



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

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.

**ESTADÍSTICA GENERAL**

DE LA

**TELEFONÍA**

ESTABLECIDA

**CON DOCUMENTOS OFICIALES**

POR LA

**SECRETARÍA GENERAL**

**DE LA UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES**

---

**Año de 1954**

---

GINEBRA

SECRETARÍA GENERAL DE LA UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

1955

**PAGE LAISSEE EN BLANC INTENTIONNELLEMENT**

**PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK**

## OBSERVACIONES GENERALES

La letra E que figura en la parte superior de la columna, debajo del nombre del país correspondiente significa: Explotación por el Estado.

La letra P que figura en la parte superior de la columna, debajo del nombre del país correspondiente significa: Explotación por organismos privados.

---

Los guiones en las columnas indican, o bien que se carece de información, o que el servicio a que se refiere la rúbrica no existe o ha sido suspendido.

---

*A continuación se reproducen las « notas explicativas » que figuran en el formulario estadístico presentado a las oficinas y que éstas deben llenar de acuerdo con las indicaciones que contiene sobre la manera de interpretar ciertas rúbricas.*

### Notas explicativas:

- (1) Se da el nombre de oficina central telefónica a una instalación automática, semi-automática o manual con la que están conectados los abonados y que es explotada por una administración o por una empresa privada.
- (2) Inclúyanse en el número de líneas de abonados, las líneas que enlazan los teléfonos de servicio y los teléfonos privados con la oficina central.
- (3) No se incluirán entre los aparatos de abonado, los aparatos privados que no pueden ponerse en comunicación con la red telefónica general.
- (4) Inclúyanse entre los aparatos públicos, todos los aparatos telefónicos puestos a disposición del público por las administraciones o por las empresas privadas de explotación.
- (5) La longitud de un circuito telefónico (definido en la página 185, Tomo I bis, Libro amarillo del C. C. I. F.) es la longitud del **itinerario** seguido por los hilos conductores que constituyen este circuito o utilizado por él, es decir, la **distancia simple** entre las oficinas cabeza de línea, medida a lo largo del trazado efectivo.
- (6) Cuando un cable submarino pertenezca a dos administraciones o empresas privadas de explotación, cada una de estas administraciones o empresas indicará, en los datos estadísticos que suministre, sólo la longitud de la sección que le pertenece.
- (7) No se englobarán en esta rúbrica las demás categorías de conversación. Si no se puede detallar separadamente cada una de las categorías de conversación enumeradas, convendrá especificarlo.
- (8) En el **tráfico interurbano interno**, cada transmisión radiofónica deberá contarse como una sola unidad, tanto si la recibe y transmite una sola estación como si intervienen varias.
- (9) Se entiende por tráfico de tránsito el número total de minutos tasados en las conversaciones establecidas en tránsito a través del país correspondiente, **con la intervención efectiva de una oficina cabeza de línea internacional** situada en el territorio de dicho país; no deben incluirse en este tráfico de tránsito las comunicaciones cursadas por circuito directo a través del territorio del país considerado y establecidas sin intervención de una oficina cabeza de línea situada en dicho país.
- (10) En el **tráfico internacional**, cada país que participe en una transmisión radiofónica, ya sea por medio de la estación emisora, o de **una o varias** estaciones receptoras, o bien como país de tránsito, inscribirá una unidad.

Si, en el país de tránsito, la transmisión es captada por una o varias estaciones receptoras, esta transmisión será considerada por dicho país únicamente como una transmisión radiofónica internacional; por lo tanto, en la estadística del tráfico interior no se hará mención de ella.

Si una emisión radiofónica es transmitida a la vez por el servicio interior y por el servicio internacional, el país emisor deberá inscribirla como una transmisión del tráfico interurbano interior y como una transmisión del tráfico internacional.

Si en el curso de una transmisión se produce un desplazamiento del centro de emisión, cada cambio comportará, desde el punto de vista estadístico, la inscripción de una nueva transmisión.

Estadística telefónica de 1954  
(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                               | Afganistán<br>1953 | Africa occidental<br>británica                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                        | E                  | Costa de Oro y Togo<br>bajo tutela del<br>Reino Unido <sup>1)</sup><br>E |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                                  | —                  | 4 462 500                                                                |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                              | —                  | 249 160                                                                  |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                           |                    |                                                                          |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                            | —                  | 2                                                                        |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                       | —                  | —                                                                        |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                               | —                  | —                                                                        |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                            | —                  | —                                                                        |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                       |                    |                                                                          |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales automáticas . . . . .                                                                           | 1 746              | 3 726                                                                    |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales semi-automáticas . . . . .                                                                      |                    | —                                                                        |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales manuales . . . . .                                                                              |                    | 6 358                                                                    |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                             | 5 822              | 10 084                                                                   |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                                     |                    |                                                                          |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios<br>y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                             | —                  | —                                                                        |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                                    | —                  | —                                                                        |
| Total de estaciones                                                                                                                                                    | —                  | —                                                                        |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                              |                    |                                                                          |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circui-<br>tos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente<br>portadora) . . . . .    | —                  | —                                                                        |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los<br>circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por<br>corriente portadora) . . . . . | —                  | 1                                                                        |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descu-<br>bierto (interiores e internacionales): (5)                                                         |                    |                                                                          |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                       | —                  | 13 073 <sup>2)</sup>                                                     |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                        | —                  | —                                                                        |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                  | 1 738                                                                    |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos<br>o subterráneos (interiores e internacionales):                                                   |                    |                                                                          |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                  | —                                                                        |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                  | —                                                                        |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —                  | —                                                                        |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                  | —                                                                        |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable sub-<br>marino (interiores e internacionales): (6)                                                          |                    |                                                                          |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                  | —                                                                        |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                  | —                                                                        |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —                  | —                                                                        |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                  | —                                                                        |

Estadística telefónica de 1954  
(Capítulos I—VI)

| Africa occidental británica                                              |             |                            | Africa oriental<br>británica       | Argentina (República)    |                          |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Costa de Oro y Togo<br>bajo tutela del<br>Reino Unido <sup>2)</sup><br>E | Gambia<br>E | Nigeria <sup>1)</sup><br>E | Kenya, Uganda<br>y Tanganyika<br>E | E                        | P <sup>3)</sup>          |
| 4 478 000                                                                | 281 000     | 31 000 000                 | 19 763 000                         | 18 919 123 <sup>1)</sup> | 18 919 123 <sup>1)</sup> |
| 249 163                                                                  | 10 213      | 1 075 000                  | 1 762 400                          | 4 025 695                | 4 025 695                |
| 2                                                                        | 3           | 2                          | 33                                 | 102                      | 29                       |
| —                                                                        | —           | —                          | 5                                  | —                        | —                        |
| 277                                                                      | 1           | 96                         | 192                                | 732                      | 254                      |
| 279                                                                      | 4           | 98                         | 230                                | 834                      | 283                      |
| 4 654                                                                    | 389         | —                          | 14 020                             | 589 387                  | 51 784                   |
| —                                                                        | —           | —                          | 61                                 | —                        | —                        |
| 7 179                                                                    | 3           | —                          | 8 575                              | 143 374                  | 10 621                   |
| 11 833                                                                   | 392         | —                          | 22 656                             | 732 761                  | 62 405                   |
| —                                                                        | 451         | —                          | 40 809                             | 992 591                  | 78 737                   |
| 370                                                                      | —           | 117                        | 253                                | 8 713 <sup>2)</sup>      | 231                      |
| 370                                                                      | 451         | 117                        | 41 062                             | 1 001 304                | 78 968                   |
| — <sup>4)</sup>                                                          | —           | 162                        | 438                                | 2 675                    | —                        |
| —                                                                        | 2           | —                          | 7                                  | 46                       | —                        |
| 18 275                                                                   | 80          | 10 332                     | —                                  | 86 663                   | —                        |
| 2 198                                                                    | —           | 6 832                      | —                                  | 23 903                   | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | 201 054                  | —                        |
| —                                                                        | 80          | —                          | —                                  | 24 364                   | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | 2 057                    | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | 9 985                    | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | —                        | —                        |
| —                                                                        | 3           | 24                         | —                                  | 144                      | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | —                        | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | 67                       | —                        |
| —                                                                        | —           | —                          | —                                  | —                        | —                        |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Afganistán<br>1953<br>E | Africa occidental<br>británica<br>Costa de Oro y Togo<br>bajo tutela<br>del Reino Unido 1)<br>E |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                |                         |                                                                                                 |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                         |                                                                                                 |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                         |                                                                                                 |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | —                       | 11 880 000                                                                                      |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | —                       | 120 000                                                                                         |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | —                       | 12 000 000                                                                                      |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                         |                                                                                                 |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                         |                                                                                                 |
| α) durante el periodo de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                       | 9 615 348                                                                                       |
| β) durante el periodo de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                       | 1 068 372                                                                                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                       | 10 683 720                                                                                      |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                         |                                                                                                 |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                       | 2 101 940                                                                                       |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                       | 70 220                                                                                          |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                       | —                                                                                               |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                       | 2 000                                                                                           |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                       | —                                                                                               |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                       | 200 000                                                                                         |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                       | —                                                                                               |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                       | —                                                                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                       | 2 374 160                                                                                       |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                       | —                                                                                               |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                       | —                                                                                               |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                         |                                                                                                 |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                         |                                                                                                 |
| α) Durante el periodo { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | —                       | —                                                                                               |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | —                       | —                                                                                               |
| β) Durante el periodo { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | —                       | —                                                                                               |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                       | —                                                                                               |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                         |                                                                                                 |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                       | —                                                                                               |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                       | —                                                                                               |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                       | —                                                                                               |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                       | —                                                                                               |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                       | —                                                                                               |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                       | —                                                                                               |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                       | —                                                                                               |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                       | —                                                                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                       | —                                                                                               |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráf.:                                                                                                                                                     | —                       | —                                                                                               |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                       | —                                                                                               |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                       | —                                                                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                       | —                                                                                               |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —                       | 2 150 000                                                                                       |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | —                       | 2 555 000                                                                                       |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Africa occidental británica                                   |             |                 | Africa oriental<br>británica<br>Kenya, Uganda<br>y Tanganyika<br>E | Argentina (República) |                 |
|---------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Costa de Oro y Togo<br>bajo tutela<br>del Reino Unido 3)<br>E | Gambia<br>E | Nigeria 1)<br>E |                                                                    | E                     | P 5)            |
| 14 464 000                                                    | 698 421     | 29 814 730      | 34 447 068                                                         | 2 785 416 000         | 360 993 951     |
| 146 000                                                       | —           | 6 036           |                                                                    | 133 623 000           | 234 674         |
| 14 610 000                                                    | 698 421     | 29 820 766      |                                                                    | 2 919 039 000         | 361 228 625     |
| 7 600 000                                                     | —           | 253 125         | —                                                                  | 12 165 239            | 27 892 064      |
| 845 000                                                       | —           | 506 250         |                                                                    | 109 487 154           |                 |
| 8 445 000                                                     | —           | 759 375         |                                                                    | 121 652 393           | 27 892 064      |
| 1 611 500                                                     | —           | 966 685         | 3 103 392                                                          | 34 623 989            | 6 123 141       |
| 56 000                                                        | —           | —               |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           | —               |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           | —               |                                                                    | —                     | —               |
| 2 500                                                         | —           | —               |                                                                    | —                     | —               |
| 200 000                                                       | —           | 3 848           |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           | —               |                                                                    | 5 109                 | 85              |
| —                                                             | —           | —               |                                                                    | —                     | —               |
| 1 870 000                                                     | —           | 970 533         | 3 103 392                                                          | 34 629 098            | 6 123 226       |
| —                                                             | —           | — <sup>2)</sup> | —                                                                  | —                     | —               |
| —                                                             | —           | —               | —                                                                  | —                     | —               |
| —                                                             | —           | —               | —                                                                  | —                     | —               |
| —                                                             | 11 316      | — <sup>2)</sup> | —                                                                  | 378 787               | 137 204         |
| —                                                             | 37 872      |                 | —                                                                  | 3 328                 |                 |
| —                                                             | —           |                 | —                                                                  | 3 409 083             |                 |
| —                                                             | —           |                 | —                                                                  | 29 951                |                 |
| —                                                             | 49 188      | —               | —                                                                  | 3 821 149             | 137 204         |
| —                                                             | —           | — <sup>2)</sup> | 7 867                                                              | 724 248               | 50 775          |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | 95                    | 6               |
| —                                                             | —           |                 |                                                                    | —                     | —               |
| —                                                             | —           | —               | 7 867                                                              | 724 343               | 50 781          |
| —                                                             | —           | — <sup>3)</sup> | —                                                                  | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 | —                                                                  | —                     | —               |
| —                                                             | —           |                 | —                                                                  | —                     | —               |
| —                                                             | 61 200 1)   | 916 714         | 13 135 985                                                         | — <sup>3)</sup>       | — <sup>6)</sup> |
| —                                                             | 77 080 1)   | 1 827 303       | 12 387 292                                                         | — <sup>4)</sup>       | — <sup>7)</sup> |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Australia<br>(Federación de) <sup>1)</sup><br>E | Austria<br>E |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------|
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 8 983 239 <sup>2)</sup>                         | 6 933 905    |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 7 704 164                                       | 83 867       |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1)                                                                                                               |                                                 |              |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 965                                             | 212          |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                                               | —            |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 6 189                                           | 1 845        |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 7 154                                           | 2 057        |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                                                 |              |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | 684 429                                         | 238 712      |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                                               | —            |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 365 197                                         | 48 604       |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 1 049 626                                       | 287 316      |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                                                 |              |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 1 457 485                                       | 472 534      |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 18 028                                          | 6 852        |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 1 475 513                                       | 479 386      |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                                                 |              |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 12 520                                          | 7 349        |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | —                                               | 303          |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                                                 |              |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 440 664                                         | 34 134       |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | 35 798                                          | 3 699        |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 760 641                                         | 4 272        |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                                                 |              |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | — <sup>3)</sup>                                 | 126 069      |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      |                                                 | 42 527       |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              |                                                 | 60 838       |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   |                                                 | 58 247       |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                                                 |              |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | — <sup>3)</sup>                                 | —            |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      |                                                 | —            |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              |                                                 | —            |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   |                                                 | —            |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Bélgica <sup>1)</sup><br>E | Cambodia<br>E | Canadá<br>E P            | Ceilán <sup>1)</sup><br>E | Colonias, Protectorados,<br>Territorios de Ultramar<br>y Territorios bajo tutela<br>o mandato del Reino<br>Unido<br>Hongkong<br>P | Congo Belga<br>y Territorio de<br>Ruanda-Urundi<br>E |
|----------------------------|---------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 8 841 000                  | 4 100 000     | 14 624 000 <sup>1)</sup> | 8 478 000 <sup>2)</sup>   | 2 000 000 <sup>1)</sup>                                                                                                           | 16 224 916 <sup>1)</sup>                             |
| 30 636                     | 173 000       | 9 960 555 <sup>1)</sup>  | 65 608                    | 1 005                                                                                                                             | 2 355 800                                            |
| 221                        | —             | 442                      | 176                       | 12                                                                                                                                | 4                                                    |
| 83                         | —             | —                        | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 324                        | 32            | 1 479                    | 111                       | 1                                                                                                                                 | 32                                                   |
| 628                        | 32            | 1 921 <sup>2)</sup>      | 287                       | 13                                                                                                                                | 36                                                   |
| 450 986                    | —             | 1 475 807                | 15 228                    | 33 205                                                                                                                            | 4 453                                                |
| 5 848                      | —             | —                        |                           | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 132 512                    | 1 185         | 387 716                  |                           | —                                                                                                                                 | 2 852                                                |
| 589 346                    | 1 185         | 1 863 523 <sup>2)</sup>  | 15 228                    | 33 205                                                                                                                            | 7 305                                                |
| 828 676                    | 2 040         | 3 853 252                | 25 238                    | 48 851                                                                                                                            | 13 604                                               |
| 1 729                      | 31            |                          | 787                       | 51                                                                                                                                | 78                                                   |
| 830 405                    | 2 071         | 3 853 252 <sup>2)</sup>  | 26 025                    | 48 902                                                                                                                            | 13 682                                               |
| 14 773                     | 29            | — <sup>4)</sup>          | 894                       | —                                                                                                                                 | 38                                                   |
| 672                        | —             |                          | 5                         | —                                                                                                                                 | 11                                                   |
| 10 498                     | 1 126         |                          | 29 215                    | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| —                          | 48            |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| —                          | —             |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 278 726                    | —             |                          | 1 717                     | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 31 601                     | —             |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 89 253                     | —             |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 59 800                     | —             |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| —                          | —             |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 1 608                      | —             |                          | —                         | —                                                                                                                                 | —                                                    |
| 4 689                      | —             |                          | 35                        | —                                                                                                                                 | —                                                    |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Australia<br>(Federación de) <sup>1)</sup> | Austria                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | E                                          | E                       |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                            |                         |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                            |                         |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 915 646 349 <sup>4)</sup>                  | — <sup>1)</sup>         |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | 116 533 482 <sup>4)</sup>                  |                         |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | 1 032 179 831                              | —                       |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                            |                         |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                            |                         |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | — <sup>5)</sup>                            | 86 070 279              |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                                          | —                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                          | 86 070 279              |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                            |                         |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 81 772 798 <sup>6)</sup>                   | 21 673 339              |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                          | 191 148                 |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                          | 3 656                   |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                          | 2 005                   |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | — <sup>7)</sup>                            | 535 644                 |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                          | 11 100                  |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                          | 532                     |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | 60 427                                     | —                       |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | — <sup>5)</sup>                            | —                       |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                          | —                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 81 833 225                                 | 22 417 424              |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | — <sup>7)</sup>                            | 704 837                 |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                          | 128 237                 |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                          | 833 074                 |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                                            |                         |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                            |                         |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | — <sup>5)</sup>                            | 6 171 805               |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         |                                            | 2 497 451               |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                                          | —                       |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            |                                            | —                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                          | 8 669 256 <sup>2)</sup> |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                            |                         |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 42 627                                     | 1 000 269               |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                          | 15 174                  |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                          | 241                     |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                          | —                       |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | — <sup>8)</sup>                            | —                       |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                          | —                       |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                          | —                       |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                                          | 2 307                   |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                          | —                       |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                          | —                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 42 627                                     | 1 017 991               |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                |                                            |                         |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | — <sup>8)</sup>                            | 259 414                 |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                          | 4 233                   |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                          | 263 647                 |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico Internac., incluída la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | 240 281 908 <sup>9)</sup>                  | —                       |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | 262 301 670 <sup>9)</sup>                  | —                       |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Bélgica <sup>1)</sup>    | Cambodia   | Canadá                      | Ceilán <sup>1)</sup> | Colonias, Protectorados, Territorios de Ultramar y Territorios bajo tutela o mandato del Reino Unido | Congo Belga y Territorio de Ruanda-Urundi |
|--------------------------|------------|-----------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| E                        | E          | E P                         | E                    | Hongkong P                                                                                           | E                                         |
| 455 879 985              | 35 040 000 | 5 580 325 000               | 54 451 590           | —                                                                                                    | 15 973 752                                |
| 8 412 636                | —          |                             | 856 180              | —                                                                                                    |                                           |
| 464 292 621              | 35 040 000 | 5 580 325 000 <sup>2)</sup> | 55 307 770           | —                                                                                                    | 15 973 752                                |
| — <sup>2)</sup>          | —          | — <sup>4)</sup>             | —                    | —                                                                                                    | 1 124 114 <sup>2)</sup>                   |
| —                        | —          | —                           | —                    | —                                                                                                    | 1 124 114                                 |
| 73 367 932 <sup>3)</sup> | 104 581    | 138 181 392                 | 4 086 445            | —                                                                                                    | 251 756 <sup>3)</sup>                     |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
|                          | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 73 367 932               | 104 980    | 138 181 392 <sup>2)</sup>   | 4 086 445            | —                                                                                                    | 251 756                                   |
| — <sup>2)</sup>          | —          | — <sup>4)</sup>             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| —                        | —          | —                           | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 31 319 391               | —          | — <sup>4)</sup>             | —                    | 1 393 679                                                                                            | 254 557 <sup>4)</sup>                     |
| 82 038                   | —          |                             | —                    |                                                                                                      |                                           |
| —                        | —          |                             | —                    |                                                                                                      |                                           |
| —                        | —          |                             | —                    |                                                                                                      |                                           |
| 31 401 429               | —          | —                           | —                    | 1 393 679                                                                                            | 254 557                                   |
| 5 676 424                | —          | — <sup>4)</sup>             | 55 097               | 236 720                                                                                              | 58 869                                    |
| 83 832                   | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 2 210                    | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| —                        | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 14 759                   | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 4 918                    | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | 801                                       |
| 3 408                    | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 1 227                    | —          |                             | —                    | 179                                                                                                  | —                                         |
| —                        | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 619                      | —          |                             | —                    | 217                                                                                                  | —                                         |
| 5 787 397                | —          | —                           | 55 097               | 237 116                                                                                              | 59 670                                    |
| 587 470                  | —          | — <sup>4)</sup>             | —                    | —                                                                                                    | 396                                       |
| 4 741                    | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | —                                         |
| 592 211                  | —          |                             | —                    | —                                                                                                    | 396                                       |
| 143 520 700              | 240 958    | — <sup>5)</sup>             | 6 777 023            | — <sup>2)</sup>                                                                                      | —                                         |
| 156 015 560              | 589 651    | — <sup>6)</sup>             | 7 633 906            | — <sup>3)</sup>                                                                                      | 2 184 232                                 |



## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Cuba <sup>1)</sup>      | Dinamarca               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                                                                                                                  | P                       | E                       |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 5 833 000 <sup>2)</sup> | 4 414 355 <sup>1)</sup> |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 114 524                 | 42 936 <sup>1)</sup>    |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                     |                         |                         |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 22                      | 50                      |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                       | —                       |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 140                     | 104 <sup>2)</sup>       |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 162                     | 154                     |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                         |                         |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | 99 035                  | 20 346                  |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                       | —                       |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 12 623                  | 11 392                  |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 111 658                 | 31 738                  |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                         |                         |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 141 137                 | 39 238                  |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 827                     | 388                     |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 141 964                 | 39 626                  |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                         |                         |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 500                     | 2 521                   |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | 34                      | 247                     |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                         |                         |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 41 062                  | 3 065                   |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | 4 729                   | 829                     |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 26 589                  | 982                     |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                         |                         |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 6 580                   | 55 384                  |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                       | 11 017                  |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                       | 17 152                  |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                       | 164 243                 |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                         |                         |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 573 <sup>3)</sup>       | 3 251                   |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                       | 2 894                   |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                       | 790                     |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 6 728 <sup>3)</sup>     | 20 411                  |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Dinamarca               | Egipto <sup>1)</sup> | España                   | Estados Unidos de América <sup>1)</sup> | Etiopía          | Filipinas (República de) 1953 <sup>1)</sup> |
|-------------------------|----------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|
| P                       | E                    | P                        | P                                       | E                | E P <sup>2)</sup>                           |
| 4 414 355 <sup>1)</sup> | 21 935 000           | 29 153 067 <sup>1)</sup> | 163 930 000 <sup>2)</sup>               | 17 700 000       | 19 234 182 <sup>3)</sup>                    |
| 42 936 <sup>1)</sup>    | —                    | 503 061                  | 7 834 000 <sup>3)</sup>                 | 1 232 300        | 299 400                                     |
| 35                      | 16                   | 105                      | } 11 300                                | 4                | 7                                           |
| 25                      | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |
| 1 493                   | 335                  | 4 103                    |                                         | 40               | 24                                          |
| 1 553                   | 351                  | 4 208                    | 20 500 <sup>4)</sup>                    | 44               | 31                                          |
| 39 673                  | 75 603               | 499 582                  | } — <sup>5)</sup>                       | 2 896            | 18 860                                      |
| 240 727                 | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |
| 374 241                 | 20 294               | 158 237                  |                                         | 1 375            | 8 688                                       |
| 654 641                 | 95 897               | 657 819                  | —                                       | 4 271            | 27 548                                      |
| 814 764                 | —                    | 964 637                  | } 52 800 000 <sup>6)</sup>              | 5 655            | 40 660                                      |
| 7 883                   | —                    | 16 729                   |                                         | 170              | 165                                         |
| 822 647                 | —                    | 981 366                  | 52 800 000                              | 5 825            | 40 825                                      |
| 33 704                  | 2 685                | 6 052                    | — <sup>5)</sup>                         | 93 <sup>1)</sup> | 566                                         |
| —                       | 5                    | 86                       | — <sup>5)</sup>                         | 3 <sup>2)</sup>  | 12                                          |
| 52 648                  | 52 988               | 168 918 <sup>2)</sup>    | } — <sup>5)</sup>                       | 10 621           | 10 354                                      |
| 965                     | 12 962               | 48 998                   |                                         | 180              | 903                                         |
| 582                     | 20 227               | 246 603                  |                                         | —                | 246                                         |
| } 293 298               | 32 283               | 92 473                   | } — <sup>5)</sup>                       | —                | 29 403                                      |
|                         | —                    | 5 572                    |                                         | —                | —                                           |
|                         | 4 878                | 44 336                   |                                         | —                | 4                                           |
| 16 597                  | —                    | —                        | } — <sup>5)</sup>                       | —                | 0,5                                         |
| 103 717                 | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |
| } 2 262                 | —                    | 74                       |                                         | —                | 31                                          |
|                         | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |
|                         | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |
| 103                     | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |
| 95                      | —                    | —                        |                                         | —                | —                                           |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Cuba <sup>1)</sup> | Dinamarca                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | P                  | E                        |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                    |                          |
| <b>1º Tráfico urbano:</b>                                                                                                                                                                                                      |                    |                          |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | —                  | 36 469 000               |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | —                  |                          |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | —                  | 36 469 000               |
| <b>2º Tráfico interurbano:</b>                                                                                                                                                                                                 |                    |                          |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                    |                          |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                  | 38 282 000               |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                  | 14 034 000               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                  | 52 316 000 <sup>3)</sup> |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                    |                          |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 5 530 819          | 22 429 000               |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                    | —                        |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            |                    | —                        |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           |                    | —                        |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             |                    | —                        |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                    | 839                      |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                |                    | —                        |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       |                    | —                        |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            |                    | —                        |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   |                    | —                        |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 5 530 819          | 22 429 839               |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                  | 1 627 000                |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                  | 3 400                    |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                  | 1 630 400                |
| <b>3. Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito): (9)</b>                                                                                                                                                              |                    |                          |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                    |                          |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                  | 8 176 679                |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | —                  | —                        |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                  | 2 148 801                |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | —                  | —                        |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                  | 10 325 480               |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                    |                          |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 327 338            | 1 695 506                |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                    | 83 530                   |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            |                    | 964                      |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           |                    | —                        |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             |                    | —                        |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                    | 8 590                    |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                |                    | 3 122                    |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      |                    | 347                      |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            |                    | —                        |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   |                    | 837                      |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 327 338            | 1 792 896                |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráf.:                                                                                                                                                     | —                  |                          |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                  | 734 719                  |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                  |                          |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                  | 734 719                  |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —                  | —                        |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | — <sup>4)</sup>    | —                        |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Dinamarca     | Egipto <sup>1)</sup> | España                   | Estados Unidos de América <sup>1)</sup>   | Etiopía               | Filipinas (República de) 1953 <sup>1)</sup> |
|---------------|----------------------|--------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------|
| P             | E                    | P                        | P                                         | E                     | E P <sup>2)</sup>                           |
| 1 013 995 300 | 271 864 000          | 2 184 560 000            | 61 615 000 000 <sup>7)</sup>              | 10 300 000            | 284 003 000                                 |
|               | 886 500              |                          |                                           | 200 000               | 8 274 675                                   |
| 1 013 995 300 | 272 750 500          | 2 184 560 000            | 61 615 000 000                            | 10 500 000            | 292 277 675                                 |
| —             | —                    | —                        | —                                         | —                     | —                                           |
| —             | 48 982 500           | 352 369 068              | — <sup>8)</sup>                           | 3 000 000             | 603 405                                     |
| —             | 48 982 500           | 352 369 068              | —                                         | 3 000 000             | 603 405                                     |
| 142 567 900   | 10 885 000           | 73 896 899               | 2 270 000 000 <sup>7)</sup> <sup>9)</sup> | 500 000 <sup>3)</sup> | 198 054                                     |
|               |                      |                          |                                           | —                     | —                                           |
|               |                      |                          |                                           | —                     | —                                           |
|               |                      |                          |                                           | —                     | —                                           |
|               |                      |                          |                                           | —                     | —                                           |
|               |                      |                          |                                           | —                     | —                                           |
|               |                      |                          |                                           | —                     | —                                           |
| 142 567 900   | 10 885 000           | 73 896 899               | 2 270 000 000                             | 500 000               | 198 054                                     |
| —             | —                    | —                        | —                                         | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 2 364 748                | — <sup>10)</sup>                          | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 2 364 748                | —                                         | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 4 585 446                | — <sup>8)</sup>                           | 40 000                | —                                           |
| —             | —                    | 313 467 <sup>3)</sup>    |                                           |                       | 130 615                                     |
| —             | —                    | 312 492                  |                                           |                       | —                                           |
| —             | —                    | — <sup>4)</sup>          | —                                         | 40 000                | 130 615                                     |
| —             | —                    | 5 211 405                | —                                         | —                     | —                                           |
| —             | —                    | —                        | —                                         | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 886 312                  | — <sup>11)</sup>                          | 8 874                 | 198 054                                     |
| —             | —                    | 7 733                    |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | —                        |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | —                        |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 2 967                    |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | —                        |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 226                      |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 857                      |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | —                        |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | —                        |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 898 095                  | —                                         | 8 874                 | 198 054                                     |
| —             | —                    | 116 444                  | — <sup>11)</sup>                          | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 13 653                   |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 130 097                  |                                           | —                     | —                                           |
| —             | —                    | 63 470 655 <sup>5)</sup> | — <sup>8)</sup>                           | —                     | 9 968 704                                   |
| —             | —                    | 86 647 299 <sup>5)</sup> |                                           | —                     | 12 724 063                                  |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Filipinas<br>(República de)<br>1954 <sup>1)</sup><br>E P <sup>2)</sup> | Finlandia<br>E P |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 19 234 182 <sup>3)</sup>                                               | 4 215 000        |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 299 400                                                                | 337 009          |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1)                                                                                                               |                                                                        |                  |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 8                                                                      | 310              |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                                                                      | 129              |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 24                                                                     | 2 177            |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 32                                                                     | 2 616            |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                                                                        |                  |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | 21 345                                                                 | 182 413          |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                                                                      | 3 758            |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 8 725                                                                  | 131 814          |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 30 070                                                                 | 317 985          |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                                                                        |                  |
| 2º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 48 486                                                                 | 430 053          |
| 1º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 187                                                                    | 2 948            |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 48 673                                                                 | 433 001          |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                                                                        |                  |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 646                                                                    | —                |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | 13                                                                     | 56               |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                                                                        |                  |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 10 356                                                                 | 162 472          |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | 903                                                                    | 57 458           |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 246                                                                    | 117 921          |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                                                                        |                  |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 30 114                                                                 | 72 945           |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                                                      | —                |
| b) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                                                      | 4 662            |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                                                      | 21 258           |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                                                                        |                  |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 31                                                                     | 2 973            |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                                                      | 1 154            |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                                                      | 640              |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                                                      | 13 300           |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Francia              | Grecia              | India <sup>1)</sup> | Indonesia<br>(República de) | Iraq <sup>1)</sup> | Islandia |
|----------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|----------|
| E                    | E                   | E                   | E                           | E                  | E        |
| 42 774 445           | 7 629 528           | 356 829 000         | 80 000 000                  | 5 000 000          | 155 000  |
| 550 926              | 132 561             | 3 048 067           | 1 904 345 <sup>1)</sup>     | 435 415            | 102 850  |
| 234 <sup>1)</sup>    | 50                  | 110                 | 2                           | 8 <sup>2)</sup>    | 3        |
| 16 151 <sup>2)</sup> | —                   | —                   | —                           | 216                | —        |
| 10 776               | 521                 | 475                 | 483                         | 180                | 240      |
| 27 161               | 571                 | 585                 | 485                         | 404                | 243      |
| 851 209              | 85 187              | 77 184              | 4 851                       | 20 444             | 11 853   |
| 254 599              | —                   | —                   | —                           | 5 160              | —        |
| 564 625              | 3 335               | 61 643              | 44 788                      | 7 220              | 8 340    |
| 1 670 433            | 88 522              | 138 827             | 49 639                      | 32 824             | 20 193   |
| 2 903 624            | 105 789             | 206 692             | 7 300                       | —                  | } 25 457 |
| 41 942               | 3 911               | 2 416               | 398                         | —                  |          |
| 2 945 566            | 109 700             | 209 108             | 7 698                       | —                  | 25 457   |
| 97 211               | 1 703 <sup>1)</sup> | 2 377               | 391                         | 482 <sup>3)</sup>  | —        |
| 2 188                | 9 <sup>2)</sup>     | 36                  | —                           | 20                 | —        |
| 647 203              | 38 800              | 379 358             | 27 685                      | 32 000             | —        |
| 123 686              | 2 337               | 26 703              | 1 502                       | 3 200              | —        |
| 171 574              | 20 362              | 282 513             | 5 573                       | 8 200              | —        |
| 1 115 924            | —                   | 10 504              | 1 332                       | 80 000             | —        |
| 466 929              | —                   | —                   | —                           | —                  | —        |
| 702 007              | —                   | 11                  | —                           | —                  | —        |
| 1 742 000            | —                   | — <sup>2)</sup>     | —                           | 8 200              | —        |
| 311                  | 68                  | 264                 | 1                           | 6,5                | —        |
| 108                  | —                   | —                   | —                           | —                  | —        |
| 142                  | —                   | —                   | —                           | —                  | —        |
| 5 220                | —                   | — <sup>2)</sup>     | —                           | —                  | —        |

