701 L-EU 928 L-EU 964 F-LD 34		
2208			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1		0.08	Interm.	Australia	L-AT Z50		
2208.75			Doti 80E-29N	Katmandu	450	F.		A3		0.10	0500-1830	Nepal	F-NE 12	
2210			Bogong 147E-37 S Yallourn Suchow 117E-34N Tsingtao 120E-36N Tsinan 117E-37N Baroda 73E-22N Kharagpur 79E-21N Madras 80E-13N State Hydro All Pakistan	Melbourne and Mobiles in Bogong Area Yallourn Area Tsinan Tsingtao Suchow B.B.C.I. Rly. B.N. Rly. All Pakistan	240 50 400 500 500 700 300	M.T. M.T. F. F. F. M.T. F.		A3 A3 A1 A1 A1 A3 A1	0.20 0.20 0.50 0.02 0.02 0.09 0.01	Contin. Contin. 1000-2400 Interm. Interm. Contin. Interm. Contin.	Australia Australia China India India India New Zealand Pakistan	L-AT 96 L-AT 211 F-BW 708N F-EU 696 F-EU 700 L-EV D28 L-HM Z18 F-LD Y25		
2212.5			Daltonganj 84E-24N Raiganj 79E- 9N Poona 1 74E-19N Poona 2 74E-19N Poona 3 74E-19N All Pakistan		64 112 500 500 500 200	M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3	A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.02 0.05 0.02 0.02 0.02 0.03	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India India Pakistan	L-EU 936 L-EV 876 L-EV Z15 L-EV Z16 L-EV Z17 F-LD Y36		
2215			Delhi 77E-29N Entre Navires All Japan and Ships Entre Navires Entre Navires	North Area Océans Indien et Pacifique Océan Pacifique Océan Pacifique	1000 500 500 500 500	F. M.M. M.M. M.M. M.M.		A1 A3 A3 A3 A3		0.10 0.20 0.50 0.20 0.20	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin.	India Indochine Japan N. Calédonie Océanie	F-EU 588 C-EZ 54 C-FN Z50 C-HA 54 C-HN 54	
2216			Australia and N. Guinea All Pakistan	All Pakistan	200 300	M.T. F.	A1 A1	A3 A3		0.10 0.09	Interm. Contin.	Australia Pakistan	L-AT Z51 F-LD Y26	
2217.5			Hwalien 121E-24N Tezpur 93E-27N Nagpur 79E-21N Tezpur 93E-27N All Pakistan	Tainan Taipéh Taitung All Pakistan	135 70 245 30 150 160 200	F. M.T. M.T. M.T. M.T. F.		A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1		0.10 0.02 0.02 0.03 0.03	1000-2400 1230-0230 Contin. Contin. Contin.	China India India India Pakistan	F-BW 317A F-BW 317B F-BW 317C L-EU 903 L-EU 950 L-EU D33 F-LD Y33	
2220			Afghanistan Australia and N. Guinea Calcutta 88E-23N Madras 80E-13N Mokpo 126E-35N New Zealand Manila 121E-15N Manila 121E-15N Manila 121E-15N Manila 121E-15N Manila 121E-15N	Afghanistan All India All India Chejoo All Pakistan Baguio City Daraga Iloilo City Bacolod City Cebu City	150 300 1000 1000 138 200 340 475 485 575	M.T. M.T. F. F. F. M.T. F. F. F. F.		A1 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A1 A1 A1	0.10 0.08 1.00 1.00 0.50 0.40 0.40 0.40 0.40 0.40	Contin. Interm. Contin. Contin. 0800-2300 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Afghanistan Australia India India Korea New Zealand Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	L-AC 3 L-AT Z52 F-EU 470 F-EV 471 F-KZ 47 L-HM Z25 F-HY 273 F-HY 275 F-HY 276 F-HY 277 F-HY 278		

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicateur d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue											Pays	Numéro de la liaison***
					Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations		

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B		
2221.25			Ranchi 85E-23N Hyderabad 74E-25N Karachi	Sukkur Pol. Sind Pr.	64 200	M.T. F. M.T.	A1 A1 A1	A3		0.02 0.10 0.10		Contin. Contin.	India Pakistan Pakistan	L-EU F-LD L-LD	933 259 2	
2222.5			Simla 77E-31N Ranchi 85E-23N Trivandrum 77E-8N Godhra (N. Bombay) Okinawa 128E-27N Minami Daito Kumeshima Okinawa	Minami Daito Kumeshima Okinawa	600 300 200 240 200	M.T. M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3		0.30 0.05 0.05 0.02 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India Ryukyu	L-EU L-EU L-EV L-EU	894 D09 Z111 Z10		
2224			Australia and N. Guinea Williamtown	Sydney	150 150	M.T. F.	A1 A1 A2			0.08 0.50		Interm. Contin.	Australia Australia	L-AT F-AT	Z53 156	
2225			Purnea 87E-26N Amraoti 78E-21N Sambhar 75E-27N Tokyo 139E-35N Peshawar 72E-34N	Interior Japan	80 150 300 500 200	M.T. M.T. M.T. F. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3		0.02 0.02 0.02 1.20 0.10	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Japan Pakistan	L-EU L-EU L-EU F-FP L-LD	932 947 Z14 Z05 Z13		
2227.5			Tsanghsien 117E-38N Chittagong 92E-23N Sylhet Rajshahi Saidpur 89E-26N Calcutta 89E-22N Dacca Karachi Rawalpindi 73E-33N	Tientsin Sylhet Rajshahi Saidpur Calcutta Dacca Chittagong Malir Rawalpindi D.	110 500 14 1000	F.	A1			0.10	1000-2400	China	F-BW	162		
2228			Australia and N. Guinea		400	M.T.	A1			0.40		Interm.	Australia	L-AT	Z54	
2230			Nagpur 79E-21N Chatrapur 85E-19N Simla 77E-31N Choonchun 128E-38N Karachi Chittagong 92E-22N Samar 125E-12N	Dt. Area Kangwondo Area I West Pakistan Manila	150 200 160 50 200 563	M.T. M.T. M.T. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A3	A3 A3 A3 A1 A1 A2 A3 A3		0.02 0.02 0.02 0.10 0.40 0.35 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin. Contin.	India India India Korea Pakistan Pakistan Philippines	L-EU L-EV L-EU F-KZ F-LD C-LC F-KT	951 957 Z59 Z41Z 247 Z10 X22		
2232			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1			0.08		Interm.	Australia	L-AT	Z55	
2232.5			Quemoy 118E-25N Karachi	Amoy West Pakistan	40 200	F. F.	A1 A1 A2 A3			0.10 0.40	1000-2400 Interm.	China Pakistan	F-BW F-LD	632 248		
2235			Kharagpur 87E-22N All Japan and Ships Peshawar 72E-34N	Bilaspur	520 500 200	F. M.M. M.M.		A3 A3 A3		0.50 0.50 0.10	Contin. Contin. Contin.	India Japan Pakistan	F-EU C-FN L-LD	655 Z50 Z14		
2236			Amberley Ships (Ceylon) Hongkong 114E-22N Singapore 104E-1N	Sydney	720 100 100 100	F. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A3 A3			5.00 0.05 0.05 0.05	Contin. Interm. Interm. Interm.	Australia Ceylon Hongkong Malaya	F-AT C-BT C-FZ C-GN	118 Z16 Z45 Z45		
2236.25			Delhi 77E-29N	North Area	1000	F.	A1 A1	A3		0.35		Interm.	India	F-EU	592	
2237.5			Hangchow 120E-30N Taichang 121E-31N Nanking 119E-32N Agartala 91E-24N Poona 74E-19N	Taichang Nanking Hangchow	300	F.	A1 A2			0.50	1200-2400	China	F-BW	830N		
2240			Australia and N. Guinea Delhi 77E-29N Hakodate 141E-42N Kwajalein 167E-8N Philippines 121E-15N Tutila 170W-14 S	Cawnpore Aomori 141E-41N Pacific Area Coastal Area Pacific Area	150 390 100 800 160 800	M.T. F. F. M.M. M.M. M.M.	A1 A2 A3 A1 A1 A2 A3 A1 F1 A1 A3 A1 F1		0.30 3.50 0.50 1.00 0.50 1.00	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia India Japan Marshall Is. Philippines Samoa Is.	L-AT F-EU F-FN C-KQ C-KT C-IR	Z57 456Z 65Z 10 12B 10			
2242.5			Guntur 80E-16N Dhenkenal 86E-21N All Pakistan All Pakistan	Operational All Pakistan	112 200 600 200	M.T. M.T. F. F.	A1 A2 A1 A2 A1 A1	A2 A2 A2 A2		0.05 0.03 0.05 0.03	Contin. Contin. 1200-0200 Contin.	India India Pakistan Pakistan	L-EV L-EU F-LD F-LD	872 983 628 Y38		
2244			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3			0.30		Interm.	Australia	L-AT	Z58	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

52

1	2a	2b	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2245				Bangalore 78E-13N Tumkur 78E-13N Kolar 78E-13N Kolar Goldfields 78E-13N Shillong 92E-26N All Pakistan S.F. del Monte 121E-15N S.F. del Monte 121E-15N	Kolar Goldfields Kolar Tumkur Bangalore	80 300 400 445 545	F. M.T. F. F. F.	A1 A1 A1 A3 A3		0.04 0.04 0.40 0.45 0.45	Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100	India India Pakistan Philippines Philippines	F-EV Z76N L-EU Z62 F-LD Y43 F-HY 340 F-HY 341		
2246.25				Calcutta 88E-23N Ranchi 85E-23N Bombay 73E-19N Jhansi 79E-25N Jubbulpore 80E-23N Nagpur 79E-21N Banban 121E-15N Boac 122E-13N Imus 124E-13N Legaspi 124E-13N Naga 123E-14N Legaspi 124E-13N	Patna East Area Bombay Jhansi Jubbulpore Nagpur Naga Legaspi Imus Boac Banban Manila	480 1000 910 420 F.	F. F. F. F. A1		1.40 0.10 0.50 0.08 0.30	Contin. Interm. Contin. 0900-0100 0900-0100	India India India Philippines Philippines	F-EU 572 F-EU 589 F-EV 663N F-HY 97N F-HY 187			
2247.5				Peiping 116E-40N Buldana 76E-21N Dehri 84E-25N Karachi 67E-25N	Changkaikow District Area	180 150 160 M.M.	F. M.T. M.T. A1	A1 A3 A1 A3		0.50 0.02 0.02 0.30	0600-2000 Contin. Contin. Contin.	China India India Pakistan	F-BW 885 L-EU 948 L-EU 942 C-LD Z27		
2248				Nowra, N.S.W.	Ship Stations		M.M.	A3		0.30	Contin.	Australia	C-AT Z98		
2248.75				Karachi Karachi 67E-24N	Sind Pol. Pol. Sind Pr.	400 300	F. M.T.	A1 A1	A3 A3		0.02 0.10	1200-0200 Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD 539 L-LD 2	
2250				Colombo 80E-7N Koggala 80E-6N Negombo 80E-7N Enshih 109E-30N Ichang 111E-31N Sinyang 114E-32N Dumka 87E-24N Russelkomda 84E-20N Nanded Japan (Ships) Peshawar 72E-34N	Interior Ceylon Interior Ceylon Interior Ceylon (Sinyang Ichang Enshih District Area Coastal Area N.W.F.P. Area	150 200 150 300 112 200 100 1000 200	F. F. F. F. M.T. M.T. M.T. M.M. M.T.	A1 A1 A1 A1 A2 A1 A1 A1 A2 A1		0.25 0.25 0.25 0.20 0.02 0.02 0.02 0.50 0.10	Contin. Contin. Contin. 1100-0100 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Ceylon Ceylon Ceylon China India India India Japan Pakistan	F-BT Z03 F-BT Z04 F-BT Z05 F-BX 833N L-EU 931 L-EU 958 L-EV Z102 C-FN Z09 L-LD Z15		
2251				Intership (Ceylon) Intership (Hongkong) Intership (Singapore) Nepalgang	Khatmandu	50 50 50 380	M.M. M.M. M.M. F.		A3 A3 A3 A3		0.01 0.01 0.01 0.10	Interm. Interm. Interm. 0500-1830	Ceylon Hongkong Malaya Nepal	C-BT Z30 C-FZ Z46 C-GN Z01 F-NE 2	
2252				Australia and N. Guinea All Pakistan	All Pakistan	300 200	M.T. F.	A1 A2 A3 A1 A3		0.30 0.03	Interm. Contin.	Australia Pakistan	L-AT Z60 F-LD Y74		
2252.5				Karachi East Pakistan	West Pakistan	200 600	F. M.T.	A1 A2 A3 A1 A3		0.40 0.40	Interm. Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD 253 L-LC 7		
2255				Lanchow 104E-36N Paoki 107E-34N Tienhui 106E-35N Laucala Bay 180E-17S Karachi Okinawa 127E-26N	Tienhui Paoki Lanchow Nadi Quetta Interior Okinawa	350 160 600 500	F. F. F. F.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1		0.50 0.30 0.40 0.40	1100-0100 0500-1800 1200-0200 Contin.	China Fiji Is. Pakistan Ryukyu	F-BY 740N F-DG 128 F-LD 241 F-LE Z05		
2256				Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT Z61		
2257.5				Patna 85E-26N Shillong 92E-26N Nizamabad 78E-19N All Pakistan Karachi	All Pakistan Sind Pol.	64 450 100 200 400	M.T. M.T. M.T. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.02 0.04 0.02 0.03 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin. 1200-0200	India India India Pakistan Pakistan	L-EU 921 L-EU Z63 L-EV Z103 F-LD Y37 F-LD 540		

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

53

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2260			Cairns District Hyderabad 78E-17N Aurangabad 76E-19N Bhir 75E-19N Adilabad 78E-19N Nizamabad 78E-17N Nanded 77E-19N Parbhani 74E-18N Kohima 95E-26N Mukakchang 94E-26N Manipur Road 94E-25N All Japan and Ships Alexandra Peshawar 72E-34N DND Manila 121E-15N Melacanan 121E-15N Polo Bulacan 121E-15N Corregidor 121E-14N	Outpost Stations Parbhani Nanded Nizamabad Adilabad Bhir Aurangabad Hyderabad Manipur Road Mukakchang Kohima Coastal Area	200 560 200 800 200 200 8 8 8 54	F. F. F. M.M. M.T. M.T. F. F. F. F.		A3 A1 A3 A1 A3 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.15 0.25 0.02 0.50 0.01 0.10 0.40 0.40 0.40 0.40	Interm. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia India India Japan New Zealand Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines	F-AT Z29N F-EV Z96N F-EU 218N C-FN 24 L-HM Z26 L-LD Z16 F-HY Z12A F-HY Z13A F-HY Z14A F-HY Z15A		
2261			Intership (Ceylon) Intership (Hongkong) Intership (Singapore)		50 50 50	M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3	0.01 0.01 0.01	Interm. Interm. Interm.	Ceylon Hongkong Malaya	C-BT Z31 C-FZ Z47 C-GN Z02		
2262.5			Yeotmal 76E-20N Bankura 87E-23N Bidar 78E-18N All Pakistan Kushtia	Dt. Area Bidar Area All Pakistan	150 200 110 200 100	M.T. M.T. F. F. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.02 0.02 0.02 0.03 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Pakistan Pakistan	L-EU 949 L-EU 911 F-EV Z59 F-LD Y39 L-LC Z25		
2264			Australia and N. Guinea Malwal	Narowal	350 130	M.T. F.	A1 A1		0.40 0.01	Interm. Contin.	Australia Pakistan	L-AT Z63 F-LD Z79		
2265			Chungking 106E-29N Mehboobnagar 78E-16N Imphal 94E-25N Nagasaki 130E-33N Rawalpindi 74E-33N S.F. del Monte 121E-15N S.F. del Monte 121E-15N	Wanhien Mehboobnagar Area Manipur Area Coto Island Rawalpindi D. Dagupan Legaspi	225 110 200 200 225 175 340	F. F. F. F. M.T. F. F.		A1 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.10 0.02 0.05 0.50 0.10 0.30 0.45	1100-0100 0900-0100 0900-0100	China India India Japan Pakistan Philippines Philippines	F-BY 558 F-EV Z68 F-EU Z45 F-FN 39Z L-LD Z09 F-HY 344 F-HY 345		
2267.5			Taitung 121E-23N East Pakistan All Pakistan All Pakistan	Tainan Taipeh All Pakistan All Pakistan	100 245 400 200	F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A3 A1 A3		0.10 0.10 0.40 0.03	1000-2400 1000-2400 Contin. Contin.	China China Pakistan Pakistan	F-BW 328A F-BW 328B L-LC 7 F-LD Y45 F-LD Y75		
2268.75			Alwar 77E-28N Dhubri 90E-26N Port Blair 93E-12N Sangli Karachi	Andaman Waters Sind Pol.	240 160 200 240 400	M.T. M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.03 0.03 0.02 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin. 1200-0200	India India India India Pakistan	L-EU Z71 L-EU D32 L-EV 863 L-EV Z08 F-LD 538		
2270			Hengyang 112E-27N Bidar 78E-18N Benares 83E-25N Dibrugarh 95E-27N Seoul 127E-38N Choonchun 128E-38N Inchon 127E-37N Tauranga 176E-38 S	Hankow Bidar Area All	450 110 80 52 72 F.	F. F. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.50 0.02 0.02 0.02 0.10 0.04	1100-0100 Contin. Contin. Contin. Contin. Interm.	China India India India Korea New Zealand	F-BX 412 F-EU Z59 L-EU Z81 L-EU 905 F-KZ 19N F-HM Z18		
2271			Intership (Ceylon) Intership (Hongkong) Intership (Singapore)		50 50 50	M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3	0.01 0.01 0.01	Interm. Interm. Interm.	Ceylon Hongkong Malaya	C-BT Z32 C-FZ Z48 C-GN Z03		
2271.25			Lahore 74E-32N Lahore 74E-32N	Pol. W. Punj.	160	M.T. F.	A1 A1	A3 A3	0.10 0.15	Contin. 1200-0200	Pakistan Pakistan	L-LD 3 F-LD 113N		
2272			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1		0.08	Interm.	Australia	L-AT Z64		
2272.5			Taipeh 122E-25N Yungkia 121E-28N Hwanglin 109E-18N Sinchu 121E-25N Delhi 79E-29N Jodhpur 73E-26N Kasu Begu	Yungkia Hwanglin Sinchu Taipeh Jodhpur Delhi Kasu Begu	500 490	F. F.	A1 A2 A1		0.50 0.35	1000-2400 Contin.	China India	F-BW 818N F-EU 466N		
2273.75			Drigh Road Mauripur	Mauripur Area West Pakistan	300 1600	F. F.	A1 A1		0.10 0.40	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD Y02 F-LD Z55		

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

54

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6		7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
			Kunming	103E-25N	Lungling	370	F.	A1		0.20				1100-0100	China	F-BY	601A
2275			Kunming	103E-25N	Tengchung	422	F.	A1		0.20				1100-0100	China	F-BY	601B
			Kunming		Mengtze	220	F.	A1		0.20				1100-0100	China	F-BY	601C
			Ranchi	85E-23N	East Area	1500	F.	A1	A3	0.35				Interm.	India	F-EU	594
			Japan		Japan	100	F.	A1	A3	0.50				Contin.	Japan	F-FN	30
			All Pakistan		All Pakistan	400	F.	A1	A3	0.40				Contin.	Pakistan	F-LD	Y46
			Cebu	124E-10N	Manila	545	F.		A3	0.45				0900-0100	Philippines	F-HY	347
2276			Gawler Area, S.A. Launceston		Gawler Area Valley Fields		F.		A3	0.05				Contin.	Australia	F-AS	Z04
							F.		A3	0.05				Contin.	Australia	F-AT	Z13Z
2277.5			Alibagh	73E-19N	Dt. Area		M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	971
			Masulipatam	81E-16N	Lucknow Area	112	M.T.	A1	A3	0.05				Contin.	India	L-EV	889
			Lucknow	81E-27N		300	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	981
			Dibrugarh	95E-27N	All Baluch.	160	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	D35
			All Baluch.		Tokunoshima	200	F.	A1	A3	0.03				Contin.	Pakistan	F-LD	Y40
			Tokunoshima	128E-27N	Nase	200	F.		A1	0.50				Contin.	Ryukyu	F-LF	8N
			Somacho	130E-28N	Tokunoshima												
			Nase	129E-28N	Somacho												
2278.75			Jullunder	75E-31N	E.P. Rly.	500	F.	A1	A3	0.02				Interm.	India	F-EU	701
2280			Sydney		Radio Research Board												
			Liuchow	109E-24N	Yungning	200	F.		P	10.00				Interm.	Australia	F-AT	Z14
					Kweiyang	360	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	419A
			Guam	144E-13N	Canton	440	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	419B
			Saipan	145E-15N	Kwajalein	1988	F.		F1	3.00				Contin.	Guam	F-DX	2N
			Kwajalein	167E- 8N	Saipan												
			Udaipur	74E-23N	Guam												
			Dingarpur		Dingarpur	140	F.	A1	A3	0.04				Contin.	India	F-EU	Z41N
			Banswar		Banswar												
			Partapgarh		Partapgarh												
			Purnea	87E-27N	Udaipur	160	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	943
			Christchurch	173E-44S	District Area	160	M.T.	A1	A3	0.01				Interm.	New Zealand	L-HM	Z27
			Peshawar	71E-34N		200	M.T.	A1	A3	0.03				Contin.	Pakistan	L-LD	Z17
2282.5			Burdwan	83E-27N	Dt. Area	160	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	909
			All Pakistan		All Pakistan	1500	F.	A1	A3	0.40				1200-0300	Pakistan	F-LD	Z2A
2284			Watson, N.S.W.		Ship stations	150	M.M.		A3	0.08				Contin.	Australia	C-AT	Z65
2285			Colombo	80E- 7N	Interior Ceylon	30	F.		A3	0.05				Contin.	Ceylon	F-BT	786
			Ichahg	111E-31N	Itu	30	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	372A
					Yuangling	250	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	372B
					Wanhhsien	275	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	372C
					Laohokow	210	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	372D
			Tainan	120E-23N	Chungking	470	F.	A1		0.10				1100-0100	China	F-BX	372E
			Dhubri	90E-26N	Foochow	340	F.	A1		0.10				1000-2400	China	F-BW	325A
			Nadiad		Hwalien	135	F.	A1		0.10				1000-2400	China	F-BW	325B
			Lucknow	81E-27N	Dt. Area	50	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	902
			New Zealand		Dt. Area	300	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	915
			Sind Area		Sind Area	200	M.T.	A1	A3	0.02				Interm.	New Zealand	L-HM	Z24
							F.	A1	A3	0.03				Interm.	Pakistan	L-LD	Y42
2287.5			Tanjore	79E-11N		112	M.T.	A1	A3	0.05				Contin.	India	L-EV	878
			Mindapore	87E-22N	Dt. Area	112	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	912
			Surat	73E-21N	Dt. Area	112	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	963
			N.W.F.P.		N.W.F.P.	200	F.	A1	A3	0.03				Contin.	Pakistan	F-LD	Y41
2288			Australia and N. Guinea Hongkong		Coastal Area	300	M.T.	A1 A2	A3	0.30				Interm.	Australia	L-AT	Z66
						200	M.M.		A2	0.50			Contin.	Hongkong	C-FZ	174	
2290			Chengtu	104E-31N	Kangting	200	F.	A1		0.10				Contin.	China	F-BY	544
			Shillong	92E-26N		180	M.T.	A1	A3	0.02				Contin.	India	L-EU	Z83
			Sugwiwo	126E-33N	Chejoo	24	F.	A1		0.05				Contin.	Korea	F-KZ	20Z
			Karachi	68E-25N	Quetta	600	F.	A1 A2	A3	0.40				1200-0200	Pakistan	F-LD	240
2292			Ship Stations			300	M.M.		A3	0.30				Interm.	Australia	C-AT	Z67
2292.5			Fowyang	116E-33N	Hofei	205	F.	A1		0.10				1000-2400	China	F-BW	191
			Delhi	77E-29N	Allahabad	630	F.	A1	A3	1.50				Contin.	India	F-EU	28

## Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

55

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2293			Canton 113E-23N Ajmere 75E-26N Kekri 76E-26N Beawar 76E-26N Deoli 76E-26N Todgarh 76E-26N Nasirabad 76E-26N Gorakpur 83E-27N Gonda 82E-27N Lucknow 81E-27N Izatnagar 79E-20N Benares 83E-25N Shillong 92E-26N Japan Entre navires	Nasirabad Todgarh Deoli Beawar Kekri Ajmere Benares Izatnagar Gonda Lucknow Izatnagar Benares Shillong Japan Océan Pacifique	1000 130 250 300	M.M. F. F. M.T. F. M.M.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		2.00 0.02 0.05 0.30 0.20	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.		China India India	C-BX 217 F-EU Z32N F-EU 670N L-EU Z82 Japan Océanie	
2296			Canberra (Belconnen)	Garden I.	300	F.	A1		1.00		Contin.		Australia	F-AT 110Z
2296.25			Nadi 177E-18 S All Pakistan Camp Overton 124E-12N Zamboanga 124E-14N Jolo 121E- 6N Cotobato 124E- 7N Davao 126E- 7N Misamis 124E- 8N Cagayan 125E- 8N Surigao 125E-10N Butuaan 126E- 9N	Met. B'dcast All Pakistan Butuaan Surigao Cagayan Misamis Cotobato Davao Jolo Zamboanga Camp Overton	5000 400	F. F.	A1 A2 A1		2.50 0.40	Contin. Contin.		Fiji Is. Pakistan	F-DG 135 F-LD Y47	
2297.5			Kaishow 115E-33N All Pakistan All Pakistan Karachi 68E-25N	Shangkiu Chenghsien East Pakistan All Pakistan	195 300 400 200	F. F. F. M.M.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.20 0.20 0.40 0.03 0.35	1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin.		China China Pakistan Pakistan Pakistan	F-BW 196A F-BW 196B F-LC Z28 F-LD Y77 C-LD Z11	
2298.75			Quetta	Chaman	100	F.	A1		0.10		Contin.		Pakistan	F-LD Z88
2300			Afghanistan Taiyuan 113E-38N Paoting 116E-39N Tatung 113E-40N Delhi 77E-29N Entre navires Camp H.T. Allen 121E-16N Legaspi 124E-13N Cebu 124E-10N Zamboanga 122E- 7N	Afghanistan Tatung Taiyuan Paoting North Area Océans Indien et Pacific	150 280 1000	M.T. F. F.	A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.10 0.50 0.10 0.20	Contin. 0400-1600 Interm. Contin.		Afghanistan China India Indochine	L-AC 5 F-BX 721N F-EU 588 C-EZ 55	
2301.25			Saharsa 86E-25N Madhepura 86E-25N Supaul 86E-25N Sholapur 76E-18N Barshi 76E-18N Madha 76E-18N Karmala 76E-18N Pandharpur 76E-18N Sangola 76E-18N Malsiras 76E-18N	Madhepura Supaul Saharsa Barshi Madha Karmala Pandharpur Sangola Malsiras Sholapur	50 130	F. F.	A1 A3 A1		0.05 0.02			India	F-EU 321N F-EV Z08N	
2302.5			Chittagong 92E-22N Lahore 74E-32N	Pol. W. Punj.		M.M. M.T.	A1 A3 A1 A3		0.35 0.10	Contin. Contin.		Pakistan Pakistan	C-LC Z11 L-LD 3	
2304			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.		Australia	L-AT Y12	
2305			All Japan and Ships Malaya 102E- 3N Sylhet 92E-25N Shunamganj 90E-24N Habibganj 92E-25N Maulviganj 90E-24N Karimganj 91E-25N All Pakistan Balanga 121E-15N Vigan 120E-18N Narvagan 120E-17N Gamu 122E-17N Bocontan Cabanatuan 121E-15N Dinga-Bucot 121E-16N	Coastal Area Malaya Shunamganj Habibganj Karimganj Maulviganj Sylhet All Pakistan Bamban Bamban Bamban Bamban Bamban Bamban Bamban Bamban	500 300 30 400 90 245 230 250 160 80 100	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.05 0.03 0.02 0.09 0.01 0.03 0.01 0.03 0.05 0.03 0.03 0.03	Contin. Contin. Contin.		Japan Malaya Pakistan	C-FN Z47 F-GN 945 F-LC 96N F-LD Y55 F-HY 292 F-HY 297 F-HY 298 F-HY 299 F-HY 300 F-HY 302 F-HY 303	

<b>Fréquence assignée en kc/s</b>	
<b>Dates</b>	
<b>Indicatif d'appel</b>	
<b>Liaison</b>	
<b>Nom et position géographique de la station d'émission</b>	
<b>Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue</b>	
<b>Longueur de la liaison, en km.</b>	
<b>Classe de la station et nature du service effectué*</b>	
<b>Classe d'émission et largeur de bande**</b>	
<b>Nature de la transmission</b>	
<b>Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)</b>	
<b>Caractéristiques de rayonnement</b>	
<b>Honoraire maximum d'utilisation (T.M.G.)</b>	
<b>Administration, Adresse post. et tél., Observations</b>	
<b>Pays</b>	
<b>Numéro de la liaison***</b>	

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2307.5			Narendranagar 76E-30N Kirtinagar 76E-30N Uttarkashi 76E-30N Dhenkenal 86E-21N Keonjhar Tezpur 93E-27N Mongoldoi 92E-26N Biswanath 93E-29N Alibag 73E-19N Panvel 73E-19N Uran 73E-19N Pen 73E-19N Roha 73E-19N Karjat 73E-19N Mangaon 73E-19N Mahad 73E-19N Cochin 76E-10N Korea	Kirtinagar Uttarkashi Narendranagar  Mongoldoi Biswanath Tezpur Panvel Uran Pen Roha Karjat Mangaon Mahad Alibag  Korea	160 200 200 30 120 200	F. M.T. M.T. F. F. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.03 0.03 0.03 0.02 0.02 0.05 0.10	1230-0230 Contin. 1230-0230 Contin. 0230-1230 Contin. Contin.	India India India India India India India India India India India India India	F-EU Z77N L-EU 983 L-EU 984 F-EU 226N F-EV Z12N L-EV Z110 L-KZ Z01		
2308			Bright Area, Vic.	Teleph. Subscribers	500	F.	A3		0.01		Contin.	Australia	F-AT 179N	
2310			Nanning 108E-23N Dalu Tura Golaghat Jaisalmer 71E-27N Bareilly 79E-28N Fatehgarh 80E-27N Cawnpore 80E-26N Gonda 82E-27N Muttra 78E-27N Virajpet 75E-12N Bombay 73E-19N Entre navires All Pakistan Entre navires Entre navires	Tura Golaghat Dalu Jaisalmer Area Muttra Fatehgarh Cawnpore Gonda Bareilly Mercara Océans Indien et Pacifique All Pakistan Océan Pacifique Océan Pacifique	1000 50 150 290 40 250 200	Tr. F. F. F. F. Tr. M.M. F. M.M. M.M.	A3 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A3 A3	20.00 0.02 0.04 0.15 0.02 1.00 0.20 0.03 0.20 0.20	2300-1100 Contin. 0230-1230 1230-0230 Contin. 0130-1830 Contin. Contin. Contin. Contin.	China India India India India India Indochine Pakistan Océanie N. Calédonie	R-BX 854 F-EU Z27N F-EU Z40N F-EU 685N F-EV Z26 R-EV 765 C-EZ 56 F-LD Y29 C-HN 56 C-HA 56			
2312			Australia and N. Guinea			M.A.	A1		1.00		Contin.	Australia	A-AT 102	
2312.5			Patiala I. 76E-30N Calcutta 88E-23N Diamond Harb. 88E-22N Bisirhat 88E-22N Barasat 89E-23N Barrackpore 88E-23N Bengaon 88E-23N Nasik 74E-20N Sinner Igatpuri Dindori Teint Niphad Satana Malegaon Kalwan Chandor Yewla Nangaon	P.E.P.S.U. (Diamond Harbour ) Bisirhat Barasat Barrackpore Bengaon Calcutta Sinner Igatpuri Dindori Teint Niphad Satana Malegaon Kalwan Chandor Yewla Nangaon Nasik	160 80	F. F.	A1 A1	A3 A3	0.05 0.02		Contin.	India	F-EU Z34N F-EU 233N F-EV Z06N	
2315			Sendai 141E-38N Fukuoka 130E-34N East Pakistan Lahore 74E-32N West Pakistan S.F. del Monte 121E-15N Marikina 121E-15N Balabac 117E- 8N	North. Honshu Area Kyushu Area Pol. W. Punj. Mobile Units Baguio Baguio City Pto. Princesa	300 300 M.T. M.T. M.T. 190 200 275	F. F. A1 A1 A1 F. F. F.	A1 A1 A3 A3 A3 A1 A1 A1	F1 F1 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.50 0.50 0.40 0.10 0.40 0.40 0.40 0.05	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Japan Japan Pakistan Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines	F-FN 50N F-FN 57N L-LC 7 L-LD 3 L-LD 6 F-HY 182 F-HY 289 F-HY 323		
2316			Melbourne 145E-38 S Adelaide 138E-35 S Brisbane 153E-27 S Hobart 147E-42 S Perth 116E-32 S Sydney 151E-34 S Townsville 147E-19 S	Adelaide Brisbane Hobart Perth Sydney Townsville Melbourne	3250	F.	A1 A2		0.30		Interm.	Australia	F-AT 252N	
2317.5			Korea Peshawar 72E-34N	Korea Rawalpindi	100	M.T. F.	A1	F1	0.10 1.40		Contin. 1200-0200	Korea Pakistan	L-KZ Z01 F-LD 206	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

57

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2320			Bankstown Peshawar Karachi Manila	151E-34 S 72E-34N 67E-25N 121E-15N	Williamtown West Pakistan	150 500 200 1000	F. Tr. F. Tr.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A3			0.50 7.50 0.40 5.00	Contin. 0100-1900 Interm. 2200-1600	Australia Pakistan Pakistan Philippines	F-AT R-LD F-LD R-HY	121 Z04 252 2	
2322.5			Korea Lahore	74E-31N	Korea Police	160	M.T. F.	A1 A1			0.10 0.15	Contin. 1200-0200	Korea Pakistan	L-KZ F-LD	Z01 113N	
2324			Australia and N. Guinea			400	M.T.	A1			0.40	Interm.	Australia	L-AT	Z68	
2325			Port Blair Purnea Choshi Ishizaki Kobe Kuala Lumpur Peshawar Samar	93E-12N 87E-26N 141E-36N 140E-42N 135E-35N 102E- 3N 72E-34N 125E-12N	Long Island District Area Pacific, Japan Sea Coastal Area Coastal Area Singapore Manila	500 160 500 500 500 320 200 563	F. M.T. M.M. M.M. M.M. F. M.T. F.	A1 A1 A3 A3 A3 A2 A1 A1			0.10 0.02 0.50 0.50 0.50 1.30 0.10 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 1200-2400 Contin. Contin.	India India Japan Japan Japan Malaya Pakistan Philippines	F-EV L-EV C-FN C-FN C-FN F-GN L-LD F-KT	299 943 Z31 Z41 Z45 664 Z19 X20Z	
2327.5			Tezpur Bombay	93E-27N 73E-19N	Bombay Province	30 640	M.T. F.	A1 A1	A3 A3		0.02 0.25	Contin. 1230-0230	India India	L-EU F-EV	903 258	
2328			Watson N.Z. Broadcast Relay	151E-34 S	Ship Stations	150	M.M. M.T.		A3 A3		0.08 0.01	Contin. Intern.	Australia New Zealand	C-AT L-HM	Z69 Z19	
2330			Chungking Ranchi Manila	107E-30N 85E-23N 121E-15N	East Area Guian	1000 1000 650	Tr. F. F.		A3 A1 A3		10.00 0.10 0.40	2300-1100 1230-0230 0900-0100	China India Philippines	R-BY F-EV F-HY	Z06 589 237	
2332			Moree		Phone Subscribers	300	F.		A3		0.01	Contin.	Australia	F-AT	183N	
2332.5			Korea		Korea		M.T.	A1			0.10	Contin.	Korea	L-KZ	Z01	
2333			Bombay Chittagong Karachi	73E-19N 92E-22N 67E-25N		600 48 800	M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3		0.20 0.25 0.25	Intern. Contin. Contin.	India Pakistan Pakistan	C-EV C-LC C-LD	851 2 2	
2335			Cuttack Jaipur Madhupur Malpura Bindaung Bindaung Dantarangarh Dantarangarh Phulera Kotkasim Kotkasim Sangli Arrah Sasaram Sasaram Bhahua Buxar Buxar San Jose Manila S.F. del Monte Manila Niigata	86E-20N 76E-27N 75E-27N 76E-27N 76E-27N 75E-27N 76E-27N 75E-27N 76E-27N 74E-16N 84E-25N 84E-25N 85E-25N 85E-25N Cebu City Cebu City Davao Iloilo City Central Honshu Area	Dt. Area Madhupur Malpura Bindaung Bindaung Dantarangarh Dantarangarh Phulera Kotkasim Jaipur Dt. Area Sasaram Bhahua Buxar Arrah Cebu City Cebu City Davao Iloilo City Central Honshu Area	200 150 150 160 112 215 575 930 475 300	M.T. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A2 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1		0.02 0.04 0.02 0.05 0.50 0.30 0.45 0.30 0.50 0.35 0.03 0.02 0.03 0.25 0.10	1230-0230	India	L-EU	953		
2337.5			Delhi Kolhapur Gauhati Gauhati Abadan Korea	77E-29N 74E-17N 92E-26N 92E-26N 48E-31N Korea	North Area Kolhapur Area Am Dahrain Korea	1000 100 30 160 1400	F. F. M.T. M.T. F. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A1 A3		0.35 0.03 0.02 0.03 2.50 0.10	1230-0230 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India Iran Korea	F-EU F-EV L-EU L-EU F-FE L-KZ	592 Z50 899 D29 57 Z01	
2340			Australia and N. Guinea		All India	300 250 3000 240 1000	M.T. Tr. F. M.T. Tr.	A1 A2 A3 A3 A1 A1 A3		0.30 1.00 0.10 0.02 1.00	Interm. 0100-1900 Interm. Contin. 2200-1600	Australia India India India Philippines	L-AT R-EU F-EU L-EV R-HY	Y71 764 586 Z07 10		
2342.5			Tatung Changkiakow Paoting Kweisui Palanpur Nawpara Ahmadabad	113E-40N 115E-41N 116E-39N 112E-41N Dt. Area Sambalpur Dt. Area	Kweisui Paoting Changkiakow Tatung Dt. Area Sambalpur Dt. Area	280	F.	A1			0.50	1000-2400	China	F-BW	733N	
2344			Brisbane Kalahandi	153E- 27S		50 200	M.T. M.T.	A1 A2 A3 A1 A3			0.30 0.30	Contin. 1230-0230	Australia India	L-AT L-EU	103 985	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Liaison	
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*
Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	Numéro de la liaison***

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2345			Poona Mulsi Junner Khed Ambegaon Mawal Indapur Bhimathadi Dhond Purandhar Shirur Abadan Tokyo Lyttelton Tacloban	74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 74E-19N 48E-31N 140E-36N 173E-44S 125E-11N	Shirur Purandhar Dhond Bhimathadi Indapur Mawal Ambegaon Khed Junner Mulsi Poona Basra Central Honshu Area		80 F.	A1	A3		0.02	Contin.	India	F-EV	Z02N	
2346			Lahore Lyalpur	74E-31N 74E-32N	Sargodha		700 F. 200 F.	A1 A1	A3		0.15 0.15	1200-0200 Contin.	Pakistan	F-LD	112N	
2347.5			Entre Navires Taejon Entre Navires Entre Navires West Pakistan	127E-36N	Océans Indien et Pacifique Seoul Océan Pacifique Océan Pacifique Mobile Units		142 M.M. F.	A1	A3		0.20 0.12	Contin. 0800-2300	Indochine	C-EZ	59	
2348			Australia and N. Guinea				150 M.T.		A1		0.08	Interm.	Australia	L-AT	Z46	
2350			Balikpapan Japan (Ships) Peshawar Dacca	117E-1S 72E-34N 90E-24N	Coastal Area		100 Tr. 1000 M.M. 200 M.T. 500 Tr.		A3 A2 A1 A3		0.15 0.50 0.10 7.50	2200-1600 Contin. Contin. 0100-1900	Indonesia Japan Pakistan Pakistan	R-EX C-FN L-LD R-LC	31 Z09 20 9	
2352			Parafield Port Pirie Mt. Eba Oodnadatta Ceduna Alice Springs Forrest Kalgoorlie Guildford	138E-35S 138E-33S 136E-30S 135E-28S 134E-32S 134E-24S 128E-31S 121E-31S 116E-32S	Guildford Kalgoorlie Forrest Alice Springs Ceduna Oodnadatta Mt. Eba Port Pirie Parafield		2140 F.	A1			0.50	Contin.	Australia	F-AS	157N	
2352.5			Kashing Mokpo Heuksando Nohwado Kokeumdo Peshawar Chittagong Karachi	121E-31N 126E-35N 125E-34N 72E-34N 92E-22N 68E-25N	Shanghai Kokeumdo Nohwado Heuksando Mokpo N.W.F. Pol.		80 F. 77 F.	A1 A1			0.05 0.03	1000-2300	China	F-BW	270	
2355			Nagoya All Pakistan Karachi Daet Naga Cebu City	137E-35N 67E-25N 122E-14N 123E-14N 124E-10N	Central Honshu Area All Pakistan Sind. Pol. Quezon City Quezon City Quezon City		100 F. 400 F. 600 F. 225 F. 300 F. 475 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.50 0.40 0.02 0.03 0.20 0.20	Contin. Contin. 1200-0200 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Japan Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines	F-FN F-LD F-LD F-HY F-HY F-HY	38N Y50 551 329 330 332	
2356			Longreach Mascot Kempsey Dubbo Brisbane Charleville Cloneurry	142E-22S 151E-34S 153E-32S 149E-32S 153E-27S 146E-26S 141E-21S	Cloncurry Charleville Brisbane Dubbo Kempsey Mascot Longreach		1690 F.	A1			0.50	Contin.	Australia	F-AT	161N	
2357.5			Indore Ranchi Poona Port Blair Yokjido	76E-23N 85E-23N 74E-19N 93E-12N 128E-35N	State Area South Area Tongyung		106 F. 300 M.T. 1500 F. M.T. 30 F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3		0.05 0.05 0.35 0.02 0.10	Contin. 0230-1230 Contin. 1230-0230 Contin.	India India India India Korea	F-EU L-EU F-EV L-EV F-KZ	Z71 D11 503 863 59	
2360			Canton Jubbulpore Katni Gondia Bhagalpur Delhi Gulbarga Abadan New Zealand	113E-23N 80E-23N 80E-24N 80E-21N 87E-24N 77E-29N 77E-17N 48E-31N	Gondia Katni Jubbulpore Banka Amritsar Gulbarga Area Cairo		2000 Tr. 200 F. 48 F. 400 F. 110 F. 1600 F. M.M.		A3 A1 A1 A3 A1 A1 A2 A3		50.00 0.02 0.05 0.35 0.02 2.50 0.30	2300-1100 Contin. 0230-1230 0230-1230 Contin. Interm.	China India India India Iran New Zealand	R-BX F-EU F-EU F-EU F-EV F-FE C-HM	850 252N 320 481 Z50 551 Z21	

Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
-----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2362.5			Antarctique 145E-69 S Dangjin 127E-37N Susan 127E-37N Taejon 128E-36N Lahore 74E-32N S.F. del Monte 121E-15N S.F. del Monte 121E-15N	Antarctique Taejon Susan (Dangjin) Catbalogan Iloilo	500 F. 105 F. 200 M.T. 500 F. 445 F.	A1 A1 A1 A3 A1 A1			0.40 0.05 0.10 0.45 0.30	Interm. 0800-2300 Contin. 0900-0100 0900-0100		Antarctique Korea Pakistan Philippines Philippines	F-AR 2Z F-KZ 16N L-LD Z24 F-HY 175 F-HY 191	
2364			Darwin 130E-12 S		2400 M.A.	A1 A3			5.00	Contin.		Australia	A-AS 70	
2365			Kashmir 84E-25N Arrah 74E-19N Poona 7 74E-19N Poona 8 74E-19N Poona 9 74E-19N Nasik 74E-20N Stuart I. 93E-13N Osaka 136E-35N	Dt. Area Port Blair South Honshu Area	160 M.T. 400 M.T. 500 M.T. 500 M.T. 500 M.T. 200 M.T. 500 F. 150 F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1			0.04 0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.10 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 1230-0230 Contin. Contin.		India India India India India India India Japan	L-EU Z73 L-EU 940 L-EV Z21 L-EV Z22 L-EV Z23 L-EV 965 F-EV 300 F-FN 40N	
2366			Intership Ceylon Intership Singapore		50 M.M. 50 M.M.		A3 A3		0.01 0.01	Interm. Interm.		Ceylon Malaya	C-BT 141 C-GN 159	
2366.25			Cebu 124E-10N Cebu 124E-10N	Manila Manila	545 F. 545 F.	A1 A1			0.45 0.35	0900-0100 0900-0100		Philippines Philippines	F-HY 184 F-HY 188	
2367.5			Bikaner 73E-28N Sujangarh 73E-28N Ratangarh 73E-27N Churu 73E-27N Ganganagar 73E-28N Daltonganj 84E-24N Purulia 86E-23N Poona 74E-19N Poona 74E-19N Poona 74E-19N Seoul 127E-38N Gilgit Karachi 67E-25N	Ganganagar Churu Ratangarh Sujangarh Bikaner 64 M.T. 400 M.T. 500 M.T. 500 M.T. 500 M.T. 345 F. 400 F. 600 F.		A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3			0.05 0.02 0.02 0.02 0.02 0.50 0.02 0.02	Contin.		India	F-EU Z31N	
2368			Essendon 145E-38 S Western Junct. 148E-41 S Parafield 138E-35 S Nhill 142E-36 S Mt. Gambier 140E-37 S Mildura 142E-34 S King I. 144E-40 S Flinders I. 148E-40 S Cambridge 147E-43 S Broken Hill 141E-32 S	Broken Hill Cambridge Flinders I. King I. Mildura Mt. Gambier Nhill Parafield Western Junction Essendon					0.50	Contin.		Australia	F-AT 169N	
2370			Shanhaikwan 120E-40N Delhi 77E-29N Satara 74E-18N O.T. Rly. 85E-26N Dibrugarh 95E-27N N. Lakshmpur 91E-23N Degboi 95E-27N Soerabaja 113E-7 S Aomori 141E-41N Christchurch 173E-44 S	Tientsin Dt. Area O.T. Rly. Area N. Lakshmpur Degboi Dibrugarh Area Broade. Coastal Area	210 F. 250 Tr. 200 M.T. 520 F.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3			0.10 10.00 0.02 0.02	1000-2400 0100-1900 1230-0230 Interm.		China India India India	F-BW 625 R-EU 764 L-EV 966 F-EU 697	
2371.25			S. F. del Monte 121E-15N S. F. del Monte 121E-15N	Baguio Aparri	190 F. 390 F.	A1 A1	F1		0.30 0.40	0900-0100 0900-0100		Philippines Philippines	F-HY 198 F-HY 7Z	
2372			Broome 122E-18 S Derby 123E-17 S Halls Creek 127E-18 S Wyndham 128E-16 S Darwin 130E-12 S Katherine 132E-14 S Daly-Waters 133E-16 S Tennant Creek 134E-20 S Alice Springs 134E-24 S Camooweal 139E-20 S Cloneurry 141E-21 S	Cloneurry Camooweal Alice Springs Tennant Creek Daly-Waters Katherine Darwin Wyndham Halls Creek Derby Broome					0.50	Contin.		Australia	F-AS 160N	
2372.5			Asansol 87E-24N Barkakhana 85E-23N Chakradhapore 86E-23N Kharagpur 87E-22N Bangalore 78E-13N Raigarh 82E-20N Choong Book Area I	Asansol Barkakhana Chakradhapore Kharagpur State Police Chungjoo	200 F. 100 F. 500 M.T. 40 F.	A1 A1 A2 A3 A1 A3 A1			0.15 0.05 0.10 0.10	1230-0230 1230-0230 0230-1230 Contin.		India India India Korea	F-EU 683N F-EV A06 L-EU 995 F-KZ Z38	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

60

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2375			Katihar 87E-25N Delhi 77E-29N Karimnagar 79E-18N Hiroshima 133E-34N Dacea 90E-24N Barisal 90E-23N Rajshahe 89E-24N Kulna 90E-23N S.F. del Monte 121E-15N S.F. del Monte 121E-15N	North Area Karimnagar Area Honshu Area Kulna Rajshahe Barisal Dacea Ilagan Zamboanga	300 1000 110 250 150 F. F. F. F. F. F.	M.T. F. F. F. F. A1 A1 A1 A1 A1 A1	A1 A1 A1 A1 A3 A3 A3 F1 F1	0.05 0.10 0.02 0.50 0.06 0.40 0.40	Contin. 1230-0230 Contin. Contin. 1200-0200 0900-0100 0900-0100	India India India Japan Pakistan Philippines Philippines	L-EU F-EU F-EV F-FN	D07 588 262 45N 99N 7Z 167		
2376			Geraldton 115E-29 S Cape York 143E-11 S Lahore 74E-32N	Teleph. subscribers Teleph. subscribers	300 300 200	F. F. M.T.	A3 A3 A1 A3	0.20 0.20 0.10	Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Pakistan	F-AS F-AT L-LD	182N 180N Z25		
2377.5			Tsungming 121E-32N Abadan 48E-31N Karachi 67E-25N	Shanghai Karachi Sind Pol.	70 1900 600	F. F. F.	A1 A1 A3	0.10 2.50 0.02	1000-2400 1200-0200	China Iran Pakistan	F-BW F-FE F-LD	237 56 549		
2380			Rangoon E.P. Rly. Jullundér 75E-31N Warangal Nalgonda Jubbulpore 80E-23N Junjoo 127E-36N Karachi 67E-25N	E.P. Rly. Iri Karachi Pol.	1000 500 100 100 150 20 600	Tr. F. M.T. M.T. M.T. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3 A3	7.00 0.02 0.02 0.02 0.02 0.05 0.02	1000-1700 1230-0230 Contin. Contin. 1230-0230 2100-1500 1200-0200	Burma India India India Korea Pakistan	R-BJ F-EU	1 701		
2381			Australia Intership Hongkong New Zealand	Ship Stations	300 50 M.M.		A3 A3 A1 A2 A3	0.30 0.01 0.10	Interm. Interm. Contin.	Australia Hongkong New Zealand	C-AT C-FZ C-HM	Z70 172 Z17		
2382.5			All Pakistan Manila 121E-15N	All Pakistan Samar	400 563	F. F.	A1 A1 F1	0.40 0.50	Contin. Contin.	Pakistan Philippines	F-LD F-KT	Y52 X21		
2384			Australia and N. Guinea			M.T.	A1	0.20	Contin.	Australia	L-AT	Z08		
2385			Jubbulpore 80E-23N Khandwa 76E-22N Berhampore 88E-24N Seoni 79E-22N Chanda 79E-20N Chindwara 79E-22N Jamshedpur 86E-22N Poona 16 74E-19N Poona 17 74E-19N Pocha 18 74E-19N All Indonesia Kochi 134E-34N	Chindwara Chanda Seoni Berhampore Khandwa Jubbulpore All Indonesia Shikoku Area	440	F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3	0.02	1230-0230	India	F-EU	249N		
2387.5			All Pakistan Dagupan 120E-16N Aparri 122E-18N	All Pakistan Manila Manila	400 390	F. F. F.	A1 A1 A1 F1	0.40 0.40 0.40	Contin. 0900-0100 0900-0100	Pakistan Philippines Philippines	F-LD F-HY F-HY	Y53 26 28		
2388			Essendon 145E-38 S Mangalore 145E-37 S Holbrook 147E-36 S Wagga 147E-35 S Mildura 142E-34 S Canberra 149E-35 S	Mangalore Holbrook Wagga Mildura Canberra Essendon		F.	A1	0.50	Contin.	Australia	F-AT	168N		
2390			Kunming 103E-25N Madras 80E-13N Katihar 84E-24N Poona 10 74E-19N Poona 11 74E-19N Poona 12 74E-19N Cheribon 109E-7S Wellington 175E-41S	Colombo Daltonganj	1000 680 60 500 500 500 100	Tr. F. F. M.T. F. F. M.T.	A3 A1 A2 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A3 A3	20.00 5.00 0.05 0.02 0.02 0.02 0.15 0.10	2300-1100 1230-0230 0230-1230 0230-1230 0230-1230 0230-1230 2200-1600 Interm.	China India India India India India Indonesia New Zealand	R-BY F-EU F-EU F-EU L-EV L-EV R-EX L-HM	855 97 325Z Z24 Z25 Z26 26 Z31		
2392			Guildford 116E-32 S Geraldton 115E-29 S Carnarvon 114E-25 S Onslow 115E-22 S Port Hedland 118E-20 S Broome 122E-18 S	Guildford Geraldton Carnarvon Onslow Port Hedland Broome	1665	F.	A1	0.50	Contin.	Australia	F-AS	170N		

<b>Fréquence assignée en kc/s</b>	
<b>Dates</b>	
<b>Indicatif d'appel</b>	
<b>Liaison</b>	
<b>Nom et position géographique de la station d'émission</b>	
<b>Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue</b>	
<b>Longueur de la liaison, en km.</b>	
<b>Classe de la station et nature du service effectué*</b>	
<b>Classe d'émission et largeur de bande**</b>	
<b>Nature de la transmission</b>	
<b>Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)</b>	
<b>Caractéristiques de rayonnement</b>	
<b>Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)</b>	
<b>Administration, Adresse post. et tél., Observations</b>	
<b>Pays</b>	
<b>Numéro de la liaison***</b>	

