



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.

STATISTIQUE GÉNÉRALE

DE LA

TÉLÉPHONIE

DRESSÉE

D'APRÈS DES DOCUMENTS OFFICIELS

PAR LE

BUREAU DE L'UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

Année 1940



BERNE

BUREAU DE L'UNION INTERNATIONALE DES TÉLÉCOMMUNICATIONS

1942

PAGE LAISSEE EN BLANC INTENTIONNELLEMENT

PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK

Remarques générales.

La lettre **E** insérée en tête de colonne, sous le nom du pays considéré, signifie: Exploitation par l'Etat.

La lettre **P** insérée en tête de colonne, sous le nom du pays considéré, signifie: Exploitation par des organismes privés.

Les tirets dans les colonnes indiquent, soit que les renseignements font défaut, soit que le service auquel la rubrique se rapporte n'existe pas ou a été suspendu.

Le présent fascicule renferme également les renseignements statistiques de la Côte française des Somalis, de la France, des Indes néerlandaises, de l'Islande, de la Nouvelle-Zélande et de la Roumanie relatifs à l'année 1939.

La Grande-Bretagne et la Rhodesia du Sud ont déclaré ne pas pouvoir fournir la statistique pour l'exercice considéré en raison des circonstances spéciales actuelles.

Les « notes explicatives » figurant dans la formule statistique soumise aux offices pour remplissage, notes indiquant la manière d'interpréter certaines rubriques, sont reproduites ci-après.

Notes explicatives:

1) On appelle bureau central téléphonique une installation automatique, semi-automatique ou manuelle à laquelle sont reliés des abonnés et qui est desservie par une administration ou par une exploitation privée.

2) Comprendre dans le nombre des lignes d'abonnés les lignes raccordant au bureau central les postes de service et les postes publics.

3) Ne pas comprendre parmi les postes d'abonnés les postes privés qui ne peuvent pas être mis en relation avec le réseau téléphonique général.

4) Comprendre parmi les postes publics tous les postes téléphoniques mis par les administrations ou exploitations privées à la disposition du public.

5) La longueur d'un circuit est la longueur de l'**itinéraire** suivi par les fils conducteurs constituant ce circuit, c'est-à-dire la **distance simple** entre les bureaux tête de ligne de ce circuit mesurée le long du tracé réel de ce circuit.

6) Dans le cas où un câble sous-marin appartient à deux administrations ou exploitations privées, chacune de ces administrations ou exploitations privées n'indiquera dans les données statistiques qu'elle fournit que la longueur de la section qui lui appartient.

7) Ne pas englober sous cette rubrique les autres catégories de conversation; si un dénombrement distinct pour chacune des catégories de conversation énumérées ne peut être opéré, il y a lieu de le spécifier.

8) Dans le **trafic interurbain intérieur**, chaque transmission radiophonique, qu'elle soit reçue et diffusée par une ou par plusieurs stations, ne doit compter que pour une unité.

9) Par trafic de transit, il faut entendre le nombre total des minutes taxées des conversations qui ont été établies en transit à travers le pays considéré **avec l'intervention effective d'un bureau tête de ligne internationale** situé sur le territoire de ce pays; on ne doit donc pas comprendre dans ce trafic de transit les conversations écoulées par circuit direct traversant le territoire du pays considéré et établies sans intervention d'un bureau tête de ligne situé dans ce pays.

10) Dans le **trafic international**, chaque pays participant à une transmission radiophonique, soit par la station émettrice, soit par **une ou plusieurs** stations réceptrices, soit à titre de pays de transit, inscrit une unité.

Si, dans le pays de transit, la transmission est captée par une ou plusieurs stations réceptrices, elle n'est néanmoins considérée par ce pays que comme une transmission radiophonique internationale; il n'en est donc pas fait mention dans la statistique du trafic intérieur.

Si une émission radiophonique est transmise à la fois dans le service intérieur et dans le service international, elle doit être inscrite par le pays émetteur comme une transmission du trafic interurbain intérieur et comme une transmission du trafic international.

Si un déplacement du centre d'émission intervient au cours d'une transmission, chaque changement entraîne, au point de vue statistique, l'inscription d'une transmission nouvelle.

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Objet de la statistique	Albanie	Angola	Argentine (République)
	E	E	P
I. Population du pays d'après le dernier recensement	1 003 097 ¹⁾	3 484 300	13 318 320
II. Superficie du pays, en kilomètres carrés	27 538	1 246 700	2 797 521
III. Nombre des bureaux centraux en service: (1)			
1° Bureaux centraux automatiques	1	—	85
2° Bureaux centraux semi-automatiques	—	—	1 014
3° Bureaux centraux manuels	56	16 ¹⁾	
Total	57	16	1 099
IV. Nombre des lignes d'abonnés en service: (2)			
1° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux automatiques	150	—	291 849
2° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux semi-automatiques	—	—	116 724
3° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux manuels	912	827	
Total	1 062	827	408 573
V. Nombre des postes en service:			
1° Postes d'abonnés (y compris les postes supplémentaires et les postes de service) (3)	1 194	973	459 559
2° Postes publics (4)	46	5	1 298
Total	1 240	978	460 857
VI. Circuits interurbains et internationaux en service:			
1° Nombre total des circuits interurbains intérieurs (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés)	1	125 ²⁾	6 353
2° Nombre total des circuits internationaux (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés).	—	2 ³⁾	59
3° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en fils nus (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels	80 ²⁾	8 571 ⁴⁾	160 387
b) circuits fantômes	—	—	
c) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	—	
4° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles aériens ou souterrains (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	—	108 ⁵⁾	50 919
b) circuits réels à 4 fils	—	—	
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	—	—	
5° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles sous-marins (6) (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	—	—	3 801
b) circuits réels à 4 fils	—	—	
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	—	—	
d) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	—	