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Filipinas<br>(República de)<br>1954 <sup>4)</sup><br>E P <sup>2)</sup> | Finlandia<br><br>E P   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                                        |                        |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                                                        |                        |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 312 666 160                                                            | 532 689 372            |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | 8 575 650                                                              | —                      |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | <b>321 241 810</b>                                                     | <b>532 689 372</b>     |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                                                        |                        |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                                                                        |                        |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                                                                      | 417 911 274            |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | 808 229                                                                | —                      |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>808 229</b>                                                         | <b>417 911 274</b>     |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                                                        |                        |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 265 452                                                                | 63 861 246             |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                      | 11 927 357             |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                                                      | 4 088                  |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                                                      | 1 057                  |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                                                      | —                      |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                      | 59 341                 |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                                                      | 130 779                |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                                                                      | 10 465                 |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                                                      | —                      |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                                                      | —                      |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>265 452</b>                                                         | <b>75 994 333</b>      |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                                                                      | —                      |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                                                      | 2 040 625              |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>—</b>                                                               | <b>2 040 625</b>       |
| 3º <i>Tráfico internacional</i> (salida, llegada y tránsito) (9):                                                                                                                                                              |                                                                        |                        |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                                                                        |                        |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | —                                                                      | 2 464 186              |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | —                                                                      | 44 727                 |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | 150 745                                                                | 711 709                |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | —                                                                      | —                      |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>150 745</b>                                                         | <b>3 220 622</b>       |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                                                        |                        |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 265 452                                                                | 462 754                |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                      | 21 437                 |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                                                      | 87                     |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                                                      | —                      |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                                                      | —                      |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                      | 2 819                  |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                                                      | 1 684                  |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                                                                      | 316                    |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                                                      | —                      |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                                                      | 433                    |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>265 452</b>                                                         | <b>489 530</b>         |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráf.:                                                                                                                                                     | —                                                                      | —                      |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                                                                      | —                      |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                                                      | 77 303                 |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>—</b>                                                               | <b>77 303</b>          |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | <b>11 110 877</b>                                                      | <b>— <sup>1)</sup></b> |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | <b>14 351 090</b>                                                      | <b>— <sup>1)</sup></b> |

| Francia                                             | Grecia                                                              | India <sup>1)</sup>                                                    | Indonesia<br>(República de)                                         | Iraq <sup>1)</sup>                                  | Islandia    |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------|
| E                                                   | E                                                                   | E                                                                      | E                                                                   | E                                                   | E           |
| 1 608 864 639 <sup>3)</sup>                         | 275 676 517 <sup>3)</sup><br>4 602 401                              | — <sup>3)</sup>                                                        | —                                                                   | —                                                   | 59 204 232  |
| 1 608 864 639                                       | 280 278 918                                                         | —                                                                      | —                                                                   | —                                                   | 59 204 232  |
| —                                                   | —                                                                   | — <sup>3)</sup>                                                        | 10 961 004<br>6 952 561                                             | —                                                   | —           |
| —                                                   | —                                                                   | —                                                                      | 17 913 565 <sup>2)</sup>                                            | —                                                   | —           |
| 490 757 896 <sup>4)</sup>                           | 4 946 004<br>175 997<br>39 277<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—   | 9 923 074<br>2 578 847<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—         | 1 959 590<br>943 395<br>209 150<br>15<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—      | 1 508 350   |
| 490 757 896                                         | 5 161 278                                                           | 12 501 921                                                             | 3 112 150 <sup>3)</sup>                                             | —                                                   | 1 508 350   |
| —                                                   | 513 411                                                             | — <sup>3)</sup>                                                        | 1 662 929                                                           | —                                                   | —           |
| —                                                   | 884 601                                                             | —                                                                      | 1 933                                                               | —                                                   | —           |
| —                                                   | 1 398 012                                                           | —                                                                      | 1 664 862                                                           | —                                                   | —           |
| 37 240 163<br>382 365 <sup>6)</sup><br>—<br>—       | 436 184<br>110<br>—<br>—                                            | — <sup>3)</sup>                                                        | 150 466                                                             | —<br>—<br>—<br>—                                    | 44 383      |
| 37 622 528                                          | 436 294                                                             | —                                                                      | 150 466                                                             | —                                                   | 44 383      |
| —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | 60 642<br>12 879<br>16<br>—<br>1 129<br>—<br>—<br>40<br>—<br>—<br>— | 93 216 <sup>4)</sup><br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | 21 914<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>1<br>—<br>—<br>—            | —<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>—<br>— | 7 853       |
| —                                                   | 74 706                                                              | 93 216                                                                 | 21 915                                                              | —                                                   | 7 853       |
| —<br>—<br>—                                         | 26 701<br>498<br>27 199                                             | — <sup>3)</sup><br>—<br>—                                              | —<br>—<br>—                                                         | —<br>—<br>—                                         | —<br>—<br>— |
| —<br>732 900 000 <sup>5)</sup>                      | —<br>—                                                              | 54 735 209 <sup>5)</sup><br>73 803 755 <sup>5)</sup>                   | 22 806 744<br>30 493 971                                            | —<br>—                                              | —<br>—      |

Estadística telefónica de 1954  
(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Israel<br>(Estado de)<br>E | Italia<br>E |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 1 718 038 <sup>1)</sup>    | —           |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 20 700                     | —           |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1)                                                                                                               |                            |             |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 48                         | —           |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | 3                          | —           |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 18                         | —           |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 69                         | —           |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                            |             |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | 27 224                     | —           |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | 23                         | —           |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 2 466                      | —           |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 29 713                     | —           |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                            |             |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 57 021                     | —           |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 157                        | —           |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 57 178                     | —           |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                            |             |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 722                        | 2 227       |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | 9 <sup>2)</sup>            | 234         |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                            |             |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 11 700                     | 23 566      |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | 2 300                      | —           |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 2 400                      | 71 725      |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                            |             |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 14 380                     | 125 463     |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                          | 181 705     |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | 375                        | 123 225     |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                          | 104 958     |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables submarinos (interiores e internacionales): (6)                                                       |                            |             |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                          | 432         |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                          | —           |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                          | 65          |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                          | 1 276       |

Estadística telefónica de 1954  
(Capítulos I—VI)

| Italia<br>P <sup>1) 2)</sup> | Japón<br>P               | Laos<br>1953<br>E | Libia<br>E | Luxemburgo<br>E | Malaya-Borneo<br>británico (Grupo)<br>Borneo del Norte<br>1953<br>E |
|------------------------------|--------------------------|-------------------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|
| 47 587 000                   | 88 800 000 <sup>1)</sup> | 1 250 000         | 1 250 000  | 304 963         | 334 141                                                             |
| 301 093                      | 371 050 <sup>2)</sup>    | 236 800           | 1 240 000  | 2 586           | — <sup>1)</sup>                                                     |
| 1 279                        | 182                      | —                 | 15         | 19              | 3                                                                   |
| 1 776                        | —                        | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| 5 791                        | 7 811                    | 4                 | 19         | 33              | 26                                                                  |
| 8 846                        | 7 993                    | 4                 | 34         | 52              | 29                                                                  |
| 1 338 952                    | 924 943                  | —                 | 3 821      | 13 876          | 548                                                                 |
| 17 612                       | —                        | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| 91 388                       | 1 041 258                | 241               | 765        | 6 529           | 271                                                                 |
| 1 447 952                    | 1 966 201                | 241               | 4 586      | 20 405          | 819                                                                 |
| 1 791 243                    | 2 794 454                | 273               | 7 769      | 29 437          | —                                                                   |
| 37 073                       | 31 464                   | —                 | 9          | 424             | 25                                                                  |
| 1 828 316                    | 2 825 918                | 273               | 7 778      | 29 861          | 25                                                                  |
| 12 458                       | 36 578                   | 4                 | 57         | 830             | 14                                                                  |
| 44                           | 28                       | —                 | 8          | 159             | —                                                                   |
| 113 386                      | 501                      | 5662              | 4 500      | 827             |                                                                     |
| —                            | —                        | 64                | 490        | —               |                                                                     |
| —                            | —                        | 1 889             | —          | —               |                                                                     |
| 174 785                      | — <sup>3)</sup>          | —                 | —          | 6 200           | 391                                                                 |
| 160 524 <sup>3)</sup>        | —                        | —                 | —          | 240             | —                                                                   |
| —                            | —                        | —                 | —          | 2 130           | —                                                                   |
| —                            | 6 289 <sup>4)</sup>      | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| —                            | —                        | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| —                            | —                        | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| —                            | —                        | —                 | —          | —               | —                                                                   |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Israel<br>(Estado de)<br>E | Italia<br>E |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------|
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                            |             |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                            |             |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 85 032 931                 | —           |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | 1 133 616                  | —           |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | 86 166 547                 | —           |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                            |             |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                            |             |
| α) durante el periodo de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | 17 215 298                 | —           |
| β) durante el periodo de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                          | —           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 17 215 298                 | —           |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                            |             |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                          | 26 622 948  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                          | 3 262 530   |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                          | 949 066     |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                          | —           |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | 3 999 760                  | —           |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                          | —           |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                          | —           |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                          | —           |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                          | —           |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                          | —           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 3 999 760                  | 30 834 544  |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                          | —           |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                          | 2 420 499   |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                          | 2 420 499   |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                            |             |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                            |             |
| α) Durante el periodo { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | 96 165                     | 11 434 516  |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         |                            | —           |
| β) Durante el periodo { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | —                          | —           |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            |                            | —           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 96 165                     | 11 434 516  |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                            |             |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 16 607                     | 3 649 054   |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                            | 138 023     |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            |                            | —           |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           |                            | 16 236      |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             |                            | —           |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                            | 8 192       |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                |                            | —           |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      |                            | —           |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            |                            | —           |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   |                            | —           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 16 607                     | 3 811 505   |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                | —                          | 164 373     |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                          | 23 783      |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                          | 188 156     |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                          | —           |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —                          | —           |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | 20 333 490                 | —           |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Italia<br>P <sup>1)</sup> 2) | Japón<br>P                                                                                  | Laos<br>1953<br>E | Libia<br>E | Luxemburgo<br>E | Malaya-Borneo<br>británico (Grupo)<br>Borneo del Norte<br>1953<br>E |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------|
| 2 599 694 036                | 9 251 000 000 4)                                                                            | 355 320           | —          | — 1)            | —                                                                   |
| 187 305 964                  |                                                                                             | —                 | —          |                 | —                                                                   |
| 2 787 000 000                |                                                                                             | 355 320           | —          |                 | —                                                                   |
| 363 873 078                  | 3 038 079 000 4)                                                                            | 3 414             | 1 805 764  | — 1)            | —                                                                   |
| 363 873 078                  |                                                                                             | 1 253             | 902 882    |                 | —                                                                   |
| 363 873 078                  |                                                                                             | 4 667             | 2 708 646  |                 | —                                                                   |
| 118 088 932                  | 470 278 637<br>62 512 648<br>37 278 185<br>—<br>—<br>1 147 021 5)<br>917 617<br>—<br>—<br>— | 3 212             | —          | — 1)            | —                                                                   |
| 3 202 094                    |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             |                   | —          |                 | —                                                                   |
| 121 291 026                  | 572 134 108                                                                                 | 3 212             | —          | —               | —                                                                   |
| 17 874 202                   | —                                                                                           | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| 17 874 202                   | —                                                                                           | —                 | —          | 32 634          | —                                                                   |
| —                            | —                                                                                           | —                 | —          | 32 634          | —                                                                   |
| —                            | 1 292 123                                                                                   | —                 | 13 640     | 4 303 814       | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | 11 145     | 360             | —                                                                   |
| —                            | 1 292 123                                                                                   | —                 | 24 785     | 4 304 174       | —                                                                   |
| 1 280 074                    | 196 909                                                                                     | —                 | 3 750      | 843 041         | —                                                                   |
| 12 505                       |                                                                                             | —                 | —          | 19 197          | —                                                                   |
| 905                          |                                                                                             | —                 | —          | 463             | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | 1 624           | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | 304             | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | 116             | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | 1 438           | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| —                            |                                                                                             | —                 | —          | —               | —                                                                   |
| 1 293 484 4)                 | 196 909                                                                                     | —                 | 3 750      | 866 183         | —                                                                   |
| 27 524                       | —                                                                                           | —                 | —          | 44 055          | —                                                                   |
| 27 524                       | —                                                                                           | —                 | —          | 1 441           | —                                                                   |
| 27 524                       | —                                                                                           | —                 | —          | 45 496          | —                                                                   |
| —                            | — 6)                                                                                        | —                 | —          | —               | — 2)                                                                |
| —                            | — 7)                                                                                        | 97 392            | —          | 4 848 631       | — 3)                                                                |



## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Malaya-Borneo británico (Grupo) |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
|                                                                                                                                                                  | Borneo del Norte<br>1954<br>E   | Malaya<br>1953<br>E |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 367 753                         | 5 815 000           |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 76 135                          | 131 000             |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1)                                                                                                               |                                 |                     |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 3                               | 162                 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                               | —                   |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 22                              | 66                  |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 25                              | 228                 |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                                 |                     |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | 619                             | 13 444              |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                               | —                   |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 286                             | 11 524              |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 905                             | 24 968              |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                                 |                     |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | —                               | 38 765              |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | —                               | 244                 |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | —                               | 39 009              |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                                 |                     |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 16                              | 1 141               |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | —                               | 4                   |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                                 |                     |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 683                             | 31 730              |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | —                               | —                   |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                               | 31 551              |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                                 |                     |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                               | 1 101               |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                               | 106                 |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                               | —                   |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                               | —                   |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                                 |                     |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                               | 300                 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                               | —                   |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                               | —                   |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                               | 183                 |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Malaya-Borneo británico (Grupo) |                      |                      |               | Marruecos<br>(Protectorado<br>francés de) | Mónaco |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|---------------|-------------------------------------------|--------|
| Malaya<br>1954<br>E             | Sarawak<br>1953<br>E | Sarawak<br>1954<br>E | Singapur<br>E | E                                         | E      |
| 5 983 000                       | 610 000              | 610 000              | 1 167 682     | 8 004 000                                 | 20 202 |
| 131 000                         | 121 000              | 121 000              | 581           | 390 800                                   | 1,5    |
| 180                             | —                    | —                    | 8             | 15                                        | 1      |
| —                               | —                    | —                    | —             | 290 <sup>1)</sup>                         | —      |
| 61                              | 6                    | 6                    | —             | 384                                       | —      |
| 241                             | 6                    | 6                    | 8             | 689                                       | 1      |
| 16 863                          | —                    | —                    | 20 498        | 38 873                                    | 2 963  |
| —                               | —                    | —                    | —             | 4 136                                     | —      |
| 12 707                          | 720                  | 720                  | —             | 14 256                                    | —      |
| 29 570                          | 720                  | 720                  | 20 498        | 57 265                                    | 2 963  |
| 46 084                          | 720                  | 720                  | 33 174        | 90 925                                    | 6 156  |
| 272                             | —                    | —                    | 79            | 726                                       | 18     |
| 46 356                          | 720                  | 720                  | 33 253        | 91 651                                    | 6 174  |
| 1 324                           | —                    | —                    | 97            | 1 315                                     | —      |
| 7                               | —                    | —                    | 11            | 54                                        | 91     |
| 36 140                          | —                    | —                    | —             | 46 197                                    | 1,6    |
| 37 786                          | —                    | —                    | —             | 9 927                                     | —      |
| —                               | —                    | —                    | —             | 36 061                                    | —      |
| 3 266                           | 900                  | 900                  | 89 333        | 32 522                                    | 48     |
| 263                             | —                    | —                    |               | 13 075                                    | —      |
| —                               | —                    | —                    |               | 32 808                                    | 24     |
| —                               | —                    | —                    | 3 804         | —                                         | —      |
| 343                             | —                    | —                    |               | —                                         | —      |
| —                               | —                    | —                    |               | —                                         | —      |
| 148                             | —                    | —                    | —             | —                                         | —      |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Malaya-Borneo británico (Grupo) |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | Borneo del Norte 1954 E         | Malaya 1953 E |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                 |               |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                 |               |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | —                               | 117 881 000   |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | —                               | 170 000       |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | —                               | 118 051 000   |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                 |               |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                 |               |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                               | } 47 342 000  |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                               |               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                               | 47 342 000    |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                 |               |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                               | } 11 835 000  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                               |               |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                               |               |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                               |               |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                               |               |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                               |               |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                               |               |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                               |               |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                               |               |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                               |               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                               | 11 835 000    |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                               | } 592 000     |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                               |               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                               | 592 000       |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                                 |               |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                 |               |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                               | } 4 299 1)    |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | —                               |               |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                               |               |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | —                               |               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                               | 4 299         |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                 |               |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                               | —             |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                               | —             |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                               | —             |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                               | —             |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                               | —             |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                               | —             |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                               | —             |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                               | —             |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                               | —             |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                               | —             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                               | —             |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                |                                 |               |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                               | } 916         |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                               |               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                               | 916           |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | — 4)                            | 12 022 850    |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | — 5)                            | 12 804 970    |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Malaya-Borneo británico (Grupo) |                |                |             | Marruecos (Protectorado francés de) | Mónaco    |
|---------------------------------|----------------|----------------|-------------|-------------------------------------|-----------|
| Malaya 1954 E                   | Sarawak 1953 E | Sarawak 1954 E | Singapur E  | E                                   | E         |
| 119 664 000                     | — 1)           | — 1)           | 147 436 293 | } 53 531 938 2)                     | 1 993 817 |
| 165 000                         | —              | —              | 440 570     |                                     | 53 163    |
| 119 829 000                     | —              | —              | 147 876 863 |                                     | 2 046 980 |
| 52 500 000                      | —              | —              | 1 648 340   | —                                   | 232 816   |
| 52 500 000                      | —              | —              | 1 648 340   | —                                   | 121 735   |
| 15 096 000                      | —              | —              | —           | } 9 620 493 3)                      | 354 551   |
| 15 096 000                      | —              | —              | —           |                                     | 76 397    |
| 603 000                         | —              | —              | —           |                                     | 439       |
| 603 000                         | —              | —              | —           |                                     | —         |
| 5 672 1)                        | —              | —              | 27 434 1)   |                                     | 3 691     |
| 5 672                           | —              | —              | 27 434      |                                     | 1 021     |
| —                               | —              | —              | —           |                                     | 113       |
| —                               | —              | —              | —           |                                     | 4 832     |
| —                               | —              | —              | —           |                                     | —         |
| —                               | —              | —              | —           |                                     | 639       |
| —                               | —              | —              | —           | 9 620 493                           | 87 132    |
| 1 175                           | —              | —              | —           | —                                   | 2 637     |
| 1 175                           | —              | —              | —           | —                                   | 3 412     |
| 14 133 000                      | —              | —              | —           | —                                   | 6 049     |
| 15 146 000                      | —              | —              | —           | 610 476                             | 79 691    |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | 61 338    |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | 122 581                             | 141 029   |
| —                               | —              | —              | —           | 122 581                             | 39 206    |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | —         |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | 66        |
| —                               | —              | —              | —           | 122 581                             | 39 272    |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | 279       |
| —                               | —              | —              | —           | 57 693                              | 234       |
| —                               | —              | —              | —           | 57 693                              | 513       |
| —                               | —              | —              | —           | —                                   | 917 634   |
| —                               | —              | —              | —           | 21 768 115                          | 1 222 121 |