61

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

62

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2408			Sydney 151E-34S	300 km of Port Moresby	F.		F1		0.35		Contin.	Australia	F-AT	Z30
2410			Australia and N. Guinea Tokyo 140E-35N Bombay 73E-19N Bhusaval 76E-21N Sholapur 76E-18N Dili 126E-95S	Central Honshu Area Sholapur Bhusaval Bombay	150 300 200 250	M.T. F. F. Tr.	A1 A2 A3 A1 F1		0.08 0.50		Interm. Contin.	Australia Japan	L-AT F-FN	Z47 51N
2412.5			Seoul 127E-38N Taegoo 129E-36N Pusan 129E-35N Kwangjoo 127E-35N Chejoo 126E-33N Sundargarh Ranchi 85E-23N Poona 4 74E-19N Poona 5 74E-19N Poona 6 74E-19N Bhind 80E-26N Lashkar 78E-26N Murena 80E-26N Guna 79E-26N Shivpuri 80E-26N	(Seoul Taegoo Pusan Kwangjoo Chejoo Bhind Lashkar Murena Guna Shivpuri)	450	F.	A1		0.50	2300-0900		Korea	F-KZ	Z57N
2414			Udaipur 74E-23N Dingarpur 74E-23N Banswar 74E-23N Partapgarh 74E-23N Adilabad 78E-19N Monghyr 86E-25N Khagaria 86E-25N Begu Sari 86E-25N Jamui 86E-25N	Partapgarh Banswar Dingarpur Udaipur Adilabad Area Jamui Begu Sari Khagaria Monghyr	140 110 55	F. F. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.04 0.02 0.05		Contin.	India	L-EU	986
2415			Entre Navires New Zealand Entre Navires Entre Navires Okinawa 127E-26N	Océans Indien et Pacifique Océan Pacifique Océan Pacifique Interior Okinawa		M.M. M.M. M.M. M.M. F.	A3 A1 A2 A3 A3 A3 A1 A3		0.20 0.30 0.20 0.20 0.40		Contin. Interm. Contin. Contin. Contin.	Indochine New Zealand N. Calédonie Océanie Ryukyu	C-EZ C-HM	57 Z19
2416			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.30		Interm.	Australia	L-AT	Z73
2417.5			Quetta 67E-30N Japan (Ship)	Bluch Area Coastal Area	1000	M.T. M.M.	A1 A3 A2		0.10 0.50		Contin. Contin.	Pakistan Japan	L-LD C-FN	Z50 Z09
2420			Watson 151E-34S Australia and N. Guinea Changsha 113E-28N Taegoo 128E-35N Yungjoo 129E-37N Andong 129E-37N Pohang 129E-36N Sangjoo 129E-36N West Pakistan Karachi 67E-25N All Pakistan	Ship Stations Sangjoo Pohang Andong Yungjoo Taegoo Mobile Units All Pakistan	150 300 800 105 500 400	M.M. M.T. Tr. F.	A3 A1 A2 A3 A3 A1		0.08 0.30 5.00 0.12	2300-1100 0800-2300	Interm. Interm. Contin. 0100-1900 Contin.	Australia Australia China	C-AT L-AT R-BX	Z74 Z75 Z04
2422.5			Jutogh Drosh Kashghar Gilgit Kabul Peshawar 72E-34N Chittagong 92E-22N Lahore 74E-31N	Peshawar Kabul Gilgit Kashghar Drosh Jutogh	750 200	F. M.M. M.T.	A1		0.25		0200-2000 Contin. Contin. Contin. 1200-0300 1200-0300 Contin. Contin.	Pakistan	F-LD	64N
2424			Darwin 131E-12S	Met. B'cast		F.	A1		1.00		Contin.	Australia	F-AS	513
2425			Osaka 136E-35N Kochi 134E-34N Yonago 133E-35N Quetta 67E-30N Quila Abdullah 67E-30N Quetta 67E-30N Bangkok	Yonago Kochi Osaka Lorlai Lorlai Rangoon	150 80 120 80 320	F. M.T. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A2		0.50 0.02 0.10 0.02 5.00		Contin. Contin. Contin. 1200-0200	Japan Pakistan Pakistan Siam	F-FN L-LD F-LD F-LD F-IV	41N Z70 Z89 109 12

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

63

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2427.5			Pusan 129E-35N Tongyung 128E-35N Jinjoo 128E-35N Masan 129E-35N Lahore 74E-31N Karachi 67E-25N	Masan Jinjoo Tongyung Masan Pol. W. Punj. Bombay	90 F. 800 M.T. F.	A1 A1 A3 A1 A2			0.05 0.10 1.00	Contin. Contin. 1200-0200	Korea Pakistan Pakistan	F-KZ 38N L-LD 3 F-LD 78		
2428			Hobart 147E-43 S	Launceston		F.	A3		0.10	Interm.	Australia	F-AT Z31		
2430			Kweiyang 107E-27N Delhi 77E-29N Malang 112E-8S Nagasaki 130E-33N Kominato 141E-40N Macau 113E-22N W. Pakistan	Kweilin Rawalpindi 100 Tr. China-Japan Sea Coastal Area	375 F. 690 F. 100 Tr. 500 M.M. 500 M.M. 1300 M.T.	A1 A3 A3 A3 A3 A3			0.20 0.40 0.15 0.50 0.50 1.00 0.40	1100-0100 1230-0230 2200-1600 Contin. Contin. Contin.	China India Indonesia Japan Japan Macao Pakistan	F-BY 586 F-EU 521 R-EX 25 C-FN Z32 C-FN Z40 T-GK Z02 L-LD 6		
2431			Australia Intership (Ceylon) Intership (Hongkong) Intership (Singapore) New Zealand All Pakistan	Ship Stations All Pakistan	400 M.M. 150 M.M. 150 M.M. 150 M.M. 200 F.	A1 A2 A3 A3 A3 A3 A1 A2 A3 A1 A3			0.50 0.05 0.05 0.05 0.30 0.03	Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. Contin.	Australia Ceylon Hongkong Malaya New Zealand Pakistan	C-AT Z100 C-BT Z19 C-FZ Z34 C-GN Z04 C-HM Z25 F-LD Y76		
2432			Saidpur 89E-26N Rajshahi 89E-24N Pabna 89E-24N Bogra 89E-25N Sarda 89E-24N Ishudi 89E-24N	Rajshahi Pabna Bogra Sarda Ishudi Saidpur	60 F.	A1			0.20	1200-0200	Pakistan	F-LC 102N		
2432.5			Tsinan 117E-37N Tientsin 117E-39N Tsingtao 120E-36N Lahore 74E-31N Karachi 67E-25N Chittagong 92E-22N	Tientsin Tsingtao Tsinan West Punjab	450 F.	A1			1.00	1000-2400	China	F-BW 713N		
			M.T. M.M. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A3					0.10 0.25 0.25	Contin. Contin. Contin.	Pakistan Pakistan Pakistan	L-LD 3 C-LD Z13 C-LC Z13		
2435			Nadi 177E-18 S Purnea 87E-26N Port Blair 93E-12N Poona 74E-19N Dharwar 75E-15N Alibag 73E-19N Bombay 73E-19N Ajmer 75E-26N Entre Navires	Laucala Bay Long Island Dharwar Alibag Bombay Poona Océans Indien et Pacifique South East Indon.	200 F. 30 M.T. 500 F. 500 F. 500 F. 130 F. M.M. 500 F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A3 A1 A2 A3			0.25 0.02 0.10	Interm. 1230-0230 Contin.	Fiji Islands India India	F-DG 133 L-EU 932 F-EV 299		
			Indonesia East of 120 E											
			Indonesia East of 120 E											
			Inchon 126E-37N Kyunggido Area	South East Indon. Kyunggido Area	500 F. 30 F.	A1 A2 A3 A1			0.25 0.10	Contin. Contin.	Indochine Indonesia Indonesia	C-EZ 58 F-EX 121 F-EX 129		
			Entre Navires	Océan Pacifique										
			Entre Navires	Océan Pacifique										
2436			Sydney 151E-34 S	300 km of Port-Moresby		F.	F1		0.35	Contin.	Australia	F-AT Z32		
2437.5			Allahabad 80E-25N Cawnpore 80E-26N Tundla 78E-27N	Tundla Allahabad Cawnpore	400 F.	A1 A2			0.50	Contin.	India	F-EU 662N		
2440			Taipeh 122E-25N Delhi 77E-29N Nagpur 79E-21N Vizagapatam 83E-18N Koraput 83E-19N Lucknow 81E-27N Bahrach 82E-28N Barabanki 81E-27N Fyzabad 82E-27N Gonda 82E-27N Hardoi 80E-27N Agartala 91E-24N Wellington 175E-41S	Agra Koraput Vizagapatam Bahrach Barabanki Fyzabad Gonda Hardoi Lucknow Tripura	1000 Tr. 180 F. 800 Tr. 100 F. 100 F. 100 F. 100 F. 200 F. M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3			10.00 0.35 1.00 0.10 0.02 0.03 0.01	2200-1000 Contin. 0130-1830 1230-0230 Contin. Contin. Contin.	China India India India	R-BW Z01 F-EU 477N R-EU Z3 F-EV 280N F-EU 286N F-EU Z46 L-HM Z60		
2442			Australia	Ship Stations	150 M.M.	A1 A2 A3			0.10	Interm.	Australia	C-AT Z78		

<b>Fréquence assignée en kc/s</b>	
<b>Dates</b>	
<b>Indicatif d'appel</b>	
<b>Liaison</b>	
<b>Nom et position géographique de la station d'émission</b>	
	<b>Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue</b>
	<b>Longueur de la liaison, en km.</b>
	<b>Classe de la station et nature du service effectué*</b>
	<b>Classe d'émission et largeur de bande**</b>
	<b>Nature de la transmission</b>
	<b>Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)</b>
	<b>Caractéristiques de rayonnement</b>
	<b>Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)</b>
	<b>Administration, Adresse post. et tél., Observations</b>
	<b>Pays</b>
	<b>Numéro de la liaison***</b>

<b>Fréquence assignée en kc/s</b>	
<b>Dates</b>	
<b>Indicatif d'appel</b>	
<b>Liaison</b>	
<b>Numéro et position géographique de la station d'émission</b>	
<b>Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue</b>	
<b>Longueur de la liaison, en km.</b>	
<b>Classe de la station et nature du service effectué*</b>	
<b>Classe d'émission et largeur de bande**</b>	
<b>Nature de la transmission</b>	
<b>Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)</b>	
<b>Caractéristiques de rayonnement</b>	
<b>Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)</b>	
<b>Administration, Adresse post. et tél., Observations</b>	
<b>Pays</b>	
	<b>Numéro de la liaison***</b>

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
														L-LC	7
2462.5			East Pakistan Rawalpindi 74E-34N Nase 129E-28N Yoron 128E-27N China Island 128E-27N Miyakoshima 125E-25N	Peshawar Miyakoshima China-Island Yoron Nase	160 245	F. F.	A1 A3 A1 A2 A3		0.40 0.40	Contin. 1200-0200	Pakistan Pakistan		F-LD	41Z	
2464			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia		L-AT	Z82	
2465			Chungking 106E-29N Stuart Island 93E-13N Korea	Chengtu Port Blair Korea	300 500	F. F. M.T.	A1 A2 F1 A1 A3 A1		0.50 0.10 0.10	1100-0100 Contin. Contin.	China India Korea		F-BY	571	
2466			Ranchi 85E-23N Atraf-E-Balda 78E-17N	East Area Atraf-E-Balda Area	1000 110	F. F.	A1 A1		0.10 0.02	Interm. Contin.	India India		F-EU	589	
2467.5			Tsingtao 120E-35N N.W. Pakistan	Nanking N.W. Pakistan	480 400	F. F.	A1 A1		0.50 0.09	1000-2400 Contin.	China Pakistan		F-BW	786	
2468			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia		L-AT	Z83	
2470			Colombo 80E- 7N Dhulia 75E-22N Shindkheda 75E-22N Shirsur 75E-22N Shahafa 75E-22N Nandurbar 75E-22N Nawapur 75E-22N Taluda 75E-22N Sakri 75E-22N Gaya 85E-25N Nawadh 85E-25N Jehabad 85E-25N Aurangabad 85E-25N Pondichery 80E-12N Korea Macau All Pakistan 114E-22N	Sakri Taluda Nawapur Nandurbar Shahafa Shirsur Shindkheda Dhulia Aurangabad Jehabad Nawadh Gaya	800 115	Tr. F.	A3 A1 A3		7.00 0.02	Contin.	Ceylon		R-BT	12	
2472.5			All Pakistan Peshawar 72E-34N	All Pakistan N.W.F. Police	400 400	F. F.	A1 A3 A1		0.09 0.02	Contin. 1200-0200	Pakistan Pakistan		F-LD	Y60	
2475			Kweiyang 107E-27N Jamnagar 76E-22N Bhuj 70E-23N Porbunder 70E-22N Juna-zadh 71E-21N Wardhan 78E-21N Wankaner 71E-23N Rajkot 71E-22N Morvi 71E-23N Mandi 69E-23N Purnea 87E-26N Kishanganj 77E-27N Katihar Chopra 85E-26N Islampur Karandighi Basoi Thakurgans Hoalpokhar Azamnagar Patna 85E-26N Poona 19 74E-19N Poona 20 74E-19N Poona 21 74E-19N Hakodate 141E-42N Shimotsui 134E-34N Wellington 175E-41S	Kunming Mandi Morvi Rajkot Wankaner Junagadh Wardhan Porbunder Bhuj Jamnagar Azamnagar Hoalpokhar Thakurgans Basoi Karandighi Islampur Chopra Katihar Kishanganj Purnea	440 120	F. F.	A1 A3		0.20 0.03	1100-0100 Contin.	China India		F-BY	587	
2476			Australia and N. Guinea Jessore 89E-23N Kulna 89E-23N Balasore 87E-21N	Balasore Jessore Kulna	150 80	M.T. F.	A1 A3 A1		0.08 0.02	Interm. 1200-0200	Australia Pakistan		L-AT	Z84	
2477.5			Tsingtao 120E-36N Lahore 74E-31N Karachi 67E-25N Sukur	Shanghai Sukur Lahore Karachi	550 1000	F. F.	A1 A1 A3		1.00 0.50	1000-2400 1200-0200	China Pakistan		F-BW	789	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Pays	Numéro de la liaison***														
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B		
2492			Canberra (Belconnen) 149E-35 S	Garden Island	F.	A1			1.00		Contin.		Australia	F-AT 110Z		
2492.5			Bhusaval 76E-21N Jhansi 79E-25N Jubbulpore 80E-23N Hiroshima 133E-34N	Jubbulpore Jhansi Bhusaval Honshu, Shikoku Ar.	570 F.	A1 A3			0.50		Contin.		India	F-EU 668N		
2493.75			Antarctique 145E-69 S Raigarh 82E-20N	Antarctique State Police Area	500 F. 500 M.T.	A1 A1			0.40		Interm. Contin.		Antarctique India	F-AR 3Z L-EU 995		
2495			Extrémité de la bande de garde pour 2500 kc/s — Edge of guard band for 2500 kc/s													
2500			Fréquence étalon et signaux horaires — Standard frequency and time signals													
2505			Extrémité de la bande de garde pour 2500 kc/s — Edge of guard band for 2500 kc/s													
2506.25			Ranchi 85E-23N Bangalore All Pakistan	East Area Madras All Pakistan	1000 F. 320 F. 400 F.	A1 A1 A1			0.10 0.40 0.09		Contin. Contin. Contin.		India India Pakistan	F-EU 589 F-EU 562Z F-LD Y61		
2507.5			Peiping 116E-40N Delhi 77E-29N Jullundur Amritsar Jammu Cuttack 86E-20N Bolangirpatna Sundaragh Phulbani Poona 74E-19N Abadan North Borneo 116E-6N	Yangku Jullundur Amritsar Jammu Delhi Bolangirpatna Sundaragh Phulbani Cuttack South Area North Borneo	410 F. 520 F. 260 F. 1500 F. 1000 M.M. 300 F.	A1			0.50		1000-2400		China	F-BW 125		
2508			Diggers Rest 145E-38 S Australia and N. Guinea	Sydney	800 F. 300 M.T.	A1 A1 A2 A3			1.00 0.30		Contin. Interm.		Australia Australia	F-AT 83 L-AT Z87		
2510			Poona 74E-19N Shiraz Seoul 127E-38N Mauripur 67E-25N Lahore 74E-31N Malacanan 121E-15N Polo Bulacan 121E-15N Corregidor 121E-14N	South Area Lar Korea Operational Bhawalpore Camp Murphy Camp Murphy Camp Murphy	1500 F. 350 F. 400 F. 400 F. 300 F. 8 F. 8 F. 54 F.	A1 A3 A1 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3			0.35 0.05 3.00 1.50 0.40 0.40 0.40		Interm. 2100-1500 1200-0200 Contin. Contin. Contin. Contin.		India Iran Korea Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines	F-EV 593 F-FE 11 F-KZ 39 F-LD 615 F-LD X55 F-HY Z13B F-HY Z14B F-HY Z15B		
2512			Australia and N. Guinea New Zealand		150 M.T. M.T.	A1 A3			0.08 0.01		Interm. Interm.		Australia New Zealand	L-AT Z88 L-HM Z33		
2512.5			Shanghai 119E-32N Shanghai 119E-32N Motihari 85E-27N Ellore 81E-17N Dacca 90E-24N Barisal Barisal Saidpur Risalpur Peshawar 72E-34N Drigh Road	Nanking Tsingtao 64 M.T. 112 M.T. Barisal Saidpur Dacca Peshawar Drigh Road Risalpur	300 F. 550 F. A1 A3 A1 A3 100 F. 1465 F.	A1 A1 A3 A3 A1 A1			0.50 2.00 0.02 0.05		1000-2400 1000-2400 Contin. Contin.		China China India India	F-BW 781 F-BW 783 L-EU 927 L-EV 8		
2513.75			Ranchi 85E-23N	East Area	1500 F.	A1			0.35		Interm.		India	F-EU 594		
2515			Nadi 177E-18 S Madura 78E-10N Fukuoka 130E-33N Rawalpindi 74E-34N Lahore 74E-31N Quetta 67E-30N Multan 72E-30N S.F. del Monte 121E-15N	Auckland Omara Lahore Quetta Multan Rawalpindi Davao	2500 F. 112 M.T. 185 F. 700 F. 930 F.	A1 F1 A1 A3 A3 A1 A3 A1 F1			5.00 0.05 1.00		0400-2000 Contin. Contin.		Fiji Is. India Japan	F-DG Z05 L-EV 874 F-FP 33Z		
2516			Canberra (Belconnen) 149E-35 S	Flinders	500 F.	A1			1.00		Contin.		Australia	F-AT 112Z		
2517.5			Fowyang 116E-33N Kamptee 79E-21N Teheran 51E-36N Rawalpindi 74E-34N S.F. del Monte 121E-15N	Pengpu Jubbulpore Zandjan Ghazvine Delhi Lucena Batangas	145 F. 225 F. 300 F. 145 F. 690 F. 120 F. 100 F.	A1 A1 A2 A1 A3 A1 A3 F1 A1 F1 A1 F1			0.10 1.40 0.50 0.50 1.40 0.40 0.40		1000-2400 Contin.		China India Iran Iran Pakistan Philippines Philippines	F-BW 190 F-EU 582 F-FE 40A F-FE 40B F-LD 393 F-HY 8A F-HY 8B		
2518.75			Peshawar 72E-34N	Gilgit	400 F.	A1			0.30		1200-0200		Pakistan	F-LD 534		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Numéro et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

68

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	13
2520			Australia and N. Guinea		Suchow	400	M.A.	A1		0.50	Contin.	Australia	A-AT	Z89
			Chenghsien 114E-35N	Hwaiyang	300	F.	A1			0.10	1000-2400	China	F-BX	350A
			Bangalore 78E-13N	Linfen	155	F.	A1			0.10	1000-2400	China	F-BX	350B
			Lucknow 81E-27N	Anyang	245	F.	A1			0.10	1000-2400	China	F-BX	350C
			Raibarely 81E-26N	Madras	170	F.	A1	A3		0.10	1000-2400	China	F-BX	350D
			Pratapgarh 80E-26N	Pratapgarh	320	F.	A1	A3		0.40	Contin.	India	F-EV	562Z
			Sitapur 80E-26N	Sitapur	100	F.	A1	A3		0.02	Contin.	India	F-EU	287N
			Raibarely 80E-26N	Raibarely										
			Shionomisaki 136E-33N	Coastal Area	500	M.M.		A3		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z34
			Tsunoshima 131E-34N	Coastal Area	500	M.M.		A3		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z35
			Otaru 141E-43N	Coastal Area	500	M.M.		A3		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z36
			Dacca 90E-24N	Gopalganj										
			Mymensingh 90E-25N	Dacca										
			Faridpur 90E-34N	Mymensingh										
			Sylhet 92E-25N	Faridpur										
			Kushtia 89E-24N	Sylhet										
			Gopalganj 90E-23N	Kushtia										
			All Pakistan	West Pakistan	1500	F.	A1	A3		0.40	1200-0300	Pakistan	F-LD	Z25
			Lahore 74E-31N	Gujranwala	100	F.	A1	A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	X41
			Manila 121E-15N	Camp Murphy	8	F.	A1	A3		0.40	Contin.	Philippines	F-HY	Z12B
2521.25			Ajmere 75E-26N	Mhow	450	F.	A1	A3		0.50	Contin.	India	F-EU	687Z
2522.5			Shangyao 118E-29N	Fowliang	445	F.	A1			0.20	1000-2400	China	F-BW	298A
				Hankow	530	F.	A1			0.20	1000-2400	China	F-BW	298B
			Ningsia 106E-38N	Kian	155	F.	A1			0.20	1000-2400	China	F-BW	298C
			Ningsia 106E-38N	Lanchow	370	F.	A1			0.20	1000-2400	China	F-BY	512A
			Ganganagar 73E-29N	Paotow	408	F.	A1			0.20	1000-2400	China	F-BY	512B
			Sardarshahr 73E-29N	Tingyuanying	75	F.	A1			0.10	1000-2400	China	F-BY	514A
			Hanumangarh 73E-29N	Yulin	265	F.	A1			0.10	1000-2400	China	F-BY	514B
			Anuprah 73E-29N	Anuprah										
			Rewa 73E-29N	Ganganagar										
			Palamecottah 78E- 9N	Sardarshahr										
			Meshed 60E-36N	Hanumangarh	175	F.	A1			0.03	Contin.	India	F-EU	Z85N
			Seoul 127E-38N	Birdjand	300	M.T.	A1	A3		0.03	Contin.	India	L-EU	Z91
			Chejoo 126E-33N	Torbat	112	M.T.	A1	A3		0.05	Contin.	India	L-EV	879
			Pusan 129E-35N	Teheran	200	F.	A1	A3		2.00		Iran	F-FE	15A
			Taegoo 129E-36N	Junjoo	550	F.	A1	A3		2.00		Iran	F-FE	15B
			Kwangjoo 127E-35N	Chejoo	930	F.	A1	A3		2.00		Iran	F-FE	15C
			Junjoo 127E-36N	Pusan										
			Akhaura 91E-24N	Taegoo	450	F.	A1			0.30	0800-2300	Korea	F-KZ	21N
			S.F. del Monte 121E-15N	Kwangjoo	100	F.	A1	A3		0.02	Contin.	Pakistan	F-LC	208
				Dacca	190	F.	A1	F1		0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	6B
2523.75			Lahore 74E-31N	Police	304	F.	A1			0.15	1200-0200	Pakistan	F-LD	114N
2524			Wellington 175E-41 S			M.T.		A3		0.01		New Zealand	L-HM	Z30
2525			Nanchang 116E-29N	Kiukiang	650	F.	A1			2.00	1000-2400	China	F-BW	761N
			Hangchow 120E-30N	Nanchang										
			Kiukiang 116E-30N	Hangchow										
			Laucala Bay 180E-17S		500	M.A.	A1 A2 A3			0.25	Contin.	Fiji Is.	A-DG	60
			Delhi 77E-29N	Kashmere Area	1000	F.	A1	A3		0.35	Interm.	India	F-EU	592
			Vizianagram 83E-18N		112	M.T.	A1	A3		0.05	Contin.	India	L-EV	868
			Dacca 90E-24N	Calcutta	240	F.	A1	A3		0.40	1200-0200	Pakistan	F-LC	439
			Cebu 124E-10N	Davao										
			Manila 121E-15N	Cebu										
			Iloilo 123E-11N	Manila	545	F.		A3		0.40	0900-0100	Philippines	E-HY	118N
			Davao 126E- 7N	Iloilo										
2527.5			Cuttack 87E-20N	Ranchi	336	F.	A1	A3		0.10	Contin.	India	F-EU	281Z
			Salem 78E-12N		112	M.T.	A1			0.05	Contin.	India	L-EV	880
			Vizagapatam 127E-38N	Taegoo	112	M.T.	A1	A3		0.05	Contin.	India	L-EV	869
			Seoul 129E-36N	Seoul	270	F.	A1			0.15	0800-2300	Korea	F-KZ	Z12N
			Taegoo 129E-36N	Pohang										
			Miranshah 72E-34N	Chaklala										
			Peshawar 72E-34N	Miranshah	204	F.		A3		0.25	1300-0300	Pakistan	F-LP	24N
			Chaklala 121E-15N	Peshawar	340	F.	A1	F1		0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	1
2528			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3			0.30	Interm.	Australia	L-AT	Z91
2528.75			Karachi 67E-25N	Sind Pol.	400	F.	A1			0.10	1200-0200	Pakistan	F-LD	542

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

69

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2530			Hwaiyang 115E-33N	Chenghsien Kaishow	155 F. 150 F.	A1 A1			0.05 0.05	1100-0100 1100-0100	China China	F-BX 368A F-BX 368B		
			Ranchi 85E-23N	Assam Bihar	1500 F.	A1			0.35	Interm.	India	F-EU 594		
			Sendai 141E-38N	North Honshu Area	400 F. M.M.	A1 A1 A3			0.50 0.30	Contin.	Japan	F-FN 31N		
			Karachi 67E-25N	Sheikhupura	200 F.	A1 A1 A3			0.40	Contin.	Pakistan	C-LD Z22 F-LD X42		
			Lahore 74E-31N	Manila	830 F.		A3		0.40	Contin.	Philippines	F-HY 180		
			Zamboanga 122E- 7N	Manila	830 F.		A3		0.45	0900-0100 0900-0100	Philippines Philippines	F-HY 349		
2531.25			New Delhi 77E-29N	Allahabad	570 F.	A1 A1 A3			0.50	Contin.	India	F-EU 675N		
			Allahabad 82E-25N	Jhansi										
			Jhansi 79E-25N	New Delhi										
			Ramgarh 90E-74N	Barisal										
			Barisal 91E-22N	Chittagong										
			Chittagong 92E-22N	Noakhali										
			Noakhali 92E-22N	Rangamati										
			Rangamati 88E-24N	Comilla										
			Comilla 91E-23N	Ramgarh										
2532			Australia and N. Guinea		150 M.T.	A1 A2 A3			0.30	Interm.	Australia	L-AT Z92		
2532.5			Yangku 113E-28N	Linfen Shihkiawchan	230 F. 300 F. 220 F.	A1 A1			0.10 0.10	1100-0100 1100-0100	China China	F-BX 340A F-BX 340B		
			Haikow 110E-20N	Yulinkong Peilee	200 F.	A1			0.10	1100-0100	China	F-BX 462A F-BX 462B		
			Ranchi 85E-25N	Yangkiang	260 F.	A1			0.10	1100-0100	China	F-BX 462C F-BX 462D		
			Poona 74E-19N	Tsangkiang East Area	130 F. 1500 F.	A1 A1 A3			0.10 0.35	1100-0100 Interm.	China India	F-BX 462D F-EU 594		
				South Area	1500 F.	A1 A3			0.35	Interm.	India	F-EV 593		
2533			Korea	Korea	150 M.M.	A1 A2			0.10	Contin.	Korea	C-KZ 16		
			Korea	Korea	150 F.	A1 A2 A3			0.05	Interm.	Korea	F-KZ Z32		
			All Pakistan	All Pakistan	400 F.	A1 A3			0.09	Contin.	Pakistan	F-LD Y64		
			Chittagong 92E-22N	Sylhet	280 F.	A3			1.50	1200-0200	Pakistan	F-LC 1Z		
			Lahore 74E-31N	Rawalpindi	270 F.	A1 A3			0.50	1300-0100	Pakistan	F-LD Z05		
			S.F. del Monte 121E-15N	Iloilo	445 F.	A1 F1			0.40	0900-0100	Philippines	F-HY 3		
2536			Canberra 149E-35 S	Sydney	250 F.	A1 A2			0.50	Contin.	Australia	F-AT 126		
2537.5			Nanking 119E-32N	Yulin	300 F.	A1			2.00	1000-2400	China	F-BW 772		
			Nanking 119E-32N	Yulin	300 F.	A1			2.00	1000-2400	China	F-BW 773		
			Sining 102E-37N	Lanchow	220 F.	A1			0.10	1200-0200	China	F-BY 517		
			Ellore 81E-17N	Mob. Units	112 M.T. 112 M.T.	A1 A3 A1 A3			0.05 0.05	Contin.	India	L-EV 871		
			Cocanada		M.T.	A1 A3			0.40	Contin.	India	L-EV 870		
			West Pakistan		M.T.	A1 A3				Contin.	Pakistan	L-LD 6		
2540			Australia and N. Guinea		300 M.T.	A1 A2 A3			0.30	Interm.	Australia	L-AT Z93		
			Ranchi 85E-23N	East Area	1500 F.	A1 A3			0.35	Contin.	India	F-EU 594		
			Poona 74E-19N	Bombay	75 F.	A1 A2 A3			1.40	Contin.	India	F-EV 568Z		
			Obihiro 143E-43N	Sapporo										
			Sapporo 141E-43N	Kushiro										
			Kushiro 144E-43N	Nemuro										
			Nemuro 146E-43N	Kitami										
			Kitami 144E-44N	Hakodate										
			Hakodate 141E-42N	Obihiro										
			Manila 121E-15N	Iloilo City Davao City	475 F. 960 F.	A1 A3 A1 A3			0.40 0.40	0900-0100 0900-0100	Philippines Philippines	F-HY 236A F-HY 236E		
2542.5			Kunming 103E-25N	Mengtze	500 F.	A1 A2			0.20	1100-0100	China	F-BY 827N		
			Mengtze 103E-24N	Louliang										
			Louliang 104E-25N	Kunming										
			Shillong 92E-26N	Torbat	300 M.T. 350 F.	A1 A3 A1 A3			0.03 0.50	Contin.	India	L-EU Z89		
			Birdjand	Meshed	200 F.	A1 A3			0.50	Contin.	Iran	F-FE 37A		
			Pusan 129E-35N	Mokpo	235 F.	A1			0.25	0800-2300	Iran	F-FE 37B		
			North Borneo 116E- 6N	North Borneo	300 F.	A1			0.05	2300-0100	Korea	F-KZ Z29		
			Lahore 74E-31N	Pol. Punj.	M.T.	A1 A3			0.10	0900-1300	North Borneo	F-BL 204		
			Lahore 74E-31N	Multan	400 F.	A1 A3			0.40	Contin.	Pakistan	L-LD 3		
			All Pakistan	All Pakistan	600 F.	A1 A3			0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X43		
											Pakistan	F-LD Y84		
2544			Archerfield 153E-28 S	Oakey	180 F.		A3		0.10	Contin.	Australia	F-AT Z01Z		

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

70

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2545			Indore 76E-32N Warangal 80E-18N Nalgonda 79E-17N Daulatpur Gwalior 78E-26N Medak Mehboobnagar Atraf-E-Balda Otsu 136E-35N Legaspi 124E-13N	Warangal Area Nalgonda Area Bihar Biwako Area Manila	360 110 110 500 240 100 100 100 100 340	F. F. F. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.M. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A3 F1	0.04 0.02 0.02 0.05 0.03 0.02 0.02 0.02 0.10 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 0900-0100	India India India India India India India India Japan Philippines	F-EU 805 F-EV Z65 F-EV Z66 L-EU D05 L-EU Z79 L-EU Z106 L-EV Z107 L-EV Z108 C-FN Z14 F-HY 11			
2546.25			Rajkot Chittagong 92E-22N	Sowrastra Area Cox Bazar	200 30	F. F.	A1 A3 A1		0.04 0.02	Contin. 1200-0200	India Pakistan	F-EU Z49 F-LC 92		
2547.5			Nanking 119E-32N Chengtu 104E-31N Ongjin 125E-38N All Pakistan All Pakistan	Hankow Chungking Seoul All Pakistan	465 275 150 400 400	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A3	1.00 0.10 0.15 0.05 0.09	1000-2400 0800-2300 1200-0200 Contin.	China China Korea Pakistan Pakistan	F-BW 774 F-BY 542 F-KZ Z09 F-LD 625 F-LD Y65			
2548			Robertson, N.S.W.	Pt. Kembla		F.	A3		0.006	Contin.	Australia	F-AT Z16		
2548.75			Rangoon Hongkong 114E-22N Singapore 104E-1N Dum Dum	(Dum Dum Singapore Hongkong Rangoon)		F.	A1		1.40	0900-0200	Malaya	F-GN 701N		
2550			Nanking 119E-32N Hanchow 120E-30N Shanghai 121E-31N Dehri 84E-25N Bhalgalpur 87E-25N Bhir Bidar Aomori 141E-41N Auckland 175E-37S Lahore 74E-31N Mauripore 67E-25N Manila 121E-15N	(Shanghai Hanchow Nanking)	300 300 300 300 300 100 100 100 320 14 600 1000	F. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. F. M.M. F. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A3 A3 A3 A3	0.50 0.05 0.05 0.02 0.02 0.30 0.40 1.00 0.40 1.00 1.00 1.00	1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Japan New Zealand Pakistan Pakistan Philippines	China India India India India India India Japan New Zealand Pakistan Pakistan Philippines	F-BW 688N L-EU D12 L-EU D22 L-EV Z96 L-EV Z97 F-FN 63Z C-HM Z33 F-LD X56 F-LD 220 C-HY 2			
2551.25			Bhuj 70E-23N Darbhanga 86E-26N Mangalore 75E-13N Bagerhat 90E-23N Kulna 90E-23N Satkura 90E-23N	(Satkura Kulna Bagerhat)	300 40 112	M.T. M.T. M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.02 0.02 0.05	Contin. 1200-0200	India India India	L-EU Z76 L-EU 926 L-EV 881		
2552			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT Z94		
2552.5			Wanhien 108E-31N Delhi 77E-29N Guntur 80E-16N Teheran 51E-36N Quetta 67E-30N Basco 122E-30N Pto. Princesa 119E-10N S.F. del Monte 121E-15N Surigao 125E-10N	(Ichang North Area Esfahan Pol. Baluch. Surigao S.F. del Monte Pto. Princesa Basco)	275 1000 112 420 M.T. 720	F. F. M.T. F. M.T. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1		0.10 0.35 0.05 0.50 0.10	1200-0200 Interm. Contin. Contin. Contin.	China India India Iran Pakistan	F-BY 537 F-EU 592 L-EV 872 F-FE 22 L-LD 4		
2553.75			Lucknow 81E-27N Lucknow 81E-27N		300 300	M.T. M.T.	A1 A3 A1 A3		0.02 0.05	Contin. Contin.	India India	L-EU 979 L-EU 981		
2555			Ranchi 85E-23N Tabriz Seoul 127E-33N Malaya 102E-3N Peshawar 72E-34N Bamban 121E-15N Calapan 121E-13N Masbate 124E-12N Pto. Princesa 119E-10N Romblon 122E-13N	(East Area Teheran Kangneung Malaya Romblon Pto. Princesa Masbate Calapan Bamban)	1500 600 172 50 400 720	F. F. F. F. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1		0.35 2.00 0.25 0.06 0.05	Interm. 0800-2300 Contin. 1200-0200	India Iran Korea Malaya Pakistan	F-EU 594 F-FE 13 F-KZ Z05 F-GN 131 F-LD 110N		
2556			Australia and N. Guinea Melbourne (Laverton) 145E-38 S	Mallala	100 670	M.T. F.	A1 A1		0.08 0.40	Contin. Interim.	Australia Australia	L-AT 187 F-AT 263		
2556.25			Lucknow 81E-27N Raibarely 81E-26N Pratapgarh 80E-26N Sitapur 80E-26N Monghyr 86E-25N Masulipatam 81E-16N	(Sitapur Pratapgarh Raibarely Lucknow)	100 64 112	F. M.T. M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.02 0.02 0.05	Contin. Contin.	India India	F-EU 287N L-EU 928 L-EV 889		

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Pays	Numéro de la liaison***			
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)

71

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B		
2557.5			Hanchwan Canton Parcel Island Wanshan I. Hauchean Karachi	117E-35N 113E-23N 114E-22N 114E-22N 112E-21N 67E-25N	Hankow Hauchean Wanshan Island Parcel Island Canton Kabul	500 250 1000	F. F. F.	A1 A1 A1 A2		0.10 0.10 5.00	1000-2400 1100-0100 1200-0200	China China Pakistan	F-BW F-BX F-LD	637 441N 76		
2558.75			Boudh Godhra Kalol Halol Dohad Jhalod		Jhalod Dohad Halol Kalol Godhra	100 70	M.T. F.	A1 A1		0.02 0.02	Contin. Contin.	India India	L-EU F-EU	Z03 Z21N		
2560			Adelaide Chengtu Lucknow Katihar Guntakal Seoul Inchon Junjoo Taejon Kwangjoo Taego Choonchun Chejoo Pusan Chungjoo New Zealand North Borneo All Pakistan Zamboanga Davao Cotabato Jolo Lanao Cavite San Fernando Hondagua Mactan Cebu Zamboanga	138E-35 S 104E-31N 81E-27N 77E-15N 127E-38N 127E-37N 127E-37N 127E-37N 127E-37N 129E-37N 128E-38N 126E-33N 129E-35N 128E-37N	Pt. Pirie Chungking Cawnpore M.S.M. Railways Chungjoo Pusan Chejoo Choonchun Taegoo Kwangjoo Taejon Junjoo Inchon Seoul	180 300 75 300 500	F. F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3		0.10 0.10 0.08 0.05 0.02	Contin. 1000-2000 Contin. Contin. Interm.	Australia China India India India	F-AS F-BY F-EU L-EU F-EV	Z01Z 916 682 D06 699		
						450	F.	A1		0.30	0800-2300	Korea	F-KZ	22N		
												New Zealand	C-HM	Z26		
												North Borneo	F-BL	190		
												Pakistan	F-LD	Y66		
												Philippines	F-IIY	91N		
												Philippines	F-HY	Z17A		
												Philippines	F-IIY	Z17B		
												Philippines	F-HY	Z17C		
												Philippines	F-HY	Z17D		
												Philippines	F-HY	Z17E		
2562.5			Hokow New Delhi Amritsar Jullunder	140E-23N 77E-29N 76E-32N 75E-31N	Kunming Jullunder Amritsar New Delhi	310	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY	610		
			Torbat Tokyo	122E-7N 126E-7N 124E-7N 121E-6N	Meshed Birdjand Sasebo	400 390	F. F.	A1 A1 A2 A3		0.50	Contin.	India	F-EU	674N		
						550 350	F. F.	A1 A1	A3 A3	0.50		Iran	F-FE	38A		
						966	F.		F1	0.50	Contin.	Iran	F-FE	38B		
												Japan	F-FP	X15		
2563.75			Dhulia Quetta	67E-30N	Sibi	240 80	M.T. F.	A1 A1	A3	0.02 0.02	Contin. 1500-0200	India Pakistan	L-EU F-LD	Z12 108		
2564			Queensland, Victoria, S. Australia and Tasmania New Guinea, W. Australia and North. Territory				M.T.	A1 A2 A3		0.08	Contin.	Australia	L-AT	210		
						300	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT	Z96		
2565			Haimen New Delhi Lahore Ferozepore Chejoo Dacca Quetta Lahore Delhi Ferozepore Dagupan Legaspi	121E-32N 77E-29N 74E-31N 75E-31N 126E-33N 90E-24N 67E-30N 74E-31N 77E-29N 75E-31N 120E-16N 124E-13N	Nantung Taihsien Shanghai Ferozepore Lahore New Delhi Mokpo Chittagong Pol. Baluch. Delhi Ferozepore Lahore Manila Manila	30 50 105 440 138 200 M.T. 400	F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 0.20	1200-2000 1200-2000 1200-2000	China China China	F-BW F-BW F-BW	234A 234B 234C		
												India	F-EU	666N		
												Korea	F-KZ	63		
												Pakistan	F-LC	11		
												Pakistan	L-LD	4		
												Pakistan	F-LD	394N		
												Philippines	F-HY	351		
												Philippines	F-IIY	352		
2567.5			Nanking Chungking Pandu Domohani Tinsukia North Borneo Lahore	119E-32N 106E-29N 88E-25N 95E-27N 116E- 6N 74E-31N	Tsinan Kweiyang Tinsukia Domohani Pandu North Borneo Rawalpindi	540 325 230 500 270	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3	0.50 0.50	1000-2400 1100-0100	China China	F-BW F-BY	231 618		
												India	F-EU	673N		
												North Borneo	F-BL	363		
												Pakistan	F-LD	83Z		

Fréquence assignnée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Liaison	
Nom et position géographique de la station d'émission	
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

72

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2568			Brisbane 153E-27S Rosebay 151E-34S Norfolk Island 168E-30S Nadi 177E-18S	(Norfolk Island Rosebay (Sydney) Brisbane)		F.	A1		1.00	Interm.	Australia	F-AT	158N	
					2800	F.	A1		3.00	Contin.	Fiji Is.	F-DG	Z02N	
2570			Yulin 110E-38N Calcutta 88E-23N Bombay 73E-19N Ahmedabad 72E-23N Jamnagar 76E-22N Karachi 67E-24N Seoul 127E-37N Jamnagar 76E-22N Karachi 67E-24N Bombay 73E-19N Ahmedabad 72E-23N Chittagong 92E-22N Dacca 90E-23N Calcutta 88E-23N S.F. del Monte 121E-15N	(Shenmu Fuku Chasake Chittagong (Karachi Jamnagar Ahmedabad (Bombay Tokyo Ahmedabad Bombay Karachi Jamnagar Calcutta Dacca Chittagong Cebu)	85 165 138 350	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A2 A1 F1 A1 A1 A3 F1		0.05 0.05 0.05 0.35 0.30 10.00 0.40 0.30 0.40	1100-0100 1100-0100 1100-0100 Contin. Contin. Contin. 1100-0200 1200-0200 0900-0100	China China China India India Korea Pakistan Pakistan Philippines	F-BX F-BX F-BX F-EU	336A 336B 336C 37Z	
2571.25			Lucknow 81E-27N		300	M.T.	A1	A3		0.02	Contin.	India	L-EU	977
2572			Australia and N. Guinea Dacca 90E-24N	Ships & A/C Stations Rangoon	960	M.M. F.	A1	A2	A3 F1	0.04 5.00	Contin. 1600-0200	Australia Pakistan	C-AT F-LC	Z97 79
2572.5			Kaifeng 114E-35N Shihchaichan 114E-38N Paotung 116E-39N Ahmedabad 73E-23N Bhavnagar 72E-22N Baroda 73E-22N Rezaieh S.F. del Monte 121E-15N	(Kaifeng Shihchaichan Paotung Ahmedabad Bhavnagar Baroda Teheran Vigan)	300 150 753 340	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A2	A2 A1 A3 A1 F1		0.20 0.30 2.00 0.40	1100-0100 Contin. 0900-0100	China India Iran Philippines	F-BX F-EU F-FE F-HY	847N 370N 14 6A
2573.75			Lahore 74E-31N	Pol. W. Punj.		M.T.	A1	A3		0.10	Contin.	Pakistan	L-LD	3
2575			Car Nicobar 93E- 9N Port Blair VI 93E-12N Cuttack 86E-20N Sambalpore 84E-21N Nawpara 83E-25N Bhadrak 86E-21N Wakkai 141E-45N Kwangjoo 126E-35N Auckland 175E-37S All Pakistan Manila 121E-15N Paracale 123E-14N Tagaytay 121E-14N Nasugbu 121E-14N Lahuy 124E-12N Masbate 124E-12N Iba 120E-13N Guingoong	Port Blair Andaman Waters Cuttack Sambalpore Nawpara Bhadrak Coastal Area Junnam Area I All Pakistan Manila Paracale Tagaytay Nasugbu Lahuy Masbate Iba Guingoong	500 336 500 30 600 375	F. M.T. F. M.M. M.M. F.	A1 A1 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.10 0.02 0.10 1.00 0.10 0.04 0.40 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Japan Korea New Zealand Pakistan	F-EV L-EV	298Z 863	
2576			Australia and N. Guinea All Pakistan	A-C Main. Guard	300 1400	M.T. F.	A1 A1			0.08 2.50	Interm. 1200-0200	Australia Pakistan	L-AT F-LD	Z98 616
2577.5			Kunming 103E-25N Chengyuan 107E-35N Kaiyuan 103E-24N Bangalore 78E-13N Poona 174E-19N Calcutta 88E-23N Sasebo 129E-33N	(Kunming Chengyuan Kaiyuan Bangalore Poona Calcutta Tokyo)	250 1600 966	F. F. F.	A1			0.50 1.40 0.50	1100-0100 Contin. Contin.	China India Japan	F-BY F-EV F-PP	749N 583N X 14
2578.75			Lucknow 81E-27N Lucknow 81E-27N	Dt. Area	300 300	M.T. M.T.	A1 A1	A3 A3		0.02 0.02	Contin. Contin.	India India	L-EU L-EU	978 981

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

73

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2580			Wallerawang 150E-33 S Sodwalls, N.S.W.		20	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	182	
			Oberon 150E-34 S		20	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	168	
			Glen Davis 151E-33 S		25	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	158	
			Cootamundra 148E-35 S		20	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	123	
			Bega 150E-37 S		300	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	111	
			Butlers Gorge 147E-42 S	Interior Tasmania	35	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	95	
			Canton 113E-23N	Macau	100	F.	A1	A3	0.01	Interm.	Australia	F-AT	208N	
			Delhi 77E-29N	Rawalpindi	150	F.	A1	A3	0.50	0000-1000	China	F-BX	938	
			Poona 74E-19N	South Area	690	F.	A1	A3	0.40	0700-1800	India	F-EU	523	
			Balikpapan 117E- 1 S	Tarakan	1500	F.	A1	A3	0.35	Interm.	India	F-EV	593N	
			Seoul 127E-38N	Ongjin	500	F.	A1 A2 A3		0.25	Contin.	Indonesia	F-EX	110	
			Rawalpindi 74E-43N	Delhi	150	F.	A1	A3	0.50	0800-2300	Korea	F-KZ	65	
					600	F.	A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	X89	
2581.25			Neemuch II Neemuch		800	M.T.	A1	A3	0.10	Contin.	India	L-EU	D26	
					400	M.T.	A1	A3	0.07	Contin.	India	L-EU	864	
2582.5			Penpu 117E-33N Tsinan 117E-37N Nanking 119E-32N Chulungpo 107E-29N Tsingchen 106E-26N Liangan 108E-31N Delhi 77E-29N Poona 74E-19N North Borneo 116E- 6N Dacca 90E-24N	Tsinan Nanking Penpu Chulungpo Tsingchen Liangan Chulungpo North Area South Area North Borneo	700	F.	A1 A2		0.50	1000-2400	China	F-BW	851N	
					300	F.	A1 A2		0.50	1100-0100	China	F-BY	835	
					1000	F.	A1	A3	0.35	Contin.	India	F-EU	592	
					1500	F.	A1	A3	0.35	Interm.	India	F-EV	593	
					210	F.	A1	A3	0.02	0900-1400	North Borneo	F-BL	364	
						M.T.	A1	A3	0.10	Contin.	Pakistan	L-LC	5	
2583.75			Rewa 81E-24N Rewa 81E-24N Karachi 67E-25N	Vindhya Pradesh Union Area Sind Pol.	400	F.	A1		0.10	Contin.	India	F-EU	Z72	
					600	F.	A1	A3	0.10	Contin.	India	F-EU	Z73	
					400	F.	A1		0.05	1200-0200	Pakistan	F-LD	531	
2585			Broome 122E-18 S Darwin 130E-12 S Bathurst I. 130E-11 S Melville I. 131E-11 S Point Keats 130E-16 S Nowra 151E-35 S Lismore 153E-29 S Young N.S.W. 148E-34 S Interior Tasmania	Interior Bathurst I. Melville I. Point Keats Darwin Butlers Gorge, Tas. Polingmiao	300	F.		A3	0.01	Contin.	Australia	F-AS	186N	
					240	F.	A1	A3	0.01	Interm.	Australia	F-AS	231N	
					25	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT	157	
					20	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT	137	
					20	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT	92	
					100	F.		A3	0.01	Interm.	Australia	F-AT	Z30N	
					140	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX	495A	
			Kweisui 112E-41N	Chasake Changkiakow	240	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX	495B	
			Kweisui 112E-41N	Shenpa	268	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX	495C	
			Ranchi 85E-23N	East Area	370	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX	499	
			Coin'batore 77E-11N		1500	F.	A1		0.35	Interm.	India	F-EU	594	
			Oita 132E-33N	Coastal Area	112	M.T.	A1	A3	0.05	Contin.	India	L-EV	890	
			Niigata 139E-38N	Coastal Area	500	M.M.	A3		1.00	Contin.	Japan	C-FN	Z46	
			Otchishi 145E-43N	Coastal Area	500	M.M.	A3		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z37	
			Malaya 102E- 3N	Malaya	500	M.M.	A3		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z33	
			Okara	Kasur	160	F.	A1		0.02	1000-1400	Malaya	F-GN	836	
			Lahore 74E-31N		80	F.	A1		0.15	Contin.	Pakistan	F-LD	Z85	
			Manila 121E-15N	Cebu	700	F.	A1		0.15	1200-0200	Pakistan	F-LD	112N	
			Cebu 124E-10N	Iloilo	930	F.		A3	0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	117N	
			Iloilo 123E-11N	Davao										
			Davao 126E- 7N	Manila										
2586.25			Delhi 77E-29N	North Area	1000	F.	A1		0.35	Interm.	India	F-EU	592	
2587.5			Kaifeng 114E-35N Loyang 112E-35N Sinyang 114E-32N Sinsing 114E-35N Ahmednagar	Loyang Sinyang Sinsing Kaifeng Dt. Area	200	F.	A1		0.50	0400-1600	China	F-BX	717N	
			Paksey 89E-24N Chittagong 92E-22N Parbatipur Lalmonirhat West Pakistan	Chittagong Parbatipur Lalmonirhat Paksey Mob. Units	470	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU	972	
						M.T.	A1	A3	0.50	1200-0200	Pakistan	F-LC	84N	
2588			Australia and N. Guinea Sydney 151E-34 S Taipeh 122E-25N	Melbourne Hongkong	300	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Contin.	Australia	L-AT	Z99	
					772	F.	A1 A2		1.00	Contin.	Australia	F-AT	100	
						A1			1.00	1000-2400	China	F-BW	948	
2588.75			Parganas Delhi 77E-29N	Dt. Area	200	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU	913	
					50	M.T.	A1	A3	0.05	Contin.	India	L-EU	862	
2590			Chungking 106E-29N Ranchi 85E-23N Bandoeng 107E- 7 S Ando 128E-34N All Pakistan	Kweiyang East Area (Assam) Pangkalpinang Djambi Yusoo All Pakistan	325	F.	A1		0.20	1100-0100	China	F-BY	568	
					1500	F.	A1		0.35	Interm.	India	F-EU	594	
					560	F.	A1	A3	3.00	Contin.	Indonesia	F-EX	31A	
					720	F.	A1	A3	3.00	Contin.	Indonesia	F-EX	31B	
					30	F.	A1		0.10	Contin.	Korea	F-KZ	58	
					600	F.	A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	83	

74

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

75

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2602.5	.	Taipeh	122E-25N	Tainan Kaosheun Canton	255 F. 330 F. 875 F.	A1 A1 A1			0.20 0.20 1.00	1000-2400 1000-2400 1000-2400	China China China		F-BW 307A F-BW 307B F-BW 310A	
	.	Taipeh	122E-25N	Amoy Swatow	370 F. 535 F.	A1 A1	A3		1.00 1.00	1000-2400 1000-2400	China China		F-BW 310B F-BW 310C	
	.	Nizamabad	78E-17N	Nizamabad Area	110 F.	A1	A3		0.02	Contin.	India		F-EV Z64Z	
	.	Delhi-Kotwali	177E-29N	Parliament St. Shadara C.C. Office	15 F.	A1	A3		0.02	Contin.	India		F-EU 297N	
	.	D.I.G. Office		D.C. Office										
	.	C.C. Office		D.C. Office										
	.	Shadara		D.I.G. Office										
	.	Parliament St.		Delhi-Kotwali										
	.	Nanded	79E-19N	Nanded Area	110 F.	A1	A3		0.02	Contin.	India		F-EU Z63	
	.	Broach	73E-22N	Jambusar										
	.	Ankleshwar	73E-22N	Wagra	50 F.	A1	A3		0.02	Contin.	India		F-EU Z22N	
	.	Wagra	73E-22N	Ankleshwar										
	.	Jambusar	73E-22N	Broach										
	.	Calcutta	88E-23N	E.I. Rly.	500 F.	A1	A3		0.02	Interm.	India		F-EU 698	
	.	Choojado	126E-34N	Mokpo	80 F.	A1	A3		0.05	Contin.	Korea		F-KZ Z18A	
	.	Jacobabad		Chejoo	80 F.	A1	A3		0.05	Contin.	Korea		F-KZ Z18B	
	.			Dadu	120 F.	A1	A3		0.10	Contin.	Pakistan		F-LD Z76	
2604		Launceston	148E-41 S	Hobart		F.		A3	0.10	Interm.	Australia		F-AT Z33	
			Australia (Remote Areas)	Phone Subscribers		F.		A3	0.20	Contin.	Australia		F-AT Z18	
2605		Peiping	116E-48N	Shihkiachwang	265 F.	A1			0.20	1000-2400	China		F-BW 123	
		Canton	113E-23N	Swatow	335 F.	A1			0.10	1100-0100	China		F-BX 431A	
		Canton	113E-23N	Liuchow	440 F.	A1			0.10	1100-0100	China		F-BX 431B	
		Jalpaiguri	89E-27N	Kityang	320 F.	A1			0.10	1100-0100	China		F-BX 431C	
		Darjeeling	88E-27N	Haikow	410 F.	A1			0.25	1100-0100	China		F-BX 436	
		Kurseong	88E-27N	Siliguri										
		Kalimpong	88E-27N	Kalimpong										
		Siliguri	88E-27N	Kurseong										
		Poona	74E-29N	Darjeeling										
		Samarinda	117E- 3 S	Jalpaiguri										
		Sampit	113E- 2 S	Bombay										
		Yazd												
		Nouméa	167E-22 S	Teheran	75 F.	A1 A2 A3			1.40	Contin.	India		F-EV 568Z	
				Ile Mare	250 M.M.	A1 A3			0.05	Interm.	Indonesia		C-EX 131	
				Ile Lifou	250 M.M.	A1 A3			0.05	Interm.	Indonesia		C-EX 109	
				Ile Ouvéa	550 F.	A1 A3			0.50	Interm.	Iran		F-FE 47	
				Ile des Pins	190 F.	A1 A3			0.50	Interm.	N. Calédonie		F-HA 21A	
					190 F.	A1			0.50	Interm.	N. Calédonie		F-HA 21B	
					190 F.	A1			0.50	Interm.	N. Calédonie		F-HA 21C	
					190 F.	A1			0.50	Interm.	N. Calédonie		F-HA 21D	
2607.5		Kweilin	110E-25N	Kweiyang	375 F.	A1			0.10	1100-0100	China		F-BX 417A	
		Lucknow	81E-27N	Tsangwu	250 F.	A1			0.10	1100-0100	China		F-BX 417B	
		Ranchi	85E-23N	Ranchi	900 F.	A1			0.40	Contin.	India		F-EU 528Z	
		Yokohama	139E-35N	Assam Area	500 M.T.	A1 A2 A3			0.25	Contin.	India		L-EU Z49	
		North Borneo	116E- 6N	Interior of Japan	500 F.		F1		0.50	Contin.	Japan		F-FP Z28	
		Karachi	67E-25N	North Borneo	230 F.	A1			0.02	0900-1400	North Borneo		F-BL 362	
				Mirpurkhas	330 F.	A1			0.10	Contin.	Pakistan		F-LD 260	
2608		Australia and N. Guinea			150 M.T.	A1 A2 A3			0.08	Interm.	Australia		L-AT Y03	
		New Zealand			M.T.	A3			0.04	Interm.	New Zealand		L-HM Z39	
2608.75		All Pakistan		All Pakistan	700 F.	A1 A3			0.40	1200-0200	Pakistan		F-LD 520	
		All Pakistan			400 F.	A1			0.05	1200-0200	Pakistan		F-LD 620	
2610		Taipeh	122E-25N	Chiayi							China		F-BW 815N	
		Ihwalienkong	121E-24N	Hwalienkong	500 F.	A1 A2			0.50	1000-2400	China			
		Chiayi	120E-23N	Taipeh										
		Jammu	75E-33N	Amritsar	120 F.	A1			0.30	2300-1700	India		F-EU 9A	
				Delhi	522 F.	A1			0.30	2300-1700	India		F-EU 9B	
		Bijapur		Jullundur	117 F.	A1			0.30	2300-1700	India		F-EU 9C	
		Koosan	127E-36N	Uchungdo	160 M.T.	A1 A3			0.02	Contin.	India		L-EV 974	
		Akhaura	91E-24N	Chittagong	68 F.	A2 A3			0.01	Contin.	Korea		F-KZ 48	
		Neilson Field	121E-15N		225 F.	A1 A3			0.50	1300-0100	Pakistan		F-LC Z10	
		Manila	121E-15N	Cantilan	1000 M.A.	A1 A3			0.25	Contin.	Philippines		A-HY 12	
					800 F.	A1 A3			0.40	0900-0100	Philippines		F-HY 226	
2611		Lahore	74E-31N	Phulkian	130 F.	A1			0.01	Contin.	Pakistan		F-LD Z78	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tel., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

