



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

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

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

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

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

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

STATISTIQUE GÉNÉRALE

DE LA

TÉLÉGRAPHIE

DRESSÉE

D'APRÈS DES DOCUMENTS OFFICIELS

PAR LE

BUREAU INTERNATIONAL DE L'UNION TÉLÉGRAPHIQUE

Année 1908

BERNE

BUREAU INTERNATIONAL DE L'UNION TÉLÉGRAPHIQUE

1910



Statistique télégraphique comparative

OBJETS DE LA STATISTIQUE	Allemagne	Argentine (République)	Australie (Fédération)		
			Nouvelle-Galles du Sud	Victoria	Queensland
I. Réseau.					
a. Longueur des lignes du réseau entier en kilomètres	210.269 ¹⁾	56.419			
b. Développement des fils conducteurs en kilomètres	1.537.523 ¹⁾	149.408			
II. Bureaux.					
a. Nombre des bureaux.	41.276 ²⁾	2.267			
	—	137			
	41.276	2.404			
b. Nombre des bureaux.	35.662 ³⁾	758			
	5.604	1.640			
	10 ⁴⁾	6			
	41.276	2.404			
c. Nombre des bureaux.	456	116			
	17.626	664			
	23.194	1.624			
	41.276	2.404			
d. Nombre des bureaux de dépôt	12.199 ⁵⁾	—			
III. Appareils.					
Nombre d'appareils en service.	13.035	3.446			
	1.203	—			
	37.184 ⁶⁾	1.322			
	51.422	4.768			
IV. Personnel.					
a. Personnel supérieur et de l'Administration centrale	— ⁷⁾	77 ¹⁾			
b. Nombre des employés des bureaux.	—	1.741 ²⁾			
c. Personnel subalterne	—	1.063 ³⁾			
	—	2.881			
V. Télégrammes.					
a. Service intérieur.	32.954.148	5.480.432			
	1.336.076 ⁸⁾	656.356			
	34.290.224 ⁹⁾	6.136.788			
b. Service international.	6.791.143 ¹⁰⁾	328.889			
	8.761.669	360.623			
	2.258.846	165.688			
	17.811.658	855.200			
c. Nombre des télégrammes de service	1.996.659	1.284.795			
Totaux généraux du nombre des télégrammes	54.098.541	8.276.783			
VI. Recettes.					
a. Produit des correspondances intérieures	Fr. 29.292.000	Fr. 9.473.713	Fr.	Fr.	Fr.
b. Produit net des correspondances internationales	13.772.200 ¹¹⁾	1.263.323			
c. Recettes diverses	321.600	—			
	43.385.800	10.737.036			
VII. Dépenses.					
a. Frais d'exploitation.	— ¹²⁾	18.952.253			
	—	2.478.753			
Totaux des dépenses du budget ordinaire	—	21.431.006			
b. Frais d'établissement du réseau	—	994.746			
VIII. Données générales.					
a. Population de l'Etat d'après les recensements	60.641.278 ¹³⁾	6.484.025			
b. Superficie de l'Etat en kilomètres carrés	540.778 ¹⁴⁾	2.950.520			

de 1908. — I. Renseignements principaux.