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Aruba (Ile d')	Australie (Fédération) ¹⁾	Bulgarie	Cap-Vert (Iles du)	Congo belge (y compris le Ruanda-Urundi)	Côte française des Somalis		Curaçao (Colonie de)
					1939	1940	
E	E	E	E	E	E	E	E
30 614	7 031 159	6 676 693	162 055	10 383 659 ¹⁾	65 000	65 000	67 317
—	7 704 164	110 841	4 033	2 355 800	23 000	23 000	500
—	201	8	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—
2	6 161	857	2	23	1	1	—
2	6 362	865	2	23	1	1	1
—	269 432	—	—	—	—	—	1 029
—	—	—	—	—	—	—	—
222	237 180	—	91	1 418	127	115	—
222	506 612	—	91	1 418	127	115	1 029
292	679 845	32 210	103	2 000	166	181	1 443
5	11 243	308	23	50	2	—	17
297	691 088	32 518	126	2 050	168	181	1 460
—	6 237	2 572	17	33	—	—	—
—	—	14	—	3	—	—	—
—	304 838 ²⁾	45 217	336	6 165	—	—	—
—	57 422 ²⁾	2 514	—	—	—	—	—
—	132 069 ²⁾	3 120	—	—	—	—	—
—	— ³⁾	325	—	—	—	—	—
—	— ³⁾	—	—	—	—	—	—
—	— ³⁾	—	—	—	—	—	—
—	— ³⁾	—	—	—	—	—	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Objet de la statistique	Albanie	Angola	Argentine (République)
	E	E	P
VII. Trafic:			
1° Trafic urbain:			
a) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes d'abonnés	— ³⁾	4 961 632 ⁶⁾	1 991 209 639
b) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes publics		—	
Total	—	4 961 632	1 991 209 639
2° Trafic interurbain:			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic	90 973	30 100	45 159 246
β) pendant la période de faible trafic		—	
Total	90 973	30 100	45 159 246
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée):			
ordinaires (7)	23 473	9 455 ⁷⁾	16 836 835
urgentes	—	—	
urgentes-avion	—	—	
éclairs	—	—	
payables à l'arrivée	—	—	
par abonnement	—	—	
fortuites à heure fixe	—	—	1 793
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (8)	—	—	
c) nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	8 434	—	—
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)	—	—	—
3° Trafic international (départ, arrivée et transit (9)):			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic { terminal (dép. et arrivée) transit (9)	25 461	1 319 ⁸⁾	3 069 327
β) pendant la période de faible trafic { terminal (dép. et arrivée) transit (9)		—	
Total	25 461	1 319	3 069 327
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée), à l'exclusion du trafic de transit:			
ordinaires (7)	4 307	451 ⁹⁾	746 753
urgentes	—	—	
urgentes-avion	—	—	
éclairs	—	—	
payables à l'arrivée	—	—	
par abonnement	—	—	
fortuites à heure fixe	—	—	441
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (10)	—	—	
c) nombre des préavis et avis d'appel, à l'exclusion du trafic de transit:			
nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	—	—	—
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)	1 057	—	—
VIII. Dépenses globales, en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international, y compris la rémunération du capital engagé et l'amortissement des installations (renseignement à fournir facultativement)	— ⁴⁾	1 065 542 ¹⁰⁾	132 958 776
IX. Recettes globales (brutes), en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international	70 310	45 743 ¹¹⁾	175 349 553

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Aruba (Ile d')	Australie (Fédération) ¹⁾	Bulgarie	Cap-Vert (Iles du)	Congo belge (y compris le Ruanda-Urundi)	Côte française des Somalis		Curaçao (Colonie de)
					1939	1940	
E	E	E	E	E	E	E	E
—	589 455 008 ⁴⁾	70 794 601	114 869	3 695 450	— ¹⁾	— ¹⁾	—
—	47 928 956 ⁴⁾	1 138 636	—		—	—	—
—	637 383 964	71 933 237	114 869	3 695 450	—	—	—
—	— ⁷⁾	12 642 627	—	206 260	—	—	—
—			—		—	—	
—	—	12 642 627	—	206 260	—	—	—
—	42 503 383 ⁵⁾	4 154 802	3 368	68 750	—	—	—
—		63 074	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—
—		— ⁶⁾	—	—	—	—	—
—		—	—	—	—	—	—
—		23 621	—	—	—	—	—
—	— ⁶⁾	—	—	5 000	—	—	—
—		737 776	—	—	—	—	—
—	— ⁷⁾	338 479	—	20 800	—	—	—
—		40 749	—		—	—	—
—		161 598	—		—	—	—
—		21 540	—		—	—	—
—	—	562 366	—	20 800	—	—	—
—	— ⁷⁾	73 431	—	6 902	—	—	—
—		5 446	—	—	—	—	
—		—	—	—	—	—	
—		—	—	—	—	—	
—		—	—	—	—	—	
—		—	—	—	—	—	
—	— ⁷⁾	17 566	—	100	—	—	—
—		—	—	—	—	—	
—	180 856 090	—	— ¹⁾	— ²⁾	—	—	—
— ¹⁾	222 191 135	5 688 627	3 109	124 105	9 620	3 402	— ¹⁾

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Objet de la statistique	Danemark		Egypte ¹⁾
	E ^{1) 2)}	P ¹⁾	E
I. Population du pays d'après le dernier recensement	3 844 000	3 844 000	15 904 525 ²⁾
II. Superficie du pays, en kilomètres carrés	42 931	42 931	— ³⁾
III. Nombre des bureaux centraux en service: (1)			
1° Bureaux centraux automatiques	19	39	8 ⁴⁾
2° Bureaux centraux semi-automatiques	—		
3° Bureaux centraux manuels	135	1 617	129 ⁵⁾
Total	154 ³⁾	1 656	137
IV. Nombre des lignes d'abonnés en service: (2)			
1° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux automatiques	3 788	110 214	33 863 ⁶⁾
2° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux semi-automatiques	—		
3° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux manuels	11 219	225 501	10 538 ⁷⁾
Total	15 007	335 715 ¹¹⁾	44 401
V. Nombre des postes en service:			
1° Postes d'abonnés (y compris les postes supplémentaires et les postes de service) (3)	19 851	442 057	— ⁸⁾
2° Postes publics (4)	220 ³⁾	5 312	563 ⁹⁾
Total	20 071	447 369	563
VI. Circuits interurbains et internationaux en service:			
1° Nombre total des circuits interurbains intérieurs (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés)	442	8 362	1 034 ¹⁰⁾
2° Nombre total des circuits internationaux (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés).	98	—	6
3° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en fils nus (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels	3 890	55 285	38 993 ¹¹⁾
b) circuits fantômes	1 236	—	805 ¹²⁾
c) circuits exploités au moyen de courants porteurs	81	—	—
4° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles aériens ou souterrains (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	33 326	173 926	10 411
b) circuits réels à 4 fils	5 681	—	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	16 305	—	5 078
5° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles sous-marins (6) (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	2 639	—	—
b) circuits réels à 4 fils	980	—	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	673	—	—
d) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	—	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Espagne ¹⁾	Etablissements français de l'Océanie	Etats-Unis d'Amérique ¹⁾	Finlande	France ¹⁾ 1939	Guadeloupe	Guatemala	Guinée portugaise
P	E	P	E P ¹⁾	E	E	E	E
23 844 796 ²⁾	16 800	132 400 000 ²⁾	3 888 443	41 905 968 ²⁾	304 239	3 284 269	371 104
505 207	400	7 846 000 ³⁾	347 716,53	550 926	1 800	109 724	36 125
47	—	3 650	112	216	—	2	—
—	—	15 380	16	12 754 ³⁾	—	—	—
3 262	1	15 380	2 166	15 478	2	18	1
3 309	1	19 030 ⁴⁾	2 294	28 448	2	20	1
168 022	—	6 048 273	67 944	463 434	—	2 130	—
—	—	32 000	1 239	110 261 ³⁾	—	—	—
79 418	214	5 674 841	90 829	442 273	364	705	19
247 440	214	11 755 114	160 012	1 015 968	364	2 835	19
324 844	230	21 928 000 ⁵⁾	185 944	1 580 879	418	2 500	19
2 231	12		1 247	41 801	58	10	—
327 075	242	21 928 000	187 191	1 622 680	476	2 510	19
3 996	—	— ⁶⁾	—	59 333	68	12	—
22	—	— ⁶⁾	24	631	—	1	—
133 105	—	6 500 000	138 191	727 741	905	3 396	—
38 816	—	1 214 000	41 662	168 151	7	235	—
36 108	—	1 895 000	34 927	17 128	—	—	—
83 034	—	— ⁷⁾ ⁸⁾	36 919	486 832	—	2 000	—
—	—		157	314 545	—	46 578	—
40 003	—	— ⁸⁾	1 073 ²⁾	392 476	—	—	—
109	—	— ⁸⁾	2 410	2 015	—	—	—
—	—	— ⁸⁾	1 193	1 207	—	—	—
—	—	— ⁸⁾	187	3 662	—	—	—
—	—	— ⁸⁾	2 045	—	—	—	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Objet de la statistique	Danemark		Egypte ¹⁾
	E ^{1) 2)}	P ¹⁾	E
VII. Trafic :			
1^o Trafic urbain :			
a) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes d'abonnés	22 867 000	597 732 271	250 912 900
b) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes publics			267 600
Total	22 867 000	597 732 271	251 180 500
2^o Trafic interurbain :			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic	11 797 000	—	5 876 100
β) pendant la période de faible trafic	4 278 000	—	10 895 400
Total	16 075 000 ⁴⁾	—	16 771 500
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée):			
ordinaires (7)	5 220 000	102 553 462	4 155 066 ¹³⁾
urgentes			29 100
urgentes-avion			—
éclairs			—
payables à l'arrivée			—
par abonnement			—
fortuites à heure fixe			—
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (8) . .	549	—	—
c) nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	1 049 000	—	4 184 166
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)			—
3^o Trafic international (départ, arrivée et transit) (9):			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic { terminal (dép. et arrivée)	1 024 000 ⁵⁾	—	—
{ transit (9)			6 300
β) pendant la période de faible trafic { terminal (dép. et arrivée)	209 000	—	—
{ transit (9)			—
Total	1 239 300	—	—
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée), à l'exclusion du trafic de transit:			
ordinaires (7)	206 000 ⁶⁾	—	—
urgentes			—
urgentes-avion			—
éclairs			—
payables à l'arrivée			—
par abonnement			—
fortuites à heure fixe			—
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (10) . .	75	—	—
c) nombre des préavis et avis d'appel, à l'exclusion du trafic de transit:			
nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	77 000	—	—
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)			—
VIII. Dépenses globales, en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international, y compris la rémunération du capital engagé et l'amortissement des installations (renseignement à fournir facultativement)	—	— ^{8) 9)}	86 671 756
IX. Recettes globales (brutes), en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international	— ^{7) 8)}	— ^{8) 10)}	25 527 336 ¹⁴⁾

