



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 نقلاً 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 INTERNATIONAL DE L'UNION TÉLÉGRAPHIQUE



Année 1925



BERNE

BUREAU INTERNATIONAL DE L'UNION TÉLÉGRAPHIQUE

1927

Statistique téléphonique 1925.

1^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Objets de la statistique	Afrique du Sud (Union de l') ¹⁾	Alle- magne	Argentine (République)	Australie (Fédération)	
				Australie méridionale	Australie occidentale
I. Réseaux urbains.					
1 ^o Nombre des réseaux	1 098	7 388 ¹⁾	757	357	306
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	9 346	137 586	16 021	4 453	4 630
b) souterraines	840 ²⁾	26 192	618	416	221
Total	10 186	163 778	16 639	4 869	4 851
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	50 786	1 046 233 ²⁾	86 921	31 711	16 806
b) souterrains	89 806	4 375 810 ³⁾	164 562	81 580	54 213
Total	140 592	5 422 043	251 483	113 291	71 019
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	101 572	2 092 465 ⁴⁾	137 204	63 186	31 040
b) souterrains	179 612	8 751 621 ⁵⁾	328 052	163 162	108 426
Total	281 184	10 844 086	465 256	226 348	139 466
II. Circuits interurbains et internationaux.					
1 ^o Nombre des circuits:					
a) intérieurs	1 127	20 248	8 036	409 ¹⁾	327 ²⁾
b) internationaux	—	442	5	—	—
Total	1 127	20 690	8 041	409	327
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	27 435 ³⁾	201 978	19 580	11 586	10 708
b) souterraines	— ⁴⁾	16 783	149	58	—
c) sous-marines	—	3 663	48	35	7
Total	27 435	222 424 ⁵⁾	19 777	11 679 ²⁾	10 715 ³⁾
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	57 190	764 349	52 230	21 353	17 237
b) souterrains	581	728 637	32 506	398	—
c) sous-marins	—	4 617	146	32	7
Total	57 771	1 497 603	84 882	21 783	17 244
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	113 907	1 528 699	91 490	38 062	31 730
b) souterrains	1 162	1 457 273	65 002	796	—
c) sous-marins	—	9 235	156	34	7
Total	115 069	2 995 207	156 648	38 892	31 737
5 ^o Nombre des circuits fantômes, c'est-à-dire des circuits obtenus par l'appropriation de circuits de base . .	110	4 314	—	28	17
6 ^o Longueur des circuits fantômes (en kilomètres) . .	29 599	211 866	—	2 483	1 214
III. Stations et postes.					
1 ^o Nombre des stations centrales	1 098	7 510 ¹⁾	778	373 ²⁾	315 ³⁾
2 ^o Nombre des postes publics (cabines)	4 690	47 359	566	629	586
3 ^o Nombre des postes d'abonnés	69 874	2 540 657	—	36 428	17 744
IV. Dépenses de premier établissement.					
	Livres sterling		Pesos	Livres sterling	Livres sterling
1 ^o Dépenses de premier établissement antérieures à l'année courante	5 107 940	—	73 542 085	1 799 412	1 171 249
2 ^o Dépenses de premier établissement de l'année courante:					
a) en personnel	277 093	—	} — ¹⁾ }	583 527	} 241 937
b) en matériel	327 233	—			
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'établissm. et du développem. du réseau	5 712 266	—	73 542 085	2 382 939	1 413 186

Statistique téléphonique 1925.

1^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Australie (Fédération)				Autriche	Belgique	Bulgarie	Cap-Vert (Iles du)	Ceylan
Nouvelle-Galles du Sud	Queensland	Tasmanie	Victoria					
1 167	614 ¹⁾	295	923	1 330	357	160	—	1
21 555	8 982	1 955	11 412	—	—	1 305 ¹⁾	—	3 996 ¹⁾
1 292	464	43	877	—	—	27	—	170
22 847	9 446	1 998	12 289	—	—	1 332	—	4 166
141 520	25 475	14 759	78 010	8 986	147 162 ¹⁾	6 172 ²⁾	—	2 904
320 856	94 050	12 115	245 400	2 226	305 574 ²⁾	2 634	—	17 707
462 376	119 525	26 874	323 410	11 212	452 736	8 806	—	20 611
279 475	50 554	29 418	149 984	79 097	294 324 ³⁾	12 344 ³⁾	—	5 809
641 712	188 099	24 230	491 140	490 482	611 148 ⁴⁾	5 269	—	35 415
921 187	238 653	53 648	641 124	569 579	905 472	17 613	—	41 224
1 116 ⁷⁾	571 ¹⁰⁾	296 ¹¹⁾	824 ¹²⁾	1 037	257 ⁵⁾	625	—	72
—	—	—	—	126	113	—	—	—
1 116	571	296	824	1 163	370	625	—	72
34 707	15 134	4 050	14 566	—	—	7 000 ⁴⁾	279	1 034
36	66	—	—	—	—	—	—	5
17	59	—	2	—	—	—	—	—
34 760 ²⁾	15 259 ²⁾	4 050 ²⁾	14 568 ²⁾	—	—	7 000	279	1 039
58 643	46 597	10 227	41 863	9 476	22 442 ⁶⁾	15 943	—	1 615
289	299	—	—	459	7 844 ⁷⁾	—	—	15
156	59	—	4	—	268 ⁸⁾	—	—	—
59 088	46 955	10 227	41 867	9 935	30 554	15 943	—	1 630
99 887	81 125	14 958	76 796	62 555	44 884 ⁹⁾	30 129	—	3 230
578	592	—	—	9 663	15 688 ¹⁰⁾	—	—	30
312	64	—	6	—	536 ¹¹⁾	—	—	—
100 777	81 781	14 958	76 802	72 218	61 108	30 129	—	3 260
42	67	1	40	41	112 ¹²⁾	—	—	4
3 161	7 736	192	2 706	4 231	7 003	—	—	435
1 201 ⁸⁾	618	307	1 264 ¹³⁾	1 554	367 ¹³⁾	505	3	73
2 165	1 212	493	1 900	2 106	460 ¹⁴⁾	600	14	115
137 392	41 371	10 260	111 786	107 507	156 307 ¹⁵⁾	8 230	67	7 086
Livres sterling	Livres sterling	Livres sterling	Livres sterling		Francs belges			
6 968 747	2 713 536	471 182	5 160 050	355 862 816 ¹⁶⁾ ¹⁷⁾				
1 287 099	700 495	90 908	995 428	— ¹⁾	10 157 140 ¹⁶⁾	—	—	—
					51 374 667 ¹⁶⁾	—	—	—
8 255 846	3 414 031	562 090	6 155 478	—	417 394 623 ¹⁸⁾	—	—	—

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Objets de la statistique	Afrique du Sud (Union del') ¹⁾	Alle- magne	Argen- tine (Répu- blique)	Australie (Fédération)	
				Australie méridionale	Australie occidentale
V. Personnel.					
1 ^o Directions centrales	—	— ⁸⁾	10 091 ²⁾	4 143 ⁴⁾	3 354 ⁴⁾
2 ^o Directions provinciales	—				
3 ^o Service des lignes et des appareils (mécaniciens, chefs d'équipe et ouvriers, chefs-monteurs et mon- teurs)	1 100 ⁵⁾				
4 ^o Bureaux d'exploitation :	—	50 396			
a) chefs et adjoints	1 178 ⁵⁾				
b) téléphonistes et surveillantes	—				
VI. Trafic.					
1 ^o Trafic urbain :					
a) nombre des conversations urbaines échangées entre abonnés	121 347 000	1 736 908 000	420 896 741	26 381 760	14 765 777
b) nombre des conversations urbaines échangées entre postes publics et abonnés et réciproquement	4 300 000 ⁶⁾	22 554 000		1 845 460	668 113
Total des conversations urbaines	125 647 000	1 759 462 000	420 896 741	28 227 220	15 433 890
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	—	—	—	—
d) nombre des messages téléphonés	—	8 035 803	—	—	—
e) nombre des télégrammes téléphonés { de départ d'arrivée	—	5 013 309	—	—	—
2 ^o Trafic interurbain :					
a) nombre des conversations interurbaines ordinaires	7 882 000	263 320 000	64 106 147	2 448 991	1 103 644
b) nombre des conversations interurbaines urgentes	—	13 859 000		—	—
Total des conversations interurbaines	7 882 000	277 179 000 ⁹⁾	64 106 147	2 448 991	1 103 644
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	—	—	—	—
3 ^o Trafic international :					
a) nombre des conversations internat. ordinaires	—	4 397 068 ¹⁰⁾	47 028	—	—
b) nombre des conversations internat. urgentes	—	773 169		—	—
c) nombre des conversat. échangées sous le régime de l'abonnem. et bénéficiant d'une réduction de taxe	—	— ¹¹⁾	—	—	—
Total des conversations internationales	—	5 170 237 ⁹⁾	47 028	—	—
d) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	—	—	—	—
Les conversations internationales comprenaient :					
a) conversations de départ	—	1 857 816	—	—	—
b) conversations d'arrivée	—	3 312 421	—	—	—
c) conversations en transit	—	—	—	—	—
Total	—	5 170 237	—	—	—
VII. Dépenses d'exploitation.					
1 ^o Dépenses afférentes à l'entretien de l'outillage (lignes, locaux, appareils) :	Livres sterling		Pesos	Livres sterling	Livres sterling
a) en personnel	61 278	— ⁸⁾	20 655 247 ³⁾	156 752	85 575
b) en matériel	211 785			—	—
2 ^o Dépenses d'exploitation :					
a) en personnel	359 127	— ⁸⁾	20 655 247 ³⁾	85 310	43 142
b) en matériel	493 689			80 201	40 228
3 ^o Dépenses diverses	—	—	—	—	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'exploitation	1 125 879	—	20 655 247	322 263	168 945
VIII. Produits.					
1 ^o Service urbain :	Livres sterling	Reichsmarks	Pesos	Livres sterling	Livres sterling
a) produit des abonnements	545 984	50 811 487 ¹²⁾	25 067 232	293 555	150 622
b) produit des conversations urbaines	263 830	249 665 100		—	—
c) produit des autres communications mentionnées sous VI, 1 ^o , c, d, e	—	—		—	—
2 ^o Service interurbain :					
a) produit des conversations interurbaines	324 374	251 532 608	25 067 232	97 379	49 064
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 2 ^o , c	—	—		—	—
3 ^o Service international :					
a) produit des conversations internationales	—	11 495 371	—	—	—
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 3 ^o , c et d	—	—	—	—	—
4 ^o Produits divers	19 455	41 387 604	—	6 041	2 380
Total des produits	1 153 643	604 892 170 ¹³⁾	25 067 232	396 975	202 066

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Australie (Fédération)				Autriche	Belgique	Bulgarie	Cap-Vert (Iles du)	Ceylan
Nouvelle-Galles du Sud	Queensland	Tasmanie	Victoria					
14 941 ⁴⁾	6 519 ⁴⁾	1 589 ⁴⁾	11 539 ⁴⁾	112 ²⁾ 600 ²⁾	190 ¹⁹⁾ 330 ²⁰⁾	13	1	—
				3 217 ²⁾	1 375	360	—	1 570 ²⁾
				3 323 ²⁾	139 ²¹⁾ 2 816 ²²⁾	585 655	12 3	8 ²⁾ 127 ²⁾
102 597 292	33 720 370	5 769 564	78 575 889	359 303 646	134 273 306	15 474 650	34 668	15 646 236
4 647 495	1 453 575	289 201	2 990 400	—	2 319 013	39 783	—	100 669
107 244 787	35 173 945	6 058 765	81 566 289	359 303 646	136 592 319	15 514 433	34 668	15 746 905
—	—	—	—	—	56 627	1 112	—	—
—	—	—	—	—	1 831 107 ²³⁾ 989 788 ²⁴⁾	—	586 ¹⁾ 412 ¹⁾	8 840 24 752
7 843 286	3 545 610	1 094 802	5 639 117	6 459 492 334 360	7 082 230 ²⁵⁾ 493 175	1 707 793	879	—
7 843 286	3 545 610	1 094 802	5 639 117	6 793 852	7 575 405	1 707 793	879	33 592
—	—	—	—	—	30 502	459 086	—	—
—	—	—	—	1 604 252 485 524	2 129 557 504 528	—	—	—
—	—	—	—	171 912	34 614	—	—	—
—	—	—	—	2 261 688	2 668 699 ²⁶⁾	—	—	—
—	—	—	—	—	513 ²⁷⁾	—	—	—
—	—	—	—	1 069 900 1 191 788	1 376 609 1 255 739 36 351	—	—	—
—	—	—	—	2 261 688	2 668 699	—	—	—
Livres sterling	Livres sterling	Livres sterling	Livres sterling		Francs belges			
597 298	201 513	64 654	411 593	— ¹⁾	59 363 799 ²⁸⁾ 29)	—	—	—
316 982	119 438	31 190	217 313	—	—	—	—	—
302 002	122 868	25 593	227 258	—	—	—	—	—
1 216 282	443 819	121 437	856 164	—	59 363 799	—	—	—
Livres sterling	Livres sterling	Livres sterling	Livres sterling	Schillings	Francs belges	Levas	Escudos	Roupies
1 115 666	333 717	69 105	846 647	—	45 155 178 ³⁰⁾ 12 140 880 ³¹⁾	23 026 283 39 783	8 646	—
—	—	—	—	—	51 793	2 224	—	—
261 576	153 354	30 714	186 036	38 879 230	13 446 363 ³²⁾	21 576 554	1 055	834 180
—	—	—	—	—	31 691	2 417 536	3 837	—
—	—	—	—	—	14 439 042 ³³⁾	—	—	—
—	—	—	—	—	350 ³⁴⁾	—	—	—
34 099	7 032	1 416	22 708	—	2 795 902	—	—	—
1 411 341	494 103	101 235	1 055 391	38 879 230	88 061 199	47 062 380	13 538	834 180

Statistique téléphonique 1925.