76

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2612			Beech Forest Briagolong Broadford Bruthen Erica Forrest Mansfield Matlock Neerim South Noorinbee Nowa-Nowa Orbost Powelltown Stawell Taggerty Tanjil Toolangi Yarram Tokoroa	144E-39 S 148E-38 S 146E-37 S 147E-38 S 146E-39 S 144E-39 S 147E-38 S 146E-38 S 146E-38 S 149E-37 S 148E-38 S 148E-38 S 146E-38 S 146E-38 S 143E-38 S 146E-37 S 146E-39 S 145E-37 S 147E-39 S 176E-37 S	50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm.	Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia Australia New Zealand	L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-AT L-HM	94 100 104 105 118 120 140 141 153 155 156 160 165 170 176 177 180 189 Z36		
2612.5			Lucknow Simla Delhi Patna Jubbulpore Kobe	81E-27N 77E-31N 77E-29N 85E-26N 80E-23N 135E-35N	Jubbulpore Patna Delhi Simla Lucknow Interior	600 500	F. F.	A1 A1	A3 A3	0.09 1.60	Contin. Contin.	India Japan	F-EU F-FP	201N Z12
2615			Colombo Dairen Guam Manila Momote Okinawa Pelelieu Samar Delhi Haflong Medak Peshawar	80E- 7N 122E-39N 144E-13N 127E-15N 137E-16N 127E-26N 34E- 7N 123E-12N 77E-29N 93E-25N 78E-18N 72E-34N	Ceylon (Interior) Port Arthur Chingwangtao Chefoo Samar Pelelieu Okinawa Momote Manila Guam North Area 	80 35 220 165 2200 1000 346 110 200	F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.05 0.20 0.20 0.20 2.50 0.10 0.02 0.02 0.10	Contin. 1200-2400 1200-2400 1200-2400 Contin. Interm. Contin. Contin. Contin.	Ceylon China China China Guam India India India Pakistan	F-BT F-BW F-BW F-BW F-DX F-EU F-EU F-EV F-LD	782 150A 150B 150C 11N 588 229Z Z67 X90
2616			Melbourne Australia and N. Guinea	145E-38 S	Hobart	500 300	F. M.T.	A1 A2 A1 A2 A3		1.00 0.30	Contin. Interm.	Australia Australia	F-AT L-AT	85 Y04
2617.5			Taipeh Sinchu Hwalienkong Delhi Poona Seoul Chittagong	122E-25N 121E-25N 121E-24N 77E-29N 74E-19N 127E-38N 92E-22N	Sinchu Hwalienkong Taipoh North Area Bombay Koontsan Parbatipur	500 1000 75 180 460	F. F. F. F. F.	A1 A2 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3		0.50 0.35 0.35 0.25 0.50	1000-2400 Interm. Contin. 0800-2300 1300-0100	China India India Korea Pakistan	F-BW	819N 592 550Z Z10 Z09
2620			Bega Forest Vale Grenfell Nanking Liuchow Kweilin Nanking Ningsia Kiuchuan Tihwa Haiphong Tourane Saigon New Zealand Nouméa Port Vila Mahina Uturoa Atuona Taiohae Vaitepaua Mauripur	150E-37 S 119E-32N 109E-24N 110E-25N 119E-32N 106E-38N 98E-40N 87E-43N 107E-21N 108E-16N 107E-11N 167E-22 S 168E-18 S 150W-18 S 151W-17 S 139W-10 S 140E-10 S 148W-16 S 67E-25N	Kweilin Liuchow Nanking Tihwa Kiuchuan Ningsia Nanking	20 20 20 1300 F.	M.T. M.T. M.T. F.	A3 A3 A3 A1	0.01 0.01 0.01 2.00 2.00	Interm. Interm. Interm. 1000-2400 1000-2400	Australia Australia Australia China	L-AT L-AT L-AT F-FW	Y05 Y06 Y07 693N	
											Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Indochine Indochine Indochine New Zealand N. Calédonie N. Hébrides Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Pakistan	C-EZ C-EZ C-EZ L-HM C-HA C-HE C-HN C-HN C-HN C-HN C-HN C-HN C-HN C-HN F-LD	64C 64B 65A Z38 51 151 51A 51B 51C 51D 51E Z48

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2622.5			Amoy 118E-24N	Tsingkiang Quemoy Foochow	155 40 245	F. F. F.	A1 A1 A1			0.10 0.10 0.10	1000-2400 1000-2400 1000-2400	China China China		F-BW 319A F-BW 319B F-BW 319C
			Jubbulpore 80E-23N	Nagpur	440	F.	A1	A3		0.02	Contin.	India		F-EU 251N
			Elichpur 77E-21N	Basim										
			Amraoti 78E-21N	Akola										
			Akola 74E-20N	Amraoti										
			Basim 77E-20N	Elichpur										
			Nagpur 79E-21N	Jubbulpore										
			Uchungdo 126E-36N	Koonsan	68 800	F. F.	A1 A1			0.10 0.10	Contin. 1200-0200	Korea Pakistan		F-KZ 56 F-LD 604
			Karachi 67E-25N											
2624			Hobart 147E-43N	Melbourne	300	F. M.T.	A1 A2 A1 A2 A3			1.00 0.30	Contin. Interm.	Australia Australia		F-AT 101 L-AT Y08
			Australia and N. Guinea											
2625			Nanking 119E-32N	Suchow	600	F.	A1			0.50	1000-2400	China		F-BW 689N
			Tsinan 117E-37N	Tsingtao										
			Tsingtao 120E-36N	Tsinan										
			Suchow 117E-34N	Nanking										
			Sinwha 120E-33N	Chinkiang	85	F.	A1			0.10	1000-2400	China		F-BW 194
			Poona 74E-19N	South Area	1500	F. M.T.	A1 A1	A3		0.25 0.02	Interm. Contin.	India India		F-EV 590 L-EU 906
			Haflong 93E-25N		100	M.T.	A1	A3		0.30	Contin.	India		L-EU Z50
			Delhi 77E-29N		500	M.T.	A1			0.50	Contin.	Japan		F-FN 64Z
			Aomori 141E-41N	Hakodate	100	F.	A1 A2 A3			3.50	Contin.	Timor Port.		F-JR 2A
				Lisboa	14000	F.	A1 A2 A3			3.50	Contin.	Timor Port.		F-JR 2B
				Lourenço Marques	14000	F.	A1 A2 A3			3.50	Contin.	Timor Port.		F-JR 2C
			Dili 125E-8S	Nova Goa	6400	F.	A1 A2 A3			3.50	Contin.	Timor Port.		F-JR 2D
				Macau	4560	F.	A1 A2 A3			3.50	Contin.	Timor Port.		F-JR 2E
				Port Darwin	730	F.	A1 A2 A3			3.50	Contin.			
2626.25			Amritsar 76E-32N	Delhi	390	F.	A1			0.30	2300-1700	India		F-EU 10A
				Jullundur	80	F.	A1			0.30	2300-1700	India		F-EU 10B
				Jammu	120	F.	A1			0.30	2300-1700	India		F-EU 10C
2627.5			Taichung 121E-24N	Taipeh	120	F.	A1			0.10	1000-2400	China		F-BW 322
			Patiala 76E-30N		160	F.	A1			0.05	Contin.	India		F-EU Z34N
			Trivandrum 77E-8N	Travancore Area	200	F.	A1			0.05	Contin.	India		F-EV Z53Z
			Jalpaiguri 89E-27N	Calcutta	430	F.	A1			0.05	Contin.	India		F-EU 232Z
			Lashkar 80E-26N	Bhind										
			Bhind 80E-26N	Murena										
			Murena 80E-26N	Shivpuri	200	F.	A1			0.05	Contin.	India		F-EU Z90N
			Shivpuri 78E-26N	Guna										
			Guna 89E-26N	Lashkar										
			Chejoo 126E-33N	Kumoodo	100	F.	A1			0.03	Contin.	Korea		F-KZ Z25
			Yusoo 128E-35N	Kumoodo	93	F.	A1			0.03	Contin.	Korea		F-KZ Z24
2628			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1			0.08	Interm.	Australia		L-AT Y09
			Laverton 145E-38S	Met. Broadcast		F.	A1			20.00	Contin.	Australia		F-AT 511
2628.75			Karachi 67E-25N	Bombay	870	F.	A1			0.40	0200-0600	Pakistan		F-LD 16Z
2630			Ponape 158E-6N	Kwajalein I.	972	F.				2.50	Contin.	Caroline Is.		F-FS 1
			Ceylon (Interior)	Colombo	80	F.	A1	A3		0.05		Ceylon		F-BT 782
			Chinghsien 121E-41N	Peiping	415	F.	A1			0.50	1000-2400	China		F-BW 98
			Tura 90E-26N	Dalu								India		F-EU Z27N
			Golaghat	Golaghat	50	F.	A1	A3		0.02	Contin.	India		
			Darbhanga 86E-26N		40	M.T.	A1 A2			0.02	Contin.	India		L-EU 926
			Bilaspur 82E-22N		100	M.T.	A1	A3		0.02	Contin.	India		L-EU Z78
			Eniwetok 162E-11N	Kwajalein I.	594	F.				2.50	Contin.	Marshall Is.		F-KQ 6
			Majuro 171E-11N	Kwajalein I.	600	F.				2.50	Contin.	Marshall Is.		F-KQ 8
			Roi 169E-9N	Kwajalein I.	243	F.				2.50	Contin.	Marshall Is.		F-KQ 9
			Lahore 74E-31N		700	F.	A1	A3		0.15	1200-0200	Pakistan		F-LD 112N
			Gujranwala	Lahore	60	F.	A1			0.10	Contin.	Pakistan		F-LD Z84
			Camp Murphy 121E-15N	Camp J. B. Ord.										
			Camp Allen 121E-16N	Ft. Wint										
			Del Pilar 121E-15N	Legaspi										
			Legaspi 124E-13N	Del Pilar										
			Ft. Wint 121E-14N	Camp Allen										
			Camp J.B. Ord. 121E-15N	Camp Murphy										
			Camp Murphy 121E-15N	Cebu	545	F.	A1 A2 A3			0.32	0900-0100	Philippines		F-HY 81
			Camp Murphy Wake I.	Zamboanga	830	F.	A1 A2 A3			0.40	0900-0100	Philippines		F-HY 82
				Kwajalein I.	1080	F.				2.50	Contin.	Wake I.		F-KM 2
2631			Karachi 67E-25N	Hyderabad	330	F.	A1			0.10	1100-0100	Pakistan		F-LD 258
2632			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1			0.08	Interm.	Australia		L-AT Y10

78

**Liaison**

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

79

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2650			Linchwan 116E-28N Kian Fuchow Nanping Ranchi 85E-23N All India Espíritu Santo 160E-15S Dili 125E- 8S	Kian Fuchow Nanping Linchwan Assam Bihar All India Port Vila Lisboa Macau Port Darwin	300 1500 3000 400 14400 4560 730	F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A3 A1 A3 A3 A1 A1 A1		1.00 0.35 0.10 0.02 0.70 0.70 0.70	1000-2400 Interm. Interm. Interm. 0100-1000 0100-1000 0100-1000	China India India N. Hébrides Timor Port. Timor Port. Timor Port.		F-BW 719N F-EU 594 F-EU 586 F-HE 105 F-JR 1A F-JR 1B F-JR 1C	
2651.25			Karachi 67E-25N	Mauripur	14	F.	A1		0.10	Contin.	Pakistan		F-LD X59	
2652.5			Canberra 149E-35 S Wagga 147E-35 S Sydney 151E-34 S Hulutao 121E-41N Nagpur 79E-21N Madura 78E-10N Lokra 94E-28N Rupa Pulu Dirangdizang Gwalior 78E-26N Perozpur 75E-32N Japan Davao 126E- 7N Mati Malita Sta Cruz Pantukan Baganga 127E- 8N	Sydney Canberra Wagga Tientsin B.N. Rly. Rupa Pulu Dirangdizang Lokra Interior Mati Malita Sta Cruz Pantukan Baganga Davao	180 325 500 112 60 720 100 500 150	F. F. F. M.T. F. F. M.T. F. F.		0.10	Contin.	Australia		F-AT 268N		
2653			Colombo 80E- 7N Nantung 121E-32N Calcutta 88E-23N Guntakal 77E-15N Seoul 127E-39N Inchon 127E-37N Choonchun 128E-38N Chejoo 126E-33N Pusan 129E-35N	Ceylon (Interior) Shanghai Haimen Chinkiang Agartala Shillong Darjeeling Gauhati M.S.M. Rly. Inchon Choonchun Chejoo Pusan Seoul	50 125 30 120 350 500 500 500 450	F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1	0.05 0.10 0.10 0.10 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30	Contin. 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. 0800-2300	Ceylon China China China India India India India Korea		F-BT 787 F-BW 199A F-BW 199B F-BW 199C F-EU 11A F-EU 11B F-EU 11C F-EU 11D F-EV 699 F-KZ 22N		
2656			Australia and N. Guinea Japan Mauripur 67E-25N Manila 121E-15N Makati Riza 121E-15N Makati Riza 121E-15N Paranaque 121E-15N Paranaque 121E-15N Paranaque 121E-15N Cebu City 124E-10N	Interior Japan Met. B'Cast	300 500 100 4000 9000 4000 2000 2000 2000	M.A. F. F. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A.	A1 A1 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.20 0.30 0.05 0.90 3.00 3.00 0.45 3.00 3.00	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Japan Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines		A-AT 112 F-FP Z15 F-LD X26 A-HY 19 A-HY 67 A-HY 68 A-HY 70 A-HY 71 A-HY 72 A-HY 73		
2657.5			Tzeyang 117E-34N Calcutta 88E-23N Gaya 85E-25N Benares 83E-25N Lucknow 81E-27N Patna 85E-26N Allahabad 82E-25N Cawnpore 80E-26N Delhi 77E-29N Ramnad 79E- 9N	Suchow Tsinan Gaya Benares Lucknow Patna Allahabad Cawnpore Delhi Calcutta	125 125	F. F.	A1 A1		0.20 0.20	1000-2400 1000-2400	China China		F-BW 179A F-BW 179B	
					1310	F.	A1		0.30	Contin.	India		F-EU 362N	
2660			Hornsby 151E-34 S Inverell 151E-30 S Ulithi 139E- 9N Guam 144E-13N Okinawa 127E-26N Iwo Jima 141E-24N Oshima Is. 138E-35N Saipan 145E-15N Ranchi 85E-23N Delhi 77E-29N Jhansi 79E-25N N.Z. Forestry Tana 169E-20 S	Guam Okinawa Iwo Jima Oshima Is. Saipan Ulithi Patna Agra Delhi Port Vila	30 50 2500 2500 F. F. F. M.T. F.	M.T. M.T. F. F. A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A1 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.04 0.01 2.00 1.40 1.00 1.40 0.04 0.02	Contin. Interm. Contin. Contin. 0300-1100 Contin. Interm. Interm.	Australia Australia Guam F-DX 10N India India India New Zealand N. Hébrides		L-AT 132 L-AT 193 F-DX 10N F-EU 566 F-EU 457 F-EU 563Z L-HM Z40 F-HE 106		

80

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6		7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
2661.25			Seoul	127E-38N	Mookho		187	F.	A1		0.10		0800-2300		Korea	F-KZ	Z55Z	
2662.5			Kaifeng	114E-35N	Changyeh Chengchow Kaifeng		800	F.	A1 A2		0.50		1100-0100		China	F-BX	849N	
			Changyeh		Sylhet Chittagong		500	F.	A1 A2		1.00		1600-0200		Pakistan	F-LC	78N	
			Chengchow		Rajshahi Saidpur													
			Dacca	90E-24N	Calcutta													
			Sylhet	92E-25N	Dacca													
			Chittagong	92E-22N	Malir	15	F.	A1	A3		0.40		Contin.		Pakistan	F-LD	X60	
			Rajshahi	89E-24N	Lyallpore	400	F.	A1	A3		0.40		Contin.		Pakistan	F-LD	X46	
			Saidpur	89E-26N	Dir State	300	F.	A1	A3		0.40		Contin.		Pakistan	F-LD	X92	
			Calcutta	88E-23N	Manila	500	F.	A1			0.35		0900-0100		Philippines	F-HY	181	
			Karachi	67E-25N	Manila	830	F.	A1	F1		0.40		0900-0100		Philippines	F-HY	65	
			Lahore	74E-31N														
			Peshawar	72E-34N														
			Tacloban	125E-11N														
			Zamboanga	122E-7N														
2664			Bankstown (Sydney)	151E-34S	Canberra	250	F.	A1 A2		0.50		Contin.		Australia	F-AT	123		
			Mardan	72E-34N	Police N.W.			M.T.	A1	A3	0.10		Contin.		Pakistan	L-LD	1	
2665			Nanking	119E-32N	Shanghai	260	F.		A4		0.50		1400-2000		China	F-BW	207	
			Shillong	92E-26N	Gauhati													
			Gauhati		Nowgong													
			Nowgong		Tezpur	150	F.	A1	A3		0.02		Contin.		India	F-EU	212N	
			Tezpur		Haflong													
			Haflong		Shillong													
			Simla	77E-31N	Kangra	145	F.	A1	A3		0.10		Contin.		India	F-EU	264	
			Gaya	85E-25N	Nawadh													
			Nawadh		Jehanbad													
			Jehanbad		Aurangabad													
			Aurangabad		Gaya													
			Gurdaspur	75E-32N														
			New Zealand															
			North Borneo	116E-6N	North Borneo	300	F.		A3		0.05		2200-0900		Nth. Borneo	L-EU	897	
																L-HM	Z34	
																F-BL	845A	
																F-BL	845B	
																F-BL	845C	
2667.5			Nanking	119E-32N	Shanghai	300	F.	A1			0.50		1000-2400		China	F-BW	766	
			Nanking	119E-32N	Shanghai	300	F.	A1			0.50		1000-2400		China	F-BW	767	
			Pandu	88E-25N	Lumding													
			Lumding		Badarpur	300	F.	A1	A3		0.50		Contin.		India	F-EU	672	
			Badarpur		Pandu													
			Cuddalore	86E-12N														
			Rawalpindi	74E-34N	Lahore	112	M.T.	A1	A3		0.05		Contin.		India	L-EV	877	
						270	F.	A1	A3		0.50		1300-0100		Pakistan	F-LD	Z06	
2668			Illabo, N.S.W.	150E-34S		50	M.T.		A3		0.01		Interim.		Australia	L-AT	194	
			Katoomba			30	M.T.		A3		0.02		Contin.		Australia	L-AT	133	
			Victoria		Dept. Land Mobiles	10	M.T.		A3		0.002		Contin.		Australia	L-AT	188	
2670			Negombo	80E-7N	Interior	150	F.	A1			0.25		Contin.		Ceylon	F-BT	Z06	
			Koggala	80E-6N	Interior	200	F.	A1			0.25		Contin.		Ceylon	F-BT	Z07	
			Taitung	121E-23N	Hwalien	200	F.	A1			0.10		1000-2400		China	F-BW	329	
					Labasa	200	F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27A	
					Taveuni		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27B	
					Savusavu		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27C	
					Levuka		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27D	
					Nabouwalu		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27E	
					Lakeba		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27F	
					Vunisea		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27G	
					Loma Loma		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27H	
					Rabi Island		F.	A1			0.10		1800-0800		Fiji Is.	F-DG	27I	
			Hazaribagh	85E-23N	Giridih	65	F.	A1	A3		0.05		Contin.		India	F-EU	324N	
					Chatra													
					Hazaribagh													
			Vizagapatam															
			Delhi	77E-29N	East Punjab	112	M.T.	A1	A3		0.05		Contin.		India	L-EU	869	
			Pusan	129E-35N	Chejoo	300	F.	A1	A3		0.35		Contin.		India	F-EU	488	
			Auckland	175E-37S		280	F.	A1			0.25		0800-2300		Korea	F-KZ	Z17	
			Manila	121E-15N	Interior Philippines	500	F.	A1	A3		0.01		Interm.		New Zealand	L-HM	Z35	
											2.00		Contin.		Philippines	F-KT	Z02	
2672			Australia and N. Guinea			300	M.T.	A1			0.08		Interm.		Australia	L-AT	Y10	
2672.5			Tientsin	117E-39N	Chinwantao	185	F.	A1			0.50		1000-2400		China	F-BW	129	
			Simla	77E-31N	Delhi	300	F.	A1			0.40		Contin.		India	F-EU	514	
			Ranchi	85E-23N	East Area	1500	F.	A1	A3		0.35		Interm.		India	F-EU	594	

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

81

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9	10	11 12 13	A	B
2675			Tainan 120E-20N	Kaosheun Penghu Taitung	127 80 100 112 240 160	F. F. F. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.50 0.50 0.50 0.05 0.03 0.03	1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin.	China China China India India India	F-BW 326A F-BW 326B F-BW 326C L-EV 868 L-EU Z70 L-EU Z64		
			Vizianagram 83E-18N	Pashighat	200	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EU 216N		
			Jaipur 76E-27N	Walong	300	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EU 301		
			Jaisalmer 71E-27N	Karko	90	F.	A1		0.10	Contin.	Korea	F-KZ Z53N		
			Sadiya 96E-28N	Sadiya	90	F.	A1				New Zealand N. Calédonie Pakistan	L-HM Z28 F-HA 18 L-LD Z56		
			Karko	Inchon	325	M.T. F.		A3	0.01 0.15	Interm. Interm.				
			Walong	Choonchun	100	M.T. M.T.	A1	A3	0.03	Contin.				
			Pashighat	Kaesung										
			Muzafarpur 85E-26N	Hoingsung										
			Seoul 127E-38N	Seoul										
			Inchon											
			Choonchun											
			Choonchun 128E-38N											
			Kaesung 127E-38N											
			Hoingsung 128E-38N											
			Wellington 175E-41 S											
			Uvea 167E-20 S	Futuna	50	M.T.		A3	0.01	Interm.				
			All Pakistan	Sind Area	25	M.T.		A3	0.01	Contin.				
					25	M.T.		A3	0.01	Contin.				
					20	M.T.		A3	0.01	Contin.				
					200	M.T.	A1	A3	0.01	Interm.				
										Contin.				
2676			Newcastle 152E-33 S	Butlers Gorge, Tas.	110	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EV Z56		
			Taree 152E-32 S		60	F.	A1	A3	0.05	Contin.	India	F-EU 318Z		
			Picton 151E-34 S		100	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU Z04		
			Carrington 150E-33 S											
			Interior, Tas.											
			Lahore 74E-32N											
2676.25			Gulbarga 77E-17N	Dt. Area										
			Motihari 85E-27N	Bettiah										
			Narsingpur 79E-23N											
2677.5			Kunming 103E-25N	Kweiyang	440	F.	A1		0.20	1100-0100	China	F-BY 594		
			Delhi 77E-29N	Lucknow	430	F.	A1		0.40	Contin.	India	F-EU 512		
			Tokyo 139E-35N	Nagoya	320	F.		F1	3.00	Contin.	Japan	F-FP 39		
2680			Butlers Gorge, Tas.	Interior Tas.		F.		A3	0.01	Interm.	Australia	F-AT Z37		
			Saltcaves 148E-30 S		50	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT 167		
			Yarrigan 150E-31 S		50	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT 190		
			Coffs Harbour 153E-30 S		50	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT 114		
			Baradine 150E-31 S		50	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT 91		
			Batlow 149E-36 S		50	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT 92		
			Batemans Bay 150E-36 S		50	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT 93		
			Pengpu 117E-33N	Shangku	230	F.	A1		0.10	1000-2400	China	F-BW 193A		
				Fowyang	145	F.	A1		0.10	1000-2400	China	F-BW 193B		
				Yulinkong	130	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX 464A		
			Peilee	Haikow	200	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX 464B		
			Yulinkong	Peilee	130	F.	A1		0.50	1100-0100	China	F-BX 465A		
			Bombay 73E-19N	Haikow	220	F.	A1		0.50	1100-0100	China	F-BX 465B		
			Penang 100E- 5N	Madras	1050	F.	A1	A3	10.00	Contin.	India	F-EV 93		
			Birgunj 85E-27N	Kuala Lumpur	320	F.	A1		2.50	Contin.	Malaya	F-GN 123		
			Awarua 168E-46 S	Katmandu	90	F.		A3	0.05	0500-1830	Nepal	F-NE 4		
			Awarua 168E-46 S	Jacksons Bay	240	F.	A1	A2	0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 4		
			Campbell I.	Campbell I.	720	F.	A1		0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 6		
			Awarua	Awarua	720	F.	A1		0.05	Interm.	New Zealand	F-HM 9		
2682.5			Nantung 121E-32N	Fowning	230						China	F-BW 200A		
				Yencheng	155	F.	A1		0.10	1400-2000	China	F-BW 200B		
			Shillong 92E-26N	Wushih	75							F-BW 200C		
			Phulbani		160	M.T.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU Z45		
			Patna 85E-26N		300	M.T.	A1	A3	0.03	Contin.	India	L-EU 988		
			Patna 85E-26N		300	M.T.	A1	A3	0.05	Contin.	India	L-EU D13		
			Bhuj 70E-23N		160	M.T.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU D14		
			Bhuj 70E-23N		240	M.T.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU Z74		
			Nellore 80E-14N		112	M.T.	A1	A3	0.05	Contin.	India	L-EU Z75		
			Lahore 74E-32N		545	M.T.	A1	A3	0.10	Contin.	Pakistan	L-LD 3		
			S.F. del Monte 121E-15N	Cebu	F.	A1		F1	0.40	0900-0100	Philippines	F-HY 158		
2684			Port Moresby	Lae							New Guinea	F-HIT Z01N		
			Lae	Finschaffen										
			Finschaffen	Bulolo										
			Bulolo	Port Moresby										
			Noakhali	Feni	30	F.		A1			Pakistan	F-LC 97		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

82

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2685			Ceylon (Interior) Kian 115E-27N Kanhhsien 115E-26N Hsuechang 114E-34N Lucknow 81E-27N Jaunpur 83E-26N Mirzapur 83E-25N	Colombo Kanhhsien Hsuechang Kian Jaunpur Mirzapur Lucknow Dt. Area	50 200 260 160 100 200 500	F. F. F. M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.05 0.50 0.02 0.02 0.02 0.40 0.50	Contin. 1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. 0800-2300	Ceylon China India India India Japan Korea	F-BT 787 F-BW 718N F-EU 294N L-EU 982 L-EU 906 L-EV 975 F-FP Z08 F-KZ Z26N New Zealand North Borneo Pakistan		
2686.25			Lahore 74E-32N	Pol. W. Punj.		M.T.	A1	A3		0.10	Contin.		Pakistan	L-LD 3
2687.5			Ninghsien 122E-30N Calcutta 88E-23N Ahmedabad 73E-23N Bhavnagar 72E-22N Baroda 73E-22N Dacca 90E-24N	Yungkia Tinghai Dacca Bhavnagar Baroda Ahmedabad Calcutta	230 50 240 150 240	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.02 0.02 0.40 0.30 0.40	1000-2400 1000-2400 Contin. 1230-0230 1500-0200	China China India India Pakistan	F-BW 276A F-BW 276B F-EU 533 F-EU 370N F-LC 439		
2688			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1			0.08	Interm.		Australia	L-AT Y17
2688.75			Delhi 77E-29N	All India	1000	F.	A1			3.50	Contin.		India	F-EU 472
2690			Ship Stations Wushih 120E-32N Simla 77E-31N Jullundur 75E-31N Amritsar 76E-32N Ferozepur 75E-31N Madras 80E-12N Agartala 91E-24N Balikpapan 117E- 1S Tokyo 139E-35N Mapus 147E- 2N Sasebo 129E-33N Okinawa 127E-26N Pelelieu 143E- 7N Saipan 145E-15N Iwo Jima 141E-24N Conical Hills Matahina North Borneo 116E- 6N	Ihing Nantung Jullundur Amritsar Ferozepur Simla M.S.M. Rly. Calcutta Shillong Darjeeling Gauhati Manus Sasebo Okinawa Pelelieu Saipan Iwo Jima Tokyo Beaumont Kelso Tapanui Kaingaroa North Borneo	500 245 75 240 240 500 350 200 450 265 250 1762	M.M. F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.50 0.10 0.07 0.02 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30 0.05	Interm. 1000-2400 Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm.	Australia China India India India India India India India India Indonesia	C-AT Y18 F-BW 239A F-BW 239B F-EU 262N F-EV 699 F-EU 12A F-EU 12B F-EU 12C F-EU 12D C-EX 130 F-FP X34N F-HM Z21A F-HM Z21B F-HM Z21C F-HM Z22 F-BL 200		
2691.25			Lahore 74E-32N	Pol. W. Punj.		M.T.	A1			0.10	Contin.		Pakistan	L-LD 3
2692			Grenfell, N.S.W.		50	M.T.		A3		0.05	Interm.		Australia	L-AT 196
2692.5			Lini 118E-35N Bhusaval 76E-21N Jhansi 79E-25N Jubbulpore 80E-23N Dhubri 90E-26N Gvalpara 91E-26N Tura 90E-26N Teheran 51E-36N Koonsan 127E-36N	Sinan Jhansi Jubbulpore Bhusaval Gvalpara Tuba Dhubri Yazd Seoul	185 570 50 550 180	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.50 0.02 0.50 0.15	1000-2400 Contin. Contin. 0800-2300	China India India Iran Korea	F-BW 180 F-EU 668N F-EU 225N F-FE 46 F-KZ Z11		
2694			All Baluch.	All Pakistan	500	F.	A1	A3		0.40	Contin.		Pakistan	F-LD X72

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

84

I	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2703.75			Simla Nadi	77E-31N 177E-18S	Oceania	600 4000	M.T. F.	A1 A1	A3	0.30 2.50	Contin. Contin.	India Fiji Is.	L-EU F-DG	893 33
2704			Australia and N. Guinea			500	M.T.	A1		1.00	Interm.	Australia	L-AT	Y19
2705			Kweiyang Kweiyang Japan All Baluch. East Pakistan Karachi Quetta Multan Lahore	107E-27N 107E-27N Interior Japan All Pakistan 67E-25N 67E-30N 72E-30N 74E-31N	Yungning Chungking Chungking Interior Japan All Pakistan Lahore Multan Quetta Karachi	440 325 325 500 500 1020	F. F. F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2		0.50 0.50 1.20 0.40 0.40	1100-0100 1100-0100 Contin. Contin. Contin.	China China Japan Pakistan Pakistan	F-BY F-BY F-BY F-FP F-LD L-LC	583A 583B 620 Z13 X71 7
			Manila Bamban Bamban	121E-15N 121E-15N 121E-15N	Hondagua Naga Cotabato Manila Quezon City	175 300 875 90 90	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3	0.40 0.40 0.40 0.05 0.05	0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-HY F-HY F-HY F-HY F-HY	235A 235B 235C 290 291
2707.5			Weihsien Hongkong New Delhi Bombay Calcutta Gorakhpur Madras Seoul Inchon Mokpo Jiniae Pusan Mookho Koonsan Pohang Kimpo	119E-37N 114E-22N 77E-29N 73E-19N 88E-23N 83E-27N 80E-13N 127E-38N 127E-37N 126E-35N 129E-35N 129E-35N 129E-38N 127E-36N 129E-36N 127E-38N	Tsinan Tsingtao Bangkok Hanoi Saigon Madras New Delhi Bombay Calcutta Gorakhpur Madras Seoul Inchon Mokpo Jiniae Pusan Mookho Koonsan Pohang Kimpo	190 140 1700 900 1700	F. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A2 A2		0.10 0.10 3.00 3.00 3.00	1000-2400 1000-2400 2300-0300 1000-1500	China China Hongkong Hongkong Hongkong	F-BW F-BW F-FZ F-FZ F-FZ	166A 166B 614A 614B 614C
						1750	F.	A1	A3	1.50	Contin.	India	F-EU	651N
2708			Broken Hill	141E-32 S	Phone Subscribers	300	F.		A3	0.20	Contin.	Australia	F-AT	253N
2708.5			All Pakistan (N.W.F.P.)		All Pakistan	600	F.	A1	A3	0.03	Contin.	Pakistan	F-LD	X07
2710			Nanking Shenyang Changchun Nanking Yangku Peiping Nanking Sian Changsha All India All India All India Hinemoa	119E-32N 124E-42N 125E-44N 119E-32N 113E-38N 116E-40N 119E-32N 109E-34N 113E-28N	Changchun Nanking Shenyang Peiping Nanking Yangku Changsha Nanking Sian All India	1500	F.	A1		0.50	1000-2400	China	F-BW	612N
						1000	F.	A1		1.00	1000-2400	China	F-BW	647N
						950	F.	A1		1.00	1000-2400	China	F-BW	649N
						3000	F.	A1	A3	0.10	Interm.	India	F-EU	586
						500	M.T.	A1 A2	A3	0.35	Contin.	India	L-EU	Z55
						500	M.T.	A1 A2	A3	0.30	Contin.	India	L-EU	Z57
						Wellington	M.M.		A3	0.25	Interm.	New Zealand	C-HM	Z27
2711.25			Bhuj	70E-23N	Cutch Area	200	F.	A1	A3	0.05	Contin.	India	F-EU	Z84
2712			Australia and N. Guinea Pelelieu Iwo Jima Tokyo Saipan Guam Kwajalein Palmyra Is. Manila Tutuila Wake I.	134E-7N 141E-24N 139E-35N 145E-15N 144E-13N 167E-8N 162W-5N 121E-15N 170W-14S 166E-19N	Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area Pacific Area	150 800 800 800 800 800 800 800 800 800	M.T. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. M.M.	A1 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3		0.08 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Caroline Is. Iwo Jima Japan Mariana Is. Mariana Is. Marshall Is. Palmyra Is. Philippines Samoa Is. Wake I.	L-AT C-FS C-FM C-FP C-FU C-FU C-KQ C-HP C-KT C-IR C-KM	Y20 1 1 1 1A 1B 1 1 1 1 1
2712.5			Sian Laohokow Hanchun Loyang Ranchi Jubbulpore Lahore All Pakistan Rawalpindi	109E-34N 112E-32N 107E-33N 112E-35N 85E-23N 85E-23N 74E-31N 73E-34N	Hanchun Sian Laohokow Loyang East Area	320	F.	A1		0.50	1100-0100	China	F-BX	722N
						1500	F.	A1	A3	0.35	Interm.	India	F-EU	594
						500	M.T.	A1 A2	A3	0.10	Contin.	India	L-EU	Z54
						1000	F.	A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	X51
						200	F.	A1	A3	0.03	Contin.	Pakistan	F-LD	Y81
						800	M.T.	A1	A3	0.10	Contin.	Pakistan	L-LD	Z05

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

85

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2715			Swatow 117E-23N	Canton Taipeh East Area Shillong Dt. Area	355 535 1000 500 M.T.	F. F. F. F. A1	A1A2A3A4 A1A2A3A4 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A3		0.50 0.50 0.25 0.25 0.02	1000-2400 1000-2400 Interm. Contin. Contin.	China China India India India	F-BX 444A F-BX 444B F-EU 591 L-EU Z53 L-EV 976		
			Ranchi 85E-23N	Indonesia Indonesia	1000 1000	F. F.	A1 A1		0.50 0.50	Contin. Contin.	Indonesia Indonesia	F-EX 335 F-EX 336		
			Ranchi 85E-23N	Inchon Seoul Chungjoo Taejon Choonchun Inchon	127E-38N 128E-37N 127E-36N 128E-38N 127E-37N	142	F.	A1		0.25	0800-2300	Korea	F-KZ 14N	
			Palanpur	Ile Mare Ile Lifou Ile Ouvea Ile des Pins	170 180 190 115	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3	1.00 1.00 1.00 1.00	Interm. Interm. Interm. Interm.	N. Calédonie N. Calédonie N. Calédonie N. Calédonie	F-HA 23A F-HA 23B F-HA 23C F-HA 23D		
			Indonesia	Sargodha (Mobile Units)	350	F. M.T.	A1 A1	A3 A3	0.40 0.40	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD X47 L-LD 6		
			Indonesia											
2716			Australia and N. Guinea		300	M.T.	A1 A2 A3		0.08	Interm.	Australia	L-AT Z77		
2716.25			New Delhi 77E-29N	Ambala	200	F.	A1		0.35	Contin.	India	F-EU 489Z		
2717.5			Hwaining 117E-30N	Lihwang Fowyang Liuian Siliguri Jalpaiguri Darjeeling Kurseong Kalimpong Siliguri Lucknow Azangarh Ballia Basti Benares Ferozepur Poona Poona	155 315 135	F. F. F.	A1 A1 A1		0.10 0.10 0.10	1000-2400 1000-2400 1000-2400	China China China	F-BW 272A F-BW 272B F-BW 272C		
			Jalpaiguri 89E-27N	Jalpaiguri Darjeeling Kurseong Kalimpong Siliguri Lucknow Azangarh Ballia Basti Benares Ferozepur Poona Poona	88E-27N 88E-27N 88E-27N 88E-27N 88E-27N 81E-27N 83E-26N 84E-26N 83E-27N 83E-26N 75E-31N 74E-19N 74E-19N	80	F.	A1 A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EU 239N	
			Darjeeling 88E-27N											
			Kurseong 88E-27N											
			Kalimpong 88E-27N											
			Siliguri 88E-27N											
			Lucknow 81E-27N											
			Azangarh 83E-26N											
			Ballia 84E-26N											
			Basti 83E-27N											
			Benares 83E-26N											
			Ferozepur 75E-31N											
			Poona 74E-19N											
			Poona 74E-19N											
			North Borneo 116E- 6N	North Borneo	300	F.	A1		0.02	2300-0100 0900-1300	North Borneo	F-BL 186		
2720			Mt. Kosciusko 148E-37 S		16	F.		A3	0.03	Interm.	Australia	F-AT 205N		
			Gunnedah 150E-31 S		20	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT 129		
			Paa 99E-30N	Kangting Lihwa Tehko Chengtu	300 130 210 475	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1		0.20 0.20 0.20 0.20	1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200	China China China China	F-BY 548A F-BY 548B F-BY 548C F-BY 548D		
			Calcutta 88E-23N	Panagarh Calcutta	1000	F.	A1		0.40	Contin.	India	F-EU 535N		
			Jalapahar 88E-27N	Jalapahar	1000	F.	A1	A3	0.25	Interm.	India	F-EU 591		
			Panagarh 88E-29N											
			Ranchi 85E-23N	Assam Area	1000	F.	A1	A3	0.25	Contin.	Japan	C-FN 21A		
			Yaizu 138E-35N	Pacific	1000	M.M.	A3		1.00	Contin.	Japan	C-FN 21B		
			Tobata 131E-34N	China and Japan Sea	1000	M.M.	A3		1.00	Contin.	Japan	C-FN 21C		
			Ishinomaki 141E-38N	Pacific	1000	M.M.	A3		1.00	Contin.	Japan	C-FN 21D		
			Misaki 140E-35N	Pacific	1000	M.M.	A3		1.00	Contin.	New Guinea	L-HT Z01		
			Papua		50	M.T.	A3		0.01	Interm.	New Zealand	F-HM 53A		
			Timaru 171E-45 S	Christchurch Auckland Whangarei	120 900 1000	F. F. F.	A1 A1 A1		0.01 0.01 0.01	Interm. Interm. Interm.	New Zealand	F-HM 53B		
			Karachi 67E-25N	Hyderabad	250	F.	A1 A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X61		
			Karachi 67E-25N	Lasbela	400	F.	A1 A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X66		
			Peshawar 72E-34N	N.W.F.P.	400	F.	A1 A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X96		
			Rawalpindi 74E-34N	Peshawar	160	F.	A1 A2 A3		0.40	1200-0200	Pakistan	F-LD 39Z		
			Manila 121E-15N	Bacolod City	475	F.		A3	0.15	0900-0100	Philippines	F-HY 229		
			Manila 121E-15N	Lingayen	175	F.	A1	A3	0.40	0900-0100	Philippines	F-HY 232		
			S.F. del Monte 121E-15N	Zamboanga	830	F.		A3	0.45	0900-0100	Philippines	F-HY 342		
			S.F. del Monte 121E-15N	Baguio	190	F.		A3	0.45	0900-0100	Philippines	F-HY 343		
			Cagayan 125E- 8N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22A		
			Bacolod 123E-11N		500	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22B		
			Cotabato 124E- 7N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22C		
			Calapan 121E-13N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22D		
			Tacloban 125E-11N		500	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22E		
			Laoang 125E-13N		1000	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22F		
			Legaspi 124E-13N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22G		
			Tuguegarao 122E-18N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22H		
			Naga 123E-14N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22I		
			Baguio 121E-16N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22J		
			Dumaguete 123E- 9N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22K		
			Capiz 124E-12N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22L		
			Dipolog 123E- 9N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22M		
			Makati 121E-15N		300	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22N		
			Iloilo 123E-11N		1000	M.A.	A1	A3	0.40	Contin.	Philippines	A-HY 22O		

Liaison	
Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Num et position géographique de la station d'émission	
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

I	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2730			Tsingtao 120E-26N Tsinan 117E-37N Cheung Chau 114E-22N Waglan Light 114E-22N Taim Sha Tsu 114E-22N Tai O 114E-22N Sai Kung 114E-22N Caprock Light 114E-22N Kharagpur 87E-22N Amritsar 76E-32N	Weihsiien Liennyun Tientsin Cheung Chau Waglan Light Taim Sha Tsu Tai O Sai Kung Caprock Light Waltair 83E-18N	140 185 285 80 650 100	F. F. F. F. M.T. A1	A1 A1 A1 A3 A1 A3		0.20 0.20 0.20 0.05 0.50 0.10	1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin.	China China China	China China China	F-BW 178A F-BW 178B F-BW 167	
			Auckland 175E-37 S	Awarua Christchurch Gisborne Hamilton New Plymouth Rotorua Timaru Opotiki Wellington Whangarei	1100 750 400 130 250 300 800 245 600 130	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10	Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm.	New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	F-HM 27A F-HM 27B F-HM 27C F-HM 27D F-HM 27E F-HM 27F F-HM 27G F-HM 27H F-HM 27I F-HM 27J	
			Cebu 124E-10N Iloilo 123E-11N Davao 126E-7N Manila 121E-15N	Cebu Iloilo Davao Manila	445	F.	A3		0.40	0900-0100	Philippines	Philippines	F-HY 119N	
2731.25			Indochine 106E-21N Hanoi 72E-34N	Saigon Indochine Gilgit	1000 800 400	F. F. F.	A1 A1 A1		1.00 0.20 0.30	Contin. Contin. 1200-0100	Indochine Indochine Pakistan	Indochine Indochine Pakistan	F-EZ 160Z F-EZ 168Z F-LD 548	
2732			Watson 151E-34 S	Ship Stations	150	M.M.	A3		0.08	Interm.	Australia	Australia	C-AT Y23	
2732.5			Yungkia 121E-28N Lucknow 81E-27N Agra 78E-27N Meerut 78E-29N Bombay 73E-19N Poona 74E-19N Japan	Shanghai Lucknow Agra Meerut South Area Interior Japan	355 300 1000 1500 500	F. F. F. F. A1 A3	A1 A1 A1 A1 A1 A3		0.10 0.35 0.40 0.35 0.30	1000-2400	China India India India India Japan	China India India India India Japan	F-BW 285 F-EU 542N F-EU 558N F-EV 593N F-FP Z20	
2735			Shashi 112E-30N Poona 74E-19N Darjeeling 88E-27N Chejoo 126E-34N	Tsingshih South Area Dt. Area Pusan	100 1500 200 280	F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1		0.05 0.35 0.02 0.25	1100-0100 Interm. Contin. 0800-2300	China India India Korea	China India India Korea	F-BX 393 F-EV 593N L-EU 919 F-KZ Z16	
			Karioi 176E-38 S	Erua Fitzroy Kaingaroa	60 150 150	F. F. F.	A3 A3 A3		0.10 0.10 0.10	Interm. Interm. Intrem.	New Zealand New Zealand New Zealand	New Zealand New Zealand New Zealand	F-HM 114A F-HM 114B F-HM 114C	
			All Pakistan Cebu 124E-10N Zamboanga 122E-7N	All Pakistan Manila	600 545 1000	F. F. M.M.	A1 A1 A1		0.03 0.40 0.10	Contin. 0900-0100 Contin.	Pakistan Philippines Philippines	Pakistan Philippines Philippines	F-LD X15 F-HY 100 C-HY 23	
2736			Australia and N. Guinea Karachi 67E-25N	Hyderabad	300 112	M.T. F.	A1 A2 A3 A1		0.08 0.10	Interm. Contin.	Australia Pakistan	Australia Pakistan	L-AT Y24 F-LD Z72	
2736.25			Guam 144E-13N Iwo Jima 141E-24N Okinawa 127E-26N Calcutta 88E-23N	Guam Iwo Jima Okinawa	2200 1000	F. F.	A1 A1		2.50 0.40	Contin. Contin.	Guam India	Guam India	F-DX 19N F-EU 536	
2737.5			Chengteh 118E-41N Taku 118E-39N Saigon 107E-11N All Pakistan West Pakistan	Chinhhsien Port Arthur Pnom Penh All Pakistan	280 312 220 600	F. F. F. M.T.	A1 A1 A1 A1		0.20 0.10 0.50 0.40	1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin.	China China Indochine Pakistan Pakistan	China China Indochine Pakistan Pakistan	F-BW 101 F-BW 143 F-EZ 199 F-LD X14 L-LD 6	

Fréquence assignée en kc/s																																							
Dates																																							
Indicatif d'appel																																							
Nom et position géographique de la station d'émission																																							
Liaison																																							
Region(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue																																							
Longueur de la liaison, en km.																																							
Classe de la station et nature du service effectué*																																							
Caractéristiques de rayonnement																																							
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)																																							
Pays																																							
Numéro de la liaison***																																							

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

89

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2752.5			Jhasarguda Shillong Dharwar Naval Gund Ron Gadag Hubli Hirekerlir Ranidenur Hangal Haweri Shiggaon Kaladgi Saigon Pyungildo Lahore Rohri	Bihar Kalandgi Shiggaon Haweri Hangal Ranidenur Hirekerlir Hubli Gadag Ron Naval Gund Dharwar Indochine Mokpo Police W. Punj. Kotri	100 160	M.T. M.T.	A1 A1	A3 A3		0.02 0.02	0800-1800 Contin.	India India	L-EU L-EU	Z06 Z42
2753.75			Rawalpindi	Rawalpindi D.	400	M.T.	A1	A3		0.10	Contin.	Pakistan	L-LD	Z07
2755			Japan La Tontouta Blenheim Lalmonirhat Karachi Lahore Philippines	Japan Interior Nouméa Awarua Karamea Nelson Chittagong Peshawar Harbor Areas	500 20 710 150 95 440 450 800	F. F. F. F. F. M.M. F. M.M.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3	A3	0.50 0.10 0.01 0.01 0.01 0.50 0.25 0.40 0.50	Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. 1300-0100 Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Contin.	Japan N. Calédonie New Zealand New Zealand New Zealand Pakistan Pakistan Pakistan Philippines	F-FP F-HA F-HM F-HM F-HM F-LC C-LD F-LD C-KT	Z16 50Z 90A 90B 90C Z07 Z15 X54 12C	
2756			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1			0.08	Interm.	Australia	L-AT	Y28
2757.5			Chefoo Imphal Ukhrul Dhimapur Lucknow Dehradoon Etwah Mainpuri Meerut Bhadrapur All Pakistan	Tsintao Port Arthur Dairen Dhimapur Ukhrul Imphal Meerut Mainpuri Etwah Dehradoon Lucknow All Pakistan	190 140 165 150 150 400 400 100 600	F. F. F. F. F. F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3	0.20 0.20 0.20 0.02 0.02 0.02 0.02 A3 A3	1200-2400 1200-2400 1200-2400 Contin. Contin. 1200-2400 Contin. 0800-1800 Contin.	China China China India India	F-BW F-BW F-BW	164A 164B 164C 219N 284N Z05 X12	
2760			Broome Australia (Ship Stations) Australia and N. Guinea Ceylon Nagoya Singapore	Cockatoo Island Tokyo Hamilton	960 100 150 250 320 80 970 130 110 250 260 175 20	F. M.M. M.T. M.M. F. M.M. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A3 A1 A1 A2 A3 F1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3	0.10 0.05 0.08 0.50 3.00 0.10 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.02	Contin. Interm. Interm. Contin. Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. 1200-0200	Australia Australia Australia Ceylon Japan Malaya New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand Pakistan	F-AS C-AT L-AT C-BT F-FP C-GN F-HM F-HM F-HM F-HM F-HM F-HM F-LC	189Z Y29 Y30 142 34 623 82A 82B 82C 82D 82E 82F 106N	
2761.25			Kratie	Indochine	800	F.	A1			0.20	Contin.	Indochine	F-EZ	184Z

Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

90

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2762.5			Kweilin 110E-25N Liuchow 109E-24N Kweiting 107E-27N Ranchi 85E-23N Calcutta 88E-23N Dinapore 85E-26N Lucknow 81E-27N Bolangirbadna	Kweiting Liuchow Kweiting Ranchi Dinapore Calcutta Lucknow Bolangirbadna	400 900 300 190 90 128 400	F. F. M.T. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.50 0.40 0.03 0.50 0.50 0.50 0.40	1100-0100 0800-1800 Contin. 0800-2300 0800-2300 0800-2300 Contin.	China India India Korea Korea Korea Pakistan	F-BX 754N F-EU 527N L-EU 987 F-KZ Z47A F-KZ Z47B F-KZ Z47C F-LD X97		
2763.75			Pnom Penh 105E-12N Pnom Penh 105E-12N Pnom Penh 105E-12N Pnom Penh 105E-12N Pnom Penh 105E-12N	Strung Treng Ilot Cone Dalat Dalat Saigon Pursat Phuquoc Kampot	250 F. 390 F. 390 F. 220 F. 130 F. 180 F. 130 F.		A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 0.20 0.20 2.00 0.20 0.20 0.20	Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm.	Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine	F-EZ 226A F-EZ 226B F-EZ 227 F-EZ 228 F-EZ 229 F-EZ 330A F-EZ 330B F-EZ 330C		
2765			Bilaspur 82E-22N Nagpur 79E-21N Japan	Kharagpur B.N. Railway Japan Interior Awarua Christchurch Hamilton Invercargill Wellington West Pakistan All Pakistan Baguio 121E-16N	520 500 500 190 310 970 180 600 1500 190	F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.50 0.02 0.40 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.40 0.45	Contin. Interm. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Contin. 0900-0100	India India Japan New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand Pakistan Philippines	F-EU 655 F-EU 700 F-FP Z25 F-HM 81A F-HM 81B F-HM 81C F-HM 81D F-HM 81E F-LD Z22 F-HY 350		
2767.5			Lokra 94E-28N Rupa 92E-27N Pulu 93E-27N Dirang Dizang 92E-27N Lucknow 81E-27N Bareilly 79E-28N Bijnor 78E-29N Budaun 79E-28N Kheri 81E-28N Nainital 79E-29N Bikaner 73E-28N Shillong 92E-26N Osmanabad	Dirang Dizang Pulu Rupa Lokra Nainital Kheri Budaun Bhijnor Bareilly Lucknow Rajasthan Area	60 385	F. F.	A1 A1	A3 A3	0.02	Contin.	India	F-EU 220N		
2768			Mt. Hotham and Bogong New South Wales Mt. Hotham 147E-37 S Hongkong 114E-22N	Forest Areas Bogong	20 20 10 300	M.T. M.T. F. M.M.		A3 A3 A3 A2	0.004 0.01 0.01 1.00	Contin. Contin. Interm. Contin.	Australia Australia Australia Hongkong	L-AT 189 L-AT 190 F-AT 232Z C-FZ 177		
2768.75			Karachi 67E-25N	Sind Pol.	600	F.	A1 A1	A3 A3	0.02	1200-0200	Pakistan	F-LD 552		
2770			Lyndhurst 145E-38 S Hankow 114E-30N Simla 77E-31N Alibag 72E-18N Korea	Experimental Laohokow Kian	325 385 160 200 150	F. F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A2 A2 A3 A3 A2 A3	1.00 0.10 0.10 0.02 0.05	Interm. 1100-0100 1100-0100 Contin. Contin.	Australia China China India India Korea	F-AT Z17 F-BX 381A F-BX 381B L-EU Z58 L-EV 971 F-KZ Z32		
			Whangarei 174E-35S Dacca 90E-24N Karachi 67E-25N Davao 126E-7N Manila 121E-15N Cebu 124E-10N Iloilo 123E-11N Manila 121E-15N	Hamilton Auckland Timaru Chittagong	250 130 1000 200 200	F. F. F. F. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1	A2 A2 A3 A3 A3	0.01 0.01 0.01 0.40 0.10	Interm. Interm. Interm. Contin. Contin.	New Zealand New Zealand New Zealand Pakistan Pakistan	F-HM 71A F-HM 71B F-HM 71C F-LC 48 L-LD Z38		
			Iloilo Cebu Manila Davao Basud		930 350	F. F.		A3 A3	0.40 0.05	0900-0100 0900-0100	Philippines Philippines	F-HY 120N F-HY 228		
2772			Broken Hill 141E-32 S Macau 114E-22N	Phone Subscribers Canton Taipa	300 140 5	F. F. F.		A3 A1 A2 A1 A2	0.10 0.50 0.50	Contin.	Australia Macao Macao	F-AT 253N F-GR Z01A F-GK Z01B		

