



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 1949

GINEBRA

SECRETARÍA GENERAL DE LA UNIÓN INTERNACIONAL DE TELECOMUNICACIONES

1950

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.

El \diamond que figura en el encabezamiento de la columna significa que las informaciones proceden de una fuente ajena a la Unión.

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.

El presente fascículo comprende también las informaciones estadísticas de Noruega relativas al año 1947, así como las del Congo belga y Territorios de Ruanda-Urundi, de la 3ª Región de Egipto (Sudán anglo-egipcio) y de Noruega, relativas al año 1948.

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) Incluir 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 incluir entre los aparatos de abonados, los aparatos privados que no pueden ponerse en comunicación con la red telefónica general.
- (4) Incluir 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 45 del Libro Verde 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, solamente en los datos estadísticos que suministre, la longitud de la sección que le pertenece.
- (7) No englobar bajo 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 la estación emisora, por una o varias estaciones receptoras, o como país de tránsito, figurará por una unidad.

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

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 1949

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Africa ecuatorial francesa E | Africa occidental francesa E | Alemania ¹⁾ (Zonas de ocupa- ción americana, bri- tánica y francesa) E |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| I. Población del país según el último censo | 4 186 000 | 16 150 878 | 44 637 200 |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | 2 510 000 | 4 741 371 | 245 400 |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | — | 1 | 2 438 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | — | — | — |
| 3º Oficinas centrales manuales | 10 | 175 | 1 616 |
| Total de oficinas centrales | 10 | 176 | 4 054 |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | — | 1 950 | 1 062 205 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | — | — | — |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 1 050 | 3 876 | 211 672 |
| Total de líneas de abonados | 1 050 | 5 826 | 1 273 877 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | | |
| 1º Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 1 830 | 11 297 | 2 068 748 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 32 | 231 | 43 980 |
| Total de estaciones | 1 862 | 11 528 | 2 112 728 |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio: | | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circui- tos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 9 | 155 | — |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 2 | — | — |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descu- biertos (interiores e internacionales): (5) | | | |
| a) circuitos efectivos | 500 | 26 710 | — |
| b) circuitos fantasmas | — | 876 | — |
| c) circuitos por corriente portadora | — | 200 | — |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales): | | | — ²⁾ |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | — | — |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | — | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — | — |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — | — |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables sub- marinos (interiores e internacionales): (6) | | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | — | — |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | — | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — | — |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Angola E | Australia ¹⁾ (Federación de) E | Austria E | Bélgica ¹⁾ E | Cabo Verde (Islas de) E | Camerún (Territorios bajo tutela de Francia) E | Ceilán E | Congo belga y Territorios de Ruanda- Urundi 1948 E |
|----------------------|--|--------------|----------------------------|-------------------------------|--|-------------|--|
| 3 738 010 | 7 911 806 | 6 818 593 | 8 625 084 | 181 286 | 2 902 000 | 7 423 000 | 14 765 122 |
| 1 246 700 | 7 704 164 | 83 867 | 30 636 | 4 033 | 425 000 | 65 608 | 2 355 800 |
| — | 355 | 72 | 163 | — | — | 140 | 2 |
| — | — | — | 76 | — | — | — | — |
| 7 | 6 229 | 2 179 | 398 | 2 | 47 | 103 | 24 |
| 7 | 6 584 | 2 251 | 637 | 2 | 47 | 243 | 26 |
| — | 441 175 | 180 786 | 341 269 | — | — | 9 013 | 1 206 |
| — | — | — | 2 930 | — | — | — | — |
| — | 293 252 | 60 705 | 133 572 | 120 | 513 | — | 1 230 |
| — | 734 427 | 241 491 | 477 771 | 120 | 513 | 9 013 | 2 436 |
| 1 776 | 1 014 544 | 377 774 | 643 451 | 114 | 963 | 14 463 | 3 894 |
| 135 | 13 590 | 5 633 | 6 104 | 23 | 44 | 421 | 65 |
| 1 911 | 1 028 134 | 383 407 | 649 555 | 137 | 1 007 | 14 884 | 3 959 |
| 119 | 8 489 | 5 278 | 8 813 | 17 | 5 ¹⁾ | 561 | 32 |
| 2 | — | 53 | 373 | — | 1 | 2 | 5 |
| 11 528 ¹⁾ | 383 602 | 50 617 | 23 222 | 336 | 700 | 10 186 | — |
| — | 44 702 | 2 060 | 607 | — | — | — | — |
| — | 416 243 | 4 195 | — | — | — | 5 397 | — |
| 108 | — ²⁾ | 85 562 | 178 134 | — | — | 2 028 | — |
| — | — | 33 009 | 23 014 | — | — | — | — |
| — | — | 38 632 | 76 239 | — | — | — | — |
| — | — | 10 938 | 6 346 | — | — | — | — |
| — | — ²⁾ | — | — | — | 2 | 25 | — |
| — | — | — | 758 | — | — | — | — |
| — | — | — | 241 | — | — | — | — |
| — | — | — | 2 698 | — | — | — | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística | Africa ecuatorial francesa E | Africa occidental francesa E | Alemania ¹⁾ (Zonas de ocupación americana, britá- nica y francesa) E |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| VII. Tráfico: | | | |
| 1º Tráfico urbano: | | | |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos de abonados | } 3 567 550 ¹⁾ | 24 519 353 | 1 474 201 528 |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos públicos | | 122 651 | 51 255 351 |
| Total de conversaciones urbanas | 3 567 550 | 24 642 004 | 1 525 456 879 |
| 2º Tráfico interurbano: | | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | | |
| α) durante el período de tráfico intenso | } 96 700 ²⁾ | 10 992 768 | 1 062 178 140 |
| β) durante el período de poco tráfico | | — | 157 155 980 |
| Total | 96 700 | 10 992 768 | 1 219 334 120 |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración): | | | |
| ordinarias (7) | 21 400 | 4 654 912 | 283 783 390 |
| urgentes | — | — | 12 656 714 |
| urgentes-avión | — | — | — |
| relámpago | — | — | 50 027 |
| pagaderas a la recepción | — | — | 1 675 889 |
| por abono | — | — | 275 146 |
| fortuitas a hora fija | — | — | 49 997 |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) | 262 | — | 29 525 |
| comunicaciones colectivas | — | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — | — |
| Total | 21 662 | 4 654 912 | 298 520 688 |
| c) Núm. de avisos prev. (incluid. los avisos prev. no seguid. de conv.) | — | — | 2 501 327 |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | 158 | 41 380 | 1 800 955 |
| Total | 158 | 41 380 | 4 302 282 |
| 3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9): | | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | | |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) | } 2 509 ²⁾ | } 16 725 | 12 718 919 |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) | | | — ³⁾ |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) | | | 2 036 207 |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) | | | — ³⁾ |
| Total | 2 509 | 16 725 | 14 755 126 |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración) con exclusión del tráfico de tránsito: | | | |
| ordinarias (7) | — | 1 480 | 2 528 922 |
| urgentes | — | — | 107 561 |
| urgentes-avión | — | — | 4 804 |
| relámpago | — | — | 271 |
| pagaderas a la recepción | — | — | 23 221 |
| por abono | — | — | 2 669 |
| fortuitas a hora fija | — | — | — |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) | — | — | 1 579 |
| comunicaciones colectivas | — | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — | — |
| Total | — | 1 480 | 2 669 027 |
| c) Núm. de avisos prev. y de av. de llamada, con excl. del tráf. de tráns.: | | | |
| Núm. de avisos previos (incl. los avisos prev. no seguidos de convers.) | — | — | 237 810 |
| Número de avisos de llamada (incluidos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | 107 | 918 | 801 |
| Total | 107 | 918 | 238 611 |
| VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Inter. y del servicio telefónico Internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo) | — ³⁾ | — | — ⁴⁾ |
| IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico interior y del servicio telefónico internacional | 176 500 | 571 453 | 633 960 900 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Angola E | Australia ¹⁾ (Federación de) E | Austria E | Bélgica ¹⁾ E | Cabo Verde (Islas de) E | Camerún (Territorios bajo tutela de Francia) E | Ceilán E | Congo belga y Territorios de Ruanda- Urundi 1948 E | |
|----------------------|--|--------------|----------------------------|-------------------------------|--|-------------------------|--|---|
| } 6 318 455 | 800 367 742 ³⁾ | — | 385 485 805 | — | 735 000 | 31 860 000 | 4 877 118 | |
| | 90 783 164 ³⁾ | — | 6 898 773 | — | 9 500 | 250 000 | — | |
| 6 318 455 | 891 150 906 | — | 392 384 578 | — | 744 500 | 32 110 000 | 4 877 118 | |
| } 46 257 | } — ⁴⁾ | 147 159 167 | } — ²⁾ | 7 607 | — | — | 469 185 ¹⁾ | |
| | | — | | 3 888 | — | — | — | |
| 46 257 | — | 147 159 167 | — | 11 495 | — | — | 469 185 | |
| 15 419 | 64 975 715 ⁵⁾ | 30 105 399 | } 50 948 739 ³⁾ | 3 465 | 29 345 | } 2 401 000 | 120 154 ²⁾ | |
| — | — | 2 194 398 | | 65 | — | | — | — |
| — | — | — | | — | — | — | — | — |
| — | — ⁶⁾ | 249 341 | | — | — | — | — | — |
| — | — | 10 145 | | — | — | — | — | — |
| — | — | 2 966 | | — | — | — | — | — |
| 1 273 | 34 478 | — | — | 83 | — | — | — | |
| — | — ⁶⁾ | — | — | — | — | — | — | |
| 16 692 | 65 010 193 | 32 562 249 | 50 948 739 | 3 613 | 29 345 | 2 401 000 | 120 154 | |
| — | — ⁶⁾ | 485 923 | — ²⁾ | — | — | — | — | |
| 9 839 | — | 391 832 | — | — | 2 500 | — | 260 | |
| 9 839 | — | 877 755 | — | — | 2 500 | — | 260 | |
| 579 | } — ⁴⁾ | 2 832 616 | 22 241 940 | — | — | — | 92 953 ³⁾ | |
| — | | 36 949 | 20 703 | — | — | — | — | |
| — | | — | — | — | — | — | — | — |
| — | | — | — | — | — | — | — | — |
| 579 | — | 2 869 565 | 22 262 643 | — | — | — | 92 953 | |
| 213 | 26 901 | 342 845 | 3 619 078 | — | 150 | 29 721 | 9 984 | |
| — | — | 7 654 | 221 815 | — | — | — | — | |
| — | — ⁷⁾ | — | 4 760 | — | — | — | — | |
| — | — | 1 129 | 1 104 | — | — | — | — | |
| — | — | — | 896 | — | — | — | 684 | |
| — | — ⁴⁾ | 427 | 853 | — | — | — | — | |
| — | — ⁷⁾ | 9 | 497 | — | — | — | — | |
| — | — | — | 60 | — | — | — | — | |
| 213 | 26 901 | 352 064 | 3 849 063 | — | 150 | 29 721 | 10 668 | |
| — | — ⁷⁾ | 198 516 | 338 040 | — | — | — | 61 | |
| — | — | 402 | 5 466 | — | — | — | — | |
| — | — | 198 918 | 343 506 | — | — | — | 61 | |
| — | 403 681 000 | — | 90 161 700 ⁴⁾ | — ¹⁾ | — | 3 393 785 ¹⁾ | — ⁴⁾ | |
| 72 872 ²⁾ | 394 944 000 | — | 94 221 700 ⁴⁾ | 2 502 ²⁾ | 31 582 | 2 926 405 ¹⁾ | 804 416 | |