**Estadística telefónica de 1954**  
(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Nicaragua <sup>1)</sup><br>1953-1954 | Noruega <sup>1)</sup> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                                  | E                                    | E P                   |
| <b>I. Población del país según el último censo . . . . .</b>                                                                                                     | 1 224 450                            | 3 375 870             |
| <b>II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .</b>                                                                                                 | 148 000                              | 323 917               |
| <b>III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .</b>                                                                                              |                                      |                       |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | —                                    | 415                   |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                                    | 26                    |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 19                                   | 2 962                 |
| <b>Total de oficinas centrales</b>                                                                                                                               | 19                                   | 3 403                 |
| <b>IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2) . . . . .</b>                                                                                                |                                      |                       |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | —                                    | 227 344               |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                                    | 295                   |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | —                                    | 121 262               |
| <b>Total de líneas de abonado</b>                                                                                                                                | —                                    | 348 901               |
| <b>V. Número de aparatos en servicio:</b>                                                                                                                        |                                      |                       |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 3 568                                | 552 205               |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 58                                   | 5 869                 |
| <b>Total de estaciones</b>                                                                                                                                       | 3 626                                | 558 074               |
| <b>VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:</b>                                                                                                 |                                      |                       |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | —                                    | 5 024 <sup>2)</sup>   |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | —                                    | 103 <sup>3)</sup>     |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                                      |                       |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 3 088                                | 105 170               |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | —                                    | 29 544                |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 144                                  | 131 324               |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                                      |                       |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                    | 78 625                |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                    | 6 843                 |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                    | 24 520                |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                    | 10 284                |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                                      |                       |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                    | 5 111                 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                    | 1 137                 |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                    | 24                    |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                    | 1 659                 |

**Estadística telefónica de 1954**  
(Capítulos I—VI)

| Nueva Zelandia <sup>1)</sup> | Países Bajos, Surinam, Antillas neerlandesas, Nueva Guinea |              |                       |                        |                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|
|                              | Países Bajos<br>E                                          | Surinam<br>E | Antillas neerlandesas |                        | Nueva Guinea<br>holandesa<br>E |
|                              |                                                            |              | Aruba (Isla de)<br>E  | Curaçao (Isla de)<br>E |                                |
| 2 130 927                    | 10 680 000                                                 | 230 500      | 55 912                | 115 000                | 728 392 <sup>1)</sup>          |
| 268 560                      | 32 437                                                     | 142 820      | 113                   | 430                    | 421 080 <sup>2)</sup>          |
| 80                           | 860                                                        | 2            | 2                     | 4                      | —                              |
| —                            | —                                                          | —            | —                     | 32                     | —                              |
| 325                          | 450                                                        | 7            | —                     | 2                      | 11                             |
| 405                          | 1 310                                                      | 9            | 2                     | 38                     | 11                             |
| 165 477                      | 634 362                                                    | 2 028        | 1 363                 | 3 627                  | —                              |
| —                            | —                                                          | —            | —                     | 128                    | —                              |
| 76 976                       | 50 219                                                     | 147          | —                     | —                      | 533                            |
| 242 453                      | 684 581                                                    | 2 175        | 1 363                 | 3 755                  | 533                            |
| 492 210                      | 1 018 139                                                  | 3 074        | —                     | —                      | 797                            |
| 4 083                        | 3 063                                                      | 92           | —                     | —                      | —                              |
| 496 293                      | 1 021 202                                                  | 3 166        | —                     | —                      | 797                            |
| — <sup>2)</sup>              | 25 978 <sup>1)</sup>                                       | 31           | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 658 <sup>2)</sup>                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 4 364                                                      | 172          | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 63                                                         | 29           | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 106                                                        | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 630 851                                                    | 208          | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 131 588                                                    | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 20 806                                                     | 17           | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 1 000 000                                                  | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | —                                                          | 10           | —                     | —                      | —                              |
| —                            | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 24 660                                                     | —            | —                     | —                      | —                              |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Nicaragua <sup>1)</sup><br>1953-1954 | Noruega <sup>1)</sup>       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | E                                    | E P                         |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                      |                             |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                      |                             |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 210 980                              | } 471 863 812               |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | —                                    |                             |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | 210 980                              | 471 863 812                 |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                      |                             |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                      |                             |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                                    | } 174 982 478 <sup>4)</sup> |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                                    |                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                    | 174 982 478                 |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                      |                             |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 317 479                              | 40 979 517                  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                    | 1 427 992                   |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                    | —                           |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                    | —                           |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                    | —                           |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                    | 21 162                      |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                    | 68 282 <sup>5)</sup>        |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                                    | —                           |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                    | —                           |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                    | —                           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 317 479                              | 42 496 953                  |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                                    | } 12 569 458                |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                    |                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                    | 12 569 458                  |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                                      |                             |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                      |                             |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                                    | 3 931 427                   |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | —                                    | 217                         |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                                    | 1 486 548                   |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | —                                    | 39                          |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                    | 5 418 231                   |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                      |                             |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                                    | 916 275                     |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                    | 72 818 <sup>6)</sup>        |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                    | 298                         |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                    | —                           |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                    | —                           |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                    | 3 877                       |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                    | — <sup>8)</sup>             |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                                    | 398                         |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                    | 379 <sup>7)</sup>           |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                    | —                           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                    | 994 045                     |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráf.:                                                                                                                                                     | —                                    | } 590 625                   |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                                    |                             |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                    | —                           |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                    | 590 625                     |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluída la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —                                    | 67 699 938                  |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | —                                    | 65 096 247                  |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Nueva Zelandia <sup>1)</sup> | Países Bajos, Surinam, Antillas neerlandesas, Nueva Guinea |              |                       |                        |                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|
|                              | Países Bajos<br>E                                          | Surinam<br>E | Antillas neerlandesas |                        | Nueva Guinea<br>holandesa<br>E |
|                              |                                                            |              | Aruba (Isla de)<br>E  | Curaçao (Isla de)<br>E |                                |
| —                            | } 708 852 418 <sup>3)</sup>                                | } 4 829 000  | —                     | —                      | —                              |
| —                            |                                                            |              | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 708 852 418                                                | 4 829 000    | —                     | —                      | —                              |
| —                            | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
| } 34 020 778                 | 228 729 538 <sup>4)</sup>                                  | 431 000      | —                     | —                      | —                              |
|                              | 266 880                                                    | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 13 102                                                     | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 4 554                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 2 443                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 252                                                        | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 82                                                         | —            | —                     | —                      | —                              |
| 34 020 778                   | 229 016 851                                                | 431 000      | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 49 947                                                     | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 70 726                                                     | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 120 673                                                    | —            | —                     | —                      | —                              |
| } 116 871                    | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
| 116 871                      | 28 434 988                                                 | —            | —                     | —                      | —                              |
| } 25 087                     | 5 256 086                                                  | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 73 069                                                     | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 1 564                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | —                                                          | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 40 906                                                     | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 4 900                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 6 187                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
|                              | 1 777                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 536                                                        | —            | —                     | —                      | —                              |
| 25 087                       | 5 385 025 <sup>5)</sup>                                    | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 765 190                                                    | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 1 882                                                      | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 767 072                                                    | —            | —                     | —                      | —                              |
| —                            | 162 918 352                                                | —            | —                     | —                      | — <sup>3)</sup>                |
| — <sup>3)</sup>              | 182 608 794                                                | —            | —                     | —                      | 121 207                        |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Pakistán <sup>1)</sup> | Panamá  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|
|                                                                                                                                                                  | E                      | E       |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 75 842 000             | 885 000 |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 587 338                | 75 475  |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                     |                        |         |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 62                     | 2       |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                      | —       |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 377                    | 28      |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 439                    | 30      |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                        |         |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | 23 878                 | 14 671  |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                      | —       |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 6 337                  | 2 611   |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 30 215                 | 17 282  |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                        |         |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 34 970                 | —       |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 392                    | 125     |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 35 362                 |         |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                        |         |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 652                    | 71      |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | 22                     | —       |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                        |         |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 55 671                 | 8 630   |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | 4 718                  | —       |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 25 576                 | —       |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                        |         |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 910                    | 204     |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                      | —       |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                      | —       |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 40                     | —       |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                        |         |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 85                     | —       |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                      | —       |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                      | —       |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | 20                     | —       |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Paraguay<br>1953 | Perú            |                 |                 | Portugal                |                         |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------|-------------------------|
|                  | P <sup>1)</sup> | P <sup>2)</sup> | P <sup>3)</sup> | E                       | P                       |
| 1 405 627        | —               | —               | —               | 8 441 000 <sup>1)</sup> | 8 441 000 <sup>1)</sup> |
| 406 752          | —               | —               | —               | 91 721                  | 91 721                  |
| 1                | —               | 9               | 2               | 76                      | 16                      |
| 1                | —               | —               | 1               | 19                      | 24                      |
| 60               | 118             | 4               | 9               | 899                     | 109                     |
| 62               | 118             | 13              | 12              | 994                     | 149                     |
| 3 493            | —               | 27 035          | 4 172           | 16 053                  | 88 257                  |
| 42               | —               | —               | 415             | 537                     | 498                     |
| 718              | 7 945           | 274             | 654             | 45 356                  | 24 506                  |
| 4 253            | 7 945           | 27 309          | 5 241           | 61 946                  | 113 261                 |
| 5 672            | 9 393           | 45 230          | 6 148           | 77 339                  | 150 777                 |
| —                | 99              | 75              | 17              | 2 770                   | 1 078                   |
| 5 672            | 9 492           | 45 305          | 6 165           | 80 109                  | 151 855                 |
| 28               | 236             | 8               | 14              | 4 501                   | 1 693                   |
| 1                | —               | —               | —               | 22                      | —                       |
| 909              | 7 303           | 160             | 1 054           | 42 772                  | 5 814                   |
| 522              | 2 125           | 80              | 120             | 14 063                  | 10                      |
| —                | 10 422          | 80              | 644             | 107 089                 | 61                      |
| —                | 95              | —               | —               | 25 468                  | 14 579                  |
| —                | —               | —               | —               |                         |                         |
| —                | —               | —               | —               |                         |                         |
| —                | —               | —               | —               |                         |                         |
| —                | —               | —               | —               | 121                     | 434                     |
| —                | —               | —               | —               |                         |                         |
| —                | —               | —               | —               |                         |                         |
| —                | —               | —               | —               |                         |                         |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Pakistán <sup>1)</sup> | Panamá       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | E                      | E            |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                        |              |
| <b>1º Tráfico urbano:</b>                                                                                                                                                                                                      |                        |              |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | } — <sup>2)</sup>      | } 74 183 007 |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 |                        |              |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | —                      | 74 183 007   |
| <b>2º Tráfico interurbano:</b>                                                                                                                                                                                                 |                        |              |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                        |              |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | } — <sup>2)</sup>      | }            |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                |                        |              |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                      | —            |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                        |              |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 1 413 273              | 266 072      |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | 303 450                | —            |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                      | —            |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                      | —            |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                      | —            |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                      | —            |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                      | —            |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                      | —            |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                      | —            |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                      | —            |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 1 716 723              | 266 072      |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | } — <sup>2)</sup>      | }            |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            |                        |              |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                      | —            |
| <b>3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</b>                                                                                                                                                              |                        |              |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                        |              |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | } — <sup>2)</sup>      | }            |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         |                        |              |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                |                        |              |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            |                        |              |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                      | —            |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                        |              |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | } 201 809              | }            |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                        |              |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            |                        |              |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           |                        |              |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             |                        |              |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                        |              |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                |                        |              |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      |                        |              |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            |                        |              |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   |                        |              |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 201 809                | —            |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                | } — <sup>2)</sup>      | }            |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        |                        |              |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                      | —            |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                      | —            |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | — <sup>2)</sup>        | —            |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | — <sup>2)</sup>        | —            |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Paraguay<br>1953 | Perú            |                 |                 | Portugal              |             |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|-------------|
| E                | P <sup>1)</sup> | P <sup>2)</sup> | P <sup>3)</sup> | E                     | P           |
| — <sup>1)</sup>  | —               | 175 948 500     | 34 500 000      | 39 207 000            | 157 248 000 |
| —                | —               | 1 333 338       | 9 000           | 1 719 000             | 10 556 000  |
| —                | —               | 177 281 838     | 34 509 000      | 40 926 000            | 167 804 000 |
| 387 690          | —               | 3 234 172       | } 736 000       | 51 672 225            | —           |
| 193 844          | —               | 1 388 056       |                 | 16 677 279            | —           |
| 581 534          | —               | 4 622 228       | 736 000         | 68 349 504            | —           |
| —                | 2 032 733       | 1 155 557       | 179 000         | 15 054 345            | 18 610 461  |
| —                | —               | —               | —               | 283 628               | —           |
| —                | —               | —               | —               | 137 849 <sup>2)</sup> | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | —               | —               | —               | 21 447                | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | 2 032 733       | 1 155 557       | 179 000         | 15 502 269            | 18 610 461  |
| 56 288           | —               | —               | —               | 63 766                | —           |
| 28 143           | —               | —               | 36 000          | 345 155               | —           |
| 84 431           | —               | —               | 36 000          | 408 921               | —           |
| 79 841           | —               | 103 282         | —               | 891 152               | —           |
| 39 620           | —               | —               | —               | 281 926               | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| 119 461          | —               | 103 282         | —               | 1 173 078             | —           |
| —                | —               | 14 993          | —               | 191 900               | —           |
| —                | —               | —               | —               | 7 716                 | —           |
| —                | —               | —               | —               | 145                   | —           |
| —                | —               | —               | —               | 3 258 <sup>2)</sup>   | —           |
| —                | —               | —               | —               | 236                   | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | —               | —               | —               | 149                   | —           |
| —                | —               | —               | —               | 140                   | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | —               | —               | —               | —                     | —           |
| —                | —               | 14 993          | —               | 203 544               | —           |
| —                | —               | —               | —               | 26 853                | —           |
| —                | —               | —               | —               | 1 388                 | —           |
| —                | —               | —               | —               | 28 241                | —           |
| 3 024 286        | —               | —               | — <sup>4)</sup> | 18 999 453            | 14 714 800  |
| 4 185 505        | —               | —               | — <sup>5)</sup> | 19 359 958            | 17 494 650  |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Provincias portuguesas de Ultramar |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                                                                                                                  | Angola<br>E                        | Cabo Verde<br>(Islas de)<br>E |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 4 145 184                          | 147 097                       |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 1 246 700                          | 4 033                         |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1)                                                                                                               |                                    |                               |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | 1                                  | —                             |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | 1                                  | —                             |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 5                                  | —                             |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 7                                  | —                             |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                                    |                               |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | —                                  | —                             |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                                  | —                             |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | —                                  | 107                           |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | —                                  | 107                           |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                                    |                               |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 2 518                              | 126                           |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | 153                                | —                             |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 2 671                              | 126                           |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                                    |                               |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | —                                  | 19                            |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | 2                                  | —                             |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                                    |                               |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | 11 262 1)                          | 336                           |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | —                                  | —                             |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                  | —                             |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                                    |                               |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                  | —                             |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                  | —                             |
| b) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                  | —                             |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                  | —                             |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                                    |                               |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                  | —                             |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                  | —                             |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                  | —                             |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                  | —                             |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Provincias portuguesas de Ultramar |                         |            |                 |                              |                      |
|------------------------------------|-------------------------|------------|-----------------|------------------------------|----------------------|
| Guinea portuguesa<br>E             | Indias portuguesas<br>E | Macao<br>E | Mozambique<br>E | Sto. Tomé y<br>Príncipe<br>E | Timor portugués<br>E |
| 510 777                            | 637 591                 | 200 000    | 5 738 911       | 60 490                       | 442 378              |
| 36 125                             | 3 983                   | 15,5       | 771 125         | 964                          | 18 990               |
| —                                  | —                       | 1          | 2               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | 31)        | —               | —                            | —                    |
| 3                                  | 1                       | 1          | 45              | 11                           | 25                   |
| 3                                  | 1                       | 5          | 47              | 11                           | 25                   |
| —                                  | —                       | 1 768      | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | 26 2)      | —               | —                            | —                    |
| 231                                | 205                     | 9          | —               | 199                          | 338                  |
| 231                                | 205                     | 1 803      | —               | 199                          | 338                  |
| 266                                | 218                     | 1 803      | 7 025           | 248                          | 302                  |
| 8                                  | 3                       | —          | 306             | 10                           | 53                   |
| 274                                | 221                     | 1 803      | 7 331           | 258                          | 355                  |
| 11                                 | 5                       | 3          | —               | 10                           | 25                   |
| —                                  | 1                       | 10         | —               | —                            | —                    |
| 748                                | 111                     | 181        | —               | 441                          | 3 346                |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | 1,4                     | 78         | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | 6          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —               | —                            | —                    |