I^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Objets de la statistique	Congo belge	Côte d'Ivoire	Côte française des Somalis	Dahomey	Danemark Exploitation par l'Etat ¹⁾
I. Réseaux urbains.					
1 ^o Nombre des réseaux	6 ¹⁾	6	1 ¹⁾	4	—
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres) :					
a) aériennes	378	64	—	63	2 262
b) souterraines	—	—	—	—	226
Total	378	64	—	63	2 488
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres) :					
a) aériens	378	64	—	190	—
b) souterrains	—	—	—	—	—
Total	378	64	—	190	—
4 ^o Développement des fils (en kilomètres) :					
a) aériens	508	128	63	240	15 600
b) souterrains	—	—	1	—	9 372
Total	508	128	64	240	24 972
II. Circuits interurbains et internationaux.					
1 ^o Nombre des circuits :					
a) intérieurs	16	6 ¹⁾	—	10	—
b) internationaux	2	—	—	—	31
Total	18	6	—	10	31
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres) :					
a) aériennes	3 787	220	—	390	4 097 ²⁾
b) souterraines	—	—	—	—	119 ³⁾
c) sous-marines	—	—	—	1	561 ⁴⁾
Total	3 787	220	—	391	4 777
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres) :					
a) aériens	4 211	220	—	460	—
b) souterrains	—	—	—	—	—
c) sous-marins	—	—	—	2	—
Total	4 211	220	—	462	—
4 ^o Développement des fils en kilomètres :					
a) aériens	4 566	276	—	661	41 921
b) souterrains	—	—	—	—	2 585
c) sous-marins	—	—	—	4	2 565
Total	4 566	276	—	665	47 071
5 ^o Nombre des circuits fantômes, c'est-à-dire des circuits obtenus par l'appropriation de circuits de base . .	—	—	—	—	45
6 ^o Longueur des circuits fantômes (en kilomètres) . .	—	—	—	—	4 421
III. Stations et postes.					
1 ^o Nombre des stations centrales	27	6	1	4	77
2 ^o Nombre des postes publics (cabines)	10	6	—	5	—
3 ^o Nombre des postes d'abonnés	390	120	61	167	13 281
IV. Dépenses de premier établissement.					
1 ^o Dépenses de premier établissement antérieures à l'année courante	—	—	—	—	—
2 ^o Dépenses de premier établissement de l'année courante :					
a) en personnel	— ²⁾	— ²⁾	—	— ¹⁾	— ⁵⁾
b) en matériel	—	—	—	—	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'établiss. et du développem. du réseau	—	—	—	—	—

Statistique téléphonique 1925.

I^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Danemark		Dantzig (Ville libre de)	Egypte ¹⁾	Estonie	Etats-Unis d'Amérique ¹⁾	France	Grande-Bretagne ¹⁾	Guadeloupe et Dépen- dances	Guinée française
Exploitation par des Cies privées ¹⁾	Féroé (Exploitation municipale) ¹⁾								
—	—	34	298 ²⁾	216	19 550 ²⁾	18 255	— ²⁾	24	1
—	—	988	167 ³⁾	4 679 ¹⁾	— ³⁾	83 724	—	—	127
—	—	135	274	187 ²⁾	—	13 712	—	—	—
—	—	1 123	441	4 866	—	97 436	—	—	127
—	—	7 819 ¹⁾	16 947 ⁴⁾	15 931 ³⁾	— ³⁾	234 343 ¹⁾	517 807	—	—
—	—	30 758 ²⁾	59 084	5 427 ⁴⁾	—	870 773 ²⁾	2 807 598 ³⁾	—	—
—	—	38 577	76 031	21 358	—	1 105 116	3 325 405 ⁴⁾	—	—
223 816	1 000	15 638 ³⁾	33 894 ⁵⁾	27 725 ⁵⁾	25 466 000 ⁴⁾	468 687 ³⁾	1 035 615	100	—
719 377	—	61 516 ⁴⁾	118 168	11 412 ⁶⁾	48 637 000 ⁴⁾	1 741 547 ⁴⁾	5 615 196	—	—
943 193	1 000	77 154	152 062	39 137	74 103 000	2 210 234	6 650 811 ⁵⁾	100	—
6 826	100	58	160	307	— ³⁾	32 860	13 075	40	6 ¹⁾
—	—	60 ⁵⁾	1 ⁶⁾	5	—	261	40	—	—
6 826	100	118	161	312	—	33 121	13 115 ⁶⁾	40	6
—	—	86	2 357	3 473	— ³⁾	159 860	116 900	—	272
—	—	53	5	—	—	451	41 951	—	—
—	—	74	—	170	—	338	18 793 ⁷⁾	—	—
—	—	213	2 362	3 643	—	160 649	177 644 ⁸⁾	—	272
—	—	1 343	14 576	7 601	— ³⁾	568 713	285 497	—	—
—	—	1 142	160	—	—	26 211	322 573	—	—
—	—	591	—	200	—	580	2 202	—	—
—	—	3 076	14 736	7 801	—	595 504	610 272	—	—
140 715	1 100	2 686	29 151	12 593	6 623 000 ⁴⁾	1 137 427	570 994	422	—
85 281	54	2 284	320	—	3 316 000 ⁴⁾	52 422	645 146	—	—
225 996	1 154	1 182	—	232	—	1 161	4 405	—	—
—	—	6 152	29 471	12 825	9 939 000	1 191 010	1 220 545 ⁹⁾	422	—
—	—	—	23	—	— ³⁾	—	— ⁹⁾	—	—
—	—	—	3 285	—	1 350 000 ⁸⁾	—	—	—	—
1 796	87	37	83	216 ⁷⁾	20 500 ⁶⁾	18 402	4 019 ¹⁰⁾	2	1
3 020	33	163	201	410	—	28 173	20 300	—	10
300 006	600	17 544	30 578 ⁷⁾	10 984	16 935 918 ⁷⁾	709 025	1 369 853 ¹¹⁾	107	91
Couronnes danoises	Couronnes danoises		Livres égyptiennes	Marks estoniens	Dollars	Francs français	Livres sterling		
137 896 504	703 503		1 204 856	293 486 339		—	74 982 012	—	—
3 894 253	18 895	— ⁶⁾	—	6 652 729	3 035 000 000 ⁹⁾	—	—	—	—
8 606 099	79 962		175 994	34 565 449		488 346 297	10 877 982	—	—
150 396 856	802 360	—	1 380 850	334 704 517	3 035 000 000	488 346 297	85 859 994 ¹²⁾	—	—

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Objets de la statistique	Congo belge	Côte d'Ivoire	Côte française des Somalis	Dahomey	Dane- mark Exploitation par l'Etat ¹⁾
V. Personnel.					
1 ^o Directions centrales	2	—	6	— ¹⁾	— ⁵⁾
2 ^o Directions provinciales	—	—	—		
3 ^o Service des lignes et des appareils (mécaniciens, chefs d'équipe et ouvriers, chefs-monteurs et monte- urs)	15 ³⁾	2	2		
4 ^o Bureaux d'exploitation : a) chefs et adjoints b) téléphonistes et surveillantes	3 6	6 ³⁾ 8	— 2		
VI. Trafic.					
1 ^o Trafic urbain : a) nombre des conversations urbaines échangées entre abonnés b) nombre des conversations urbaines échangées entre postes publics et abonnés et réciproquement Total des conversations urbaines c) nombre des avis d'appel téléphoniques d) nombre des messages téléphonés e) nombre des télégrammes téléphonés (de départ d'arrivée	375 000 — 375 000 — — —	{ 28 500 28 500 18 000 — —	55 000 ²⁾ — 55 000 — — —	39 800 340 40 140 — 60 —	15 049 740 — 15 049 740 — 1 031 520 299 414
2 ^o Trafic interurbain : a) nombre des conversations interurbaines ordinaires b) nombre des conversations interurbaines urgentes Total des conversations interurbaines c) nombre des avis d'appel téléphoniques	7 500 ⁴⁾ — 7 500 1 300	{ 18 000 18 000 —	— — — —	40 600 — 40 600 380	2 631 901 26 822 2 658 723 540 397
3 ^o Trafic international : a) nombre des conversations internat. ordinaires b) nombre des conversations internat. urgentes c) nombre des conversat. échangées sous le régime de l'abonnem. et bénéficiant d'une réduction de taxe Total des conversations internationales d) Nombre des avis d'appel téléphoniques	128 — — 128 14	— — — — —	— — — — —	— — — — —	720 789 8 619 21 574 750 982 104 393
Les conversations internationales comprenaient : a) conversations de départ b) conversations d'arrivée c) conversations en transit Total	86 42 — 128	— — — —	— — — —	— — — —	303 119 447 863 — 750 982
VII. Dépenses d'exploitation.					
1 ^o Dépenses afférentes à l'entretien de l'outillage (lignes, locaux, appareils) : a) en personnel b) en matériel	{ — ²⁾	{ — ²⁾	Francs français — — — 4 500 —	— — — — —	{ — ⁵⁾
2 ^o Dépenses d'exploitation : a) en personnel b) en matériel					
3 ^o Dépenses diverses					
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'exploitation					
VIII. Produits.					
1 ^o Service urbain : a) produit des abonnements b) produit des conversations urbaines c) produit des autres communications mentionnées sous VI, 1 ^o , c, d, e	Francs belges 125 000 — —	Francs français 12 500 1 200 1 000	Francs français 11 200 — —	Francs français 36 150 600 —	{ 1 545 174
2 ^o Service interurbain : a) produit des conversations interurbaines b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 2 ^o , c	7 300 650	— 22 200	— —	44 153 —	
3 ^o Service international : a) produit des conversations internationales b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 3 ^o , c et d	132 14	— —	— —	— —	
4 ^o Produits divers	—	—	—	—	
Total des produits	133 096	36 900	11 200	80 903	

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Danemark		Dantzig (Ville libre de)	Egypte ¹⁾	Estonie	Etats-Unis d'Amérique ¹⁾	France	Grande-Bretagne ¹⁾	Guadeloupe et Dépendances	Guinée française
Exploitation par des C ^{ies} privées ¹⁾	Féroé (Exploitation municipale) ¹⁾								
940	1	—	159 65	28	—	110 1040	—	—	—
1 459	3	— ⁶⁾	829	241	360 000 ¹⁰⁾	11 409	— ¹³⁾	—	— ²⁾
1 662 3 572	— 8	—	37 1 189	178 ⁸⁾ 426	—	160 15 091	—	—	—
374 493 400	578 400	13 952 005	109 409 400	10 398 557	21 600 000 000 ¹¹⁾	671 463 483	1 016 000 000	46 150	47 854
—	—	155 879	280 600	149 733	—	—	—	1 112	—
374 493 400	578 400	14 107 884	109 689 000	10 548 290	21 600 000 000	671 463 483	1 016 000 000	47 262	47 854
—	—	—	—	217 638	— ¹²⁾	15 160	—	—	—
—	—	80 032	—	26 106	—	180 437	162 000	—	—
—	—	61 988	—	41 270	—	4 295 917 2 408 583	9 608 000 7 057 000	—	2 743
68 667 700	172 200	1 033 796 10 196	— 2 730 226 ⁹⁾	2 597 508	800 000 000 ¹³⁾ ¹⁴⁾	111 142 567	86 000 000 ¹⁴⁾	1 772	2 105
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68 667 700	172 200	1 043 992	2 730 226	2 597 508	800 000 000	111 142 567	86 000 000	1 772	2 105
—	—	—	—	—	— ¹⁵⁾	2 673 579	—	—	—
—	—	446 686 7 631	505 ⁹⁾ —	46 252 1 114	— ¹⁶⁾	4 384 678	921 000	—	—
—	—	—	—	612	—	—	—	—	—
—	—	554 317	505	47 978	—	4 384 678	921 000	—	—
—	—	—	—	1 012	— ¹⁶⁾	—	—	—	—
—	—	—	—	22 969 25 009	— ³⁾	2 355 585 2 029 093	388 000 533 000	—	—
—	—	—	—	—	— ⁵⁾	—	—	—	—
—	—	—	—	47 978	—	4 384 678	921 000	—	—
Couronnes danoises	Couronnes danoises		Livres égyptiennes	Marks estoniens	Dollars	Francs français	Livres sterling		Francs français
4 744 493 3 252 075	— —	—	211 330 —	30 420 308 14 819 836	—	—	1 814 698 203 590	—	—
17 008 268 492 147 14 248 469	66 466 34 248 —	— ⁹⁾	56 336 45 382	47 784 541 9 030 345	675 000 000 ⁸⁾ ¹⁷⁾	486 631 085	4 514 484 9 079 604 ¹⁵⁾	—	6 000 ³⁾
39 745 452	100 714	—	313 048	102 055 030	675 000 000	486 634 085	15 612 376	—	6 000
Couronnes danoises	Couronnes danoises	Florins de Dantzig	Livres égyptiennes	Marks estoniens	Dollars	Francs français	Livres sterling		Francs français
34 109 704	55 239	3 959 631	404 441 —	65 020 420 25 331 368	607 000 000 ⁸⁾ ¹⁸⁾	157 873 895 ⁶⁾	11 996 160	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13 571 264	131 239	1 582 788	159 060 —	48 514 500 —	226 000 000 ⁸⁾ ¹⁹⁾	227 989 576 ⁷⁾	3 874 699	—	16 876
—	—	—	—	6 484 478	— ²⁰⁾	—	163 692	—	—
—	—	365 129	4 231	—	32 000 000 ⁸⁾ ²¹⁾	30 028 505	128 655	—	3 866
47 680 968	186 478	5 907 548	567 732	145 350 766	865 000 000	415 891 976	16 163 206	—	20 742

Statistique téléphonique 1925.

1^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Objets de la statistique	Haute-Volta	Inde portugaise	Indes britanniques		Indes néerlandaises Exploitation par l'Etat
			Exploitation par l'Etat ¹⁾	Exploitation par des C ^{ies} privées ¹⁾	
I. Réseaux urbains.					
1 ^o Nombre des réseaux	2	1	608	1 021 ¹²⁾	305
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	36	108	11 897	1 770	19 892
b) souterraines	—	—	910	987	1 127
Total	36	108	12 897 ²⁾	2 757 ¹³⁾	21 019
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	—	—	119 448	20 258	49 275
b) souterrains	—	—	104 938	293 483	77 346
Total	—	—	224 386 ³⁾	313 741 ¹⁴⁾	126 621
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	36	118	—	—	77 308
b) souterrains	—	—	—	—	154 895
Total	36	118	—	—	232 203
II. Circuits interurbains et internationaux.					
1 ^o Nombre des circuits:					
a) intérieurs	6 ¹⁾	—	185 ⁴⁾	—	—
b) internationaux	—	—	— ⁵⁾	—	—
Total	6	—	185	—	—
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	496 ²⁾	—	} — ⁶⁾	—	3 795
b) souterraines	—	—		—	—
c) sous-marines	—	—		—	—
Total	496	—	—	—	3 795
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	—	—	} — ⁷⁾	—	16 136
b) souterrains	—	—		—	—
c) sous-marins	—	—		—	—
Total	—	—	—	—	16 136
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	—	—	—	—	32 272
b) souterrains	—	—	—	—	—
c) sous-marins	—	—	—	—	—
Total	—	—	—	—	32 272
5 ^o Nombre des circuits fantômes, c'est-à-dire des circuits obtenus par l'appropriation de circuits de base . .	—	—	18	—	—
6 ^o Longueur des circuits fantômes (en kilomètres) . .	—	—	698	—	—
III. Stations et postes.					
1 ^o Nombre des stations centrales	2	1	252 ⁸⁾	20	305
2 ^o Nombre des postes publics (cabines)	—	2	86	—	370
3 ^o Nombre des postes d'abonnés	33	99	16 802	28 189	37 562
IV. Dépenses de premier établissement.					
	Francs français	Roupies	Roupies		Florins
1 ^o Dépenses de premier établissement antérieures à l'année courante	50 000	70 104	1 02 89 809	—	21 150 094 ¹⁾
2 ^o Dépenses de premier établissement de l'année courante:					
a) en personnel	— ³⁾	—	} 17 17 304	—	1 734 304
b) en matériel	18 000	1 560		—	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'établiss^{em}. et du développ^{em}. du réseau	68 000	71 664	1 20 07 113	—	22 884 398 ²⁾

Statistique téléphonique 1925.