Estadística telefónica de 1949
(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Congo belga y Territorios de Ruanda-Urundi 1949 E | Costa francesa de los Somalíes E | Dinamarca E ¹⁾ |
|---|---|----------------------------------|---------------------------|
| I. Población del país según el último censo | 14 941 337 ⁵⁾ | 47 000 | 4 270 168 ²⁾ |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | — | 23 000 | 42 932 ²⁾ |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | 2 | — | 33 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | — | — | — |
| 3º Oficinas centrales manuales | 24 | 1 | 129 |
| Total de oficinas centrales | 26 | 1 | 162 ³⁾ |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | 1 352 | — | 12 497 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | — | — | — |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 1 321 | 230 | 13 250 |
| Total de líneas de abonados | 2 673 | 230 | 25 747 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | | |
| 1 Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 4 537 | 295 | 32 371 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 67 | 1 | 294 |
| Total de estaciones | 4 604 | 296 | 32 665 |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio: | | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 32 | — | 1 799 |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 5 | — | 103 |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descubiertos (interiores e internacionales): (5) | | | |
| a) circuitos efectivos | — | — | 6 797 |
| b) circuitos fantasmas | — | — | 1 811 |
| c) circuitos por corriente portadora | — | — | 1 447 |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales): | | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | — | 54 114 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | — | 8 305 |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — | 23 828 |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — | 25 360 |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables submarinos (interiores e internacionales): (6) | | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | — | 3 830 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | — | 1 672 |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — | 1 309 |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — | 5 115 |

Estadística telefónica de 1949
(Capítulos I—VI)