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

91

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

92

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2780			Penrith 151E-34S Nanking 119E-32N Canton 113E-23N Kweiyang 107E-27N Chungking 106E-29N Peiping 116E-40N Shanghai 121E-31N Tsinan 117E-37N Tientsin 117E-39N Shanghai 121E-31N Taipéh 122E-25N New Delhi 77E-29N Bhatinda 75E-30N Ludhiana 76E-31N Ludhiana 76E-31N Barwadih 84E-24N Chirimiri 82E-23N Manikpur 81E-25N Rowikela 85E-22N Cocanada Pontianak 109E-20N Guam 144E-13N Wairoa H.B. 177E-39 S	(Shanghai Peiping Chungking Kweiyang Canton Nanking Nanking Nanking Nanking Nanking Bhatinda Ludhiana New Delhi Rowikela Manikpur Chirimiri Barwadih Pacific Area Gisborne Hamilton Palmerston	25 1400 540 790 300 835 280 200 112 250 800 90 250 300	M.T. F. F. F. F. F. F. F. M.T. M.M. M.M. F. F. F. F. F. F. F.		A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 F1 A1 A1 A1		0.01 1.00 0.10 0.10 0.40 0.10 0.15 0.15 0.05 0.05 1.00 0.01 0.01 0.01	Contin. 1000-2400 0800-2000 0400-2000 0200-1500 0600-1800 Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin. Interm. Interm. Interm.	Australia China China China China India India India India Indonesia Mariana Is. New Zealand New Zealand New Zealand	L-AT 162 F-BW 611N F-BW 889 F-BW 898 F-BW 959 F-BW 961 F-EU 676N F-EU 684N C-EX 107A C-FU 25 F-HM 58A F-HM 58B F-HM 58C	
2781.25			Tientsin 117E-39N Deraghazi S.F. del Monte 120E-15N	(Shanhaikwan Tsingtao Jhang Zamboanga	210 400 200 830	F. F. F. F.	A1 A2 A1 A2 A1 A1	F1 F1 F1 F1	0.50 0.50 0.10 0.40	1000-2400 1000-2400 0900-0100	China China Pakistan Philippines	F-BW 135A F-BW 135B F-LD Z81Z F-HY 4		
2782.5			Hankow 114E-30N Muzafarpur 85E-26N Indochine All Pakistan	Chenghsien Saigon All Pakistan	478 64 500 600	F. M.T. F. F.	A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3	0.10 0.02 0.20 0.03	1100-0100 Contin. Contin. Contin.	China India Indochine Pakistan	F-BX 391 L-EU 925 F-EZ 166Z F-LD X11		
2784			Peshawar 72E-34N	N.W.F. Pol.	400	F.	A1		0.02	1200-0200	Pakistan	F-LD 547		
2785			Australia (Ship Stations) Hongkong 114E-22N Yaizu 138E-34N Tobata 130E-33N Ishinomaki 141E-38N Misaki 139E-35N Malaya North Borneo 116E- 6N Chittagong 92E-22N Karachi 67E-25N All Pakistan	Interior Hongkong Pacific China & Japanese S. Pacific Pacific Malaya North Borneo Calcutta Jacobabad All Pakistan	500 1000 1000 1000 1000 300 300 300 350 280 400	M.M. M.M. M.M. M.M. M.M. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A3 A3 A3 A1 A2 A3 A3 A1 A1 A1	A2 A3 A3 A3 A3 A2 A3 A3 A1 A3 A3	0.50 0.05 1.00 1.00 1.00 0.05 0.05 0.05 0.35 0.40 0.40	Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Interm. 0900-1300 0900-1300 0900-1300 Contin. Contin. Contin.	Australia Hongkong Japan Japan Japan Malaya Nth. Borneo Nth. Borneo Nth. Borneo Pakistan Pakistan Pakistan	C-AT Y33 F-FZ Z04 C-FN 21A C-FN 21B C-FN 21C C-FN 21D F-GN Z15 F-BL 158A F-BL 158B F-BL 158C F-LC 3Z F-LD X62 F-LD Y49		
2787.5			Delhi 73E-27N Trichinopoly 78E-11N Jalpaiguri 89E-27N Saigon 107E-11N Vientiane 103E-18N	Punjab Area Indochine Indochine	500 112 160 800 700	M.T. M.T. M.T. F. F.	A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1		0.30 0.05 0.02 0.20 0.20	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Indochine Indochine	L-EU Z46 L-EV 891 L-EU 918 F-EZ 164Z F-EZ 172Z		
2788			Australia and N. Guinea		150	M.T.	A1		0.08	Contin.	Australia	L-AT Y34		
2788.75			Tientsin 117E-39N Fangtze 119E-37N Tsangkow 120E-36N Bombay 73E-19N	(Tsangkow Fangtze Tientsin Deolali 74E-20N	500 150	F. F.	A1 A2 A1		0.20 0.10	1000-2400 Contin.	China India	F-BW 845N F-EV 559Z		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

93

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2790			Gatcombe Head, Qld. Bowral 150E-34S Glenn Innes 152E-30S Rockhampton 150E-23 S Shanghai 121E-31N Yungkia 121E-28N Hangchow 120E-30N Shanghai 121E-31N Ninghsien 122E-30N Nanking 119E-32N Denpassar 115E- 8S Seoul 127E-38N Kangneung 129E-38N Taejon 127E-36N Taegoo 129E-36N Junjoo 127E-36N Chungjoo 128E-37 S	Gladstone Bowral Area Glen Innes Area Rockhampton Area Hangchow Yungkia Shanghai Nanking Ninghsien Shanghai Ampenan Makasser Kangneung Taejon Taegoo Junjoo Chungjoo Auckland Awarua Hamilton Jacobabad Hyderabad Lahore Karachi Rangpur Dinapur Saidpur Lahore Manila Basud	50 45 20 9 500 500 500 100 600 225 190 1100 110 1000 60 700 300 400	F. M.T. M.T. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M. M.M.	A1 A3 A3 A1 A3 A1 A2 A1 A2 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.01 0.01 0.01 0.01 0.20 0.20 0.20 0.25 0.25 0.50 0.01 0.01 0.01 0.50 0.02 0.15 0.15 0.45	Contin. Contin. Contin. Interm. 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. 0800-2300 Interm. Interm. Interm. 1200-0200 1200-0200 Contin. Contin.	Australia Australia Australia Australia China China Indonesia Indonesia	F-AT Z19Z L-AT 99 L-AT 122 F-AT 206N F-BW 828N F-BW 829N F-EX 62A F-EX 62B F-KZ Z46N F-HM 50A F-HM 50B F-HM 50C F-LD 7N F-LC 101N F-LD 112Z C-HY 9 C-HY 33		
2791			Karachi 67E-24N Montgomery	Sind Area Muzaffargarh	200 78	M.T. F.	A1 A1	A3		0.10 0.10	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	L-LD Z39 F-LD Z82	
2792			Victoria	Forest Areas	20	M.T.		A3		0.01	Interm.	Australia	L-AT Y35	
2792.5			Suchow 117E-34N Poona 74E-19N Ranchi 85E-23N Singapore 104E- 1N Pakistan	Nanking Bombay East Area Kuala Lumpur N.W. Frontier	320 75 1000 320 400	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A2 F1 A1	A3		0.50 0.35 0.25 1.30 0.40	1200-2400 Contin. Interm. Contin. Contin.	China India India Malaya Pakistan	F-BW 186 F-EV 551 F-EU 591 F-GN 659 F-LD W03	
2795			Sorong 131E- 1S Sorong 131E- 1S Merauke 140E- 9S Japan <sup>1</sup>	Hollandia Merauke 140E- 9S Sorong Japan (Interior) Masterton New Plymouth Wairoa Wanganui Wellington	1000 1150 1150 500 70 185 200 80 140 M.T.	F. F. F. F. F. F. F. F. F. A1		A3 A3 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3		0.30 0.30 0.30 1.60 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.40	2100-0900 2100-0900 2100-0900 Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Contin.	Indonesia Indonesia Indonesia Japan New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand Pakistan	F-EX 215 F-EX 217 F-EX 218 F-FP Z10 F-HM 46A F-HM 46B F-HM 46C F-HM 46D F-HM 46E L-LC 7 F-LD X48 F-LD X63 F-LD Z42 C-HY Z16	
2796			Mulgoa, N.S.W.			M.T.		A3		0.01	Interm.	Australia	L-AT 197	
2797.5			Pengpu 117E-33N Delhi 77E-29N Hirnathnagar	Shangkiu Fowyang Punjab Area Dt. Area Cairo Baghdad	145 500 200 1920 680	F. M.T. M.T. F. F.	A1 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3			0.10 0.30 0.02 3.00 3.00	1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin.	China India India Iran Iran	F-BW 193A F-BW 193B L-EU Z47 L-EV 975 F-FE 8A F-FE 8B	
			Teheran 51E-36N Junjoo 127E-36N Seoul 127E-38N Taejon 127E-36N Dacca 90E-23N Bayombong 121E-16N Aparri 122E-18N Ilagan 122E-17N Palanan 122E-17N Sarawak 110E- 2N	Seoul Taejon Junjoo Akaura Palanan Ilagan Aparri Bayombong Sarawak	175 100 150 50	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1		0.12 0.02 0.08 0.10	0800-2300 Contin. 0900-0100 0100-1000	Korea Pakistan Philippines Sarawak	F-KZ 23N F-LC 86 F-HY 30N F-IS 249ZN		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

94

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2800			Melbourne 145E-38 S Cudgegong, N.S.W.	P.M.G. Research	50 455 190	F. M.T. F.	A1 A2 A3 A3 A1		0.20 0.01 0.01	Interm. Interm. 0100-2400 0100-2400	Australia Australia China China	{	F-AT Z20 L-AT 198 F-BW 273A F-BW 273B	
			Hangchow 120E-30N	Nanchang Chuhsien	115	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India		F-EU Z94N	
			Simla 77E-31N	Ponta Tajewal Dodhpur Simla	160 1000 400 250 400 130 90 270 230 190 220 240 500 500 500 500 10000	M.T. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.03 0.30 0.50 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.50 0.50 0.50 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	Contin. 2100-0900 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200	India Indonesia Japan New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand Océanie Océanie Océanie Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Philippines	L-EU Z67 F-EX 216 F-FN 25 F-HM 38A F-HM 38B F-HM 38C F-HM 38D F-HM 38E F-HN 13A F-HN 13B F-HN 13C F-HN 13D F-LC 78A F-LC 78B F-LC 78C F-LC 78D F-LC 78E C-HY 7 C-HY Z11		
			Simla 77E-31N	Ponta Tajewal Dodhpur Simla	160 1000 400 250 400 130 90 270 230 190 220 240 500 500 500 500 10000	M.T. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.03 0.30 0.50 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.50 0.50 0.50 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00	Contin. 2100-0900 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India Indonesia Japan New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand Océanie Océanie Océanie Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Philippines	L-EU Z67 F-EX 216 F-FN 25 F-HM 38A F-HM 38B F-HM 38C F-HM 38D F-HM 38E F-HN 13A F-HN 13B F-HN 13C F-HN 13D F-LC 78A F-LC 78B F-LC 78C F-LC 78D F-LC 78E C-HY 7 C-HY Z11		
			New Plymouth 174E-39 S	Auckland Napier Palmerston Wanganui Wellington Afareaitu Fare Utuora Vaitepaua Calcutta Chittagong	130 90 270 230 190 220 240 500 500 10000	F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2		0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 1.00	Interm. Interm. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. 1200-0200 1200-0200	India Indonesia Japan New Zealand New Zealand Océanie Océanie Océanie Pakistan Pakistan	L-EU Z67 F-EX 216 F-FN 25 F-HM 38A F-HM 38B F-HM 38C F-HM 38D F-LC 78A F-LC 78B F-LC 78C		
			Papeete 150W-18 S	Sorong Japan Auckland Napier Palmerston Wanganui Wellington Afareaitu Fare Utuora Vaitepaua Calcutta Chittagong	400 250 400 130 90 270 230 190 220 240 500 500 10000	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1		0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 0.01 1.00	Interm. Interm. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. 1200-0200 1200-0200	Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Océanie Pakistan Pakistan	F-HN 13A F-HN 13B F-HN 13C F-HN 13D F-LC 78A F-LC 78B F-LC 78C		
			Dacca 90E-24N	Saidpur Sylhet Rajshahi	500 500 500	F. F. F.	A1 A2 A1 A2		1.00 1.00 1.00	1200-0200 1200-0200 1200-0200	Pakistan Pakistan Pakistan	F-LC 78D F-LC 78E		
			Manila 121E-15N		250	M.M.	A1		1.00	Contin.	Philippines			
			Manila 121E-15N		10000	M.M.	A1		0.40	Contin.	Philippines	C-HY 7 C-HY Z11		
2802.5			Guadalcanal 160E-10 S Nadi 177E-18 S	Tontouta Tonga Sydney Auckland Tonga 178E-21 S	Tontouta Tonga Sydney Auckland Nadi Guadalcanal	F.	A1		2.50	Contin.	Fiji Is.	F-DG 32N		
			Hongkong 114E-22N Arraria 84E-35N	Canton Purnea	100 45	F. F.	A1 A2 A3 A3		0.25 0.05	1100-2200 Contin.	Hongkong	F-FZ 799 F-EU 310Z		
			Murshidabad	Dt. Area		M.T.	A1 A3		0.02	Contin.	India	L-EU 916		
			Seoul 127E-38N	Ongjin	150	F.	A1		0.50	0800-2300	Korea	F-KZ 43		
			Lahore 74E-32N	Police	700	F.	A1		0.15	1200-0200	Pakistan	F-LD 115		
			Lahore 74E-32N	Pol. W. Punj.		M.T.	A1 A3		0.10	Contin.	Pakistan	L-LD 3		
2803.75			Poona 74E-19N	Madras	920	F.	A1		0.35	Contin.	India	F-EV 546Z		
2804			Cairns 146E-17 S Mackay 149E-21 S Townsville 147E-19 S	Mackay Townsville Cairns		F.	A1 A2		0.30	Contin.	Australia	F-AT Z02N		
2805			Calcutta 88E-23N Dinapore 85E-26N Lucknow 81E-27N Ranchi 85E-23N	Ranchi Lucknow Dinapore Calcutta	900	F.	A1 A3		0.40	0800-1200	India	F-EU 527N		
			Haiphong 107E-21N Namdinh 106E-20N	Hanoï Hanoï	90 80	F. F.		A3 A3	0.20 0.20	Interm. Interm.	Indochine	F-EZ 348A F-EZ 348B		
			Ampenan 117E- 9 S	Denpassar	100	F.	A1 A3		0.25	Interm.	Indonesia	F-EZ 63A		
			Ampenan 117E- 9 S	Makasser	550	F.	A1 A3		0.25	Interm.	Indonesia	F-EZ 63B		
			Japan	Interior	500	F.	A1		0.40	Contin.	Japan	F-FP Z11		
			Tanjongpaga 104E- 1 N		300	M.M.	A1		0.10	Contin.	Malaya	C-GN 22		
			Port Vila 168E-18 S	N. Hébrides	500	F.		A3	0.20	Interm.	N. Hébrides	F-HE 103		
			Nelson 173E-41S	Awarua Blenheim	700 95	F. F.	A1 A1		0.01 0.01	Contin. Contin.	New Zealand	F-HM 36A F-HM 36B		
			Zamboanga 122E- 7 N	Wellington	320 250	F. M.M.	A1 A1		0.01 0.40	Contin. Contin.	New Zealand	F-HM 36C C-HY Z15		
2807.5			Kunming 103E-25N Choonchun 128E-38N	Likiang Chaotung Kangwondo Area	300 270 170	F. F. F.	A1		0.10 0.10 0.10	1100-0100 1100-0100 Contin.	China China Korea	F-BY 591A F-BY 591B F-KZ Z40Z		
			North Borneo 116E- 6 N	North Borneo	300	F.	A1		0.05	2300-0100	Nth. Borneo	F-BL 194A		
			Karachi 67E-25N Chittagong 92E-22N	E. B. Rly.	400 400	F. F.	M.A. A1 A2 A3		0.05 0.50	0900-1300 Contin.	Nth. Borneo Pakistan	F-BL 194B A-LD 1A F-LC Z25		
2808			St. Mary's, N.S.W. Victoria Vanimo Area	Forest Areas	20	M.T. M.T. M.T.		A3 A3 A3	0.01 0.01 0.01	Interm. Interm. Interm.	Australia Australia New Guinea	L-AT 172 L-AT 199 L-HT Z02		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	--------------------------

95

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2810			Ceylon Canton Hokowki Kian Kiukiang Nanking Nanking Nanking Paotung Taiyuan Nanking Peiping Tientsin Calcutta Chittagong Dibrugarh Dacca Gauhati Jalpaiguri Jarhat Kumbigram Tezpur Kotabaroë Singapore Awarua Lahore All Pakistan	113E-23N 114E-31N 115E-27N 116E-30N 119E-32N 119E-32N 116E-39N 113E-38N 119E-32N 116E-40N 117E-39N 88E-23N 92E-22N 95E-27N 91E-23N 92E-26N 89E-27N 94E-27N 93E-25N 93E-27N 116E- 3 S 104E- 1 N 168E-46 S 74E-31N	Nanking Kiukiang Kian Hokowki Canton Paotung Nanking Taiyuan Tientsin Nanking Peiping Tientsin Calcutta Kumbigram Jarhat Jalpaiguri Gauhati Dacca Dibrugarh Chittagong Caleutta Milford Montgomery West Pakistan	200 1500 F. 900 900 F. 850 250 200 160 350 1500	M.M. F. A1 A1 A1 F. F. M.M. M.M. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A1 A3 A1 A3	0.05 2.00 1.50 2.00 0.30 0.05 0.05 0.10 0.40 0.40	Contin. 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Interm. Contin. Interm. Contin. Contin. Contin.	Ceylon China China China India Indonesia Malaya New Zealand Pakistan Pakistan	C-BT 139 F-BW 692N F-BW 701N F-BW 704N F-EU 364N C-EX 114 C-GN Z46 F-HM 5 F-LD X49 F-LD Z23		
2812			Australia and N. Guinea		20	M.T.		A3		0.01	Interm.		Australia	L-AT Y36
2812.5			Poona Delhi Ranchi Uchungdo Sendai Singapore Teheran	74E-19N 77E-29N 85E-23N 126E-36N 141E-38N 104E- 1 N 51E-36N	500 500 1500 68 500 400 680 660	M.T. M.T. F. F. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A2 A3 F1 A1 A1 A3 A1 A3	0.30 0.30 0.35 0.10 0.50 1.00 2.00 2.00	Contin. Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Korea Japan Malaya Iran	L-EV Z48 L-EU Z56 F-EU 594 F-KZ 57 F-FP Z27 F-GN 128 F-FE 24A F-FE 24B			
2815			Western Australia Blayney, N.S.W. Yencheng Masterton Kwajalein Calcutta Delhi Bombay Karachi Iloilo	120E-33N 175E-41S 167E- 8N 88E-23N 77E-29N 73E-19N 67E-25N 123E-11N	Forest Areas Nantung Wellington Palmerston Majuro Ponape Roi Wake Eniwetok Karachi Bombay Delhi Calcutta	300 20 155 80 95 600 972 243 1080 594 2130 250	M.T. M.T. F. F. F. F. F. F. F. F. M.M.	A3 A3 A1 A1 A1 F1 F1 F1 F1 A1 A1	0.20 0.01 0.10 0.01 0.01 2.50 2.50 2.50 2.50 2.50 0.40 0.40	Interm. Interm. 1000-2400 Interm. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 1200-0200 Contin.	Australia Australia China New Zealand New Zealand Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. Pakistan Philippines	L-AS Y37 L-AT Y38 F-BW 189 F-HM 24A F-HM 24B F-KQ 4A F-KQ 4B F-KQ 4C F-KQ 4D F-KQ 4E F-LD 9N C-HY Z13		
2816			Moe Area, Vic.		150	M.T.		A3		0.01	Interm.		Australia	L-AT 200
2816.25			Nouméa Hanoï	167E-22N 106E-21N	625 1000	F. F.	A1 A1			0.50 1.00	Interm. Contin.		N. Calédonie Indochine	F-HA 15 F-EZ 162Z
2817.5			Pikow Parganas Chapra Siwan Gopalganj Inchon Lahore Lahore Tacloban Davao	105E-32N 85E-26N 85E-26N 85E-26N 126E-37N 74E-31N 74E-31N 125E-11N 126E- 7N	410 100 75 F. 100 700 700 250 930	F. M.T. F. F. F. M.T. F. M.M. F.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1	0.10 0.02 0.05 0.05 0.10 0.10 0.15 0.40 0.45	1100-0100 Interm. Contin. Contin. Contin. 1200-0300 Contin. 0009-0100	China India India India Korea Pakistan Pakistan Philippines Philippines	F-BY 531 L-EU 914 F-EU 315N F-KZ Z36Z L-LD 3 F-LD 115N C-HY Z14 F-HY 177			

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

97

I	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2827.5			Tokyo 139E-35N	All Pakistan 67E-25N	Interior Japan East Pakistan	Suyoc Lubuagan Kiangan Baguio Lubuagan Suyoc Kabugaw 121E-17N	500 F. 400 F. 200 M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.30 0.40 0.10	Contin. Contin. Contin.	Japan Pakistan	F-FP F-LC F-LD	Z2 Z2 Z4		
			Karachi 67E-25N	Bontoc 121E-17N	Suyoc Lubuagan Kiangan Baguio Lubuagan Suyoc Kabugaw 121E-18N		100 F.	A1		0.08		Philippines	F-HY	23N		
2830			Tientsin 117E-39N	Tarakan 117E- 3N	Dairen		380 F. 250 M.M.	A1A2A3A4 A1 A3		0.50 0.05	1000-2400	China Indonesia	F-BW C-EX	130 13		
			Cap St. Jacques 107E-10N	Saigon		60 F.	A1			0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	27		
			Travinh 106E-10N	Saigon		100 F.	A1			0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	27		
			Soctrang 106E-10N	Saigon		150 F.	A1			0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	28		
			Rachgia 105E-10N	Saigon		200 F.	A1			0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	28		
			Longxuyen 105E-10N	Saigon		150 F.	A1			0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	28		
			Vinhlong 106E-10N	Saigon		100 F.	A1			0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	28		
			Itu Aba 112E- 9N	Saigon		700 F.	A1 A3			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	32		
			Tuy Hoa 109E-13N	Saigon		400 F.	A1 A3			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	32		
			Bien Hoa 107E-11N	Saigon		50 F.	A1 A3			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	32		
			Nui Bara 106E-12N	Saigon		100 F.	A1 A3			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	32		
			Poulocondor 107E- 9N	Saigon		250 F.	A1 A3			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	32		
			Camau 105E- 9N	Saigon		250 F.	A1 A3			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	32		
			Kuala Trengganu 103E-5N			80 M.M.		A3		0.10	Intern.	Malaya	C-GN	620		
			Wellington 175E-41 S	Internal. N.Z.		F.	A1			0.01	Intern.	New Zealand	F-HM	Z1		
			Awarua			750 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69A		
			Christchurch			285 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69E		
			Dunedin			600 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69C		
			Greymouth			310 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69D		
			Karamea			200 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69E		
			Masterton			80 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69F		
			Wellington 175E-41 S	Auckland		600 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69G		
			Napier			250 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69H		
			Nelson			320 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69I		
			New Plymouth			270 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69J		
			Palmerston			140 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69K		
			Wanganui			160 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69L		
			Westport			260 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	69M		
			Jacksons Bay 169E-44 S	Awarua		240 F.	A1 A2			0.01	Intern.	New Zealand	F-HM	87A		
			Milford Sound			160 F.	A1 A2			0.01	Intern.	New Zealand	F-HM	87B		
			Awarua			260 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	102A		
			Haast			170 F.	A1			0.10	Intern.	New Zealand	F-HM	102B		
			Karachi 67E-25N	All Pakistan		800 F.		A3		1.00	1100-0400	Pakistan	F-LD	403		
2832			W. Australia and N. Terr. 149E-35 S			20 M.T. 50 M.T.		A3		0.004 0.15	Contin. Contin.	Australia	L-AS	Y49		
			Nukualofa 175W-21 S	Nadi		1000 F.	A1			0.10	Contin.	Tonga Is.	L-AT	107		
				Suuia		1000 F.	A1			0.10	Contin.	Tonga Is.	F-JT	289A		
				Wellington		2000 F.	A1			0.10	Contin.	Tonga Is.	F-JT	289B		
				Apia		700 F.	A1			0.10	Contin.	Tonga Is.	F-JT	289C		
												Tonga Is.	F-JT	289D		
2832.5			Hanoï 106E-21N	Hué		600 F.	A1			0.20	Contin.	Indochine	F-EZ	108Z		
			Hué 108E-16N	Tourane		80 F.	A1			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	263		
			Hué 108E-16N	Dalat		505 F.	A1			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	264		
			Hué 108E-16N	Saigon		640 F.	A1			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	265		
			Hué 108E-16N	Hanoï		540 F.	A1			0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	266		
			Tongyung 128E-35N	Yokjido		220 F.	A1			0.10	Contin.	Korea	F-KZ	50		
2834			Aircraft Stns. Airfields India Airfields India Airfields Pakistan	Australia & N. Guinea		M.A. 350 M.A. 350 M.A. 350 M.A.		A3 A3 A3 A3		0.05 0.50 0.50 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia India India Pakistan	A-AS A-EU A-EV A.LD	92 13 13 1A		
2835			Yoyang 113E-29N	Changteh		140 F. 250 M.M.	A1	A3		0.05 0.05	1100-0100	China Indonesia	F-BX C-EX	398 126		
			Belawan 98E-3N			200 F.	A1			0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	70A		
			Westport 172E-42 S	Christchurch		260 F.	A1			0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	70B		
			Karamea 173E-41 S	Blenheim		150 F.	A1			0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	83A		
			Rosario Height 121E-15N	Wellington		200 F.	A1			0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	83B		
				Camp Overton		800 F.	A1	A3		0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	94		
2836			Melbourne 145E-38 S	Pacific Area		35 M.T.		A3		0.20	Contin.	Australia	L-AT	142		
			Peleliu 134E- 7 S	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Caroline Is.	C-FS	3		
			Iwo Jima, Volcano Is. 141E-24N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Iwo Jima	C-FM	3		
			Tokyo 139E-35N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Japan	C-FP	5		
			Saipan 145E-15N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Mariana Is.	C-FU	6A		
			Guam 144E-13N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Mariana Is.	C-FU	6B		
			Kwajalein 167E- 5N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Marshall Is.	C-KQ	5		
			Palmyra Is. 162W- 5N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Palmyra Is.	C-HP	3		
			Manila 121E-15N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Philippines	C-KT	6		
			Tutuila 170W-14 S	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Samoa Is.	C-IR	5		
			Wake I. 166E-19N	Pacific Area		800 M.M.	A1	F1		1.00	Contin.	Wake I.	C-KM	3		

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2836.25			Gujrat	Lyallpur	85	F.	A1		0.15		Contin.	Pakistan	F-LD	Z86
2837.5			Ratmalana Colombo Kankesanturai Ramnad Trichinopoly Madras Kunming Paoshan Panhsien Mengtsz Himatnagar Muza�arpur Haijipur Sitamarhi Karachi Landhi	Colombo Kankesanturai Ramnad Ratmalana Trichinopoly Madras Mengtsz Panhsien Paoshan Kunming District Area Haijipur Sitamarhi Muza�arpur Sind Pol. Mirpurkhas	700	F.	A1		0.35	1200-0100	Ceylon	F-BT	Z01N	
2838.75			Saigon All Pakistan	Indochine All Pakistan	1200	F.	A1		1.00		Contin.	Indochine	F-EZ	159Z
2840			Maryborough Port Kembla Tatura Orange Western Creek North East Tasmania Peiping Ranchi Bangalore Hanoi Hanoi Tuy Hoa Tuy Hoa All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia Invercargill Lahore Lahore	Fraser Island Forest Areas Dairen East Area Haiphong Namdinh Saigon Tourane All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia All Indonesia Christchurch Dunedin Police Pol. W. Punj.	25	M.T.	A3		0.015	Interm.	Australia	F-AT	Z22Z	
					5	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	X04	
					20	M.T.	A3		0.0005	Interm.	Australia	L-AT	179	
					2	M.T.	A3		0.01	Contin.	Australia	L-AT	191	
						M.T.	A3		0.002	Interm.	Australia	L-AT	185	
							A3		0.01	Interm.	Australia	L-AT	201	
									0.50	1000-2400	China	F-BW	112	
									0.25	Interm.	India	F-EU	591	
									0.25	Contin.	India	L-EV	Z51	
									0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	347A	
									0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	347B	
									0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	346A	
									0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	346B	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	310	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	311	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	312	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	313	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	314	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	315	
									0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	316	
									0.50	Contin.	New Zealand	F-HM	93A	
									0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	93B	
									0.01	Interm.	New Zealand	F-LD	115N	
									0.15	1200-0200	Pakistan	L-LD	3	
									0.10	Contin.	Pakistan			
2842.5			Chungking Ranchi Teheran Yusoo	Kunming East Area Kermanshah Ando Auckland Napier Wairoa Wanganui Opotiki All Pakistan	608	F.	A1		0.40	0800-2200	China	F-BY	919	
					1000	F.	A1	A3	0.25	Interm.	India	F-EU	591	
					400	F.	A1		0.20		Iran	F-FE	10	
					30	F.	A1		0.10	Contin.	Korea	F-KZ	49	
					400	F.	A1		0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	94A	
					180	F.	A1		0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	94B	
					90	F.	A1		0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	94C	
					300	F.	A1		0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	94D	
					96	F.	A1		0.01	Interm.	New Zealand	F-HM	94E	
					600	F.	A1	A3	0.03	Contin.	Pakistan	F-LD	X08	
2843.75			Hankow Hankow Changsha Kaifeng Kaira Mehmededabad Matar Nandid Kopadvanj Thasra Anand Borsad	Nanchang Changsha Hankow Nanking Borsad Anand Thasra Kopadvanj Nandid Matar Mehmededabad Kaira Laoag Tagudin Bangued	260	F.	A1		0.10	1000-2200	China	F-BX	904	
					300	F.	A1		0.07	1000-2400	China	F-BX	905	
					300	F.	A1		0.10	1000-2000	China	F-BX	907	
					550	F.	A1		0.10	0800-2000	China	F-BX	908	
					65	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EU	Z20N	
			Vigan	120E-18N	70	F.	A1		0.08	0900-0100	Philippines	F-HY	22A	
					60	F.	A1		0.08	0900-0100	Philippines	F-HY	22B	
					80	F.	A1		0.08	0900-0100	Philippines	F-HY	22C	
2844			Townsville	147E-19 S	Met. Broadcast.	F.	A1		5.00	Contin.	Australia	F-AT	512	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

99

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
2845			Linfen 111E-36N	Chenghsien Sian Yangku	245 F. 310 F. 230 F.	A1 A1 A1			0.10 0.10 0.10	1100-0100 1100-0100 1100-0100	Contin.	China China China	F-BX 346A F-BX 346B F-BX 346C	
			Saigon 107E-11N		200 M.M.	A3			0.10		Indochine	C-EZ 63A		
			Tourane 108E-16N		200 M.M.	A3			0.10		Indochine	C-EZ 63B		
			Haiphong 107E-21N		200 M.M.	A3			0.10		Indochine	C-EZ 63C		
			Hakodate 141E-42N	Aomori	100 F.	A1 A2 A3			0.50		Japan	F-FN 65Z		
			North Borneo 116E-6N	North Borneo	200 F.		A3		0.20	2300-0100 0900-1300	Nth. Borneo	F-BL 184A		
					300 F.		A3		0.20	2300-0100 0900-1300	Nth. Borneo	F-BL 184B		
					300 F.		A3		0.20	2300-0100 0900-1300	Nth. Borneo	F-BL 184C		
					300 F.		A3		0.20	2300-0100 0900-1300	Nth. Borneo	F-BL 184D		
			Nouméa 167E-22 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	N. Calédonie	C-HA 50		
			Port Vila 168E-18 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	N. Hébrides	C-HE 150		
			Mahina 150W-18 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	Océanie	C-HN 50A		
			Uturoa 151W-17 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	Océanie	C-HN 50B		
			Atuona 139W-10 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	Océanie	C-HN 50C		
			Taiohae 140W-10 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	Océanie	C-HN 50D		
			Vaitepaua 148W-16 S		200 M.M.	A3			0.10	Contin.	Océanie	C-HN 50E		
			Lahore 74E-31 N	Quetta	600 F.	A1	A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X52		
			Karachi 67E-25 N	West Pakistan	1200 F.		F1		1.40	1200-0200	Pakistan	F-LD 56		
			All Pakistan	All Pakistan	500 F.	A1	A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X73		
			All Baluchitsan	All Pakistan	300 F.	A1	A3		0.09	Contin.	Pakistan	F-LD Y27		
			Peshawar 72E-34 N	Swat. State	200 F.		A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X91		
			Lahore 74E-31 N	Hyderabad	700 F.	A1	A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X58		
			Lahore 74E-31 N	Jhelum	150 F.	A1	A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X57		
			Karachi 67E-25 N	Baluch.	400 F.	A1	A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X68		
			Tutuila 170W-14 S	Ofu										
			Tau 169W-14 S	Swains										
			Swains 171W-11 S	Tau										
			Ofu 169W-14 S	Tutuila										
2846.25			Shikarpur	Jhelum	300 F.		A1		0.15	Contin.	Pakistan	F-LD Z83		
2847			Awarua 168E-45 S	Net										
			Milford Sound 168E-45 S	Awarua Dunedin	160 F. 310 F.		A1 A1		0.10 0.10	Interm.	New Zealand	F-HM Z03N		
			Christchurch 173E-44 S	Greymouth Invercargill	165 F. 465 F.		A1 A1		0.10 0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 25		
				Auckland	750 F.		A1		0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 80A		
				Timaru	165 F.		A1		0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 80B		
				Wellington	285 F.		A1		0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 80C		
				Westport	205 F.		A1		0.10	Interm.	New Zealand	F-HM 80D		
2847.5			Sinan 119E-34 N	Lini	185 F.		A1		0.10	1000-2400	China	F-BW 187		
			Himatnagar	District Area	160 F.		A1		0.02	Contin.	India	F-EU Z16		
			Simla 77E-21 N	Phillawr										
			Gurgaon 77E-29 N	Karnal										
			Karnal 77E-30 N	Gurgaon										
			Phillawr 76E-31 N	Simla										
			Purnea 87E-26 N	Arraria										
			Purnea 87E-26 N	Jalpaiguri										
			Bhagalpur 87E-26 N	Kishanganj										
			Katihar 87E-26 N	Katihar										
			Kishanganj 87E-26 N	Bhagalpur										
			Jalpaiguri 89E-27 N	Purnea										
			Atraf-E-Balda 78E-17 N	Atraf-E-Balda Area	110 F.		A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EV Z69		
			Vientiane 103E-18 N	Indochine	1000 F.		A1		0.20	Contin.	Indochine	F-EZ 163Z		
			Inchon 126E-37 N	Seoul	41 F.		A1		0.12	Contin.	Korea	F-KZ 37Z		
			Kuala Lumpur 102E-3 N	Kuantan	240 F.		A1		1.00	1000-0200	Malaya	F-GN 160		
2848			Australia and N. Guinea		150 M.T.		A1		0.08	Interm.	Australia	L-AT Y42		
			Mastung		45 M.T.		A1		0.01	Contin.	Pakistan	L-LD 271		
2848.75			All India	East Area	500 M.T.		A1		0.30	Contin.	India	L-EU Z52		
			Ranchi	Surigao	1500 F.		A1	A3	0.35	Interm.	India	F-EU 594		
			Cebu		180 F.		A1		0.35	0900-0100	Philippines	F-HY 110		

Fréquence assignnée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

100

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison ***	

101

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

102

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3173.75		Karachi	67E-25N	Quetta Peshawar	600 1200	F. F.		F1 F1		1.40 1.40	1200-0200 1200-0200	Pakistan Pakistan	F-LD F-LD	53A 53B
3175		Nanking Peiping Tiensin Peiping Sian Ningsia Taiyuan Peiping Shenyang Yentie Changchun Hankow Ichang Chengchow Nanchang All India Calcutta Indochine Cambodge Ile des Pins Ile Ouvea Ile Lifou Ile Mare Babaguan Canacaobay Cavite Infanta Laosang San Fernando Manila	119E-32N 116E-40N 117E-39N 116E-40N 109E-34N 106E-38N 113E-38N 116E-40N 124E-42N 130E-43N 125E-44N 114E-30N 111E-31N 114E-35N 116E-29N 88E-23N E.I. Rly. Tourane	Tientsin Nanking Peiping Sian Peiping Taiyuan Ningsia Shenyang Peiping Changchun Yentie Ichang Hankow Nanchang Chengchow Aircraft Tourane	900 900 1000	F. F. F.	A1 A1 A1	A3 A3 A3		2.00 0.50 2.00	1000-2400 1000-2400 1000-2400	China China China	F-BW F-BW F-BW	704N 729N 732N
3176		Murray Bridge Mount Stromlo Sydney Guam	139E-35S 151E-34S 144E-13N	Melbourne Iwo Jima	30 25 750 1200	M.T. M.T. F.		A3 A3 A3 F1		0.01 0.02 2.00 3.00	Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Australia Guam	L-AS L-AT F-AT F-DX	152 X01 226 22
3176.25		Chittagong Peshawar Kohat Risalpur Chaklala Lahore Drigh Road	92E-22N 72E-34N 74E-31N	Kohat Peshawar Risalpur Chaklala Lahore Drigh Road	1200	F.	M.M. A1			0.35 0.40	Contin.	Pakistan	C-LC	Z15
3177.5		Lunghwa Canton Swatow Chinhwa Wenchow Foothow Taipah Tainan Amoy Weining Peiping Lunghwa Nanking Kiukiang Nanchang Chungking Wuchang Peiping Shenyang Taiyuan Hsueh Haichow Tsinan Tsingtao Chengchow Suchow Sian Tientsin Bombay Poona All India	121E-31N 113E-23N 117E-23N 119E-25N 121E-29N 119E-26N 122E-25N 120E-23N 118E-24N 104E-27N 116E-40N 121E-31N 119E-32N 116E-30N 116E-29N 106E-29N 114E-31N 116E-40N 124E-42N 113E-38N 114E-34N 119E-34N 117E-37N 120E-36N 114E-35N 117E-34N 109E-34N 117E-39N 73E-19N 74E-19N	Peiping Weining Amoy Tainan Taipah Wenchow Foothow Chinhwa Swatow Canton Lunghwa Wuchang Chungking Nanchang Kiukiang Nanchang Nanking Lunghwa Tientsin Sian Suchow Chengchow Tsingtao Haichow Tsinan Hsueh Taiyuan Shenyang Peiping Poona Madras	1900 1900 1400 1400 1600	F. F. F. F. F.		A1 A1 A1 A1 A1		0.75 0.75 0.75 0.75 0.75	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400	China China China China China	F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW	658N 659N 660N 660N 660N
			74E-19N 80E-13N	74E-19N 80E-13N	75 920 500	F. F. M.T.		A1 A1 A1 A2 A3		1.40 1.40 0.30	Contin. Contin. 1230-0230	India India India	F-EV F-EV L-EU	568Z 569Z Z46

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Norm et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	--	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

104

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3177.5 Cont'd Suite			Teheran 51E-36N	Isfahan Meshed Hamadan Zahedan Abadan Tabriz Shiraz Kerman Kermanshah Singapore 104E-1N Kohat Miranshah Peshawar 72E-34N Kohat	420 930 360 1850 1000 600 900 1150 560 1100 900 575	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2 A2 A2	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 3.00 3.00 3.00	0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 0.20 Contin. Contin. Contin.	Iran Iran Iran Iran Iran Iran Iran Iran Iran Malaya Malaya Malaya	F-FE F-FE F-FE F-FE F-FE F-FE F-FE F-FE F-FE F-GN F-GN F-GN	39A 39B 39C 39D 39E 39F 39G 39H 39I 589A 589B 589C		
3178.75			Agra 78E-27N Pusan 129E-35N Andong 128E-36N Soonchun 127E-34N Rawalpindi 74E-34N	Seoul Seoul Seoul Bannu	600 330 195 300 200	M.T. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1	A3	0.35 0.20 0.20 0.20 0.40	0230-1230 0800-2300 0800-2300 0800-2300 1200-0200	India Korea Korea Korea Pakistan	L-EU F-KZ F-KZ F-KZ F-LD	Z219 73 75 74 40Z	
3180			Australia and N. Guinea Kunming 103E-25N Shenpa 107E-41N Shillong 92E-26N Bombay 73E-19N Madras 80E-13N Calcutta 88E-23N Gorantalo 123E-1N Palembang 104E-3S Oedjoengpangkah 113E-7S Osaka 136E-35N New Zealand North Borneo 116E-6N Fare Maupiti 151W-17S Uturoa 152W-16S Chittagong 92E-22N Karachi 67E-25N Mirpur Basud	Hankow Paotow Kweisui Assam Area South Honshu Area Internal North Borneo Maupiti Uturoa Fare Mirpur State	300 1300 250 370 510 600 600 250 250 150 300 100	M.T. F. F. F. F. M.M. M.M. M.M. M.M. F. F.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A1 A3 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	A3	0.08 1.00 0.10 0.10 0.02 0.20 0.20 0.05 0.05 0.50 0.01 0.05	Interm. 1100-0100 1100-0100 1100-0100 Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Contin. Interm. 2300-0100 0900-1300	Australia China China China China India India India Indonesia Indonesia Indonesia Japan New Zealand North Borneo	L-AT F-BY F-BX F-BX F-EU C-EV C-EV C-EV C-EX C-EX C-EX F-FN F-HM	Y50 593 489A 489B 693 852A 852C 852D 119 127 129 40N Z13	
3181.25			Delhi 77E-29N	North Area	1000	F.	A1		0.35	Interm.	India	F-EU	592	
3182.5			Canton 113E-23N Chihkiang 109E-27N Haikow 110E-20N Hengyang 112E-27N Kweilin 110E-25N Kweiyang 107E-27N Luchow 110E-21N Chungking 106E-29N Chengtu 104E-31N Fouling 107E-30N Enshih 109E-30N Ichang 111E-31N Laohokow 112E-32N Peiseyie 107E-29N Wuchang 114E-31N Chungking 106E-29N Kiukiang 116E-30N Nanchuen 107E-33N Sichang 102E-28N Hami 94E-43N Kweisui 112E-41N Lanchow 104E-36N Peiping 116E-40N Tiensui 106E-35N Bangalore 78E-13N Kaira Indochine	Luchow Kweiyang Kweilin Hengyang Haikow Chihkiang Canton Wuchang Peiseyie Laohokow Ichang Enshih Fouling Chengtu Chungking Sichang Nanchuen Kiukiang Chungking Tiensui Peiping Lanchow Hami Madras Saigon	1000	F.	A1		0.75	1100-0100	China	F-BX	657N	
3183.75			Mauripur 67E-25N	West Pakistan	1600	F.	A1		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	Z49	
3184			Australia and N. Guinea Del Pilar Dao 121E-15N	Manila	150 50	M.T. F.	A1 A2 A3 A1		0.30 0.35	Interm. 0900-0100	Australia Philippines	L-AT F-HY	Y51 84	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

105

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

106

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3190 Cont'd. Suite			Indochine Yaizu Tobata Ishinomaki Misaki New Zealand Moreai Raivavea Rapa Mirpur Dacca Manila Malacañan Polo Bulacan Corregidor	138E-35N 131E-34N 141E-38N 140E-35N 152W-22S 148W-24S 144W-26S Rapa Moreai Raivavea Mirpur State Akaura Camp Murphy Camp Murphy Camp Murphy Camp Murphy Camp Murphy	2000 500 500 500 500 910 200 100 8 8 8 8 54	M.A. M.M. M.M. M.M. M.M. F. A1 A1 A1 A1 A1 A1 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	1.00 0.10 0.10 0.10 0.10 0.20 0.40 0.02 0.40 0.40 0.40 0.40	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Indochine Japan Japan Japan Japan New Zealand	A-EZ C-FN C-FN C-FN C-FN Océanie	22 71A 71B 71C 71D L-HM		
3191.25			Chittagong Karachi	92E-22N 67E-25N	240	M.M. M.M.	A1 A1	A3		0.25 0.35	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	C-LC C-LD	3 Z16
3192			East Sale	147E-38S	Werribee	200	F.	A1 A2		0.50	Contin.	Australia	F-AT	130
3192.5			Mingaladon Calcutta Calcutta Port Gorakpur Nokameh Ghat Samastipur Sonepur Kishangarh Tokyo Guam Eniwetok Port Vila Mauripore Sangley Pt. Okinawa Wake I.	96E-17N 88E-23N 88E-23N 83E-27N 86E-25N 86E-26N 85E-26N 77E-27N 139E-35N 144E-13N 162E-11N 163E-18 S 168E-18 S 121E-15N 127E-26N 166E-19N	2000 970 150 150 150 120 1000 1000 1000 625 300 1000 1000 1000	M.A. F. M.M. F. M.T. F. A1 A1 A1 A1 F. A1 A1 A1 A1	A1 A1 A1 A2 A3 A1 A3	2.50 2.00 0.05 0.05 0.05 0.05 1.00 1.00 1.00 0.20 0.10 1.00 1.00 1.00	0500-1300	Burma India India	A-BJ F-EU C-EU	1 31 Z07		
3193.75			Ajmere Bhir Dacca	75E-26N 75E-19N 90E-23N	Ajmere Area Barisal	130 110 100	F. F. F.	A1 A1 A1	A3	0.03 0.02 0.01	Contin. Contin. Contin.	India India Pakistan	F-EU F-EV F-LC	Z87 Z58 Z20
3194			Calcutta Chinsura Midnapore Saigon Wellington Nouméa Papeete	88E-23N 88E-23N 87E-22N 107E-11N 175E-41S 167E-22S 150W-18S	Calcutta Chinsura Midnapore	110 500 500 500	F. M.M. M.M. M.M.	A1 A3 A3 A3		0.04 0.20 0.05 0.20	Contin.	India	F-EU	231N
3195			Ceylon Changchun Changtai Tunghwa Lanchow Ningsia Sian Tihwa Batavia Tandjong Pinang Hollandia Fukuoka Ambala Delhi Jammu Tacloban Manila	125E-44N 126E-42N 104E-36N 106E-38N 108E-34N 87E-43N 106E-6S 104E-1N 140E-2S 130E-34N 77E-30N 77E-29N 75E-33N 125E-11N 121E-15N	Changchun Changtai Tunghwa Lanchow Ningsia Sian Tihwa Changchun Changtai Tunghwa Lanchow Ningsia Sian Tihwa Kyushu Area Jammu Ambala Delhi Cebu San Fernando Canlubang	600 250 2100 250 250 300 520 150 75 65	M.M. F.	A1 A1 F. A1 A1 F. A1 F. A1 A1 A1 F.		1.50 0.10 1.00 0.05 0.05 0.50 0.35 0.30 0.40 0.40	Contin. 1000-2400 1100-0100 Interm. Interm. Interm. Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Ceylon China China	C-BT F-BW F-BX	148 86N 679N
3196			Pillega Forest Area, N.S.W.			20	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AT	Y54
3196.25			Calcutta Cuttack Patna Shillong Deraghazi Lahore Multan Lyallpur Montgomery Ghang Muzaffargarh Okara	88E-23N 86E-20N 85E-26N 92E-26N Deraghazi 74E-31N 72E-30N 74E-32N 73E-31N	Shillong Patna Cuttack Calcutta Okara Muzaffargarh Ghang Montgomery Lyallpur Multan Lahore Deraghazi	500	F.	A1		0.10	Contin.	India	F-EU	202N
										0.15	1200-0200	Pakistan	F-LD	115N



## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

108

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3205			Canton 113E-23N Bombay 73E-19N Madras 80E-13N Java	Coimbatore	2000 800 440 100	Tr. Tr. F. Tr.	A3 A3 A1 A3	50.00 20.00 0.50 0.15	2200-0200 0900-1500 0100-0330 1200-1930 Contin. 2200-1600	China India India Indonesia	R-BX 856 R-EV 754 F-EV 565Z R-EX 20			
3207			Khurdha 74E-15N Karwar 73E-15N Ankola 74E-16N Kunta 74E-16N Honawar 73E-16N Bhatkal 73E-16N Siddapur 73E-15N Sirasi 74E-16N Yellapur 74E-15N Mundgod 74E-15N Supa 74E-15N Silchar 93E-25N	Ankola Kunta Honawar Bhatkal Siddapur Sirasi Yellapur Mundgod Supa Karwar	100 160 30	M.T. F. M.T.	A1 A3 A1 A3	0.02 0.02 0.02	Contin.	India	L-EU Z02			
3207.5			Lungkiang 124E-47N Amritsar 76E-32N Tokyo 139E-35N Nagoya 137E-35N Okinawa 127E-26N	Peiping (Okinawa Nagoya Tokyo)	1060 100 1500	F. M.T.	A1 A2 F1 A1 A3	2.00 0.05	1200-2400 Contin.	China India	F-BW 73 L-EU 895			
3208			Alice Springs Area	Phone Subscribers	300	F.	A3	0.01	Contin.	Australia	F-AS 178N			
3209.5			Kaifeng 114E-35N Poona 74E-19N Legaspi 124E-13N	Shangkiu Sinsiang Loyang Suchow South Area Manila	125 65 170 230 1500 340	F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 F1	0.10 0.10 0.10 0.10 0.35 0.40	1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100 1230-0230 0900-0100	China China China China India Philippines	F-BX 348A F-BX 348B F-BX 348C F-BX 348D F-EV 593 F-HY 11			
3210			Saigon 107E-11N Bangkok 101E-14N Rangoon 96E-17N Calcutta 88E-23N Canton 113E-23N Isfahan 52E-33N Iwo Jima 141E-24N New Zealand	Bangkok Rangoon Calcutta Canton Saigon Guam Internal	1950	F.	A1	1.00	Interm.	Indochine	F-EZ 127N			
3211			Allahabad 82E-25N Cawnpore 80E-26N Tur'dia 78E-27N Sangli	Cawnpore Tundla (Allahabad)	400 240	F. M.T.	A1 A1 A3	0.50 0.02	1230-0230 Contin.	India India	F-EU 662N F-EV Z08			
3212			Darwin 131E-12S	Phone Subscribers	300	F.	A3	0.20	Contin.	Australia	F-AS 181N			
3212.25			Shillong 92E-26N Aijal 93E-25N Sadiya 96E-28N Kohima 94E-26N Imphal 94E-25N Lokra 94E-28N Balasore 87E-21N	Aijal Sadiya Kohima Imphal Lokra Shillong Dt. Area	430	F.	A1	0.02	1230-0230	India	F-EU 214N			
3212.5			Amoy 118E-24N Amoy 118E-24N Poona 25 74E-19N Poona 26 74E-19N Poona 27 74E-19N Japan (E. of 136° E) and Ships	Shanghai (Canton Swatow)	838 515 190 500 500 500	F. F. F. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A3 A3 A3	0.50 0.50 0.50 0.02 0.02 0.02	1000-2400 1000-2400 1000-2400 0230-1230 Contin. Contin.	China China China	F-BW 318 F-BW 320A F-BW 320B			
			Batangas 121E-14N	Manila	500 120	M.M. F.	A1 A2 A1	0.50 0.20	0230-1230 Contin. 0900-0100	Japan Philippines	C-FN Z48 F-HY 33			
3213.5			Lucknow 81E-27N Vellore 79E-13N Jubbulpore 80E-23N Baripada 87E-22N Manipur Rd. 80E-23N Tulihal 93E-25N Aurangabad 76E-19N Akola 74E-20N Bilaspur 82E-22N Khandwa 76E-22N Jhansi 79E-25N Cuddapa 79E-14N	Baripada Manipur Rd. Tulihal Aurangabad Akola Bilaspur Khandwa Jhansi Cuddapa Jubbulpore	300 112	M.T. M.T.	A1 A1	0.02 0.05	1230-0230 Contin.	India India	L-EU 981 L-EV 883			
					970	F.	A1	0.20	Contin.	India	F-EU 374N			

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

109

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3214		Kaboul	69E-35N		1200	Tr.	A3		10.00	{	0000-0200 1100-1700 0400-0800	Afghanistan	R-AC	1
		Saigon	107E-11N		1500	Tr.	A3		25.00	{	1030-1700 2300-0200	Indochine	R-EZ	2
		Borneo Kangneung	129E-38N	Seoul	100 172	Tr. F.	A1	A3	0.15 0.15	{	2100-1500 0800-2300	Indonesia Korea	R-EX F-KZ	35 54
3214.75		Calcutta Lalagola Lalbagi Suri Baduria Gaighatta Chittoor	88E-23N	Lalagola Lalbagi Suri Baduria Gaighatta Calcutta	200	F.	A1		0.02	1230-0230	India	F-EU	Z25N	
			79E-13N		112	M.T.	A1		0.05	1230-0230	India	L-EV	884	
3215		Sasebo Wellington Lyttelton Palmyra	129E-33N 175E-41S 173E-44S 162W-5N	Tokyo	966	F. M.M. M.M. F.	A1	F1	0.50 0.04 0.04 5.00	Contin. Interm. Interm. Contin.	Japan New Zealand New Zealand Palmyra Is.	F-FP C-HM C-HM F-HP	X14 Z29 Z30 X23	
3215.5		Tatung Chengteh Kweisui Kinchow	113E-40N 118E-41N 112E-41N 121E-41N	Chengteh Kweisui Kinchow Tatung	580	F.	A1		0.50	1100-0100	China	F-BW	736N	
3216		Jubbulpore Mandla Drug Balaghat Bilaspur Raipur Osmanabad Shillong Shillong	80E-23N 81E-23N 81E-21N 88E-25N 82E-22N 82E-21N 77E-18N 92E-26N 92E-26N	Raipur Bilaspur Balaghat Drug Mandla Jubbulpore Osmanabad Area	260	F.	A1		0.02	1230-0230	India	F-EU	247N	
			92E-26N		110	F.	A1		0.02	0230-1230	India	F-EV	Z57	
			92E-26N		160	M.T.	A1		0.02	Contin.	India	L-EU	Z42	
			74E-19N		160	M.T.	A1		0.02	Contin.	India	L-EU	Z43	
3217.5		Lucknow Shillong Shillong Poona Poona Poona All Pakistan	81E-24N 92E-26N 92E-26N 74E-19N 74E-19N 74E-19N		300 160 160 500 500 500	M.T. M.T. M.T. M.T. M.T. M.T.	A1	A3	0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin. 0230-1230 Contin. Contin.	India India India India India Pakistan	L-EU L-EU L-EU L-EV L-EV L-EV F-LD	981 Z44 Z45 Z24 Z25 Z26 Y79	
3218		Soche Yenki Akosu Hamadan Oyama Romblon	77E-39N 86E-42N 80E-41N 48E-35N 139E-36N 122E-13N	Akosu Hotien Kuche Kuche Kashghar Akosu Tihwa Yenki Kuche Hotien Japan-Pacific Iloilo	440 275 378 885 935 525 210 528 85 460 600 4000 182	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. M.A. F. F.	A1	A1	0.20 0.20 0.20 0.50 0.50 0.50 0.50 0.20 0.20 0.20 0.25 2.00 0.20	1300-0300 1300-0300 1300-0300 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1300-0300 1300-0300 1300-0300 0100-1900 Contin. 0900-0100	China China China China China China China China China China Iran Japan Philippines	F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY A-FE F-FN F-HY	507A 507B 507C 481A 481B 481C 481D 486A 486B 486C 6 600 163	
3218.5		Calcutta Suri Bankura Bishanpur Chatal Rampurhat Bikaner	88E-23N 88E-24N 83E-23N 87E-23N 88E-23N 88E-24N 73E-25N	Rampurhat Ghatal Bishanpur Bankura Suri Calcutta Rajasthan Area	210	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EU	236N	
3220		Wellington Poona	175E-41S 74E-19N	Auckland Lyttelton South Area	600 300 1500	F. F. F.	A1 A1 A1	A3 A3 A3	0.10 0.10 0.35	Interm. Interm. Interm.	New Zealand New Zealand India	F-HM F-HM F-EV	103A 103B 593	
3220.5		Shenyang Haiphong Haiphong Yokohama	124E-42N 107E-21N 107E-21N 141E-38N	Tientsin Tourane Tourane Interior	560 550 550 500	F. F. F. F.	A1 A1 A3 A1	A2 F1 F1 F1	0.50 1.00 2.00 0.40	1200-2400 Interm. Interm. Contin.	China Indochine Indochine Japan	F-BW F-EZ F-EZ F-FP	93 257 258 Z22	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	
Liaison	
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