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Provincias portuguesas de Ultramar |                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | Angola<br>E                        | Cabo Verde<br>(Islas de)<br>E |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                    |                               |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                    |                               |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 5 549 356                          | 94 787                        |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | —                                  | —                             |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | <b>5 549 356</b>                   | <b>94 787</b>                 |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                    |                               |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                                    |                               |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | 233 004                            | 5 712                         |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                                  | 2 190                         |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>233 004</b>                     | <b>7 902</b>                  |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                    |                               |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 77 668                             | 2 463                         |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                  | 72                            |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                  | —                             |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                  | —                             |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                  | —                             |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                  | —                             |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | 1 683                              | —                             |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                  | —                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>79 351</b>                      | <b>2 535</b>                  |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                                  | —                             |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>—</b>                           | <b>—</b>                      |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                                    |                               |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                                    |                               |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | 56 103                             | —                             |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | —                                  | —                             |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | —                                  | —                             |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>56 103</b>                      | <b>—</b>                      |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                    |                               |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 18 701                             | —                             |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                  | —                             |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                  | —                             |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                  | —                             |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                  | —                             |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                  | —                             |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                                  | —                             |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                  | —                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>18 701</b>                      | <b>—</b>                      |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                | —                                  | —                             |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                                  | —                             |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                  | —                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>—</b>                           | <b>—</b>                      |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | <b>516 455 ²)</b>                  | <b>—</b>                      |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | <b>—</b>                           | <b>5 774</b>                  |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Provincias portuguesas de Ultramar |                         |            |                      |                              |                      |
|------------------------------------|-------------------------|------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| Guinea portuguesa<br>E             | Indias portuguesas<br>E | Macao<br>E | Mozambique<br>E      | Sto. Tomé y<br>Príncipe<br>E | Timor portugués<br>E |
| 456 967                            | 214 177                 | 21 084 108 | 8 282 097            | 125 805                      | 571 922              |
| 1 907                              | 20 366                  | —          | 5 495                | —                            | 32                   |
| 458 874                            | 234 543                 | 21 084 108 | 8 287 592            | 125 805                      | 571 954              |
| } 82 526                           | 13 298                  | —          | —                    | —                            | 202 600              |
|                                    | 11 804                  | —          | —                    | —                            | —                    |
|                                    | 82 526                  | —          | —                    | —                            | 202 600              |
| 27 442                             | 8 569                   | —          | 209 247              | } 101 449                    | 41 822               |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | 9 840                |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    |                              | —                    |
| 27 442                             | 8 569                   | —          | 219 087              |                              | 101 449              |
| —                                  | —                       | —          | —                    | } 171                        | —                    |
| —                                  | 1 275                   | —          | —                    |                              | 4 418                |
| —                                  | 1 275                   | —          | —                    |                              | 4 418                |
| —                                  | 601                     | } 219 569  | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       |            | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | 350                     |            | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | 951                     | 219 569    | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | 203                     | 50 087     | 63 685 <sup>1)</sup> | 77                           | —                    |
| —                                  | —                       | 661        | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | 5 595 <sup>2)</sup>  | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | 203                     | 50 748     | 69 280               | 77                           | —                    |
| —                                  | 89                      | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | —                       | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | 89                      | —          | —                    | —                            | —                    |
| —                                  | 7 213 <sup>1)</sup>     | —          | —                    | —                            | — <sup>1)</sup>      |
| —                                  | 26 958                  | 353 180    | 1 826 004            | 14 766                       | 47 645 <sup>2)</sup> |



## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                               | Reino Unido<br>de Gran Bretaña<br>e Irlanda<br>del Norte <sup>1)</sup> | República<br>Federal<br>Alemana |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|                                                                                                                                                                        | E                                                                      | E                               |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                                  | 50 887 000                                                             | 49 516 300                      |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                              | 245 000                                                                | 245 339                         |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                           |                                                                        |                                 |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                            | 4 576                                                                  | 3 104                           |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                       | —                                                                      | —                               |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                               | 1 351                                                                  | 1 104                           |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                            | 5 927                                                                  | 4 208                           |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                       |                                                                        |                                 |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales automáticas . . . . .                                                                           | 4 007 053 <sup>2)</sup>                                                | 1 732 889                       |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales semi-automáticas . . . . .                                                                      |                                                                        | —                               |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales manuales . . . . .                                                                              |                                                                        | 154 790                         |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                             | 4 007 053                                                              | 1 887 679                       |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                                     |                                                                        |                                 |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios<br>y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                             | 6 369 922                                                              | 3 394 873                       |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                                    | 66 227                                                                 | 50 490                          |
| Total de estaciones                                                                                                                                                    | 6 436 149                                                              | 3 445 363                       |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                              |                                                                        |                                 |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circui-<br>tos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente<br>portadora) . . . . .    | 21 115 <sup>3)</sup>                                                   | 68 852                          |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los<br>circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por<br>corriente portadora) . . . . . | 536 <sup>4)</sup>                                                      | 1 159                           |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descu-<br>bierto (interiores e internacionales): (5)                                                         |                                                                        |                                 |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                       | —                                                                      | 161 090                         |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                        | —                                                                      | 24 182                          |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                                                                      | 39 347                          |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos<br>o subterráneos (interiores e internacionales):                                                   |                                                                        |                                 |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                                      | 1 547 418                       |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                                      | 199 727                         |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —                                                                      | 458 899                         |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                                                                      | 1 406 131                       |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable sub-<br>marino (interiores e internacionales): (6)                                                          |                                                                        |                                 |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                                      | 2 591                           |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                                      | 128                             |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —                                                                      | 36                              |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                                                                      | 84                              |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Rhodesia<br>y Nyasaland<br>(Federación) <sup>1)</sup> | Sarre     |           | Siria<br>(República) | Suecia <sup>1)</sup>    | Suiza                   |
|-------------------------------------------------------|-----------|-----------|----------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                       | 1953<br>E | 1954<br>E | E                    | E                       | E                       |
| 7 071 600                                             | 981 741   | 987 631   | 3 836 275            | 7 192 316 <sup>2)</sup> | 4 950 000 <sup>1)</sup> |
| 1 251 300                                             | 2 567     | 2 567     | 183 952              | 449 531                 | 41 288                  |
| 48                                                    | 60        | 62        | 5                    | 2 823                   | 894                     |
| —                                                     | —         | —         | —                    | 320                     | —                       |
| 114                                                   | 1         | —         | 80                   | 4 059                   | 40                      |
| 162                                                   | 61        | 62        | 85                   | 7 202                   | 934                     |
| 25 122                                                | 22 905    | 25 276    | 18 792               | 1 150 778               | 736 498                 |
| —                                                     |           | —         | —                    | 3 421                   | —                       |
| 2 794                                                 |           | —         | 3 448                | 484 412                 | 7 763                   |
| 27 916                                                | 22 905    | 25 276    | 22 240               | 1 638 611               | 744 261                 |
| 55 804                                                | 44 938    | 49 491    | 29 671               | 1 979 649               | 1 133 579               |
| 549                                                   | 512       | 524       | 165                  | 13 891                  | 7 864                   |
| 56 353                                                | 45 450    | 50 015    | 29 836               | 1 993 540 <sup>3)</sup> | 1 141 443               |
| 541                                                   | —         | 1 220     | 332                  | 83 904 <sup>4)</sup>    | 23 359                  |
| 20                                                    | 279       | 365       | 56                   | 287                     | 709 <sup>2)</sup>       |
| 31 519                                                | —         | 1 154     | 15 200               | 348 181 <sup>5)</sup>   | 3 640                   |
| 57 271                                                | —         | —         | 2 223                | 108 278                 | 1 820                   |
| —                                                     | —         | —         | 18 578               | 51 417                  | —                       |
| —                                                     | —         | 28 968    | 196                  | 1 041 743               | 460 407                 |
| —                                                     | —         | 2 155     | —                    | 119 464                 | 8 954                   |
| —                                                     | —         | 8 736     | —                    | 414 782                 | 119 950                 |
| —                                                     | —         | 3 209     | —                    | 839 264                 | 915 728                 |
| —                                                     | —         | —         | —                    | 17 568                  | 28 <sup>3)</sup>        |
| —                                                     | —         | —         | —                    | 3 960                   | —                       |
| —                                                     | —         | —         | —                    | 5 299                   | —                       |
| —                                                     | —         | —         | —                    | 16 760                  | —                       |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Reino Unido<br>de Gran Bretaña<br>e Irlanda<br>del Norte <sup>1)</sup><br>E | República<br>Federal<br>Alemana<br>E |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                                             |                                      |
| <b>1º Tráfico urbano:</b>                                                                                                                                                                                                      |                                                                             |                                      |
| 1º a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                            | 3 615 000 000                                                               | 2 181 780 085                        |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 |                                                                             |                                      |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | 3 615 000 000                                                               | 2 181 780 085                        |
| <b>2º Tráfico interurbano:</b>                                                                                                                                                                                                 |                                                                             |                                      |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                                                             |                                      |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                                                                           | — <sup>2)</sup>                      |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                                                                           |                                      |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                           | —                                    |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                                                             |                                      |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 306 000 000                                                                 | 474 126 000                          |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                                                                             | 896 000                              |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            |                                                                             | 3 200                                |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           |                                                                             | 1 600                                |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             |                                                                             | 7 552 700                            |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                                                                             | 128 000                              |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                |                                                                             | 32 000                               |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       |                                                                             | 44 100                               |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            |                                                                             | — <sup>2)</sup>                      |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   |                                                                             | 7 800                                |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 306 000 000                                                                 | 482 791 400 <sup>3)</sup>            |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                                                                           | 5 856 600                            |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                                                           | 1 632 100                            |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                           | 7 488 700                            |
| <b>3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</b>                                                                                                                                                              |                                                                             |                                      |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                                                             |                                      |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | 25 784 997                                                                  | 29 394 000                           |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         |                                                                             | — <sup>2)</sup>                      |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          |                                                                             | —                                    |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            |                                                                             | —                                    |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 25 784 997                                                                  | —                                    |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                                                             |                                      |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 3 672 897                                                                   | 7 119 700                            |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                                                                             | 59 300                               |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            |                                                                             | —                                    |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           |                                                                             | 109                                  |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             |                                                                             | 180 900                              |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             |                                                                             | 3 600                                |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                |                                                                             | 4 300                                |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      |                                                                             | 5 500                                |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            |                                                                             | 18                                   |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   |                                                                             | 2 300                                |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | 3 672 897                                                                   | 7 375 727                            |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                | —                                                                           | 946 502                              |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                                                                           | 10 581                               |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                                                           | 957 083                              |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                           | 957 083                              |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | 939 275 540                                                                 | — <sup>2)</sup>                      |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | 986 667 076 <sup>5)</sup>                                                   | 762 155 237 <sup>1)</sup>            |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Rhodesia<br>y Nyasaland<br>(Federación) <sup>1)</sup><br>E | Sarre                    |                          | Siria<br>(República)<br>E | Suecia <sup>1)</sup><br>E      | Suiza<br>E                |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                                                            | 1953<br>E                | 1954<br>E                |                           |                                |                           |
| 55 162 000                                                 | 24 171 825               | 25 493 002               | 81 365 553                | 2 092 452 500                  | 458 615 668 <sup>4)</sup> |
| 1 404 600                                                  |                          |                          | 602 250                   |                                |                           |
| 56 566 600                                                 | 24 171 825               | 25 493 002               | 81 967 803                | 2 092 452 500 <sup>6)</sup>    | 458 615 668               |
| 20 774 000                                                 | 34 781 522 <sup>1)</sup> | 41 847 942 <sup>1)</sup> | 8 448 878                 | 682 620 104                    | 849 174 198               |
| 3 242 300                                                  |                          |                          | 4 224 439                 |                                |                           |
| 24 016 300                                                 | 34 781 522               | 41 847 942               | 12 673 317                | 682 620 104 <sup>7) 8)</sup>   | 1 059 818 463             |
| 6 176 900                                                  | 12 227 010               | 13 808 302               | 2 662 078                 | 120 806 818                    | 353 272 821 <sup>5)</sup> |
| 43 500                                                     |                          |                          | 462 803                   | 1 700 005                      | —                         |
| 9 390                                                      |                          |                          | —                         | 754                            | — <sup>6)</sup>           |
| 132 280                                                    |                          |                          | —                         | — <sup>9)</sup>                | — <sup>4)</sup>           |
| 2 830                                                      |                          |                          | —                         | —                              | — <sup>6)</sup>           |
| —                                                          |                          |                          | —                         | 332 873                        | —                         |
| —                                                          |                          |                          | 14 292                    | — <sup>9)</sup>                | — <sup>4)</sup>           |
| —                                                          |                          |                          | —                         | — <sup>10)</sup>               | 746 <sup>7) 8)</sup>      |
| —                                                          |                          |                          | —                         | —                              | — <sup>9)</sup>           |
| —                                                          |                          |                          | —                         | 7 479                          | — <sup>10)</sup>          |
| 6 364 900                                                  | 12 227 010               | 13 808 302               | 3 139 173                 | 122 847 929 <sup>8)</sup>      | 353 273 567               |
| 216 440                                                    | —                        | —                        | —                         | 24 726 000                     | — <sup>6)</sup>           |
| 8 510                                                      | —                        | —                        | —                         |                                | — <sup>6)</sup>           |
| 224 950                                                    | —                        | —                        | —                         | 24 726 000                     | —                         |
| 1 934 900                                                  | 228 650 <sup>2)</sup>    | 289 163 <sup>2)</sup>    | 610 035                   | 10 967 145                     | 33 538 641                |
| —                                                          |                          |                          | 75 396                    | — <sup>11)</sup>               | 490 155                   |
| 35 500                                                     |                          |                          | 410 400                   | 3 379 500                      | —                         |
| —                                                          |                          |                          | 20 512                    | — <sup>11)</sup>               | —                         |
| 1 970 400                                                  | 228 650                  | 289 163                  | 1 116 343                 | 14 346 645                     | 34 028 796                |
| 191 100                                                    | 36 464                   | 43 651                   | 150 343                   | 2 157 473                      | 11 015 529 <sup>5)</sup>  |
| 314                                                        |                          |                          | 30 520                    | 102 813                        | 115 650 <sup>5)</sup>     |
| —                                                          |                          |                          | —                         | 723                            | 6 025 <sup>5)</sup>       |
| —                                                          |                          |                          | —                         | —                              | — <sup>4)</sup>           |
| —                                                          |                          |                          | —                         | 18 614                         | 82 336                    |
| 59 270                                                     |                          |                          | —                         | 8 536                          | 2 689 <sup>5)</sup>       |
| —                                                          |                          |                          | 7 146                     | 2 580                          | 3 615                     |
| —                                                          |                          |                          | 548                       | 979                            | — <sup>11) 12)</sup>      |
| —                                                          |                          |                          | —                         | —                              | — <sup>13)</sup>          |
| —                                                          |                          |                          | —                         | 1 834                          | 11 004 <sup>5)</sup>      |
| 250 684                                                    | 36 464                   | 43 651                   | 188 557                   | 2 293 552                      | 11 236 848                |
| 102 200                                                    | 4 328                    | 6 338                    | —                         | 1 113 699                      | 842 516                   |
| —                                                          | —                        | —                        | 38                        |                                | 33 197 <sup>14)</sup>     |
| 102 200                                                    | 4 328                    | 6 338                    | 38                        | 1 113 699                      | 875 713                   |
| —                                                          | —                        | 14 211 225               | 6 097 188                 | 311 662 000 <sup>12) 13)</sup> | 157 731 391               |
| —                                                          | 14 125 024               | 15 721 154               | 7 826 323                 | 352 352 000 <sup>13)</sup>     | 229 185 319               |



## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                               | Tailandia<br>E | Territorios de Ultramar<br>de la República Francesa<br>y Territorios adminis-<br>trados como tales |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                        |                | Africa ecuatorial<br>francesa<br>E                                                                 |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                                  | —              | 4 400 000                                                                                          |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                              | —              | 2 510 000                                                                                          |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                           |                |                                                                                                    |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                            | 4              | 1                                                                                                  |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                       | —              | —                                                                                                  |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                               | —              | 14                                                                                                 |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                            | 4              | 15                                                                                                 |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                       |                |                                                                                                    |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales automáticas . . . . .                                                                           | 9 420          | 856                                                                                                |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales semi-automáticas . . . . .                                                                      | —              | —                                                                                                  |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales manuales . . . . .                                                                              | —              | 1 408                                                                                              |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                             | 9 420          | 2 264                                                                                              |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                                     |                |                                                                                                    |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios<br>y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                             | —              | 4 491                                                                                              |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                                    | —              | 37                                                                                                 |
| Total de estaciones                                                                                                                                                    | —              | 4 528                                                                                              |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                              |                |                                                                                                    |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circui-<br>tos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente<br>portadora) . . . . .    | 13             | 31                                                                                                 |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los<br>circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por<br>corriente portadora) . . . . . | —              | 8                                                                                                  |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descu-<br>bierto (interiores e internacionales): (5)                                                         |                |                                                                                                    |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                       | —              | 1 851                                                                                              |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                        | —              | —                                                                                                  |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —              | 1 020                                                                                              |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos<br>o subterráneos (interiores e internacionales):                                                   |                |                                                                                                    |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | 572            | 37.5                                                                                               |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —              | —                                                                                                  |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —              | —                                                                                                  |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —              | —                                                                                                  |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable sub-<br>marino (interiores e internacionales): (6)                                                          |                |                                                                                                    |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | —              | —                                                                                                  |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —              | —                                                                                                  |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —              | —                                                                                                  |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —              | —                                                                                                  |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Territorios de Ultramar de la República Francesa y Territorios administrados como tales |                                                        |                                                 |                                               |                                   |                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Africa occidental<br>francesa<br>E                                                      | Camerún<br>(Territorio bajo tutela<br>de Francia)<br>E | Costa francesa del<br>Pais de los Somalies<br>E | Establecimientos<br>franceses de Oceanía<br>E | Madagascar y<br>Dependencias<br>E | Nueva Caledonia y<br>Dependencias<br>E |
| 17 336 000                                                                              | 3 119 760                                              | 47 000                                          | 63 000                                        | 4 500 000                         | 62 000                                 |
| 4 741 371                                                                               | 425 000                                                | 23 000                                          | 4 000                                         | 591 550                           | 19 000                                 |
| 4                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | 1                                 | —                                      |
| —                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| 291                                                                                     | 48                                                     | 1                                               | 15                                            | 158                               | 58                                     |
| 295                                                                                     | 48                                                     | 1                                               | 15                                            | 159                               | 58                                     |
| 4 596                                                                                   | —                                                      | —                                               | —                                             | 2 015                             | —                                      |
| —                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| 6 616                                                                                   | 1 125                                                  | 305                                             | 593                                           | 2 817                             | 1 282                                  |
| 11 212                                                                                  | 1 125                                                  | 305                                             | 593                                           | 4 832                             | 1 282                                  |
| 19 035                                                                                  | 2 502                                                  | 592                                             | 710                                           | 8 614                             | 1 907                                  |
| 345                                                                                     | 48                                                     | 2                                               | 51                                            | 192                               | 82                                     |
| 19 380                                                                                  | 2 550                                                  | 594                                             | 761                                           | 8 806                             | 1 989                                  |
| 298                                                                                     | 25                                                     | —                                               | 34                                            | —                                 | 102                                    |
| 1                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| 18 580 <sup>1)</sup>                                                                    | 991                                                    | —                                               | 281                                           | 6 809                             | 3 750                                  |
| 1 025                                                                                   | 8                                                      | —                                               | —                                             | 740                               | 2 600                                  |
| 2 643                                                                                   | —                                                      | —                                               | —                                             | 2 035                             | —                                      |
| 5 700                                                                                   | —                                                      | —                                               | 208                                           | —                                 | —                                      |
| 837                                                                                     | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| —                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| 12                                                                                      | 2,5                                                    | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| —                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| —                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |
| —                                                                                       | —                                                      | —                                               | —                                             | —                                 | —                                      |

Estadística telefónica de 1954  
(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Tailandia  | Territorios de Ultramar de la República Francesa y Territorios administrados como tales |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | E          | Africa ecuatorial francesa<br>E                                                         |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |            |                                                                                         |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |            |                                                                                         |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 22 309 976 | 2 845 000                                                                               |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 |            |                                                                                         |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | 22 309 976 | 2 845 000                                                                               |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                                         |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |            |                                                                                         |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —          | 248 822                                                                                 |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —          |                                                                                         |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —          | 248 822                                                                                 |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |            |                                                                                         |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —          | 55 545                                                                                  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —          | —                                                                                       |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —          | —                                                                                       |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —          | —                                                                                       |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —          | —                                                                                       |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —          | —                                                                                       |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —          | —                                                                                       |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —          | —                                                                                       |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —          | —                                                                                       |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —          | —                                                                                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —          | 55 545                                                                                  |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —          | 11 118                                                                                  |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —          |                                                                                         |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —          | 11 118                                                                                  |
| 3. <i>Tráfico internacional</i> (salida, llegada y tránsito): (9)                                                                                                                                                              |            |                                                                                         |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |            |                                                                                         |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —          | 81 390                                                                                  |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         |            |                                                                                         |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —          | 81 390                                                                                  |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            |            |                                                                                         |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —          | 81 390                                                                                  |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |            |                                                                                         |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —          | 26 250                                                                                  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —          | —                                                                                       |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —          | —                                                                                       |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —          | —                                                                                       |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —          | —                                                                                       |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —          | —                                                                                       |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —          | —                                                                                       |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —          | —                                                                                       |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —          | —                                                                                       |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —          | —                                                                                       |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —          | 26 250                                                                                  |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráf.:                                                                                                                                                     | —          | 2 758                                                                                   |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —          |                                                                                         |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —          | 2 758                                                                                   |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —          | 2 758                                                                                   |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluída la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —          | —                                                                                       |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional. . . . .</b>                                                                                         | —          | 1 442 578                                                                               |

Estadística telefónica de 1954  
(Capítulos VII—IX)

| Territorios de Ultramar de la República Francesa y Territorios administrados como tales |                                                  |                                              |                                            |                                |                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|
| Africa occidental francesa<br>E                                                         | Camerún (Territorio bajo tutela de Francia)<br>E | Costa francesa del País de los Somalíes<br>E | Establecimientos franceses de Oceanía<br>E | Madagascar y Dependencias<br>E | Nueva Caledonia y Dependencias<br>E |
| 13 399 000                                                                              | 2 786 100                                        | 535 000                                      | 327 548                                    | 8 695 850                      | 1 358 000                           |
| 101 000                                                                                 |                                                  | 850                                          | 16 822                                     |                                | 2 300                               |
| 13 500 000                                                                              | 2 786 100                                        | 535 850 1)                                   | 344 370                                    | 8 695 850                      | 1 360 300                           |
| 5 517 000                                                                               | —                                                | —                                            | —                                          | 1 780 281                      | 808 637                             |
|                                                                                         | —                                                | —                                            | —                                          |                                |                                     |
| 5 517 000                                                                               | —                                                | —                                            | —                                          | 1 780 281                      | 808 637                             |
| 1 218 000                                                                               | 76 258 1)                                        | —                                            | 60 450                                     | 593 427                        | 202 879                             |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          |                                | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | 13 940                              |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| 1 218 000                                                                               | 76 258                                           | —                                            | 60 450                                     | 593 427                        | 216 819                             |
| 2 700                                                                                   | —                                                | —                                            | —                                          | 24 150                         | 272                                 |
| 16 800                                                                                  | —                                                | —                                            | —                                          |                                | —                                   |
| 19 500                                                                                  | —                                                | —                                            | —                                          | 24 150                         | 272                                 |
| 96 300                                                                                  | 1 086                                            | 807                                          | —                                          | 20 304                         | 1 799                               |
| —                                                                                       |                                                  |                                              |                                            |                                |                                     |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| 96 300                                                                                  | 1 086                                            | 807                                          | —                                          | 20 304                         | 1 799                               |
| 17 540                                                                                  | 215                                              | 269                                          | 10                                         | 3 249                          | 433                                 |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| —                                                                                       | —                                                | —                                            | —                                          | —                              | —                                   |
| 17 540                                                                                  | 215                                              | 269                                          | 10                                         | 3 249                          | 433                                 |
| 11 440                                                                                  | 51                                               | 168                                          | —                                          | 1 863                          | 212                                 |
| —                                                                                       |                                                  | —                                            | 14                                         |                                | —                                   |
| 11 440                                                                                  | 51                                               | 168                                          | 14                                         | 1 863                          | 212                                 |
| —                                                                                       | —                                                | 119 173                                      | —                                          | —                              | —                                   |
| 6 282 000                                                                               | 493 661                                          | 84 307                                       | 116 306                                    | —                              | 236 762                             |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—IV)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                         | Territorios de Ultramar de la República Francesa y Territorios administrados como tales |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                  | S. Pedro y Miquelón (Islas)<br>E                                                        | Togo (Territorio bajo tutela de Francia)<br>E |
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                            | 4 600                                                                                   | 1 029 946                                     |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                        | 242                                                                                     | 54 000                                        |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                     |                                                                                         |                                               |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                      | —                                                                                       | —                                             |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                 | —                                                                                       | —                                             |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                         | 1                                                                                       | 18                                            |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                      | 1                                                                                       | 18                                            |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                 |                                                                                         |                                               |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                        | —                                                                                       | —                                             |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                   | —                                                                                       | —                                             |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas centrales manuales . . . . .                                                                           | 243                                                                                     | 379                                           |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                       | 243                                                                                     | 379                                           |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                               |                                                                                         |                                               |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                          | 265                                                                                     | 759                                           |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                              | —                                                                                       | 58                                            |
| Total de estaciones                                                                                                                                              | 265                                                                                     | 817                                           |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                        |                                                                                         |                                               |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . .      | 300                                                                                     | 29                                            |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente portadora) . . . . . | —                                                                                       | 3                                             |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descubierto (interiores e internacionales): (5)                                                        |                                                                                         |                                               |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                 | —                                                                                       | 2 994                                         |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                  | —                                                                                       | —                                             |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                                                                       | —                                             |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales):                                                |                                                                                         |                                               |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | 21                                                                                      | —                                             |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                                                                       | —                                             |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                                                                       | —                                             |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                                                                       | —                                             |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable submarino (interiores e internacionales): (6)                                                         |                                                                                         |                                               |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                                                                       | —                                             |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                      | —                                                                                       | —                                             |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                              | —                                                                                       | —                                             |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                   | —                                                                                       | —                                             |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Túnez<br>(Protectorado francés de)<br>E | Turquía<br>E | Unión<br>Sudafricana <sup>1)</sup><br>E | Venezuela<br>E P | Viet-Nam<br>E | Yugoeslavia<br>E |
|-----------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------|---------------|------------------|
| 3 231 000                               | 22 790 540   | 12 912 000 <sup>2)</sup>                | 5 091 543        | 22 600 000    | 17 412 000       |
| 125 180                                 | 767 119      | 1 222 265                               | 912 050          | 329 600       | 256 393          |
| 3                                       | 35           | 78                                      | 28               | 1             | 91               |
| 53                                      | 10           | —                                       | 5                | —             | —                |
| 148                                     | 357          | 1 798                                   | 116              | 51            | 3 215            |
| 204                                     | 402          | 1 876                                   | 149              | 52            | 3 306            |
| 11 187                                  | 79 655       | 247 751                                 | 50 575           | 3 646         | 59 550           |
| 1 521                                   | 3 100        | —                                       | 520              | —             | —                |
| 9 013                                   | 20 275       | 95 899                                  | 4 880            | 4 404         | 33 441           |
| 21 721                                  | 103 030      | 343 650                                 | 55 975           | 8 050         | 92 991           |
| 32 215                                  | 131 664      | 554 683                                 | 98 781           | 14 767        | 190 507          |
| 32 215                                  | 801          | 10 686                                  | 6                | 56            | 1 811            |
| 32 215                                  | 132 465      | 565 369                                 | 98 787           | 14 823        | 192 318          |
| 760                                     | 601          | 4 635                                   | 400              | 38            | 3 966            |
| 18                                      | 21           | 33                                      | 2                | —             | 122              |
| 27 000                                  | 27 081       | 160 556                                 | 23 809           | 1 289         | 96 172           |
| 9 050                                   | —            | 12 708                                  | 20 214           | —             | 35 524           |
| 14 600                                  | 90 627       | 291 340                                 | 6 494            | —             | 89 869           |
| 41 620                                  | 433          | 77 301                                  | —                | 727           | 3 359            |
| —                                       | —            | 8 216                                   | —                | 48            | 918              |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | 991              |
| —                                       | 273          | 35 306                                  | —                | —             | —                |
| —                                       | 138          | —                                       | —                | —             | —                |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | —                |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | —                |
| —                                       | 54           | —                                       | —                | —             | —                |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | 471              |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Territorios de Ultramar de la República francesa y Territorios administrados como tales |                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                | S. Pedro y Miquelón (Islas)<br>E                                                        | Togo (Territorio bajo tutela de Francia)<br>E |
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                                                         |                                               |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                                                                         |                                               |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 550 000                                                                                 | 215 000                                       |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | —                                                                                       | 166                                           |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | 550 000                                                                                 | 215 166                                       |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                                                                         |                                               |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                                                                         |                                               |
| α) durante el período de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | 700 000                                       |
| β) durante el período de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | —                                                                                       |                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | 700 000                                       |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                                                                         |                                               |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                                                                                       | 131 000                                       |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | —                                             |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                                                                       | —                                             |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                                                                       | —                                             |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | —                                             |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | —                                             |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                                                                       | —                                             |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | —                                                                                       | —                                             |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                                                                       | —                                             |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | —                                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | 131 000                                       |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                                                                                       | 886                                           |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                                                                       | 1 760                                         |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | 2 646                                         |
| 3º <i>Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9):</i>                                                                                                                                                              |                                                                                         |                                               |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación:                                                                                                                                                                        |                                                                                         |                                               |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                                                                                       | 15 500                                        |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         |                                                                                         |                                               |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . .                                                                                                                                                                | —                                                                                       | 90                                            |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            |                                                                                         |                                               |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | 15 590                                        |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                                                                         |                                               |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | —                                                                                       | 4 000                                         |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | —                                             |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                                                                       | —                                             |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                                                                       | —                                             |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | —                                             |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                                                       | —                                             |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                                                                       | —                                             |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | —                                                                                       | —                                             |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                                                                       | —                                             |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | —                                             |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | 4 000                                         |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráns.:                                                                                                                                                    | —                                                                                       | 29                                            |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                                                                                       | 21                                            |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | —                                                                                       | 50                                            |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | —                                                                                       | 50                                            |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —                                                                                       | —                                             |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | —                                                                                       | 356 258                                       |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Túnez<br>(Protectorado francés de)<br>E | Turquía<br>E | Unión<br>Sudafricana <sup>1)</sup><br>E | Venezuela<br>E P | Viet-Nam<br>E | Yugoeslavia<br>E |
|-----------------------------------------|--------------|-----------------------------------------|------------------|---------------|------------------|
| 17 866 398                              | 179 857 449  | 648 731 361                             | 165 606 975      | 19 122 822    | 243 523 288      |
|                                         | 5 272 657    | 34 664 145                              | —                | 10 996        | 3 807 712        |
| 17 866 398                              | 185 130 106  | 683 395 506                             | 165 606 975      | 19 133 818    | 247 331 000      |
| 7 875 177 <sup>1)</sup>                 | 24 792 348   | 139 026 153                             | 21 118 170       | 298 221       | 70 144 000       |
|                                         |              | 10 162 666                              | 14 078 780       |               | 3 267 000        |
| 7 875 177                               | 24 792 348   | 149 188 819                             | 35 196 950       | 298 221       | 73 411 000       |
| 5 673 215                               | —            | 46 996 245                              | 1 910 800        | 99 407        | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
| 5 673 215                               | —            | 46 996 245                              | 1 910 800        | 99 407        | —                |
| 51 952                                  | —            | —                                       | —                | 1 173         | 40 303           |
|                                         | —            | —                                       | —                |               | 351 776          |
| 51 952                                  | —            | —                                       | —                | 1 173         | 392 079          |
| 1 371 075                               | 619 121      | —                                       | 360 000          | —             | —                |
|                                         |              | —                                       |                  | —             | —                |
| 1 371 075                               | 619 121      | —                                       | 360 000          | —             | —                |
| 222 453                                 | —            | 224 832                                 | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
|                                         | —            |                                         | —                | —             | —                |
| 222 487                                 | —            | 224 832 <sup>3)</sup>                   | —                | —             | —                |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | 57 681           |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | 3 459            |
| —                                       | —            | —                                       | —                | —             | 61 140           |
| —                                       | —            | 89 276 063 <sup>4)</sup>                | 16 768 351       | —             | —                |
| 8 144 309                               | —            | 103 970 503 <sup>4)</sup>               | 21 142 273       | 4 045 515     | —                |