| Dinamarca P | Egipto | | España P | Establecimientos franceses en Oceanía E | Estados Unidos de América ¹⁾ P | Finlandia ¹⁾ EP |
|-------------------------|------------------------------------|---|-----------------------|---|---|----------------------------|
| | 1.ª y 2.ª regiones ¹⁾ E | 3.ª región ²⁾ (Sudán-anglo-egipcio) 1948 E | | | | |
| 4 270 168 ²⁾ | — | — | 28 022 773 | 50 000 | 150 000 000 ²⁾ | 3 988 700 |
| 42 932 ²⁾ | — | 2 506 474 | 503 061 | — | 7 834 000 ³⁾ | 337 009 |
| 51 | 9 | 2 | 54 | — | 6 400 | 128 |
| 1 560 | 170 | 48 | 3 504 | 5 | 13 400 | 2 126 |
| 1 611 | 179 | 50 | 3 558 | 5 | 19 800 ⁴⁾ | 2 317 |
| 229 579 | 42 267 | 1 750 | 273 936 | — | — ⁵⁾ | 110 388 |
| 287 085 | 20 267 | 2 017 | 119 679 | 380 | — ⁵⁾ | 4 734 |
| 516 664 | 62 534 | 3 767 | 393 615 | 380 | — ⁵⁾ | 125 741 |
| 639 960 | — | 4 982 | 582 693 | 426 | 40 665 000 ⁶⁾ | 240 863 |
| 6 456 | 690 | 25 | 9 255 | 34 | — | 312 108 |
| 646 416 | 690 | 5 007 | 591 948 | 460 | 40 665 000 | 1 867 |
| 10 039 | 2 263 | 106 | 5 102 | 14 | — ⁵⁾ | 313 975 |
| — | 7 | 3 | 64 | — | — ⁵⁾ | — |
| 59 061 | 52 074 | 13 100 | 150 668 ¹⁾ | 274 | — ⁵⁾ | 148 701 |
| — | 9 567 | 1 000 | 44 043 | — | — ⁵⁾ | 54 627 |
| — | — | 9 550 | 152 233 | — | — ⁵⁾ | 74 900 |
| 234 709 | 51 664 | 9 373 | 2 750 | 61 | — ⁵⁾ | 4 019 |
| — | — | — | 88 788 | — | — ⁵⁾ | 667 |
| — | 4 934 | — | 42 404 | — | — ⁵⁾ | 783 |
| — | — | — | — | — | — ⁵⁾ | 15 960 |
| 2 722 | — | 86 | 74 | — | — ⁵⁾ | 950 |
| — | — | — | — | — | — ⁵⁾ | 1 134 |
| — | — | 2 | — | — | — ⁵⁾ | — |
| — | — | 2 | — | — | — ⁵⁾ | 5 114 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Francia E | Grecia E |
|---|----------------------|-------------------------|
| I. Población del país según el último censo | 40 502 513 | 7 344 860 ¹⁾ |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | 550 926 | 132 730 |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | 212 ¹⁾ | 38 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | 14 997 ²⁾ | — |
| 3º Oficinas centrales manuales | 14 332 | 164 |
| Total de oficinas centrales | 29 541 | 202 |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | 666 493 | 60 522 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | 194 461 | — |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 553 157 | 2 116 |
| Total de líneas de abonados | 1 414 111 | 62 638 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | |
| 1º Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 2 276 878 | 73 703 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 41 795 | 2 244 |
| Total de estaciones | 2 318 673 | 75 947 |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio: | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 82 130 | 420 |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 930 | — ²⁾ |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descubiertos (interiores e internacionales): (5) | | |
| a) circuitos efectivos | 720 084 | 14 150 |
| b) circuitos fantasmas | 152 797 | 379 |
| c) circuitos por corriente portadora | 192 675 | 11 789 |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales): | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | 898 618 | — |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | 771 821 | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | 798 974 | — |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables submarinos (interiores e internacionales): (6) | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | 391 | 33 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | 4 | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | 39 | — |
| d) circuitos por corriente portadora | 2 131 | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Guinea portuguesa E | India ¹⁾ E | Indias portuguesas E | Indochina E | Indonesia (República de los Estados Unidos de) E | Irlanda ¹⁾ E | Israel (Estado de) E | Italia E ¹⁾ |
|------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------|---|----------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 371 104 | 317 696 000 | 600 000 | 20 000 000 | 70 000 000 | 2 991 000 | 1 164 000 | 46 821 970 |
| 36 125 | 3 240 641 | 3 983 | 730 000 | 1 904 345 ¹⁾ | 70 284 | — | 301 020 |
| — | 90 | — | 1 | — | 11 | 16 | — |
| 1 | — | — | — | — | — | 5 | — |
| 1 | 299 | 1 | 81 | 250 | 884 | 29 | 14 |
| 2 | 389 | 1 | 82 | 250 | 895 | 50 | 14 |
| — | 41 040 | — | 1 807 | — | 28 238 | 12 044 | — |
| 136 | — | — | — | — | — | 25 | — |
| 20 | 39 612 | 134 | 4 186 | 26 861 | 21 188 | 2 039 | — |
| 156 | 80 652 | 134 | 5 993 | 26 861 | 49 426 | 14 108 | — |
| 159 | 109 441 | 148 | 9 031 | 35 573 | 73 917 | 24 583 | — |
| 3 | 765 | 4 | 98 | 177 | 1 838 | 103 | — |
| 162 | 110 206 | 152 | 9 129 | 35 750 | 75 755 | 24 686 | — |
| 2 | 1 501 | — | 68 | 144 | 773 | 327 | 1 124 |
| 1 | 29 | — | — | — | 87 ²⁾ | — ¹⁾ | 102 |
| 89 670 | 164 005 | — | 3 449 | 9 200 | 59 135 ³⁾ | 11 563 ²⁾ | 144 079 |
| — | 9 659 | — | — | 227 | | 1 941 ²⁾ | 48 955 |
| — | 171 492 | — | — | 1 038 | | 2 030 ²⁾ | 70 140 |
| — | 353 281 | — | 72 | 1 506 | 124 746 ³⁾ | 975 ²⁾ | 47 370 |
| — | 8 303 | — | — | — | | — | 79 423 |
| — | 1 450 | — | — | — | | 104 ²⁾ | 48 275 |
| — | — | — | — | — | | — | 29 617 |
| — | 3 944 | — | 9 | 19 | 231 ³⁾ | — | 324 |
| — | — | — | — | — | | — | 62 |
| — | — | — | — | — | | — | 140 |
| — | 20 | — | — | — | | — | 456 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística | Francia E | Grecia E |
|--|-----------------------------|---------------------------|
| VII. Tráfico: | | |
| 1º Tráfico urbano: | | |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos de abonados | 1 042 349 593 ³⁾ | 254 633 000 ³⁾ |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos públicos | | 3 944 300 |
| Total de conversaciones urbanas | 1 042 349 593 | 258 577 300 |
| 2º Tráfico interurbano: | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) durante el período de tráfico intenso | — | — |
| β) durante el período de poco tráfico | — | — |
| Total | — | — |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración): | | |
| ordinarias (7) | 392 994 632 ⁴⁾ | 1 847 237 |
| urgentes | | 421 555 ⁴⁾ |
| urgentes-avión | | |
| relámpago | | — |
| pagaderas a la recepción | | — |
| por abono | | — |
| fortuitas a hora fija | | — |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) | | — |
| comunicaciones colectivas | | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | | — |
| Total | 392 994 632 | 2 268 792 |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.) | — | 326 379 |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | — | 525 323 |
| Total | — | 851 702 |
| 3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9): | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . | 24 952 014 | 63 717 |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) | | |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . | — | — |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) | | |
| Total | 30 593 465 | 63 717 |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración) con exclusión del tráfico de tránsito: | | |
| ordinarias (7) | — | 8 952 |
| urgentes | — | — |
| urgentes-avión | — | — |
| relámpago | — | — |
| pagaderas a la recepción | — | — |
| por abono | — | — |
| fortuitas a hora fija | — | — |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) | — | 46 |
| comunicaciones colectivas | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — |
| Total | — | 8 998 |
| 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 (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | — | — |
| Total | — | — |
| VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Inter. y del servicio telefónico Internac., incluída la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo) | — | — |
| IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Interior y del servicio telefónico Internacional | 531 316 582 ⁵⁾ | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Guinea portuguesa E | India ¹⁾ E | Indias portuguesas E | Indochina E | Indonesia (República de los Estados Unidos de) E | Irlanda ¹⁾ E | Israel (Estado de) E | Italia E ¹⁾ |
|------------------------|--------------------------|-------------------------|----------------|---|-------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| 195 078 | — ²⁾ | 108 628 | 7 124 810 | 50 000 000 | 57 397 000 | 50 104 730 | — |
| 587 | | 9 421 | 18 513 | | 5 173 000 | 195 192 | — |
| 195 665 | — | 118 049 | 7 143 323 | 50 000 000 | 62 570 000 | 50 299 922 | — |
| — | — | — | 742 791 | 4 160 961 ²⁾ | 30 984 000 ³⁾ | 9 995 814 | 47 936 796 |
| — | — | — | | | | | |
| 620 | 3 001 553 | — | 247 597 | 446 986 | 8 154 000 ⁴⁾ | 2 465 634 | 9 512 684 |
| — | 1 414 398 | — | — | 249 540 | | | 1 828 116 |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | 24 214 | | | 950 685 |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | — | | | 204 781 |
| — | — | — | — | — | | | 216 704 |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | — | | | — |
| 620 | 4 415 951 | — | 247 597 | 720 740 | 8 154 000 | 2 465 634 | 12 712 970 |
| 34 | — ²⁾ | — | — | 376 819 | — | — | 1 156 845 |
| — | 920 654 | — | 3 410 | | — | — | — |
| 34 | 920 654 | — | 3 410 | 376 819 | — | — | 1 156 845 |
| 111 | 797 820 | — | — | — | 4 125 000 ⁵⁾ | 30 491 | 6 736 551 |
| — | | — | — | — | | | 118 591 |
| — | — | — | — | 26 | — | — | — |
| 111 | 797 820 | — | — | 118 617 | 4 125 000 | 30 491 | 7 834 902 |
| 36 | 159 071 | — | — | 22 757 | 971 000 ⁴⁾ ⁵⁾ | 4 095 | 1 879 650 |
| — | — | — | — | — | | | 114 811 |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | — | | | 9 907 |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | — | | | 2 976 |
| — | — | — | — | — | | | — |
| — | — | — | — | 2 | | | 641 |
| — | — | — | — | 5 | | | — |
| — | — | — | — | — | | | 170 |
| 36 | 159 071 | — | — | 22 764 | 971 000 | 4 095 | 2 008 155 |
| 42 | — ²⁾ | — | — | 672 | — | — | 269 428 |
| — | — | — | — | — | — | — | |
| 42 | — | — | — | 672 | — | — | 269 428 |
| — | 35 117 562 ³⁾ | 6 340 ¹⁾ | — | 20 086 196 | 10 523 103 ⁶⁾ | — | 19 924 043 |
| 10 915 | 60 007 575 ³⁾ | 4 172 | 3 319 180 | 15 799 147 | 11 781 179 ⁶⁾ | 8 854 407 | 33 607 065 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Italia P ¹⁾ | Japón E |
|---|---------------------------|-------------------------|
| I. Población del país según el último censo | — | 78 627 000 |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | — | 369 859 |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | 916 | 116 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | 1 001 | — |
| 3º Oficinas centrales manuales | 3 988 | 7 655 |
| Total de oficinas centrales | 5 905 | 7 771 |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | 705 722 | 1 034 621 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | 7 715 | |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 76 209 | |
| Total de líneas de abonados | 789 646 | 1 034 621 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | |
| 1º Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 1 009 596 | 1 431 115 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 21 450 | 17 553 |
| Total de estaciones | 1 031 046 | 1 448 668 |
| VI. Circuitos Interurbanos e Internacionales en servicio: | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 6 038 | 18 044 ¹⁾ |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 29 | 7 ²⁾ |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descubiertos (interiores e internacionales): (5) | | |
| a) circuitos efectivos | 21 009 | 426 274 ³⁾ |
| b) circuitos fantasmas | | |
| 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 | 2 999 | 1 593 149 ³⁾ |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | | |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | | |
| d) circuitos por corriente portadora | | |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables submarinos (interiores e internacionales): (6) | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | 2 279 ³⁾ |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | | |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | | |
| d) circuitos por corriente portadora | | |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Kenia, Tanganyika y Uganda E | Luxem- burgo E | Macao E | Madagascar y de- pendencias E | Malaya (Federación) E | Marruecos (Protectorado francés de) E | Mónaco (Principado de) E | Mozambique E |
|---------------------------------------|----------------------|------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------------|-----------------|
| 17 709 251 | 290 992 | 200 000 | 4 150 000 | 5 160 000 | 8 993 000 | 19 242 | 5 090 294 |
| 1 762 400 | 2 586 | 15,5 | 590 000 | 131 284 | — | 1,5 | 771 125 |
| 13 | 16 | 1 | — | 87 | 4 | 1 | — |
| — | — | — | — | — | 4 | — | — |
| 132 | 36 | 1 | 15 | 115 | 508 | 1 | 33 |
| 145 | 52 | 2 | 15 | 202 | 516 | 2 | 33 |
| 5 751 | 10 496 | 1 415 | — | 4 339 | 17 593 | 2 000 | — |
| — | — | — | — | — | 3 382 | — | — |
| 3 037 | 5 332 | 10 | 2 574 | 9 525 | 11 249 | 300 | 2 672 |
| 8 788 | 15 828 | 1 425 | 2 574 | 13 864 | 32 224 | 2 300 | 2 672 |
| 16 330 | 21 971 | 1 425 | 4 926 | 20 257 | 46 913 | 4 674 | 3 068 |
| 195 | 405 | — | 193 | 187 | 516 | 9 | 252 |
| 16 525 | 22 376 | 1 425 | 5 119 | 20 444 | 47 429 | 4 683 | 3 320 |
| 185 | 782 | — | 33 ¹⁾ | 713 | 519 | — | 155 |
| 25 | 57 | 4 | — | — | 40 | 86 | 4 |
| 11 901 | 4 579 | 175 | 5 705 | 26 661 | 46 613 | 1,6 | 1 541 |
| — | 503 | — | — | — | 10 320 | — | — |
| 6 988 | — | — | — | 11 481 | 40 350 | — | 180 |
| — | 5 282 | 178 | — | — | 10 645 | 44,8 | — |
| — | — | — | — | — | 2 340 | 21,6 | — |
| — | 260 | — | — | — | 5 939 | — | — |
| — | — | — | — | — | 1 072 | — | — |
| — | — | 5 | — | 942 | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | 70 | — | — | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística | Italia P ¹⁾ | Japón E |
|--|---------------------------|-----------------------|
| VII. Tráfico: | | |
| 1º Tráfico urbano: | | |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos de abonados | 1 690 000 000 | 3 766 456 008 |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos públicos | | 43 848 696 |
| Total de conversaciones urbanas | 1 690 000 000 | 3 810 304 704 |
| 2º Tráfico interurbano: | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) durante el período de tráfico intenso | 180 900 000 | 905 566 284 |
| β) durante el período de poco tráfico | | |
| Total | 180 900 000 | 905 566 284 |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración): | | |
| ordinarias (7) | 57 700 000 | 131 051 804 |
| urgentes | 2 600 000 | 55 734 276 |
| urgentes-avión | — | — |
| relámpago | — | — |
| pagaderas a la recepción | — | — |
| por abono | — | 1 526 720 |
| fortuitas a hora fija | — | 1 763 892 |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) | — | — |
| comunicaciones colectivas | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — |
| Total | 60 300 000 | 190 076 692 |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.) | 6 300 000 | — |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | | — |
| Total | 6 300 000 | — |
| 3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9): | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) | 650 000 | 201 771 |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) | | |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) | 650 000 | 201 771 |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) | | |
| Total | 650 000 | 201 771 |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración) con exclusión del tráfico de tránsito: | | |
| ordinarias (7) | — | 201 955 ⁴⁾ |
| urgentes | — | |
| urgentes-avión | — | |
| relámpago | — | |
| pagaderas a la recepción | — | |
| por abono | — | |
| fortuitas a hora fija | — | |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) | — | |
| comunicaciones colectivas | — | |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | |
| Total | — | 201 955 |
| 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) | — | — |
| Total | — | — |
| VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Inter. y del servicio telefónico Internac., incluída la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo) | — | — |
| IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Interior y del servicio telefónico Internacional | — | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Kenia, Tanganyika y Uganda E | Luxem- burgo E | Macao E | Madagascar y de- pendencias E | Malaya (Federación) E | Marruecos (Protectorado francés de) E | Mónaco (Principado de) E | Mozambique E |
|---------------------------------------|----------------------|------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------------|-----------------|