1^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Indes néerlandaises Exploitation par la C ^{ie} des Chemins de fer de Deli	Indochine française	Irlande ¹⁾ (Etat libre d')	Islande	Italie ¹⁾	Japon				
					Chosen ¹⁾	Japon proprement dit ¹⁾	Kwantoung (Territoire loué de) ¹⁾	Sakhalin japonais ¹⁾	Taiwan ¹⁾
21	40	—	—	611 ²⁾	272 ²⁾	—	14 899 ¹⁴⁾	16	81
1 960	1 085	—	—	48 210 ³⁾	1 280	23 897	982	90	1 079 ²²⁾
34	421	—	—	—	21	700	8	—	8
1 994	1 506	—	—	48 210	1 301	24 597	990	90	1 087
7 016	—	—	—	248 853 ⁴⁾	25 793 ³⁾	442 492	23 045 ¹⁵⁾	1 358	9 393 ²³⁾
3 425	—	—	—	—	18 223 ⁴⁾	878 682 ⁹⁾	11 385 ¹⁶⁾	—	5 801
10 441	—	—	—	248 853	44 016	1 321 174	34 430	1 358	15 194
14 032	2 472	28 430	—	495 458 ⁵⁾	37 536 ⁵⁾	884 984	46 090 ¹⁷⁾	1 358	18 786 ²⁴⁾
6 850	11 207	52 011	—	—	34 286 ⁶⁾	1 757 363 ¹⁰⁾	22 770 ¹⁸⁾	—	11 603
20 882	13 679	80 441 ²⁾	—	495 458	71 822	2 642 347	68 860	1 358	30 389
79	47	170 ³⁾	—	2 803 ⁶⁾	529 ⁷⁾	5 009 ¹¹⁾	84	17	174 ²⁵⁾
—	—	23 ³⁾	—	47	—	—	—	—	—
79	47	193	—	2 850	529	5 009	84	17	174
549	2 182	—	2 715	41 868 ⁸⁾	6 248	12 873	950	—	2 063
—	13	—	15	—	—	340	—	—	—
—	—	—	89	—	—	167	1	—	—
549	2 195	—	2 819	41 868	6 248	13 380 ¹²⁾	951	—	2 063
3 050	—	—	—	123 748 ⁹⁾	24 488	140 270	7 898	1 284	6 140 ²⁶⁾
—	—	—	—	—	76	42 037	9	—	5
—	—	—	—	—	3	522	4	—	—
3 050	—	—	—	123 748	24 567	182 829 ¹³⁾	7 911	1 284	6 145
6 100	6 642	14 830	8 011	246 548 ¹⁰⁾	29 308	260 540	15 796	1 284	12 216 ²⁷⁾
—	151	64	37	—	113	84 073	18	—	11
—	—	234	169	—	9	1 043	9	—	—
6 100	6 793	15 128	8 217	246 548	29 430	365 656 ¹²⁾	15 823	1 284	12 227
—	—	— ⁵⁾	—	—	120	258	11	—	9
—	—	—	—	—	—	—	1 586	—	512
21	25	388 ⁶⁾	219	611 ¹¹⁾	104	6	28 ¹⁹⁾	10	81
58	58	816	—	4 333 ¹²⁾	678	5 769	167	27	164
3 402	4 269	22 948	—	157 083 ¹³⁾	29 764	550 457	16 460	3 013	12 473
Florins	Piastres indochinoises	Livres sterling			Yen	Yen	Yen	Yen	Yen
5 157 952	1 637 619	922 636	—	—	6 819 925	— ⁸⁾	6 491 895	566 376	3 512 276
929 666	80 250	—	—	—	391 767	—	272 474	881	15 387
195 699	285 349	201 033	—	—	—	—	—	38 437	45 933
6 283 317	2 003 218	1 123 669 ⁷⁾	—	—	7 211 692	—	6 764 369	605 694	3 573 596

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Objets de la statistique	Haute-Volta	Inde portugaise	Indes britanniques		Indes néerlandaises Exploitation par l'Etat
			Exploitation par l'Etat ¹⁾	Exploitation par des C ^{tes} privées ¹⁾	
V. Personnel.					
1 ^o Directions centrales	— ³⁾	—	2 ⁹⁾	—	93
2 ^o Directions provinciales		—	87 ¹⁰⁾	—	—
3 ^o Service des lignes et des appareils (mécaniciens, chefs d'équipe et ouvriers, chefs-monteurs et monteurs)		3	616	—	1 390
4 ^o Bureaux d'exploitation :		—	68	—	305
a) chefs et adjoints		3	62	—	1 269
b) téléphonistes et surveillantes					
VI. Trafic.					
1 ^o Trafic urbain :					
a) nombre des conversations urbaines échangées entre abonnés	3 600	62 312	—	—	52 250 000 ³⁾
b) nombre des conversations urbaines échangées entre postes publics et abonnés et réciproquement	—	—	—	—	
Total des conversations urbaines	3 600	62 312	—	—	52 250 000
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	—	{ — ¹¹⁾	—	—
d) nombre des messages téléphonés	—	241		—	—
e) nombre des télégrammes téléphonés { de départ	—	482		—	—
{ d'arrivée					
2 ^o Trafic interurbain :					
a) nombre des conversations interurbaines ordinaires	400	—	—	—	1 707 740
b) nombre des conversations interurbaines urgentes	—	—	—	—	
Total des conversations interurbaines	400	—	—	—	1 707 740
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	—	—	—	—
3 ^o Trafic international :					
a) nombre des conversations internat. ordinaires	—	—	{ — ⁵⁾	—	—
b) nombre des conversations internat. urgentes	—	—		—	—
c) nombre des conversat. échangées sous le régime de l'abonnem. et bénéficiant d'une réduction de taxe	—	—		—	—
Total des conversations internationales	—	—	—	—	—
d) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	—	—	—	—
Les conversations internationales comprenaient :					
a) conversations de départ	—	—	{ — ⁵⁾	—	—
b) conversations d'arrivée	—	—		—	—
c) conversations en transit	—	—		—	—
Total	—	—	—	—	—
VII. Dépenses d'exploitation.					
1 ^o Dépenses afférentes à l'entretien de l'outillage (lignes, locaux, appareils) :			Roupiés		Florins
a) en personnel	— ³⁾	—	23 83 258	—	2 460 525
b) en matériel		—		—	203 765
2 ^o Dépenses d'exploitation :		—	2 93 118	—	1 963 643
a) en personnel		—		—	606 962
b) en matériel		—	13 23 652	—	4 107 685
3 ^o Dépenses diverses	—	—	—	—	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'exploitation	—	—	40 00 028	—	9 342 580
VIII. Produits.					
1 ^o Service urbain :	Francs français	Roupiés	Roupiés	Roupiés	Florins
a) produit des abonnements	150 ⁴⁾	4 605	{ 26 60 824	54 54 937	6 883 991
b) produit des conversations urbaines	—	2		—	100 608
c) produit des autres communications mentionnées sous VI, 1 ^o , c, d, e	—	—		—	261
2 ^o Service interurbain :					
a) produit des conversations interurbaines	—	—	5 72 292	—	2 624 448
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 2 ^o , c	—	—	—	—	1 982
3 ^o Service international :					
a) produit des conversations internationales	—	—	—	—	—
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 3 ^o , c et d	—	—	—	—	30 400
4 ^o Produits divers	850 ⁵⁾	—	2 75 637	—	301 234
Total des produits	1 000	4 607	35 08 753	54 54 937	9 942 924

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Indes néerlandaises Exploitation par la C ^{te} des Chemins de fer de Deli	Indochine française	Irlande ¹⁾ (Etat libre d ²⁾)	Islande	Italie ¹⁾	Japon				
					Chosen ¹⁾	Japon proprement dit ¹⁾	Kwantoung (Territ. loué de) ¹⁾	Sakhalin japonais ¹⁾	Taiwan ¹⁾
2	13 ¹⁾ 37 ¹⁾	— ⁸⁾	2 9	—	15 15	— ⁸⁾	— 14	— 5	25 —
157	845 ¹⁾	— ⁸⁾	13	6 841	493	—	332	186 ²¹⁾	312 ²¹⁾
—	39 ¹⁾	—	215	—	104	4 311 ¹³⁾	3	24	138
169	65 ¹⁾	—	61	—	1 437	22 463	526 ²⁰⁾	140	753
3 293 030	2 876 965	15 800 000	—	—	114 510 022	1 866 159 780	100 404 670	14 754 485	48 496 871
4 124	18 090	1 296 000	—	—	82 074	11 407 092	115 253	12 122	68 738
3 297 154	2 895 055	17 096 000	—	—	114 592 096	1 877 566 872	100 519 923	14 766 607	48 565 609
—	—	4 600	—	—	438	60 886	4 388	—	1 262
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	628	360 000	—	99 956 ¹⁴⁾ 60 633 ¹⁴⁾	165 599 59 121	—	230 816 129 163	16 554 5 073	22 416 5 544
1 014 101	485 159	1 250 000	465 238	36 320 929 ¹⁵⁾	2 221 119 46 734	86 635 649	1 061 080 206 656	366 298	1 545 615 90 646
1 014 101	485 159	1 250 000	465 238	36 320 929	2 267 853	86 635 649	1 267 736	366 298	1 636 261
—	—	—	—	7 332 777 ¹⁶⁾	351 661	1 988 690	24 549	20 051	58 977
—	—	—	—	431 554 ¹⁴⁾	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	431 554 ¹⁷⁾	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	431 554 429 765	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	861 319	—	—	—	—	—
—	Piastres indochinoises	Livres sterling	—	—	—	—	Yen	Yen	Yen
—	670 120	69 141	—	—	—	—	435 922	9 398	324 714
—	172 350	7 055	—	—	—	—	—	11 300	78 182
—	2 160 504	117 520	—	—	— ⁸⁾	— ⁸⁾	— ⁸⁾	55 699	420 318
—	297 150	—	—	—	—	—	—	4 905	75 585
—	23 275	125 110 ⁹⁾	—	—	—	—	—	—	—
—	3 323 399 ²⁾	318 826	—	—	—	—	440 279	81 302	898 799
Florins	Piastres indochinoises	Livres sterling	Couronnes islandaises	Lires	Yen	Yen	Yen	Yen	Yen
1 266 846	—	—	329 561	—	3 316 914	—	118 146	—	1 003 947
952	150 492	—	—	99 598 930	8 252	—	1 169 818	159 554	3 487
61 458	—	—	—	—	6 793	92 492 937	11 011	649	902
380 730	101 845	275 812	509 662	61 537 980	1 118 330	—	735 950	105 300	531 244
—	—	—	—	—	78 970	—	3 222	—	11 606
—	—	—	—	3 055 085	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	9 038	2 779	—	—	962 882	101 460	—	31 435
1 709 986	252 337	284 850	832 002	164 191 995	4 529 259	93 455 819	2 139 607	265 503	1 582 621

Statistique téléphonique 1925.
I^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Objets de la statistique	Kenya et Uganda	Lettonie ¹⁾	Lithuanie	Luxem- bourg	Madagas- car
I. Réseaux urbains.					
1 ^o Nombre des réseaux	8	374 ²⁾	282	54	8
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	324	3 689	—	801	537
b) souterraines	—	272	—	31	16
Total	324	3 961 ³⁾	—	832	553
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	1 929	13 595	4 865	3 679	—
b) souterrains	—	42 491	—	3 896	—
Total	1 929	56 086	4 865	7 575	—
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	3 853	27 191	2 315	4 720	1 005
b) souterrains	—	84 982	—	7 792	468
Total	3 853	112 173 ⁴⁾	2 315	12 512	1 473
II. Circuits interurbains et internationaux.					
1 ^o Nombre des circuits:					
a) intérieurs	15	531	393	338 ¹⁾	8
b) internationaux	—	13	23	23	—
Total	15	544	416	361	8
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	1 068	7 679	6 400	890	1 311 ¹⁾
b) souterraines	—	—	—	81	—
c) sous-marines	—	2	—	—	—
Total	1 068	7 681	6 400	971	1 284
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	1 139	17 134	19 175	2 165	3 861
b) souterrains	—	281	—	1 076	—
c) sous-marins	—	8	—	—	—
Total	1 139	17 423	19 175	3 241	3 861
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	1 366	34 268	629	3 510	—
b) souterrains	—	563	—	1 076	—
c) sous-marins	—	15	—	—	—
Total	1 366	34 846 ⁵⁾	629	4 586	—
5 ^o Nombre des circuits fantômes, c'est-à-dire des circuits obtenus par l'appropriation de circuits de base . .	2 ¹⁾	12	—	6	—
6 ^o Longueur des circuits fantômes (en kilomètres) . .	124	858	470	100	—
III. Stations et postes.					
1 ^o Nombre des stations centrales	8	374 ²⁾	284	54 ²⁾	8
2 ^o Nombre des postes publics (cabines)	13	432	300	357	30
3 ^o Nombre des postes d'abonnés	1 632	18 792	7 450	7 818	1 224
IV. Dépenses de premier établissement.					
1 ^o Dépenses de premier établissement antérieures à l'année courante		Lats	Litas	Francs luxem- bourgeois	
2 ^o Dépenses de premier établissement de l'année courante:					
a) en personnel	— ²⁾	10 932 512	—	28 400 000	— ²⁾
b) en matériel	—	1 469 870	1 391 199 ¹⁾	4 882 000	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'établissem. et du développem. du réseau	—	12 402 382 ⁶⁾	1 391 199	33 282 000	—