110

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3221			Dhulia Shindkheda Shirsur Shahpa Nandurbar Nawapur Taluda Sakri Jalpaiguri Hemtabad Kaliaganj Kushmundi Tapan Hilli Balurghat Gangarampur Karmganj	Sakri Taluda Nawapur Nandurbar Shahpa Shirsur Shindkheda Dhulia Karmganj Gangarampur Balurghat Hilli Tapan Kushmundi Kaliaganj Hemtabad Jalpaiguri	115	F.	A1	A3		0.02	Contin.	India	F-EU Z23N	
			89E-27N		230	F.	A1	A3		0.02	Contin.	India	F-EU Z24N	
3223			Perth Delhi Madras Delhi Tonkin Tonkin Java Hakodate Tahiti Polo Bulacan	116E-32S 77E-29N 80E-13N 77E-29N Aomori	S.W. Australia North Area Aomori	Tr. F. Tr. Tr. M.T. M.T. Tr. F.		A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A1 A2 A3	10.00 0.35 20.00 20.00 0.10 0.10 0.15 0.50	1000-1600 2200-0200 Interm. 0100-0330 1200-1930 Interm. Interm. 2200-1600 Contin. 0330-1000 1600-1900 2100-0100 0900-1600 2200-0100	Australia India India India Indochine Indochine Indonesia Japan Océanie Philippines	R-AS 5 F-EU 592 R-EV Z5 R-EV Z5 L-EZ 19Z L-EZ 20Z R-EX 23 F-FN 65Z		
3223.75			Chinsura Kalna Burdwan Katwa Asansol Serampore Arambag Chandor Dindori Igatpuri Kalwan Malegaon Nangon Niphad Satana Sinner Teint Yewla Chiplun Dapoli Deogad Deorukh Guhagar Khed Malvan Mandangad Rajapur Ratnagiri Vengurla	88E-23N 88E-23N 88E-23N 88E-24N 87E-24N 88E-23N 88E-23N 74E-20N 73E-17N	Arambag Serampore Asansol Katwa Burdwan Kalna Chinsura Yewla Teint Sinner Satana Niphad Nangon Malegaon Kalwan Igatpuri Dindori Chandor Vengurla Ratnagiri Rajapur Mandangad Malvan Khed Guhagar Deorukh Deogad Dapoli Chiplun	173	F.	A1		0.02	1230-0230	India	F-EU 235	
					108	F.	A1		0.02	0230-1230	India	F-EV Z06N		
					166	F.	A1		0.02	1230-0230	India	F-EV Z11N		
3224			Bangalore Cochin Coimbatore Madras Trivandrum	78E-13N 76E-10N 77E-11N 80E-13N 77E- 8N	Trivandrum Madras Coimbatore Cochin Bangalore	630	F.	A1		0.30	1230-0230	India	F-EV 368N	
3226			Shanghai Ranchi Dohad Godhra Halol Jhalod Kalol Delhi Marela Najafgarh Mehrauli Khoramshar Japan	121E-31N 85E-23N 77E-29N 77E-29N 77E-29N 77E-29N 77E-29N 77E-29N 77E-29N 77E-29N	Chefoo Chitung Kalol Jhalod Halol Godhra Dohad Delhi Marela Najafgarh Mehrauli Japan	700 75 300	F. F. M.T.	A1 A1 A1 A3		0.50 0.50 0.05	1000-2400 1000-2400 Contin.	China China India	F-BW 242A F-BW 242B L-EU D10	
					70	F.	A1	A3		0.02	Contin.	India	F-EU Z21N	
					51	F.	A1			0.02	Contin.	India	F-EU Z96N	
					1000	M.M.	A1	A3		0.50	Contin.	Iran	C-FE 17	
					200	F.	A1			0.05	Contin.	Japan	F-FN Z02	

<b>Fréquence assignée en kc/s</b>	
<b>Dates</b>	
<b>Indicatif d'appel</b>	
<b>Liaison</b>	
<b>Numéro et position géographique de la station d'émission</b>	
	<b>Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue</b>
	<b>Longueur de la liaison, en km.</b>
	<b>Classe de la station et nature du service effectué*</b>
	<b>Classe d'émission et largeur de bande**</b>
	<b>Nature de la transmission</b>
	<b>Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)</b>
	<b>Caractéristiques de rayonnement</b>
	<b>Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)</b>
	<b>Administration, Adresse post. et tél., Observations</b>
	<b>Pays</b>
	<b>Numéro de la liaison***</b>

111

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3228			Laos		500	M.T.	A3		0.20		Interm.		Indochine	L-EZ 30Z
3229			Ujjain 75E-23N Bhilsa Mandsour Rajgarh Shajapur Ranchi 85E-23N Port Blair 93E-12N Ulneungdo 131E-37N Canton 171W-2S	Bhilsa Mandsour Rajgarh Shajapur Ujjain Calcutta Andaman Waters Seoul Palmyra Is.	225 325 345 1100	F. F. F. F.	A1 A1 A1 F1		0.05 0.40 0.50 5.00		Contin. Contin. Contin. 0800-2300 Contin.	India India Korea Phoenix Is.	F-EU Z92N F-EU 526Z L-EV 863 F-KZ 66 F-HZ 3	
3230			Yass 149E-35S Tatung All Japan and Ships Legaspi 124E-13N Virac Pandan Panganiban Daet Naga	Tsining (Kweisui Panganiban Pandan Virac (Legaspi Legaspi Legaspi	25 100 160 500 100 100 100	M.T. F. F. M.M. F. F. F.	A3 A1 A1 A1 A2 A1 A1 A1		0.05 0.05 0.05 0.50 0.05 0.08 0.08	Contin. 1100-0100 1100-0100 Contin. 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Australia China China Japan Philippines Philippines Philippines	L-AT X08 F-BX 333A F-BX 333B C-FN Z48 F-HY 14N F-IIY 16 F-IIY 17		
3230.25			Bombay 73E-19N Ahmedabad Delhi 77E-29N Gwalior Indore Jaipur	(Jaipur Indore Gwalior Delhi Ahmedabad (Bombay	1150	F.	A1		0.30	1230-0230	India	F-EV 360N		
3231.5			Indore Gwalior Lashkar Ujjain Arrah 84E-25N Arrah 84E-25N	Ujjain Lashkar (Gwalior Indore Whole Province	330 120	F. M.T. M.T.	A1 A1 A3		0.30 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin.	India India	F-EU Z89N L-EU 924 L-EU 941		
3232			Townsville Area, Qld. Bright 147E-37S Pelelieu 134E-7N Ulithi 139E-9N Truk 153E-8N Ratmalana 80E-7N Chanchung 125E-44N Harbin 127E-46N Killing 127E-44N LungMiang 124E-47N Shenyang 124E-42N Kunming 103E-25N Java Teheran 51E-36N Iwo Jima 141E-24N Marcus I. 154E-24N Saipan 145E-15N New Zealand Samar 125E-12N	Phone Subscribers Guam Guam Guam Kanesanturai (Shenyang Lungkiang Killing Harbin (Chanchung 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 Guam Guam Guam Guam Guam	80 500 1479 630 972 350 650 1000 1000 1350 1620 216 2565	F. F. F. F. F. F. F. Tr. Tr. F. F. F. M.M. F.	A3 A3 F1 F1 F1 A1 A3 A3 A4 F1 A3 A3 F1 F1 F1 A1 A2 F1	0.10 0.20 1.00 1.00 1.00 0.10 1.00 20.00 5.00 15.00 1.00 1.00 1.00 0.50 1.00	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. 1200-2400 1000-1600 1000-1600 1400-1900 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Caroline Is. Caroline Is. Caroline Is. Caroline Is. Ceylon China Indonesia Iran Iwo Jima Marcus I. Mariana Is. New Zealand Philippines	F-AT Z35 F-AT 179N F-FS 2 F-FS 3 F-FS 4 F-BT 794 F-BW 77N R-BY 855 R-EX Z03 R-FE 1 F-FM 1 F-KP 1 F-FU 1 C-HM Z28 F-KT 16			
3233			Simla 77E-31N Hoshiarpur 76E-32N Ludhiana 76E-31N Gurdaspur 75E-32N	Simla Hoshiarpur Ludhiana (Gurdaspur	200	F.	A1		0.10	1230-0230	India	F-EU 263N		
3235			Tsangkiang 110E-21N Indore 76E-23N Japan (E. of 136° E) and Ships Taegoo 128E-35N Taejon 127E-36N Pusan 129E-35N	Canton Taegoo Taejon (Pusan	385 360 500 115	F. F. M.M. F.	A1 A1 A1 A2 A1		0.10 0.50 0.50 0.10	1100-0100 Contin. Contin. Contin.	China India Japan Korea	F-BX 460 F-EU 809 C-FN Z48 F-KZ Z13N		
3236			Australia and N. Guinea Bilaspur 82E-22N	Nagpur	300	M.T. F.	A1 A2 A3 A1 A3		0.30 0.50	Interm. Contin.	Australia India	L-AT Y56 F-EU 689		
3237.5			All Pakistan Manila 121E-15N	All Pakistan Leyte	400 600	F. F.	A1 A1 A3 F1		0.09 3.00	Contin. Contin.	Pakistan Philippines	F-LD Y63 F-KT X18		
3239			Silchar 93E-25N All Pakistan	All Pakistan	160 600	M.T. F.	A1 A1		0.03 0.03	Contin. Contin.	India Pakistan	L-EU D31 F-LD X01		

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

112

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
														F-AS	501
3240			Adelaide 138E-35S Australia - S. of 22° S. Antung 124E-40N Iwo Jima 141E-24N Portland I. 178E-39S Wellington 175E-41S All Pakistan	Woomera Changchun Guam Wellington Portland I. All Pakistan	650 422 1350 400 400 600	F. M.T. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 F1 A3 A3 A1		1.00 0.30 0.50 3.00 0.05 0.50 0.40	Contin. Interm. 1000-2400 Contin. Interm. Interm. Contin.	Australia Australia China Iwo Jima New Zealand New Zealand Pakistan	L-AT F-BW F-FM F-HM F-HM F-LD	Y57 104 5 48 65 Y86		
3241			Shanghai 121E-31N Shanghai 121E-31N Pnom Penh 105E-12N East Indonesia Dacca 90E-23N All Pakistan Peshawar 72E-34N Labo Misami Aparri Caga 122E-18N Cebu City 124E-10N Pto. Princesa 119E-10N San Jose Mind 121E-12N Zamboanga 122E- 7N	Peiping Tientsin  Chittagong All Pakistan	910 935 800 250 300 600 500 300 300 500 300 300 300 300 300	F. F. Tr. Tr. F. F. Tr. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A2 F1 A1 A2 F1 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	1.00 1.00 1.00 0.50 0.10 0.09 7.50 0.30 0.20 0.40 0.30 0.20 0.30 0.30	1200-2200 1200-2200 0400-0800 1030-1700 2300-0200 0200-0500 0900-1500 2100-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China Indochine Indonesia Pakistan Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-BW F-BW R-EZ R-EX F-LC F-LD	265 267 3 13B Z22 Y93 Z03 F-HY F-HY F-HY F-HY F-HY F-HY F-HY			
3242.5			All Japan and Ships All Pakistan	All Pakistan	500 600	M.M. F.	A1 A2 A1 A3		0.50 0.40	Contin. Contin.	Japan Pakistan	C-FN F-LD	Z48 Y89		
3244			Australia and N. Guinea Poona 74E-19N Panghur Karachi 67E-25N Ormara Panghur Karachi 67E-25N Ormara	Bombay Karachi Ormara Panghur Ormara Karachi Panghur	300 75 400 400	M.T. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A1 A1	0.30 0.35 0.30 0.30	Interm. 1230-0230	Australia India Pakistan Pakistan	L-AT F-EV F-LD	Y58 548Z 61N 62N			
3245			Peiping 116E-40N Guam 144E-13N Manila 121E-15N Momote 137E-16N Okinawa 127E-26N Pelelieu 134E- 7N Samar 125E-12N Wellington 175E-41S Ohakea 175E-40S Whenuapai 175E-34S	Chinghien Guam Manila Momote Okinawa Pelelieu Samar Whenuapai Ohakea Whenuapai Wellington	415 3500 490 130 480 490	F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A2 A3 A2 A1 A2 A3 A1	0.50 2.50 0.30 0.30 0.30 0.30	1000-2400	China Guam New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	F-BW F-DX	111 X09N F-HM F-HM F-HM F-HM			
3245.25			Lahore 74E-31N		200	M.T.	A1 A3		0.10	Contin.	Pakistan	L-LD	Z28		
3247.5			Bandarpahle Tokyo 139E-35N Ominato 141E-41N Sasebo 129E-33N Yokosuka 141E-38N Okinawa 127E-26N	Okinawa Ominato Yokosuka Sasebo Tokyo	600 2200	M.M. F.	A1 A3 A1	0.50 1.00	Contin. Contin.	Iran Japan	C-FE F-FP	20 X35N			
3247.75			Jaipur 76E-27N S. Madhupur 76E-27N Malpura 76E-27N Bindaung 76E-27N Dantarangarh 76E-27N Phulera 76E-27N Kot Kasim 76E-27N Mysore 77E-12N Cooch'Behar 89E-26N	Kot Kasim Phulera Dantarangarh Malpura Bindaung S. Madhupur Jaipur	150 240 120	F. M.T. M.T.	A1 A1 A3 A1 A3	0.04 0.04 0.02	Contin. Contin. Contin.	India India	F-EU L-EV L-EU	247N Z88 Z84			
3248			Australia, excluding N. of 22° S. in W. Australia and N. Territory Canton 113E-23N Canton 113E-23N	Amoy Kweiyang Foochow Tsangkiang	300 515 765 710 385	M.T. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A1 A1 A1	0.30 0.50 0.50 0.50 0.10	Interm. 1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100	Australia China China China China	L-AT F-BX F-BX F-BX F-BX	Y59 430A 430B 430C 437			

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

113

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3250			Ponape 158E- 6N Hankow 114E-30N Nanning 108E-23N Goa Borneo	Kwajalein I. (Chungking Changsha 1000 Regional B'cast.	972 F. 750 F. 300 F. Tr. 250 Tr.	F1 A3 A4 A3 A4 A3 A3	2.50 0.50 0.50 20.00 0.50	Contin. 1100-0100 1100-0100 2200-0200 0900-1500 0100-0300 0600-0900 1100-1900 2200-0100 0300-0600 1000-1600	Caroline Is. China China China	F-FS F-BX 387A F-BX 387B R-BX 854				
			Eniwetok 162E-11N Majuro 171E-11N Roi 169E- 9N Mangahao 176E-41S Hamilton 175E-37S Tuai 177E-39S Dacca 90E-23N Wake I. 166E-19N	Kwajalein I. Kwajalein I. Kwajalein I. Net Net Net Kwajalein I.	594 F. 600 F. 243 F. F. F. F. 200 M.T. 1080 F.	F1 F1 F1 A3 A3 A3 A1 F1	2.50 2.50 2.50 0.10 0.10 0.10 0.10 2.50	Contin. Contin. Contin. Intern. Intern. Intern. Contin. Contin.	Marshall Is. Marshall Is. Marshall Is. New Zealand New Zealand New Zealand Pakistan Wake I.	F-KQ 6 F-KQ 8 F-KQ 9 F-HM Z07N F-HM Z08N F-HM Z09N L-LC Z02 F-KM 2				
3251			All Pakistan Kotri 69E-24N	All Pakistan Larkana	600 F. 200 F.	A1 A1	A3	0.09 0.10	Contin. 1200-0200	Pakistan Pakistan	F-LD Y99 F-LD 582			
3251.5			All Japan and Ships		500 M.M.	A1 A2		0.50	Contin.	Japan	C-FN Z48			
3252			Canberra 149E-33 S Sydney, West Maitland, Newcastle Murtoa Area	Phone Subscribers	50 M.T. M.T. 300 F.	A3 A1 A3	0.02 0.01 0.01	Interm. Contin. Contin.	Australia Australia Australia	L-AT Y60 L-AT Z100 F-AT 184N				
3252.75			Anand Thasra Kopadvanj Nandid Matar Mehemedabad Kaira Borsad Dibrugarh 95E-27N N. Lakshmpur 91E-23N Degboi 95E-27N Birbhum	Borsad Kaira Mehemedabad Matar Nandid Kopadvanj Thasra Anand Degboi N. Lakshmpur Dibrugarh Dt. Area	65 F. 50 F. 300 F.	A1 A1 A3	0.02 0.02 0.02	Contin.	India	F-EU Z20N				
3253			Shanghai 121E-31N Calcutta 88E-23N Bandarsphah Korea Korea	Haimen Tsungming Taihsien Nantung Patna Korea Korea	105 F. 70 F. 200 F. 125 F. 480 F. 600 M.M. 150 M.M. 150 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A1 A2 A3	0.20 0.20 0.20 0.20 1.40 0.50 0.10 0.05	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin. Interm.	China China China China India Iran Korea Korea	F-BW 263A F-BW 263B F-BW 263C F-BW 263D F-EU 572Z C-FE 21 C-KZ 16 F-KZ Z32				
3254			Kurnool 78E-16N Japan	Japan	118 M.T. 200 F.	A1 A1	A3	0.05 0.05	Contin. Contin.	India Japan	L-EV 885 F-FN Z02			
3254.5			Quetta 67E-30N Guinlo Hagnya Cebu City 124E-10N Iloilo City 123E-11N Davao City 126E- 7N Bacolod 123E-11N Manila 121E-15N	Bluch Area	M.T. 500 F. 100 F. 100 F. 100 F. 100 F. 1000 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.10 0.08 0.10 0.10 0.10 0.10 0.30	Contin. 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	L-LD 53 F-HY 502 F-HY 503 F-HY 504 F-HY 505 F-HY 506 F-HY 507 F-HY 508			
3255			Suchow 17E-34N Nanking 119E-32N Chatham I. 176W-44 S Rajshahi 89E-24N Nator 89E-24N Naogaon 89E-24N	Chenghsien Kaifeng Tsingtao Peiping Wellington Naogaon Rajshahi Nator	300 F. 230 F. 368 F. 930 F. 600 F. 20 F.	A1 A1 A1 A1 A2 A1 A1	0.20 0.20 0.20 1.00 0.10 0.02	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1200-2200 Interm.	China China China China New Zealand	F-BW 185A F-BW 185B F-BW 185C F-BW 232 F-HM 11				
3256			Australia and N. Guinea		M.T.	A1 A2 A3		0.08	Interm.	Australia	L-AT 203			
3257			Lanchow 104E-36N Chenghsien 114E-35N All Pakistan Cebu 124E-10N	Chungking Hami Sian (Fowyang Kushih Sinsiang All Pakistan (Tacloban Cathalogan	775 F. 1155 F. 500 F. 260 F. 335 F. 50 F. 300 F. 150 F. 200 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	1.00 1.00 1.00 0.10 0.10 0.10 0.09 0.20 0.20	1300-2300 1300-2300 1300-2300 1100-0100 1100-0100 1100-0100 Contin. 0900-0100 0900-0100	China China China China China China Pakistan Philippines Philippines	F-BY 526A F-BY 526B F-BY 526C F-BX 349A F-BX 349B F-BX 349C F-LD Y23 F-HY 37A F-HY 37B				

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3259			Hankow 114E-30N Shaokwan 118E-25N Sinyang 114E-32N Chihkiang 109E-27N Paoyingmutu 103E-44N Koepang 123E-10S Niigata 140E-38N Macau 113E-22N Kuala Lumpur 102E- 3N Multan 71E-30N Karachi 67E-25N	Shaokwan Sinyang Chihkiang Hankow Panting Ningsia Region. B'cast. Japan Lahore Rawalpindi	500 F. 360 F. 630 F. 250 Tr. 400 F. 400 Tr. 500 Tr. 500 Tr. 1000 F. 1200 F.	A1 A2 A1 A1 A3 A3 A3 A3 F1 F1		0.50 0.10 0.10 0.50 0.30 0.50 5.00 7.50 1.40 1.40	1100-0100 1200-0400 1200-1900 0200-0500 0900-1500 2100-2400 0800-1300 2200-0200 0130-1530 0100-1900 1200-0200 1200-0200	China China China Indonesia Japan Malaya Pakistan Pakistan Pakistan	F-BX 831N F-BY 477A F-BY 477B R-EX 12 F-FN 76 R-GK Z01 R-GN 28 R-LD Z01 F-LD 55A F-LD 55B			
3260			Moree 150E-29 S Lunghwa 121E-31N New Zealand All Pakistan	Phone subscribers Hankow Chungking Tsingtao Canton All Pakistan	300 F. 680 F. 1440 F. 550 F. 1215 F. 600 F.	A1 A1 A1 A1 M.T. A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.20 2.00 2.00 2.00 2.00 0.05 0.40	Contin. 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Interm. Contin.	Australia China China China China New Zealand Pakistan	F-AT 183N F-BW 664A F-BW 664B F-BW 664C F-BW 664D L-HM Z46 F-LD Y90			
3260.5			Lahore 74E-32N	Police W. Punj.		M.T.	A1	A3	0.10	Contin.	Pakistan	L-LD 3		
3261.5			Entre Navires Entre Navires Entre Navires	Océans Indien et Pacific Océan Pacifique Océan Pacifique		M.M. M.M. M.M.		A3 A3 A3	0.20 0.20 0.20	Contin. Contin. Contin.	Indochine N. Calédonie Océanie	C-EZ 62 C-HA 62 C-HN 62		
3262			Lungling 99E-25N Kongmoon 113E-23N Hankow 114E-30N Sian 109E-34N Shenyang 124E-42N Amoy 118E-24N Pusan 129E-35N Kwangjoo 127E-35N Seoul 127E-37N Junjoo 127E-36N Chejoo 126E-33N Drigh Road Canton Island 171W- 2 S Tutuila Island 170W-14 S Christmas I. 157W-2N	Kunming Tsangwu Mowming Nanchang Chenghsien Chengteh Taipch Seoul Pusan Kwangjoo Junjoo Chejoo Mauripore Area Canton Island Tutuila Island Christmas Island	370 F. 190 F. 280 F. 260 F. 430 F. 470 F. 370 F. 450 F. 450 F. 300 F. 1100 F.		A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.10 0.05 0.05 0.05 1.00 0.50 0.50 0.10 0.10 0.10 5.00	1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100 1000-2400 1000-2400 0800-2300 Contin. Contin.	China China China China China China China Korea Pakistan Phoenix Is.	F-BY 605 F-BX 448A F-BX 448B F-BX 380 F-BX 362 F-BW 96 F-BW 321 F-KZ Z52N F-LD Z99 F-HZ 4N		
3264			Hankow 114E-30N Lihwa 100E-30N Lungkiang 124E-47N Moho 124E-47N Aigun 124E-47N Wuyun 124E-47N Chalainoerh 124E-47N Teheran 51E-36N Ramsar Babolsar All Japan and Ships Lahore 74E-31N Legaspi 124E-13N Sorsogon 124E-13N Masbate 124E-13N San Pascual 123E-13N Rio Guinobatan 120E-12N Balete 123E-12N	Kienli Wusueh Tingsiang Paan Kangting Moho Aigun Wuyun Chalainoerh Lungkiang Babolsar Ramsar Teheran Teheran Police Sorsogon Masbate San Pascual Rio Guinobatan Balete Legaspi	160 F. 165 F. 120 F. 130 F. 175 F. 500 F. 500 F. 300 F. 300 F. 300 F. 500 M.M. 700 F.		A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2 A1 A1 A1 A1 A1		0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.10 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.15 0.08 0.08	1100-0100 1100-0100 1100-0200 1100-0200 1100-0200 1000-2400 Iran Iran Iran Iran Iran Japan Pakistan	F-BX 378A F-BX 378B F-BY 550A F-BY 550B F-BY 550C F-BW 74N F-FE 30A F-FE 30B F-FE 31 F-FE 32 C-FN Z48 F-LD 115N			
3265			Wellington 175E-41S Cebu 123E-10N Leyte 124E-11N Palawan 117E- 9N Manila 121E-15N Laoag 120E-18N Zamboanga 122E- 7N Samar 125E-12N	Leyte Palawan Manila Laoag Zamboanga Samar Cebu		M.T. 1000 F.		A3 A1	0.04 3.00	Interm. Contin.	New Zealand Philippines	L-HM Z47 F-KT 19N		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

115

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3265.25			Patna 85E-26N Patna 85E-26N Poona 22 74E-19N Poona 23 74E-19N Poona 24 74E-19N		500 400 500 500 500	M.T. M.T. M.T. M.T. M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.05 0.05 0.02 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India India	L-EU D02 L-EU D23 L-EV Z36 L-EV Z37 L-EV Z38		
3267			Nowgong 93E-26N Nowgong 93E-26N Jaisalmer I 71E-27N		35 160 200	M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A3		0.02 0.03 0.05	Contin. Contin. Contin.	India India India	L-EU 900 L-EU D30 F-EU Z39		
3268			Sydney 151E-34 S Chungking 106E-29N Singsingsia 95E-42N Tunghwang 95E-40N Harbin 127E-46N Mysore 77E-12N Solo 110E-7 S North Borneo 116E-6 N Ishigaki 124E-24N Miyakoshima 125E-24N Okinawa 128E-26N Dili	Tunghwang Tihwa Hami Chengsi Kinchuan Kinchuan Singsingsia Peiping	Tr. 1000 190 630 165 255 1000 315 190 1060		A3 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2A3A4		10.00	{ 0800-1400 2000-2200	Australia	R-AT 3 R-BY Z06 F-BY 482A F-BY 482B F-BY 482C F-BY 482D F-BY 482E F-BY 501A F-BY 501B F-BW 76		
					1000 190 630 165 255 1000 315 190 1060				5.00 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.10 0.10 3.00	{ 1200-1900 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-2400	China China China China China China China China China	R-BY Z06 F-BY 482A F-BY 482B F-BY 482C F-BY 482D F-BY 482E F-BY 501A F-BY 501B F-BW 76		
					400 100 400	Tr. Tr. Tr.		A3 A3 A3	10.00 0.15 0.40	{ 0100-0330 1200-1800 2200-1600 2300-1300	India Indonesia North Borneo	R-EV 763 R-EX 24 R-BL 1		
				Okinawa Miyakoshima Ishigaki	430	F.	A1 A3		0.40	Contin.	Ryukyu	F-LF 18N		
					250	Tr.		A3	1.00	{ 0000-0100 0400-0800 1000-1600 2200-2400	Timor Port.	R-JR Z01		
3269			Kotah 75E-25N Bundi 75E-25N Tonk 75E-25N Baran 75E-25N Sironj 75E-25N Jhalpatan 77E-26N	Jhalpatan Sironj Baran Tonk Bundi Kotah	220	F.	A1 A3		0.04	Contin.	India	F-EU Z43N		
3270			Kangting 102E-30N Angul 85E-21N Jaipur 76E-27N Cochin 76E-10N Shillong 92E-26N	Tehko Chengtu Cochin State Area	400 200 240 100 450	F. F. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A3 A1 A1		0.10 0.10 0.02 0.03 0.05 0.04	{ 1100-0100 1100-0100 Contin. Contin. Contin. Contin.	China China India India India India	F-BY 551A F-BY 551B L-EU 960 L-EU Z70 F-EV Z51 L-EU Z63		
3271			Peiping 116E-40N Changkiakow 115E-41N Kinchow 121E-41N Kweisui 112E-41N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Leyte 124E-11N	Kweisui Kinchow Changkiakow Peiping Canton Hongkong Kunming Manila	300 850 900 550 600	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 F1		0.50 1.00 1.00 1.00 3.00	1000-2400	China	F-BW 730N		
					300 850 900 550 600					Interm. Interm. Interm. Contin.	Indochine Indochine Indochine Philippines	F-EZ 222 F-EZ 223 F-EZ 224 F-KT X19		
3272.5			Dhanbad 86E-24N Poona 19 74E-19N Poona 20 74E-19N Poona 21 74E-19N Poona 74E-19N Nasik 74E-20N Satara 74E-18N Sholapur 75E-16N Belgaum 75E-16N Ratnagiri 73E-77N Kuala Lumpur 102E-3N	Nasik Satara Sholapur Belgaum Ratnagiri Poona Kuantan	500 500 500 500	M.T. M.T. M.T. M.T.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.05 0.02 0.02 0.02	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India	L-EU D03 L-EV Z33 L-EV Z34 L-EV Z35		
					500 500 500 500									
3274			Lawchow 104E-36N Sining 102E-37N Kiuchuan 98E-40N Tokyo 139E-35N Dagupan 120E-16N Batangas 121E-14N Calapan 121E-13N San Jose 121E-16N Manansalay	Kiuchuan Sining Lawchow Sasebo Manila Manansalay San Jose Calapan Batangas	600 966 150	F. F. F.	A1 F1 A1 F1		1.00 0.50 0.40	{ 1100-0100 0900-0100	China Japan Philippines	F-BY 738N F-FP X15 F-HY 26		
					600 966 150					0.08	0900-0100	Philippines	F-HY 34N	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

116

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3275			Bhagalpore 87E-24N Dumka 87E-24N Saharasa 87E-26N Purnea 87E-26N Monghyr 86E-25N Auckland 175E-37 S	Dumka Saharasa Purnea Monghyr Bhagalpore	110	F. M.T.	A1 A3		0.02 0.04	Contin. Interm.		India New Zealand	F-EU 244N L-HM Z48	
3276			Murtoa 143E-37 S	Phone Subscribers	300	F.		A3	0.20	Contin.		Australia	F-AT 184N	
3277			Shenyang 124E-42N Delhi 77E-29N Batavia 107E- 6 S Port Vila 168E-18 S Cebu City 124E-10N	Tientsin Java	560 800 800 800 1000	F. Tr. Tr. Tr. Tr.	A3 A4 A3 A3 A3 A3	0.50 20.00 5.00 1.00 1.00	{ 1000-0000 0100-0330 1200-1930 0300-0500 1000-1600 2200-0100 1830-2130 2330-0330 0600-1230 2200-1600	China China Indonesia N. Hébrides Philippines	F-BW 94 R-EU 751 R-EX 2C R-HE 1 R-HY 10			
3277.75			Trivandrum 77E- 8N Poona 13 74E-19N Poona 14 74E-19N Poona 15 74E-19N Bhagalpore 87E-24N Ajmere 75E-26N Beawar 75E-26N Kekri 75E-26N Deoli 75E-26N Todgarh 75E-26N Nasirabad 75E-26N	Nasirabad Todgarh Deoli Kekri Beawar Ajmere	200 500 500 500 400 130	F. M.T. M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3	0.05 0.02 0.02 0.02 0.05 0.02	Contin. 0230-1230 Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India India	F-EV Z52 L-EV Z27 L-EV Z28 L-EV Z29 L-EU D19 India			
3280			Nanking 119E-32N Poona 74E-19N Palmyra 162W- 5N Surigao	Sian Chungking Bombay 73E-19N Canton Cebu	950 1230 75 1100 545	F. F. F. F. F.	A3 A3 A1 A2 A3 F1 F1	3.00 3.00 1.40 5.00 0.40	1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. 0900-0100	China China India Palmyra Is. Philippines	F-BW 221A F-BW 221B F-EV 568Z F-HP 3 F-HY 2			
3283			Nazaki 140E-36N	Japan	1600	F.		A3	5.00	0800-1300		Japan	F-FN 74	
3283.5			Jaisalmer II Hyderabad 78E-17N Raichur 79E-17N Gulburga 79E-17N Osmanabad 80E-17N Bidar 78E-17N Bhir Aurangabad	Hyderabad Osmanabad Gulburga Raichur Hyderabad Aurangabad Bidar Bhir	150 275 420	F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3	0.04 0.10 0.10	Contin.	India	F-EU Z40			
3284.75			Silchar Kurkuri Silcoori Karimganj O.T. Rly. Poona 25 74E-19N Poona 26 74E-19N Poona 27 74E-19N Thana 73E-19N	Kurkuri Silcoori Karimganj Silchar O.T. Rly.	30 500 500 500 500 160	F. F. M.T. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1 A3	0.02 0.02 0.02 0.02 0.02	Contin. Interm. Contin. Contin. Contin.	India India India India India	F-EU 224N F-EU 697 L-EV Z39 L-EV Z40 L-EV Z41 L-EV 973			
3286			Brisbane 153E-27 S Rangoon 96E-17N Sorong 131E- 1 S Tabriz 46E-38N Iwo Jima 141E-24N Korea Tawau 117E- 6N Labuan 115E- 5N Kudat 117E- 7N All Pakistan Polo Bulacan 121E-15N	All Pakistan	Tr. 2000 100 500 1475 500 300 300 300 600 1000	Tr. Tr. Tr. Tr. F. M.T. Tr. Tr. Tr. F. Tr.	A3 A3 A3 A3 F1 A1 A3 A3 A3 A1 A3	10.00 7.50 0.15 7.50 1.00 0.10 0.05 0.05 0.05 0.40 2.50	{ 0800-1400 2000-2200 0000-0300 0600-0900 1100-1800 2100-1500 0100-1300 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 0900-1600 2200-0100	Australia Burma Indonesia Iran Iwo Jima Korea North Borneo North Borneo North Borneo Pakistan Philippines	R-AT 2 R-BJ 3 R-EX 34 R-FE 12 F-FM X12 L-KZ Z01 R-BL Z13 R-BL Z11 R-BL Z10 F-LD Y88 R-HY 6			
3287.25			Delhi 77E-29N	All India	1000	F.	A1		3.50	1230-0230		India	F-EU 472	
3287.5			Shanghai 122E-31N Shanghai 122E-31N	Taipeh Foochow	695 615	F. F.	A1 A2 A1 A2	F1 F1	1.00 1.00	1200-2200 1200-2200		China China	F-BW 247 F-BW 249	
3288.75			Delhi 77E-29N	Lucknow	540	F.	A1		1.50	Contin.		India	F-EU 35	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

117

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

118

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3300			Alice Springs 134E-34 S Chengtu 104E-31N Arrah 84E-25N Sasaram 85E-25N Buxar 84E-25N Bhahua 85E-25N Poona 7 74E-19N Poona 8 74E-19N Poona 9 74E-19N Singapore 104E- 1N Waiouru 176E-39 S Cebu 124E-10N	Phone subscribers Sian Bhahua Buxar Sasaram Arrah Kuala Lumpur Auckland Wellington Lyttelton Surigao	300 610 112 500 500 500 400 400 400 800 180	F. F. F. M.T. M.T. M.T. F. F. F. F. F.	A3 A3 A4 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1	0.20 0.50 0.05 0.02 0.02 0.02 1.00 0.50 0.50 0.50 0.35	Contin. 1100-0100	Contin.	0230-1230 Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. 0900-0100	Australia China India India India Malaya New Zealand New Zealand New Zealand Philippines	F-AS 178N F-BY 540 F-EU 314N L-EV Z21 L-EV Z22 L-EV Z23 F-GN 128 F-HM 54A F-HM 54B F-HM 54C F-HY 110	
3302			Osaka 136E-35N	Japan	1600	F.	A3		5.00		0800-1300	Japan	F-FN 75	
3302.5			Lucknow 81E-27N Poona 74E-19N Poona 74E-19N	Agra 78E-27N Ranchi	300 1000 1300	F. F. F.	A1 A1 A1 A2 A3		0.35 0.10 1.40	Contin. Contin. Contin.	India India India	F-EU 541Z F-EV 587 F-EV 570Z		
3304			Diggers Rest 145E-38 S	Adelaide	900	F.	A1 A2		1.00		Contin.	Australia	F-AT 88	
3305			Killing 127N-44N Hwaining 117E-30N Calcutta 88E-23N Poona 4 74E-19N Poona 5 74E-19N Poona 6 74E-19N Bijapur 76E-17N Java Wellington 175E-41S S.F. del Monte 121E-15N Honiara 159E- 9 S	Shenyang Nanking (Hofei) 88E-23N Poona 4 74E-19N Poona 5 74E-19N Poona 6 74E-19N Bijapur 76E-17N Dt. Area Area Broadcast Chatham I.	340 250 100 800 500 500 500 200 100 600 1000	F. F. F. Tr. M.T. M.T. M.T. M.T. Tr. F. Tr.	A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3	0.50 0.10 0.10 20.00 0.02 0.02 0.02 0.02 0.15 0.50 5.00	1000-2400 1000-2400 1000-2400 0030-0300 0230-1230 0230-1230 0230-1230 0230-1230 2200-1600 Contin. 2300-0100 0900-1600 0800-1100	China China China India India India India India Indonesia New Zealand Philippines Solomon Is.	F-BW 78 F-BW 271A F-BW 271B R-EU 758 L-EV Z18 L-EV Z19 L-EV Z20 L-EV 974 R-EX 21 F-HM 68 R-HY 9 R-IN Z14			
3307.5			Sian 109E-34N Swatow 117E-23N Jalgaon Bhusaval Edlabad Panchora Bhadgaon Chalisgaon Amalner Parola Frando Chopada Yawal Rawer Jamner Jaisalmer 71E-27N Tokyo 140E-36N	Yenan Hongkong Shanghai Jamner Rawer Yawal Chopada Frando Parola Amalner Chalisgaon Bhadgaon Panchora Edlabad Bhusaval Jalgaon Jaisalmer Area	285 300 1000	F. F. F.	A1 A1 A1		0.10 0.50 0.50	1100-0100 1000-2400 1000-2400	China China China	F-BX 359 F-BX 442A F-BX 442B		
3309			Midnapore 87E-22N Tamluk 87E-22N Contai 88E-22N Jhargram 87E-22N Kharagpur 87E-22N Narendranagar 76E-30N Kirtinagar 76E-30N Uttarkashi 76E-30N Simla 773E-31N Sholapur 76E-18N Barshi 76E-18N Madha 76E-18N Karmala 76E-18N Pandhapur 76E-18N Sangola 76E-18N Malsiras 76E-18N	Kharagpur Jhargram Contai Tamluk Midnapore Uttarkashi Kirtinagar Narendranagar Hrinachal-Pradesh Malsiras Sangola Pandhapur Karmala Madha Barshi Sholapur	100 160 160 130	F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A3 A3 A3	0.02 0.03 0.02 0.02	Contin. 0230-1230 Contin. Contin.	India India India India	F-EU 237N F-EU Z77N L-EU Z58 F-EV Z08N			

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

119

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3310			Shenyang 124E-42N Shenyang 124E-42N  Nadi 177E-18 S	Shanghai Nanking Udu Point Oni-I-Lau Rotuma Lakeba Suva  Singapore 104E- 1N Gisborne 178E-39 S Mangere 175E-37 S Napier H.B. 177E-39 S New Plymouth 174E-39 S Palmerston 175E-40 S Waipapakauri 173E-35 S Wellington 175E-41 S	910 F. 1180 F. 300 F. 700 F. 400 F. 350 F. 700 F.  800 F. 900 F. 950 F. 1000 F. 900 F. 900 F. 1200 F. 800 F.		A1A2A3A4 A1A2A3A4 A1 A1 A1 A1 A1  A1	4.00 1.00 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10  1.00	1000-2400 1000-2400 Interm. Interm. Interm. Interm. Interm.  Contin.	China China Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is.  Malaya	F-BW 89 F-BW 90 F-DG 366A F-DG 366B F-DG 366C F-DG 366D F-DG 366E  New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand			
3311			Boudh Ratnagiri 73E-17N Mandangad 73E-17N Dapoli 73E-17N Khed 73E-17N Guagar 73E-17N Chiplun 73E-17N Deorukh 73E-17N Rajapur 73E-17N Deogad 73E-17N Malvan 73E-17N Vengurla 73E-17N	Vengurla Malvan Deogad Rajapur Deorukh Chiplun Guagar Khed Dapoli Mandangad Ratnagiri	100 M.T.  160 F.		A1 A3 A1 A3		0.02			India	L-EU Z03	
3312.5			Chengsien 114E-35N Peiping 116E-40N Guam 144E-13N Iwo Jima 141E-24N Ulithi 139E- 9N Truk 153E- 8N Pelelieu 134E- 7N Samar 125E-12N Saipan 145E-15N Marcus I. 154E-24N	Hankow Nanking Tsingtao Marcus I. Saipan Samar Pelelieu Truk Ulithi Guam	478 F. 560 F. 550 F.  2565 F.		A1 A1 A1  F1	0.50 0.50 0.50  1.00	1100-0100 1100-0100 1200-2400  Contin.	China China China	F-BX 353A F-BX 353B F-BW 113			
3313			Karwar 74E-15N Lucknow 81E-27N		240 M.T. 300 M.T.		A1 A3 A1 A3		0.02 0.02	Contin. 0230-1230	India India	L-EV Z07 L-EU 981		
3315			Darwin 131E-12 S Nanking 119E-32N Kiungshan 110E-20N Nagpur 79E-21N Osmanabad 77E-18N Madras 80E-13N Madura 78E-10N Tanjore 79E-11N Palamcottah 78E- 9N Delhi 77E-29N Bombay 73E-19N Bandjermasin 115E- 3 S Aroebaaai 98E- 4N Seoul 127E-38N Kangneung 129E-38N Taejon 127E-36N Ongjin 125E-38N Chungjoo 128E-37N	Shanghai B.N. Rly. Osmanabad Area Madras Madura Tanjore Palamcottah  Chungjoo Ongjin Taejon Kangneung Seoul	Tr.  800 Tr. 500 F. 110 F.  560 F.  800 Tr. 800 Tr. 250 M.M. 250 M.M.		A3 A4 A3 A1 A3 A1 A3  A3 A3 A1 A3 A1  A3 A3 A1 A3 A1	10.00 0.50 5.00 0.02 0.02  0.09  20.00 20.00 0.05 0.05  0.10	{ 2030-1430 0800-1400 2000-0200 1000-1600 2100-2400 0100-0330 0230-1230 0230-1230  Contin.  1200-1930 0100-0330 1200-1930 Interm. Interm.  Contin.	Australia China China China India India India India  India India Indonesia Indonesia	R-AS 6 F-BW 207 R-BX Z05 F-EU 700 F-EV Z57N F-EV 267N R-EU Z6 R-EV 755 C-EX 110 C-EX 125  Korea			
3317.5			Hankow 114E-30N Hankow 114E-30N Hankow 114E-30N All Japan and Ships	Kweiyang Chungking Sian Wanhсиen	870 F. 750 F. 640 F. 555 F. 500 M.M.		A1 A1 A1 A1 A1 A2	0.50 0.50 0.10 0.10 0.50	1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100 Contin.	China China China China Japan	F-BX 388 F-BX 389 F-BX 390A F-BX 390B C-FN Z48			
3318			Calcutta 88E-23N Delhi 77E-29N	Shillong North Area	500 F. 1000 F.		A1 A3 A1 A3		1.40 0.10	Contin. Interm.	India India	F-EU 573Z F-EU 588		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

120

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3320			Chengtu Iping Kunming Tokyo Kanoya Osaka Fukuoka Seoul Singapore Dunedin Dunedin	104E-31N 105E-29N 103E-25N 139E-35N 130E-31N 135E-35N 130E-33N 128E-38N 104E- 1N 170E-46 S 170E-46 S	Kunming Iping Chengtu Seoul Fukuoka Osaka Kanoya Tokyo Kota Bahru Kuala Trengganu Lyttelton Lyttelton	660 1375 600 400 320 320	F. F. F. F. A1 A1 A1 A1	A1 A1 A1 A3	1.00 3.00 1.00 1.00 0.10 0.04	1100-0100 Contin. Contin. Interm. Interm.	China Japan Malaya Malaya New Zealand New Zealand	F-BY 745N F-FP 28N F-GN 129A F-GN 129B F-HM 104 F-HM Z16		
3322			All Pakistan	All Pakistan	400	F.	A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD Y48		
3322.5			Nanking Peiping Paotung Shihkaichwan Chaoyang Tatung Nagoya	119E-32N 116E-40N 116E-39N 114E-38N 120E-42N 113E-40N 137E-35N	Tsinan Tatung Chaoyang Shihkaichwan Paotung Peiping Iwo Jima	540 260 1475	F. F. F.	A1 A1 F1	0.50 0.50 1.00	1000-2400 1000-2400 Cont.	China China Japan	F-BW 229 F-BW 728N F-FP X37		
3323			Woomera Peshawar Lahore	72E-34N 74E-32N	Adelaide Police N.W. Police W. Punj.	650	F. M.T. M.T.	F1 A1 A1	1.00 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin.	Australia Pakistan Pakistan	F-AS 503 L-LD 1 L-LD 3		
3325			Shenyang Lungkiang Antung Lupin Makasser Zandjan Dacca Dacca Quezon City	124E-42N 124E-47N 124E-40N 118E-50N 119E- 5S 90E-24N 90E-24N 122E-14N	Lupin Antung Lungkiang Shenyang Region B'cast. Teheran	1000 250 300 500 200 400	F. Tr. F. Tr. M.T. Tr.	A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.50 5.00 0.50 7.50 0.10 5.00	1000-2400 2200-0100 0100-1900 Contin. 0900-1600	China Indonesia Iran Pakistan Pakistan Philippines	F-BW 685N R-EX 10B F-FE 41 R-LC 6 L-LC Z11 R-HY Z01		
3326			Auckland All Pakistan	175E-37S	Te Kuiti All Pakistan	400	F. F.	A1 A1	A3 A3	0.04 0.40	Interm. Contin.	New Zealand Pakistan	F-HM Z15 F-LD Y44	
3327.5			Canton Seoul Pusan Jinhae Mokpo Rawalpindi I	113E -23N 127E-38N 129E-35N 129E-35N 126E-35N 74E-34N	Hongkong Hankow Mokpo Jinhae Pusan Seoul Peshawar	140 835 330 100	F. F. F.	A1 A2 A1 A2	F1 F1 A1 F1	1.00 0.01 0.50 1.40	1100-0100 Contin. 0800-2300 1200-0200	China China Korea Pakistan	F-BX 423A F-BX 423B F-KZ Z48N F-LD 51	
3328			Darwin Area	Phone Subscribers	300	F.			A3	0.01	Contin.	Australia	F-AS 181N	
3328.5			Lahore	74E-31N	Karachi	1000	F.	A1	A3	0.50	1300-0100	Pakistan	F-LD Z10	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Non et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

121

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

122

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3340			Liangsan 108E-31N Hankow 114E-30N Laohekow 112E-32N Japan (E. of 136° E) and Ships Junjoo 127E-36N Wellington 175E-41 S Whenuapai 175E-34 S Wigram 173E-44 S Woodbourne 174E-42 S Karachi 67E-25N Manila 121E-15N Manila 121E-15N San Francisco 122E-11N	Hankow Laohokow Liangsan	750 500	F. M.M.	A1 A2 A1 A2		0.50 0.50	1100-0100 Contin.	China Japan	F-BY 836N C-FN Z48		
			Seoul Ohakea Whenuapai Wigram Woodbourne		175 130 490 290 70	F. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.12 0.30 0.30 0.30 0.30	0800-2300 Interm. Interm. Interm. Interm.	Korea New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	F-KZ 64Z F-HM 22A F-HM 22B F-HM 22C F-HM 22D		
			Whenuapai Wigram Woodbourne Wellington Woodbourne		750 520 420 290 230	F. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.30 0.30 0.30 0.30 0.30	Interm. Interm. Interm. Interm. Interm.	New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	F-HM 76A F-HM 76B F-HM 78A F-HM 78B F-HM 78C		
			Ohakea Whenuapai Wellington Woodbourne Wellington Woodbourne Ohakea Whenuapai Wigram		750 520 420 290 230 70 190 520 230	F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.30 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30 0.30	Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm.	New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand New Zealand	F-HM 78D F-HM 79A F-HM 79B F-HM 79C F-HM 79D		
			Karachi Manila Manila San Francisco	Okinawa Biak Cebu		M.M. F. F. 70	A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1		0.30 2.50 2.50 0.08	Contin. 1200-2200 1200-2200 0900-0100	Pakistan Philippines Philippines Philippines	C-LD Z19 F-HY Z19 F-HY Z25 F-HY 50		
3341			Peshawar 72E-34N	Kohat	200	F.	A1		0.05	Contin.	Pakistan	F-LD X27		
3342			Rangoon-Mingaladon Poona 74E-19N	Kamptee	500 500	F. F.		A3 A1 A2 A3	0.50 1.40	2330-1230 Contin.	Burma India	A-BJ Z04 F-EV 571Z		
3342.5			Chungking 106E-29N Laohekow 112E-32N Iping 105E-29N Suining 105E-30N Tokyo 139E-35N Kanoya 130E-31N Osaka 135E-35N Iwakuni 132E-33N Fukuoka 130E-33N Seoul 128E-38N Okinawa 127E-26N Chitose 141E-42N	Laohokow Iping Suining Chungking Kanoya Osaka Iwakuni Fukuoka Seoul Okinawa Chitose Tokyo	560 1900	F.	A1		0.50	1100-0100	China	F-BY 748N		
3344			Australia, excluding North of 22° South in Queensland and N. Territory Kweisui 112E-41N		300 415	M.T. F.	A1 A2 A3 A1		0.30 0.20	Interm. 1100-0100	Australia China	L-AT Y64 F-BX 496		
3345			Port Arthur 121E-39N Chungking 106E-29N Poona 74E-19N Madras 80E-13N Hollandia 141E- 3 S Recht Manila 121E-15N	Peiping Chengtu Bombay 73E-19N Teheran	435 300 75 800 500 320 1000	F. F. F. Tr. Tr. F. Tr.	A1 A2 A1 A1 A3 A3 A1 A3 A3		0.15 0.10 0.35 20.00 0.50 0.50 5.00	1000-2400 1000-2400 Contin. 0100-0330 1200-1800 2100-2400 0200-0500 0900-1500 2200-0100 0900-1600	China China India India Indonesia Iran Philippines	F-BW 160 F-BY 920 F-EV 549Z R-EV Z1 R-EX 15 F-FE 36 R-HY 1		
3347			Imphal 94E-25N Rewa All Pakistan	Manipur Area All Pakistan	200 300 600	F. M.T. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.05 0.03 0.03	Contin. Contin. Contin.	India India Pakistan	F-EU Z45 L-EU Z91 F-LD X09		
3347.5			Chengtch 118E-41N Chengtch 118E-41N Tengchun 98E-25N Japan (E. of 135° E) and Ships	Shenyang Peiping Kunming	470 165 422 500	F. F. F. M.M.	A1 A1 A1 A1 A2		0.20 0.20 0.10 0.50	1000-2400 1000-2400 1100-0100 Contin.	China China China Japan	F-BW 100 F-BW 102 F-BY 589 C-FN Z48		
3348			Flinders, Vic. Garden I. Canberra (Belconnen)	Canberra (Belconnen) Garden I. Flinders, Vic.	700	F.	A1		1.00	Contin.	Australia	F-AT 109N		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison ***		
1	2a	2b	2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B

123

3350					Kaboul	105	F.	A1 A2 A3	0.50	0500-1400	Interm.	Afghanistan	F-AC	61		
		Gardiz	69E-34N	Townsville	Sydney											
		Melbourne	145E-38S	Sydney	Perth											
		Adelaide	138E-35S	Perth	Hobart											
		Brisbane	153E-27S	Hobart	Brisbane											
		Hobart	147E-43S	Brisbane	Adelaide											
		Perth	116E-32S	Adelaide	Melbourne											
		Sydney	151E-34S	Melbourne	Kiukiang											
		Townsville	147E-19S	Kiukiang	Shanghai											
		Suchow	117E-34N	Shanghai	Suchow											
		Kiukiang	116E-30N	Suchow	Kani											
		Shanghai	121E-31N	Kani	Gartok											
		Lhasa	91E-30N	Gartok	Shigatse											
		Guru	89E-28N	Shigatse	Guru											
		Shigatse	89E-29N	Guru	Lhasa											
		Gartok	80E-32N	Lhasa	Ranchi											
		Kani	97E-29N	Ranchi	85E-23N	East Area										
		Ranchi	73E-22N	85E-23N	Baroda	540	F.	A1	0.25	Interm.	India	F-EU	591			
		Vientiane	103E-18N	Baroda	900	F.	A1	0.50	Contin.	India	F-EU	817				
		Iwo Jima	141E-24N	Vientiane	1350	F.	A1	1.00	Interm.	Indochine	F-EZ	240				
		New Zealand		Iwo Jima	M.T.				3.00	Contin.	Iwo Jima	F-FM	2			
		Sarawak	110E-2N	New Zealand	100	F.	A1	0.01	Interm.	New Zealand	L-HM	Z57				
				Sarawak					0.02	0000-0900	Sarawak	F-IS	253N			
3352		Cape York Area		Phone Subscribers	300	F.		A3	0.01	Contin.	Australia	F-AT	180N			
		Geraldton Area		Phone Subscribers	300	F.		A3	0.01	Contin.	Australia	F-AS	182N			
		Ranchi	85E-23N	Phone Subscribers	1000	F.	A1		0.40	Contin.	India	F-EU	530			
3352.5		Kemigawa	140E-36N	Japan	1600	F.	A1		1.00	0800-1600	Japan	F-FN	83			
3355		Taipeh	122E-25N		1000	Tr.		A3	10.00	0900-1500	China	R-BW	Z01			
		Taipeh	122E-25N	Nanking	835	F.		A3 A4	1.00	2200-0200	China	F-BW	303A			
				Shanghai	695	F.		A3 A4	1.00	1000-2400	China	F-BW	303B			
		Delhi	77E-29N		800	Tr.		A3	20.00	1000-2400	India	R-EU	Z8			
		Soerabaja	112E-7S	Java. Soenda Is.	1000	Tr.		A3	5.00	0100-0330	Indonesia	R-EX	3			
		Nouméa	167E-22S		800	Tr.		A3	1.00	1200-1930	N. Calédonie	R-HA	1			
		All Aerodromes		All Aerodromes		F.		A1	0.30	2200-0100	New Zealand	F-HM	Z10			
		Blenheim	174E-42S	Inter Aerodromes	800	F.		A1	0.50	0300-0600	New Zealand	F-HM	8			
		Greymouth	171E-43S	Inter Aerodromes	750	F.		A1	0.50	1000-1600	New Zealand	F-HM	13			
		Harewood	173E-43S	Inter Aerodromes	800	F.		A1	0.50	0000-0400	New Zealand	F-HM	14			
		Hokitika	171E-43S	Inter Aerodromes	800	F.		A1	0.50	0630-1300	New Zealand	F-HM	15			
		Nelson	173E-41S	Inter Aerodromes	600	F.		A1	0.50	1900-2200	New Zealand	F-HM	35			
		Taieri	170E-46S	Inter Aerodromes	1200	F.		A1	0.50	Contin.	New Zealand	F-HM	52			
		Jacksons Bay	169E-44S	Hokitika	245	F.		A1 A2	0.10	Contin.	New Zealand	F-HM	88			
		Invercargill	168E-47S	Inter Aerodromes	800	F.		A1	0.30	1800-0600	New Zealand	F-HM	108			
		Westport	170E-43S	Inter Aerodromes	800	F.		A1	0.30	2000-0600	New Zealand	F-HM	113			
3356		Darwin	130E-12S	Mt. Bernard	60	M.T.		A3	0.01	Contin.	Australia	L-AS	115			
		Mt. Hotham	147E-37S	Mt. Bernard		F.		A3	0.005	Interm.	Australia	F-AT	Z23Z			
		Sydney	151E-34S	Mt. Bernard	20	M.T.		A3	0.01	Interm.	Australia	L-AT	Y65			
		Condobolin, N.S.W.		Mt. Bernard		M.T.		A3	0.01	Interm.	Australia	L-AT	Y66			
		Poona	74E-19N	Mt. Bernard	1500	F.	A1	A3	0.25	Interm.	India	F-EU	590			
3357.5		Tayuan	113E-38N	Sinsing	550	F.	A1		0.50	1100-0100	China	F-BX	720N			
		Sian	109E-34N	Sian												
		Sinsing	114E-35N	Taiyuan												
		Kityang	116E-24N	Canton	320	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX	420A			
				Swatow	48	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BX	420B			
		Sapporo	141E-43N	Hokkaido Area	1000	M.M.	A1		0.50	Contin.	Japan	C-FN	Z15			
		Legaspi	124E-13N	Daet	100	F.	A1		0.08	0900-0100	Philippines	F-HY	12A			
				Naga	120	F.	A1		0.08	0900-0100	Philippines	F-HY	12B			
3360		Canton	113E-23N	Sunchong	90	F.	A1		0.05	1100-0100	China	F-BX	435			
		Peiping	116E-40N	Nanking	930	F.	A1 A2		1.00	1200-2400	China	F-BW	117			
		Tainan	120E-23N	Pingtung	45	F.	A1		0.50	1000-2400	China	F-BW	324A			
				Kiayi	40	F.	A1		0.50	1000-2400	China	F-BW	324B			
		Ranchi	85E-23N	Lucknow	600	F.	A1	A3	1.40	1000-2400	China	F-BW	324C			
		Ranchi	85E-23N	East Area	1500	F.	A1	A3	0.35	Contin.	India	F-EU	567			
		Indochine		Saigon	600	F.	A1		0.50	Interm.	India	F-EU	594			
		Japan		Interior Japan	500	F.			0.50	Interm.	Indochine	F-EZ	123Z			
		New Zealand				M.T.		A3	0.01	Contin.	Japan	F-FP	Z23			
		North Borneo	116E-6N	North Borneo	300	F.		A3	0.05	Interm.	New Zealand	L-HM	Z49			
										2300-0100	North Borneo	F-BL	196A			
										0900-1300	North Borneo	F-BL	196B			