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Espagne ¹⁾	Etablissements français de l'Océanie	Etats-Unis d'Amérique ¹⁾	Finlande	France ¹⁾ 1939	Guadeloupe	Guatemala	Guinée portugaise
P	E	P	E P ¹⁾	E	E	E	E
675 000 000	— ¹⁾	31 453 000 000 ⁹⁾	261 471 507	600 899 635	897 230	— ¹⁾	22 228
	—						
675 000 000	—	31 453 000 000	261 471 507	600 899 635 ⁴⁾	902 993	—	22 228
106 885 035	—	— ¹⁰⁾	269 335 324	—	145 221	200 000	—
	—						
106 885 035	—	—	269 335 324	—	232 830	325 000	—
27 614 856 ³⁾	—	1 015 000 000 ^{9) 11)}	51 035 891	247 902 070 ⁵⁾	11 468	—	—
	—						
— ⁴⁾	—	— ¹²⁾	38 120	24 265	66 142	30 000 ³⁾	—
	—						
— ⁴⁾	—	— ¹⁰⁾	365 714	— ⁶⁾	1 974	600	—
	—						
600 552	—	— ¹³⁾	1 002 229	10 810 448	—	18 512 ³⁾	—
4 515	—		29 889	1 109 643	—	—	—
161 550	—		480 145	4 078 350	—	5 700	—
2 442	—		10 951	531 772	—	—	—
769 059	—	—	1 523 214	16 530 213	—	24 212	—
117 415	—	— ¹⁰⁾	195 389	2 851 452 ⁷⁾	—	—	—
	8 972						
—	—	—	233	—	—	—	—
—	—	—	911	—	—	—	—
216	—	—	—	—	—	—	—
883	—	—	7 176	—	—	—	—
171	—	—	1 693	—	—	—	—
—	—	—	—	827	—	—	—
4 295	—	— ¹⁰⁾	—	— ⁸⁾	—	—	—
	—						
3 841	—	—	38 700	—	—	—	—
—	35 000	4 000 000 000 ^{14) 15)}	— ³⁾	—	—	207 336	1 672
35 889 730 ⁵⁾	35 000	1 138 000 000 ¹⁴⁾	— ⁴⁾	157 338 803	—	426 308	510

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Objet de la statistique	Honduras (République de) ¹⁾	Hongkong	Hongrie
	E	P ^{1) 5)}	E
I. Population du pays d'après le dernier recensement	—	1 544 725 ²⁾	13 638 839 ¹⁾
II. Superficie du pays, en kilomètres carrés	—	1 095,8	160 638
III. Nombre des bureaux centraux en service: (1)			
1° Bureaux centraux automatiques	—	8	22
2° Bureaux centraux semi-automatiques	—	—	25
3° Bureaux centraux manuels	—	—	2 204
Total	—	8	2 251
IV. Nombre des lignes d'abonnés en service: (2)			
1° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux automatiques	—	17 482	100 421
2° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux semi-automatiques	—	—	243
3° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux manuels	—	—	49 285
Total	—	17 482	149 949
V. Nombre des postes en service:			
1° Postes d'abonnés (y compris les postes supplémentaires et les postes de service) (3)	—	22 999	191 552
2° Postes publics (4)	—	74	7 019
Total	—	23 073	198 571
VI. Circuits interurbains et internationaux en service:			
1° Nombre total des circuits interurbains intérieurs (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés)	—	441	2 011 ⁴⁾
2° Nombre total des circuits internationaux (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés).	—	30	113 ⁴⁾
3° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en fils nus (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels	—	1 098,6	61 754 ⁴⁾
b) circuits fantômes	—	—	6 650 ⁴⁾
c) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	—	5 860 ⁴⁾
4° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles aériens ou souterrains (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	—	74 744,1	53 961 ⁴⁾
b) circuits réels à 4 fils	—	—	5 100 ⁴⁾
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	—	859,5	8 200 ⁴⁾
5° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles sous-marins (6) (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	—	969,3	—
b) circuits réels à 4 fils	—	—	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	—	47	—
d) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	—	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Objet de la statistique	Indes néerlandaises				Irlande ¹⁾	Islande ¹⁾ 1939	Italie ¹⁾	Macau	
	1939		1940						
	E ¹⁾	P ^{1) 2)}	E ⁴⁾	P ^{3) 4)}	E	E	EP	E	
	61 000 000 ²⁾	1 134 000	61 000 000 ²⁾	1 134 000	2 965 854	120 200	44 583 855	374 767	
	1 884 000	20 345	1 884 000	20 345	70 284	103 000	322 000	15,5	
	1	2	1	2	7	2	857	1	
	—	—	—	—	—	—	—	1	
	338	18	339	19	829	504	4 185	1	
	339	20	340	21	836	506	5 042	3	
	—	43	—	43	16 423	4 616	430 494	—	
	—	—	—	—	—	—	—	—	
	34 959	2 904	36 843	2 991	12 264	2 404	69 539	—	
	34 959	2 947	36 843	3 034	28 687	7 020	500 033	—	
	48 273	4 446	51 093	4 576	44 388	7 235	677 874	1 183	
	657	46	662	46	1 511	554	17 379	1	
	48 930	4 492	51 755	4 622	45 899	7 789	695 253	1 184	
	250	80	252	80	412	374	6 942	—	
	—	—	—	—	49 ²⁾	2	147	—	
	23 540	2 942	23 475	2 936	40 681	7 972,3	158 397	73 450	
	292	82	679	82		610,8		—	
	713	—	713	—		845,9		—	
	5 489	115	5 576	115	80 183	336,7	314 642	148 650	
	—		—			—		73,9	—
	—		—			—		—	—
	118	—	118	—	166	87	714	6 050	
	—	—	—	—		—		—	
	—	—	—	—		—		—	
	—	—	—	—		15,8		—	
	—	—	—	—	—	27,2	—	—	