Statistique téléphonique 1925.
I^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Maroc (à l'excl. de la zone espagnole)	Mauri- tanie	Mexique ¹⁾	Niger (Colonie du)	Norvège ¹⁾	Nouvelle- Calédonie (année 1924)	Nouvelle- Zélande ¹⁾	Palestine	Pays- Bas	Pologne ¹⁾
46	2	86 ²⁾	—	523 ²⁾	27	341	31	233 ¹⁾	1 717
—	42	4 167	15 ¹⁾	26 939 ³⁾	550	17 691	438	—	17 912
—	—	—	—	1 169 ⁴⁾	—	934	—	—	438
—	42	4 167	15	28 108 ⁵⁾	550	18 625	438	—	18 350
2 922	84	13 986	—	57 239	—	126 256	2 794	—	67 787
950	—	67 416 ⁶⁾	—	90 407	—	197 822	—	—	39 368
3 872	84	81 402	—	147 646 ⁶⁾	—	324 078	2 794	—	107 155
5 844	—	39 423	—	213 518 ⁷⁾	825	248 246	5 588	—	134 318
1 900	—	133 632 ⁴⁾	—	346 402 ⁸⁾	—	395 646	—	—	78 613
7 744	—	173 055	—	559 920 ⁹⁾	825	643 892	5 588	—	212 931
70	—	460	—	1 378 ¹⁰⁾	32	—	74	2 865	2 433
3	—	—	—	22	—	—	—	119	220
73	—	460	—	1 400	32	—	74	2 984	2 653
2 546	—	15 108 ⁵⁾	—	24 809 ¹¹⁾	1 138 ¹⁾	20 883	1 179	—	43 508
—	—	—	—	250 ¹²⁾	—	—	—	—	24
—	—	—	—	2 225 ¹³⁾	1	88	—	—	—
2 546	—	15 108	—	27 284	1 139	20 971	1 179	—	43 532
6 154	—	3 156	—	65 213	1 138	—	4 073	128 654 ²⁾	113 447
—	—	1 003	—	11 171	—	—	—		698
—	—	—	—	2 445	1	—	—		—
6 154	—	4 159	—	78 829 ⁶⁾	1 139	—	4 073	128 654	114 145
12 308	—	21 172	—	128 543 ¹⁴⁾	1 640	95 665	8 146	257 309	224 888
—	—	11 313	—	65 721 ¹⁵⁾	—	—	—		1 396
—	—	—	—	4 337 ¹⁶⁾	1	1 331	—		—
12 308	—	32 485	—	198 701	1 641	96 996	8 146	257 309	226 284
20	—	—	—	112	—	—	1	305	86
1 864	—	—	—	7 193	—	6 933	20	—	7 665
46	2	132	1	2543 ¹⁷⁾ ¹⁸⁾	28	341	31	1 653 ²⁾	1 724
86	—	729	—	2 686 ¹⁹⁾	50	2 281	49 ¹⁾	2 134 ⁴⁾	2 985
6 511	—	54 133	17	169 547 ²⁰⁾	360	122 682	2 226 ²⁾	214 041 ⁵⁾	48 633
	Francs français	Pesos-or		Couronnes norvégiennes		Livres sterling		Florins	
— ¹⁾	— ¹⁾	5 811 244	—	160 170 300 ²¹⁾	—	4 255 897	—	67 063 084	— ²⁾
—	—	440 461	—	8 352 800 ²²⁾	—	842 043	—	6 043 809	—
—	—	6 251 705	—	168 523 100	—	5 097 940	—	73 106 893 ⁶⁾	—

Statistique téléphonique 1925. II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Objets de la statistique	Kenya et Uganda ²⁾	Lettonie ¹⁾	Lithuanie	Luxem- bourg	Madagas- car
V. Personnel.					
1 ^o Directions centrales		119 ⁷⁾	1 ²⁾		
2 ^o Directions provinciales		—	—		
3 ^o Service des lignes et des appareils (mécaniciens, chefs d'équipe et ouvriers, chefs monteurs et monteuses)	— ²⁾	92 ²⁾	190 ²⁾	— ²⁾	— ²⁾
4 ^o Bureaux d'exploitation:					
a) chefs et adjoints		58 ²⁾	226 ²⁾		
b) téléphonistes et surveillantes		549 ²⁾	1 816 ²⁾		
VI. Trafic.					
1 ^o Trafic urbain:					
a) nombre des conversations urbaines échangées entre abonnés	2 478 782	56 155 050	11 960 706	5 580 780	2 356 707
b) nombre des conversations urbaines échangées entre postes publics et abonnés et réciproquement	—	121 124	—	268 620	2 452
Total des conversations urbaines	2 478 782	56 276 174	11 960 706	5 849 400 ⁴⁾	2 359 159
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	133	—	64 418	12 768
d) nombre des messages téléphonés	—	—	—	—	3 626
e) nombre des télégrammes téléphonés { de départ d'arrivée	—	379 2 557	—	10 090 13 830	—
2 ^o Trafic interurbain:					
a) nombre des conversations interurbaines ordinaires	34 368	2 655 259	1 213 716	— ²⁾	154 605
b) nombre des conversations interurbaines urgentes	—	35 729	11 618	—	—
Total des conversations interurbaines	34 368	2 690 988 ¹⁰⁾	1 225 334	—	154 605
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	33 212	13 724	—	—
3 ^o Trafic international:					
a) nombre des conversations internat. ordinaires	—	135 286	294 356	306 126	—
b) nombre des conversations internat. urgentes	—	4 635	1 937	57 207	—
c) nombre des conversat. échangées sous le régime de l'abonnem. et bénéficiant d'une réduction de taxe	—	5 820	—	—	—
Total des conversations internationales	—	145 741 ¹⁰⁾	296 293	363 333	—
d) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	1 605	—	65 882	—
Les conversations internationales comprenaient:					
a) conversations de départ	—	72 919	128 359	186 639	—
b) conversations d'arrivée	—	72 822	165 014	176 694	—
c) conversations en transit	—	—	2 920	—	—
Total	—	145 741	296 293	363 333	—
VII. Dépenses d'exploitation.					
1 ^o Dépenses afférentes à l'entretien de l'outillage (lignes, locaux, appareils):			Litas		
a) en personnel			—	—	—
b) en matériel			—	—	—
2 ^o Dépenses d'exploitation:					
a) en personnel	— ²⁾	— ¹¹⁾	908 383	— ²⁾	—
b) en matériel	—	—	—	—	—
3 ^o Dépenses diverses	—	—	—	—	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'exploitation	—	—	908 383	—	—
VIII. Produits.					
1 ^o Service urbain:	Livres sterling	Lats	Litas	Francs luxembourgeois	Francs français
a) produit des abonnements				1 275 321 ⁴⁾	259 424
b) produit des conversations urbaines		1 985 311		1 424 720 ⁴⁾	—
c) produit des autres communications mentionnées sous VI, 1 ^o , c, d, e		—		—	—
2 ^o Service interurbain:					
a) produit des conversations interurbaines	17 998	1 074 861	3 998 465 ¹⁾	— ²⁾	271 596
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 2 ^o , e	—	—	—	—	—
3 ^o Service international:					
a) produit des conversations internationales	—	128 905	—	656 755	—
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 3 ^o , c et d	—	2 147	—	211 108	—
4 ^o Produits divers	—	—	—	—	—
Total des produits	17 998	3 191 224 ⁴⁾	3 998 465	3 567 904	531 020

Statistique téléphonique 1925. II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Maroc (à l'excl. de la zone espagnole)	Mauri- tanie	Mexique ¹⁾	Niger (Colonie du)	Norvège ¹⁾	Nouvelle- Calédonie (Année 1924)	Nouvelle- Zélande ¹⁾	Palestine	Pays- Bas	Pologne ¹⁾
		101	—	57 35	4	64 162		135 ⁷⁾ 263 ⁷⁾	— ²⁾
— ¹⁾	— ¹⁾	476	—	1 982 ²⁴⁾	27	1 629	— ²⁾	2 618 ²⁾	— ²⁾
		116 2 046	—	519 ²⁴⁾ 2 523 ²⁵⁾	1 4	7 1 010 ²⁾		593 ⁹⁾ 2 399 ¹⁰⁾	— ²⁾
4 128 244	—	99 824 300	—	280 089 500 ²⁷⁾	309 122 ²⁾	—	10 000 000 ⁴⁾	252 837 964	248 276 792
56 945	—	—	—	—	2 500 ²⁾	8 976 859	—	1 016 434	1 012 023
185 189	—	99 824 300	—	280 089 500	311 622	8 976 859	10 000 000	253 854 398 ¹²⁾	249 288 815
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3 102	—	—	—	1 096 990 568 280	380 412	—	—	1 022 586 ¹³⁾	781 432 524 963
1 448 469	—	405 571 838	250	12 992 905 155 033	20 312 ⁴⁾	—	541 114	11 293 057	13 164 642 563 967
1 448 469	—	406 409	250	13 147 938	20 312	—	541 114	11 293 057 ¹⁴⁾	13 728 609
32 917	—	—	—	2 818 113	—	—	—	85 775	578 015
66 140	—	—	—	222 858 23 209	—	—	—	—	1 230 526 312 300
—	—	— ⁹⁾	—	3 853	—	—	—	1 452 523	10 600
66 140	—	—	—	249 920	—	—	—	1 452 523	1 553 426
—	—	—	—	150 000	—	—	—	—	20 430
34 153 31 987	—	— ⁹⁾	—	121 966 127 954	—	—	—	—	893 235 860 191 96 558
66 140	—	—	—	249 920	—	—	—	—	1 649 984
		Pesos-or		Couronnes norvégiennes	Francs français	Livres sterling		Florins	
— ¹⁾	—	842 625 348 110	—	8 312 329 ²⁸⁾	—	154 787 67 437	— ²⁾	1 203 383	— ²⁾
—	—	1 706 601 287 475 519 557	—	11 163 479 ²⁹⁾ 2 313 323 ³⁰⁾	400 000 70 000	180 491 522 572	—	12 652 431 960 861	—
—	—	3 704 368	—	21 789 131	470 000 ³⁾	925 287	—	14 816 675	—
Francs français	Francs français	Pesos-or	Francs français	Couronnes norvégiennes	Francs français	Livres sterling	Livres égyptiennes	Florins	Złoty
1 578 391 837 038	—	3 973 464	—	18 098 988 ³¹⁾	31 063	980 283	14 109	6 555 719	8 146 622 108 279
1 551	—	—	4 155	—	—	358 037	—	—	181 449
2 924 755	3 730	397 315	—	9 633 968	30 394	—	16 174	11 219 809	17 527 448
29 625	—	—	—	—	—	—	—	—	—
52 912	—	—	—	581 185	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1 076 249 ³²⁾	—	—	—	1 727 136 ¹⁵⁾	—
449 432	—	46 795	—	—	—	—	—	—	—
5 873 704	3 730	4 417 574	4 155	29 390 390	61 457	1 338 320	30 283 ⁵⁾	19 502 664 ¹⁶⁾	25 963 798

Statistique téléphonique 1925.
I^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Objets de la statistique	Roumanie	Sarre (Territoire de la)	Sénégal	Serbes, Croates et Slovènes (Roy. des) (Année 1924)	Soudan français
I. Réseaux urbains.					
1 ^o Nombre des réseaux	115	33 ¹⁾	5	872	4
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	2 293	721	44	4 382	90
b) souterraines	237	178	25	103	—
Total	2 530	932	69	4 485	90
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	20 372	5 888 ²⁾	114	30 452	90
b) souterrains	30 437	22 926 ³⁾	322	23 340	—
Total	50 809	28 814	436	53 792	90
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	40 447	11 776 ⁴⁾	230	—	180
b) souterrains	60 875	45 852 ⁵⁾	645	—	—
Total	101 322	57 628	875	—	180
II. Circuits interurbains et internationaux.					
1 ^o Nombre des circuits:					
a) intérieurs	7 989 ¹⁾	54	3	250	3
b) internationaux	2	106 ⁶⁾	—	18	—
Total	7 991	156	3	268	3
2 ^o Longueur des lignes (en kilomètres):					
a) aériennes	37 440	493 ⁷⁾	176	14 009	119
b) souterraines	9	6	—	2	—
c) sous-marines	6	—	—	23	—
Total	37 455	499	176	14 034	119
3 ^o Longueur des circuits (en kilomètres):					
a) aériens	96 059	3 749	176	—	119
b) souterrains	217	216	—	—	—
c) sous-marins	16	—	—	—	—
Total	96 292	3 965 ⁸⁾	176	—	119
4 ^o Développement des fils (en kilomètres):					
a) aériens	167 848	7 499	274	70 075	238
b) souterrains	434	432	—	24	—
c) sous-marins	31	—	—	41	—
Total	168 313	7 931 ⁹⁾	274	70 140	238
5 ^o Nombre des circuits fantômes, c'est-à-dire des circuits obtenus par l'appropriation de circuits de base . .	2	21	1	—	—
6 ^o Longueur des circuits fantômes (en kilomètres) . .	179	534	76	—	—
III. Stations et postes.					
1 ^o Nombre des stations centrales	1 966	33	5	872	6
2 ^o Nombre des postes publics (cabines)	3 853 ²⁾	294	5	844	3
3 ^o Nombre des postes d'abonnés	41 755	17 394	450	22 510	144
IV. Dépenses de premier établissement.					
1 ^o Dépenses de premier établissement antérieures à l'année courante	—	— ¹⁰⁾	— ¹⁾	—	— ¹⁾
2 ^o Dépenses de premier établissement de l'année cou- rante:					
a) en personnel	—			2 695 132	
b) en matériel	—			8 694 583	
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'établissm. et du développem. du réseau	—	—	—	11 389 715	—

Statistique téléphonique 1925.
I^{re} PARTIE (Matériel, outillage, moyens mis en œuvre).