## Estadística telefónica de 1954

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                               | Zona<br>de Protectorado<br>de España<br>en Marruecos<br>P |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|
| I. Población del país según el último censo . . . . .                                                                                                                  | 1 010 117                                                 |  |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados . . . . .                                                                                                              | 20 000                                                    |  |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) . . . . .                                                                                                           |                                                           |  |
| 1º Oficinas centrales automáticas . . . . .                                                                                                                            | 1                                                         |  |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas . . . . .                                                                                                                       | 7                                                         |  |
| 3º Oficinas centrales manuales . . . . .                                                                                                                               | 42                                                        |  |
| Total de oficinas centrales                                                                                                                                            | 50                                                        |  |
| IV. Número de líneas de abonado en servicio: (2)                                                                                                                       |                                                           |  |
| 1º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales automáticas . . . . .                                                                           | 3 823                                                     |  |
| 2º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales semi-automáticas . . . . .                                                                      | 2 151                                                     |  |
| 3º Líneas de abonado conectadas directamente con oficinas<br>centrales manuales . . . . .                                                                              | 970                                                       |  |
| Total de líneas de abonado                                                                                                                                             | 6 944                                                     |  |
| V. Número de aparatos en servicio:                                                                                                                                     |                                                           |  |
| 1º Aparatos de abonado (incluidos los aparatos suplementarios<br>y los aparatos de servicio) (3) . . . . .                                                             | 8 516                                                     |  |
| 2º Teléfonos públicos (4) . . . . .                                                                                                                                    | 94                                                        |  |
| Total de estaciones                                                                                                                                                    | 8 610                                                     |  |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio:                                                                                                              |                                                           |  |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circui-<br>tos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por corriente<br>portadora) . . . . .    | 79                                                        |  |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los<br>circuitos efectivos, los circuitos fantasma y los circuitos por<br>corriente portadora) . . . . . | 32                                                        |  |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilo descu-<br>bierto (interiores e internacionales): (5)                                                         |                                                           |  |
| a) circuitos efectivos . . . . .                                                                                                                                       | 4 128                                                     |  |
| b) circuitos fantasma . . . . .                                                                                                                                        | 1 156                                                     |  |
| c) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | 266                                                       |  |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos<br>o subterráneos (interiores e internacionales):                                                   |                                                           |  |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | 164                                                       |  |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                         |  |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | 45                                                        |  |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | 1                                                         |  |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cable sub-<br>marino (interiores e internacionales): (6)                                                          |                                                           |  |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                         |  |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos . . . . .                                                                                                                            | —                                                         |  |
| c) circuitos fantasma (de 2 ó de 4 hilos) . . . . .                                                                                                                    | —                                                         |  |
| d) circuitos por corriente portadora . . . . .                                                                                                                         | —                                                         |  |

# Estadística telefónica de 1954

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística                                                                                                                                                                                                       | Zona<br>de Protectorado<br>de España<br>en Marruecos<br>P |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--|
| <b>VII. Tráfico:</b>                                                                                                                                                                                                           |                                                           |  |
| 1º <i>Tráfico urbano:</i>                                                                                                                                                                                                      |                                                           |  |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos de abonado . . . . .                                                                                                               | 12 467 124                                                |  |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración) celebradas desde los aparatos públicos . . . . .                                                                                                                 | 10 313                                                    |  |
| <b>Total de conversaciones urbanas</b>                                                                                                                                                                                         | <b>12 477 437</b>                                         |  |
| 2º <i>Tráfico interurbano:</i>                                                                                                                                                                                                 |                                                           |  |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasados de conversación:                                                                                                                                                                 |                                                           |  |
| α) durante el periodo de tráfico intenso . . . . .                                                                                                                                                                             | 2 325 295                                                 |  |
| β) durante el periodo de poco tráfico . . . . .                                                                                                                                                                                | 202 199                                                   |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>2 527 494</b>                                          |  |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración):                                                                                                                                                             |                                                           |  |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 541 451                                                   |  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                         |  |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                                         |  |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                                         |  |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                                         |  |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                         |  |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                                         |  |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) . . . . .                                                                                                                                                                       | 41                                                        |  |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                                         |  |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                                         |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>541 492</b>                                            |  |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.)                                                                                                                                                        | —                                                         |  |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | 11 483                                                    |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>11 483</b>                                             |  |
| 3º <i>Tráfico internacional</i> (salida, llegada y tránsito) (9):                                                                                                                                                              |                                                           |  |
| a) Número total de los <i>minutos</i> tasadas de conversación:                                                                                                                                                                 |                                                           |  |
| α) Durante el periodo { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | 1 384 370                                                 |  |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                         | 121 801                                                   |  |
| β) Durante el periodo { Tráfico terminal (salida y llegada) . . . . .                                                                                                                                                          | 244 300                                                   |  |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) . . . . .                                                                                                                                                                            | 21 494                                                    |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>1 771 965</b>                                          |  |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración), con exclusión del tráfico de tránsito:                                                                                                                  |                                                           |  |
| ordinarias (7) . . . . .                                                                                                                                                                                                       | 345 154                                                   |  |
| urgentes . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                         |  |
| relámpago . . . . .                                                                                                                                                                                                            | —                                                         |  |
| de socorro . . . . .                                                                                                                                                                                                           | —                                                         |  |
| pagaderas a la recepción . . . . .                                                                                                                                                                                             | —                                                         |  |
| de abono . . . . .                                                                                                                                                                                                             | —                                                         |  |
| fortuitas a hora fija . . . . .                                                                                                                                                                                                | —                                                         |  |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) . . . . .                                                                                                                                                                      | 699                                                       |  |
| comunicaciones colectivas . . . . .                                                                                                                                                                                            | —                                                         |  |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados . . . . .                                                                                                                                                                   | —                                                         |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>345 853</b>                                            |  |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráfico de tránsito:                                                                                                                                                | —                                                         |  |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.)                                                                                                                                                        | —                                                         |  |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) . . . . .                                                                                                                            | 10 036                                                    |  |
| <b>Total</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>10 036</b>                                             |  |
| <b>VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internac., incluída la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo)</b> | —                                                         |  |
| <b>IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional . . . . .</b>                                                                                        | <b>619 256</b>                                            |  |

## Observaciones

**Africa occidental británica:**

**Costa de Oro y Togo bajo tutela del Reino Unido.** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de abril de 1953 al 31 de marzo de 1954. — <sup>2)</sup> En 1952, la longitud total en kilómetros de los circuitos reales era de 12.650. — <sup>3)</sup> Ejercicio del 1º de abril de 1954 al 31 de marzo de 1955. — <sup>4)</sup> No pueden facilitarse indicaciones por separado.

**Gambia.** — <sup>1)</sup> Conversión efectuada a base de 12,24 francos oro por libra esterlina.

**Nigeria.** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de abril de 1953 al 31 de marzo de 1954. — <sup>2)</sup> No pueden facilitarse estos datos.

**Argentina (República).** — <sup>1)</sup> Evaluación en 31 de diciembre de 1954. — <sup>2)</sup> Comprendidos 406 aparatos correspondientes a 196 cabinas públicas del servicio a larga distancia, situadas en lugares en que no existen centrales telefónicas. — <sup>3)</sup> Los gastos globales brutos ascendieron a 597.142.190 pesos argentinos. — <sup>4)</sup> Los ingresos globales brutos se elevaron a 643.784.433 pesos argentinos. — <sup>5)</sup> El carácter de estos datos es provisional. — <sup>6)</sup> Los gastos globales brutos se elevaron a 36.672.131 pesos argentinos. — <sup>7)</sup> Los ingresos globales brutos ascendieron a 54.633.177 pesos argentinos.

**Australia (Federación de).** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de julio de 1953 al 30 de junio de 1954. — <sup>2)</sup> Censo en 30 de junio de 1954. — <sup>3)</sup> No se dispone de estos datos en esta forma detallada. Los números que figuran en VI. 3º indican la longitud total de los circuitos, tanto aéreos como subterráneos y submarinos. — <sup>4)</sup> En las villas y ciudades, todas las conversaciones cruzadas entre dos puntos situados dentro de sus respectivos perímetros, se clasifican como conversaciones locales, así como las celebradas en los distritos rurales en un radio de cinco millas. Por consiguiente, estas dos categorías de conversaciones se hallan comprendidas en la parte correspondiente al tráfico urbano. — <sup>5)</sup> No puede facilitarse ningún dato. — <sup>6)</sup> Las informaciones se aplican a las conferencias interurbanas o a las conferencias a larga distancia. — <sup>7)</sup> No pueden darse las indicaciones en esta forma detallada porque la Administración interesada no tiene previstas las categorías de conferencias urgentes, relámpago y de abono. Tampoco pueden establecerse estadísticas distintas para las conferencias fortuitas a hora fija, con aviso previo o con aviso de llamada, aunque sí se aceptan estas últimas. Por lo tanto, las conferencias precitadas figuran en la categoría de las conferencias ordinarias. — <sup>8)</sup> Las mismas observaciones que se hacen respecto de la nota 7), con la sola diferencia de que todas las conferencias son, en realidad, con aviso previo, a pesar de que no se perciba tasa alguna por este servicio. — <sup>9)</sup> Los importes en francos oro correspondientes a los años anteriores se calcularon al antiguo cambio (esto es, 25,2215 francos oro por libra australiana), pero la conversión de los actuales ha sido hecha a base del cambio corriente, es decir, 6,8361 francos oro por libra australiana.

**Austria.** — <sup>1)</sup> No se puede establecer el número de conversaciones urbanas, dado que Austria aplica la tarifa de duración en las redes locales automáticas y la tarifa a tanto alzado en las redes locales con explotación manual. — <sup>2)</sup> El aumento del tráfico telefónico internacional obedece a la supresión de la censura.

**Bélgica.** — <sup>1)</sup> Administración autónoma. — <sup>2)</sup> No pueden facilitarse estos datos. — <sup>3)</sup> No puede hacerse la enumeración de las diversas categorías de comunicaciones.

**Canadá.** — <sup>1)</sup> Los datos indicados se refieren a todo el Canadá. — <sup>2)</sup> Los datos indicados se refieren a 9 redes telefónicas importantes. — <sup>3)</sup> Estos datos se refieren a todo el Canadá; el número de aparatos en servicio en las 9 redes es de 3.344.359. — <sup>4)</sup> No se dispone de estas informaciones. — <sup>5)</sup> Los gastos brutos de las 9 redes telefónicas importantes se elevan a 272.404.517 dólares. — <sup>6)</sup> Los ingresos brutos de las 9 redes telefónicas importantes ascienden a 311.890.196 dólares. — <sup>7)</sup> El número de conversaciones urbanas celebradas en los años 1951 a 1953 no era exacto; los datos exactos son los siguientes:

|      |   |                |
|------|---|----------------|
| 1951 | = | 4.608.229.000  |
| 1952 | = | 4.909.942.000  |
| 1953 | = | 5.330.267.000. |

**Ceilán.** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de octubre de 1953 al 30 de septiembre de 1954. — <sup>2)</sup> Censo en 31 de diciembre de 1954.

## Estadística telefónica de 1954

**Colonias, Protectorados, Territorios de Ultramar y Territorios bajo tutela o mandato del Reino Unido:**

**Hongkong.** — <sup>1)</sup> Cálculo aproximado. — <sup>2)</sup> Los gastos globales brutos ascendieron a 13.400.000 dólares de Hongkong. — <sup>3)</sup> Los ingresos globales brutos ascendieron a 14.500.000 dólares de Hongkong.

**Congo Belga y Territorio de Ruanda-Urundi.** — <sup>1)</sup> La población se divide en la siguiente forma:

Congo Belga: Raza negra 12.026.159; otras razas 91.276

Ruanda Urundi: Raza negra 4.100.000; otras razas 7.481.

— <sup>2)</sup> Comprendidos 130.969 minutos de conferencias radiotelefónicas. — <sup>3)</sup> Comprendidas 22.042 conferencias radiotelefónicas. — <sup>4)</sup> Comprendidos 83.402 minutos de conferencias radiotelefónicas.

**Cuba.** — <sup>1)</sup> Estas informaciones se refieren a la Cuban Telephone Company, a la Radio Corporation of Cuba y a la Cuban American Telephone and Telegraph Company. El servicio telefónico prestado en Cuba por otras empresas de explotación es insignificante e incompleta las estadísticas correspondientes. — <sup>2)</sup> Censo de 1953. — <sup>3)</sup> Estos números corresponden a los cables submarinos tendidos entre La Habana y Key-West, propiedad de la Cuban American Telephone and Telegraph Company. — <sup>4)</sup> 16.394.534 pesos cubanos. Un peso cubano equivale a un dólar norteamericano.

**Dinamarca.** — <sup>1)</sup> No están incluidas Groenlandia ni las Islas Feroe. — <sup>2)</sup> De las cuales, 40 oficinas centrales manuales fuera de las redes telefónicas locales del Estado. — <sup>3)</sup> A este número hay que añadir 39.731.000 minutos tasados de conversación, sin distinción de periodos de mucho o poco tráfico, cursados por la red telefónica local del Estado en Soenderjylland.

**Egipto.** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de julio de 1953 al 30 de junio de 1954.

**España.** — <sup>1)</sup> En 31 de diciembre de 1954. — <sup>2)</sup> Hay, además, 48.551 km. de circuitos radio-telefónicos (comprendidos los circuitos transatlánticos). — <sup>3)</sup> Los minutos indicados en el tráfico de tránsito comprenden los dos periodos de tasación. — <sup>4)</sup> Véase la nota <sup>3)</sup>. — <sup>5)</sup> Calculado a la cotización oficial de 13 pesetas por un franco oro.

**Estados Unidos de América.** — <sup>1)</sup> Los datos estadísticos comprenden todas las explotaciones telefónicas de los Estados Unidos de América y sólo se han evaluado parcialmente. — <sup>2)</sup> Evaluación en 31 de diciembre de 1954. — <sup>3)</sup> Superficie continental (tierra y agua) de los Estados Unidos de América. La conversión de millas cuadradas en km. cuadrados se ha hecho a base de una milla por 1,61 km. — <sup>4)</sup> Este número representa el de las oficinas centrales reales, pero no las oficinas privadas anexas; además, el número indicado no representa el número de ciudades, villas y pueblos conectados a la red telefónica. Las líneas de la Bell Telephone System y las líneas y redes conectadas, cubren aproximadamente 75.000 localidades de los Estados Unidos. — <sup>5)</sup> No pueden facilitarse datos relativos al número de líneas de abonado o al número y longitud de los circuitos interurbanos e internacionales en servicio. En 31 de diciembre de 1954, había en servicio en los Estados Unidos cerca de 325.000.000 km. de hilo (conductores, no circuitos) de toda clase (urbanos, interurbanos e internacionales), de los cuales unos 303.000.000 km. en cables. Estas cifras han sido convertidas en km. a base de una milla por 1,61 kilómetro. — <sup>6)</sup> No se pueden proporcionar los datos relativos al número total de aparatos telefónicos públicos; sin embargo, se sabe que la Bell Telephone System cuenta por sí sola con unos 438.000 aparatos parecidos en los Estados Unidos de América. — <sup>7)</sup> Esta información comprende únicamente el número de conferencias efectivas. A causa de las diferencias de extensión de las redes telefónicas urbanas, no pueden compararse las cifras enunciadas con las estadísticas de otros países en lo que concierne a las categorías de conversaciones «urbanas» e «interurbanas». Se ha contado cada conversación como una unidad, con independencia de la duración. No están comprendidas las conversaciones celebradas en las líneas interurbanas arrendadas a particulares. — <sup>8)</sup> No puede facilitarse ningún dato. — <sup>9)</sup> En los Estados Unidos no se hace distinción alguna entre las conversaciones interurbanas «ordinarias», «urgentes», «relámpago» y «de socorro». En el curso de 1954, el 97% de las conversaciones interurbanas y a larga distancia de la red de la Bell Telephone System, se han celebrado sin que el solicitante haya tenido que colgar su receptor telefónico. — <sup>10)</sup> No se puede suministrar ninguna información por separado. Estas categorías de conversaciones están incluidas en las cifras anteriormente indicadas, que dan el número total de conversaciones interurbanas. — <sup>11)</sup> No puede facilitarse ninguna información por separado en lo que concierne al tráfico telefónico entre los Estados Unidos y los demás países. El número mencionado, que indica el número total de conversaciones interurbanas, comprende todas las conversaciones internacionales procedentes de los Estados Unidos de América.



## Estadística telefónica de 1954

**Etiopía.** — <sup>1)</sup> Comprendido un circuito radio interior. — <sup>2)</sup> Comprendidos dos circuitos radio internacionales. — <sup>3)</sup> En 1953, el número de conversaciones tasadas fué de 530.000 en lugar de 800.000.