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Objet de la statistique	Madagascar	Maroc (à l'excl. de la zone espagnole)	Mozambique
	E	E	E
I. Population du pays d'après le dernier recensement	4 058 281	6 298 000	4 895 750
II. Superficie du pays, en kilomètres carrés	592 000	567 200	771 125
III. Nombre des bureaux centraux en service: (1)			
1° Bureaux centraux automatiques	—	4	—
2° Bureaux centraux semi-automatiques	—	2	—
3° Bureaux centraux manuels	12	220	16
Total	12	226	16
IV. Nombre des lignes d'abonnés en service: (2)			
1° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux automatiques	—	12 053	—
2° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux semi-automatiques	—	1 310	—
3° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux manuels	1 558	4 779	1 739
Total	1 558	18 142	1 739
V. Nombre des postes en service:			
1° Postes d'abonnés (y compris les postes supplémentaires et les postes de service) (3)	2 807	24 786	1 995
2° Postes publics (4)	101	328	3
Total	2 908	25 114	1 998
VI. Circuits interurbains et internationaux en service:			
1° Nombre total des circuits interurbains intérieurs (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés)	26	579	7
2° Nombre total des circuits internationaux (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés)	—	17	2
3° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en fils nus (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels	3 220	24 988	3 897
b) circuits fantômes	3 689	7 142	—
c) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	1 491	—
4° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles aériens ou souterrains (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	—	6 988	2 059
b) circuits réels à 4 fils	—	2 077	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	—	4 532	—
5° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles sous-marins (6) (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils	—	—	—
b) circuits réels à 4 fils	—	—	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)	—	—	—
d) circuits exploités au moyen de courants porteurs	—	—	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Norvège ¹⁾	Nouvelle-Calédonie	Nouvelle-Zélande		Pays-Bas	Pérou		Portugal
		1939 ¹⁾	1940 ²⁾		P ¹⁾	P ²⁾	
E P	E	E	E	E			E
2 937 000	53 245	1 573 482	1 573 482	8 921 873	—	6 317 000	6 825 883 ¹⁾
322 680	19 000	165 777	165 777	32 914,65	—	1 839 308	92 157
134	—	18	18	538	7	—	—
6	—	—	—	—	—	—	639
3 400	38	329	330	935	4	72	639
3 540	38	347	348	1 473	11	72	639
103 692	—	80 377	81 850	264 731	19 085	—	—
5 195	—	—	—	—	—	—	15 670
73 174	728	41 364	44 409	61 151	96	2 873	15 670
182 061	728	121 741	126 259	325 882	19 181	2 873	15 670
250 515	663	214 634	225 111	454 216	25 881	3 427	19 387
5 197	80	3 235 ²⁾	3 235 ²⁾	3 489	93	101	1 281
255 712	743	217 869	228 346	457 705	25 974	3 528	20 668
2 456 ⁴⁾	64	—	—	3 376 ¹⁾	4	107	1 163
50 ⁴⁾	—	1	1	250	—	—	10
81 883	3 173	52 090	52 317	19 860	160	5 994	23 203
21 501	—	11 609	11 497	1 001	—	1 057	5 756
32 313	—	28 219	29 338	—	—	403	4 542
34 089	—	34	34	260 193	—	—	367
—	—	—	—	132 758	—	—	367
3 000 ²⁾	—	17	17	17 768	—	—	367
3 581	—	668	596	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	71	71	—	—	—	21
—	—	802	900	—	—	—	21

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Objet de la statistique	Madagascar	Maroc (à l'excl. de la zone espagnole)	Mozambique
	E	E	E
VII. Trafic :			
1° Trafic urbain :			
a) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes d'abonnés	5 290 418	11 018 690	2 774 326
b) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes publics	4 680	207 245	16 020
Total	5 295 098	11 225 935	2 790 346
2° Trafic interurbain :			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic	691 389	12 599 952	—
β) pendant la période de faible trafic			86 769
Total	691 389	12 599 952	86 769
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée):			
ordinaires (7)	230 463	4 199 984	—
urgentes		—	—
urgentes-avion		—	—
éclairs		—	—
payables à l'arrivée		—	—
par abonnement		—	—
fortuites à heure fixe		—	—
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (8)		—	—
c) nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	—	—	—
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)	25 040	18 606	—
3° Trafic international (départ, arrivée et transit) (9):			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic <small>(terminal (dép. et arrivée) transit (9))</small>	—	427 965	45 364 ¹⁾
β) pendant la période de faible trafic <small>(terminal (dép. et arrivée) transit (9))</small>	—	142 655	— ²⁾
Total	—	570 620	45 364
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée), à l'exclusion du trafic de transit:			
ordinaires (7)	—	—	9 451
urgentes	—	—	—
urgentes-avion	—	—	—
éclairs	—	—	—
payables à l'arrivée	—	—	—
par abonnement	—	—	—
fortuites à heure fixe	—	—	—
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (10)	—	—	—
c) nombre des préavis et avis d'appel, à l'exclusion du trafic de transit:			
nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	—	153	4 327
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)	—	—	—
VIII. Dépenses globales, en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international, y compris la rémunération du capital engagé et l'amortissement des installations (renseignement à fournir facultativement)	—	—	—
IX. Recettes globales (brutes), en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international	— ¹⁾	3 071 878	192 405