Suède	Suisse ¹⁾	S. Thomé	Tan- ganyika (Terri- toire de)	Tchéco- slovaquie	Tunisie	Union des Républiques soviétiques socialistes ¹⁾		
						Exploitation par le Commis- ariat des PTT.	Expl. accordée aux organes locaux par le Commissariat des PTT. ²⁾	Exploitation par les Comités exécutifs locaux ³⁾
262 ¹⁾	1 077 ²⁾	1 ¹⁾	9	1 720 ¹⁾	142	342 ⁴⁾	10 ⁴⁾	180 ⁴⁾
— ²⁾	25 880	205	345	16 152	—	11 411 ⁵⁾	361 ⁵⁾	10 214 ⁵⁾
	3 573	—	1	435	54	— ⁶⁾	— ⁶⁾	— ⁶⁾
—	29 453 ³⁾	205	346	16 587	54	11 411	361	10 214
573 746 ³⁾ ⁴⁾	52 857	205	739	56 223	4 967	— ⁶⁾	— ⁶⁾	— ⁶⁾
	254 258	—	95	74 138	5 008			
573 746 ³⁾	307 115	205 ²⁾	834	130 361	9 975	—	—	—
1 143 561 ³⁾ ⁶⁾	105 714	220	—	110 729	9 934	209 330	2 269	78 240
	508 517	—	—	148 212	10 016	1 053 392	—	82 699
1 143 561 ³⁾	614 231	220	—	258 941	19 950	1 262 722	2 269	160 939
2 734 ⁷⁾	3 734	221	13	1 312	217	— ⁶⁾	— ⁶⁾	— ⁶⁾
49 ⁸⁾	129	—	—	117 ²⁾	5			
2 783 ⁹⁾	3 863	221	13	1 429	222	—	—	—
— ¹⁰⁾	— ⁴⁾	395	349	14 447	—	31 807 ⁷⁾	—	26 860
		—	—	16 ³⁾	—	— ⁸⁾	— ⁸⁾	— ⁸⁾
—	—	395	349	14 463	—	31 807	—	26 860
134 603 ¹¹⁾	40 992	420	375	49 421	9 845	— ⁶⁾	— ⁶⁾	— ⁶⁾
62 739 ¹²⁾	81 626	—	—	680	96			
1 224	139	—	—	—	1			
198 566 ³⁾	122 757	420	375	50 101	9 942	—	—	—
268 919 ¹³⁾	90 287	—	—	98 801	19 690	174 602 ⁹⁾	219	51 151
127 603	163 253	—	—	1 361	192	— ⁸⁾	—	— ⁸⁾
2 448	279	—	—	—	2			
398 970 ³⁾	253 819	—	—	100 162	19 884	174 602	219	51 151
— ²⁾	1 188	—	—	185	17	— ⁸⁾	—	— ⁸⁾
38 044 ¹⁴⁾	37 436	—	—	—	2 242			
3 485 ¹⁵⁾	1 088 ⁵⁾	1	11	1 247	142	1 500 ¹⁰⁾	19	718
6 776 ¹⁶⁾	2 075 ⁶⁾	9	5	2 261 ⁴⁾	199	1 579	—	630
410 284 ¹⁷⁾	198 136 ⁷⁾	161	386	120 548 ⁵⁾	8 617	148 475	2 140	42 167
Couronnes sueudoises	Francs suisses					Roubles		
237 647 559 ¹⁸⁾	325 601 558 ⁸⁾	—	—	—	—	60 533 618	—	—
5 902 654 ¹⁹⁾		—	—	—	—	5 464 642	—	—
243 550 213	325 601 558 ⁹⁾	—	—	—	—	65 998 260 ¹¹⁾	—	—

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Objets de la statistique	Roumanie	Sarre (Territoire de la)	Sénégal	Serbes, Croates et Slovènes (Roy. des) (Année 1924)	Soudan français
V. Personnel.					
1 ^o Directions centrales	680 ^{a)}	— ¹⁰⁾	— ¹⁾	49	— ¹⁾
2 ^o Directions provinciales				—	
3 ^o Service des lignes et des appareils (mécaniciens, chefs d'équipe et ouvriers, chefs-monteurs et mon- teurs)	1 770 ^{a)}	— ¹⁰⁾	— ¹⁾	504	— ¹⁾
4 ^o Bureaux d'exploitation :					
a) chefs et adjoints	1 503 ^{a)}			350	
b) téléphonistes et surveillantes	5 609 ^{a)}			1 232	
VI. Trafic.					
1 ^o Trafic urbain :					
a) nombre des conversations urbaines échangées entre abonnés	39 964 694	25 235 703	475 000	—	180 000
b) Nombre des conversations urbaines échangées entre postes publics et abonnés et réciproquement	49 868	175 158	—	—	—
Total des conversations urbaines	40 014 562	25 410 861	475 000	—	180 000
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	8 692	—	—	150
d) nombre des messages téléphonés	—	51 887	—	—	—
e) nombre des télégrammes téléphonés { de départ d'arrivée	37 206 34 576	61 850 14 032	—	107 494 116 470	—
2 ^o Trafic interurbain :					
a) nombre des conversations interurbaines ordinaires	10 034 615	1 132 327	456 000	2 832 259	8 800
b) nombre des conversations interurbaines urgentes		625 618	—	174 691	—
Total des conversations interurbaines	10 034 615	1 757 945	456 000	3 230 914	8 950
c) nombre des avis d'appel téléphoniques	—	9 217	—	222 976	—
3 ^o Trafic international :					
a) nombre des conversations internat. ordinaires	67 718	2 301 863	—	108 910	—
b) nombre des conversations internat. urgentes	730	300 253	—	35 175	—
c) nombre des conversat. échangées sous le régime de l'abonnem. et bénéficiant d'une réduction de taxe	1 427	4 941	—	—	—
Total des conversations internationales	69 875	2 607 057	—	144 085 ¹⁾	—
d) nombre des avis d'appel téléphoniques	32 ^{a)}	61 995	—	1 202	—
Les conversations internationales comprenaient :					
a) conversations de départ	41 500	1 465 006	—	74 367	—
b) conversations d'arrivée	28 375	1 142 051	—	69 718	—
c) conversations en transit	—	—	—	32 467	—
Total	69 875	2 607 057	—	176 552	—
VII. Dépenses d'exploitation.					
1 ^o Dépenses afférentes à l'entretien de l'outillage (lignes, locaux, appareils) :				Dinars	
a) en personnel	— ^{a)}	— ¹⁰⁾	—	9 685 929	— ¹⁾
b) en matériel				11 108 802	
2 ^o Dépenses d'exploitation :					
a) en personnel	— ^{a)}	— ¹⁰⁾	—	11 093 700	— ¹⁾
b) en matériel				3 128 712	
3 ^o Dépenses diverses	—	—	—	249 875	—
Total des dépenses pouvant être considérées comme résultant de l'exploitation	—	—	—	35 267 018	—
VIII. Produits.					
1 ^o Service urbain :		Francs français	Francs français	Dinars	Francs français
a) produit des abonnements	— ^{a)}	5 157 297	189 000	34 939 366	38 275
b) produit des conversations urbaines		851 231		390 000	—
c) produit des autres communications mentionnées sous VI, 1 ^o , c, d, e	—	64 797	—	1 373 039	—
2 ^o Service interurbain :					
a) produit des conversations interurbaines	— ^{a)}	2 579 205	—	55 160 547	7 800
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 2 ^o , c		4 608	—	1 083 646	
3 ^o Service international :					
a) produit des conversations internationales	—	2 222 634	—	3 898 305	—
b) produit des autres communications mentionnées sous VI, 3 ^o , c et d	—	33 280	—	4 190	—
4 ^o Produits divers	—	175 209	—	2 690 978	7 910 ^{a)}
Total des produits	—	11 088 261	189 000	99 540 071	53 985

Statistique téléphonique 1925.

II^e PARTIE (Exploitation: Personnel, trafic, dépenses et recettes).

Suède	Suisse ¹⁾	S. Thomé	Tan- ganyika (Terri- toire de)	Tchéco- slovaquie	Tunisie	Union des Républiques soviétiques socialistes ¹⁾		
						Exploitation par le Commis- sariat des P.T.T.	Expl. accordée aux organes locaux par le Commissariat des P.T.T. ²⁾	Exploitation par les Comités exécutifs locaux ³⁾
285 ²⁰⁾ 44 ²⁰⁾	180 ¹⁰⁾ 77	2 —	1 —	—	—	82 ¹²⁾ 2 029 ¹²⁾	— ⁶⁾	— ⁶⁾
3 574 ²⁰⁾	1 430 ¹¹⁾	15 ^{a)}	17	— ⁶⁾	—	3 663 ¹³⁾	— ⁶⁾	— ⁶⁾
468 ²⁰⁾ 5 937	491 1 815 ¹²⁾	— 29	— 8	—	—	— ¹⁴⁾ 5 281 ¹³⁾	—	—
601 897 149	101 736 243 ¹³⁾	73 675 4 688	—	178 380 916 516 305	4 400 477	850 000 000	— ⁶⁾	— ⁶⁾
601 897 149	101 736 243	78 363	—	178 897 221	4 400 477	850 000 000	—	—
—	—	—	—	14 411	—	—	—	—
1 884 359 819 710	11 159 414 958 300 786	— — —	— — —	536 601 578 203	215 7 921	— — —	—	—
48 003 236 ²¹⁾ 1 276 533	50 550 555 ¹⁴⁾ 265 347	77 221 —	620 —	9 030 793 1 553 733	1 311 367 —	4 599 500	— ⁶⁾	— ⁶⁾
49 279 769 ²²⁾	50 815 902	77 221	620	10 584 526	1 311 367	4 599 500	—	—
— ²⁾	—	—	—	—	55 983	—	—	—
783 853 ²³⁾ 59 865	2 357 442 363 066	— —	— —	— —	— —	— —	—	—
26 607	102 982	—	—	—	—	—	—	—
870 325	2 823 490	—	—	1 903 787	—	—	—	—
— ²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—
413 818 372 930 83 577	1 411 151 1 384 958 27 381	— — —	— — —	1 035 684 868 103 73 567	— — —	— — —	—	—
870 325 ²⁴⁾	2 823 490	—	—	1 977 354	—	—	—	—
Couronnes suédoises	Francs suisses	Escudos	Livres sterling			Roubles		
18 419 764	3 793 237 3 387 944	276 274 17 338	1 700 1 330	—	—	—	—	—
23 952 807 10 331 942 ²⁵⁾	14 730 181 2 399 763	— —	860 — ¹⁾	—	—	12 046 895	—	—
52 704 513 ²⁶⁾	24 311 125 ¹⁵⁾	293 613	3 890	—	—	12 046 895	—	—
Couronnes suedoises	Francs suisses	Escudos	Livres sterling	Couronnes tchécoslovaques	Francs français	Roubles		
44 520 145 1 859 644	17 819 106 ¹⁶⁾ 10 132 503 ¹⁷⁾	11 556 —	653	71 495 405 425 876	187 945 807 541	—	—	—
—	—	1 925	—	1 441 524	—	12 210 529	—	—
21 701 111	22 398 703	—	36	62 438 338	1 096 733	4 133 943	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 316 729	3 288 948	—	—	16 339 559	—	11 092	—	—
—	63 319 895 533	— —	— 3 526 ²⁾	—	33 370	362 658	—	—
69 397 629	54 598 112	13 481	4 215	152 140 702	2 125 589	16 718 222	—	—

Statistique téléphonique 1925.

Observations

REMARQUE. — „Service commun PT“ ou „Service commun TT“ ou encore „Service commun PTT“, indiqué dans les observations ci-après, signifie que le renseignement spécial au service téléphonique ne peut être donné, ce service étant réuni soit au service postal (PT), soit au service télégraphique (TT), ou à tous les deux à la fois (PTT).

Afrique du Sud (Union de l'). — ¹⁾ Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926. — ²⁾ Y compris les lignes interurbaines. — ³⁾ Y compris 19 951 km de lignes mixtes. — ⁴⁾ Voir note ²⁾. — ⁵⁾ A l'exception des stations centrales les plus importantes, le personnel est commun aux services PTT. — ⁶⁾ Emanant des postes publics.

Allemagne — ¹⁾ Tous les réseaux urbains sont à double fil. — ²⁾ Y compris 65 027 km de circuits aériens en réserve. — ³⁾ Y compris 1 179 864 km de circuits souterrains en réserve. — ⁴⁾ Y compris 130 055 km de fils aériens en réserve. — ⁵⁾ Y compris 2 259 728 km de fils souterrains en réserve. — ⁶⁾ Y compris les lignes télégraphiques; la part revenant à chacun des deux services télégraphique et téléphonique ne peut être évaluée. — ⁷⁾ Dont 309 stations automatiques. — ⁸⁾ Service commun PTT — ⁹⁾ Représente le nombre de conversations réellement effectuées, sans égard aux unités de taxe. — ¹⁰⁾ Y compris les conversations prévues sous litt. c). — ¹¹⁾ Voir note ¹⁰⁾. — ¹²⁾ Englobe les taxes d'abonnement pour bureaux secondaires, raccordements transversaux entre postes auxiliaires, boîtes de jonction, installations complémentaires, etc., il n'a pas été perçu en 1925 de taxe d'abonnement pour les stations centrales mais seulement une taxe de conversation. — ¹³⁾ Renseignements se rapportent à l'exercice budgétaire du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926 et représentent les recettes brutes. Les recettes effectives se montent au total à 614 911 118 RM.; la façon dont cette somme se répartit sur le trafic urbain, interurbain et international ne peut être indiquée.

Argentine (République). — ¹⁾ Ces dépenses sont mentionnées au chapitre VII. — ²⁾ A savoir: personnel de la direction 139, ingénieurs 47, employés de l'administration 903, téléphonistes 5462, chefs et surveillants d'équipe 246, monteurs, gardes-fils et ouvriers 3028, autres employés 266. — ³⁾ Dépenses de premier établissement de l'exercice courant y comprises.

Australie (Fédération). (*Australie méridionale, Australie occidentale, Nouvelle-Galles du Sud, Queensland, Tasmanie, Victoria.*)
¹⁾ Dont 66 circuits unifilaires. — ²⁾ La longueur totale des lignes est utilisée, dans chaque cas, pour les besoins communs des services TT. — ³⁾ Dont 1 centrale automatique et 4 semi-automatiques. — ⁴⁾ Les services PTT sont administrés conjointement en Australie. Aucune indication séparée ne peut être donnée sur la répartition de ce personnel dans les trois branches de service; dans plusieurs cas, les agents sont occupés partiellement dans les trois services. — ⁵⁾ Dont 82 circuits unifilaires. — ⁶⁾ Dont 1 centrale automatique. — ⁷⁾ Dont 491 circuits unifilaires. — ⁸⁾ Dont 13 centrales automatiques et 1 centrale semi-automatique. — ⁹⁾ Dont 5 réseaux à circuits unifilaires. — ¹⁰⁾ Dont 212 circuits unifilaires. — ¹¹⁾ Dont 100 circuits unifilaires. — ¹²⁾ Dont 337 circuits unifilaires. — ¹³⁾ Dont 6 centrales automatiques.

Autriche — ¹⁾ Service commun PTT — ²⁾ Personnel commun aux services TT.