| 20 521 630 | — ¹⁾ | — | 12 051 331 | 62 000 000 | 25 870 197 | 1 326 660 | 3 571 804 |
| 20 521 630 | — | — | 8 343 | 125 000 | 1 301 640 | 32 850 | 9 160 |
| — | — | — | 12 059 674 | 62 125 000 | 27 171 837 | 1 359 510 | 3 580 964 |
| — | — ¹⁾ | — | 1 269 306 | 25 074 000 | 12 643 959 | 146 083 | — |
| — | — | — | 1 269 306 | 25 074 000 | 12 643 959 | 103 039 | — |
| — | — | — | — | — | — | 249 122 | — |
| 1 483 757 | — ¹⁾ | — | 423 102 | — | — | 41 040 | 71 598 |
| — | — | — | — | — | — | 83 | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | 8 358 000 | 12 643 959 | 498 | — |
| — | — | — | — | — | — | 415 | — |
| — | — | — | — | — | — | 208 | — |
| — | — | — | — | — | — | 6 | — |
| 1 483 757 | 100 | — | 423 102 | 8 358 000 | 12 643 959 | 42 250 | 71 598 |
| — | — | — | — | 418 000 | — | 1 747 | — |
| — | 64 057 | — | 42 615 | — | 67 380 | — | — |
| — | 64 057 | — | 42 615 | 418 000 | 67 380 | 1 315 | — |
| — | — | — | — | — | — | 3 062 | — |
| 9 052 | 2 687 897 | 323 472 | — | — | — | 46 800 | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | 484 135 | — |
| 9 052 | 2 687 897 | 323 472 | — | — | — | 42 550 | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | 89 350 | — |
| — | 501 148 | 61 717 | — | — | — | 22 340 | 42 989 |
| — | 36 720 | 12 641 | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | 263 | — | — | — | — | — | — |
| 1 992 | 26 | — | — | — | — | — | — |
| — | 85 | — | — | — | — | — | — |
| — | 50 | — | — | — | — | — | — |
| — | 502 | — | — | — | — | 9 | 1 362 |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| 1 992 | 538 794 | 74 358 | — | — | 29 437 | 22 349 | 44 351 |
| — | — | — | — | — | — | — | — |
| 105 | 15 706 | — | — | — | — | 172 | — |
| — | 1 471 | — | — | — | — | 205 | — |
| 105 | 17 177 | — | — | — | — | 377 | — |
| — | — | — | — | 7 046 781 | — | — | — |
| 6 730 000 | 3 813 641 | 38 522 | — ²⁾ | 5 768 947 | 9 054 935 | 349 383 | 497 587 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Noruega | |
|---|------------------------------|------------------------------|
| | 1946-1947 ¹⁾ E | 1947-1948 ⁷⁾ E |
| I. Población del país según el último censo | 3 123 338 ²⁾ | 3 123 338 ²⁾ |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | 322 599 ³⁾ | 322 599 ³⁾ |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | 204 | 222 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | 5 | 5 |
| 3º Oficinas centrales manuales | 3 281 | 3 265 |
| Total de oficinas centrales | 3 490 | 3 492 |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | 151 054 | 158 332 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | 126 | 127 |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 98 444 | 104 208 |
| Total de líneas de abonados | 249 624 | 262 667 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | |
| 1º Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 373 904 | 400 200 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 5 471 | 5 494 |
| Total de estaciones | 379 375 | 405 694 |
| VI. Circuitos Interurbanos e Internacionales en servicio: | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 3 804 | 4 053 |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 57 | 60 ⁸⁾ |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descubiertos (interiores e internacionales): (5) | | |
| a) circuitos efectivos | 89 737 | 100 912 |
| b) circuitos fantasmas | 22 250 | 21 000 |
| c) circuitos por corriente portadora | 107 177 | 113 480 |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales): | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | 60 429 | 60 151 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | 4 540 | 5 200 |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | 18 910 | 19 300 |
| d) circuitos por corriente portadora | 298 | 473 |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables submarinos (interiores e internacionales): (6) | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | 6 232 | 7 232 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | 570 | 1 026 |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — |
| d) circuitos por corriente portadora | 252 | 441 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Noruega | Nueva Caledonia y dependencias E | Nueva Zelandia ¹⁾ E | Países Bajos E | Pakistán ¹⁾ E | Portugal | |
|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------|-----------|
| | | | | | E | P |
| 3 156 950 | 61 000 | 1 851 000 | 10 025 679 | 80 000 000 | 7 722 152 | 7 722 152 |
| 324 222 ³⁾ | 19 000 | — | 32 391 | 580 000 | 91 721 | 91 721 |
| 253 | — | 26 | 668 | 27 | 30 | 5 |
| 4 | — | — | — | — | 17 | 29 |
| 3 226 | 56 | 330 | 742 | 84 | 715 | 109 |
| 3 483 | 56 | 356 | 1 410 | 111 | 762 | 143 |
| 165 333 | — | 100 564 | 407 367 | 8 860 | 7 377 | 39 347 |
| 94 | — | — | — | — | 389 | 409 |
| 109 425 | 1 071 | 56 371 | 63 276 | 5 510 | 22 716 | 26 440 |
| 274 852 | 1 071 | 156 935 | 470 643 | 14 370 | 30 482 | 66 196 |
| 425 244 | 1 575 | 319 290 | 689 717 | 17 530 | 37 635 | 92 364 |
| 5 426 | 69 | 3 467 | 2 695 | 141 | 1 609 | 1 070 |
| 430 670 | 1 644 | 322 757 | 692 412 | 17 671 | 39 244 | 93 434 |
| 4 271 | 131 | — ²⁾ | 14 008 ¹⁾ | 391 | 3 059 | 1 088 |
| 66 ⁸⁾ | — | — | 271 ²⁾ | 34 | 22 | — |
| 102 040 | 6 800 | 60 768 ³⁾ | 9 730 | 61 956 | 33 250 | 4 767 |
| 20 000 | 750 | 23 092 ³⁾ | 333 | 10 143 | 9 936 | 82 |
| 119 347 | — | 71 518 | 205 | 39 982 | 74 584 | 134 |
| 60 876 | — | — | 357 845 | 77 065 | 13 476 | 8 951 |
| 5 936 | — | — | 127 774 | | | |
| 20 000 | — | — | 23 240 | | | |
| 473 | — | — | 211 984 | | | |
| 7 223 | — | 848 | 225 | 824 | 122 | 245 |
| 1 026 | — | — | — | | | |
| — | — | — | — | | | |
| 441 | — | 2 930 | 7 800 | | | |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística | Noruega | |
|--|------------------------------|------------------------------|
| | 1946-1947 ¹⁾ E | 1947-1948 ²⁾ E |
| VII. Tráfico: | | |
| 1º Tráfico urbano: | | |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos de abonados | 460 296 972 | 469 665 077 |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos públicos | | |
| Total de conversaciones urbanas | 460 296 972 | 469 665 077 |
| 2º Tráfico interurbano: | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) durante el período de tráfico intenso | 125 148 950 ⁴⁾ | 127 960 673 ⁴⁾ |
| β) durante el período de poco tráfico | | |
| Total | 125 148 950 | 127 960 673 |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración): | | |
| ordinarias (7) | 31 592 903 | 32 383 699 |
| urgentes | 1 554 398 | 1 122 392 |
| urgentes-avión | — | — |
| relámpago | — | — |
| pagaderas a la recepción | — | — |
| por abono | 21 239 | 19 018 |
| fortuitas a hora fija | 27 224 ⁵⁾ | 30 345 ⁵⁾ |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) | — | — |
| comunicaciones colectivas | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — |
| Total | 33 195 764 | 33 555 454 |
| 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) | 10 928 047 | 10 717 528 |
| Total | 10 928 047 | 10 717 528 |
| 3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9): | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) | 2 030 562 | 2 277 222 |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) | | |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) | 1 178 209 | 1 172 268 |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) | | |
| Total | 3 238 036 | 3 452 881 |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración) con exclusión del tráfico de tránsito: | | |
| ordinarias (7) | 501 904 | 557 678 |
| urgentes | 97 976 | 91 695 |
| urgentes-avión | — | — |
| relámpago | 2 246 | 1 514 |
| pagaderas a la recepción | — | — |
| por abono | 8 902 | 7 229 |
| fortuitas a hora fija | 816 | 970 |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) | 671 ⁶⁾ | 762 ⁶⁾ |
| comunicaciones colectivas | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — |
| Total | 612 515 | 659 848 |
| 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) | 404 265 | 416 852 |
| Total | 404 265 | 416 852 |
| VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Inter. y del servicio telefónico Internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo) | 51 467 042 | — |
| IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Interior y del servicio telefónico Internacional | 55 877 315 | 56 331 000 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Noruega | Nueva Caledonia y dependencias E | Nueva Zelandia ¹⁾ E | Países Bajos E | Pakistán ¹⁾ E | Portugal | | |
|---------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|------------|
| | | | | | E | P | |
| 470 553 504 | 1 900 000 | — ²⁾ | 512 288 865 | — ²⁾ | 19 870 800 | 110 508 300 | |
| 470 553 504 | 390 000 | — | 512 288 865 | — | — | 7 404 000 | |
| 470 553 504 | 2 290 000 | — | 512 288 865 | — | 19 870 800 | 117 912 300 | |
| 134 516 431 ⁴⁾ | 530 000 | — ²⁾ | — | — ²⁾ | 31 573 000 | — | |
| 134 516 431 | 530 000 | — | — | — | 10 135 000 | — | |
| 134 516 431 | 530 000 | — | — | — | 41 708 000 | — | |
| 33 793 658 | 180 000 ¹⁾ | 25 279 330 | 140 111 190 | 539 702 | 8 810 392 | 14 157 011 | |
| 1 013 596 | 3 000 | | 1 690 144 | 120 747 | 271 471 | — | |
| — | — | | 140 445 | — | — | — | |
| — | — | | — | — | — | — | |
| 19 314 | — | | 2 862 | — | 21 803 | — | |
| 30 550 ⁵⁾ | — | | — | — | — | — | |
| — | — | | 5 871 | — | — | — | |
| — | — | | 49 | — | — | — | |
| 34.857.118 | 183 000 | | 25 279 330 | 141 950 561 | 660 449 | 9 103 666 ¹⁾ | 14 157 011 |
| 11.124.420 | — | | — | 82 887 | — ²⁾ | 50 280 | — |
| 11 124 420 | 30 | — | 84 085 | — | 459 529 | — | |
| 11 124 420 | 30 | — | 166 972 | — | 509 809 | — | |
| 2 620 608 | 158 | 48 942 | 10 401 573 ³⁾ | — ²⁾ | 842 255 | — | |
| 6 814 | — | | | | — | — | |
| 1 247 893 | — | | | | — | 326 572 | |
| 49 | — | — | — | — | — | — | |
| 3 875 364 | 158 | 48 942 | 10 401 573 | — | 1 168 827 | — | |
| 640 001 | 30 | 10 376 | 2 267 729 | 202 126 | 171 828 | — | |
| 82 440 | — | | 110 576 | | 12 013 | — | |
| — | — | | — | | — | — | |
| 970 | — | | 2 783 | | 15 | — | |
| — | — | | 155 | | 313 | — | |
| 5 856 | — | | 1 315 | | 362 | — | |
| 721 | — | | 1 611 | | 4 922 | — | |
| 932 ¹¹⁾ | — | | 949 | | — | — | |
| — | — | | 107 | | — | — | |
| 730 920 | 30 | | 10 376 | | 2 385 225 ⁴⁾ | 202 126 | 189 453 |
| 456 679 | — | — | 320 779 | — ²⁾ | 15 154 | — | |
| 456 679 | — | — | 532 | — | 1 825 | — | |
| 456 679 | — | — | 321 311 | — | 16 979 | — | |
| 58 470 342 | — | — | — ⁵⁾ | — ³⁾ | 9 707 780 | — | |
| 59 368 267 | 43 108 | — ⁴⁾ | — ⁵⁾ | — ³⁾ | 11 301 130 | — | |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Reino Unido de Gran Bretaña et Irlanda del Norte ¹⁾ E | Rhodesia del Sur E |
|---|---|-----------------------|
| I. Población del país según el último censo | 50 519 000 | 2 031 730 |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | — | 388 500 |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | 4 091 | 7 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | — | — |
| 3º Oficinas centrales manuales | 1 775 | 119 |
| Total de oficinas centrales | 5 866 | 126 |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | 2 072 768 | 8 638 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | — | — |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 959 346 | 3 901 |
| Total de líneas de abonados | 3 032 114 | 12 539 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | |
| 1º Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 5 066 226 | 20 147 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 56 143 | 325 |
| Total de estaciones | 5 122 369 | 20 472 |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio: | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | — | 111 |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | — | 13 |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descubiertos (interiores e internacionales): (5) | | |
| a) circuitos efectivos | — | 31 561 |
| b) circuitos fantasmas | — | 233 |
| c) circuitos por corriente portadora | — | 8 904 |
| 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 | — | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables submarinos (interiores e internacionales): (6) | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | — |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Somalia ¹⁾ E | Suecia ¹⁾ E | Suiza E | Surinam E | S. Pedro y Miquelón (Islas) P ¹⁾ | Sto. Tomé y Príncipe E | Timor portugués E |
|----------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------|---|---------------------------|----------------------|
| 900 000 | 6 986 181 ²⁾ | 4 630 000 | 216 124 | 4 054 | 60 490 | 427 297 |
| 500 000 | 449 165 | 41 295 | 142 820 | 240 | 964 | 18 990 |
| — | 1 554 | 845 | — | — | — | — |
| — | 404 | — | — | — | — | — |
| 16 | 5 323 | 91 | 4 | 1 | 11 | 20 |
| 16 | 7 281 | 936 | 4 | 1 | 11 | 20 |
| — | 743 487 | 515 054 | — | — | — | — |
| — | 4 416 | — | — | — | — | — |
| 542 | 493 428 | 22 560 | 1 038 | 100 | 134 | 151 |
| 542 | 1 241 331 | 537 614 | 1 038 | 100 | 134 | 151 |
| 573 | 1 493 615 | 838 396 | 1 701 | 155 | 166 | 170 |
| 9 | 12 217 | 7 075 | 9 | — | 14 | 65 |
| 582 | 1 505 832 ³⁾ | 845 471 | 1 710 | 155 | 180 | 235 |
| 16 | 56 609 ⁴⁾ | 18 692 | 8 | — | 11 | 17 |
| — | 166 | 381 ¹⁾ | — | — | — | 2 |
| 491 | 322 057 ⁵⁾ | 551 514 ²⁾ | 745 | — | 430 | 782 |
| 42 | 106 167 | 135 934 ²⁾ | — | — | — | — |
| — | 30 189 | — | — | — | — | — |
| — | 669 060 | — | 5 500 | — | — | — |
| — | 118 228 | — ³⁾ | — | — | — | — |
| — | 292 681 | — | — | — | — | — |
| — | 249 966 | 50 242 | — | — | — | — |
| — | 10 822 | 146 | 37 | — | — | — |
| — | 3 004 | — | — | — | — | — |
| — | 3 289 | — | — | — | — | — |
| — | 4 205 | — | — | — | — | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Objeto de la estadística | Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte ¹⁾ E | Rhodesia del Sur E |
|--|--|--------------------------|
| VII. Tráfico: | | |
| 1º Tráfico urbano: | | |
| a) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos de abonados | 2 940 000 000 | 20 916 380 |
| b) Número de conversaciones (sin tener en cuenta la duración), realizadas desde los aparatos públicos | | 587 432 |
| Total de conversaciones urbanas | 2 940 000 000 | 21 503 812 |
| 2º Tráfico interurbano: | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) durante el período de tráfico intenso | — | 5 596 188 |
| β) durante el período de poco tráfico | — | 722 176 |
| Total | — | 6 318 364 |
| b) Número de conversac. tasadas (sin tener en cuenta la duración): | | |
| ordinarias (7) | 235 000 000 | 1 842 876 |
| urgentes | — | 15 444 |
| urgentes-avión | — | — |
| relámpago | — | — |
| pagaderas a la recepción | — | 1 926 |
| por abono | — | — |
| fortuitas a hora fija | — | 46 020 |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (8) | — | 1 820 |
| comunicaciones colectivas | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — |
| Total | 235 000 000 | 1 908 086 |
| c) Núm. de avisos prev. (incluíd. los avisos prev. no seguid. de conv.) | — | 92 560 |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | — | 832 |
| Total | — | 93 392 |
| 3º Tráfico internacional (salida, llegada y tránsito) (9): | | |
| a) Número total de los minutos tasados de conversación: | | |
| α) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . | 14 925 465 | 299 884 |
| de tráfico intenso { Tráfico de tránsito (9) | 203 560 | 10 556 |
| β) Durante el período { Tráfico terminal (salida y llegada) . . | — | 186 836 |
| de poco tráfico { Tráfico de tránsito (9) | — | 20 332 |
| Total | 15 129 025 | 517 608 |
| b) Número de conversaciones tasadas (sin tener en cuenta la duración) con exclusión del tráfico de tránsito: | | |
| ordinarias (7) | 2 177 112 | 36 140 |
| urgentes | — | — |
| urgentes-avión | — | — |
| relámpago | — | — |
| pagaderas a la recepción | — | — |
| por abono | 7 996 | — |
| fortuitas a hora fija | 14 952 | — |
| transmisiones radiofónicas (radiodifusión) (10) | 3 830 | — |
| comunicaciones colectivas | — | — |
| transmisiones de imágenes entre teléfonos privados | — | — |
| Total | 2 203 890 | 36 140 |
| 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.) | 884 505 | 26 988 |
| Número de avisos de llamada (incluídos los avisos de llamada no seguidos de conversación) | — | 41 236 |
| Total | 884 505 | 68 224 |
| VIII. Gastos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Inter. y del servicio telefónico Internac., incluida la remuneración del capital invertido y la amortización de las instalaciones (facultativo) | 635 900 000 *) | — |
| IX. Ingresos globales brutos, en francos oro, del servicio telefónico Interior y del servicio telefónico Internacional | 705 700 000 *) | — |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos VII—IX)