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Norvège ¹⁾	Nouvelle-Calédonie	Nouvelle-Zélande		Pays-Bas	Pérou		Portugal	
		1939 ¹⁾	1940 ⁵⁾		P ¹⁾	P ²⁾		
E P	E	E	E	E			E	
272 218 515	1 746 599	—	—	—	89 613 705	—	44 261 000	
	15 795	—	—	—	19 822	—		
272 218 515	1 762 394	—	—	—	89 633 527	—	44 261 000	
43 878 874	250 790	—	—	—	652 081	—	11 070 000	
20 877 434 ³⁾	—	—	—	—	253 587	—	2 767 000	
64 756 308	250 790	—	—	—	905 668	—	13 837 000	
17 912 950	50 158	15 711 671	16 092 301	66 830 302	278 667	523 985	3 795 325	
218 464	—				—	—	137 295	
—	—				—	—	—	
—	—				—	—	—	
15 924	1 800				—	—	20 675	
—	—				—	—	—	
2 500 ²⁾	—				—	—	—	
—	—				—	—	—	
7 900 559	—	—	—	96 807 ²⁾	—	—	11 024	
	250	—	—	151 236 ³⁾	—	—	191 166	
1 425 354	52 208	3 048	316	—	5 049	—	511 787	
—					—	—	—	—
518 610					—	—	—	167 665
1 943 964	52 208	3 048	316	—	5 049	—	679 452	
377 453	—	1 418	13	563 581	877	—	96 045	
22 006	—				—	—	9 165	
—	—				—	—	—	
163	—				—	—	10	
—	—				—	—	270	
5 917	—				—	—	659	
126	—				—	—	228	
297	—	—	—	—				
254 901	—	—	—	63 610	—	—	5 807	
	—	—	—	458	—	—	3 429	
28 272 753	—	— ³⁾	— ⁷⁾	43 840 201 ⁴⁾	—	—	2 773 986	
31 216 032	14 994	— ⁴⁾	— ⁸⁾	57 331 623 ⁴⁾	—	—	3 150 439	

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Objet de la statistique	Portugal P ²⁾	Réunion E	Roumanie 1939 ¹⁾ P
I. Population du pays d'après le dernier recensement	6 825 883 ¹⁾	208 858	19 319 000
II. Superficie du pays, en kilomètres carrés	92 157	2 511,6	294 987
III. Nombre des bureaux centraux en service: (1)			
1° Bureaux centraux automatiques	3	—	16
2° Bureaux centraux semi-automatiques	43	—	—
3° Bureaux centraux manuels	96	51	1 282
Total	142	51	1 298
IV. Nombre des lignes d'abonnés en service: (2)			
1° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux automatiques	22 939	—	52 921
2° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux semi-automatiques	390	—	—
3° Lignes d'abonnés raccordées directement à des bureaux centraux manuels	15 494	1 047	17 628
Total	38 823	1 047	70 549
V. Nombre des postes en service:			
1° Postes d'abonnés (y compris les postes supplémentaires et les postes de service) (3)	53 953	1 280	99 483
2° Postes publics (4)	1 166	61	2 785
Total	55 119	1 341	102 268
VI. Circuits interurbains et internationaux en service:			
1° Nombre total des circuits interurbains intérieurs (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés)	546	98	1 565
2° Nombre total des circuits internationaux (les circuits réels, les circuits fantômes et les circuits exploités au moyen de courants porteurs étant totalisés).	—	—	25
3° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en fils nus (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels		1 439	—
b) circuits fantômes	3 118	404	8 000
c) circuits exploités au moyen de courants porteurs		—	31 000
4° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles aériens ou souterrains (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils		15	—
b) circuits réels à 4 fils	3 313	—	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)		6	—
5° Longueur totale en kilomètres des circuits (5) en câbles sous-marins (6) (intérieurs et internationaux):			
a) circuits réels à 2 fils		—	—
b) circuits réels à 4 fils	301	—	—
c) circuits fantômes (à 2 fils ou à 4 fils)		—	—
d) circuits exploités au moyen de courants porteurs		—	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres I—VI.)

Roumanie 1940 P	Slovaquie E	Suède E	Suisse E	S. Tomé et Principe E	Tunisie E		
13 492 983	2 655 053	6 370 538 ¹⁾	4 220 000	60 490	2 608 313		
195 259	38 055	449 070	41 295	964	125 180		
12	4	624	785	—	12		
—	7	72	—	—	—		
820	605	5 529	166	10	164		
832	616	6 225	951	10	176		
52 380	4 755	341 060	266 400	—	5 897		
—	24	4 896	—	—	—		
12 764	6 925	393 162	43 782	141	4 722		
65 144	11 704	739 118	310 182	141	10 619		
90 107	14 447	879 824	467 875	158	14 955		
2 000	939	10 009	6 163	13	367		
92 107	15 386	889 833 ²⁾	474 038	171	15 322		
1 094	719	30 674 ³⁾	12 256	9	443		
37	14	157 ³⁾	78	—	20		
41 586	18 268	242 132 ³⁾	451 606 ⁴⁾	503	19 446		
8 859	1 987	67 825 ³⁾	109 785 ⁴⁾	—	6 416		
31 102	4 447	15 424 ³⁾	—	—	767		
11 130	9 866	399 732 ³⁾	— ²⁾	—	514		
—	3 383	73 515 ³⁾	—	—	—		
—	6 623	175 668 ³⁾	—	—	—		
32	—	7 587 ³⁾	146	—	—		
—	—	2 944 ³⁾	—	—	—		
—	—	1 193 ³⁾	—	—	—		
—	—	530 ³⁾	—	—	—		

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Objet de la statistique	Portugal P ²⁾	Réunion E	Roumanie 1939 ¹⁾ P
VII. Trafic :			
1^o Trafic urbain :			
a) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes d'abonnés	55 284 758	560 100	217 177 435
b) nombre des conversations (sans égard à la durée) échangées à partir des postes publics	4 117 012	3 800	11 401 325
Total	59 401 770	563 900	228 578 760
2^o Trafic interurbain :			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic	—	1 152 500 ¹⁾	36 230 396
β) pendant la période de faible trafic	—	—	9 057 599
Total	—	1 152 500	45 287 995
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée):			
ordinaires (7)	6 206 718	398 500	9 007 311
urgentes	—	—	46 132
urgentes-avion	—	—	—
éclairs	—	—	—
payables à l'arrivée	—	—	—
par abonnement	—	—	4 125
fortuites à heure fixe	—	—	—
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (8)	—	—	31
c) nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	—	—	75 148
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)	—	27 700	255 437
3^o Trafic international (départ, arrivée et transit) (9):			
a) nombre total des minutes taxées de conversation:			
α) pendant la période de fort trafic <small>(terminal (dép. et arrivée) transit (9)</small>	—	—	1 599 716
β) pendant la période de faible trafic <small>(terminal (dép. et arrivée) transit (9)</small>	—	—	28 022
	—	—	399 928
	—	—	7 006
Total	—	—	2 034 672
b) nombre des conversations taxées (sans égard à la durée), à l'exclusion du trafic de transit:			
ordinaires (7)	—	—	330 559
urgentes	—	—	2 715
urgentes-avion	—	—	—
éclairs	—	—	—
payables à l'arrivée	—	—	—
par abonnement	—	—	10 500
fortuites à heure fixe	—	—	—
transmissions radiophoniques (radiodiffusion) (10)	—	—	21
c) nombre des préavis et avis d'appel, à l'exclusion du trafic de transit:			
nombre des préavis (y compris les préavis non suivis de conversation)	—	—	—
nombre des avis d'appel (y compris les avis d'appel non suivis de conversation)	—	—	—
VIII. Dépenses globales, en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international, y compris la rémunération du capital engagé et l'amortissement des installations (renseignement à fournir facultativement)	—	—	—
IX. Recettes globales (brutes), en francs-or, du service téléphonique intérieur et du service téléphonique international	—	116 535	—

Statistique téléphonique 1940.

(Chapitres VII—IX.)