Belgique. — ¹⁾ Dont 7 590 km de circuits en réserve — ²⁾ Dont 66 708 km de circuits en réserve. — ³⁾ Dont 15 180 km de fils en réserve — ⁴⁾ Dont 133 416 km de fils en réserve. — ⁵⁾ Total des circuits métalliques interurbains internes en service, y compris 50 circuits souterrains Bruxelles-Anvers. Il existe en outre 1 711 circuits métalliques régionaux reliant entre eux les bureaux centraux faisant partie d'un même groupement régional. — ⁶⁾ Dont 515 km de circuits en réserve — ⁷⁾ Dont 1 663 km de circuits en réserve. — ⁸⁾ Moitié du développement des circuits utilisés en commun par la Grande-Bretagne et la Belgique. — ⁹⁾ Dont 1 030 km de fils en réserve. — ¹⁰⁾ Dont 3326 km de fils en réserve — ¹¹⁾ Moitié du développement des conducteurs utilisés en commun par la Grande-Bretagne et la Belgique. — ¹²⁾ Dont 92 circuits internes et 20 circuits internationaux, non compris 333 circuits fantômes régionaux reliant entre eux les bureaux centraux faisant partie d'un même groupement régional. — ¹³⁾ Dont 5 automatiques. — ¹⁴⁾ Représente, non pas le nombre des cabines publiques, mais celui des bureaux publics, dont un certain nombre, les plus importants, sont pourvus de plusieurs cabines. — ¹⁵⁾ A savoir 119 153 postes primaires et 37 154 postes supplémentaires à l'usage des abonnés. Tous les postes primaires sont reliés par fil double aux bureaux centraux. — ¹⁶⁾ Chiffre approximatif. — ¹⁷⁾ Défalcation faite d'une somme de 35 911 393 francs qui avait été prévue et portée en dépenses en 1924 pour des travaux qui n'ont été exécutés qu'en 1925. — ¹⁸⁾ Y compris 41 690 826 f de dépenses recouvrables en exécution des traités de paix et 9 196 709 f d'indemnités pour cherté de vie — ¹⁹⁾ Comprend 79 fonctionnaires dont 56 s'occupant simultanément du télégraphe et du téléphone et 111 employés dont 79 s'occupant simultanément du télégraphe et du téléphone. — ²⁰⁾ Soit 159 fonctionnaires et 171 employés. — ²¹⁾ Dont 89 s'occupant simultanément du télégraphe et du téléphone. — ²²⁾ Dont 1128 s'occupant simultanément du télégraphe et du téléphone. — ²³⁾ 20 centimes par télégramme. Le produit de cette taxe est considéré comme recette télégraphique. — ²⁴⁾ Transmission gratuite. — ²⁵⁾ Le nombre des conversations réelles s'est élevé à 5 738 804 — ²⁶⁾ Représente les unités de taxe; le nombre de conversations est de 1 433 605, savoir: 1 328 949 communications ordinaires, 91 837 communications urgentes et 12 819 communications d'abonnement. Ces 1 433 605 conversations se répartissent en 709 669 au départ, 687 585 à l'arrivée et 36 351 en transit. — ²⁷⁾ Dont 279 d'arrivée et 234 de départ. — ²⁸⁾ Dont 47 198 403 f de dépenses afférentes au personnel et 12 165 396 f de dépenses en matériel, ce dernier chiffre comprenant 1 408 581 f pour frais de change occasionnés par le règlement des comptes avec les Administrations étrangères. — ²⁹⁾ Chiffre approximatif. Ne comprend ni les charges d'amortissement ni l'intérêt

Statistique téléphonique 1925.

Observations

des capitaux de premier établissement. — ³⁰) Comprend 170 340 f pour communications permanentes établies entre abonnés de bureaux centraux à service limité à la période de jour. — ³¹) Comprend 52 500 f pour location de circuits. — ³²) Comprend 843 360 f pour location de circuits. — ³³) Y compris le produit de la surtaxe appliquée aux communications pour l'étranger et destinée à couvrir les frais de change, ainsi que les bénéfices de change (165 972 f) afférents à la liquidation des comptes se clôturant par un solde créditeur pour la Belgique. — ³⁴) Se rapporte aux avis d'appel.

Bulgarie. — ¹) Y compris 464 km de lignes mixtes. — ²) Y compris 134 km de circuits en réserve. — ³) Y compris 268 km de fils en réserve. — ⁴) Y compris 2928 km de lignes mixtes.

Cap-Vert (Iles du). — ¹) Trafic interurbain.

Ceylan. — ¹) Y compris les lignes télégraphiques. — ²) Personnel commun aux services TT.

Congo belge. — ¹) Dont 4 à simple fil. — ²) Service commun PTT. — ³) Les lignes longeant les voies ferrées sont entretenues par le personnel des Compagnies de chemins de fer moyennant redevances variables suivant les régions. En outre, 200 travailleurs indigènes interviennent dans la surveillance des lignes entretenues par l'Etat. — ⁴) Dont 3500 officielles.

Côte d'Ivoire. — ¹) A savoir: 2 circuits bifilaires et 4 circuits unifilaires. — ²) Service commun TT. — ³) Personnel commun aux services TT.

Côte française des Somalis. — ¹) Réseaux à fils doubles. — ²) Moyenne journalière.

Dahomey. — ¹) Service commun PTT.

Danemark. — ¹) Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926 pour l'exploitation par l'Etat et du 1^{er} Janvier au 31 Décembre 1925 pour l'exploitation par les Compagnies privées et pour l'exploitation municipale. — ²) Y compris 1960 km de lignes comportant aussi des fils télégraphiques. — ³) Y compris 64 km de lignes comportant aussi des fils télégraphiques. — ⁴) Y compris 117 km de lignes comportant aussi des fils télégraphiques. — ⁵) Service commun TT.

Dantzig (Ville libre de). — ¹) Y compris 485 km de circuits de réserve. — ²) Y compris 14 019 km de circuits de réserve. — ³) Y compris 970 km de fils de réserve. — ⁴) Y compris 28 038 km de fils de réserve. — ⁵) Dont 1 circuit pupinisé. — ⁶) Service commun PTT.

Egypte. — ¹) Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926. — ²) Non compris 209 réseaux relevant du réseau gouvernemental privé. — ³) Non compris 11 276 km de lignes relevant du réseau gouvernemental privé. — ⁴) Non compris 26 169 km de circuits relevant du réseau gouvernemental privé. — ⁵) Non compris 30 677 km de fils relevant du réseau gouvernemental privé. — ⁶) En liaison avec la Palestine. — ⁷) Non compris 4171 postes d'abonnés relevant du réseau gouvernemental privé. — ⁸) Dont 386 691 conversations non réussies. — ⁹) Conversations de départ; dont 96 non réussies.

Estonie. — ¹) Y compris 45 km de câble aérien. — ²) Y compris 42 km de câble sous-marin. — ³) Y compris 2277 km de circuits par appropriation des fils du câble aérien. — ⁴) Y compris 42 km de circuits par appropriation de fils du câble sous-marin. — ⁵) Y compris 4700 km de fils de câble aérien. — ⁶) Y compris 80 km de fils de câble sous-marin. — ⁷) A savoir: 120 bureaux de poste, 3 réseaux téléphoniques, 26 agences téléphoniques et 67 stations centrales téléphoniques collectives desservies par des personnes privées, étrangères à l'administration téléphonique. — ⁸) En commun avec les services PT.

Etats-Unis d'Amérique. — ¹) Les données statistiques englobent tous les réseaux téléphoniques des Etats-Unis; elles ne peuvent, par conséquent, être évaluées qu'approximativement. L'exploitation relève dans tous les cas de Compagnies privées. — ²) Ce chiffre ne représente pas le nombre des villes et villages raccordés au réseau téléphonique; les lignes interurbaines du réseau téléphonique Bell, à elles seules, s'étendent à environ 70 000 places. D'après les meilleures estimations, le 98 % des circuits téléphoniques, aux Etats-Unis, sont bifilaires. Le 2 % de circuits unifilaires est réparti, en général, parmi les communautés rurales éparses. — ³) Aucune indication ne peut être fournie. — ⁴) Ces données ont été converties de milles en km sur la base de 1 mille = 1,61 km. Dans maints cas, il est impossible d'établir la distinction entre communication urbaine et communication interurbaine. La méthode arbitraire de distinction, en usage aux Etats-Unis, ne peut donc pas être la même que celle employée dans d'autres pays. Le 98 % des circuits téléphoniques, aux Etats-Unis, sont bifilaires. Le 2 % de circuits unifilaires est réparti, en général, parmi les communautés rurales éparses. — ⁵) Conversion des milles en km sur la base de 1 mille = 1,61 km. — ⁶) Y compris, approximativement, 325 centrales automatiques et semi-automatiques. Non compris les stations d'embranchement privées. Ce chiffre ne représente pas le nombre des villes et villages raccordés au réseau téléphonique; les lignes interurbaines du réseau téléphonique Bell, à elles seules, s'étendent à environ 70 000 places. — ⁷) Des indications ne peuvent être fournies pour ce qui concerne le nombre des postes téléphoniques publics, exception faite du système Bell qui, à lui seul, compte plus de 196 000 de ces postes aux Etats-Unis. — ⁸) Toutes les indications d'ordre financier sont exprimées en dollars. Les données statistiques financières pour les Etats-Unis ne peuvent être comparées avec exactitude à celles de beaucoup d'autres pays, à cause, entre autres, des importantes fluctuations dans la valeur d'achat des diverses monnaies nationales. — ⁹) Ce chiffre représente les dépenses en dollars afférentes au réseau et à son équipement, à la date du 31 Décembre 1925. Des dépenses pour frais courants

Statistique téléphonique 1925.

Observations

d'exploitation et d'entretien, etc., ne sont pas comprises. — ¹⁰⁾ Représente le nombre total des employés du téléphone. — De ce nombre, 123 000 sont des hommes et 237 000 des dames; les téléphonistes sont compris pour 194 000 dans ce total. En raison du fait qu'aux Etats-Unis l'Administration des téléphones est distincte de celle des PT, les indications relatives au nombre total des employés ne se prêtent pas à une comparaison exacte avec les données statistiques d'autres pays. — ¹¹⁾ Ne comprend que les conversations effectives. En raison des différences dans l'étendue des réseaux téléphoniques urbains, la distinction entre conversations urbaines et interurbaines ne se fait pas aux Etats-Unis de la même manière que dans d'autres pays. Les données des Etats-Unis touchant ces mêmes conversations ne se prêtent par conséquent pas à la comparaison. — ¹²⁾ Compris dans le nombre total des conversations urbaines. — ¹³⁾ Ne comprend que les conversations effectives. En raison des différences dans l'étendue des réseaux urbains, la distinction entre conversations urbaines et interurbaines ne se fait pas aux Etats-Unis de la même manière que dans d'autres pays. Les données des Etats-Unis touchant ces mêmes conversations ne se prêtent par conséquent pas à la comparaison. Chaque conversation a été comptée simple, sans égard à sa durée. Les conversations sur les lignes interurbaines affermées à de gros clients ne sont pas comprises. — ¹⁴⁾ Aucune distinction n'est faite, aux Etats-Unis, entre conversations ordinaires et urgentes; toutes les conversations interurbaines sont traitées comme urgentes. — ¹⁵⁾ Ce renseignement est compris dans le nombre total des conversations interurbaines. — ¹⁶⁾ Aucune indication ne peut être fournie en ce qui concerne le trafic entre les Etats-Unis et l'étranger. Le nombre total des conversations interurbaines indiqué comprend un nombre relativement faible de conversations originaires des Etats-Unis et à destination du Canada, du Mexique ou de Cuba. — ¹⁷⁾ En dehors des dépenses d'exploitation et d'entretien, dans lesquelles sont inclus les frais pour dépréciation du réseau et de l'outillage, le chiffre indiqué comprend encore les impôts et redevances payés au Gouvernement fédéral, à l'Etat et à la municipalité; ne comprend pas, par contre, les charges d'intérêt. — ¹⁸⁾ Représente le revenu total du service urbain proprement dit; ne comprend pas de revenu mixte. — ¹⁹⁾ Représente seulement le revenu total du service interurbain proprement dit (revenu des lignes interurbaines affermées y compris); ne comprend pas de revenu mixte. — ²⁰⁾ Aucune indication ne peut être fournie sur le revenu provenant du trafic téléphonique entre les Etats-Unis et d'autres pays. Le montant relativement faible d'un tel revenu est compris dans le chiffre du produit des conversations interurbaines. — ²¹⁾ Représente divers produits afférents à l'exploitation.

France — ¹⁾ Dont 1248 km de circuits en réserve. — ²⁾ Dont 174 705 km de circuits en réserve. — ³⁾ Dont 2496 km de fils en réserve. — ⁴⁾ Dont 349 410 km de fils en réserve. — ⁵⁾ Renseignement ne peut être fourni. — ⁶⁾ Représente le produit des abonnements urbains et interurbains. — ⁷⁾ Représente le produit des conversations urbaines et interurbaines.

Grande-Bretagne. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926. Les données statistiques se rapportent exclusivement aux réseaux exploités par l'Etat. Il en existe 3 autres, appartenant l'un à la Corporation de Hull, le second aux Etats de Guernesey et le troisième aux Etats de Jersey. — ²⁾ Le système de répartition des stations en zones en vue d'établir les taxes de conversation a été aboli. La taxe de conversation locale (1 penny) permet à l'abonné de communiquer avec d'autres abonnés reliés 1^o à la même centrale, 2^o à toute autre station située dans un rayon de 8 km à partir de la station originaire. Dans le cas de Londres, la taxe de conversation locale englobe, en général, les stations situées dans un rayon de 16 km à partir de la station centrale et, dans le cas des 4 plus grandes villes provinciales, c'est-à-dire Glasgow, Liverpool, Manchester et Birmingham, les stations situées dans un rayon de 11 km à partir de la station centrale. — ³⁾ Y compris 603 km de circuits sous-marins. — ⁴⁾ *Circuits d'abonnés*: Les abonnés sont desservis par des communications constituées par 2 fils (lacet). Le lacet d'abonné ne doit pas dépasser un certain maximum de résistance ohmique, conséquemment, le poids kilométrique du fil devant être utilisé dépend dans chaque cas particulier de la longueur totale du circuit d'abonné. Dans la construction à air libre (fils nus), chaque fil peut être de bronze pesant 11,3 ou 19,7 kg par km, ou de cuivre dur étiré pesant 28,2 kg par km. Pour la construction en câbles souterrains ou aériens (fils guipés), chaque fil peut être de cuivre doux pesant 1,8, 2,8 ou 5,6 kg par km. Les câbles destinés à la pose souterraine peuvent contenir un maximum de 2000 conducteurs pesant chacun 1,8 kg par km, de 1600 conducteurs pesant 2,8 kg par km chacun, ou de 600 conducteurs pesant 5,6 kg par km chacun. Les conducteurs sont isolés au papier et renfermés sur toute leur longueur dans une gaine de plomb. — ⁵⁾ Il existe en outre 1 151 803 km (60 625 km aériens, 1 089 258 km souterrains et 1920 km sous-marins) de fils de réserve à disposition des deux services télégraphique et téléphonique et qui ne peuvent être répartis. — ⁶⁾ *Circuits de centrale à centrale*: Les circuits entre centrales sont formés de deux fils. Ils se divisent en deux classes: les circuits de jonction et les circuits interurbains. Les premiers desservent les réseaux locaux et mesurent invariablement moins de 16 km. Les circuits excédant 16 km sont ordinairement dénommés circuits interurbains. Un circuit reliant une station centrale à une autre doit répondre à un rendement donné qui est déterminé par l'intensité du trafic devant s'échanger par ce circuit et par la normale de transmission proprement dite à atteindre. *Les circuits de jonction* sont ordinairement établis sur poteaux ou mis en câbles et doivent répondre aux exigences des circuits d'abonnés. S'il s'agit de construction sous guipage, il est parfois nécessaire d'utiliser du fil pesant 11,3 kg par km pour obtenir l'efficacité de transmission requise. *Circuits interurbains*: Dans la construction à air libre (fils nus), chaque fil peut être de cuivre dur étiré pesant 42,3, 56,4, 84,6 ou 112,8 kg par km. Des circuits pesant 169 ou 225,5 kg ont été établis dans peu de cas. Pour la construction souterraine, on utilise le câble isolé au plomb et au papier. Les circuits ne devant pas être pourvus de relais peuvent consister en fil de cuivre doux pesant 11,3, 19,7 ou 28,2 kg par km. Chaque paire de conducteurs du câble est équilibrée en vue de réduire les différences de capacité entre les diverses paires. Ces câbles sont invariablement pupinisés à des distances régulières. Les circuits comportant des relais intermédiaires peuvent consister en conducteurs de cuivre doux, pesant chacun 5,6 ou 11,3 kg par km. Dans ce cas, chaque paire de conducteurs est également équilibrée et pupinisée. Au point de vue dimension, les circuits interurbains sous câbles varient entre 14 et 308 paires de fils, suivant le poids du conducteur, de manière à assurer une transmission efficace entre

Statistique téléphonique 1925.