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
	Numéro de la liaison ***

124

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3362.5			Shanghai Nanking Shanghai Peiping Amoy Tsingtao Taipeh Laichow Changchun Changkaihow Paotong Allahabad	121E-31N 119E-32N 121E-31N 116E-40N 118E-24N 120E-36N 122E-25N 104E-36N 125E-44N 115E-41N 116E-39N 82E-25N	Nanking Shanghai Nanking Nanking Foochow Nanking Nanking Nanking Nanking Peiping Peiping Calcutta	300 F. 300 F. 300 F. 930 F. 245 F. 480 F. 835 F. 600 F. 840 F. 180 F. 140 F. 750 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		0.50 0.30 0.50 0.50 0.50 0.25 0.10 0.30 0.30 0.10 0.05 0.50	1000-2400 0000-2000 0900-1900 0600-1800 0800-1400 0800-2000 0800-2200 1000-2000 1000-2000 0800-2000 1000-1800 Contin.	China China China China China China China China China China China India	F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-EU	614 876 883 884 888 891 896 897 900 901 902 661D	
3365			Adelaide Panting All India Poona Bombay Vientiane Menado Fukuoka New Zealand	138E-35 S 104E-40N 74E-19N 73E-19N 103E-18N 125E- 2N 130E-34N	Tingyuanying Erhlitzeho Paoyingmutu Lanchow All India Bombay	245 F. 320 F. 360 F. 500 F. 3000 F. 75 F. 800 Tr. 800 Tr. 250 Tr. 300 F. M.T.	A3 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A3 A3 A3 A1 A3	Tr. A1 A1 A1 A3 A3 A3 A3 A3 A1 A3	10.00 0.50 0.50 0.50 0.10 0.35 20.00 1.00 .00 1.00 0.05	{ 0830-1430 2030-2230 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1200-0200 Interm. Contin. 0100-0330 1200-1800 2300-0200 0400-0800 1030-1700 2200-0100 0300-0600 1000-1600 Contin. Interm.	Australia China China China China India India India Indochine Indonesia Japan New Zealand	R-AS F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY R-EV R-EZ R-EX F-FN L-HM	4 500A 500B 500C 500D 586 551Z Z7 8 14 58N Z50	
3367.5			Nanking Srinagar Ahmedabad E-Khandesh Poona Surat Calcutta Yokohama	119E-32N 75E-34N 72E-23N 75E-21N 74E-19N 73E-21N 88E-23N 139E-35N	Canton Kashmir Area Surat Poona E-Khandesh Ahmedabad	1140 F. 400 F. 800 F. 110 M.T. 500 F.	A1 A2 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	1.00 0.02 0.10 0.10 0.10 0.40	1200-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China India India India India Japan	F-BW F-EU F-EU F-EU F-EU L-EU F-FP	211 Z70 253N 908 Z17		
3370			Colombo Kunming Guam Hongkong Cuddapah Arrad Rajkot Seoul Chungjoo Taegoo New Zealand Sarawak	80E- 7N 103E-25N 144E-13N 114E-22N 79E-14N 84E-25N 71E-22N 127E-38N 128E-37N 129E-36N 110E- 2N	Interior Wenshan Hokow Iwo Jima Interior F. 1200 F. 112 M.T. 300 M.T. 200 M.T. 225 F. Taegoo Sarawak	A3 A1 A1 F1 A3 A3 A3 A3 A3 A1 A1 A3 A3 A1	0.05 0.10 0.10 2.50 0.05 0.05 0.05 0.15 0.10 0.10 0.005 0.02	Interm. 1100-0100 1100-0100 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. 0800-2300 0000-0900	Ceylon China China Guam Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Korea New Zealand Sarawak	F-BT F-BY F-BY F-DX F-FZ L-EV L-EU L-EU L-EU F-KZ L-HM F-IS	Z09 600A 600B 14 Z05 886 D21 991 25N Z51 943N			
3372.5			Lunghwa Amoy Tainan Ningpo Poona Bombay Alibagh Dharwar Japan	121E-31N 118E-24N 120E-23N 122E-30N 74E-19N 73E-19N 73E-19N 76E-15N	Lunghwa Amoy Tainan Ningpo Dharwar Alibagh Bombay Poona Japan	920 F. 500 F. 300 F.	A1 A1 A1 A3	0.50 0.10 0.30	1000-2400 Contin. Contin.	China India Japan	F-BW F-EV F-FN	666N 255N 81ZN		
3373			Sydney Nasugbu	151E-34 S	Lord Howe I. Manila	70 F. 70 F.	A1 A1	0.35 0.05	Contin. 0900-0100	Australia Philippines	F-AT F-HY	175Z 162		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

125

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
3375			Foochow 119E-26N	Chunking Hankow Aijal Sadiya Kohima Imphal Lokra Silchar Broach Ankleshwar Wagra Jambusar Adilabad 121E-31N 77E-29N 93E-25N 96E-28N 94E-26N 94E-25N 94E-28N 93E-25N 73E-22N 73E-22N 73E-22N 73E-22N 106E- 6 S	Aijal Sadiya Kohima Imphal Lokra Silchar Broach Ankleshwar Wagra Jambusar 1440 F. 680 F. 800 Tr. 540 F. 50 F. 100 M.T. 1500 Tr. M.T.	500 Tr.	A3	1.00	{ 1000-1600 2200-2400	China	R-BW Z02 F-BW 260A				
			Shanghai 121E-31N			A3 A4 A3 A4	3.00 3.00	1000-2400 1000-2400	China			F-BW 260B R-EU Z4			
			Delhi 77E-29N			A3	20.00	{ 0100-0330 1200-1930	India						
			Aijal 93E-25N						Contin.	India			F-EU 215N		
			Sadiya 96E-28N												
			Kohima 94E-26N										F-EU Z22N		
			Imphal 94E-25N												
			Lokra 94E-28N										L-EV Z99		
			Silchar 93E-25N												
			Broach 73E-22N										R-EX IB		
			Ankleshwar 73E-22N												
3376			Wagra 73E-22N										New Zealand	L-HM Z52	
			Jambusar 73E-22N												
			Adilabad												
			Batavia 106E- 6 S												
			New Zealand												
3377.5			Australia-South of 22° S	Brisbane Sydney 151E-34 S Boac 122E-13N	M.T. F. F.	A1 A2 A3	0.30	Interm. Contin. 0900-0100	Australia Australia Philippines	L-AT Y67 F-AT 99 F-HY 165					
			Yungning 108E-23N			155 F.	A1				China China China	F-BX 446A F-BX 446B F-BX 446C			
			Kharagpur 87E-22N			440 F.	A1								
			Agra 78E-27N			500 F.	A1								
			Chakradhpore 86E-23N			170 F.	A1 A3	0.50	Contin.	India		F-EU 688N			
			Paracels 112E-16N			800 F.	A1	0.20	Interm.	Indochine	F-EZ 289 F-FE 33				
			Teheran 51E-36N			390 F.	A1 A3	0.50		Iran					
			Osaka 136E-35N			400 F.	A3	0.30	0800-1300	Japan	F-FN 77 F-KT X20Z				
			Manila 121E-15N			563 F.	A1	0.50	Contin.	Philippines					
3380			Suchow 117E-34N	Tzeyang Liennyun Shangkiu Tsinan Kushih Hwaiyang Pengpu Tsingtao Peiping Kweisui Linfen Paotow Chungking Lanchow Hankow Chengtu Hengyang Hankow Paan Kantze Lihwa	125 F. 220 F. 115 F. 270 F. 60 F. 150 F. 190 F. 550 F. 635 F. 785 F. 310 F. 735 F. 575 F. 500 F. 640 F. 625 F. 450 F. 555 F. 300 F. 290 F. 175 F.	A1	0.20	1000-2400	China	F-BW 184A F-BW 184B					
			Kaishow 115E-33N			115 F.	A1	0.20	1000-2400	China					
			Shanghai 121E-31N			270 F.	A1	0.20	1000-2400	China					
			Chenghsien 114E-35N			60 F.	A1	0.10	1000-2400	China	F-BW 184D F-BW 195A				
			Sian 109E-34N			150 F.	A1	0.10	1000-2400	China					
			Sian 109E-34N			190 F.	A1	0.10	1000-2400	China	F-BW 195B F-BW 195C				
			Sian 109E-34N			550 F.	A1 A2 F1	0.50	1000-2400	China					
			Sian 109E-34N			635 F.	A1	0.50	1100-0100	China	F-BW 269 F-BX 351				
			Sian 109E-34N			785 F.	A1	0.50	1100-0100	China					
			Sian 109E-34N			735 F.	A1	0.50	1100-0100	China					
			Sian 109E-34N			575 F.	A1	0.50	1100-0100	China	F-BX 358A F-BX 358B				
			Sian 109E-34N			500 F.	A1	0.50	1100-0100	China					
			Sian 109E-34N			640 F.	A1	0.50	1100-0100	China	F-BX 358C F-BX 366A				
			Sian 109E-34N			625 F.	A1	1.00	1100-0100	China					
			Hankow 114E-30N	Hengyang Hankow	450 F. 555 F.	A1	0.20	1100-0100	China	F-BX 366B F-BX 366C					
			Wahnhsien 108E-31N			A1	0.10	1100-0100	China						
			Kangting 102E-30N	Paan Kantze Lihwa	300 F. 290 F. 175 F.	A1	0.10	1100-0100	China	F-BX 366D F-BY 552A					
			Ranchi 85E-23N			400 M.T.	A1 A3	0.05	Contin.	India					
			Thana 73E-19N	Dt. Area	200 M.T.	A1 A3	0.02	Contin.	India	L-EU D20					
			Cochinchine		150 M.T.	A3	0.20	Interm.	Indochine	L-EV 973					
			Cochinchine		200 M.T.	A3	0.10	Interm.	Indochine	L-EZ 40Z					
			Malaya 102E- 3N	Malaya	800 F.	A1	0.01	Interm.	Malaya	L-EZ 43Z					
			New Zealand		M.T.	A3	0.05	Interm.	New Zealand	F-GN 773					
			Chaklala		1500 F.	A1 A3	0.25	Contin.	Pakistan	L-HM Z53					
			Sarawak 110E- 2N	All Pakistan Sarawak	50 F.	A1	0.02	0000-0900	Sarawak	F-LD Z51					
			Tsinan Yusoo Pusan Mokpo Manila	117E-37N 128E-35N 129E-35N 126E-35N 121E-15N	Nanking Mokpo Yusoo Pusan Samar	540 F. 120 F. 563 F.	A1 A1 F1	1.00 0.10 0.50	1200-2400 Contin. Contin.	China Korea Philippines	F-BW 170 F-KZ Z14N F-KT 22				

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

126

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3384			Dhubri 90E-26N Jaipur 76E-27N Pilani 76E-27N Bairat 77E-27N Kotputli 77E-27N Khetri 76E-27N Sikar 76E-27N Ninkathana 76E-27N Jhunjhun 76E-27N Loihapur 74E-17N Cochin 76E-10N All Japan and Ships	Jhunjhun Ninkathana Sikar Khetri Kotputli Bairat Pilani Jaipur Kolhapur State Area Cochin State Area	160 140 100 100 500	M.T. F. F. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2		0.03 0.03 0.03 0.50	Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Japan	L-EU D32 F-EU Z86N F-EV Z50 F-EV Z51 C-FN Z48		
3385			Ekala 80E-7N Nanking 119E-32N Nanking 119E-32N Nanking 119E-32N Kweiyang 107E-27N Java Ahwaz Port Moresby Wellington 175E-41S Sandakan 118E-6N Rawalpindi 73E-33N Tamparan 117E-8N Malaybalay 125E-8N	Dairen Tsingtao Shenyang Teheran New Guinea Rawalpindi Dansalan Dansalan	800 805 480 1180 800 100 850 Tr. 300 70	Tr. F. F. F. Tr. Tr. F.		A3 A1A2A3A4 A1A2A3A4 A1A2A3A4 A3 A3 A3 A3 A3 A3	7.50 1.00 1.00 1.00 5.00 0.15 2.00 10.00 0.04 0.05 0.10 0.01 0.01	0100-1800 1000-2400 1000-2400 1000-2400 2200-0100 2300-1700 2000-2200 0800-1400 Interm. 0130-1600 Contin. 0900-0100 0900-0100	Ceylon China China China China Indonesia Iran New Guinea New Zealand North Borneo Pakistan Philippines Philippines	R-BT 13 F-BW 201A F-BW 201B F-BW 204 R-BY Z08 R-EX 30 F-FE 18 R-HT 1 L-HM Z47 R-BL Z12 L-LD Z11 F-HY 335 F-HY 336		
3387.5			Nanking 119E-32N Nanking 119E-32N Bhuj 70E-23N Japan	Changsha Tsinan Cutch Area Interior	725 540 200 500	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A3 A1		0.50 0.60 0.05 0.40	1000-2400 1000-2400 Contin. Contin.	China China India Japan	F-BW 215 F-BW 230 F-EU Z84 F-FP Z33		
3390			Peiping 116E-40N Nanking 119E-32N Annam Annam Christchurch 173E-44S Papeete 150W-18S Faridpur 90E-24N Gopalganj 90E-23N Gualando 90E-24N Kaliganj 90E-26N All Pakistan All Pakistan Sarawak 110E-2N	Dairen Tientsin Hankow Moeraï Mataura Hikuera Amanu Raivavea Faridpur Gopalganj Gualando Kaliganj West Pakistan All Pakistan Sarawak	455 790 465 150 200 920 30 1200 300 100	F. F. F. M.T. M.T. F. F. F. F.	A1A2A3A4 A3A4 A3A4 A3 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3	0.50 1.00 1.00 0.20 0.10 0.05 0.02 0.40 0.09 0.02	1200-2400 1200-2200 1200-2200 Interm. Interm. Interm.	China China China Indochine Indochine New Zealand	F-BW 112 F-BW 219A F-BW 219B L-EZ 24Z L-EZ 27Z L-HM Z54			
3392.5			Antung 124E-40N Kwantung 122E-39N Shenyang 124E-42N Yingkow 122E-41N Chinwantao 120E-40N Port Arthur 121E-39N Foochow 119E-26N Foochow 119E-26N Nagoya 137E-35N Rawalpindi 74E-34N	Antung Kwantung Shenyang Yingkow Dairen Dairen Taku Peiping Shenyang Shanghai Nanking Canton Okinawa Karachi	300 220 35 312 435 388 615 655 710 	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 F1 F1	0.10 0.10 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.60 0.60 1.00 2.50	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. 1600-0500	China China China China China China China China China Japan Pakistan	F-BW 97N F-BW 105 F-BW 155A F-BW 155B F-BW 155C F-BW 155D F-BW 292 F-BW 297A F-BW 297B F-FP 32 F-LD Z03			

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

127

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

128

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3502.5 Amat.			Chungking 106E-29N Enshih 109E-30N Ichang 111E-31N Patung 110E-31N Shanghai 121E-32N Chungking 106E-29N Hankow 114E-30N Madras 80E-13N Trichinopoly 79E-11N Mysore 77E-12N M.S.M. Rly. 77E-16N Arak	Enshih Ichang Patung Chungking Chungking Hankow Shanghai Trichinopoly Mysore Madras M.S.M. Rly. Teheran	400 1350 200 500 380	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.50 5.00 0.50 0.02 0.50	1100-0100 1000-2400 Contin. Interm.	China China India India Iran	F-BY 747N F-BW 707N F-EV 692N F-EV 699 F-FE 45		
3505 Amat.			Australia Intership (Ceylon)  Haimen 121E-32N  Sian 109E-34N Intership (Hongkong) Intership (Singapore) Ilam 88E-27N Malir	Glider Services  Shanghai Nantung Taihsien Yulin  Khatmandu Quetta	30 250 30 50 455 250 250 350 500	M.A. M.M. F. F. F. M.M. M.M. F. F.	A3 A1 A2 A1 A1 A1 A2 A1 A2 A3 A1 A2 A3	0.02 0.10 0.20 0.20 0.50 0.10 0.10 0.10 0.40	Interm. Interm. 0800-1400 2200-0200 0800-1400 2200-0200 0800-1400 2200-0200 1100-0100 Interm. Interm. 0500-1800 1300-0200	Australia Ceylon China China China China Hongkong Malaya Nepal Pakistan	A-AT Y73 C-BT Z36 F-BW 234A F-BW 234B F-BW 234C F-BX 357 C-FZ Z52 C-GN Z08 F-NE 6 F-LD 43Z			
3507.5 Amat.			Shenyang 124E-42N Tientsin 112E-39N Siakwan 100E-26N Nilgiri Calcutta 88E-23N Ajmere 75E-26N Ile Lifou 167E-21 S Ile Mare 168E-22 S Ile des Pins 168E-23 S Ile Ouvea 167E-20 S All Pakistan	Killing Shanghai Kunming 400 Jalpaiguri Prov. Police Area 500 180 170 115 190 100	340 935 278 400 430 500 M.T. F. F. F. F. M.T.	F. F. F. M.T. F. M.T. A1 A1 A1 A1 A1 A1	A1 A3 A4 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A3 A4	0.50 3.00 0.05 0.03 0.05 0.10 0.01 0.01 0.01 0.01 0.03	1000-2400 1200-2400 1100-0100 Contin. Contin. Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. Contin.	China China China India India India N. Calédonie N. Calédonie N. Calédonie N. Calédonie Pakistan	F-BW 88 F-BW 137 F-BY 588 L-EU D01 F-EU 232 India 994 F-HA 22A F-HA 22B F-HA 22C F-HA 22D L-LD Z58			
3508.75 Amat.			Bassein Rangoon Toungoo Moulmein Tavoy II Mergui Myaungmya	Rangoon Toungoo Moulmein Tavoy II Mergui Myaungmya Bassein	500	F.	A1		1.00			Burma	F-BJ 13N	
3510 Amat.			Tainan 120E-23N Sinchu 121E-25N Hwalienkong 121E-24N Bengtung 120E-23N Chiayi 120E-23N Hwanglin 108E-18N Sanyah 109E-17N Chanyi 104E-26N Louliang 104E-25N Mentsz 103E-24N Lucknow 81E-27N Dehra Doon 78E-30N Allahabad 82E-25N Poona 74E-19N Kuantan 103E- 4N	Allahabad Dehra Doon Lucknow South Area Singapore	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 200 500 500 500 500 500 F.	M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. F.	A1 A2 A1	1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 1.00 0.40	1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1300-2300 1300-2300 1300-2300 1300-2300 1300-2300 1300-2300 Contin.	China China China China China China China China China China China China India	A-BW 157 A-BW 157C A-BW 157D A-BW 157E A-BW 157F A-BY 157A A-BY 157B A-BY 160 A-BY 160A A-BY 160B F-EU 593N			
3512.5 Amat.			Hwailai 116E-40N Chefoo 121E-38N  Kunming Borpeta 91E-26N Lucknow 81E-27N Karachi 67E-25N Sarawak 110E- 2N	Peiping Tsinan Shanghai Fuhai Ningerh Kwangnan Gauhati District Area Sind Pol. Sarawak	100 400 700 208 278 290 30 300 600 32	F. F. F. F. F. F. F. M.T. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1	0.02 0.50 0.50 0.20 0.20 0.20 0.03 0.02 0.05 0.02	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1100-0100 1100-0100 1100-0100 1230-0230 Contin. 1200-0200 Contin.	China China China China China China China India India Pakistan Sarawak	F-BW 626 F-BW 165A F-BW 165B F-BY 597A F-BY 597B F-BY 597C F-EU 222 L-EU 981 F-LD 555 F-IS Z02			

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

129

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3515			Lunghwa	122E-31N	Guam	2880	F.	A1	A3	2.00	1000-2400	China	F-BW 663A	
Amat.					Manila	1867	F.	A1	A3	2.00	1000-2400	China	F-BW 663B	
					Hongkong	1232	F.	A1	A3	2.00	1000-2400	China	F-BW 663C	
					Tokyo	1761	F.	A1	A3	2.00	1000-2400	China	F-BW 663D	
			Gurdaspur	75E-32N	Gurdaspur Area	100	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EU 306	
			Gauhati	92E-26N	Borpeta	30	F.	A1	A3	0.03	1230-0230	India	F-EU Z22	
			Sangli	74E-16N	District Area	160	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India	F-EV Z19	
			Tonkin			420	M.T.		A3	0.10	Interm.	Indochine	L-EZ 18Z	
			Washington I.	160W-4N	Fanning I. 159W-4N	128	F.	A1	A3	0.01	1800-2200	Line Is.	F-LU 942Z	
			Chittagong	92E-22N			M.M.	A1	A3	0.30	Contin.	Pakistan	C-LC Z25	
			Karachi	67E-25N	Jakobabad	330	F.	A1	A3	0.10	Contin.	Pakistan	F-LD 26Z	
3517.5			Nanking	119E-32N		1500	F.	A1		0.50	1000-2400	China	F-BW 868	
Amat.			Nanking	119E-32N		1500	F.	A1		0.40	1000-2400	China	F-BW 869	
			Nanking	119E-32N	Yangku	580	F.	A1		0.50	1000-2400	China	F-BW 226	
			Nanking	119E-32N	Chengsien	560	F.	A1		0.20	1000-2400	China	F-BW 202A	
					Lienyun	300	F.	A1		0.20	1000-2400	China	F-BW 202B	
			Nanking	119E-32N	Taiyuan	900	F.	A1		0.50	1000-2000	China	F-BW 878A	
					Laichow	600	F.	A1		0.50	1000-2000	China	F-BW 878B	
			Nanking	119E-32N	Hangchow	250	F.	A1		0.30	0900-2000	China	F-BW 880A	
					Foochow	685	F.	A1		0.30	0900-2000	China	F-BW 880B	
			Nanking	119E-32N	Shanghai	300	F.	A1		0.30	0000-1900	China	F-BW 881	
			Nanking	119E-32N	Kaifeng	550	F.	A1		0.30	0800-1800	China	F-BW 882A	
			Nanking	119E-32N	Hsuchow	400	F.	A1		0.30	0800-1800	China	F-BW 882B	
			Nanking	119E-32N	Changchun	1500	F.	A1		0.30	1200-1900	China	F-BW 875A	
					Shenyang	1180	F.	A1		0.30	1200-1900	China	F-BW 875B	
			Tsinan	117E-37N	Nanking	540	F.	A1		0.10	0800-2000	China	F-BW 889	
			Nanchang	166E-29N	Nanking	480	F.	A1		0.10	1000-2000	China	F-BW 890	
			Shanghai	121E-31N	Nanking	300	F.	A1		0.40	0000-1900	China	F-BW 958	
			Jubbulpore	86E-23N	Kamptee	225	F.	A1	A3 F1	1.40	Contin.	India	F-EU 582D	
			Kerman			1500	M.A.	A1	A3	0.25	0100-1900	Iran	A-FE 9	
3520			Nanking	119E-32N	Changsha									
Amat.			Changsha	113E-28N	Sian	1000	F.	A1		1.00	1000-2400	China	F-BW 613N	
			Sian	109E-34N	Taiyuan									
			Taiyuan	113E-38N	Nanking									
			Nanking	119E-32N	Kweilin									
			Kweilin	110E-25N	Shanghai	1300	F.	A1		1.00	1000-2400	China	F-BW 648N	
			Shanghai	121E-31N	Nanking									
			Hongkong	114E-22N	Manila	1100	F.	A2		3.00	Contin.	Hongkong	F-EZ Z02	
			Jaipur	76E-27N	Greater Rajasthan	600	M.T.	A2 A3		0.05	Contin.	India	L-EU Z87	
			Anantapur	78E-15N		112	M.T.	A2 A3		0.05	Contin.	India	L-EV 888	
			Teheran	51E-36N	Meshed	930	F.	A1	A3	2.00		Iran	F-FE 16	
			Akyab	93E-21N	Chittagong									
			Sylhet	92E-24N	Calcutta									
			Dacca	90E-23N	Sylhet	400	F.	A1		0.50	1600-0400	Pakistan	F-LC Z01N	
			Calcutta	89E-22N	Akyab									
			Chittagong	92E-22N	Dacca									
3522.5			Sichang	102E-28N	Chengtu	355	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY 576A	
Amat.					Chungking	455	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY 576B	
			Wanhxien	108E-31N	Kunming	330	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY 576C	
			Taipéh	122E-25N	Yenyuan	100	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY 576D	
			Hangchow	120E-30N	Yuehsii	100	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY 576E	
			Nanking	118E-27N	Chungking	225	F.	A1		0.10	1100-0100	China	F-BY 538	
			Ranchi	85E-23N	Hangchow									
			Poona	74E-19N	Nanking	620	F.	A1		1.00	1000-2400	China	F-BW 765N	
3525			Rangoon	90E-17N	Taipéh	500	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Contin.	India	L-EU 57Z	
Amat.			Chungking	106E-29N	Area	500	M.T.	A1 A2 A3		1.40	Contin.	India	F-EV 570Z	
			Kunming	103E-25N	Ranchi	1300	F.	A1	A3					
			Chungking	106E-29N	Poona									
			Canton	113E-23N										
			Canton	113E-23N										
			Shanghai	121E-31N										
			Peiping	116E-40N										
			Nanking	119E-32N										
			Shanghai	112E-31N										
			Peiping	116E-40N										
			Nanking	119E-32N										
			Shanghai	121E-31N										
			Nanking	119E-32N										
			Peiping	116E-40N										
			Karachi	67E-25N	Peshawar	1200	F.		A3	1.00	1200-0200	Pakistan	F-LD 581	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

130

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	12 12 13	A	B
3527.5			Hankow	114E-30N	Nanking	465	F.	A1		0.20	1000-2200	China	F-BX	903
Amat.			Hankow	114E-30N	Nanchang	260	F.	A1		0.10	1000-2000	China	F-BX	904
			Hankow	114E-30N	Changsha	300	F.	A1		0.07	1000-2400	China	F-BX	905
			Cuttack	86E-20N	Nandagon									
			Raigarh	82E-20N	Nayagara									
			Dhenkenal	86E-21N	Dhenkenal	520	F.	A1 A3		0.10	Contin.	India	F-EU	282N
			Nayagara	85E-20N	Raigarh									
			Nandagon	81E-21N	Cuttack									
			Entre Navires		Océans Indien et Pacifique		M.M.	A3		0.20	Contin.	Indochine	C-EZ	60
			Entre Navires		Océan Pacifique		M.M.	A3		0.20	Contin.	N. Calédonie	C-HA	60
			Entre Navires		Océan Pacifique		M.M.	A3		0.20	Contin.	Océanie	C-HN	60
			All Pakistan		All Pakistan	400	F.	A1 A3		0.09	Contin.	Pakistan	F-LD	Y59
3530			Tsinan	117E-37N	Taian	60	F.	A1		0.20	1000-2400	China	F-BW	168A
Amat.					Tzeyang	140	F.	A1		0.20	1000-2400	China	F-BW	168B
					Weihsiem	190	F.	A1		0.20	1000-2400	China	F-BW	168C
			Tsingtao	120E-36N	Tientsin	400	F.	A1A2A3A4		0.50	1000-2400	China	F-BW	173A
					Dairen	340	F.	A1A2A3A4		0.50	1000-2400	China	F-BW	173B
			Tsingtao	120E-36N	Peiping	550	F.	A1A2A3A4		0.50	1200-2400	China	F-BW	174A
					Shenyang	700	F.	A1A2A3A4		0.50	1200-2400	China	F-BW	174B
			Fowning	120E-34N	Chinkiang	185	F.	A1		0.20	1200-2400	China	F-BW	188A
			Shanghai	121E-31N	Nantung	230	F.	A1		0.20	1200-2400	China	F-BW	188B
			Yungkia	121E-28N	Dairen	868	F.	A1 A2		1.00	1200-2200	China	F-BW	243
			Yungkia	121E-28N	Foochow	260	F.	A1		0.10	1000-2400	China	F-BW	287
			Lanchow	104E-36N	Nanking	480	F.	A1		0.10	1000-2400	China	F-BW	288
			Lanchow	104E-36N	Hwating	300	F.	A1		0.20	1100-0100	China	F-BY	520A
			Lanchow	104E-36N	Siaho	150	F.	A1		0.20	1100-0100	China	F-BY	520B
			Lanchow	104E-36N	Paotow	750	F.	A1		0.20	1100-0100	China	F-BY	520C
			Lanchow	104E-36N	Tihwa	1600	F.	A1A2A3A4		3.00	1100-0100	China	F-BY	525A
			Lanchow	104E-36N	Nanking	1455	F.	A1A2A3A4		3.00	1100-0100	China	F-BY	525B
			Lucknow	81E-27N	Delhi	540	F.	A1 A3		1.50	Contin.	India	F-EU	36
			Hanoï	106E-21N	Haiphong	85	F.	A3		0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	208
			Hanoï	106E-21N	Caobang	180	F.	A1		0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	206A
			Hanoï	106E-21N	Hongay	120	F.	A1		0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	206B
			Hanoï	106E-21N	Sonla	200	F.	A1		0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	206C
			Hanoï	106E-21N	Haiphong	85	F.	A1		0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	207
			Hanoï	106E-21N	Moc Chau	140	F.	A1 A3		0.20	Inerm.	Indochine	F-EZ	334A
			Hanoï	106E-21N	Van Yen	120	F.	A1 A3		0.20	Inerm.	Indochine	F-EZ	334B
					Phulang-Thuong	50	F.	A1 A3		0.20	Inerm.	Indochine	F-EZ	334C
			Meshed	60E-36N	Birdjand	200	F.	A1 A3		2.00		Iran	F-FE	15A
					Torbat	550	F.	A1 A3		2.00		Iran	F-FE	15B
			Kuala Lumpur	102E- 3N	Teheran	930	F.	A1 A3		2.00		Iran	F-FE	15C
					Singapore	320	F.	A1 A2		1.30	Contin.	Malaya	F-GN	664
3532.5			Haikow	110E-20N		1000	M.A.	A1 A2		2.00	1300-2300	China	A-BX	159
Amat.			Swatow	117E-23N		1000	M.A.	A1 A2		2.00	1300-2300	China	A-BX	159A
			Kweilin	110E-25N		1000	M.A.	A1 A2		2.00	1300-2300	China	A-BX	159B
			Hankow	114E-30N		1000	M.A.	A1 A2		2.00	1300-2300	China	A-BX	159D
			Chengchow	114E-35N		500	M.A.	A1 A2		1.00	1300-2300	China	A-BX	164B
			Paisau	106E-24N		1000	M.A.	A1 A2		2.00	1300-2300	China	A-BY	159C
			Lanchow	104E-36N		1000	M.A.	A1 A2 A3		2.00	1300-2300	China	A-BY	165D
			Ranchi	85E-23N	Patna	250	F.	A1 A2 F1		1.40	Contin.	India	F-EU	566Z
			Zahedan			1800	M.A.	A1 A3		0.25	0100-1900	Iran	A-FE	8
			Peshawar	72E-34N		200	M.T.	A1 A3		0.40	Contin.	Pakistan	L-LD	Z23
3535			Shanghai	121E-31N	Dairen	868	F.		A3A4	1.00	1200-2200	China	F-BW	244A
Amat.			Delhi	77E-29N	Taipeh	695	F.		A3A4	1.00	1200-2200	China	F-BW	244B
			Dibrugarh	95E-27N	North Area	1000	F.	A1	A3	0.35	Interm.	India	F-EU	592
			Dibrugarh	95E-27N		50	M.T.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU	905
			Bezwada	81E-17N	Secunderabad	160	M.T.	A1	A3	0.03	Contin.	India	L-EU	D35
			Madras	80E-13N	Madras	540	F.	A1	A3	0.50	Contin.	India	F-EV	691N
			Secunderabad	79E-19N	Bezwada	500	M.T.		A3	0.40	Interm.	Indochine	L-EZ	4Z
3537.5			Peiping	116E-40N	Sian	935	F.	A1		2.00	1200-2400	China	F-BW	124
Amat.			Singpu	119E-35N	Chinkiang	280	F.		A1	0.20	1000-2400	China	F-BW	183
			Gauhati	92E-26N		30	M.T.	A1	A3	0.02	Contin.	India	L-EU	899
			Gauhati	92E-26N		160	M.T.	A1	A3	0.03	Contin.	India	L-EU	D29
			Katmandu		Doti									
			Nepalgunj		Palpa									
			Bhairava		Pokhar									
			Birgunj		Rajbiraj									
			Biratnalar		Jaleswar									
			Illam		Dhankuta									
			Dhankuta											
			Jaleswar											
			Rajbiraj											
			Pokhara		Bhairava									
			Palpa		Nepalgunj									
			Doti		Katmandu									
			Mauripur			1000	F.	A1	A3	0.40	1200-0200	Pakistan	F-LD	617

## Liaison

Nom et position géographique de la station d'émission  
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue

Longueur de la liaison, en km.  
Classe de la station et nature du service effectué\*  
Classe d'émission et largeur de bande\*\*  
Nature de la transmission  
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)  
Caractéristiques de rayonnement

Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)

Administration, Adresse post. et tél., Observations

Pays

Numéro de la liaison\*\*\*

131

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3540		Amat.	Australia and N. Guinea Nanking 119E-32N Yenan 110E-37N Chungking 106E-29N Chengtu 104E-31N Lanchow 104E-36N Sian 109E-34N Tienhui 106E-35N Hongkong 115E-22N Deoria 84E-26N Ghazipur 84E-26N Gorakpur 83E-27N Lucknow 81E-27N Calicut 76E-11N Ratnagiri 73E-17N	Nanchang Yenchang Sian Tienhui Sian Lanchow Chengtu Chungking Canton Macau Lucknow Gorakpur Ghazipur Deoria Dt. Area	300 480 60 285 780 150 100 290 112	M.T. F. F. F. F. F. F. F. M.T. M.T.	A1 A2 A3 A1 A1 A1 A1 A2 A2 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.30 0.50 0.50 0.50 1.00 3.00 3.00 0.02 0.05 0.02	Interm. 1000-2400 1100-0100 1100-0100 1100-0100 2300-1500 2300-1500 Contin. Contin. Contin.	Australia China China China China Hongkong Hongkong India India India	L-AT Y74 F-BW 213 F-BX 344A F-BX 344B F-BY 741N F-FZ 615A F-FZ 615B F-EU 293N L-EV 892 L-EV 970			
3542.50		Amat.	Lienyun 119E-35N Shanghai 121E-31N Ahmednagar 75E-19N Bijaipur 76E-17N Kanara 75E-14N Karwar 74E-15N Nadiad 73E-23N P. Mahals 75E-21N Poona 74E-19N W. Khandesh 75E-21N Saigon 107E-11N Chittagong 92E-22N Peshawar 72E-34N	Suchow Tsingtao Tinghai W. Khandesh Poona P. Mahals Nadiad Karwar Kanara Bijaipur Ahmednagar Indochine	220 185 150 400	F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.05 0.05 0.10 0.10	1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin.	China China China India	F-BW 182A F-BW 182B F-BW 246 F-EV 257N			
3545		Amat.	Lunghwa 121E-31N Ferozepore 75E-31N Bellary 77E-15N Kurnool 78E-16N Madras 80E-13N Vellore 79E-13N Muzafarpur 85E-26N	Kunming Shenyang Sian Tientsin Ferozepore Vellore Madras Kurnool Bellary	1945 1215 1200 935 250 425 500	F. F. F. F. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	5.00 5.00 5.00 5.00 0.02 0.09 0.05	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin.	China China China India India	F-BW 662A F-BW 622B F-BW 622C F-BW 622D F-EU 307 F-EV 269N L-EU D04			
3546.25		Amat.	Quetta 67E-30N Lahore 74E-31N Karachi 67E-25N	Karachi Lahore Quetta	600	F.	A1	0.50	1200-0200	Pakistan	F-LD 8			
3547.5		Amat.	Hofei 117E-32N Penghu 120E-23N Calcutta 88E-24N Bombay 73E-19N Indochine	Nanking Tainan Taipéh Gauhati Jamnagar Indochine	150 80 240 675 475 300	F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3	0.50 0.10 0.10 0.40 0.30 0.10	{ 0800-1400 2000-0200 0800-1400 2000-0200 Contin. Contin. Interm.	China China China India India Indochine	F-BW 235 F-BW 323A F-BW 323B F-EU 44Z F-EV 371 F-EZ 111			
3548.75		Amat.	Delhi 77E-29N	Jhansi	380	F.	A1	1.40	Contin.	India	F-EU 505			
3550		Amat.	Swatow 117E-23N Nova Goa 74E-15N Goa 74E-16N Nicobar 93E- 9N Teheran 51E-36N Korea Malaya 102E- 3N North Borneo 116E- 6N	Amoy Kityang Swabue Damão Diu Bombay Arak Korea Malaya North Borneo	190 48 155 550 650 650 500 380 150 400 300	F. F. F. F. F. F. M.M. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1	0.10 0.10 0.10 0.50 0.50 0.50 1.00 0.50 0.05 0.05 0.05	1000-2400 1000-2400 1000-2400 Indes Port. Indes Port. Indes Port. Contin. Interm. 2200-1400 1300-2200	China China China F-FB 3A F-FB 3B F-FB Z01 India Iran Korea Malaya North Borneo	F-BX 443A F-BX 443B F-BX 443C F-FB 3A F-FB 3B F-FB Z01 C-EV Z03 F-FE 44 F-KZ Z32 F-GN Z03 F-BL 205			
3551.25		Amat.	Kishoreganj 91E-24N Myrmensingh 90E-24N Jamalpur 90E-25N Tangail 90E-24N Rawalpindi 74E- 34N	Mymensingh Jamalpur Tangail Kishoreganj	40 600	F. F.	A1 A1 A3	0.02 0.40	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	F-LC 93N F-LD W16			

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

132

I	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3552.5 Amat.			Nanking 119E-32N Nanking 119E-32N Jalpaiguri 89E-27N Malda 88E-25N Balurghat 88E-25N A. Duras 89E-26N Madras 80E-13N Vizianagram 83E-18N Nellore 80E-14N Rajahmundry 82E-17N Addatigala 82E-17N Chicacole 84E-18N Narasapamat 83E-18N Indonesia 1 Indonesia 1 Indonesia 1 Indonesia 1 Drigh Road	Tsingtao Tsingtao Malda Balurghat A. Duras Jalpaiguri Vizianagram Nellore Rajahmundry Addatigala Chicacole Narasapamat Madras Indonesia 1 Indonesia 1 Indonesia 1 Indonesia 1 Drigh Road	480 480 180 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1			5.00 5.00 0.02 0.09 Contin.	1000-2400 1000-2400	China China India India	F-BW 768 F-BW 769 F-EU 238N F-EV 271N		
3553.75 Amat.			Jodhpur 73E-26N Jutogh	Jodhpur Area Peshawar	200 600	F. F.	A1 A1		0.05 0.25	0230-1230 1230-0230	India India	F-EU Z38 F-EU 4		
3555 Amat.			Shanghai 122E-31N Foochow 119E-26N Ranchi 85E-23N Delhi 77E-29N Car Nicobar 99E-9N Cochinchine Cochinchine All Pakistan	Nanchang Amoy Tainan E. Area Ranchi Ranchi 300 M.M. 250 M.T. 100 M.T. All Pakistan	612 245 340 500 1000 300 250 100 600	F. F. F. M.T. F. M.M. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 F1 A1 A2 A3 A3 A3 A1 A3		0.50 0.20 0.20 0.30 0.40 0.50 0.20 0.10 0.09	1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China China India India India Indochine Indochine Pakistan	F-BW 254 F-BW 296A F-BW 296B L-EU Z57 F-EU 576 C-EV Z04 L-EZ 39Z L-EZ 44Z F-LD Y95		
3556 Amat.			Lahore 74E-31N	Police	304	F.	A1		0.15	1200-0200	Pakistan	F-LD 114N		
3557.5 Amat.			Peiping 116E-40N East Sandis 117E-21N East Sandis 117E-21N East Sandis 117E-21N Poona 74E-19N Broach 73E-22N Khaira 78E-25N Thana 73E-19N Kolaba 73E-19N All Pakistan	Changchun Canton Taipeh West Sandis Broach Khaira Thana Kolaba Poona All Pakistan	840 1000 1500 1000 500	F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3		1.00 0.50 0.50 1.00 0.10	1200-2400 1100-0100 1100-0100 1100-0100 Contin.	China China China China India	F-BW 108 F-BX 801 F-BX 803 F-BX 804 F-EV 256N		
3560 Amat.			Colombo 80E-7N Peiping 116E-40N Ranchi 85E-23N Ranchi 85E-23N Jodhpur 73E-26N Jutogh Entre Navires Entre Navires Entre Navires	Trincomalee Shanghai East Area East Area Jodhpur Area Peshawar Océans Indien et Pacific Océan Pacifique Océans Indien et Pacific	176 910 1000 1000 200 600	F. F. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A2 A1 A3 A1 A1 A1 A3 A3 A3		0.25 1.00 0.25 0.10 0.05 0.25	Contin. 1000-2400 Interm. Interm. 0230-1230 1230-0230	Ceylon China India India India India	F-BT Z10 F-BW 114 F-EU 591 F-EU 589 F-EU Z38 F-EU 4		
3562.5 Amat.			Nanking 119E-32N Nanking 119E-32N Delhi 77E-29N Simla 77E-21N Indore 76E-23N Abu 73E-25N Rajkot 71E-22N Indonesia Indonesia Indonesia Indonesia Kwangjoo 127E-35N Malaya 102E-3N All Pakistan	Hankow Sian Simla Indore Abu Rajkot Delhi Indonesia Indonesia Indonesia Indonesia Seoul Malaya All Pakistan	465 950 960	F. F. F.	A1 A2 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3 A3 A3 A1 A1 A1		0.50 0.50 1.00	1000-2400 1000-2400 Contin.	China China India	F-BW 218 F-BW 223 F-EU 208N		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

133

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3565			Taichang Ninghsien Hangchow Yungkia Peiping Taipeh Shanghai Chengtu Canton Kunming West Pakistan	121E-31N 122E-30N 120E-30N 121E-28N 116E-40N 122E-25N 121E-31N 104E-31N 113E-23N 103E-25N		500 500 500 500 3000 3000 3000 3000 3000 3000	M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.A. M.T.	A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A3	1.00 1.00 1.00 1.00 5.00 5.00 5.00 5.00 5.00 0.40	1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 1200-2200 Contin.	China China China China China China China China China Pakistan	A-BW 161A A-BW 161B A-BW 161C A-BW 161D A-BW 158A A-BW 158E A-BW 158F A-BY 158B A-BY 158C A-BY 158D L-LD 6		
3567.5			Laohokow Goa Delhi Jullundur Jammu Srinagar Delhi Trichinopoly Erode Cochin Shoranur Podanur Kwangjoo Pusan Yusoo Macau Lahore	112E-32N 74E-16N 77E-29N 75E-31N 75E-33N 75E-35N 77E-29N 79E-11N 78E-11N 76E-10N 76E-11N 77E-11N 126E-35N 129E-35N 128E-35N 113E-22N 74E-31N	Hankow { Srinagar Jamu Jullundur Delhi North Area { Podanur Shoranur Cochin Erode Trichinopoly Yusoo Pusan Kwangjoo Delhi	325 1000 700 1000 1000 290 190 1000 400	F. M.A. F. F. F. F. F. M.A. F.	A1 A1 A2 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A2 A3 A1	0.05 0.50 0.40 0.35 0.15 0.15 0.50 0.40	1100-0100 Contin.	China Indes Port.	F-BX 369 A-FB Z01		
3570			Ceylon Tientsin Chungking Indochine Kuala Lumpur Kuala Lumpur Chittagong Karachi		600 935 1000 930 560 470 455 500 400 400	M.M. F. F. F. F. F. F. M.T. F. F.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1	1.50 1.00 1.00 1.00 1.00 0.20 0.20 0.40 0.25 1.00	Contin. 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1100-0100 1100-0100 Interm. 2200-1400 Contin.	Ceylon China China China China China China Indochine Malaya Malaya Pakistan Pakistan	C-BT 149 F-BW 680A F-BW 680B F-BW 680C F-BW 680D F-BY 570A F-BY 570B L-EZ 3Z F-GN Z04 F-GN 152 C-LC Z19 C-LD Z20			
3572.5			Nanchang Gurgaon Belgaum Gokak Hukeri Chikodi Athani Parasgad Sampaon Khanapur Chandgad Indonesia Indonesia Indonesia Mokpo	116E-29N 74E-29N 75E-16N 74E-15N 75E-16N 75E-16N 75E-16N 75E-16N 75E-16N 75E-16N 800 800 800 75 80	Shanghai Gurgaon Area { Chandgad Khanapur Sampaon Parasgad Athani Chikodi Hukeri Gokak Belgaum Indonesia Indonesia Indonesia { Chungsando Pyungildo	612 150	F. F.	A1 A1 A3	1.00 0.02	1000-2400 Contin.	China India	F-BW 284 F-EU 305		
3575			Balkh Ratmalana Peiping  Suva  Indonesia Indonesia Indonesia Shiraz Dacca	67E-37N 80E-7N 116E-40N  178E-18 S  Indonesia Indonesia Indonesia Lar 90E-23N	Kaboul Nanking { Tutuila Vila Nukualofa Wallis I. Apia Rarotonga Nouméa Indonesia Indonesia Indonesia Lar 200	320 60 930 1300 1000 1000 1500 2500 1500 800 800 800 350 M.T.	F. M.A. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. A1 A1	A1 A2 A3 A1 A3 A3A4 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3 A3	0.50 0.05 3.00 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.25 0.25 0.25 0.05 0.05	0600-1400 Contin. 1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Afghanistan Ceylon China Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is. Fiji Is. Indonesia Indonesia Indonesia Korea Korea	F-AC 21 A-BT 1 F-BW 118 F-DG 40A F-DG 40B F-DG 40C F-DG 40D F-DG 40E F-DG 40F F-DG 40G F-EX 77N F-EX 79N F-EX 82N F-KZ Z2A F-KZ Z2B		

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

134

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3577.5 Amat.			Tsinan 117E-37N	Tsining Tsingtao Nova Goa Diu	150 F. 310 F. 550 F. 275 F.	A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3			0.20 0.20 0.50 0.50	1000-2400 1000-2400		China China Indes Port. Indes Port.	F-BW 169A F-BW 169B F-FB 4A F-FB 4B	
			Dam-o 72E-20N	Srinagar Amritsar Lahore	650 F.	A1			0.30	Contin.		India	F-EU 367N	
			Delhi 77E-29N	Lahore										
			Lahore 74E-31N	Amritsar										
			Amritsar 76E-32N	Lahore										
			Srinagar 75E-34N	Delhi										
			Korea 125E-34N	Korea	150 F.	A1 A2 A3			0.05	Interm.		Korea	F-KZ Z32	
			Parbatipur 89E-23N	Chittagong	460 F.	A1 A3			0.50	1300-0100		Pakistan	F-LC Z08	
			Lahore 74E-31N	Delhi										
			Amritsar 75E-32N	Srinagar	420 F.	A1			0.40	1200-0200		Pakistan	F-LD 19N	
			Srinagar 75E-35N	Amritsar										
			Delhi 77E-29N	Lahore										
			All Pakistan	All Pakistan	200 F.	A1 A3			0.03	Contin.		Pakistan	F-LD 68Y	
			Babaguan		2000 M.A.	A1 A2 A3			0.75	Contin.		Philippines	A-HY 17	
			Canacao Bay 121E-15N		200 M.A.	A1 A2 A3			0.20	Contin.		Philippines	A-HY 18A	
			Cavite 121E-14N		200 M.A.	A1 A2 A3			0.20	Contin.		Philippines	A-HY 18B	
			Infanta 122E-15N		200 M.A.	A1 A2 A3			0.20	Contin.		Philippines	A-HY 18C	
			Laoang 125E-13N		200 M.A.	A1 A2 A3			0.20	Contin.		Philippines	A-HY 18D	
			San Fernando 121E-15N		500 M.A.	A1 A2 A3			0.20	Contin.		Philippines	A-HY 18E	
			Manila 121E-15N		4000 M.A.	A1 A2 A3			0.90	Contin.		Philippines	A-HY 19	
3580 Amat.			Intership Ceylon		250 M.M.	A1 A2 A3			0.10	Interm.		Ceylon	C-BT Z35	
			Tientsin 117E-39N	Canton Chungking Shanghai	1850 F. 1460 F. 935 F.	A1 A1 A1			0.50 0.50 0.50	1000-2400 1000-2400 1000-2400		China China China	F-BW 681A F-BW 681B F-BW 681C	
			Soche 77E-39N	Kashgar Tihwa	175 F. 1050 F.	A1 A1			0.50 0.50	1300-0300 1300-0300		China China	F-BY 508A F-BY 508B	
			Intership Hongkong		250 M.M.	A1 A2 A3			0.10	Interm.		Hongkong	C-FZ Z51	
			Bombay 73E-19N	Ahmedabad										
			Delhi 77E-29N	Ajmere										
			Ajmere 75E-26N	Delhi										
			Ahmedabad 73E-23N	Bombay										
			Teheran 51E-36N	Ahwaz	850 F. 250 M.M.	A1 A3 A1 A2 A3			2.00 0.10	Interm.		Iran Malaya	F-FE 17 C-GN Z07	
3582.5 Amat.			Intership Singapore											
			Paoteng 116E-39N		500 M.A.	A1 A2			1.00	1200-2200		China	A-BW 166A	
			Shinchaichu 114E-38N		500 M.A.	A1 A2			1.00	1200-2200		China	A-BW 166C	
			Shaokwan 113E-25N		1000 M.A.	A1 A2			2.00	1300-2300		China	A-BX 162	
			Chihkiang 109E-27N		1000 M.A.	A1 A2			2.00	1300-2300		China	A-BX 162A	
			Ichang 111E-31N		1000 M.A.	A1 A2			2.00	1300-2300		China	A-BX 162B	
			Enshih 109E-30N		1000 M.A.	A1 A2			2.00	1300-2300		China	A-BX 162C	
			Sinyang 114E-32N		1000 M.A.	A1 A2			2.00	1300-2300		China	A-BX 162D	
			Hankow 114E-30N		1000 M.A.	A1 A2			2.00	1300-2300		China	A-BX 162E	
			Laoyang 112E-35N		500 M.A.	A1 A2			1.00	1300-2300		China	A-BX 166B	
			Kaifeng 114E-35N		500 M.A.	A1 A2			1.00	1300-2300		China	A-BX 166F	
			Changyeh 101E-39N		500 M.A.	A1 A2			1.00	1300-2300		China	A-BY 166D	
			Delhi 77E-29N	Calcutta										
			Ranchi 85E-23N	Ranchi	1320 F.	A1 A3			1.40	Contin.		India	F-EU 509N	
			Calcutta 88E-23N	Delhi										
			Dejhi 77E-29N	Karachi	1100 F.		A3		1.40	1300-2100		India	F-EU 519	
			Delhi 77E-29N	Ranchi	1000 F.	A1	A3		1.40	Contin.		India	F-EU 524	
			Sambas 109E-1N		250 M.M.	A1 A3			0.05	Interm.		Indonesia	C-EX 108	
			Tarakan 118E-3N		250 M.M.	A1 A3			0.05	Interm.		Indonesia	C-EX 116A	
3585 Amat.			Ceylon (Interior) 103E-27N	Colombo Sichang	300 F. 80 F. 100 M.M.	A1 A1 A3			0.30 0.05 0.05	Contin. 1100-0100		Ceylon China	F-BT 784 F-BY 575	
			Chaojeau 103E-27N		500 M.M.	A3			0.20	Interm.		Hongkong	C-FZ 175	
			Intership Indochine		250 M.T.	A3			0.20	Interm.		Indochine	L-EZ 6	
			Indochine		1000 M.M.	A1 A3			0.50	Contin.		Indochine	L-EZ 7	
			Bandarshahpur		500 F.	A1	A3		0.50	Contin.		Iran	C-FE 19	
			Yokohama 139E-35N	Interior Japan	500 F.	A1			0.50	Contin.		Japan	F-FP Z32	
			Korea 125E-34N	Korea	100 M.T.	A1			0.10	Contin.		Korea	L-KZ Z01	
			Intership Chittagong	E.B. Rly.	100 F.	M.M.	A3		0.05	Interm.		Malaya	C-GN 162	
			Rawalpindi 92E-22N		400 F.	A1 A2 A3			0.50	Contin.		Pakistan	F-LC Z23	
			All Pakistan		600 F.	A1 A3			0.40	Contin.		Pakistan	F-LD W18	
					600 F.	A1 A3			0.09	Contin.		Pakistan	F-LD Y92	
3587.5 Amat.			Kunming 103E-25N	Sichang	330 F.	A1	A3		0.50	1100-0100		China	F-BY 590A	
			Malapuram 96E-11N	Chengtu	640 F.	A1			0.50	1100-0100		China	F-BY 590B	
			West Hill											
			Areakode 76E-11N	Areakode										
			Pandikad 76E-11N	Pandikad										
			Klari 76E-11N	Klari										
			Cannanore 75E-12N	Cannanore										
			Ranchi 85E-23N	Malapuram										
			Mount Abu 73E-25N		64 M.T.	A1	A3		0.02	Contin.		India	L-EU 933	
			Seoul 127E-37N		80 F.	A1	A3		0.05	Contin.		India	F-EU 206	
			Karachi 67E-25N	Chejoo	450 F.	A1			0.10	0800-2300		Korea	F-KZ 60	
			Lolomboy 121E-15N		100 M.T.	A1			0.02	Contin.		Pakistan	L-LD Z76	
			San Miguel 121E-15N	Malolos	20 F.	A1	A3		0.15	0900-1000		Philippines	F-HY 295A	
				Bamban	300 F.	A1	A3		0.15	0900-1000		Philippines	F-HY 295B	
			Laolag		35 F.	A1	A3		0.01	0900-1000		Philippines	F-HY 296A	
				Bamban	325 F.	A1	A3		0.05	0900-1000		Philippines	F-HY 296B	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