Australie (Fédération)			Autriche	Belgique	Bolivie	Bosnie-Herzégovine	Brésil	Bulgarie
Australie méridionale	Australie occidentale	Tasmanie						
			44.396 ¹⁾ 222.079 ¹⁾	7.280 ¹⁾ 38.915 ¹⁾	4.268 ¹⁾ 4.828 ¹⁾	3.071 ¹⁾ 6.146 ¹⁾	29.405 54.221	5.900 12.000
			6.698	1.561	70 ²⁾ 14 ³⁾	161	537 31	293
			6.698	1.561	84	161	568 ¹⁾	293
			4.295 2.398 5	1.516 45	121 ⁴⁾ 28 ⁵⁾	95 66	568 1.427 ²⁾ 9	227 66
			6.698	1.561	149	161	2.004	293
			49 347 ²⁾ 3.904	18 403 1.140	— 33 ⁶⁾ 113 ⁷⁾	5 7 149	52 63 1.889	9 49 235
			4.300	1.561 ²⁾	146	161	2.004	293 ¹⁾
			— ³⁾	811 ³⁾	272 ⁸⁾	1	—	—
			6.185 339 4 ⁴⁾	2.382 ⁴⁾ 103 ⁵⁾ 151 ⁶⁾	106 ⁹⁾ — 14 ¹⁰⁾	250 3	882 4 196 ³⁾	473 6 207
			6.528	2.636	120	253	1.082	686
			—	251 ⁷⁾ 1.623 ⁸⁾ 1.449 ⁹⁾	35 ¹¹⁾ 158 ¹²⁾ 142 ¹³⁾	28 170 143	372 1.009 2.190	149 813 ²⁾ 1.082
			—	3.323	335	341	3.571	2.044
			9.128.767	3.572.313	182.636 ¹⁴⁾	238.448	2.007.190	1.156.683
			55.440 ⁶⁾	4.226	39.213 ¹⁴⁾	—	—	191.136
			9.184.207	3.576.539	221.849	238.448	2.007.190	1.347.819
			3.346.638 ⁷⁾ 3.659.337 ⁸⁾	1.638.078 1.687.778	27.369 ¹⁵⁾ 24.286 ¹⁵⁾	185.101 ²⁾ 173.596 ³⁾	55.768 55.093	145.405 142.617
			1.771.001	570.351	—	85.380	17.263	12.063
			8.776.976	3.896.207	51.655	444.077 ⁴⁾	128.124	300.085
			1.875.629 ⁹⁾	265.140 ¹⁰⁾	27.135 ¹⁶⁾	43.971	142.704	89.540
			19.836.812	7.737.886	300.639 ¹⁷⁾	726.496	2.278.018	1.737.444
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
	29.292.000	9.473.713	9.928.714	2.057.600	381.533	256.608	9.445.401	1.480.873
	13.772.200 ¹¹⁾	1.263.323	4.694.307	2.978.380	98.731 ¹⁵⁾	189.848	1.196.558	—
	321.600	—	581.354	583.840 ¹¹⁾	13.838	207.124	138.441	—
	43.385.800	10.737.036	15.204.375	5.619.820	494.102	653.580	10.780.400	1.480.873
	— ¹²⁾	18.952.253	— ¹⁰⁾	5.004.434 ¹²⁾	485.262 ¹⁹⁾	527.501	13.967.375	— ²⁾
	—	2.478.753	—	—	290.521 ¹⁹⁾	392.257	3.179.312	—
	—	21.431.006	—	5.004.434	775.783	919.758	17.146.687	—
	—	994.746	— ¹⁰⁾	15.907.854	— ²⁰⁾	78.653	2.162.983	—
	60.641.278 ¹³⁾	6.484.025	26.150.708 ¹¹⁾ 300.011	7.386.444 29.455	1.816.271 ²¹⁾ 1.822.344 ²²⁾	1.568.092 ⁵⁾ 51.100	18.000.000 8.075.000	4.028.239 ⁴⁾ 97.929