| Somalia ¹⁾ E | Suecia ¹⁾ E | Suiza E | Surinam E | S. Pedro y Miquelón (Islas) P ¹⁾ | Sto. Tomé y Príncipe E | Timor portugués E |
|----------------------------|--------------------------------|----------------------------|--------------|--|------------------------------|--------------------------|
| 863.000 | 1.882.255.200 ⁶⁾ | 364.387.900 ⁴⁾ | 1.800.000 | — | 133.471 | 63.663 |
| 6.935 | | | — | — | — | 93 |
| 869.935 | 1.882.255.200 | 364.387.900 | 1.800.000 | — | 133.471 | 63.756 |
| 103.660 | 564.708.000 ⁷⁾ | 623.266.386 141.550.167 | 80.000 | — | — | 68.003 |
| 29.565 | | | | | | |
| 133.225 | 564.708.000 | 764.816.553 | 80.000 | — | — | 68.003 |
| 143.833 | 101.123.070 | 254.925.543 ⁵⁾ | — | — | 2.719 | 22.691 |
| — | 3.153.986 | 11.774 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | — | — ⁴⁾ | — | — | — | — |
| — | 2.387 | — ⁶⁾ | — | — | — | — |
| — | — | — ⁶⁾ | — | — | 70.325 | — |
| — | 376.971 | 550 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | — ⁸⁾ | — ⁴⁾ | — | — | — | — |
| — | — ⁹⁾ | 425 ⁷⁾ | 5.400 | — | — | — |
| — | — ¹⁰⁾ | 984 | — | — | — | — |
| 143.833 | 104.656.414 | 254.939.276 | 5.400 | — | 73.044 | 22.691 |
| — | 24.492.000 | — ⁶⁾ | — | — | — | — |
| — | 24.492.000 | — | — | — | 483 | 1.825 |
| — | 24.492.000 | — | — | — | 483 | 1.825 |
| — | 7.731.863 | 21.612.315 | — | — | — | — |
| — | — ¹¹⁾ | 1.495.266 ⁸⁾ | — | — | — | — |
| — | 3.096.802 | — | — | — | — | — |
| — | — ¹¹⁾ | — | — | — | — | — |
| — | 10.828.665 | 23.107.581 | — | — | — | — |
| — | 1.552.043 | 6.953.743 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | 140.990 | 229.512 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | — | — ⁴⁾ | — | — | — | — |
| — | 1.487 | 9.317 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | 13.775 | 3.767 | — | — | — | — |
| — | 9.694 | 5.413 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | 1.469 | 1.126 | — | — | — | — |
| — | 817 | 714 ⁹⁾ | 1.200 | — | — | — |
| — | — | 19 | — | — | — | — |
| — | — ¹⁰⁾ | 494 ⁵⁾ | — | — | — | — |
| — | 1.720.275 | 7.204.105 | 1.200 | — | — | — |
| — | 862.958 | 535.022 | — | — | — | — |
| — | 862.958 | 18.735 ¹⁰⁾ | — | — | — | — |
| — | 862.958 | 553.757 | — | — | — | — |
| 90.916 | 242.797.000 ^{12) 13)} | 117.141.149 | — | — | — | 178.348 ¹⁾ *) |
| 25.547 | 274.007.000 ¹³⁾ | 168.256.372 | 300.000 | — | 10.078 | 90.063 ¹⁾ *) |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Objeto de la estadística | Togo (Terr. bajo tutela de Francia) E | Túnez E | Turquía E |
|---|---|------------|--------------|
| I. Población del país según el último censo | 972 000 | 3 230 952 | 18 859 722 |
| II. Superficie del país en kilómetros cuadrados | 53 000 | 125 180 | 772 340 |
| III. Número de oficinas centrales en servicio: (1) | | | |
| 1º Oficinas centrales automáticas | — | 2 | 17 |
| 2º Oficinas centrales semi-automáticas | — | 11 | 15 |
| 3º Oficinas centrales manuales | 13 | 199 | 84 |
| Total de oficinas centrales | 13 | 212 | 116 |
| IV. Número de líneas de abonados en servicio: (2) | | | |
| 1º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales automáticas | — | 8 734 | 34 026 |
| 2º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales semi-automáticas | — | 138 | 3 228 |
| 3º Líneas de abonados conectadas directamente con oficinas centrales manuales | 247 | 7 590 | 4 388 |
| Total de líneas de abonados | 247 | 16 462 | 41 642 |
| V. Número de aparatos en servicio: | | | |
| 1º Aparatos de abonados (incluidos los aparatos suplementarios y los aparatos de servicio) (3) | 451 | 24 262 | 12 435 |
| 2º Teléfonos públicos (4) | 17 | 433 | 325 |
| Total de estaciones | 468 | 24 695 | 12 760 |
| VI. Circuitos interurbanos e internacionales en servicio: | | | |
| 1º Número total de circuitos interiores (están incluidos los circui- tos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 17 | 507 | 334 |
| 2º Número total de circuitos internacionales (están incluidos los circuitos efectivos, los circuitos fantasmas y los circuitos por corriente portadora) | 1 | 33 | 8 |
| 3º Longitud total en kilómetros de los circuitos por hilos descu- biertos (interiores e internacionales): (5) | | | |
| a) circuitos efectivos | 1 086 | 25 902 | 17 567 |
| b) circuitos fantasmas | — | 8 621 | — |
| c) circuitos por corriente portadora | — | 12 272 | 23 080 |
| 4º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables aéreos o subterráneos (interiores e internacionales): | | | 48,8 |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | 688 | — |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | 768 | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — | — |
| circuitos por corriente portadora | — | 300 | — |
| 5º Longitud total en kilómetros de los circuitos por cables sub- marinos (interiores e internacionales): (6) | | | |
| a) circuitos efectivos de 2 hilos | — | — | 25,2 |
| b) circuitos efectivos de 4 hilos | — | — | — |
| c) circuitos fantasmas (de 2 o de 4 hilos) | — | — | — |
| d) circuitos por corriente portadora | — | — | 90,2 |