135

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3588.75 Amat.			Maulviganj 90E-24N Sylhet 90E-24N Shunamganj 90E-24N Karimganj 90E-24N Habibganj 90E-24N	Habibganj Karimganj Shunamganj Sylhet Maulviganj	30	F.	A1		0.02	Contin.		Pakistan	F-LC 96N	
3590 Amat.			Colombo 80E-7N Canton 113E-23N Tsinan 117E-37N Indonesia Indonesia Karachi 67E-25N Multan 72E-30N Rawalpindi 74E-34N	Ceylon (Interior) Peiping Suchow Indonesia Indonesia Rawalpindi Multan Karachi	200 1000 375 270 2400 2400 1250	F. M.A. F. F. F. F. F.	A1 A2 A1 A2 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.05 0.40 0.20 0.20 1.00 1.00	Interm. 1300-2300 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin.	Ceylon China China China Indonesia Indonesia	F-BT Z08 A-BX 110 F-BW 171A F-BW 171B F-EX 512 F-EX 521		
3592.5 Amat.			Siapi 120E-28N Kweiyang 107E-27N Delhi 77E-29N Madras 80E-30N Cuttack 73E-19N Calcutta 86E-20N Shillong 88E-23N Bombay 73E-19N Lucknow 81E-27N Tokyo 140E-36N Batangas 121E-14N	Foochow Liuchow Hankow Bombay Shillong Calcutta Cuttack Shillong Madras Delhi Dt. Area Central Honshu Area Manila	100 360 870 1730	F. F. F.	A1 A1 A1	A3	0.05 0.50 0.50	1000-2400 1100-0100 1100-0100	China China China	F-BW 291 F-BY 584A F-BY 584B		
3595 Amat.			Colombo 80E-7N Kaiyi 120E-23N Pingtung Indochine Indonesia Japan Koonsan 126E-35N Dacca 90E-23N Peshawar 72E-34N	Ceylon (Interior) Tainan Taipieh Tainan Kaosheun Indonesia Interior Japan Uchungdo Mauripur	300 40 260 45 95 150 2400 500 68 200 1465	F. F. F. F. F. M.T. F. F. F. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A1 A1 A3	A3	0.30 0.10 0.10 0.05 0.05 0.15 1.00 0.50 0.05 0.10 0.40	Contin. 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. 1200-0200	Ceylon China China China China Indochine Indonesia Japan Korea Pakistan Pakistan	F-BT 784 F-BW 327A F-BW 327B F-BW 330A F-BW 330B L-EZ 8 F-EX 509 F-FP Z31 F-KZ Z61Z L-LC Z04 F-LD 22		
3597.5 Amat.			Hankow 114E-30N Suchow 117E-34N Chungking 106E-29N Changsha 113E-28N Seoul 127E-37N All Pakistan Rawalpindi Zablan Field 74E-34N	Changsha Chungking Suchow Hankow Yusoo All Pakistan Lahore	700 320 600 200 1000	F. F. F. F. M.A.	A1		1.00 0.50 0.09 1.40 0.25	1100-0100 0800-2300 Contin. 1200-0300 Contin.	China	F-BX 725N		
3600 Amat.			Intership Ceylon Chengtu 104E-31N Intership Hongkong Jorhat 94E-27N Nazira 95E-27N Jolaghat 94E-26N Silisagar 94E-27N Kangra 76E-32N Bijaipur 76E-17N Indi 76E-17N Sindgi 75E-17N Bagewadi 75E-17N Bagalkot 76E-17N Belgi 75E-17N Hungund 75E-17N Badami 76E-17N Mudetihal 76E-17N Nagoya 137E-35N Intership Singapore	Kantze Sunpan Silisagar Jolaghat Nazira Jorhat Kangra Dist. Mudetihal Badami Hungund Belgi Bagewadi Bagalkot Sindgi Indi Bijaipur Central Honshu Area	100 288 358 150 30 300 300 130 100 150	M.M. F. F. M.M. F. F. F. F. M.M.	A1 A2 A3 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.05 0.10 0.10 0.05 0.02 0.02 0.02 0.02 0.50 0.05	Interm. 1100-0100 1100-0100 Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Ceylon China China Hongkong	C-BT Z34 F-BY 547A F-BY 547B C-FZ Z50		
3601.5 Amat.			All Pakistan	All Pakistan Airfields	50 150	F. M.M.	A1		0.05 0.05	Contin.		Pakistan	F-LD Z52	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Liaison	
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

136

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

137

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3612.5 Amat.			Ninghsien 122E-30N Jubbulpore 80E-23N Madras 80E-13N Lokra 94E-28N Aijal 93E-24N Sadiya 96E-28N Kohima 94E-26N Imphal 94E-25N Inchon 127E-37N Sigaboy Manay Davao Tagum Davao Cateel Davao Kapulong Davao 123E-11N	Shanghai Foochow Aijal Sadiya Kohima Imphal Lokra Kyunggido Area Davao City	150 F. 485 F. 150 M.T. 24 M.T. 350 F. 120 F. 69 F. 104 F. 42 F. 122 F. 47 F.	A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	0.20 0.20 0.02 0.01 0.03 0.10 0.05 0.07 0.05 0.05 0.05	1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China India India India Korea Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-BW 277A F-BW 277B L-EU 945 L-EV 866 F-EU 221N F-KZ Z33N F-HY Z07A F-HY Z07B F-HY Z07C F-HY Z07D F-HY Z07E				
3613.75 Amat.			Dairen 122E-39N Indonesia Indonesia All Pakistan	Shanghai Indonesia Indonesia Flying Control	868 F. 900 F. 900 F. 800 F.	A1 A1 A1 A1	2.00 0.50 0.50 0.35	1000-2400 Contin. Contin. 1200-0200	China Indonesia Indonesia Pakistan	F-BW 149 F-EX 317 F-EX 321 F-LD 621				
3615 Amat.			Trincomalee 81E- 9N Nanking 119E-32N Nanking 119E-32N Chungking 107E-30N Tsunyi 107E-28N Kweiyang 107E-27N Lanchow 104E-36N Delhi 77E-29N Calcutta 88E-23N Pnom Penh 105E-12N Kochi 133E-33N All Pakistan Karachi 67E-25N	Colombo Hofei Suchow Kweiyang Tsunyi Chungking Heitsao North Area E. I. Rly. Saigon Shikoku Area All Pakistan Pasni	176 F. 150 F. 320 F. 350 F. 350 F. 112 F. 1000 F. 500 F. 220 F. 100 F. 600 F. 300 F.	A1 A2 A3 A1 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1	0.25 0.20 0.50 1.00 0.50 0.50 0.10 0.02 2.00 0.50 0.09 0.10	Contin. 1000-2400 1000-2400 1100-0100 1100-0100 1100-0100 Interm. Interm. Interm. Conti. Conti. 1300-0300	Ceylon China China China China China India India Indochino Japan Pakistan Pakistan	F-BT Z11 F-BW 222 F-BW 227 F-BY 746N F-BY 527 F-EU 588 F-EU 698 F-EZ 230 F-FN 43N F-LD Y98 F-LD 63Z				
3617.5 Amat.			Kaiyuan 103E-24N Liuchow 109E-24N Kiensui 102E-24N Calcutta 88E-23N Mangalore 75E-13N Simla 77E-31N Ambala 77E-30N Rohtak 77E-29N Hissar 77E-29N Seoul 127E-37N	Kiensui Liuchow Kaiyuan Hissar Rohtak Ambala Simla Pusan	650 F. 110 M.T. 112 M.T. 260 F. 330 F.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1	1.00 0.04 0.05 0.10 0.50	1100-0100 Contin. Contin. Contin. Contin. 0800-2300	China India India India Korea	F-BY 750N L-EU 907 L-EV 881 F-EU 260N F-KZ 68				
3620 Amat.			Peiping 116E-40N Delhi 77E-29N Indochine Indonesia Indonesia Karachi 67E-25N Peshawar 72E-34N Cavite 121E-15N San Fernando 121E-15N Hondagua 121E-15N Mactan Cebu 121E-15N Zamboanga 122E- 7N	Shenyang Karachi Indochine Indonesia Indonesia Indonesia Delhi Kohat Manila	610 F. 1100 F. 300 F. 800 F. 800 F. 1000 F. 52 F. 15 F. 250 F. 160 F. 600 F. 900 F.	A1 A2 A3 A4 A1 A3 A3 A3 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	1.00 0.40 0.10 0.25 0.25 0.40 0.25 0.12 0.12 0.12 0.12 0.12	1200-2400 Contin. Interm. Contin. Contin. 1100-0100 1300-0300 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China India Indochine Indonesia Indonesia Indonesia Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-BW 109 F-EU 520 F-EZ 109 F-EX 151 F-EX 157 F-LD 390 F-LD 31 F-HY Z17A F-HY Z17B F-HY Z17C F-HY Z17D F-HY Z17E				
3622.5 Amat.			Peiping 116E-40N Tientsin 117E-39N Tsinan 117E-37N Delhi 77E-29N Ranchi 85E-23N Calcutta 88E-23N Bombay 73E-19N Dumaguete 123E- 9N Bacolod 123E-11N Larena 124E- 9N Tolong 123E- 9N	Tsinan Tsiensin Peiping Calcutta Ranchi Delhi Deolali Tolong Larena Bacolod Dumaguete	500 F. 1320 F.	A1 A2 A1 A2 A3 A1 A1	0.50 0.40 0.40 0.05	1000-2400 Contin. Contin. 0900-0100	China India India Philippines	F-BW 842N F-EU 578N F-EV 559Z F-HY 48N				
3625 Amat			Taipeh- 122E-25N Delhi 77E-29N Long Island 93E-12N Warangal 80E-18N Poulocondore 107E- 9N Indonesia Indonesia	Manila North Area Port Blair Warangal Area Baikan Indonesia Indonesia	1300 F. 1000 F. 500 F. 110 F. 5 F. 800 F. 800 F.	A1 A2 F1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1	5.00 0.10 0.10 0.02 0.20 0.25 0.25	1000-2400 Interm. Contin. Contin. Interm. Contin. Contin.	China India India India Indochino Indonesia Indonesia	F-BW 935 F-EU 588 F-EV 299 F-EV Z65 F-EZ 329Z F-EX 64N F-EX 76N				

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison ***	

138

· 1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3627.5 Amat.			Delhi	77E-29N	Poona											
			Ranchi	85E-23N	Ranchi		1200	F.	A3		0.40		Contin.	India	F-EU	507N
			Poona	74E-19N	Delhi											
			Osaka	136E-35N	Central Honshu Area		300	F.	A1	F1	0.50		Contin.	Japan	F-FN	55N
			Mirpur		Bhawalpur		300	F.	A3		0.40		Contin.	Pakistan	F-LD	X80
			La Libertad		Zamboanga City		122	F.	A1		0.07		Contin.	Philippines	F-HY	Z09
3630 Amat.			Pul-E-Khumri	68E-35N	Kaboul		150	F.	A1 A2 A3		1.00		0600-1400	Afghanistan	F-AC	58
			Nanking	119E-32N	Kaifeng		550	F.	A1	A3	0.50		1000-2400	China	F-BW	696N
			Kaifeng	114E-35N	Hankow											
			Hankow	114E-30N	Nanking											
			Hankow	114E-30N	Patung											
			Patung	110E-31N	Enshih											
			Enshih	109E-30N	Wuchang		400	F.	A1	A3	1.00		1000-2400	China	F-BX	727N
			Wuchang	114E-31N	Ichang											
			Ichang	111E-31N	Hankow											
			Avadi	80E-13N	Bangalore		240	F.	A1		1.00		Contin.	India	F-EU	465N
			Bangalore	78E-13N	Tambaram											
			Tambaram	80E-13N	Avadi		300	F.	A1 A2		0.35		Contin.	India	F-EU	A09N
			Bangalore	78E-13N	Tambaram											
			Tambaram	80E-13N	Avadi											
			Avadi	80E-13N	Bangalore											
			Sambhar				300	M.T.	A1	A3	0.02		Contin.	India	L-EU	Z14
			Dalat	108E-12N	Hanoï		1040	F.	A1	A3	2.00		Interm.	Indochine	F-EZ	252
			Dalat	108E-12N	Vientiane		900	F.	A1		1.00		Interm.	Indochine	F-EZ	249
			Dalat	108E-12N	Vientiane		900	F.		A3	2.00		Interm.	Indochine	F-EZ	250
			Dalat	108E-12N	Hanoï		1040	F.	A1		1.00		Interm.	Indochine	F-EZ	251
			Dalat	108E-12N	Hué		505	F.	A1		0.80		Interm.	Indochine	F-EZ	254A
			Dalat	108E-12N	Tourane		455	F.	A1		0.80		Interm.	Indochine	F-EZ	254B
			Dalat	108E-12N	Tourane		455	F.		A3	2.00		Interm.	Indochine	F-EX	255
			Indonesia		Indonesia		800	F.		A3	0.25		Contin.	Indonesia	F-EX	78
			Indonesia		Indonesia		800	F.		A3	0.25		Contin.	Indonesia	F-EX	90
3632.5 Amat.			Ratmalana	80E-7N	Kweiyang		400	M.A.	A1		0.15		Contin.	Ceylon	A-BT	2
			Kweilin	110E-25N	Nanling		800	F.	A1		1.00		1100-0100	China	F-BX	537N
			Kweiyang	107E-27N	Kweilin											
			Nanling	108E-23N	Yusoo		93	F.	A1		0.03		Contin.	Korea	F-KZ	Z23A
			Kumondo	127E-34N	Chejoo		100	F.	A1		0.03		Contin.	Korea	F-KZ	Z23B
			Karachi	67E-25N	Mirpur		400	M.A.	A1	A3	0.50		Contin.	Pakistan	A-LD	7B
3635 Amat.			Shillong	92E-26N	Calcutta		500	F.	A1	F1	1.40		Contin.	India	F-EU	573
			Stungtreng	106E-13N	Pnom Penh		250	F.	A1		0.10		Interm.	Indochine	F-EZ	296
			Ilot Cone	103E-11N	Pnom Penh		180	F.	A1		0.10		Interm.	Indochine	F-EZ	295
			Battambang	103E-13N	Pnom Penh		250	F.	A1		0.10		Interm.	Indochine	F-EZ	297
			Siemreap	104E-13N	Pnom Penh		240	F.	A1		0.10		Interm.	Indochine	F-EZ	298
			Kampot	104E-11N	Pnom Penh		130	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Indochine	F-EZ	331A
			Phu Quoc	104E-10N	Pnom Penh		180	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Indochine	F-EZ	331B
			Pursat	104E-13N	Pnom Penh		130	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Indochine	F-EZ	331C
			Indonesia		Indonesia		800	F.		A3	0.25		Contin.	Indonesia	F-EX	185
			Indonesia		Indonesia		800	F.		A3	0.25		Contin.	Indonesia	F-EX	198
			Yamata (Tokyo)	140E-36N	Japan		1600	F.		A3	5.00		0800-1300	Japan	F-FN	73
			Vaitape	152W-16S	Papeete		270	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Océanie	F-HN	16A
			Maupiti	152W-16S	Papeete		310	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Océanie	F-HN	16B
3637.5 Amat.			Rangiroa	148W-15S	Papeete		350	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Océanie	F-HN	16C
			Fakarava	146W-17S	Peshawar		460	F.	A1	A3	0.20		Interm.	Océanie	F-HN	16D
			Lahore	74E-31N	Peshawar		300	F.	A1 A2		1.40		1200-0200	Pakistan	F-LD	49
			Quezon City	122E-14N	Bamban		90	F.	A1	A3	0.40		0900-0100	Philippines	F-HY	402
			Quezon City	122E-14N	Manila		30	F.	A1	A3	0.05		0900-0100	Philippines	F-HY	403
			Taipeh	122E-25N	Shanghai		695	F.	A1 A2		1.00		1000-2400	China	F-BW	955
			Ningsia	106E-38N	Taiyuan											
			Taiyuan	113E-39N	Kiuchuan		700	F.	A1		0.50		1100-0100	China	F-BY	735N
3638.75 Amat.			Kiuchuan	98E-40N	Lanchow											
			Lanchow	104E-36N	Ningsia											
			Hongkong	114E-22N	Bangkok		1700	F.		A2	3.00		Contin.	Hongkong	F-FZ	Z03
			Poona	74E-19N	South Area		1500	F.	A1	A3	0.35		Interm.	India	F-EV	593N
			Dinapur	85E-26N			1000	F.		A3	0.35		Contin.	India	F-EU	543
			Talacogon		Butuan Agusa		48	F.	A1		0.05		Contin.	Philippines	F-HY	Z01A
			Jabonga Agusa				45	F.	A1		0.05		Contin.	Philippines	F-HY	Z01B
3638.75 Amat.			Calcutta	88E-23N	Rangoon		1600	F.	A1		0.40		Contin.	India	F-EU	538
			All Pakistan		All Pakistan		300	F.	A1	A3	0.09		Contin.	Pakistan	F-LD	Y24

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison ***	

139

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

140

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

141

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3665			Port Arthur 121E-39N	Nanking	785	F.	A1		1.00	1200-2400		China		F-BW 159
Amat.			Tsingtao 120E-36N	Chefoo	190	F.	A1		0.50	1000-2400		China		F-BW 175A
			Kunming 103E-25N	Suchow	368	F.	A1		0.50	1000-2400		China		F-BW 175B
			Arrah 84E-25N	Tsinan	320	F.	A1		0.50	1000-2400		China		F-BW 175C
			Dehri 84E-25N	Chungking	608	F.	A1A2A3A4		1.00	1100-0100		China		F-BY 592
			Gaya 85E-25N	Patna										
			Patna 85E-26N	Gaya										
			Badami	Dehri										
			Bagalkot	Arrah										
			Bagewadi	Sindgi										
			Belgi	Mudetihal										
			Bijapur 76E-17N	Indi										
			Hungund	Hungund										
			Indi	Bijapur										
			Mudetihal	Belgi										
			Sindgi	Bagewadi										
			Indonesia	Bagalkot										
			Indonesia	Badami										
			Karachi 67E-25N	Indonesia	800	F.	A3		0.25	Contin.		Indonesia		F-EX 172N
				West Pakistan	800	F.	A3		0.25	Contin.		Indonesia		F-EX 184N
					600	F.	F1		3.00	1200-0200		Pakistan		F-LD 5
3667.5			Lihwang 116E-32N	Hofei	138	F.	A1		0.10	1000-2400		China		F-BW 240
Amat.			Cocos Is. 97E-12S	Singapore	1800	F.	A2		0.10	0900-0300		Cocos Is.		F-LP 539
			Dibrugarh 95E-27N	Silchar										
			Dhubri 90E-26N	Shillong										
			Jerhat 94E-27N	Jerhat	368	F.	A1 A3		0.02	Contin.		India		F-EU 213N
			Shillong 92E-26N	Dhubri										
			Silchar 93E-25N	Dibrugarh										
			Buldana 76E-21N	Yeotmal										
			Jubbulpore 80E-23N	Wardha										
			Khamgaon 76E-21N	Nagpur Sect.	475	F.	A1 A3		0.02	Contin.		India		F-EU 250N
			Nagpur Sect. 79E-21N	Khamgaon										
			Wardha 78E-21N	Jubbulpore										
			Yeotmal 76E-20N	Buldana										
			Dienbienphu 103E-21N	Laichau	80	F.	A1 A3		0.20	Interm.		Indochine		F-EZ 337A
			Tuan Giao 103E-22N	Sorido	60	F.	A1 A3		0.20	Interm.		Indochine		F-EZ 337B
			Chejoo 126E-33N	Marado										
			Kumoondo 127E-34N	Kumoondo	157	F.	A1		0.05	Contin.		Korea		F-KZ Z58N
			Marado 126E-33N	Jajido										
			Sorido 128E-34N	Chejoo										
			Labuan 115E-5N	Singapore	1300	F.	A2		0.10	Contin.		North Borneo		F-BL 555
			Mauripore	Mauripore Area	300	F.	A1 A3		0.10	Contin.		Pakistan		F-LD Z97
			Lahore 74E-31N		800	F.	A1 A3		0.40	Contin.		Pakistan		F-LD W20
			Midsaya Cota		33	F.	A1		0.05	Contin.		Philippines		F-HY Z05A
			Dulwan Cota		34	F.	A1		0.05	Contin.		Philippines		F-HY Z05B
			Kidapawan		90	F.	A1		0.07	Contin.		Philippines		F-HY Z05C
			Bulan Cota		82	F.	A1		0.05	Contin.		Philippines		F-HY Z05D
			Pikit Pagal		47	F.	A1		0.05	Contin.		Philippines		F-HY Z05E
3668.75			Taipeh 122E-25N	Nanking	835	F.	A1		0.50	1000-2400		China		F-BW 790
Amat.			Taipeh 122E-25N	Tsingtao	1280	F.	A1		1.00	1000-2400		China		F-BW 791
			Quetta 67E-30N		400	M.A.	A1		0.30	Contin.		Pakistan		A-LD 5B
3670			Afghanistan 77E-29N	Afghanistan	150	M.T.	A1 A2 A3		0.50	Contin.		Afghanistan		L-AC 6
Amat.			Delhi 88E-23N	Delhi Area	500	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Contin.		India		L-EU Z50
			All India		1000	F.	A1		1.00	Contin.		India		F-EU 470
			Indonesia		500	M.T.	A3		0.40	Interm.		Indochine		L-EZ 10Z
			Indonesia		800	F.	A3		0.25	Contin.		Indonesia		F-EX 158N
			Usui 140E-36N	Japan, Pacific	800	F.	A3		0.25	Contin.		Indonesia		F-EX 171N
					2500	F.	A1		2.00	Contin.		Japan		F-FN 601
3671.25			Taipeh 122E-25N	Canton Operational	880	F.	A1		0.50	1000-2400		China		F-BW 793
Amat.			All Pakistan		800	F.	A1		0.25	1200-0200		Pakistan		F-LD 619
3672.5			West Sandis 112E-16N	Canton	1000	F.	A1		0.50	1100-0100		China		F-BX 809
Amat.			Ajmere 75E-26N	Simla										
			Delhi 77E-29N	Patna										
			Jubbulpore 80E-23N	Lucknow	880	F.	A1 A3		1.00	Contin.		India		F-EU 205N
			Lucknow 81E-29N	Jubbulpore										
			Patna 85E-26N	Delhi										
			Simla 77E-31N	Ajmere										
			Yusoo 128E-35N	Seoul	320	F.	A1		0.25	0800-2300		Korea		F-KZ Z08

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Num et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

142

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse Post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

143

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3685 Amat.			Chungking 106E-29N	Hankow Shanghai Canton Sian Sichang	750 F. 1230 F. 955 F. 575 F. 100 F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3			0.50 0.50 0.50 0.50 0.50	1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100 1100-0100	China China China China China	F-BY 675A F-BY 675B F-BY 675C F-BY 675D F-BY 675E		
			Purnea 87E-26N Kishenganj 77E-27N Katihar Chopra 85E-26N Islampur Karandighi Thakurganj Barsoi Hoal Pokhar Azamnagar Broach 73E-22N Agartala 91E-24N Mercara 75E-12N Indochine Indonesia Indonesia Fukuoka 130E-34N	Azamnagar Hoal Pokhar Barsoi Thakurganj Karandighi Islampur Chopra Katihar Kishenganj Purnea	200 F.	A1 A3		0.02	Contin.	India	F-EU Z01N			
3687.5 Amat.			Sian 109E-34N Hankow 114E-30N Lanchow 104E-36N Bangalore 78E-13N Niigata 140E-38N Peshawar 72E-34N Dacca 90E-24N	Lanchow Sian Hankow Madras 80E-13N Central Honshu Area Lahore	620 F. 320 F. 300 F. 300 F. 200 M.T.	A1			1.00	1100-0100	China	F-BX 723N		
3690 Amat.			Ranchi 85E-23N Bombay 73E-19N Poona 74E-19N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Hanoï 106E-21N Indonesia Indonesia Peshawar 72E-34N Quetta 67E-30N Manila 121E-15N	Poona 74E-19N South Area Tourane Tourane Hué Dalat Dalat Vientiane Vientiane Nom Penh Indonesia Indonesia Indonesia Bluch Area Tokyo	500 M.T. 75 F. 1500 F. 600 F. 600 F. 540 F. 1040 F. 1040 F. 480 F. 480 F. 1050 F. 800 F. 1   1 800 F. 200 M.T. 200 M.T. 3170 F.	A1 A2 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A1 A3 A1			0.30 0.35 0.35 0.80 2.00 0.80 1.00 2.00 1.00 2.00 2.00 0.25 1   1 0.25 0.10 0.10 1.00	Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine Indochine Indonesia Indonesia Indonesia Pakistan Pakistan Philippines	L-EU Z52 F-EV 549Z F-EV 593 F-EZ 209 F-EZ 210 F-EZ 211 F-EZ 212 F-EZ 213 F-EZ 217 F-EZ 218 F-EZ 219 F-EX 122     F-EX 129 L-LD Z22 L-LD Z51 F-KT Z03Z		
3692.5 Amat.			Bombay 73E-19N Karachi 67E-24N Calcutta 88E-23N Madras 80E-13N Cochin 76E-10N Delhi 77E-29N Chittagong 91E-22N Lonawalla 74E-19N Rozi 71E-22N Vizagapatam 83E-18N Seoul 127E-38N Penang 100E- 5N Chittagong 91E-22N Bombay 73E-19N Karachi 67E-24N	Vizagapatam Rozi Lonawalla Chittagong Delhi Cochin Madras Calcutta Karachi Bombay Korea Singapore Karachi Chittagong Bombay	2000 F. 1000 F. 800 F. 2500 F.	A1			3.50	Contin.	India	F-EV 408N		
3695 Amat.			Negombo 80E- 7N Saigon 107E-11N Saigon 107E-11N Saigon 107E-11N Makasser 119E- 5S Japan N.W.F.P. Op.	India Singapore Kenya	2500 F. 2800 F. 5000 F. 700 M.T. 700 M.T. 700 M.T. 750 F. 1000 F. 1000 F. 1000 F. 400 F.	A1 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3			1.40 1.40 1.40 0.20 0.20 0.20 0.50 0.50 0.50 0.50 0.03	Contin. Contin. Contin. Interm. Interm. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Ceylon Ceylon Ceylon Indochine Indochine Indochine Indonesia Indonesia Indonesia Japan Pakistan	F-BT 700A F-BT 700B F-BT 700C L-EZ 45Z L-EZ 46Z L-EZ 47Z F-EX 604A F-EX 604B F-EX 604C F-FN 66A F-LD W11		
3696.25 Amat.			Dacca 90E-24N Karachi 67E-34N	Operational	240 M.A. 1200 F.	A1 A1			0.30 0.30	Contin. 1200-0200	Pakistan Pakistan	A-LC 17B F-LD 590		

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Norm et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

144

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

145

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3705 Cont'd. Suite			Delhi 77E-29N Sambalpore 84E-21N Nowgong 79E-25N Surat 73E-21N Chorahi 73E-21N Pilpad 73E-21N Mandei 73E-21N Bardoli 73E-21N Valod 73E-21N Jalapur 73E-21N Chikali 73E-21N Bulsar 73E-21N Pardi 73E-21N Shillong 92E-26N Titabar 92E-26N Dawki 92E-26N Silghat 92E-26N Sooten 92E-26N Biswanath 92E-26N Rangagoa 92E-26N Nongpolu 92E-26N Bangalore 78E-13N Hassan 90E-13N Mandy 79E-13N Mysore 80E-13N	Sambalpore Nowgong Delhi Chorahi Pilpad Mandei Bardoli Valod Jalapur Chikali Bulsar Pardi Surat Titabar Dawki Silghat Sootea Biswanath Rangagoa Nongpolu Shillong Hassan Mandy Mysore Bangalore Paklay Vangvieng Seno	1020 80 265	F. F. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		1.00 0.02 0.02	Contin. 0230-1230 0230-1230		India		F-EU 209N
	Vientiane	103E-18N	Soerabaja 113E- 7 S Manila 121E-15N Manila 121E-15N Manila 121E-15N Manila 121E-15N	130 200 300 250 28 800 500 800	F. F. F. M.M. F. F. F. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.20 0.20 0.20 0.05 0.03 0.15 0.05 0.40	Interm. Interm. Interm. Interm. 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	Indochine Indochine Indochine Indonesia Philippines Philippines Philippines Philippines		F-EZ 342A F-EZ 342B F-EZ 342C C-EX 128 F-HY 113 F-HY 225 F-HY 234 F-HY 240		
3707.5 Amat.			Suchow 117E-34N Sian 109E-34N Kaifeng 114E-35N Ranchi 85E-23N Tambaram 80E-13N Quetta 67E-30N Butuan 126E- 9N	Kaifeng Sian Suchow East Area	750 1500 800 320 48 48	F. F. M.T. M.A. F. F.	A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.50 0.35 0.35 0.40 0.05 0.05	1000-2400 Interm. 0230-1230 Contin. Contin. Contin.	China India India Pakistan Philippines Philippines		F-BW 710N F-EU 594 L-EV Z216 A-LD 18 F-HY Z02A F-HY Z02B	
3710 Amat.			Chenju 121E-31N Hyderabad 78E-17N Medak 78E-17N Mehboobnagar 79E-17N Atraf-E-Balda 79E-17N Tonkin	Seoul Atraf-E-Balda Mehboobnagar Medak Hyderabad	875 100	F. F.	A1 A2 A1 A3 A1 A3		5.00 0.50	1200-2400 0230-1230		China		F-BW 1 F-EV Z83N
	Amboina	128E- 4 S	Biratnagar Karachi 68E-25N Odiongan 122E-12N	Samlaki Tepa Wonreli Larat Khatmandu Pol. Sind Romblon	800 600 500 520 560 300 400 70	M.T. F. F. F. F. F. M.T. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	0.10 3.00 3.00 3.00 3.00 0.10 0.10 0.10	Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. 0500-1800 Contin. 0900-0100	Indochine Indonesia Indonesia Indonesia Indonesia Nepal Pakistan Philippines		L-EZ 17Z F-EX 163A F-EX 163B F-EX 163C F-EX 163D F-NE 5 L-LD 2 F-HY 328		
3711		Lahore	74E-32N		200	M.T.	A1 A3		0.10	Contin.		Pakistan		L-LD Z32
3712.5 Amat.			Kashgar 76E-40N Kashgar 76E-40N Taipeh 122E-25N Taipeh 122E-25N New Delhi 77E-29N Poona 74E-19N Pulgaon 79E-21N Singapore 104E- 1N Zamboanga 122E- 7N	Yenki Hotien Kuche Tihwa Soche Akoso Shanghai Nanking Pulgaon Poona New Delhi Batavia Darwin La Libertad	935 435 360 1070 175 420 695 835 1175 1000 4800 122	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A2 F1 A1 A2 F1 A1 A1 A1 A1		0.20 0.20 0.20 0.50 0.50 0.50 2.00 2.00 3.50 Contin.	1300-0300 1300-0300 1300-0300 1300-0300 1300-0300 1300-0300 1200-2200 1200-2200 India			F-BY 505A F-BY 505B F-BY 505C F-BY 506A F-BY 506B F-BY 506C F-BW 302 F-BW 309 F-EU 453N F-GN 834A F-GN 834B F-HY Z10	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

146

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3715			Tientsin	117E-39N	Tsanghsien Tsinan	110 F. 285 F.	A1 A1		0.20 0.20	1000-2400 1000-2400	China China	{	F-BW 141A F-BW 141B
Amat.			Dairen	122E-39N	Nanking	805 F.	A1 A2		0.80	1200-2400	China		F-BW 152
			Shanghai	121E-31N	Amoy	838 F.	A1 A2		1.00	1200-2200	China		F-BW 250
			Bhadrak	86E-21N		100 M.T. 100 M.T.	A1 A3 A1 A3		0.02 0.02	0230-1230 Contin.	India India		L-EU Z05 L-EU Z06
			Thasarcuda										
			Madras	80E-13N	Kolhapur								
			Cochin	76E-10N	Hyderabad								
			Bangalore	78E-13N	Bangalore								
			Hyderabad	78E-17N	Cochin								
			Kolhapur	74E-17N	Madras								
			Annam			500 M.T.		A3	0.20	Interm.	Indochine	L-EZ	22Z
			Annam			250 M.T.		A3	0.20	Interm.	Indochine	L-EZ	23Z
			Rawalpindi	74E-34N	Lahore	200 F.		F1	1.40	1500-0200	Pakistan	F-LD	52
			Sorsogon	124E-13N	Quezon City	380 F.	A1	A3	0.50	0900-0100	Philippines	F-HY	314
			Batangas	121E-14N	Quezon City	90 F.	A1	A3	0.50	0900-0100	Philippines	F-HY	315
			Lucena	122E-14N	Quezon City	105 F.	A1	A3	0.50	0900-0100	Philippines	F-HY	316
3717.5			Tihwa	87E-43N	Kuche Yenki Akosu	720 F. 210 F. 665 F.	A1		0.05 0.05 0.05	1200-0200 1200-0200 1200-0200	China China China	{	F-BY 475A F-BY 475B F-BY 475C
Amat.			Kweiyang	107E-27N	Kunming								
			Anchung	106E-26N	Anchung	770 F.	A1		1.00	1100-0100	China		F-BY 751N
			Kunming	103E-25N	Kweiyang								
			Gauhati	92E-26N	Calcutta Agartala Darjeeling	500 F. 265 F. 360 F.	A1	A3	0.30 0.30 0.30	Contin. Contin. Contin.	India India India	{	F-EU 15A F-EU 15B F-EU 15C
			Palanpur		Shillong	80 F.	A1	A3	0.30	Contin.	India		F-EU 15D
			Seoul	128E-38N	District Area	160 F.	A1	A3	0.02	0230-1230	India	F-EU Z17	
			Rawalpindi	74E-34N	Tokyo	1375 F.		F1	10.00	Contin.	Korea	F-KV X40	
					All Pakistan	1500 F.	A1		0.40		Pakistan	F-LD Z31	
3718.75			Delhi	77E-29N	Lahore	450 F.	A1		0.40	Contin.	India		F-EU 517
Amat.			Madras	80E-13N	Colombo								
			Trichinopoly	79E-11N	Ramnad	690 F.	A1		0.30	Contin.	India		F-EV 379N
			Ramnad	79E- 9N	Trichinopoly								
			Colombo	80E- 6N	Madras								
			Lahore	74E-31N	Delhi	400 F.	A1	A3	0.50	1300-0100	Pakistan	F-LD Z11	
3720			Jalalabad	71E-35N	Kabul	130 F.	A1 A2 A3		1.00	0500-1400	Afghanistan	F-AC	55
Amat.			Lunghwa	121E-31N		1000 M.A.	A1	A3	0.75	1200-2200	China	A-BW	116
			Shanghai	121E-31N		2000 M.A.	A1	A3	5.00	1200-2200	China	A-BW	122
			Shenmu II	110E-39N	Kweisui Fuku Yulin	262 F. 90 F. 85 F.	A1		0.10 0.10 0.10	1100-0100 1100-0100 1100-0100	China China China	{	F-BX 335A F-BX 335B F-BX 335C
			Yulin	110E-38N	Paotow Heitsao	208 F. 680 F.	A1		0.10 0.10	1100-0100 1100-0100	China China	{	F-BX 335D F-BX 338A F-BX 338B
			Calcutta		Dibrugarh								
			Jalpaiguri	89E-27N	Kumbhigram								
			Gauhati	92E-26N	Chittagong								
			Tezpur	93E-27N	Dacca								
			Jarhat	94E-27N	Jarhat								
			Dacca	91E-23N	Tejpur	850 F.	A1		0.30	Contin.	India		F-EU 364N
			Chittagong	92E-22N	Gauhati								
			Kumbhigram	93E-25N	Jalpaiguri								
			Dibrugarh	95E-29N	Calcutta								
			Cawnpore	80E-26N	Delhi	390 F.	A1	A3	0.35	0300-1100	India	F-EU 468	
			Kanpur			200 M.T.	A1	A3	0.35	0230-1230	India	L-EU Z220	
			Madras	80E-13N	Trivandrum								
			Bangalore	78E-13N	Cochin								
			Coimbatore	71E-11N	Coimbatore	630 F.	A1		0.30	Contin.	India		F-EV 368N
			Cochin	76E-10N	Bangalore								
			Trivandrum	77E- 8N	Madras								
			Dalat	108E-12N	Saigon	240 F.	A1		0.80	Contin.	Indochine	F-EZ	245
			Dalat	108E-12N	Saigon	240 F.		A3	2.00	Interm.	Indochine	F-EZ	246
			Dalat	108E-12N	Pnom Penh	390 F.	A1		0.80	Interm.	Indochine	F-EZ	247
			Dalat	108E-12N	Pnom Penh	390 F.		A3	2.00	Interm.	Indochine	F-EZ	248
			N.W.F.P. Op.		N.W.F.P. Op.	400 F.	A1		0.03	Contin.	Pakistan	F-LD W12	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
3722.5 Amat.		Antarctique	145E-69 S	Antarctique	500	F.	A1		0.40	Interm.		Antarctique	F.AR	2N	
		Lanchow	104E-36N	Chungking	775	F.	A1		1.00	1000-2400		China	F.BY	526A	
		Purnea	87E-26N	Hami	1155	F.	A1		1.00	1000-2400		China	F.BY	526B	
		Bhagalpur	89E-26N	Sian	500	F.	A1		1.00	1000-2400		China	F.BY	526C	
		Katihar	88E-26N	Jalpaiguri	135	F.	A1	A3	0.05	0230-1230		India	F.EU	311N	
		Kishanganj	88E-26N	Kishanganj											
		Jalpaiguri	89E-27N	Katihar											
		Hyderabad	78E-17N	Bhagalpur											
		Madras	80E-13N	Purnea											
		Nagpur	79E-21N	Bombay											
		Delhi	77E-29N	Bombay											
		Bombay	73E-19N	Hyderabad											
		Mokpo	126E-35N	Seoul	315	F.	A1		0.50	0800-2300		Korea	F.KZ	46	
		Singapore	104E- 1N	Penang	800	F.	A1		1.00	Contin.		Malaya	F.GN	153	
		Drigh Road		Mauripur	16	F.	A1		0.25	1300-0300		Pakistan	F.LC	30Z	
		S.F. del Monte	121E-15N	Legaspi	340	F.	A1		0.40	0900-0100		Philippines	F.IIY	159	
3725 Amat.		Taipeh	122E-25N	Nanking											
		Canton	113E-23N	Canton	1000	F.	A1	A2	A3	2.00	1100-0100		China	F.BW	816N
		Nanking	119E-32N	Taipeh											
		Yangku	113E-38N	Nanking	580	F.	A1		0.20	1100-0100		China	F.BX	342A	
		Yangku	113E-38N	Paotong	275	F.	A1		0.20	1100-0100		China	F.BX	342B	
		Chungking	106E-29N	Sian	520	F.	A1		0.20	1100-0100		China	F.BX	343	
		Chungking	106E-29N	Kunming	608	F.		A3A4	1.00	1100-0100		China	F.BY	562A	
				Hankow	750	F.		A3A4	1.00	1100-0100		China	F.BY	562B	
		Chungking	106E-29N	Hankow	750	F.	A1		1.00	1100-0100		China	F.BY	674A	
		Patiala	76E-30N	Kunming	608	F.	A1		1.00	1100-0100		China	F.BY	674B	
		Poona	74E-19N	Tientsin	1460	F.	A1		1.00	1100-0100		China	F.BY	674C	
		Poona	74E-19N	Pepsu Area	160	M.T.	A1	A3	0.05	0230-1230		India	L.EV	Z60	
		Bandoeng	107E- 7S	Bombay	75	F.	A1		0.35	Contin.		India	F.EU	548Z	
		Bandoeng	107E- 7S	South Area	1500	F.	A1	A3	0.35	Interm.		India	F.EV	593	
		Bandoeng	107E- 7S	Tandj-Pinang	990	F.	A1	A3	3.00	Contin.		Indonesia	F.EX	29	
		Bandoeng	107E- 7S	Pangkal Pinang	560	F.	A1	A3	3.00	Contin.		Indonesia	F.EX	30	
		Bandoeng	107E- 7S	Djambi	720	F.	A1	A3	3.00	Contin.		Indonesia	F.EX	31	
		Bandoeng	107E- 7S	Tandj-Pandan.	480	F.	A1	A3	3.00	Contin.		Indonesia	F.EX	32	
3727.5 Amat.		Kaifeng	114E-35N	Sinyang											
		Penpoo	117E-33N	Nanking	800	F.	A1	A2		0.50	1100-0100		China	F.BX	846N
		Nanking	119E-32N	Penpoo											
		Sinyang	114E-32N	Kaifeng											
		Kaifeng	114E-35N	Laoyang											
		Lanchow	104E-36N	Lanchow	1000	F.	A1	A2		1.00	1100-0100		China	F.BX	848N
		Laoyang	112E-35N	Kaifeng											
		Ahmedabad	73E-23N	Gogha											
		Taskoraoi		Bhanbhuka											
		Branpij		Bholka											
		Modas		Sanand											
		Viramgaon		Viramgaon	115	F.	A1	A3		0.02	0230-1230		India	F.EU	Z03N
		Sanand		Modas											
		Bholka		Branpij											
		Bhanbhuka		Taskoraoi											
		Gogha		Ahmedabad											
3730 Amat.		Delhi		North Area	500	M.T.	A1	A2	A3	0.25	Contin.		India	L.EU	Z54
		Bellary	77E-15N	Japan	112	M.T.	A1	A3		0.05	Contin.		India	L.EV	887
		Japan		Manila	200	F.	A1			0.05	Contin.		Japan	F.FN	Z02
		Baguio	121E-16N		190	F.	A1			0.40	0900-0100		Philippines	F.HY	24
		Shenyang	124E-42N	Tsingtao	700	F.		A1A2A3A4		0.50	1000-2400		China	F.BW	95A
		Peiping	116E-40N	Peiping	610	F.		A1A2A3A4		0.50	1000-2400		China	F.BW	95B
				Chenghsien	635	F.	A1			0.50	1000-2400		China	F.BW	119A
				Tsinan	375	F.	A1			0.50	1000-2400		China	F.BW	119B
		Suva	178E-19S	Loma Loma	700	F.		A3		0.10	Interm.		Fiji Is.	F.DG	Z06A
				Mako Gai	100	F.		A3		0.10	Interm.		Fiji Is.	F.DG	Z06B
				Nabouwalu	100	F.		A3		0.10	Interm.		Fiji Is.	F.DG	Z06C
				Vunisea	100	F.		A3		0.10	Interm.		Fiji Is.	F.DG	Z06D
				Buca Bay	100	F.		A3		0.10	Interm.		Fiji Is.	F.DG	Z06E
				Dreketi	100	F.		A3		0.10	Interm.		Fiji Is.	F.DG	Z06F
				Gilbert and Ellice Is.	1000	F.	A1	A3		0.50	1800-0600		Gilbert Is.	F.DO	355N
		Pou Khoune	102E-19N		60	F.	A1	A3		0.20	Interm.		Indochine	F.EZ	341A
		Muong Sing	101E-21N	Luang Prabang	180	F.	A1	A3		0.20	Interm.		Indochine	F.EZ	341B
		Namo	102E-21N		120	F.	A1	A3		0.20	Interm.		Indochine	F.EZ	341C
		Tarawa	173E- 1N	Christmas Island											
		Fanning I.	159W- 4N	Canton Island											
		Canton I.	172W- 3 S	Fanning Island											
		Christmas I.	157W- 2N	Tarawa Island											
		Karachi	67E-25N	Risalpur	1056	F.	A1			1.00	1200-0200		Pakistan	F.LD	33
		Karachi	67E-25N	Chittagong	2500	F.	A1	A3		1.50	1200-0200		Pakistan	F.LD	583
		Cavite	121E-15N		15	F.	A1	A3		0.12	Contin.		Philippines	F.HY	Z17A
		San Fernando	121E-15N		250	F.	A1	A3		0.12	Contin.		Philippines	F.HY	Z17B
		Hondagua	121E-15N	Manila	160	F.	A1	A3		0.12	Contin.		Philippines	F.HY	Z17C
		Mactan Cebu	124E-10N		600	F.	A1	A3		0.12	Contin.		Philippines	F.HY	Z17D
		Zamboanga	122E- 7N		900	F.	A1	A3		0.12	Contin.		Philippines	F.HY	Z17E

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

148

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
----------------------------	-------	-------------------	---	--	--------------------------------	---	---	---------------------------	---	---------------------------------	--	---	------	-------------------------

149

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3740			Canton 113E-23N	Shanghai Chungking Swatow Hankow	1215 F. 955 355 F. 835		A3 A4 A3 A4 F1		2.00	1100-0100		China	F-BX 429 F-BX 424A F-BX 424B F-BX 424C	
Amat.			Canton 113E-23N	Coimbatore Cochin Arkonam Cochin	300 F.		A1		1.00	1100-0100		China		
			Bangalore 78E-13N	Bangalore								India	F-EV 467N	
			Arkonam 80E-13N	Arkonam										
			Cochin 76E-10N	Cochin										
			Coimbatore 77E-11N	Bangalore										
			Bangalore 78E-13N	Cochin										
			Coimbatore 77E-11N	Arkonam										
			Arkonam 80E-13N	Coimbatore										
			Cochin 76E-10N	Bangalore										
			South Sumatra	Sumatra and Java	600 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 35	
					1 1		1 1		1					
			South Sumatra	Sumatra and Java	600 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 78	
			Tokyo 140E-36N	Central Honshu Area	300 F.		A1 F1		0.50	Contin.		Japan	F-FN 51N	
			Dhankuta 87E-27N	Khatmandu	300 F.		A3		0.10	0500-1830		Nepal	F-NE 7	
			Bhawalpur	All Pakistan	800 F.		A1 A3		1.00	Contin.		Pakistan	F-LD X82	
3742.5			Antarctique 145E-60S	Antarctique	500 F.		A1		0.40	Interm.		Antarctique	F-AR 3N	
Amat.			Shanghai 121E-31N	Lienyun	435 F.		A1		0.20	1000-2400		China	F-BW 264	
			Jodhpur 73E-26N		200 M.T.		A1 A3		0.03	0230-1230		India	L-EU Z68	
			Jodhpur 73E-26N		350 M.T.		A1 A3		0.03	0230-1230		India	L-EU Z69	
			Calcutta 88E-23N	Gaighatta Baduria Suri										
			Lalagola	Lalbagi										
			Lalbagi	Lalbagi										
			Suri	Lalbagi										
			Baduria	Lalbagi										
			Gaighatta	Lalbagi										
			Madras 80E-13N	Trichinopoly										
			Coimbatore 77E-11N	Calicut										
			Salem 78E-12N	Salem										
			Calicut 76E-11N	Coimbatore										
			Trichinopoly 79E-11N	Madras										
			Sirajganj											
			Lahore 74E-32N	Pol. W. Punj.	100 M.T.		A1 A3		0.02	Contin.		Pakistan	L-LC Z23	
			Mauripore 74E-32N	Mauripore Area	300 F.		A1 A3		0.10	Contin.		Pakistan	L-LD 3	
			Ft. Wint 121E-14N	Manila	65 F.		A1		0.10	Contin.		Pakistan	F-LD Z96	
			Camp. J. B. Ord. 121E-15N	Manila	110 F.		A1		0.08	0900-0100		Philippines	F-HY 86	
			Davao-City 126E- 7N	Sigaboy Davao	122 F.		A1		0.08	0900-0100		Philippines	F-HY 87	
				Manay Davao	122 F.		A1		0.07	Contin.		Philippines	F-HY Z08A	
				Cateel Davao	122 F.		A1		0.07	Contin.		Philippines	F-HY Z08B	
				Kapulong Davao	122 F.		A1		0.07	Contin.		Philippines	F-HY Z08C	
									0.07	Contin.		Philippines	F-HY Z08D	
3745			Chengtu 104E-31N	Suining										
Amat.			Chungking 106E-29N	Chungking	300 F.		A1		1.00	1100-0100		China	F-BY 744N	
			Suining 105E-30N	Chengtu										
			Sian 109E-34N	Nanking	625 F. 950 F.		A3 A4 A3 A4		3.00	1100-0100		China	F-BX 364A F-BX 364B	
			Dehri 84E-25N	Tunkur	300 M.T.		A1 A3		0.05	0230-1230		India	L-EU D12	
			Bangalore 78E-13N	Kolar										
			Kolar Goldfields 78E-13N	Kolar Goldfields	80 F.		A1 A3		0.04	Contin.		India	F-EV Z76N	
			Kolar 78E-13N											
			Tunkur 79E-13N	Bangalore										
			Dalat 108E-12N	Kontum	270 F.		A1		0.20	Interm.		Indochine	F-EZ 253	
			Makassar 119E- 5 S	Koepang	750 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 48	
			Makassar 119E- 5 S	Samarinda	600 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 49A	
			Makassar 119E- 5 S	Bandjermasin	600 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 49B	
			Makassar 119E- 5 S	Balikpapan	530 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 50	
			Makassar 119E- 5 S	Ampenan	550 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 51A	
			Japan	Denpasser	600 F.		A1 A3		3.00	Contin.		Indonesia	F-EX 51B	
			All Pakistan	Japan	300 F.		A1		0.30	Contin.		Japan	F-FN 81N	
			Peshawar 72E-34N	All Pakistan	600 F.		A1 A3		0.03	Contin.		Pakistan	F-LD X03	
				Rawalpindi	100 F.		A1 A2 A3		1.40	1200-0200		Pakistan	F-LD 206	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

150

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

151

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Liaison	
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*
Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
Administration, Adresse post. et tél., Observations	Administration, Adresse post. et tél., Observations
Pays	Numéro de la liaison ***

152

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3762.5 Amat.		Taipeh	122E-25N	Tainan	Bentung		1000	F.	A1 A2		1.00	1000-2400	China		F-BW	817N
		Swatow	117E-23N	Swatow			600	F.	A1		0.50	1200-0200	China		F-BY	521A
		Bentung	120E-23N				875	F.	A1		0.50	1200-0200	China		F-BY	521B
		Tainan	120E-23N	Taipeh	Chengtu		1260	F.	A1	A3	1.00	1200-0200	China		F-BY	522
		Lanchow	104E-36N	Kweisui			240	M.T.	A1	A2 A3	0.02	0230-1230	India		L-EU	Z75
		Lanchow	104E-36N	Tientsin			920	F.	A1		1.40	Contin.	India		F-EV	569Z
		Bhuj	70E-23N	Poona	74E-19N		640	F.	A1		1.00	Interm.	Indochine		F-EZ	131
		Madras	80E-13N	Bangkok			1000	F.	A1		1.00	Interm.	Indochine		F-EZ	132
		Saigon	107E-11N	Singapour												
		Saigon	107E-11N	Siemreap												
		Banmethuot	108E-13N	Pnom Penh												
		Dalat	108E-12N	Nhatrang			400	F.	A1		0.50	Interm.	Indochine		F-EZ	137N
		Nhatrang	109E-11N	Dalat												
		Pnom Penh	105E-12N	Banmethuot												
		Siemreap	104E-13N	Saigon												
		Batavia	107E- 6S				2000	M.M.	A1		1.00	Contin.	Indonesia		C-EX	17
		Japan		Japan			200	F.	A1	A3	0.05	Contin.	Japan		F-FN	Z02
		All Pakistan		All Pakistan			1200	F.	A1		1.00	1200-0200	Pakistan		F-LD	518
		Daet	123E-14N	Dahican												
		Capalonga	122E-14N	Paracale												
		Larap	123E-14N	Larap			50	F.	A1		0.05	0900-0100	Philippines		F-HY	15N
		Paracale	123E-14N	Capalonga												
		Dahican	123E-14N	Daet												
3765 Amat.		Hankow	114E-30N	Shanghai			680	F.	A1 A2	F1	1.00	1100-0100	China		F-BX	377
		Hankow	114E-30N	Shanghai			680	F.	A1		0.10	1100-0100	China		F-BX	383
		Ambala	77E-30N				500	M.T.		A3	0.35	0230-1230	India		L-EU	Z206
		Poona	74E-19N				500	M.T.		A3	0.35	0230-1230	India		L-EV	Z204
		Calcutta	88E-23N	Rangoon												
		Akyab	93E-21N	Akyab			1040	F.	A1		0.30	Contin.	India		F-EU	356N
		Rangoon	96E-17N	Calcutta												
		Delhi	77E-29N	Peshawar			800	F.		A3	1.00	0300-1100	India		F-EU	479
		Vientiane	103E-18N	Hanoi			480	F.	A1		1.00	Interm.	Indochine		F-EZ	235
		Vientiane	103E-18N	Hanoi			480	F.		A3	2.00	Interm.	Indochine		F-EZ	236
		Vientiane	103E-18N	Dalat			900	F.	A1		1.00	Interm.	Indochine		F-EZ	238
		Vientiane	103E-18N	Dalat			900	F.		A3	2.00	Interm.	Indochine		F-EZ	239
		Vientiane	103E-18N	Saigon			900	F.		A3	2.00	Interm.	Indochine		F-EZ	241
		Teheran	51E-36N	Zahedan			1080	F.	A1	A3	2.00		Iran		F-FE	19A
		Kwangjoo	127E-35N	Kerman			800	F.	A1	A3	2.00		Iran		F-FE	19B
		Rawalpindi	74E-34N	Junnam Area			110	F.	A1		0.10	Contin.	Korea		F-KZ	Z43Z
3767.5 Amat.		Lahore	74E-32N	Pol. W. Punj.			600	F.	A1	A3	0.40	Contin.	Pakistan		F-LD	W15
		Davao	126E- 7N	Manila			400	F.	A1	A3	0.10	Contin.	Pakistan		L-LD	3
		Hengyang	112E-27N	Shanghai			930	F.		A3	0.45	0900-0100	Philippines		F-HY	346
		Hengyang	112E-27N	Kweiyang			1000	F.	A1		0.50	1100-0100	China		F-BX	413
		Hengyang	112E-27N	Chungking			585	F.	A1		0.50	1100-0100	China		F-BX	414A
				Hangchow			628	F.	A1		0.50	1100-0100	China		F-BX	414B
				Soche			850	F.	A1		0.50	1100-0100	China		F-BX	414C
		Hotien	80E-37N	Kuche			275	F.	A1		0.20	1300-0300	China		F-BY	515A
		Hotien	80E-37N	Akosu			485	F.	A1		0.20	1300-0300	China		F-BY	515B
		Patna	85E-26N	Kashghar			460	F.	A1		0.20	1300-0300	China		F-BY	515C
		Patna-City	85E-26N	Tihwa			435	F.	A1		0.50	1300-0300	China		F-BY	516A
		Barh	85E-26N	Dinapore			990	F.	A1		0.50	1300-0300	China		F-BY	516B
		Biharsheriff	85E-26N	Biharsheriff												
		Dinapore	85E-26N	Barh			60	F.	A1	A3	0.05	Contin.	India		F-EU	312N
		Karimnagar		Karimnagar Area			110	F.	A1	A3	0.02	Contin.	India		F-EV	Z62
		Indonesia		Indonesia			1000	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia		F-EX	332
		Indonesia		Indonesia			1000	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia		F-EX	333
		Indonesia		Indonesia			1000	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia		F-EX	334
		Lahore	74E-31N	Police			700	F.	A1		0.15	1200-0200	Pakistan		F-LD	115N
		Tacloban	125E-11N	Manila			560	F.	A1		0.40	1200-2200	Philippines		F-HY	Z11J