Roumanie 1940 P	Slovaquie E	Suède E	Suisse E	S. Tomé et Principe E	Tunisie E		
200 513 210	19 385 674	} 1 126 401 000 ⁶⁾	} 198 392 342 ³⁾	115 153	} 9 878 860		
10 553 350	34 619			261			
211 066 560	19 420 293	1 126 401 000	198 392 342	115 414	9 878 860		
35 611 720	8 196 672	} 309 429 765 ⁷⁾	307 157 799	—	—		
8 902 930	400 669		65 385 495	—	—		
44 514 650	8 597 341	309 429 765	372 543 294	—	—		
8 840 477	2 472 417	63 502 386	124 168 233 ⁴⁾	522	3 629 515		
62 321	54 304	1 251 911	11 965 ⁴⁾	—	—		
—	—	—	— ³⁾	—	—		
132	1 488	1 171	— ⁵⁾	—	—		
267 088	—	—	— ⁵⁾	—	—		
4 451	—	59 950	900 ⁴⁾	89 971	—		
—	421	— ⁸⁾	— ⁸⁾	—	—		
24	—	— ⁹⁾	198	—	—		
73 845	—	} 13 802 900	—	—	—		
229 447	—		—	—	20 305		
972 715	600 802	2 698 841	2 937 801	—	266 026		
25 181	—	— ¹⁰⁾	522 099 ⁶⁾	—	—		
243 179	125 796	1 051 098	970 833	—	37 965		
6 295	—	— ¹⁰⁾	157 575 ⁶⁾	—	—		
1 247 370	726 598	3 749 939	4 588 308	—	303 991		
200 623	153 019	468 419	1 167 925 ⁴⁾	—	—		
2 026	12 786	63 905	47 656 ⁴⁾	—	—		
—	—	109	— ³⁾	—	—		
—	586	2 677	1 703 ⁴⁾	—	—		
—	6 961	10 824	22 926	—	—		
12 390	—	23 262	61 110 ⁴⁾	—	—		
—	69	2 010	1 488	—	—		
65	—	104	70 ⁷⁾	—	—		
—	—	} 284 712	74 401	—	4 914		
—	—		4 846 ⁸⁾	—	3 874		
—	—	75 496 017 ¹¹⁾¹²⁾	71 531 930	— ¹⁾	—		
—	—	100 342 772 ¹²⁾	82 426 024	9 593	1 373 817		

Statistique téléphonique 1940.

Observations

«Service commun p. t. t.», Indiqué dans les observations ci-après, signifie que le renseignement spécial au service téléphonique ne peut être donné, ce service étant réuni aux services postal et télégraphique.

Albanie. — ¹⁾ Recensement de 1930. — ²⁾ Le renseignement s'applique seulement aux circuits intérieurs; il n'existe pas de circuits internationaux. — ³⁾ Ces conversations n'ont pas été enregistrées. — ⁴⁾ Service commun p. t. t.

Angola. — ¹⁾ Il existe, en outre, une sous-station à Luanda. — ²⁾ Dont 4 circuits destinés exclusivement au service téléphonique. Les 121 autres servent à la fois au service télégraphique et au service téléphonique. — ³⁾ Circuits utilisés à la fois pour le service télégraphique et pour le service téléphonique. — ⁴⁾ Dont 108 km de circuits à deux fils affectés exclusivement au service téléphonique interurbain intérieur. Les 8463 km de circuits restants sont en fil simple et sont destinés au service télégraphique et au service téléphonique interurbain intérieur et international lorsque cela ne gêne pas le service télégraphique. Ces circuits appartiennent aux services p. t. t. — ⁵⁾ Voir note ³⁾. — ⁶⁾ Les conversations entre abonnés ont été calculées par estimation basée sur le trafic d'une semaine. — ⁷⁾ Voir notes ²⁾, ³⁾ et ⁴⁾. — ⁸⁾ Trafic effectué par les circuits communs aux services télégraphique et téléphonique; voir notes ²⁾, ³⁾ et ⁴⁾. — ⁹⁾ Trafic échangé avec le Congo belge. — ¹⁰⁾ Les dépenses globales indiquées sont communes aux services p. t. t. et ont été calculées en francs-or sur la base de 1 franc-or équivalant à 10 angolares. — ¹¹⁾ Les recettes proviennent exclusivement du service téléphonique intérieur et du service téléphonique internationale. Les recettes globales, communes aux services p. t. t. se sont élevées à 977 929 francs-or.

Aruba (Ile d'). — ¹⁾ Ces recettes se sont élevées à 29 948,90 florins.

Australie (Fédération). — ¹⁾ Exercice du 1^{er} juillet 1939 au 30 juin 1940. — ²⁾ Y compris la longueur des circuits en câbles aériens, souterrains et sous-marins; voir note ³⁾. — ³⁾ Ces renseignements ne sont pas disponibles sous cette forme détaillée; ils figurent sous VI. 3^o. — ⁴⁾ Dans les villes et cités, toutes les conversations téléphoniques échangées d'un point à un autre au sein de la ville ou de la cité sont classées comme conversations locales. De même, dans les districts ruraux, les conversations téléphoniques échangées dans un rayon de 5 milles sont également classées comme conversations locales. Ces deux catégories de conversations ont été, en conséquence, comprises dans la rubrique du trafic urbain. — ⁵⁾ Les renseignements s'appliquent aux conversations interurbaines (trunk calls) ou aux conversations à longue distance; voir note ⁶⁾. — ⁶⁾ Les indications ne peuvent pas être données sous forme détaillée, les catégories de conversation urgentes, éclairs, par abonnement, n'étant pas prévues par l'administration intéressée. De même, des statistiques séparées ne sont pas établies à l'égard des conversations fortuites à heure fixe, avec préavis et avis d'appel, bien que ces dernières soient acceptées. En conséquence, les conversations précitées sont incluses dans la catégorie des conversations ordinaires. — ⁷⁾ Aucun renseignement ne peut être fourni.

Cap-Vert (Iles du). — ¹⁾ Service commun p. t. t.

Congo belge (y compris le Ruanda-Urundi). — ¹⁾ A savoir: 29 750 habitants de race blanche et 10 353 909 habitants de race de couleur. — ²⁾ Les dépenses du service téléphonique se confondent avec celles du service télégraphique.

Côte française des Somalis. — ¹⁾ Le système de l'abonnement forfaitaire gradué étant seul en usage, aucun renseignement précis ne peut être donné sur ce trafic.

Curaçao (Colonie de). — ¹⁾ Ces recettes se sont élevées à 148 942,80 florins.

Danemark. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} avril 1940 au 31 mars 1941 et du 1^{er} janvier au 31 décembre 1940 pour les organismes privés. — ²⁾ Par suite de l'interruption de la communication entre le Danemark proprement dit et les Iles Féroé, les données statistiques relatives à Féroé n'ont pas pu être fournies. — ³⁾ Y compris 103 bureaux centraux des réseaux téléphoniques locaux de l'Etat, dont 19 bureaux centraux automatiques et 43 postes publics. — ⁴⁾ A ce nombre viennent s'ajouter 2 852 000 minutes taxées de conversation sans distinction de période de faible et de fort trafic, écoulées dans le réseau téléphonique local de l'Etat à Sønderjylland. — ⁵⁾ Dont 29 500 minutes de conversation de frontière avec l'Allemagne. — ⁶⁾ Dont 5 400 conversations de frontière avec l'Allemagne. — ⁷⁾ Ces recettes se sont élevées à 12 054 000 couronnes danoises. — ⁸⁾ Pendant l'année, le cours moyen de la couronne danoise a été de 0,59 franc-or. — ⁹⁾ Ces dépenses se sont élevées à 57 235 423 couronnes danoises. — ¹⁰⁾ Ces recettes se sont élevées à 64 527 244 couronnes danoises. — ¹¹⁾ Nombre des abonnés: 369 822.