Estadística telefónica de 1949

(Capítulos I—VI)

| Unión Sud- africana ¹⁾ E | Uruguay E | | | | | | |
|---|--------------|--|--|--|--|--|--|
| 12.108 000 | 2.368 968 | | | | | | |
| 1 222 265 | 187 000 | | | | | | |
| 67 | 10 | | | | | | |
| — | — | | | | | | |
| 1 741 | 280 | | | | | | |
| 1 808 | 290 | | | | | | |
| 169 762 | 44 984 | | | | | | |
| — | — | | | | | | |
| 68 877 | 20 861 | | | | | | |
| 238 639 | 65 845 | | | | | | |
| 345 312 | 84 100 | | | | | | |
| 9 147 | — | | | | | | |
| 354 459 | 84 100 | | | | | | |
| 3 223 | 408 | | | | | | |
| 12 | 20 | | | | | | |
| 138 677 | 17 112 | | | | | | |
| 17 008 | 4 151 | | | | | | |
| 161 000 | 5 801 | | | | | | |
| 9 657 | 90 | | | | | | |
| 2 415 | — | | | | | | |
| 998 | — | | | | | | |
| — | — | | | | | | |
| — | 1 | | | | | | |
| — | — | | | | | | |
| — | — | | | | | | |
| — | — | | | | | | |

Estadística telefónica de 1949

Observaciones

Africa ecuatorial francesa — ¹⁾ En a), se trata de abonos a tanto alzado. — ²⁾ Las comunicaciones cruzadas entre Brazzaville y Leopoldville (Congo belga) son consideradas como tráfico interurbano (arreglo particular). — ³⁾ Los gastos del servicio telefónico se confunden con los del servicio telegráfico.

Alemania (Zonas de ocupación americana, británica y francesa) — ¹⁾ Ejercicio del 1º de abril de 1949 al 31 de marzo de 1950. — ²⁾ No se dispone aún de estas informaciones. — ³⁾ No se dispone de estas informaciones en esta forma detallada. — ⁴⁾ No se dispone de estas informaciones.

Angola — ¹⁾ De los cuales, 8950 km. utilizados tanto para el servicio telegráfico como para el servicio telefónico. — ²⁾ Conversión efectuada a base de un franco oro equivalente con 10 angolares.