Observations

les points terminus du câble et à répondre aux exigences requises du circuit. Afin de satisfaire à ces exigences dans chaque cas, la question de l'augmentation future et probable du trafic entre deux centrales destinées à être desservies par câble est étudiée et le facteur économique pris en considération.

Câbles sous-marins : Neuf de ces câbles, d'une longueur moyenne de 22,5 milles nautiques chacun, relient l'Angleterre et la France. Chaque câble est formé d'un toron de 4 conducteurs en cuivre, isolés à la gutta-percha. Pour 8 de ces câbles, le poids par mille nautique du toron de cuivre est de 72,6 kg et le poids de l'isolation à la gutta-percha est de 68 kg. Parmi ces câbles, 3 ne sont pas pupinisés; 5 sont munis, à des distances de 1,6 km, de bobines d'inductance. Le 9^e câble est constitué par un toron de 4 conducteurs en cuivre pesant chacun 136,1 kg par mille nautique. A l'effet de combattre l'induction, chaque conducteur en cuivre est muni sur tout le parcours d'un enroulement de fil de fer.

Quatre câbles sous-marins, d'une longueur moyenne de 48 milles nautiques, relient l'Angleterre et la Belgique, trois d'entre eux comportant 4 conducteurs isolés à la gutta-percha :

1 ^{er} câble	—	cuivre	72,6	kg,	gutta-percha	68	kg,	non	pupinisé,
2 ^e	»	—	»	72,6	»	»	68	»	muni de bobines d'inductance;
3 ^e	»	—	»	140,6	»	»	90,7	»	»

Les bobines sont espacées à intervalles de 1,6 km.

Le 4^e câble comporte 7 quarts (28 conducteurs), de 53,1 kg chacune.

Les conducteurs de cuivre sont chargés sur toute leur longueur, isolés au papier et recouverts d'une double chemise de plomb.

Trois câbles sous-marins, d'une longueur moyenne de 83,3 milles nautiques, relient l'Angleterre et les Pays-Bas. Le premier comprend 4 conducteurs isolés à la gutta-percha et pupinisés à des distances de 1,6 km. Le second, posé en 1924, contient 16 conducteurs de cuivre pesant chacun 74,8 kg par mille nautique. Chaque conducteur est isolé au papier et est muni sur tout le parcours d'un enroulement de fil de fer; le tout est renfermé dans deux gaines de plomb continues. Ces dernières sont protégées par une armature en fer. Ce câble a un diamètre constant de 6,3 cm et pèse 24,9 tonnes métriques par mille nautique. Le troisième, posé en Mai 1926, comporte 17 conducteurs en cuivre, 16 d'entre eux, pesant 73,03 kg par mille nautique, forment 4 quarts; le conducteur restant, du poids de 61,23 kg par mille nautique, constitue le noyau central. Tous les conducteurs sont munis d'un enroulement de fil de fer sur tout le parcours. Pour le reste, ce 3^e câble est en tous points similaire au second. Il a un diamètre constant de 5,45 centimètres et pèse 20,15 tonnes par mille nautique. — ¹⁾ Ne comprend que les câbles appartenant au Gouvernement. — ²⁾ Y compris toutes les lignes télégraphiques. En raison de la fusion des services TT, des renseignements spéciaux au service téléphonique ne peuvent être donnés. — ³⁾ On ne superpose un 3^e circuit sur deux autres que rarement dans la construction à air libre (fils nus). Il est toutefois d'usage de concevoir l'établissement de câbles sous-marins de façon telle qu'un 3^e circuit puisse être superposé sur 2 paires de conducteurs, sous réserve que les conditions requises de transmission et d'appel soient favorables au point de vue économique. — ⁴⁾ Y compris 40 centrales automatiques et 23 centrales exclusivement affectées au service interurbain. — ⁵⁾ Non compris les postes d'appel, mais y compris 30 019 postes privés. — ⁶⁾ Non compris le coût des bâtiments. — ⁷⁾ Le personnel est commun, dans une large mesure, aux services PTT. — ⁸⁾ Représente le nombre des conversations sans égard à la distance et à la taxe. — ⁹⁾ Y compris 3 723 621 £ pour dépréciation, 3 162 549 £ pour intérêt du capital investi, 796 643 £ pour pensions et 858 871 £ pour loyers, etc.

Guinée française. — ¹⁾ Fils simples. — ²⁾ Service commun PTT. — ³⁾ Dépense afférente au matériel.

Haute-Volta. — ¹⁾ Dont 5 circuits mixtes et 1 unifilaire. — ²⁾ Dont 476 lignes mixtes. — ³⁾ Service commun PTT. — ⁴⁾ Service ouvert à la téléphonie privée le 1. X. 1925. — ⁵⁾ Pour frais de premier établissement.

Indes britanniques. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926. — ²⁾ Non compris 37 km de lignes sous-marines. — ³⁾ Non compris 136 km de circuits de câbles sous-marins. — ⁴⁾ Y compris 61 circuits télégraphiques superposés. — ⁵⁾ Pas de service téléphonique international. — ⁶⁾ Les lignes mixtes atteignent une longueur totale de 1549 km. — ⁷⁾ Les circuits mixtes atteignent une longueur totale de 29 997 km. — ⁸⁾ Y compris 17 stations automatiques. — ⁹⁾ 1 fonctionnaire s'occupe exclusivement du service téléphonique, le second est commun aux services TT. — ¹⁰⁾ 59 fonctionnaires s'occupent exclusivement du service téléphonique; 9 autres sont communs aux services TT. — ¹¹⁾ Il n'est pas fait usage de ces catégories de messages. — ¹²⁾ Réseaux relevant de Compagnies privées fonctionnant à Calcutta, Bombay, Madras, Karachi, Ahmedabad et Rangoon. — ¹³⁾ Non compris 8 km de câbles sous-marins. — ¹⁴⁾ Non compris 338 km de circuits de câbles sous-marins.

Indes néerlandaises. — ¹⁾ Les dépenses de premier établissement antérieures à l'année 1925, soit 23 313 000 florins (voir Statistique 1924), ont été diminuées de l'amortissement de l'année courante. — ²⁾ Dépenses de premier établissement diminuées de l'amortissement. — ³⁾ D'après des moyennes.

Indochine française. — ¹⁾ Personnel commun aux services PTT. — ²⁾ Dépenses communes aux services PTT.

Irlande (Etat libre d'). — ¹⁾ Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926; renseignements se rapportent uniquement à l'exploitation par l'Etat. — ²⁾ Il existe, en outre, 1030 km de fils aériens et 280 km de fils souterrains en réserve. — ³⁾ Un troisième circuit est quelquefois superposé sur deux circuits métalliques ordinaires par le moyen de transformateurs. — ⁴⁾ Y compris 21 circuits reliant l'Irlande du Nord avec l'Etat libre d'Irlande. — ⁵⁾ Renseignement compris sous II, 1^o. — ⁶⁾ Pas de stations automatiques ou semi-

Statistique téléphonique 1925.

Observations

automatiques en service. — 7) Non compris le coût du terrain et des bâtiments. — 8) Service commun PTT. — 9) Y compris 43 642 £ pour dépréciation, 45 579 £ pour intérêt du capital investi, 18 548 £ pour pensions et 10 805 £ pour loyers, etc.

Italie. — 1) Exercice du 1^{er} Juillet 1924 au 30 Juin 1925. — 2) Dont 458 réseaux relevant de l'exploitation privée. — 3) Dont 16 345 km de lignes privées. — 4) Dont 51 199 km de circuits privés. — 5) Dont 96 980 km de fils privés. — 6) Dont 596 circuits phonotélégraphiques. — 7) Dont 450 circuits privés. — 8) Dont 12 085 km de lignes privées. — 9) Dont 21 593 km de circuits privés. — 10) Dont 42 238 km de fils privés. — 11) Dont 458 stations centrales privées. — 12) Dont 2562 postes publics privés. — 13) Dont 48 912 postes d'abonnés privés. — 14) Concerne seulement l'exploitation gouvernementale. — 15) Dont 9 234 671 conversations interurbaines privées. — 16) Dont 2 650 637 avis d'appel privés. — 17) Conversations de départ seulement.

Japon. (*Chosen, Japon proprement dit, Territoire loué de Quantoung, Sakhalin japonais et Taiwan.*) — 1) Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926. — 2) Y compris 94 réseaux à simple fil. — 3) Y compris 4341 km de circuits en réserve. — 4) Y compris 6739 km de circuits en réserve. — 5) Y compris 8686 km de fils en réserve. — 6) Y compris 13 478 km de fils en réserve. — 7) Y compris 173 circuits unifilaires. — 8) Service commun PTT. — 9) Y compris les circuits en réserve. — 10) Y compris les fils en réserve. — 11) Y compris les circuits mixtes et fantômes. — 12) Non compris les circuits mixtes. — 13) Y compris 4220 personnes consacrant une partie de leur temps seulement au service téléphonique. — 14) Y compris les réseaux d'abonnés. — 15) Y compris 7997 km de circuits en réserve. — 16) Y compris 3050 km de circuits en réserve. — 17) Y compris 15 994 km de fils en réserve. — 18) Y compris 6100 km de fils en réserve. — 19) Y compris 1 station automatique. — 20) Non compris 21 personnes consacrant une partie de leur temps seulement au service téléphonique. — 21) Personnel s'occupant en même temps du service télégraphique. — 22) Y compris 218 km de lignes mixtes. — 23) Y compris 457 km de circuits en réserve. — 24) Y compris 915 km de fils en réserve. — 25) Y compris 1 circuit unifilaire. — 26) Y compris 94 km de circuits en réserve. — 27) Y compris 188 km de fils en réserve.

Kenya et Uganda. — 1) Non compris les circuits fantômes d'abonnés. — 2) Service commun PTT.

Lettonie. — 1) Exercice du 1^{er} Avril 1925 au 31 Mars 1926. — 2) Non compris les stations centrales appartenant à l'Administration des chemins de fer. — 3) Non compris les lignes et les fils appartenant à l'Administration des chemins de fer. — 4) Y compris 7036 km de fils de réserve. — 5) Y compris 387 km de fils de réserve. — 6) Sur la base de 1 lats = 1 franc-or. — 7) Personnel commun aux services PTT. — 8) De plus, 169 mécaniciens, chefs de rayons techniques et ouvriers sont occupés dans les services téléphonique et télégraphique. — 9) En outre, 117 chefs de bureaux et adjoints et 183 fonctionnaires sont occupés dans les services PTT. — 10) Ce nombre représente les unités de taxe. — 11) Service commun PTT.

Lithuanie. — 1) Dépenses communes aux services TT. — 2) Personnel commun aux services PTT.

Luxembourg. — 1) A savoir : 85 circuits à fil simple et 253 circuits à double fil. — 2) Dont 1 station automatique. — 3) Service commun PTT. — 4) Se rapporte à l'ensemble du trafic interne; il n'est pas fait de distinction entre conversations urbaines et interurbaines. — 5) Voir note 4).

Madagascar. — 1) Dont 1300 km de lignes mixtes. — 2) Service commun PTT.

Maroc. — 1) Service commun PTT.

Mauritanie. — 1) Service commun PTT.

Mexique. — 1) Les renseignements de la statistique se rapportent exclusivement au service téléphonique public. Ceux spécifiés ci-après se réfèrent au service particulier des diverses Compagnies, etc., établies au Mexique et qui acceptent aussi du trafic public sans aucune rémunération : longueur simple des lignes et circuits aériens et souterrains, 10 825 km, avec un développement de fils de 17 415 km; 38 centrales et 1094 postes publics; 6475 appareils; 645 agents; les dépenses se montent à 1 231 820 pesos-or. — 2) Dont 61 réseaux unifilaires. — 3) Dont 3 934 km de circuits de réserve. — 4) Dont 6558 km de fils de réserve. — 5) Dont 484 km de lignes mixtes. — 6) Pas de trafic international.

Niger (Colonie du). — 1) En fil de cuivre de 1 mm sur poteaux métalliques.

Norvège. — 1) Exercice du 1^{er} Juillet 1925 au 30 Juin 1926. — 2) Y compris 370 réseaux privés. — 3) Y compris 19 685 km de lignes privées. — 4) Y compris 444 km de lignes privées. — 5) Y compris 1677 km de lignes mixtes aériennes et 57 km de lignes mixtes souterraines. — 6) Non compris les circuits en réserve. — 7) Y compris 112 176 km de fils privés. — 8) Y compris 88 679 km de fils privés. — 9) Y compris 9937 km de fils aériens en réserve et 77 496 km de fils souterrains en réserve. — 10) Dont 40 circuits unifilaires. — 11) Y compris 13 274 km de lignes mixtes. — 12) Y compris 234 km de lignes mixtes. — 13) Y compris 1 km de lignes mixtes. — 14) Y compris 513 km de fils en réserve. — 15) Y compris 43 440 km de fils en réserve. — 16) Y compris 40 km de fils en réserve. — 17) Y compris 607 centraux privés. — 18) Dont 1624 centrales interurbaines. — 19) Y compris 1836 postes publics privés. — 20) Y compris 70 961 postes d'abonnés privés. — 21) Y compris 16 132 900 couronnes de dépenses relevant de l'exploitation privée. — 22) Y compris 263 400 c. de dépenses relevant de l'exploitation privée. — 23) Dont 392 agents relevant de l'exploitation privée. — 24) Dont 329 agents relevant de l'exploitation privée. — 25) Dont 1120 agents relevant de l'exploitation privée. — 26) Non compris 2 700 personnes consacrant une partie de leur temps seulement au service téléphonique. — 27) Y compris 120 649 500 conversations privées. — 28) Y compris 1 642 589 c. de dépenses relevant de l'exploitation privée. — 29) Y compris 2 655 404 c. de dépenses relevant de l'exploitation privée. — 30) Y compris 1 853 498 c. de dépenses relevant de l'exploitation privée. — 31) Y compris 6 461 514 c. de produits relevant de l'exploitation privée. — 32) Y compris 378 000 c. de produits relevant de l'exploitation privée.