Statistique télégraphique comparative

OBJETS DE LA STATISTIQUE	France		Grande-Bretagne et Irlande ¹⁾	Grèce	Guinée française
	Continent et Corse	Algérie			
I. Réseau.					
a. Longueur des lignes du réseau entier en kilomètres	177.520	14.957	93.093 ²⁾	9.105 ¹⁾	2.700
b. Développement des fils conducteurs en kilomètres	653.138	38.936	801.633 ²⁾	16.529 ¹⁾	2.700
II. Bureaux.					
a. Nombre des bureaux.	18.330 ¹⁾	690	13.575	584 ²⁾	29
	265 ²⁾	—	—	—	—
Totaux	18.595	690	13.575 ⁴⁾	584	29
b. Nombre des bureaux.	14.880	523	11.077	584	29
	3.582	154	2.440	140 ³⁾	—
	133	13	58	—	—
Totaux	18.595	690	13.575 ⁴⁾	724	29
c. Nombre des bureaux.	20	3	219 ⁵⁾	9	—
	1.005	69	583	65	—
	17.570	618	12.773	510	29
Totaux	18.595	690	13.575 ⁴⁾	584	29
d. Nombre des bureaux de dépôt	—	—	101 ⁶⁾	—	—
III. Appareils.					
Nombre d'appareils en service.	11.849	716	10.949 ⁷⁾	362 ⁴⁾	35
	851	60	127	—	—
	8.902 ³⁾	206 ¹⁾	36.302 ⁸⁾	359 ⁵⁾	—
Totaux	21.602	982	49.378	721	35
IV. Personnel.					
a. Personnel supérieur et de l'Administration centrale	4.486	30	8.188	152	3
b. Nombre des employés des bureaux	36.629	1.001	86.462 ⁹⁾	673 ⁶⁾	54
c. Personnel subalterne	57.787	444	113.297 ¹⁰⁾	750 ⁷⁾	70
Totaux	98.902 ⁴⁾	1.475	207.947	1.575	127
V. Télégrammes.					
a. Service intérieur.	42.505.280 ⁵⁾	2.223.946	73.742.000 ¹⁰⁾	850.340	—
	5.067.644	235.850	1.662.000	290.375	39.347
Totaux	47.572.924	2.459.796	75.404.000	1.140.715	39.347
b. Service international.	4.042.125 ⁶⁾	58.086	6.662.000	117.925	203
	3.903.146	42.855	5.873.000	170.540	214
	1.631.039	—	1.166.000	—	—
Totaux	9.576.310	100.941	13.701.000 ¹¹⁾	288.465	417
c. Nombre des télégrammes de service	3.485.716	320.234	— ¹²⁾	—	6.254
Totaux généraux du nombre des télégrammes	60.634.950	2.880.971	89.105.000	—	46.018
VI. Recettes.					
a. Produit des correspondances intérieures	Fr. 26.657.641 ⁷⁾	Fr. 1.669.545	Fr. 57.473.287	Fr. 825.478	Fr. 55.333
b. Produit net des correspondances internationales	11.021.120	283.184	10.806.289	906.120	13.489
c. Recettes diverses	1.204.934	49.311	9.833.469 ¹³⁾	—	—
Totaux	38.883.695	2.002.040	78.113.045	1.731.598	68.822
VII. Dépenses.					
a. Frais d'exploitation.	— ⁸⁾	— ²⁾	67.434.696	— ⁷⁾	269.168
	—	—	33.895.840	—	90.000
Totaux des dépenses du budget ordinaire	—	—	101.330.536	—	359.168
b. Frais d'établissement du réseau	—	—	4.979.671 ¹⁴⁾	—	—
VIII. Données générales.					
a. Population de l'Etat d'après les recensements	39.252.245 ⁹⁾	5.231.850	44.651.939	2.631.952 ⁸⁾	1.500.000
b. Superficie de l'Etat en kilomètres carrés	536.408	479.485	314.609	63.606	277.000

de 1908. — I. Renseignements principaux.