Egypte. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} mai 1940 au 30 avril 1941 pour l'Administration égyptienne, et du 1^{er} janvier au 31 décembre 1940 pour le Soudan anglo-égyptien. — ²⁾ La population du Soudan anglo-égyptien s'élève à 5 860 000 habitants. — ³⁾ La superficie du Soudan anglo-égyptien s'élève à 2 540 000 km².

Statistique téléphonique 1940.

Observations

— ⁴) Non compris 2 bureaux centraux automatiques du Soudan anglo-égyptien. — ⁵) Non compris 35 bureaux du Soudan anglo-égyptien. — ⁶) Non compris 1051 lignes d'abonnés du Soudan anglo-égyptien. — ⁷) Il existe 996 lignes d'abonnés au Soudan anglo-égyptien. — ⁸) Il existe 2937 postes d'abonnés au Soudan anglo-égyptien. — ⁹) Non compris 45 postes publics du Soudan anglo-égyptien. — ¹⁰) Non compris 57 circuits du Soudan anglo-égyptien. — ¹¹) Non compris 4 669 km de circuits réels du Soudan anglo-égyptien. — ¹²) Non compris 366 km de circuits fantômes du Soudan anglo-égyptien. — ¹³) Non compris 369 326 conversations du Soudan anglo-égyptien. — ¹⁴) Non compris 723 110 francs-or du Soudan anglo-égyptien.

Espagne. — ¹) La statistique ne comprend pas les renseignements relatifs à l'exploitation téléphonique de la province de Guipúzcoa qui relève des autorités provinciales. — ²) Recensement de 1930. — ³) Nombre total des conversations (y compris, par conséquent, les conversations par abonnement et les avis d'appel). — ⁴) Voir note ³). — ⁵) Montant calculé au cours moyen de 4,15 pesetas équivalant à 1 franc-or.

Etablissements français de l'Océanie. — ¹) Abonnements forfaitaires.

Etats-Unis d'Amérique. — ¹) Les données statistiques englobent toutes les exploitations téléphoniques des Etats-Unis d'Amérique; inévitablement, ces statistiques ne sont évaluées que partiellement. — ²) Selon estimation au 31 décembre 1940. — ³) La conversion de milles carrés en kilomètres carrés a été effectuée sur la base de 1 mille équivalant à 1,61 km. — ⁴) Non compris les bureaux privés annexes; en outre, le chiffre indiqué ne représente pas le nombre de villes ou villages reliés au réseau téléphonique général. — ⁵) Non compris environ 76 500 téléphones desservis par lignes privées non raccordées au réseau téléphonique général. Des indications séparées ne peuvent pas être fournies au sujet du nombre total des postes téléphoniques publics, sauf que la plus importante exploitation téléphonique des Etats-Unis d'Amérique compte, à elle seule, près de 280 000 postes semblables. — ⁶) Des renseignements relatifs au nombre des circuits interurbains et internationaux ne peuvent pas être fournis. — ⁷) Il existait un total de 147 000 000 km de conducteurs téléphoniques en câbles aux Etats-Unis d'Amérique. Ce chiffre a été converti de milles en kilomètres sur la base de 1 mille équivalant à 1,61 km. — ⁸) Des renseignements relatifs aux circuits à 2 fils, à 4 fils, fantômes ou au moyen de courants porteurs en câbles ne peuvent pas être fournis. — ⁹) Ce renseignement représente seulement le nombre des conversations effectives. En raison des différences d'étendue des réseaux téléphoniques urbains, le chiffre énoncé ne peut pas être comparé aux statistiques d'autres pays à l'égard des catégories de conversations « urbaines » et « interurbaines ». Chaque conversation a été comptée simple, sans égard à sa durée. Les conversations échangées sur les lignes interurbaines affermées à des particuliers ne sont pas comprises. — ¹⁰) Aucun renseignement ne peut être fourni. — ¹¹) Il n'est pas fait de distinction, aux Etats-Unis d'Amérique, entre conversations interurbaines « ordinaires », « urgentes » et « éclair ». Au cours de l'année 1940, le 93 % de toutes les conversations à longue distance ont été échangées sans que le demandeur ait eu à raccrocher son récepteur téléphonique. — ¹²) Des renseignements séparés ne peuvent pas être fournis. Le chiffre indiqué sous 2^o, b) comprend également ces catégories de conversations. — ¹³) Aucune indication ne peut être fournie en ce qui concerne le trafic téléphonique entre les Etats-Unis d'Amérique et les pays étrangers. Le chiffre des conversations interurbaines (2^o b)) englobe toutes les conversations internationales originaires des Etats-Unis d'Amérique. — ¹⁴) Ces données ont été converties sur la base de 32,67 cents équivalant à 1 franc-or. Les renseignements statistiques financiers relatifs aux Etats-Unis d'Amérique ne peuvent pas être comparés avec exactitude à ceux de beaucoup d'autres pays, en raison, notamment, du fait des différences importantes existant dans la valeur d'achat des diverses monnaies nationales. — ¹⁵) En dehors des dépenses d'exploitation et d'entretien, lesquelles comportent également les frais de dépréciation du réseau et des installations, le chiffre indiqué comprend aussi les montants payés sous forme d'impôts et de loyers (gouvernements fédéral, d'Etat et municipalité). Y compris, en outre, les charges d'intérêts et les paiements de dividendes.

Finlande. — ¹) Les réseaux téléphoniques en Finlande sont exploités par l'Etat et par 771 organismes privés. — ²) Il existe, en outre, 11 410 km de circuits exploités au moyen de courants porteurs. — ³) Les dépenses du service téléphonique de l'Etat ont atteint, en 1940, 62 473 379 marks finlandais; celles concernant les organismes privés ne peuvent pas être indiquées. — ⁴) Les recettes du service téléphonique de l'Etat ont atteint, en 1940, 102 023 823 marks finlandais; celles concernant les organismes privés ne peuvent pas être indiquées.

France. — ¹) Exercice 1939. — ²) Recensement de 1936. — ³) Bureaux automatiques ruraux. — ⁴) Y compris les messages et les avis d'appel urbains. — ⁵) Y compris les messages, avis d'appel et préavis interurbains. — ⁶) Voir note ⁵). — ⁷) Y compris les avis d'appel et préavis. — ⁸) Voir note ⁷).

Guatemala. — ¹) Ce trafic comprend, par heure, 3100 conversations échangées pendant la période de fort trafic et 1800 conversations échangées pendant la période de faible trafic. — ²) En outre, il y a eu 10 000 conversations payables au lieu d'origine. — ³) Ce trafic se répartit comme suit: Tropical Radio Telegraph Co. 782 minutes taxées; Radiocomunicaciones Nacionales 6330 minutes taxées et Teléfonos Automaticos Nacionales 11 400 minutes taxées.