Statistique téléphonique 1925.

Observations

Nouvelle-Calédonie (Année 1924). — ¹⁾ Y compris 663 km de lignes rurales. — ²⁾ Tarif des abonnements: abonnement principal (Nouméa), 150 f.; abonnement secondaire (Nouméa), 75 f.; abonnement rural intérieur, 40 f. — ³⁾ La taxe d'une conversation urbaine est de 0,50 f. — ⁴⁾ La taxe d'une conversation interurbaine est de 1,50 f. — ⁵⁾ Concurrément avec les dépenses d'exploitation postale et télégraphique.

Nouvelle-Zélande. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} Janvier 1925 au 31 Mars 1926. — ²⁾ En outre, 1711 personnes ne consacrent qu'une partie de leur temps au service téléphonique.

Palestine. — ¹⁾ Pour ce renseignement, c'est 46 qu'il faut lire au lieu de 50 dans la Statistique de 1924. — ²⁾ Pour ce renseignement, c'est 1816 qu'il faut lire au lieu de 2226 dans la Statistique de 1924. — ³⁾ Service commun PTT. — ⁴⁾ Pour ce renseignement, c'est 7 400 000 qu'il faut lire au lieu de 10 000 000 dans la Statistique de 1924. — ⁵⁾ 1 Livre égyptienne = 25,92 francs-or approximativement.

Pays-Bas. — ¹⁾ Y compris 12 réseaux en exploitation municipale. — ²⁾ Représente le *développement* et non la longueur des circuits. — ³⁾ Dont 23 stations centrales municipales, établies dans les bureaux télégraphiques de l'Etat. — ⁴⁾ Dont 287 en exploitation municipale. — ⁵⁾ Dont 111 179 en exploitation municipale. Tous ces postes sont en communication avec les circuits interurbains. — ⁶⁾ Un florin équivalant à 2 francs. — ⁷⁾ Une partie de ces employés préposés également au service télégraphique. — ⁸⁾ Dont 1357 agents relevant de l'exploitation municipale. — ⁹⁾ Dont 24 agents relevant de l'exploitation municipale. — ¹⁰⁾ Dont 535 agents relevant de l'exploitation municipale. — ¹¹⁾ En outre, environ 6300 employés sont intéressés indirectement au service téléphonique de l'Etat. — ¹²⁾ Concerne seulement l'exploitation municipale. — ¹³⁾ Soit 931 778 en exploitation municipale et 90 808 en exploitation privée; en 1924, les exploitations privées transirent 80 783 de ces télégrammes. — ¹⁴⁾ Le nombre des conversations urgentes représente environ le 1/4 % du total. — ¹⁵⁾ Y compris le produit de la vente du guide téléphonique officiel et des guides locaux se montant à 108 940 florins et le produit des annonces y insérées représentant 46 317 florins.

Pologne. — ¹⁾ Renseignements ne concernent que les installations téléphoniques dépendant du Ministère des Postes et des Télégraphes. — ²⁾ Service commun PTT.

Roumanie. — ¹⁾ Dont 4968 circuits unifilaires. — ²⁾ Dont 1753 postes installés dans les mairies rurales. — ³⁾ Personnel commun aux services PTT. — ⁴⁾ Dont 12 de départ et 20 d'arrivée. — ⁵⁾ Service commun PTT.

Sarre (Territoire de la). — ¹⁾ Tous les réseaux urbains sont installés à double fil. — ²⁾ Y compris 114 km de circuits aériens en réserve. — ³⁾ Y compris 4682 km de circuits souterrains en réserve. — ⁴⁾ Y compris 228 km de fils aériens en réserve. — ⁵⁾ Y compris 9364 km de fils souterrains en réserve. — ⁶⁾ Fils aériens; non compris les circuits franco-allemands traversant directement le Territoire de la Sarre sans passer par un bureau sarrois. — ⁷⁾ Y compris 352 km de lignes mixtes comprenant des circuits téléphoniques et des fils et circuits télégraphiques. — ⁸⁾ Y compris 81 km de circuits aériens en réserve et 11 km de circuits souterrains en réserve. — ⁹⁾ Y compris 162 km de fils aériens en réserve et 22 km de fils souterrains en réserve. — ¹⁰⁾ Service commun PTT.

Sénégal. — ¹⁾ Service commun PTT.

Serbes, Croates et Slovènes (Roy. des). — ¹⁾ Conversations de départ et d'arrivée seulement.

Soudan français. — ¹⁾ Service commun PTT. — ²⁾ Pour installations.

Suède. — ¹⁾ Il existe, en outre, 14 réseaux exploités par des Compagnies privées, dont la plus grande partie à simple fil. — ²⁾ Aucune indication ne peut être fournie. — ³⁾ Non compris les circuits de réserve. — ⁴⁾ Dans ce total, les circuits d'abonnés représentent 464 365 km et les circuits suburbains (reliant entre eux des bureaux centraux et des bureaux secondaires) représentent 109 381 km. Il y a, en outre, des circuits fantômes suburbains d'une longueur de 8 366 km. — ⁵⁾ Les C^{ies} privées exploitent 4073 km de circuits avec un développement de 4500 km de fils. — ⁶⁾ Dont 928 003 km de fils d'abonnés et 215 558 km de fils suburbains. — ⁷⁾ Dont 19 circuits unifilaires et 45 circuits aériens pupinisés. — ⁸⁾ Dont 1 circuit unifilaire et 1 circuit aérien pupinisé. — ⁹⁾ Y compris des circuits fantômes. — ¹⁰⁾ La longueur totale des lignes interurbaines et suburbaines s'élève à 42 098 km, dont 38 819 km de lignes aériennes, 794 km de câbles aériens, 1910 km de câbles souterrains et 575 km de câbles sous-marins. — ¹¹⁾ Dont 2776 km en câbles aériens. — ¹²⁾ Dont 1063 km de circuits à quatre fils. — ¹³⁾ Dont 5551 km en câbles aériens. — ¹⁴⁾ Dont 553 km de circuits interurbains desservis par des installations à haute fréquence. Il existe, en outre, 8366 km de circuits fantômes suburbains. — ¹⁵⁾ Dont une station centrale automatique et une station centrale semi-automatique. Les C^{ies} privées exploitent 37 stations centrales. — ¹⁶⁾ Les C^{ies} privées exploitent 51 postes publics. — ¹⁷⁾ Il y a, en outre, 5578 téléphones de service appartenant à l'Administration des Télégraphes, 1695 postes d'abonnés appartenant aux C^{ies} privées, 6389 appareils téléphoniques appartenant aux Chemins de fer de l'Etat et 3821 appareils téléphoniques appartenant aux Chemins de fer privés. — ¹⁸⁾ Non compris les dépenses de premier établissement des bâtiments qui sont communs aux services TT. Ces dépenses s'élèvent à 28 967 868 couronnes. — ¹⁹⁾ Non compris les dépenses de premier établissement des bâtiments, se montant à 1 347 219 c. — ²⁰⁾ Personnel pour la plupart commun aux services TT. — ²¹⁾ Dont 141 118 conversations échangées sous le régime de l'abonnement et bénéficiant d'une réduction de taxe. — ²²⁾ Non compris les conversations de service, se montant à 281 434 unités. — ²³⁾ Y compris toutes les conversations de transit. — ²⁴⁾ Non compris 467 conversations de service. — ²⁵⁾ Dont 1 990 000 c. de versements au fonds de renouvellement. — ²⁶⁾ Ne comprend pas l'intérêt sur le capital engagé par l'Etat, mais comprend la valeur des loyers pour les bureaux installés dans les bâtiments appartenant à l'Administration des Télégraphes.

Suisse. — ¹⁾ Non compris les données relatives au service téléphonique de la principauté de Liechtenstein, assuré par l'Administration suisse; les plus importantes sont:

Statistique téléphonique 1925.

Observations

Nombre des stations centrales 6; postes publics 16; postes d'abonnés 162; conversations urbaines 22 968; conversations interurbaines 60 171; produit des conversations 20 166 francs. — ²⁾ A l'exception d'un nombre très réduit de circuits à simple fil avec retour par la terre, tous les circuits locaux sont établis à double fil. — ³⁾ Y compris la longueur des lignes interurbaines. — ⁴⁾ Voir note ³⁾. — ⁵⁾ Y compris 18 sous-centrales. A fin 1925, les stations centrales automatiques se répartissaient comme suit: 1 centrale urbaine semi-automatique, 3 centrales urbaines automatiques, 5 sous-centrales automatiques reliées à des centrales urbaines automatiques, 2 sous-centrales automatiques reliées à des centrales urbaines manuelles, 7 centrales rurales automatiques. — ⁶⁾ Y compris 838 postes souscrits par des communes et 173 postes souscrits par des abonnés privés, postes qui peuvent aussi être utilisés par le public. — ⁷⁾ Y compris 2359 postes de service. — ⁸⁾ A savoir:

1. Dépenses de premier établissement antérieures à l'année courante	297 462 272 f.
2. Dépenses de premier établissement de l'année courante: a) en personnel	4 008 424 f.
b) en matériel	39 218 354 f.
	43 226 778 f.
Défalcation d'installations	15 087 492 f.
Augmentation de la valeur d'établissement	28 139 286 f.
Situation à la fin de 1925	325 601 558 f.

⁹⁾ Un fonds de renouvellement de 105 050 940 f. tient compte de la moins-value. — ¹⁰⁾ La Direction des Téléphones est réunie à celle des Télégraphes. — ¹¹⁾ Dont 1240 employés à titre définitif avec un traitement annuel de 3280 à 6800 f. Les autres ouvriers sont payés à raison de 9,90 à 14,80 f. par jour. — ¹²⁾ Non compris le personnel d'exploitation de 11 sous-centrales et de 1 015 stations centrales rurales, réunies ordinairement à des bureaux télégraphiques, postaux ou de chemins de fer. — ¹³⁾ Y compris 2 403 133 conversations franches de taxe. — ¹⁴⁾ Y compris 1 198 030 conversations franches de taxe. — ¹⁵⁾ Les dépenses résultant du paiement des intérêts du capital d'établissement, des versements au fonds de renouvellement et aux autres fonds spéciaux ne sont pas comprises dans ces chiffres. Elles s'élevèrent à 24 697 630 f., de sorte que l'excédent des recettes fut de 5 589 357 f. — ¹⁶⁾ Y compris 1 283 069 f., montant représentant les frais d'installation remboursés par les abonnés au téléphone. — ¹⁷⁾ Les recettes provenant des communications mentionnées sous VI, 1^o, litt. d) et e), sont portées au crédit de l'exploitation télégraphique.

S. Thomé. — ¹⁾ Fils simples avec retour par la terre. — ²⁾ En fer de 2 mm; en cuivre de 1,5 et 2 mm. — ³⁾ Dont 1 chef d'équipe et 14 monteurs. — ⁴⁾ Les abonnés payent une taxe annuelle de 69 escudos, plus 4 escudos par chaque km ou fraction de km supérieure à 100 mètres.

Tanganyika (Territoire de). — ¹⁾ Renseignement compris sous 1^o, litt. b). — ²⁾ Valeur des communications téléphoniques d'Etat.

Tchécoslovaquie. — ¹⁾ Y compris 473 réseaux secondaires. — ²⁾ Y compris 6 circuits téléphoniques simultanés. — ³⁾ Non compris le câble à longue distance. — ⁴⁾ Y compris 222 cabines publiques automatiques. — ⁵⁾ Y compris 9028 postes d'intérêt privé. — ⁶⁾ Service commun PTT. — ⁷⁾ Non compris les conversations en transit.

Uganda. (Voir sous Kenya.)

Union des Républiques soviétistes socialistes. — ¹⁾ Exercice du 1^{er} Octobre 1924 au 30 Septembre 1925. — ²⁾ Les données sous ce titre accusent, par comparaison avec l'exercice précédent, des réductions provenant du fait qu'une partie des bureaux sont exploités actuellement par le Commissariat des PTT. — ³⁾ Les renseignements relatifs aux bureaux téléphoniques appartenant aux Comités Exécutifs locaux sont approximatifs. — ⁴⁾ Les réseaux téléphoniques sont indiqués d'après le nombre des unités administratives. Chacun d'eux comprend ou un circuit ou un groupe de circuits desservant un rayon quelconque et constituant une unité administrative. La réduction du nombre total des circuits par rapport à l'année précédente est due à ce qu'au nouveau système de la division territoriale, effectuée dans certaines parties de l'Union, se rattache le regroupement des stations dont le résultat fut l'agrandissement des unités administratives (augmentation du nombre des stations constituant une unité administrative). — ⁵⁾ La réduction de la longueur des lignes est due en partie au remplacement des lignes aériennes par des lignes souterraines et en partie à la modification du système du recensement. — ⁶⁾ Les renseignements n'ont pas été recueillis. — ⁷⁾ Ne comprend pas la longueur des lignes télégraphiques utilisées pour les communications téléphoniques. — ⁸⁾ Renseignements font défaut, les chiffres étant de peu d'importance. — ⁹⁾ Y compris 82 391 km de lignes télégraphiques utilisées pour les communications téléphoniques. — ¹⁰⁾ Y compris les stations desservant les communications téléphoniques par les fils télégraphiques. — ¹¹⁾ Dont à déduire 128 326 roubles de dépenses pour le montage des circuits relevant depuis 1924 des organes locaux; la différence, soit 65 869 934 roubles, comporte la valeur du matériel pour un montant de 54 637 466 roubles et la valeur des parties de rechange et des matériaux pour un montant de 5 896 152 roubles. — ¹²⁾ Ce chiffre comprend, outre le personnel administratif, celui de bureau et des économats. — ¹³⁾ Ne comprend pas le personnel des bureaux postaux-télégraphiques desservant les fils télégraphiques utilisés pour les communications téléphoniques. — ¹⁴⁾ Le personnel de cette rubrique est inclus sous 1^o et 2^o.

NOTE. — Le présent fascicule contient également la Statistique pour 1924 des Administrations de la Nouvelle-Calédonie et du Royaume des S. C. S. — Les Administrations des Pays mentionnés ci-après ont déclaré n'être pas en mesure de nous fournir des données statistiques pour 1925: Albanie, Finlande, République Libanaise, Syrie et Turquie. — Les Administrations de l'Union qui ne sont pas désignées dans la présente Statistique ne nous ont fourni aucun renseignement.