Hongrie	Indes britanniques			Indes néerlandaises	Indo-Chine française	Islande	Italie ¹⁾	Japon ¹⁾
	Office indien ¹⁾	Office indo-européen						
		Réseau du Golfe persique	Lignes de Téhéran à Bushire					
24.717	112.104 ²⁾	4.457	2.335	14.519	13.807	1.059 ¹⁾	51.433 ²⁾	40.748
139.774	448.952 ³⁾	7.173	6.997	19.610	27.615	2.610 ¹⁾	255.157 ²⁾	215.575
4.199 ¹⁾	3.518	14	7	524	279 ¹⁾	57 ²⁾	7.315 ³⁾	2.862
—	3.455	—	7 ¹⁾	58	59 ²⁾	—	—	709
4.199	6.973	14	14	582	338	57	7.315	3.571
2.123	2.658	14	14	185	274	57 ²⁾	5.240	2.788
2.076	4.305	—	—	396	43 ³⁾	—	2.016	783
—	10	—	—	—	5	—	59	—
4.199	6.973	14	14	581	322	57	7.315	3.571
47	2.296	5	3	—	7 ⁴⁾	—	289 ⁴⁾	—
329 ²⁾	3.920	2	3	—	123 ⁵⁾	—	388 ⁵⁾	3.078
3.823	757	7	1	582	203 ⁶⁾	57 ²⁾	6.638 ⁶⁾	493
4.199	6.973	14	7 ²⁾	582	333	57	7.315	3.571
—	5.136	—	—	8	—	—	—	—
5.498	12.323 ³⁾	38	46	954	354	8	12.183 ⁷⁾	2.475
162	—	—	—	—	15	—	350 ⁸⁾	—
1.456 ³⁾	90	—	—	209	24	70 ³⁾	535 ⁹⁾	3.351
7.116	12.413	38	46	1.163	393	78	13.068	5.826
— ⁴⁾	186	14	11	126 ¹⁾	29	2	— ¹⁰⁾	— ²⁾
—	6.573	150	66	1.023	721	71 ¹⁾	—	—
—	7.624	277	121	1.357	860	9	—	—
—	14.383	441	198	2.506	1.610	82	—	—
5.968.824	11.838.131	7.074	—	658.809	637.525	5.449 ⁴⁾	10.303.004 ¹¹⁾	23.091.987
16.186 ⁵⁾	237.319	—	—	74.407	387.649	—	2.031.408 ¹²⁾	—
5.985.010	12.075.450	7.074	—	733.216	1.025.174	5.449	12.334.412	23.091.987
1.790.329 ⁶⁾	409.500	10.450	4.405	93.337	36.264	10.107 ¹⁾	1.420.974 ¹³⁾	621.190
1.735.040 ⁷⁾	366.300	8.832	3.388	94.775	34.717	6.690 ⁵⁾	1.578.598 ¹⁴⁾	711.976
574.712	392.847	203.336	239.348	52.715	28.643	—	106.358	—
4.100.081	1.168.647	222.618	247.141	240.827	99.624	16.797	3.105.930	1.333.166
809.501 ⁸⁾	— ⁴⁾	21.866	18.215	69.698	213.151	1.989	926.764	3.345.776
10.894.592	13.244.097	251.558	265.356	1.043.741	1.337.949	24.235	16.367.106	27.770.929
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
7.057.577	12.689.657	1.251.428	179.529	1.524.450	412.222	15.211	14.517.668	14.679.558 ³⁾
—	3.263.830	—	—	665.113	195.329	24.436	4.099.381	2.556.647 ³⁾
—	5.411.394	12.670	17.575	—	286	5.358	1.007.057	— ⁴⁾
7.057.577	21.364.881	1.264.098	197.104	2.189.563	607.837	45.005	19.624.106	17.236.205
— ⁹⁾	15.509.533	706.708	502.900	4.156.262	3.647.849	— ⁶⁾	— ¹⁵⁾	— ⁴⁾
—	3.282.995	444.490	228.087	169.928	515.020	—	—	—
—	18.792.528	1.151.033	730.915	4.326.190	4.162.869	—	—	—
—	5.752.107	—	—	24.658	—	—	—	— ⁴⁾
19.254.559 ¹⁰⁾	294.000.000 ¹⁾	—	—	35.325.036	20.500.000	78.470 ⁷⁾	32.966.307	51.458.037 ⁸⁾
324.851	3.770.970 ²⁾	—	—	1.908.687	820.000	104.785	286.589	382.415