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B

153

3770 Amat.	Ratmalana Colombo Kankesanturai Ramnad Trichinopoly Madras	80E- 7N 80E- 7N 80E- 9N 79E- 9N 79E-11N 80E-13N	Madras Trichinopoly Ramnad Kankesanturai Colombo Ratmalana	700	F.	A1		0.35	1200-0100	Ceylon	F-BT	Z02N	
	Hongay	107E-21N	Haiphong Hanoï	30 120	F. F.	A1 A1		0.10 0.10	Interm. Interm.	Indochine Indochine	F-EZ	291A	
	Vinh	106E-17N	Hanoï	260	F.	A1		0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	291B	
	Sonla	104E-21N	Hanoï	200	F.	A1		0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	292	
	Laichau	103E-22N	Hanoï	290	F.	A1		0.10	Interm.	Indochine	F-EZ	294	
	Moc Chau	105E-21N		140	F.	A1	A3	0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	335A	
	Phulangthuong	106E-21N	Hanoï	50	F.	A1	A3	0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	335B	
	Van Yen	105E-21N		120	F.	A1	A3	0.20	Interm.	Indochine	F-EZ	335C	
	Donggala	120E- 1S		250	M.M.	A1	A3	0.05	Interm.	Indonesia	C-EX	117	
	Yazu	138E-34N	Pacific	2000	M.M.	A1		1.00	Contin.	Japan	C-FN	71A	
	Tobata	130E-33N	China and Jap. Seas	2000	M.M.	A1		1.00	Contin.	Japan	C-FN	71B	
	Ishinomaki	141E-38N	Pacific	2000	M.M.	A1		1.00	Contin.	Japan	C-FN	71C	
	Misaki	139E-35N	Pacific	2000	M.M.	A1		1.00	Contin.	Japan	C-FN	71D	
	Bhairava		Katmandu	220	F.		A3	0.10	0500-1800	Nepal	F-NE	3	
	Sukkur		Karachi	350	F.	A1		0.25	1300-0400	Pakistan	F-LD	Z12	
	Masbate	124E-12N	Quezon City	375	F.	A1	A3	0.05	0900-0100	Philippines	F-HY	318	
	Calapan	121E-13N	Quezon City	150	F.	A1	A3	0.05	0900-0100	Philippines	F-HY	319	
	Mamburao	121E-14N	Calapan	70	F.	A1	A3	0.01	0900-0100	Philippines	F-HY	320	
	San Jose	121E-12N	Calapan	120	F.	A1	A3	0.01	0900-0100	Philippines	F-HY	321	
3771.25 Amat.	Drigh Road Dacca	90E-24N	Mauripore Area	300 200	F. M.T.	A1 A1		0.10 0.10	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD	Y01	
	L-LC	Z07											
3772.5 Amat.	Kunming Kweiyang Nanking Delhi Tambaram Patna Patna Seoul Kwangjoo Chejoo Penang	103E-25N 107E-27N 119E-32N 77E-29N 80E-13N 85E-26N 85E-26N 127E-37N 127E-35N 126E-33N 100E- 5N	Nanking Kweiyang Nanking Kunming Area	1900	F.	A1	A2	1.00	1100-0100	China	F-BY	826	
				500 400 400 400	M.T. M.T. M.T. M.T.	A1	A2 A3 A3 A3	0.35 0.35 0.05 0.05	Contin. 0230-1230 0230-1230 Contin.	India India India India	L-EU	Z55	
				450	F.	A1		0.25	0800-2300	Korea	F-KZ	35N	
				800	F.	A1		1.00	Contin.	Malaya	F-GN	137	
3773.75 Amat.	Karachi All Pakistan	67E-25N	Sind Pol. All Pakistan	400 600	F. F.	A1 A1	A3	0.05 0.03	1200-0200 Contin.	Pakistan Pakistan	F-LD	533	
											F-LD	X02	
3775 Amat.	Shanghai Delhi Ranchi Pto. Princessa Pasig Montalban Antipolo Romblon Surigao	121E-31N 77E-29N 85E-23N 119E-10N 121E-15N 121E-15N 121E-15N 122E-13N 125E-10N	Tientsin All India Lucknow Quezon City Quezon City Quezon City Quezon City Quezon City Quezon City	935 2300 600 580 20 20 30 275 730	F. F. F. F. F. F. F. M.T.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3A4 A3F1 A3 A3 A3 A3 A3 A3	3.50 1.40 1.40 0.20 0.01 0.01 0.01 0.20 0.20	1000-2400 Contin. Contin. 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	China India India Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-BW	268	
											F-EU	504	
											F-EU	567	
											F-HY	322	
											F-HY	324	
											F-HY	325	
											F-HY	326	
											F-HY	327	
											F-HY	334	
3777.5 Amat.	Hyderabad Parbhani Nanded Nizamabad Indore Cuttack Bolangir Patna Sundargarh Phulbani Cochinchine Indonesia Indonesia Tokyo Kushimoto Nagoya Nagoya Kagoshima Kagoshima Bacolod	78E-17N 79E-14N 80E-17N 79E-17N 76E-23N 86E-20N 81E-21N 87E-21N 86E-20N Indonesia Indonesia 140E-35N 136E-33N 137E-35N 131E-32N 123E-11N	Nizamabad Nanded Parbhani Hyderabad Madhya Bharat Phulbani Sundargarh Bolangir Patna Cuttack Indonesia Indonesia Kagoshima Nagoya Kushimoto Tokyo Iloilo	275 275 375 260 400 1000 1000 1200 48	F. F. F. F. F. M.T. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3	0.10 0.10 0.05 0.03 0.10 0.50 0.50 0.50 0.05	Contin. 0230-1230 Interm. Contin. Contin.	India India Indochine Indonesia Indonesia	F-EV	Z81N	
											F-EX	327	
											F-EX	331	
3778.75 Amat.	All Pakistan		All Pakistan	600	F.	A1		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	Y85	

Fréquence assignnée en kc/s	Liaison												Pays	Numéro de la liaison***	
	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3780			Nanking 119E-32N Shihkiakwan 114E-38N Kweilin 110E-25N Canton 113E-23N Changsha 113E-28N Belawan 98E- 3N Ulneungdo 131E-37N Karachi 67E-25N Quetta 67E-30N Multan 72E-30N Lahore 74E-31N Quetta 67E-30N	Peiping Peiping Kweilin Canton Changsha	930 265 580 500 220 1020 F.	F. A1 A1 M.M. F. A1 A3			0.30 0.50 0.50 0.50 0.10 0.50 0.50	0400-2000 1000-2400 1100-0100 0800-2300 1200-0200 1300-0100	China China China Indonesia Korea Pakistan Pakistan	F-BW 879 F-BW 163 F-BX 755N C-EX 4 F-KZ 62 F-LD 82N F-LD Z09		
3782.5			Amat. Haikow 110E-20N Mengtsz 103E-24N Swatow 117E-23N Airfields Airfields Japan Kota Bahru 102E- 6N S.F. del Monte 121E-15N	Haikow Mengtsz Swatow Aircrafts Aircrafts Japan Singapore Cebu	1000 350 350 200 720 545	F. M.A. M.A. F. F. F.	A1 A2 A1 A3 A1 A3 A1 A1 F1		0.50	1100-0100	China	F-BX 824N		
3785			Amat. Ningsia Shanghai 121E-31N Batavia 107E- 6 S Pokhara 72E-27N Peshawar 72E-34N West Pakistan	Paoyingmutu Chasake Canton Bandjermasin Katmandu Hunza Mob. Units	630 290 1215 850 160 250	F. F. F. F. F. M.T.	A1 A1 A3A4 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.20 0.20 5.00 0.50 0.05 0.35 0.40	1200-0200 1200-0200 1200-2200 3.00 0.05 2200-1400 0900-0100	China China China Indonesia Nepal Pakistan Pakistan	F-BY 513A F-BY 513B F-BW 253 F-EX 26 F-NE 10 F-LD X94 L-LD 6		
3787.5			Amat. Taipei 122E-25N Fuchow 119E-26N Nanping 118E-27N Kuche 83E-42N Kuche 83E-42N Calcutta 88E-23N Gaya 85E-25N Benares 83E-25N Lucknow 81E-27N Patna 85E-26N Allahabad 82E-25N Cawnpore 80E-26N Delhi 77E-29N Delhi 77E-29N Bhopal 78E-23N Nagpur 79E-21N Hyderabad 78E-17N Madras 80E-13N Bombay 73E-19N Malaya 102E- 3N Malaya 102E- 3N Cebu 124E-10N Cebu 124E-10N Cebu 124E-10N	Taipei Fuchow Nanping Hotien Soche Akoso Yenki Kashgar Tihwa Calcutta Gaya Benares Lucknow Patna Allahabad Cawnpore Delhi Delhi Bhopal Nagpur Hyderabad Madras Bombay Malaya Malaya Butuan Surigao Manila Cagayan Oroquieta	600 485 378 85 210 360 720 1310	F. F. F. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		1.00	1000-2400	China	F-BW 759N		
3788.5			Amat. Delhi 77E-29N Lahore 74E-31N Amritsar 76E-32N Srinagar 75E-34N Dacea 90E-23N	Lahore Amritsar Srinagar Delhi	650 600	F. F.	A1 A1		0.30 0.40	Contin.	India	F-EU 362N		
3790			Amat. Shanghai 121E-31N Shanghai 121E-31N Medan 98E- 3N Medan 98E- 3N Palpa 84E-28N Karachi 67E-25N Bayombong 120E-16N Dagupan 120E-15N San Fernando 120E-15N Iba 120E-13N	Hankow Sian Sumatra Sumatra Katmandu West Pakistan Bamban Bamban Bamban Bamban	680 1200 1200 1200 250 1200 140 90 40 40	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A2 A1 A2 F1 A1 A3 A1 A3 A3 F1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		1.00 1.00 0.25 0.25 0.10 1.40 0.05 0.05 0.05 0.05	1200-2200 1200-2200 Contin. Contin. 0500-1830 1300-0200 0900-0100 0900-0100 0900-0100 0900-0100	China China Indonesia Indonesia Nepal Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines	F-BW 259 F-BW 262 F-EX 64 F-EX 73 F-NE 11 F-LD 48 F-HY 305 F-HY 306 F-HY 308 F-HY 310		

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

155

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3792.5 Amat.			Hankow 114E-30N Hankow 114E-30N Delhi 77E-29N Banmethuot 108E-13N Kontum 108E-14N Mokpo 126E-39N Legaspi 121E-15N Daet 123E-14N Davao 126E- 7N Dansalan 124E- 8N Malabang 124E- 8N Malaybalay 125E- 8N	Nanking Canton India Dalat Dalat Seoul Manila Naga Dansalan Davao Malabang Malaybalay	465 F. 835 F. 1000 F. 90 F. 270 F. 315 F. 340 F. 47 F. 150 F.		A1 A2 F1 A1 A3 F1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		1.00 1.00 3.50 0.20 0.10 0.50 0.30 0.05 0.08	1100-0100 1100-0100 Contin. Interm. Interm. 0800-2300 0900-1000 0900-0100 0900-0100	China China India Indochine Indochine Korea Philippines Philippines Philippines	F-BX 375 F-BX 384 F-EU 472 F-EZ 307 F-EZ 309 F-KZ Z04 F-HY 222 F-HY 221		
3793.75 Amat.			Nanking 119E-32N Kanpur	Mamoi	700 F. 400 M.T.	A1 A1 A3			0.50 0.35	1000-2400 0230-1230		China India	F-BW 780 L-EU Z221	
3795 Amat.			Laccadive 77E-11N Annam Annam T.G. Oeban Radio Osaka 136E-35N Yonago 133E-35N Kochi 134E-34N Tokyo 140E-36N Lahore 74E-31N Lucena 122E-14N Manila 121E-15N	Kochi Yonago Osaka Central Hoshu Area Rawalpindi Boac Zamboanga	800 M.M. 400 M.T. 100 M.T. 1500 M.M. 150 F. 500 F. 200 F. 50 F. 900 F.	A1 A2 A3 A3 A3 A1 A1 A1 F1 A1 A3		1.00 0.10 0.10 0.25 0.50 0.50 1.40 0.10 0.12	Contin. Interm. Interm. Interm. Contin. Contin. 1200-0200 0900-0100 0900-0100	India Indochine Indochine Indonesia Japan Japan Pakistan Philippines Philippines	C-EV Z06 L-EZ 26Z L-EZ 28Z C-EX 11 F-FN 41N F-FN 33N F-LD 207 F-HY 164 F-HY Z16			
3797.5 Amat.			Kaifeng 114E-35N Hankow 114E-30N Peiping 116E-40N Singapore 104E- 1N Karachi 67E-25N N.W.F.P. Op. Quetta 67E-30N Lahore 74E-31N Karachi 67E-25N Mirpur	Hankow Peiping Kaifeng Surabaya Bangkok Manila N.W.F.P. Op. Pol. Baluch. M.T. A1 A3 M.T. A1 A3 M.T. A1 A3 Mirpur State	1100 F. 1400 F. 1500 F. 2400 F. 650 F. 400 F. M.T. A1 A3 M.T. A1 A3 M.T. A1 A3 200 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3 A3 A3 A3		1.00 2.50 2.50 2.50 0.30 0.03 0.10 0.10 0.10 0.10	1100-0100 0100-1100 0100-1100 0100-1100 1200-0200 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China Malaya Malaya Malaya Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan	F-BX 716N F-GN 411A F-GN 411B F-GN 411C F-LD 605 F-LD W14 L-LD 4 L-LD 3 L-LD 2 F-LD X77			
3800 Amat.			Townsville 147E-19 S Canton 113E-23N Liuchow 109E-24N Kweiyang 107E-27N Chungking 106E-29N Minicoy 73E- 8N Annap Tokyo 139E-35N Rangpur 89E-26N Nilphamari 89E-26N Ghaibanda 92E-23N Kurigram 90E-26N Lahore 74E-31N N.W.F.P. Op. Karachi 67E-25N Atimonan 122E-14N Manila 121E-15N Subic San Jose 121E-12N Ocussi 124E- 9S	Interior Australia Liuchow Kweiyang Canton Nanchang N. and S. Japanese Coastal Nilphamari Ghaibanda Kurigram Rangpur Rawalpindi N.W.F.P. Op. Pol. Sind Pr. M.T. A1 A3 Lucena Biwalbagan Iba Chanatuan (Bacau (Dili	200 F. 800 F. 800 F. 905 F. 800 M.M. 800 M.T. 2000 M.M. 30 F. 270 F. 400 F. 40 F. 525 F. 55 F. 40 F. 245 F. 150 F.	A1 A1 A1 A1 A2 A3 A3 A1 A1 A1 A1 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.50 0.50 0.10 0.50 1.00 0.10 1.00 0.02 0.50 0.10 0.10 0.01 0.10 0.05 0.01 0.50 0.50	Contin. 1100-0100 Contin. 1100-0100 Contin. Interm. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	Australia China China China India Indochine Japan Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Timor Port. Timor Port.	F-AT Z25 F-BX 757N F-BY 564 C-EV Z05 L-EZ 25Z C-FN Z06 F-LC 104N F-LD 83Z F-LD W08 L-LD 2 F-HY 317 F-HY 223 F-HY 311 F-HY 304 F-JR Z02A F-JR Z02B			
3802.5 Amat.			Suchow 117E-34N Changsha 113E-28N Hankow 114E-30N Nanchang 116E-29N Linchwan 116E-28N Changsha 113E-28N Teheran 51E-36N	Changsha Hankow Suchow Linchwan Changsha Nanchang Kermanshah Hamadan	800 F. 500 F. 550 F. 360 F.	A1 A1 A1 A3 A1 A3		1.50 1.00 0.50 0.50	1000-2400 1000-2400	China China Iran Iran	F-BW 709N F-BW 760N F-FE 27A F-FE 27B			

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison***

156

1	2a 2b 2c	3	4a		4b		4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A		B	
3804 Amat.			Adelaide	138E-35 S	Melbourne	900	F.	A1 A2		1.00		Contin.	Australia	F-AS	103			
			Australia and N. Guinea		Pusan	300	M.T.	A1 A2 A3		0.30		Interm.	Australia	L-AT	Y69			
			Seoul	127E-38N	Soonchun	300	F.	A1 A2		1.00	0800-2300	Korea	F-KZ	40N				
			Pusan	129E-35N	Andong	300	F.	A1 A2		1.00								
			Soonchun		Seoul	930	F.	A1 F1		0.40	0900-0100	Philippines	F-HY	5				
			Andong		Davao	88	F.	A1		0.05	0900-0100	Philippines	F-HY	219N				
			S.F. del Monte	121E-15N	Balete	29	F.	A3		0.05	0900-0100	Philippines	F-HY	218				
			Masbate	124E-12N	San Pascual													
			Balete	123E-12N	Rio Guinobatan													
			San Pascual	123E-13N	Masbate													
3805 Amat.			Rio Guinobatan		Dagupan													
			Baguio	121E-16N														
			Changchun	125E-44N	Antung	422	F.	A1		0.50	1000-2400	China	F-BW	82				
			Kaitak	114E-22N		800	M.A.	A1		0.50	Contin.	Hongkong	A-FZ	1				
			Air Fields		Aircraft	300	M.A.	A1		1.00	Contin.	India	A-EU	15A				
3807.5 Amat.			Air Fields			300	M.T.	A1		1.00	Contin.	India	A-EV	15A				
			Sorong	121E- 1S		500	M.T.	A1 A3		0.05	Interm.	Indonesia	L-EX	5				
			Seoul	127E-38N	Chejoo	450	F.	A1		0.25	0800-2300	Korea	F-KZ	18				
			Catbalogan	125E-12N	Catarman													
			Catarmen	125E-13N	Capul													
			Capul	124E-12N	Almagro	100	F.	A1		0.07	0900-0100	Philippines	F-HY	204N				
			Almagro	124E-12N	Sta. Rita													
			Sta Rita	123E-11N	Guian													
			Guian	126E-11N	Catbalogan													
			Dagupan	120E-16N	Manila	153	F.	A1		0.20	0900-0100	Philippines	F-HY	203				
3808 Amat.			Diggers Rest.	145E-38S	Woomera													
			Australia and N. Guinea			150	M.T.	A2a		5.00	Contin.	Australia	F-AT	501				
			Liuchow	109E-24N	Canton	500	F.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT	Y76				
			Canton	113E-23N	Hokowki													
			Hokowki	114E-31N	Liuchow							China	F-BX	756N				
3809 Amat.			Esfahan	52E-33N	Teheran	420	F.	A1 A3		0.50		Iran	F-FE	23				
			Kemigawa	140E-36N	Japan	1600	F.	A1		1.00	Contin.	Japan	F-FN	206				
			Davao	126E- 7N	Dansalan													
			Dansalan	124E- 8N	Malabang													
			Malabang	124E- 8N	Malaybalay	150	F.	A1		0.08	0900-0100	Philippines	F-HY	76N				
			Malaybalay	125E- 8N	Davao													
3810 Amat.			Tehko	99E-32N	Lhasa	750	F.	A1		0.20	1200-0200	China	F-BY	534				
			Lucknow	81E-27N	Meerut													
			Meerut	78E-29N	Allahabad	390	F.	A1 A3 F1		1.40	Contin.	India	F-EU	575N				
			Allahabad	82E-25N	Lucknow													
			Ranchi Army	85E-23N		500	M.T.	A1 A2 A3		0.30	Contin.	India	L-EU	Z46				
			Cochinchine			500	M.T.	A3		0.20	Interm.	Indochine	L-EZ	38Z				
			Cochinchine			800	M.T.	A3		0.20	Interm.	Indochine	L-EZ	41Z				
			Makasser	119E- 5 S	Celebes	100	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	311				
					Molucas	2400	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia						
			Makasser	119E- 5 S	Celebes	100	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia	F-EX	316				
					Molucas	2400	F.	A1		0.50	Contin.	Indonesia						
3812 Amat.			Karachi	67E-25N	All Pakistan	1500	F.	A1 A3		0.40	1200-0400	Pakistan	F-LD	Z34				
			Bhawalpur		Bhawalpur	400	F.	A1 A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	X84				
			Bhawalpur		Bhawalpur	400	F.	A1 A3		0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	X87				
			Townsville	147E-19 S	Phone Subscribers	300	F.	A3		0.20	Contin.	Australia	F-AT	185N				
3812.5 Amat.			Changyeh	101E-39N	Peiping													
			Lanchow	104E-36N	Nancheng	1200	F.	A1 A2		2.00	1000-0100	China	F-BX	853N				
			Nancheng	107E-33N	Lanchow													
			Peiping	116E-40N	Changyeh													
			Banka	86E-24N	Bhagalpur													
			Saharsa	86E-25N	Madhepura	50	F.	A1 A3		0.05	0230-1230	India	F-EU	320				
			Madhepura	86E-25N	Supaul													
			Supaul	86E-25N	Saharsa													
			Deoghar	87E-24N	Shahibganj													
			Dumka	87E-24N	Pakur													
			Godda	87E-24N	Jamtara	105	F.	A1 A3		0.05	0230-1230	India	F-EU	322N				
			Jamtara	87E-24N	Godda													
			Pakur	87E-24N	Dumka													
			Shahibganj	87E-24N	Deoghar													
			Chatra	85E-23N	Hazaribagh													
			Giridh	85E-23N	Giridh	65	F.	A1 A3		0.05	0230-1230	India	F-EU	324N				
			Hazaribagh	85E-23N	Chatra													
			Gaya	85E-23N		80	M.T.	A1 A3		0.02	Contin.	India	L-EU	922				
			Mehboobnagar			100	M.T.	A1 A3		0.02	0230-1230	India	L-EV	Z107				
			Atraf E Balda			100	M.T.	A1 A3		0.02	0230-1230	India	L-EV	Z108				
			Belgaum	75E-16N	Dt. Area	200	F.	A1 A2 A3		0.40	1230-0230	India	L-EV	968				
			Karachi	67E-25N	West Pakistan	850	F.	A1		0.40	Interm.	Pakistan	F-LD	246				
			Zamboanga	122E- 7N	Manila	48	F.	A1		0.40	1200-2200	Philippines	F-HY	Z11				
			Iloilo		Bacolod	35	F.	A1 A3		0.05	0900-0100	Philippines	F-HY	63				
			San Miguel		Malolos					0.01	0900-0100	Philippines	F-HY	296				

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
<b>Liaison</b>	
Nom et position géographique de la station d'émission	
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
Nom et position géographique de la station d'émission	Liaison
Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	
Longueur de la liaison, en km.	
Classe de la station et nature du service effectué*	
Classe d'émission et largeur de bande**	
Nature de la transmission	
Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	
Caractéristiques de rayonnement	
Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	
Administration, Adresse post. et tél., Observations	
Pays	
Numéro de la liaison***	

158

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Numéro de la liaison***																	
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations		
1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B																		

159

3832	Amat.	Bankstown	151E-34S	Rathmines	110	F.	A1	A2	0.50	Contin.	Australia	F-AT	122	
3832.5	Amat.	Shanghai Nanchang Hangchow Bauhattu Borpetta Dergaon Golaganj Jokhalabodh Kamrup Shillong Silchur Athani Belgaum Chandgad Chikodi Gokak Hukeri Khanapur Parasgad Sampgaon Rewa Parbhani Nanded Singapore	121E-31N 116E-29N 120E-30N 73E-16N 77E-19N 104E- 1N	Hangchow Nanchang Shanghai Silchur Shillong Kamrup Jokhalabodh Golaganj Dergaon Borpetta Bauhattu Sampgaon Parasgad Belgaum Athani	600 255 150 400 100 100 4000	F. F. F.	A1	A3	1.00 0.50	1000-2400	China	F-BW	706N	
3833.75	Amat.	Rawalpindi	74E-34N	Peshawar	100	F.	A1	A2	A3	1.40	1600-0200	Pakistan	F-LD	51
3835	Amat.	Changsha Hankow Canton Avadi Bangalore Tambaram Poona Ambala Belawan Japan Inchon Bhawalpur All Pakistan	113E-28N 114E-30N 113E-23N 80E-13N 78E-13N 80E-13N 74E-19N 77E-30N 98E- 3N Japan Sochungdo Bhawalpur West Pakistan	Canton Hankow Changsha Tambaram Bangalore Avadi 500 500 1000 200 170 400 1500	850 240 M.T. M.T. M.M. F. F. F.	A1	A3	A1	A3	1.00 1.00 0.35 0.35 0.25 0.05 0.05 0.40 0.40	1100-0100	China	F-BX	764N
3836	Amat.	Townsville Area Balikpapan Shillong	116E-1S 92E-26N	Phone Subscribers Delhi	800 1500 1600	F. M.M. F.		A3		0.01 0.50 0.90	Contin. Interm. Contin.	Australia Indonesia Indonesia	F-AT	185N F-EX 13 F-EU 487
3837.5	Amat.	Shanghai Chungking Chungking Delhi Peshawar Mauripur Madras Delhi	121E-31N 106E-29N 106E-29N 77E-29N 72E-34N 72E-34N 80E-13N 77E-29N	Yungkia Hongkong Canton Peshawar Mauripur Delhi	355 1050 955 1090 F.	F. F. F. F.	A1	A1	A1	0.50 1.00 1.00 1.00 0.35 0.35	1000-2400 1100-0100 1100-0100	China China China	F-BW	248 F-BY 566 F-BY 567
3838.75	Amat.	N.W.F.P.		N.W.F.P. Op.	400	F.	A1			0.40	Contin.	Pakistan	F-LD	W07
3840	Amat.	Sydney Roma Melbourne Australia and N. Guinea Hobart Changiakow Delhi Tokyo Fukuoka Hiroshima Osaka Singapore Rangoon Bangkok Saigon Butterworth Kuala Lumpur	151E-34 S 148E-27 S 145E-38 S 147E-36 S 114E-41 N 77E-29 N 140E-36 N 130E-34 N 133E-34 N 136E-35 N 104E- 1N 96E-17 N 101E-14 N 107E-11 N 102E- 5N 102E- 3N	Radio Research Board Kweisui Area Osaka Hiroshima Fukuoka Tokyo Kuala Lumpur Butterworth Bangkok Saigon Kuala Lumpur Singapore	25 20 M.T. M.T. 50 260 500 1100 F. F. F. F. F. F.	M.T. M.T. A3 A3 M.T. A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3	P0 A3 A3 A3 A3 A1 A1 A1 A2 A3 F1	10.00 0.01 0.01 0.01 0.01 0.05 0.30 1.00	Interm. Contin. Contin. Contin. Interm. 1000-2400 Contin.	Australia Australia Australia Australia Australia China India	F-AT	Z27 L-AT X05 L-AT Y80 L-AT 204 L-AT 205 F-BW 332 L-EU Z50		
3841.25	Amat.	Karachi Chittagong	67E-25N 92E-22N			M.M. M.M.	A1 A1			0.30 0.30	Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	C-LD	Z23 C-LC Z22

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
	Liaison
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

160

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3842.5 Amat.			Shanghai Shanghai Neemuch III Calcutta Singapore Karachi Lahore Quetta	121E-31N 121E-31N 89E-22N 104E- 1N 67E-25N 74E-31N 67E-30N	Swatow Canton Burdwan Div. Far East Pol. Sind Pr. M.T. M.T. M.T.	1000 F. 1215 F. 800 M.T. 250 F. 3200 F. M.T. M.T. M.T.	A1 A1 A2 A3 F1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		0.50 3.00 0.10 0.04 2.50 0.10 0.10 0.10	1000-2400 1200-2200 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	China China India India Malaya Pakistan Pakistan Pakistan	F-BW F-BW L-EU F-EU F-GN L-LD L-LD L-LD	251 252 D27 240 696 2 3 4	
3843.75 Amat.			Jubbulpore Chittagong	80E-23N 92E-22N	South Area	500 M.T. M.M.	A1 A1		0.30 0.25	Contin. Contin.	India Pakistan	L-EU C-LC	Z56 Z17	
3844 Amat.			Australia and N. Guinea			150 M.T.	A1 A2 A3		0.30	Interm.	Australia	L-AT	Z56	
3845 Amat.			Tsingtao Vientiane Balikpapan All Pakistan Dacca	120E-36N 103E-18N 110E- 1S 90E-24N	{Nanking Shanghai Louang Prabang Ban Hovei Sai West Pakistan	480 F. 550 F. 220 F. 330 F. 250 M.T. 1500 F. 200 M.T.	A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3		1.00 1.00 0.20 0.20 0.05 0.40 0.10	1200-2400 1200-2400 Interm. Interm. Interm. Contin. Contin.	China China Indochine Indochine Indonesia Pakistan Pakistan	F-BW F-BW F-EZ F-EZ L-EX F-LD L-LC	177A 177B 243A 243B 2 Z33 Z09	
3846 Amat.			Tihwa Yuehsi Erhlitzeho Shangkiu Nawapara Deraghazi Tacloban Maripipi Liloan Baybay Cabalian Catbalogan Laoang Borongan Zumarraga Balangiga Sta Rita Guian Almagro Capul	87E-43N 102E-29N 101E-42N 116E-34N 83E-25N 70E-30N 125E-11N 124E-12N 126E-10N 125E-11N 125E-12N 125E-13N 125E-14N 125E-12N 125E-11N 125E-11N 126E-11N 124E-12N 124E-12N	{Soche Kashgar Hotien Sichang Langchow Kiuchuan Panting Pengpu Fowyang Kaishow Sinsiang Kaifeng Chenghsien Suchow Tacloban Maripipi Liloan Baybay Cabalian Catbalogan Laoang Borongan Zumarraga Balangiga Sta Rita Guian Almagro Capul	1050 F. 1070 F. 990 F. 100 F. 768 F. 375 F. 320 F. 230 F. 140 F. 195 F. 190 F. 125 F. 188 F. 115 F. 400 M.T. 100 M.T.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A3 A1		0.50 0.50 0.50 0.05 0.02 0.02 0.02 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.10 0.03 0.02	1200-0200 1200-0200 1200-0200 1100-0100 1200-0200 1200-0200 1200-0200 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin.	China China China China China China China China China China China China China China China India Pakistan	F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BY F-BX F-BX F-BX F-BX F-BX F-BX F-BX F-BX L-EU L-LD	474A 474B 474C 574 480A 480B 480C 356A 356B 356C 356D 356E 356F 356G 989 Z75	
3847.5 Amat.			Bombay Vizagapatam Calcutta Madras Cochin Lonavala Rozi Tokyo Tokyo Changi Davao	73E-19N 83E-18N 88E-23N 80E-13N 76E-10N 74E-19N 71E-22N 140E-35N 140E-35N 104E- 1N 126E- 7N	{Bombay Vizagapatam Calcutta Madras Lonavala Cochin Rozi Sapor Fukuoka Malaya Hongkong Manila	2000 F. 1200 F. 1100 F. 2500 F. 2500 F. 960 F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1		1.00 1.00 1.00 0.25 0.25 0.40	Contin. Contin. Contin. Interm. Interm. 1200-2200	India Japan Japan Malaya Malaya Philippines	F-EV F-FN F-FN F-GN F-GN F-HY	409N 27 36 Z14A Z14B Z11H	
3848 Amat.			Stanley, Tas. Katoomba Wyndham Tacloban Maripipi Liloan Baybay Cabalian	150E-34 S 128E-16 S 125E-11N 124E-12N 126E-10N 125E-11N	{Three Hummock I. King River Tacloban Maripipi Liloan Baybay Cabalian	20 M.T. 15 F. 100 F.	A3 A3 A1 A3 A1		0.01 0.01 0.01 0.08	Interm. Interm. Interm.	Australia Australia Australia	F-AT L-AT F-AS	Z24Z Y82 227Z	

## Liaison

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***		
													2a 2b 2c	3	4a

161

3850			Australia and N. Guinea																						
Amat.			Canberra 149E-35 S	Melbourne	M.T. F.	A1 A2 A3 A1		0.30 1.00	Contin. Contin.		Australia	L-AT	Y83												
			Nanking 119E-32N	Nanking																					
			Nanchang 116E-29N	Nanchang	700 F.	A1 A3		0.50	1000-2400		China	F-BW	694N												
			Changsha 113E-28N	Changsha																					
			Nanking 119E-32N	Nanking																					
			Canton 113E-23N	Canton																					
			Changchun 125E-44N	Changchun	1200 F.	A1		0.50	1000-2400		China	F-BW	652N												
			Shenyang 124E-42N	Shenyang																					
			Peiping 116E-40N	Peiping																					
			Nanking 119E-32N	Nanking	1500 F.	A1		0.50	1000-2400		China	F-BW	612N												
			Shenyang 124E-42N	Shenyang																					
			Changchun 125E-34N	Changchun																					
			Peiping 116E-40N	Kweisin	415 F.	A1		0.50	1000-2400		China	F-BW	333												
			Coimbatore 77E-11N	Bangalore	260 F.	A1 A2 A3		0.35	Contin.		India	F-EV	496												
			Jubbulpore 85E-23N		500 M.T.			0.25	Contin.		India	L-EU	Z51												
			New Delhi		500 M.T.			0.35	0230-1230		India	L-EU	Z202												
			Calcutta 88E-23N		500 M.T.			0.35	0230-1230		India	L-EU	Z208												
			Madras 80E-13N		500 M.T.			0.35	0230-1230		India	L-EU	Z210												
			Batavia 107E- 6S	Indonesia	1900 F.	A1 A2 A3		0.50	Contin.		Indonesia	F-EX	605												
3851.25			Karachi 67E-25N		400 M.A.	A1		0.30			Pakistan	A-LD	5D												
Amat.			San Juan 121E-15N	Amoy	1145 F.	A1 A2		2.00	0900-0100		Philippines	F-HY	416												
3852			Australia and N. Guinea		150 M.T.	A1		0.08	Interm.		Australia	L-AT	Y84												
3852.5			Chunking 106E-29N	Hankow	750 F.	A1 A2 F1		0.50	1100-0100		China	F-BY	561												
Amat.			Chunking 106E-29N	Hengyang	628 F.	A1		0.50	1100-0100		China	F-BY	565												
			Seoul 127E-37N	Pusan	330 F.	A1		0.50	0800-2300		Korea	F-KZ	Z02												
			Singapore 104E- 1N	Darwin	3300 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154A												
				Nagpur	3600 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154B												
				Shanghai	3800 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154C												
				Bangkok	1100 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154D												
				Batavia	900 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154E												
				Saigon	1100 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154F												
				Hongkong	2500 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154G												
				Philippines	2400 F.	A1		2.50	Contin.		Malaya	F-GN	154H												
			Lahore 74E-31N		240 M.A.	A1		0.30	Contin.		Pakistan	A-LD	6A												
3855			Chenju 121E-31N	Macau	1273 F.	A1		1.00	1200-2400		China	F-BW	32												
Amat.			Madras 80E-13N	Delhi																					
			Jubbulpore 80E-23N	Luknow																					
			Port Blair 93E-12N	Poona	1750 F.	A1 A3		0.35	Contin.		India	F-EV	203N												
			Cuttack 86E-20N	Cuttack																					
			Poona 74E-19N	Jubbulpore																					
			Lucknow 81E-27N	Port Blair																					
			Delhi 77E-29N	Madras																					
			Ranchi 85E-23N		300 M.T.	A1 A3		0.05	Contin.		India	L-EU	D08												
			Nizamabad 79E-18N		100 M.T.	A1 A3		0.02	0230-1230		India	L-EV	Z103												
			Gulburga 76E-17N		100 M.T.	A1 A3		0.02	0230-1230		India	L-EV	Z94												
			Jaisalmer 71E-27N		160 M.T.	A1 A3		0.03	0230-1230		India	L-EU	Z64												
			Jaisalmer 71E-27N		200 M.T.	A1 A3		0.03	0230-1230		India	L-EU	Z65												
			Jaisalmer 71E-27N		300 M.T.	A1 A3		0.03	0230-1230		India	L-EU	Z66												
			Muzaffarpur 85E-26N		400 M.T.	A1 A3		0.05	0230-1230		India	L-EU	D18												
			Tarakan 117E-3N		250 M.T.	A1 A3		0.05	Interm.		Indonesia	L-EX	4												
					1000 M.A.	A1 A2 A3		0.50	Contin.		Timor Port.	A-JR	30												
3856			Australia and N. Guinea		300 M.T.	A1		0.30			Australia	L-AT	Y63												
Amat.			All Pakistan	East Pakistan	400 F.	A1 A3		0.40			Pakistan	F-LC	X27												
			All Pakistan	All Pakistan	600 F.	A1 A3		0.03	Contin.		Pakistan	F-LD	X04												
3857.5			Akyab	Myitkyina	750 F.	A1		1.30	Contin.		Burma	F-BJ	14N												
Amat.			Kyaikpyu	Anisakan																					
			Meiktila	Mache																					
			Mergui	Lashio																					
			Myitkyina	Bhamo																					
			Anisakan	Kyaikpyu																					
			Mache																						

Fréquence assignée en kc/s	
Dates	
Indicatif d'appel	
<b>Liaison</b>	
Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue
	Longueur de la liaison, en km.
	Classe de la station et nature du service effectué*
	Classe d'émission et largeur de bande**
	Nature de la transmission
	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)
	Caractéristiques de rayonnement
	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)
	Administration, Adresse post. et tél., Observations
	Pays
	Numéro de la liaison ***

162

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3860 Amat.			Archerfield 153E-28S Peiping 116E-40N Yencheng 120E-33N Lucknow 81E-27N Bombay 72E-19N Ahmedabad 72E-23N Kalyan 73E-19N Bombay 73E-19N Ahmedabad 72E-23N Kalyan 81E-27N Poona 74E-19N Ranchi 85E-23N Hanoi 106E-21N Gorgan	Oakey Shanghai Nantung { Kalyan Bombay Ahmedabad { Kalyan Bombay Ahmedabad { Ranchi South Area Indochine Teheran	910 F. 155 F. 1000 F. 450 F. 450 F. 600 F. 1500 F. 500 M.T. 1200 F. 390 F.	A3 A1A2A3A4 A1 A3 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A2 A3 A1 A1 A3	0.05 3.00 0.10 0.35 0.40 1.40 0.35 0.30 1.00 0.50	Contin. 1200-2400 1000-2400 Interm.	Australia China China India India India India India Indochine Iran	F-AT Z36 F-BW 115 F-BW 189 F-EU 540 F-EU 556N F-EU 557N F-EU 567 F-EU 593 F-EU Z52 F-EZ 161Z F-FE 34				
3862.5 Amat.			Rangoon Akyab Mergui Anisakan Meiktila Kyaupkyu Chengtu 104E-31N Poona 74E-19N Chejoo 126E-33N All Pakistan Cavite 121E-15N San Fernando 121E-15N Hondagua 121E-15N Mactan Cebu 124E-10N Zamboanga 122E- 7N	Kyaupkyu Meiktila Anisakan Mergui Akyab Rangoon Tehko Lhasa Delhi Seoul Manila Manila Manila Manila Manila	800 F. 520 F. 1230 F. 1200 F. 450 F. 100 F. 15 F. 250 F. 160 F. 600 F. 900 F.	A1 A1 A1 A3 A1 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3	1.30 0.50 0.50 0.40 0.50 0.25 0.12 0.12 0.12 0.12	Burma	F-BJ 9N F-BY 545A F-BY 545B F-EV 554 F-KZ Z06 F-LD Y30 F-HY Z17A F-HY Z17B F-HY Z17C F-HY Z17D F-HY Z17E					
3864 Amat.			Australia and N. Guinea Woomera 137E-31 S Karachi 67E-25N	Melbourne	300 M.T. 1100 F. 400 M.A.	A1 A2 A3 A2 A1	0.30 5.00 0.30	Contin. Contin. Contin.	Australia Australia Pakistan	L-AT Y72 F-AS 502 A-LD 5D				
3865 Amat.			Chenju 121E-31N Cuttack 86E-20N Sadr 86E-20N Jaipur 76E-27N Kendrapura 86E-20N Jubbulpore 80E-23N Dharanajiar 83E-22N Changbhakar 82E-24N Jaspurnagar 84E-23N Baikunthpur 81E-25N Ambikapur 83E-23N Bikaner 73E-28N Benares 83E-25N Hyderabad 78E-17N Raichur Pladjoe 105E- 3 S Dacca 90E-24N All Pakistan	Hongkong Kendrapura Jaipur Sadr Cuttack Ambikapur Baikunthpur Jaspurnagar Changbhakar Dharanajiar Jubbulpore State Area 160 M.T. 80 M.T. 100 M.T. 100 M.T. 250 M.T. 200 M.T. 600 F.	1232 F. 350 F. 400 F.	A1 A2 F1 A1 A3 A1 A3	5.00 0.10 0.02 0.02 0.03 0.02 0.02 0.02 0.05 0.10 0.03	1200-2400 Contin.	China India	F-BW 28 F-EU 278N F-EU 303N L-EU Z61 L-EU Z81 L-EV Z92 L-EV Z93 L-EX 1 L-LC Z12 F-LD X06				
3866.25 Amat.			N.W.F.P.	N.W.F.P.	400 F.	A1	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD W06				
3867.5 Amat.			Chengchow 114E-35N Nanking 119E-32N Tatung 113E-40N Cuttack 86E-20N Dhenkenal 87E-19N Keonjhar 86E-20N Boudh 87E-19N Bhawanpatna 87E-20N Narsingpur 85E-20N Baroda 73E-22N Trichur Narsingpur 79E-23N Cooch Behar 89E-26N Saigon 107E-11N Japan Gulstan Cebu 124E-12N Capiz 124E-12N San Jose Tagbilaran Tacloban Catbalogan Iloilo Dumaguete	Nanking Tatung Chengchow Dhenkenal Keonjhar Boudh Bhawanpatna Narsingpur Cuttack B.B.C.I. Rly.	1200 F. 322 F.	A1 A2 A1 A3 A1 A3	2.00 0.03 0.03 0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.05 0.05 0.05 0.05 0.01	1100-0100 Contin.	China India	F-BX 841N F-EU 326N F-EU 696 L-EV Z109 L-EU Z04 L-EU Z84 F-EZ 320 F-FN Z02 L-LD Z72				
					170 F.	A1	0.40	0900-0100	Philippines	F-HY 101N				

## Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***
2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B	
3868 Amat.		Thursday Island Australia and N. Guinea	Network	550 20	F. M.T.	A1 A3		0.35 0.20		Contin. Interm.	Australia Australia	F-AT L-AT	Z04N Y88	
3868.75 Amat.		Chittagong 92E-22N Rawalpindi 74E-34N	West Pakistan	1500 F.	M.M.	A1 A1		0.30 0.40		Contin. 1200-0200	Pakistan Pakistan	C-LC F-LD	Z26 Z27	
3870 Amat.		Dairen 122E-39N Dairen 122E-39N Hofei 117E-32N Chungking 106E-29N Nanking 119E-32N Chengtu 104E-31N Kunming 103E-25N Kweiyang 107E-27N Shanghai 121E-31N Ranchi 85E-23N Bhopal 78E-23N Kanpur 81E-26N Makasser 119E-5S Koepang 124E-10S Bandjermasin 115E- 3 S Balikpapan 117E- 1 S Menado 125E- 2 N Karachi 67E-25N	Tientsin Tsingtao Shenyang Tsingtao Hwaining Nanking Chengtu Kunming Kweiyang Shanghai Chungking East Area Koepang Bandjermasin Balikpapan Menado Makasser Bannu	380 340 350 350 155 1230 500 120 600 1000 F.	A1A2A3A4 A1A2A3A4 A1A2A3A4 A1A2A3A4 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A3		0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 1.00 0.25 0.02 0.35 0.50 0.40	1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1100-0100 Contin. Contin. 0230-1230 Contin. 1200-0200	China China China China China China India India India Indonesia Pakistan	F-BW F-BW F-BW F-BW F-BW F-BY L-EU F-EU L-EU F-EX F-LD	151A 151B 144A 144B 236 651N Z53 Z80 Z222 310N 238			
3871.75 Amat.		Chittagong 92E-22N Karachi 67E-25N			M.M. M.M.	A1 A1	A3 A3	0.30 0.30		Contin. Contin.	Pakistan Pakistan	C-LC C-LD	Z24 Z25	
3872 Amat.		Australia and N. Guinea		500	M.T.	A1		1.00		Interm.	Australia	L-AT	Y31	
3872.5 Amat.		Poona 16 74E-19N Poona 17 74E-19N Poona 18 74E-19N Darbhanga 86E-26N Madhubani 86E-26N Samastipur 86E-26N Simla 77E-31N Ponta Tajewal Modhapur Trivandrum 77E- 8N Tezpur 97E-27N Bilaspur 82E-22N Chejoo 126E-33N Mokpo 126E-35N Inchep 127E-37N Koonsan 127E-36N Paksey 89E-24N All Pakistan	Madhubani Samastipur Darbhanga Ponta Tajewal Modhapur Simla	500 500 500 37 115 200 160 100 444	M.T. M.T. M.T. F.	A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 F.	A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A3 A1	0.02 0.02 0.02 0.05 0.02 0.05 0.03 0.02 0.15	Contin. Contin. Contin. Contin. 0230-1230 0230-1230 0230-1230 0230-1230 Contin.	India India India India India India India India Korea	L-EV L-EV L-EV F-EU F-EU L-EV L-EU L-EU F-KZ	Z30 Z31 Z32 317N Z94N Z111 D33 Z78 Z62N		
3875 Amat.		Airfields Burma Chenju 121E-31N Chenju 121E-31N Bhawalpur Karachi 67E-25N Rawalpindi 74E-34N Lahore 74E-31N	Internal Hongkong Hongkong Bhawalpur State Rawalpindi Lahore Karachi	1000 1232 1232 400 1200	M.A. F. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A1	A2 F1 F1 A3 A2 A3	0.30 5.00 5.00 0.40 0.40	Interm. 1200-2400 1200-2400 Contin.	Burma China China Pakistan	A-BJ F-BW F-BW F-LD	Z03 26 27 X86		
3876 Amat.		Katoomba 150E-34S Upper Beaconsfield, Vic. Green Island, Qld.	Cooktown	25 25 F.	M.T. M.T. F.		A3 A3 A3	0.01 0.01 0.01	Interm. Interm. Interm.	Australia Australia Australia	L-AT L-AT F-AT	Y96 206 Z26Z		

## Liaison

Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***

164

I	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3877.5 Amat.			Canton Haikow Nanking Swatow Canton Kweilin Paisau Madras Cannanore Mangalore Ootacamund Kishangarh Sarwar Rupanagarh Araim Hyderabad Hyderabad Atraf-E-Balda Mehboobnagar Kashmir Shillong Shillong Batavia Pohang	113E-23N 110E-20N 119E-32N 117E-23N 113E-23N 110E-25N 106E-24N 80E-13N 75E-12N 75E-13N 77E-11N 77E-27N 75E-26N 75E-27N 78E-17N 78E-17N 78E-17N 79E-17N 78E-17N 75E-35N 92E-26N 92E-26N 106E- 6 S 128E-36N	Haikow Nanking Swatow Canton Kweilin Paisau Canton Cannanore Mangalore Ootacamund Madras Sarwar Rupanagarh Araim Kishangarh Warangel Atraf-E-Balda Mehboobnagar Medak Hyderabad Medak Hyderabad	1000 1000 600 72 125 100 160 120 180 2000 220	F. F. F. F. F. F. M.T. M.T. M.T. M.M. F.	A1 A2 A1 A2 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1	1.00 0.50 0.09 0.05 0.05 0.50 0.04 0.02 0.02 1.00 0.10	1100-0100 1100-0100 Contin. Contin. 0230-1230 Contin. 0230-1230 0230-1230 Contin. 0800-2300	China China India India India India India India India Indonesia Korea	F-BX 822N F-BX 823N F-EV 273N F-EU 801N F-EV Z82Z F-EV Z83N L-EU Z73 L-EU Z82 L-EU Z83 C-EX 16 F-KZ 51		
3878.75 Amat.			Dacca N.W.F.P. Op. All Pakistan	90E-24N	N.W.F.P. Op. All Pakistan	200 400 600	M.T. F. F.	A1 A1 A1	A3 A3 A3	0.10 0.40 0.40	Contin. Contin. Contin.	Pakistan Pakistan Pakistan	L-LC Z10 F-LD W04 F-LD Y87	
3880 Amat.			Australia and N. Guinea Peiping Dairen Poona Delhi Poona	116E-40N	Paoting Shanghai Bombay Kamptee Singapore	500 140 868 500 1150 500 2000	M.T. F. F. M.T. F. F. F.	A1 A1 A3A4 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1	0.50 0.20 5.00 0.25 1.40 1.40 0.25	Interm. 1000-2400 1000-2400 Contin. Contin. Contin. 2200-0100 0900-1200	Australia China China India India India Nth. Borneo Nth. Borneo Nth. Borneo	L-AT Y90 F-BW 121 F-BW 148 L-EU Z54 F-EU 513 F-EV 517Z L-BL 191A F-BL 191B F-BL 191C		
3881.25 Amat.			Kotri Kotri Karachi	67E-25N	Larkana Larkana	200 160 200	F. F. M.T.	A1 A1 A1		0.10 0.10 0.10	Contin. Contin. Contin.	Pakistan Pakistan Pakistan	F-LD X25 F-LD 260 L-LD Z43	
3882.5 Amat.			Tsingtao Delhi New Delhi Calcutta Madras Saigon Haiphong	120E-36N 77E-29N 88E-23N 80E-13N 107E-11N 107E-21N	Taipeh Ranchi	1280 1010 500 500 30 30	F. F. M.T. M.T. M.A. M.A.	A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A3 A3	2.00 3.50 0.35 0.35 0.05 0.05	1000-2400 Contin. 0230-1230 0230-1230 Contin. Contin.	China India India India Indochine Indochine Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-BW 787 F-EU 452 L-EU Z201 L-EU Z207 L-EU Z209 A-EZ 6A A-EZ 6B F-HY Z04A F-HY Z04B F-HY Z04C F-HY Z04D F-HY Z04E		
3884 Amat.			Melbourne Karachi	145E-38 S 67E-25N	Sydney Quetta Lahore	750 600 1000	F. F. F.		A3 A1 A2 F1 A1 A2 F1	2.00 1.40 1.40	Contin. 1200-0300 1200-0300	Australia Pakistan Pakistan	F-AT 219 F-LD 54A F-LD 54B	
3885 Amat.			Australia and N. Guinea Tientsin Tientsin Hankow Laohokow Nanchang Sinyang Kamptee	117E-39N 117E-39N 114E-30N 112E-32N 116E-29N 114E-32N 79E-21N	Shenyang Paotow Sinyang Nanchang Laohokow Hankow Secunderabad	560 665 600	F. F. F.	A1 A2 A3 A1 A2 F1 A1	0.01 0.50 0.50	Contin. 1000-2400 1000-2400	Australia China China	L-AT 207 F-BW 127 F-BW 142		
3886.75 Amat.			All Baluch.	All Pakistan	All Pakistan	500	F.	A1 A1	A3 A3	0.40	Contin.	Pakistan	F-LD X74	

Fréquence assignée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Liaison												Numéro de la liaison***																	
			Nom et position géographique de la station d'émission			Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue			Longueur de la liaison, en km.			Classe de la station et nature du service effectué*			Classe d'émission et largeur de bande**			Nature de la transmission			Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)			Caractéristiques de rayonnement			Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)			Administration, Adresse post. et tél., Observations		
3887.5 Amat.			Canton Hokowki Kian Kukong Sendai Hyderabad Karachi Lahore Karachi	113E-23N 114E-31N 115E-27N 113E-25N 141E-38N 69E-25N 67E-25N 74E-31N 67E-25N	Kukong Kian Hokowki Canton North Honshu Area Lahore Karachi Hyderabad Kharan	900 400 600 600	F. F. F. F.	A1 A1 A3 A1 A3		2.00 0.50 0.35 0.40	1100-0100 Contin. 1200-0200 Contin.	China Japan Pakistan Pakistan	F-BX 758N F-FN 31N F-LD 6N F-LD X67																			
3888 Amat.			Australia and N. Guinea					F.		F1		0.35	Contin.	Australia	F-AT 132																	
3890 Amat.			Burma Nanking Nanking Bombay Calcutta Cochin Lonavala Madras Rozi Vizagapatam Tandjong Pinang	119E-32N 119E-32N 73E-19N 88E-23N 76E-10N 74E-19N 80E-13N 71E-22N 83E-18N	Burma Taipéh Taipéh Vizagapatam Rozi Madras Lonavala Cochin Calcutta Bombay	300 835 835	F. F. F.	A1 A1A2A3A4 A1 A3		0.05 3.00 2.00	1200-2200 1200-2200	Burma China China	F-BJ Z03 F-BW 209 F-BW 210																			
			Mardan	104E- 1N 72E-34N	Police	1000	M.M. M.T.	A1 A3 A1 A3		0.25 0.10	Interm. Contin.	Indonesia Pakistan	C-EX 106B L-LD 1																			
			Dili	125E- 8S	Bacau Ocussi	95 150	F. F.	A1 A2 A3 A1 A2 A3		0.50 0.50	Contin.	India	F-EV 409N F-JR Z01A F-JR Z01B																			
3891 Amat.			Agra Shikarpur	78E-27N	Mirpurkhas	200 300	M.T. F.	A1 A3 A1		0.35 0.10	0230-1230 Contin.	India Pakistan	L-EU Z217 F-LD Z74																			
3892 Amat.			Nowra	151E-35 S	Ship Stations	500	M.M.	A1		0.50	Contin.	Australia	C-AT Z105																			
3892.5 Amat.			Delhi Purhandhar Lundawada Idar Hyderabad Adilabad Karimnagar Seoul Lahore	77E-29N 68E-18N 74E-23N 73E-23N 78E-17N 80E-17N 79E-17N 127E-38N 74E-32N	North Area Rajasthan Area Karimnagar Adilabad Hyderabad Korea Midsayar-Cota Dulawan-Cota Kidapawan-Cota Buluan-Cota Pikit-Pagulu	1000 300 600 400 250 800 200 90 90 90 90 90	F. M.T. F. F. F. F. M.T. F. F. F. F. F.	A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A1 A1 A1 A1		0.10 0.02 0.10 0.10 0.10 1.00 0.10 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07	Interm. Contin. 0230-1230 Contin. 0230-1230 0800-2300 Contin. Contin. Contin. Contin. Contin. Contin.	India India India India India Korea Pakistan Philippines Philippines Philippines Philippines Philippines	F-EU 592 L-EV Z13 F-EU Z100 F-EU Z101 F-EV Z80N F-KZ 70 L-LD Z34 F-HY Z06A F-HY Z06B F-HY Z06C F-HY Z06D F-HY Z06E																			
3893.75 Amat.			Lucknow Fatehgarh Hamipur Jalaun Jhansi	81E-27N 80E-27N 80E-26N 78E-26N 79E-25N	Jhansi Jalaun Hamipur Fatehgarh Lucknow	300	F.	A1 A3		0.02	Contin.	India	F-EU 291N																			
3895 Amat.			Shanghai Shanghai Pengpu Nanchang Chengtu Mencheong Allahabad Batavia Mirpur	121E-31N 121E-31N 117E-33N 116E-29N 104E-31N 111E-20N 82E-25N 107E- 6S Mirpur State	Shenyang Peiping Kaishow Liuan Kushin Kanhсиen Hengyang Fowliang Sian Chungking Delhi Mirpur State	1215 910 190 160 188 340 400 130 610 1000 630 660 200	F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F. F.	A1 A2 A3 A4 A1 A2 A3 A4 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1 A1		3.00 3.00 0.02 0.02 0.02 0.10 0.10 0.10 1.00 1.00 1.50 5.00 0.10	1200-2200 1200-2200 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1000-2400 1100-0100 1100-0100 Contin. Interm. Contin.	China China China China China China China China China China India Indonesia Pakistan	F-BW 245 F-BW 266 F-BW 192A F-BW 192B F-BW 192C F-BW 282A F-BW 282B F-BW 282C F-BY 539 F-BX 468 F-EU 27 F-EX 402 F-LD X78																			
3896 Amat.			Australia and N. Guinea					M.T. M.M. M.M.	A1 A3 A1 A3 A1 A3		1.00 0.30 0.30	Interm. Contin. Contin.	Australia Pakistan Pakistan	L-AT Y91 C-LC Z23 C-LD Z24																		
			Chittagong Karachi	92E-22N 67E-25N																												

Liaison														
Fréquence assignnée en kc/s	Dates	Indicatif d'appel	Nom et position géographique de la station d'émission	Région(s) avec laquelle (lesquelles) la communication est prévue	Longueur de la liaison, en km.	Classe de la station et nature du service effectué*	Classe d'émission et largeur de bande**	Nature de la transmission	Puissance moyenne fournie à l'antenne (en kW)	Caractéristiques de rayonnement	Horaire maximum d'utilisation (T.M.G.)	Administration, Adresse post. et tél., Observations	Pays	Numéro de la liaison***

166

1	2a 2b 2c	3	4a	4b	4c	5	6	7	8	9a 9b 9c	10	11 12 13	A	B
3897.5 Amat.			Rangoon Bassein Toungoo Moulmein Tavoy Mergui Myaungmya  Kweiyang 107E-27N Poona 74E-19N Jubbulpore 80E-23N Delhi 77E-29N Kohima 94E-26N Muk-Ak-Chang 94E-26N Manipur Road 94E-25N Yatsumi 140E-35N Peshawar 72E-34N	Myaungmya Mergui Tavoy Moulmein Toungoo Bassein Rangoon Canton Hengyang South Area  Manipur Road Muk-Ak-Chang Kohima Japan	1200 770 585 1500 500 500 200 1000 400	F. F. F. F. M.T. M.T. F. F. F.	A1 A1 A1 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A2 A3 A1 A3 A1 A3 A1 A3		3.50 3.50 0.35 0.30 0.35 0.02 0.50 0.10	1100-0100 1100-0100 Interm. Contin. Contin. Contin. 1200-0200	China China India India India India Japan Pakistan	Burma  China China India India India India F-EU 218N F-FN 66B F-LD 110	F-BJ Z01N  F-BY 585A F-BY 585B F-EV 593 L-EU Z56 L-EU Z55	

IMPRIMERIES POPULAIRES - GENÈVE