Australia (Federación de) — ¹⁾ Ejercicio del 1º de julio de 1948 al 30 de junio de 1949. — ²⁾ No se dispone de estas informaciones en esta forma detallada. Las cifras que figuran en VI, 3º indican la longitud total de los circuitos, tanto aéreos como subterráneos y submarinos. — ³⁾ En las ciudades y capitales, todas las conferencias telefónicas cruzadas de un punto a otro dentro de la ciudad o de la capital se clasifican como conferencias locales. Del mismo modo, en los distritos rurales, las conferencias telefónicas cruzadas en un radio de cinco millas se clasifican también como conferencias locales. Por consiguiente, estas dos categorías de conferencias se hallan comprendidas en la parte correspondiente al tráfico urbano. — ⁴⁾ No se puede facilitar ninguna información. — ⁵⁾ Las informaciones se aplican a las conferencias interurbanas o a las conferencias a larga distancia. — ⁶⁾ No se pueden dar las indicaciones en esta forma detallada porque la administración interesada no tiene previstas las categorías de conferencias urgentes, relámpago y por abono. Además, no se establecen estadísticas por separado con respecto a las conferencias fortuitas a hora fija, con aviso previo y aviso de llamada, a pesar de que se acepten estas últimas. Por lo tanto, las conferencias precitadas se incluyen en la categoría de las conferencias ordinarias. — ⁷⁾ Las mismas observaciones que las mencionadas en la nota ⁶⁾, con la diferencia que todas las conferencias son prácticamente « con aviso previo », a pesar de que no se percibe ninguna tasa por este servicio.

Bélgica — ¹⁾ Administración autónoma. — ²⁾ No se pueden proporcionar estas informaciones. — ³⁾ No se puede efectuar la enumeración de las diversas categorías de comunicaciones. — ⁴⁾ Se calculan los gastos y los ingresos a base del nuevo curso del franco oro: 1 franco oro = 16,33 francos papel.

Cabo Verde (Islas de) — ¹⁾ Servicio común C. T. T. — ²⁾ Conversión operada a base de 1 franco oro equivalente con 11 escudos portugueses.

Camerún (Terr. bajo tutela de Francia) — ¹⁾ Aun cuando el Camerún sólo tiene tres circuitos efectivos, los usuarios pueden telefonar por conducto de la red telegráfica que, para una longitud total de 2.374 km., cuenta con 4.643 km. de hilos descubiertos.

Ceilán — ¹⁾ Estas cifras son válidas para el período comprendido entre el 1º de octubre de 1948 y el 30 de septiembre de 1949.

Congo belga y Territorios de Ruanda-Urundi — ¹⁾ Incluidos 35.135 minutos de conferencias radiotelefónicas. — ²⁾ Incluidas 3.950 conferencias radiotelefónicas. — ³⁾ Incluidos 34.383 minutos de conferencias radiotelefónicas. — ⁴⁾ Los gastos del Servicio telefónico se confunden con los del Servicio telegráfico. — ⁵⁾ Esta población se reparte del siguiente modo: Congo belga: raza blanca, 43.176; raza negra, 11.073.311; Territorios de Ruanda Urundi: raza blanca, 6.659; raza negra, 3.808.191. — ⁶⁾ Incluidos 34.479 minutos de comunicaciones radiotelefónicas. — ⁷⁾ Incluidas 4.130 comunicaciones radiotelefónicas. — ⁸⁾ Incluidos 26.355 minutos de comunicaciones radiotelefónicas.

Costa francesa de los Somalíes — ¹⁾ Como el sistema del abono a tanto alzado es el único en vigor, se ha determinado el número de comunicaciones — todas ellas urbanas — por medio de cómputos efectuados a períodos variables, tanto sobre los días laborables como sobre los días de fiesta.

Dinamarca — ¹⁾ Ejercicio del 1º de abril de 1949 al 31 de marzo de 1950. — ²⁾ No están incluidas Groenlandia y las islas Feroé. — ³⁾ Incluidas 79 oficinas centrales manuales y 33 oficinas centrales automáticas de las redes telefónicas locales del Estado. — ⁴⁾ A este número hay que añadir 20.359.000 minutos tasados de conferencias, sin distinción de períodos de mucho y de poco tráfico, despachadas en la red telefónica local del Estado en Soenderjylland. — ⁵⁾ Durante el período de 1º de enero al 18 de septiembre de 1949, el curso medio de la corona danesa fué de 0,64 francos oro y durante el período del 19 de septiembre al 31 de diciembre de 1949 de 0,44 francos oro. — ⁶⁾ Los gastos se han elevado a 116.993.092 coronas danesas. — ⁷⁾ Los ingresos han ascendido a 131.901.340 coronas danesas.

Estadística telefónica de 1949

Egipto — 1) Ejercicio del 1º de mayo de 1948 al 28 de febrero de 1949. — 2) A saber: 140.943.300 conferencias establecidas por el sistema manual y 376.328.931 conferencias establecidas por el sistema automático. — 3) Ejercicio del 1º de enero de 1948 al 31 de diciembre de 1948. — 4) El total de los minutos tasados de conferencia del tráfico interurbano y del tráfico internacional asciende a 648.225.

España — 1) Además, hay 43.388 km. de circuitos radiofónicos (incluidos los circuitos transatlánticos). — 2) Calculado al curso oficial de 3,70 pesetas por 1 franco oro.

Establecimientos franceses de Oceanía — 1) Este número resulta de un cómputo semanal efectuado durante el año. Las comunicaciones locales no se tasan individualmente porque el régimen a tanto alzado está en vigor en los Establecimientos franceses de Oceanía.

Estados Unidos de América — 1) Los datos estadísticos comprenden todas las explotaciones telefónicas de los Estados Unidos de América y sólo están evaluados parcialmente. — 2) Estimación en 31 de diciembre de 1949. — 3) Superficie continental total (tierra y agua) de los Estados Unidos de América. — La conversión de millas cuadradas en kilómetros cuadrados ha sido efectuada a base de una milla equivalente con 1,61 km. — 4) No están incluidas las oficinas privadas anexas; además, el número indicado no representa el de las capitales, ciudades y pueblos enlazados con la red telefónica. Las líneas del Bell Telephon System y las líneas y redes conectadas cubren más de 75.000 comunidades en los Estados Unidos de América. — 5) No se pueden proporcionar informaciones relativas al número de líneas de abonados o al número y a la longitud de los circuitos interurbanos e internacionales en servicio. En 31 de diciembre de 1949, había en servicio en los Estados Unidos de América un total aproximado de 237.153.000 km. de hilos reales (conductores y no circuitos) de toda clase (urbanos, interurbanos e internacionales), de los cuales, unos 218.200.000 en cables. Se han convertido estas cifras en kilómetros a base de una milla equivalente con 1,61 km. — 6) No se pueden proporcionar los datos con respecto al número total de aparatos telefónicos públicos; sin embargo, se sabe que el Bell Telephon System cuenta el sólo con 337.000 aparatos parecidos en los Estados Unidos de América. — 7) Esta información comprende únicamente el número de conferencias efectivas. A causa de las diferencias de extensión de las redes telefónicas urbanas, no se puede comparar la cifra enunciada con las estadísticas de otros países, en lo que concierne a las categorías de conferencias «urbanas» e «interurbanas». — 8) No se puede dar ninguna información. — 9) Esta información comprende únicamente el número de conferencias efectivas. A causa de las diferencias de extensión de las redes telefónicas urbanas, la cifra enunciada no puede compararse con las estadísticas de otros países, en lo que concierne a las categorías de conferencias «urbanas» e «interurbanas». Se ha contado cada conferencia como una unidad, sin tener en cuenta su duración. No se hallan comprendidas las conferencias cruzadas por las líneas interurbanas arrendadas a particulares. — 10) En los Estados Unidos de América no se hace distinción entre las conferencias interurbanas «ordinarias», «urgentes» y «relámpago». En el curso del año 1949, se ha efectuado el 94% de todas las conferencias a larga distancia de la red Bell Telephon System sin que el solicitante haya tenido que colgar su receptor telefónico. — 11) No se puede proporcionar ninguna información por separado. Estas categorías de conferencia están incluidas en la cifra anterior que indica el número total de las conferencias interurbanas. — 12) En lo que concierne al tráfico telefónico entre los Estados Unidos de América y los demás países, no se puede dar ninguna información por separado. La cifra anterior, que indica el número total de las conferencias interurbanas, comprende todas las conferencias internacionales procedentes de los Estados Unidos de América. — 13) No se dispone de ninguna estadística financiera en lo que se refiere al conjunto de la industria telefónica de los Estados Unidos de América.

Finlandia — 1) En Finlandia, el Estado y 677 organismos privados explotan las redes telefónicas. En 1949, los ingresos del Servicio telefónico del Estado ascendieron a 1.467.716.442 Fmk. y los gastos a 1.269.840.009 Fmk. Teniendo en cuenta que los organismos privados no pueden indicar sus ingresos y sus gastos, es imposible dar a conocer los ingresos y gastos del conjunto del servicio telefónico.

Francia — 1) Se cuentan en las oficinas centrales manuales, las oficinas centrales equipadas automáticamente que han sido destruidas y reemplazadas provisionalmente por oficinas manuales. — 2) Automáticas rurales. — 3) Comunicaciones urbanas y comunicaciones registradas en los contadores (en tasa de base). — 4) Comunicaciones registradas en ticket. — 5) Coeficiente de conversión: 87.

Grecia — 1) Censo de 1940. — 2) Hay cuatro circuitos radiotelefónicos. — 3) Conferencias registradas en los contadores. — 4) Conferencias urgentes y relámpago; no existe el servicio de conferencias urgentes-avión.

India — 1) Ejercicio del 1º de abril de 1948 al 31 de marzo de 1949. — 2) No se dispone de estas informaciones. — 3) No se incluyen en estas cifras los gastos y los ingresos de una pequeña red telefónica privada que disfruta de una concesión.