Statistique téléphonique 1940.

Observations

Honduras (République de). — ¹⁾ Données afférentes à l'année économique 1939—1940.

Hongkong. — ¹⁾ Exploitation par la Hongkong Telephone Company Ltd. — ²⁾ Recensement de 1941. — ³⁾ Aucun relevé n'est établi pour ce trafic. — ⁴⁾ Moyenne de 9770 conversations par mois. — ⁵⁾ Etat au 31 mars 1941.

Hongrie. — ¹⁾ Recensement de 1940. — ²⁾ Service commun p. t. t. — ³⁾ Conversion au taux de 1 franc-or équivalant à 1,66 pengö. — ⁴⁾ Non compris les données concernant les territoires de l'Est et de la Transylvanie rattachés à la Hongrie en 1940.

Indes néerlandaises. — ¹⁾ Exercice 1939. — ²⁾ Chiffre approximatif. — ³⁾ Exploitation par la Compagnie des Chemins de fer de Deli (Sumatra). — ⁴⁾ Exercice 1940.

Irlande. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} avril 1940 au 31 mars 1941. — ²⁾ Y compris 33 circuits reliant l'Irlande avec l'Irlande du Nord. — ³⁾ Des indications séparées ne peuvent pas être fournies. — ⁴⁾ Ce chiffre représente le nombre total des conversations ordinaires, des conversations fortuites à heure fixe et des demandes de communication de personne à personne, seules catégories de conversation admises; des indications séparées ne peuvent pas être fournies. — ⁵⁾ Voir note ⁴⁾. — ⁶⁾ Chiffres obtenus par estimation; la conversion a été effectuée sur la base de 1£ équivalant à 25,20 francs-or.

Islande. — ¹⁾ Exercice 1939.

Italie. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} juillet 1939 au 30 juin 1940. — ²⁾ Régime forfaitaire.

Madagascar. — ¹⁾ Les recettes relatives au service intérieur se sont élevées à 2 045 357 francs français.

Mozambique. — ¹⁾ Période de fort et faible trafic. — ²⁾ Voir note ¹⁾.

Norvège. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} juillet 1939 au 30 juin 1940. — ²⁾ Chiffre approximatif. — ³⁾ Dans le service intérieur norvégien, la période de faible trafic est comprise entre 16 et 22 heures. — ⁴⁾ Etat au 30 juin 1939.

Nouvelle-Zélande. — ¹⁾ Exercice du 30 avril 1939 au 31 mars 1940. — ²⁾ A savoir: 1231 postes publics pour l'échange des conversations locales et 2004 postes publics pour l'échange des messages interurbains (Public toll stations). — ³⁾ Ces dépenses se sont élevées à 2 046 467 £. — ⁴⁾ Ces recettes se sont élevées à 2 420 442 £. — ⁵⁾ Exercice du 1^{er} avril 1940 au 31 mars 1941. — ⁶⁾ A savoir: 1240 postes publics pour l'échange des conversations locales et 1995 postes publics pour l'échange des messages interurbains (Public toll stations). — ⁷⁾ Ces dépenses se sont élevées à 2 090 390 £. — ⁸⁾ Ces recettes se sont élevées à 2 601 856 £.

Pays-Bas. — ¹⁾ Ce nombre ne comprend pas les circuits automatiques. — ²⁾ Préavis de départ. — ³⁾ Avis d'appel de départ. — ⁴⁾ Sur la base du franc-or équivalant à 0,60 florin.

Pérou. — ¹⁾ Exploitation par la Compañia Peruana de Teléfonos, Limitada, Lima. — ²⁾ Exploitation par la Compañia Nacional de Teléfonos del Perú.

Portugal. — ¹⁾ Recensement de 1930. — ²⁾ Exploitation par la compagnie Anglo-Portuguese Telephone, Ltd qui est concessionnaire du service téléphonique dans les villes de Lisbonne, Porto et environs.

Réunion. — ¹⁾ Période de trafic moyen.

Roumanie. — ¹⁾ Exercice 1939.

Suède. — ¹⁾ Recensement du 31 décembre 1940. — ²⁾ Il existe, en outre, un petit nombre de réseaux téléphoniques privés comportant un total de 1736 postes. — ³⁾ Y compris les circuits affectés aux conversations suburbaines et interurbaines non soumises à taxation spéciale, mais non compris les circuits en réserve. — ⁴⁾ Y compris la longueur des circuits duplex logés en câbles de petite longueur. — ⁵⁾ Il existe, en outre, 34351 km de circuits exploités au moyen de courants porteurs. — ⁶⁾ La taxation des conversations urbaines est forfaitaire. Il n'est donc perçu aucune taxe de conversation. Le chiffre indiqué comprend également les conversations suburbaines et interurbaines à courte distance soumises au même régime de taxation. — ⁷⁾ Chiffre obtenu en multipliant par trois le nombre des unités de taxe. Les taxes de préavis n'ont pas pu être transformées en minutes, ces taxes ne constituant pas, dans le service intérieur suédois, une fraction déterminée de l'unité de taxe. En comptant les conversations urgentes, éclairs, etc. comme des conversations ordinaires, le nombre des minutes taxées s'élève à 303 178 971. Environ 26,6 % des conversations ont été écoulées pendant les périodes de faible trafic (7 à 9 h et 18 à 23 h les jours ouvrables et 7 à 9 h et 15 à 23 h les dimanches et jours fériés). — ⁸⁾ Ces conversations sont assimilées aux conversations urgentes et ne sont pas comptées séparément. Elles sont, par conséquent, comprises dans le chiffre relatif aux conversations urgentes. — ⁹⁾ Les indications manquent. — ¹⁰⁾ Il n'existe pas de données suffisamment détaillées.

Statistique téléphonique 1940.

Observations

lées à l'égard du trafic téléphonique de transit. Le nombre total des communications de transit s'élève à 79 915, dont 14 300 environ ont été établies avec l'intervention des bureaux suédois. — ¹¹⁾ Dont 9 468 476 francs-or versés au fonds de renouvellement. Les dépenses ne comprennent aucun intérêt du capital engagé par l'Etat. — ¹²⁾ Conversion opérée sur la base de 1 franc-or équivalant à 1,37 couronne suédoise.

Suisse. — ¹⁾ Circuits aériens et souterrains. — ²⁾ Voir note ¹⁾. — ³⁾ Ces conversations ne sont pas comptées séparément. — ⁴⁾ Unités de conversation de 3 minutes. — ⁵⁾ Conversations non admises. — ⁶⁾ Trafic de transit direct et indirect; le trafic de transit échangé avec l'intervention effective des bureaux tête de ligne suisses n'est pas noté séparément; ce trafic englobe environ 6,9 % du trafic de transit total. — ⁷⁾ Non compris les transmissions journalières de l'Allemagne, de la France et de l'Italie pour la télédiffusion. — ⁸⁾ Service admis seulement dans le trafic suisse de sortie.

I. Tomé et Príncipe. — ¹⁾ Service commun p. t. t.