**Filipinas (República de).** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de julio de 1953 al 30 de junio de 1954. — <sup>2)</sup> Están comprendidos los datos correspondientes a las dos principales redes telefónicas de Filipinas, es decir: The Philippine Long Distance Telephone Company y la Oficina de Telecomunicaciones; en cambio, no pueden facilitarse los relativos a las redes telefónicas secundarias explotadas por los distintos gobiernos de las provincias y ciudades, ni los concernientes a las instalaciones de abonados con aparatos suplementarios. — <sup>3)</sup> Censo en 1º de octubre de 1948. — <sup>4)</sup> Ejercicio del 1º de julio de 1954 al 30 de junio de 1955.

**Finlandia.** — <sup>1)</sup> Las redes telefónicas finesas las explota el Estado y 589 empresas privadas. Los ingresos del servicio telefónico del Estado se elevaron en 1954 a 3.213.799.324 marcos fineses y los gastos a 2.593.649.742 marcos fineses. Como las empresas privadas no pueden indicar sus ingresos ni sus gastos, no hay posibilidad de señalar los ingresos y gastos correspondientes al conjunto del servicio telefónico.

**Francia.** — <sup>1)</sup> Las oficinas centrales manuales comprenden las oficinas centrales equipadas con material automático que han sido destruidas y sustituidas provisionalmente por oficinas manuales. — <sup>2)</sup> Automáticas rurales. — <sup>3)</sup> Comunicaciones urbanas e interurbanas registradas en los contadores (en tasa de base). — <sup>4)</sup> Comunicaciones interurbanas registradas en tickets; unidad de conversación, 3 minutos. — <sup>5)</sup> Coeficiente de conversión: 115. — <sup>6)</sup> Al establecer la estadística de 1954, se ha advertido que sólo había de tomarse en consideración el tráfico de tránsito que requiere la intervención de un centro de tránsito francés; de ahí la diferencia entre el tráfico de 1953 y el de 1954.

**Grecia.** — <sup>1)</sup> No están incluidos 733 circuitos subterráneos de una longitud total de 7.076 km., ni 48 circuitos radiotelefónicos con un total de 18.934 km. — <sup>2)</sup> Existen también 7 circuitos radiotelefónicos. — <sup>3)</sup> Conversaciones registradas en los contadores.

**India.** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de abril de 1953 al 31 de marzo de 1954. — <sup>2)</sup> Comprendido en 3º c). — <sup>3)</sup> No pueden facilitarse estos datos. — <sup>4)</sup> Número provisional. — <sup>5)</sup> No están comprendidos los gastos e ingresos de una pequeña red telefónica privada que goza de una concesión.

**Indonesia (República de).** — <sup>1)</sup> Comprendida la superficie de la zona occidental de Nueva Guinea. — <sup>2)</sup> Comprendido el número de los minutos tasados del tráfico entre isla e isla. — <sup>3)</sup> Comprendido el número de conferencias tasadas del tráfico entre isla e isla.

**Iraq.** — <sup>1)</sup> Ejercicio del 1º de abril al 31 de marzo de 1955. — <sup>2)</sup> Estas centrales se hallan actualmente en curso de instalación y de extensión a otras tres villas de Iraq, en sustitución de centrales manuales de batería central. — <sup>3)</sup> La instalación de nuevos sistemas de corrientes portadoras por hilo desnudo, de 3 y 12 canales, se proseguirá durante los años 1955-1956, de modo que todas las centrales regionales queden conectadas con sistemas de corrientes portadoras.

**Israel (Estado de).** — <sup>1)</sup> Censo en 31 de diciembre de 1954. — <sup>2)</sup> Circuitos radiotelefónicos.

**Italia.** — <sup>1)</sup> Ejercicio de 1º de julio de 1953 a 30 de junio de 1954. — <sup>2)</sup> Los datos relativos al tráfico se refieren a 1953. — <sup>3)</sup> Incluida la longitud total en km. de los circuitos fantasma y por corrientes portadoras por hilos aéreos desnudos, así como la de los circuitos por relés hertzianos. — <sup>4)</sup> Minutos tasados de conversación.

**Japón.** — <sup>1)</sup> Evaluación por la Oficina de estadísticas. — <sup>2)</sup> Datos facilitados por el « Geographical Survey Institute » el 1º de enero de 1955. — <sup>3)</sup> No pueden facilitarse estos datos. — <sup>4)</sup> No pueden facilitarse indicaciones por separado. — <sup>5)</sup> En este número no están comprendidas 1.376.425 conversaciones. — <sup>6)</sup> Los gastos del servicio telefónico interior se elevaron a 629.165.175 francos oro. — <sup>7)</sup> Los ingresos del servicio telefónico interior ascendieron a 832.227.133 francos oro.

**Luxemburgo.** — <sup>1)</sup> No se pueden indicar por separado las conversaciones del tráfico urbano y del tráfico interurbano. El número total de unidades tasadas de conversación (3 minutos) del tráfico interior ascendió a 19.072.841.

### Malaya-Borneo británico (Grupo):

**Borneo del Norte.** — <sup>1)</sup> 29.500 millas cuadradas. — <sup>2)</sup> Los gastos globales brutos se elevaron a 107.469 dólares. — <sup>3)</sup> Los ingresos globales brutos fueron de 108.548 dólares. — <sup>4)</sup> Los gastos

## Estadística telefónica de 1954

globales brutos ascendieron a 150.000 dólares. — <sup>5</sup>) Los ingresos globales brutos se elevaron a 158.513 dólares.

**Malaya.** — <sup>1</sup>) Tráfico terminal de salida.

**Sarawak.** — <sup>1</sup>) 3.000 conversaciones diarias.

**Singapur.** — <sup>1</sup>) Tráfico terminal de salida.

**Marruecos (Protectorado francés de).** — <sup>1</sup>) Automáticas rurales. — <sup>2</sup>) Comunicaciones urbanas e interurbanas registradas en los contadores (en tasa de base). — <sup>3</sup>) Comunicaciones interurbanas registradas en tickets. No se puede efectuar por separado la enumeración de cada una de las categorías de conversaciones indicadas.

**Nicaragua.** — <sup>1</sup>) Ejercicio de enero de 1953 a diciembre de 1954.

**Noruega.** — <sup>1</sup>) Ejercicio de 1º de julio de 1953 a 30 de junio de 1954. — <sup>2</sup>) De los cuales, 1 circuito radiotelefónico y 7 circuitos de haces hertzianos; la longitud total de estos circuitos hertzianos es de 477 km. — <sup>3</sup>) De los cuales, 1 circuito radiotelefónico. — <sup>4</sup>) En el tráfico interurbano interior no se hace distinción alguna entre los períodos de mucho o poco volumen de tráfico. — <sup>5</sup>) Conferencias de prensa: entre las 18 y las 9 horas, se reducen en un 50% las tasas de las conferencias solicitadas por la prensa. — <sup>6</sup>) Conferencias urgentes y fortuitas a hora fija. — <sup>7</sup>) Conversaciones que sirven para el establecimiento de la radiodifusión. — <sup>8</sup>) Véase la nota <sup>6</sup>).

**Nueva Zelandia.** — <sup>1</sup>) Ejercicio de 1º de abril de 1954 a 31 de marzo de 1955. — <sup>2</sup>) No se dispone de estos datos. — <sup>3</sup>) Los ingresos globales brutos ascendieron a 9.965.310 libras neozelandesas.

### Países Bajos, Surinam, Antillas Neerlandesas, Nueva Guinea:

**Países Bajos.** — <sup>1</sup>) Este número comprende 22.431 circuitos automáticos. — <sup>2</sup>) Este número comprende 55 circuitos automáticos. — <sup>3</sup>) Este número no comprende 9.757.025 llamadas para el boletín meteorológico ni 49.008.215 llamadas al reloj parlante. — <sup>4</sup>) Incluidas 197.338.178 conversaciones automáticas. — <sup>5</sup>) Las «comunicaciones télex» no están comprendidas en el número de conversaciones relativas al tráfico internacional.

**Nueva Guinea holandesa.** — <sup>1</sup>) Se calcula que la población autóctona de Nueva Guinea holandesa comprendida en este número es de 700.000, de los cuales 376.532 habitan en las regiones administradas directamente por el Gobierno central. — <sup>2</sup>) Número aproximado. — <sup>3</sup>) Se carece de datos.

**Pakistán.** — <sup>1</sup>) Ejercicio de abril de 1954 a marzo de 1955. — <sup>2</sup>) No se dispone de estos datos.

**Paraguay.** — <sup>1</sup>) 53.200 conversaciones diarias.

**Perú.** — <sup>1</sup>) Datos de la Compañía Nacional de Teléfonos del Perú. — <sup>2</sup>) Datos de la Compañía Peruana de Teléfonos, Ltda. — <sup>3</sup>) Datos de la Sociedad Telefónica del Perú, S.A., Arequipa. — <sup>4</sup>) Los gastos globales brutos ascendieron a 4.170.000 soles peruanos. — <sup>5</sup>) Los ingresos globales brutos se elevaron a 4.318.000 soles peruanos.

**Portugal.** — <sup>1</sup>) Censo de 1950. — <sup>2</sup>) Conversaciones oficiales.

### Provincias portuguesas de Ultramar:

**Angola.** — <sup>1</sup>) De los cuales, 8.691 km. se utilizan lo mismo para el servicio telegráfico que para el telefónico. — <sup>2</sup>) La conversión se efectúa a base de 1 franco oro por 10 escudos.

**Indias portuguesas.** — <sup>1</sup>) Los gastos son comunes a los servicios de C.T.T.

**Macao.** — <sup>1</sup>) Oficinas subcentrales automáticas. — <sup>2</sup>) Líneas de abonados conectadas a oficinas subcentrales automáticas.

**Mozambique.** — <sup>1</sup>) Salida: 30.110; llegada: 33.575. — <sup>2</sup>) Salida: 3.714; llegada: 1.881.

**Timor portugués.** — <sup>1</sup>) Como los gastos son comunes a los servicios postales, telegráficos, radiotelegráficos y telefónicos, no hay posibilidad de determinar las cifras exactas para el servicio telefónico. — <sup>2</sup>) Ingresos globales del servicio telefónico interior.

## Estadística telefónica de 1954

**Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte.** — <sup>1)</sup> Ejercicio de 1º de abril de 1954 a 31 de marzo de 1955. — <sup>2)</sup> Número total de conexiones a las oficinas centrales: 4.007.053 (2.976.149 automáticas y 1.030.904 manuales). Cada línea conectada a la oficina central y cada extensión que da servicio a un abonado, en el caso de líneas compartidas, constituye una conexión a la oficina central. — <sup>3)</sup> Más de 25 millas a vuelo de pájaro. — <sup>4)</sup> Comprendidos 61 circuitos radio. — <sup>5)</sup> Número relativo al ejercicio de 1º de abril 1953 a 31 de marzo de 1954. Conversión efectuada a base de 8,5708 francos oro por libra esterlina.

**República Federal Alemana.** — <sup>1)</sup> Ejercicio de 1º de abril de 1954 a 31 de diciembre de 1954. — <sup>2)</sup> No se dispone de estos datos. — <sup>3)</sup> Excluido el tráfico de llegada procedente de Berlín y de la Zona soviética.

**Rhodesia y Nyasaland (Federación).** — <sup>1)</sup> Los departamentos de correos y telégrafos de Rhodesia del Sur y de Rhodesia del Norte y el departamento de correos y telecomunicaciones de Nyasaland, quedaron federados el 1º de septiembre de 1954 para formar el Ministerio de Correos de la Federación de Rhodesia y Nyasaland.

**Sarre.** — <sup>1)</sup> Número total, en unidades urbanas, de las conversaciones tasadas interurbanas automáticas. — <sup>2)</sup> En este número no están comprendidas las conversaciones cruzadas con Francia, República Democrática Alemana y República Federal Alemana. — <sup>3)</sup> Excluidas 1.725.882 conversaciones cruzadas con Francia, República Democrática Alemana y República Federal Alemana. — <sup>4)</sup> No están comprendidas 1.898.345 conversaciones cruzadas con Francia, República Democrática Alemana y República Federal Alemana.

**Suecia.** — <sup>1)</sup> Ejercicio de 1º de julio de 1953 a 30 de junio de 1954. — <sup>2)</sup> Censo de 31 de diciembre de 1953. En 31 de diciembre de 1954, el número de habitantes de Suecia era de 7.234.664. — <sup>3)</sup> Existe, además, un pequeño número de redes telefónicas privadas cuyo total en aparatos es de 838. En 31 de diciembre de 1954, la red telefónica de la Administración de Telecomunicaciones comprendía 2.097.738 aparatos y las redes telefónicas privadas 789 aparatos. — <sup>4)</sup> Incluidos los circuitos destinados a las conversaciones suburbanas e interurbanas no sujetas a tasación especial, pero no los circuitos de reserva. — <sup>5)</sup> Incluida la longitud de los circuitos fantasma de corta longitud instalados en cables. — <sup>6)</sup> Comprendidas las conversaciones suburbanas ordinarias del servicio manual, las conversaciones interurbanas cruzadas en el interior de ciertas zonas de franquicia especiales y las unidades de conversación suburbanas e interurbanas registradas en régimen automático. — <sup>7)</sup> Cifra obtenida multiplicando por tres el número de las unidades de tasa. No se han podido convertir en minutos las tasas de aviso previo, por no constituir, en el servicio interior sueco, una fracción determinada de la unidad de tasa. Considerando las conferencias urgentes, relámpago, etc., como conferencias ordinarias, el número de minutos tasados se eleva a 671.634.203. El 25,4%, aproximadamente, de las conferencias se han efectuado durante los períodos de poco tráfico (de 7 a 9 de la mañana y de 6 a 9 de la tarde, los días laborables). — <sup>8)</sup> Este dato se refiere únicamente a las comunicaciones establecidas en régimen manual. — <sup>9)</sup> Estas conversaciones se asimilan a las urgentes y no se computan por separado. Por lo tanto, están comprendidas en la cifra correspondiente a las urgentes. — <sup>10)</sup> Se carece de estas indicaciones. — <sup>11)</sup> No existen datos suficientemente detallados respecto del tráfico telefónico de tránsito. El número total de comunicaciones de tránsito se elevó a 166.702, de las cuales, unas 20.200 fueron establecidas con intervención de las oficinas suecas. — <sup>12)</sup> De los cuales, 80.442.000 francos oro, aproximadamente, ingresados en la cuenta de disminución de valor de las instalaciones. Los gastos no comprenden ningún interés del capital invertido por el Estado. — <sup>13)</sup> Conversión operada a base de un franco oro por 1,692 coronas suecas.

**Suiza.** — <sup>1)</sup> Evaluación de la población residente a fines de 1954. — <sup>2)</sup> Comprendidos los circuitos internacionales de tránsito y los circuitos radiofónicos. — <sup>3)</sup> Cable del lago de Constanza. — <sup>4)</sup> Estas conversaciones no se computan por separado. — <sup>5)</sup> Unidades de conversación de 3 minutos. — <sup>6)</sup> Conversaciones no admitidas. — <sup>7)</sup> Comprendidas 61 transmisiones de televisión. — <sup>8)</sup> Este tráfico no está comprendido en el número total de minutos tasados de conversación. — <sup>9)</sup> 1879 comunicaciones; el número de unidades está comprendido en el de las conversaciones tasadas ordinarias. — <sup>10)</sup> 22 comunicaciones; el número de unidades está comprendido en el de las conversaciones tasadas ordinarias. — <sup>11)</sup> 2790 comunicaciones, 205 de las cuales son transmisiones de televisión; el número de unidades está incluido en el de las conversaciones tasadas ordinarias. — <sup>12)</sup> Excluidas las transmisiones diarias de Francia y de Italia para la teledifusión. — <sup>13)</sup> 26 comunicaciones; el número de unidades está comprendido en el de las conversaciones tasadas ordinarias. — <sup>14)</sup> Este servicio se admite únicamente en el tráfico suizo de salida.

**Territorios de Ultramar de la República Francesa y Territorios administrados como tales:**

**Africa occidental francesa.** — <sup>1)</sup> Este número comprende la longitud de los circuitos reales bifilares utilizados únicamente en teléfonos y de los hilos monofilares utilizados unas veces en teléfonos y otras en telégrafos.

## Estadística telefónica de 1954

**Camerùn (Territorio bajo tutela de Francia).** — <sup>1)</sup> Unidades de conversaciones tasadas de 3 minutos.

**Costa francesa del País de los Somalíes.** — <sup>1)</sup> Como el sistema de abono a tanto alzado es el único en vigor, el número de conversaciones locales se determina por medio de cómputos periódicos.

**Túnez (Protectorado francés de).** — <sup>1)</sup> Número total de unidades tasadas de conversación de 3 minutos.

**Unión Sudafricana.** — <sup>1)</sup> Ejercicio de 1º de abril de 1953 a 31 de marzo de 1954. — <sup>2)</sup> Censo de 1951. — <sup>3)</sup> En esta cifras están comprendidas 26.591 conferencias con los países de ultramar y 198.241 conferencias cruzadas con los países Miembros de la Unión Africana de Telecomunicaciones. — <sup>4)</sup> Conversión efectuada a base de una libra sudafricana por 8,5708 francos oro.

---