Indias portuguesas — 1) Los gastos relativos al personal de CTT son comunes a los servicios de CTT.

Indonesia (República de los Estados Unidos de) — 1) Este total se refiere al conjunto del territorio de las antiguas Indias holandesas; incluido el territorio de Irian (Nueva Guinea holandesa), el cual es objeto

Estadística telefónica de 1949

todavía de discusiones entre Estados. — ²⁾ Se han establecido los totales de los minutos y de las llamadas de acuerdo con las llamadas eficaces del tráfico interno interurbano y del tráfico radiotelefónico a larga distancia de isla a isla.

Irlanda — ¹⁾ Ejercicio del 1º de abril de 1949 al 31 de marzo de 1950. — ²⁾ Incluidos 39 circuitos que enlazan Irlanda con Irlanda del Norte. — ³⁾ No se pueden facilitar datos por separado. — ⁴⁾ Estas cifras representan el número total de las conferencias ordinarias, conferencias fortuitas a hora fija y peticiones de comunicación de persona a persona, únicas categorías de conferencia que se admiten; no se pueden facilitar datos por separado. — ⁵⁾ Estas cifras representan únicamente el número de las conferencias de salida; en abril de 1941, cesó el registro de las conferencias de llegada. — ⁶⁾ Cifras obtenidas por cálculo; la conversión se ha efectuado a base de 1 £ equivalente a 8,57 francos oro.

Israel (Estado de) — ¹⁾ A finales de 1949, había en servicio tres circuitos radiofónicos internacionales. — ²⁾ Sólo concierne a los circuitos interiores, porque los circuitos internacionales son radiofónicos.

Italia — ¹⁾ Ejercicio del 1º de julio de 1948 al 30 de junio de 1949.

Japón — ¹⁾ A saber: 17.694 circuitos adscritos al servicio público y 350 circuitos adscritos al servicio privado. — ²⁾ A saber: 5 circuitos radiofónicos y 2 circuitos alámbricos. — ³⁾ Incluidos los circuitos de reserva. — ⁴⁾ Servicio de teledifusión.

Luxemburgo — ¹⁾ No se puede efectuar la enumeración por separado de las conferencias del tráfico urbano y del tráfico interurbano. El número total de las unidades tasadas de conferencias (3 minutos) del tráfico interno asciende a 14.927.677.

Madagascar y dependencias — ¹⁾ Sólo figuran los circuitos efectivos explotados permanentemente por el teléfono. A causa del número reducido de los conductores de Madagascar, el teléfono explota determinados hilos telegráficos durante algunas horas por día; esta explotación se efectúa con retorno por la tierra sobre las arterias de hilo único. — ²⁾ Los ingresos relativos al servicio telefónico interior han ascendido a 29.442.724 francos malgaches (CFA).

Noruega — ¹⁾ Ejercicio del 1º de julio de 1946 al 30 de junio de 1947. — ²⁾ Censo del 3 de diciembre de 1946. — ³⁾ Sin incluir Svalbard. — ⁴⁾ En el tráfico interurbano interior no se hace distinción entre los períodos de mucho y de poco tráfico. — ⁵⁾ Conferencias de prensa. Entre 8 de la noche y 9 de la mañana, se reducen en un 50% las tasas de las conferencias solicitadas por la prensa. — ⁶⁾ Incluidas 340 conferencias que sirven para el establecimiento de la radiodifusión. — ⁷⁾ Ejercicio de 1º de julio de 1947 al 30 de junio de 1948. — ⁸⁾ Incluido un circuito radiofónico. — ⁹⁾ Incluidas 385 conferencias que sirven para el establecimiento de la radiodifusión. — ¹⁰⁾ Ejercicio del 1º de julio de 1948 al 30 de junio de 1949. — ¹¹⁾ Incluidas 458 conferencias que sirven para el establecimiento de la radiodifusión.

Nueva Caledonia y dependencias — ¹⁾ Se tasan únicamente las conferencias interurbanas.

Nueva Zelandia — ¹⁾ Ejercicio del 1º de abril de 1948 al 31 de marzo de 1949. — ²⁾ No se dispone de estas informaciones. — ³⁾ Cifras obtenidas por estimación. — ⁴⁾ Los ingresos ascienden a 4.243.604 libras neozelandesas.

Países Bajos — ¹⁾ De los cuales, 10.655 circuitos automáticos. — ²⁾ De los cuales, 10 circuitos automáticos. — ³⁾ Este total no comprende los minutos tasados del tráfico de llegada de Bélgica y del Reino Unido. — ⁴⁾ Este total no comprende el número de las conferencias efectuadas desde el 11 de febrero de 1949 en el tráfico semiautomático Amberes-Rotterdam, estimado en 75.000 durante el año de 1949. — ⁵⁾ No se pueden dar todavía los datos relativos a los gastos y a los ingresos del año 1949. En el curso del año de 1948, los gastos ascendieron a 89.249.874 francos oro y los ingresos a 126.338.180 francos oro.

Pakistán — ¹⁾ Ejercicio del 1º de abril de 1949 al 31 de marzo de 1950. — ²⁾ No se dispone de estas informaciones. — ³⁾ No se pueden facilitar todavía estas informaciones.

Portugal — ¹⁾ El número de las conferencias oficiales ha ascendido a 152.450.

Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte — ¹⁾ Ejercicio del 1º de abril de 1949 al 31 de marzo de 1950. — ²⁾ Conversión operada a base de una libra equivalente con 8,5708 francos oro.

Somalia — ¹⁾ Las cifras que figuran más abajo no comprenden las del servicio telefónico gubernamental.

Suecia — ¹⁾ Ejercicio del 1º de julio de 1948 al 30 de junio de 1949. — ²⁾ Censo del 31 de diciembre de 1949. — ³⁾ Además, hay un pequeño número de redes telefónicas privadas que comprenden un total de 2.077 aparatos. En 31 de diciembre de 1949, la red telefónica de la administración sueca comprendía 1.591.473 aparatos; las redes telefónicas privadas contaban con 2.049 aparatos. — ⁴⁾ Incluidos los circuitos adscritos a las conferencias suburbanas e interurbanas que no están sometidas a tasación especial, pero sin incluir los circuitos de reserva. — ⁵⁾ Incluida la longitud de los circuitos fantasmas de pequeña longitud instalados en cables. — ⁶⁾ La tasación de las conferencias urbanas se hace a tanto alzado; por consiguiente, no se percibe ninguna tasa de conferencia. La cifra indicada comprende también las confe-

Estadística telefónica de 1949

rencias suburbanas e interurbanas a corta distancia sometidas al mismo régimen de tasación. — 7) Cifra obtenida multiplicando por 3 el número de las unidades de tasa. No se han podido transformar en minutos las tasas del aviso previo porque no constituyen, en el servicio interior sueco, una fracción determinada de la unidad de tasa. Contando las conferencias urgentes, relámpago, etc., como conferencias ordinarias, el número de minutos tasados asciende a 546.293.800. Aproximadamente el 26,9% de las conferencias ha sido despachado durante los períodos de poco tránsito (de 7 a 9 de la mañana y de 6 a 9 de la noche). — 8) Se asimilan estas conferencias a las urgentes y no se cuentan por separado. Por consiguiente, están comprendidas en la cifra relativa a las conferencias urgentes. — 9) Se carece de datos. — 10) Las transmisiones de imágenes no se cuentan separadamente. Por lo tanto, en la cifra relativa a las conferencias ordinarias se incluyen las transmisiones de imágenes ordinarias y por abono y las transmisiones de imágenes urgentes se incluyen en la cifra relativa a las conferencias urgentes. — 11) No existen datos suficientemente detallados con respecto al tráfico telefónico de tránsito. El número total de las comunicaciones de tránsito asciende a 71.272, de las cuales, 16.100 aproximadamente han sido establecidas con la intervención de las oficinas suecas. — 12) De los cuales, 44.941.000 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. — 13) Conversión efectuada a base de un franco oro equivalente con 1,176 coronas suecas.

Suiza — 1) En esta cifra están incluidos 12 circuitos radiofónicos. — 2) Circuitos aéreos y subterráneos. — 3) Véase la nota 2). — 4) Estas conferencias no se cuentan por separado. — 5) Unidades de conferencia de 3 minutos. — 6) No se admiten las conferencias. — 7) Este tráfico no está comprendido en el número total de los minutos tasados de conferencia. — 8) Tráfico de tránsito directo e indirecto; no se anota por separado el tráfico de tránsito cruzado con la intervención efectiva de las oficinas cabeza de línea suizas; este tráfico comprende aproximadamente el 26,8% del tráfico de tránsito total. — 9) No están comprendidas las transmisiones diarias de Alemania, Francia e Italia para la teledifusión. — 10) Servicio admitido únicamente en el tráfico suizo de salida.

S. Pedro y Miquelón (Islas) — 1) Hasta el 31 de diciembre de 1949, la red telefónica del Territorio perteneció a una empresa privada. El 1º de enero de 1950 ha revertido a la Administración.

Timor portugués — 1) Los ingresos y los gastos de C. T. T. son comunes. — 2) Tasa de conferencia: 1 franco oro = 1,60 pataca.

Túnez — 1) No se puede efectuar la enumeración; el número total de las unidades tasadas de conferencia de 3 minutos ascendió a 5.336.476.

Unión Sudafricana — 1) Ejercicio del 1º de abril de 1948 al 31 de marzo de 1949.