Statistique télégraphique comparative

OBJETS DE LA STATISTIQUE	Japon			Luxem- bourg	Mada- gascar 1907
	Formose ¹⁾	Sakhalin japonais ¹⁾	Corée ¹⁾		
I. Réseau.					
a. Longueur des lignes du réseau entier en kilomètres	1.363	646	5.173	538 ¹⁾	5.268
b. Développement des fils conducteurs en kilomètres	4.604	985	11.338	1.085 ²⁾	9.581
II. Bureaux.					
a. Nombre des bureaux. { Ouverts au service intérieur et internat. Ouverts au service intérieur seulement	110	14	171	286 ³⁾	75
Totaux	110	14	171	286	75
b. Nombre des bureaux. { De l'Etat Des chemins de fer ou C ^{ies} privées . . Sémaphoriques, avec service télégr. . .	96 14 —	14 — —	171 — —	230 56 —	— — 2
Totaux	110	14	171	286	2
c. Nombre des bureaux. { Avec service permanent Avec service de jour complet ou prolongé Avec service de jour limité	110 — —	14 — —	171 — —	9 47 230	— 8 67
Totaux	110	14	171	286	75
d. Nombre des bureaux de dépôt	—	—	—	—	—
III. Appareils.					
Nombre d'appareils en service. { Système Morse Système Hughes Autres systèmes	32 — 145	16 — 10	145 — 81	86 ⁴⁾ — 174 ⁵⁾	149 6 —
Totaux	177	26	226	260	155
IV. Personnel.					
a. Personnel supérieur et de l'Administration centrale	— ²⁾	— ²⁾	— ²⁾	— ⁶⁾	1
b. Nombre des employés des bureaux	—	—	—	—	141
c. Personnel subalterne	—	—	—	—	179
Totaux	—	—	—	—	321
V. Télégrammes.					
a. Service intérieur. { Nombre des télégrammes soumis à la taxe (expédiés) Nombre des télégrammes affran- chis de la taxe (expédiés)	376.863 —	77.919 —	815.962 —	31.824 6.578	90.899 52.554
Totaux	376.863	77.919	815.962	38.402	143.453
b. Service inter- national. { Nombre des télégrammes expédiés à l'étranger Nombre des télégrammes reçus de l'étranger Nombre des télégrammes ayant transité d'une frontière à l'autre	6.805 9.161 —	310 274 —	235.548 196.285 —	82.740 70.414 —	5.633 5.614 —
Totaux	15.966	584	431.833	153.154	11.247
c. Nombre des télégrammes de service	118.174	15.950	300.344	11.389	22.036
Totaux généraux du nombre des télégrammes	511.003	94.453	1.548.139	202.945	176.736
VI. Recettes.					
a. Produit des correspondances intérieures	Fr. 449.673 ³⁾	Fr. 106.302 ³⁾	Fr. 569.545 ³⁾	Fr. 15.133	Fr. 145.877
b. Produit net des correspondances internationales	53.417 ³⁾	362 ³⁾	291.334 ³⁾	66.644	11.107
c. Recettes diverses	— ⁴⁾	— ⁴⁾	— ⁴⁾	792	—
Totaux	503.090	106.664	860.879	82.569	156.984
VII. Dépenses.					
a. Frais d'exploit- tation. { Personnel Matériel et entretien des lignes et des bureaux	— ⁴⁾	— ⁴⁾	— ⁴⁾	— ⁷⁾	258.640 222.880
Totaux des dépenses du budget ordinaire	—	—	—	—	481.520
b. Frais d'établissement du réseau	— ⁴⁾	— ⁴⁾	— ⁴⁾	—	—
VIII. Données générales.					
a. Population de l'Etat d'après les recensements	3.132.335 ⁵⁾	26.392 ⁵⁾	9.912.741	246.455 ⁵⁾	3.500.000
b. Superficie de l'Etat en kilomètres carrés	34.974	37.400	217.826 [*]	2.597	580.000

de 1908. — I. Renseignements principaux.

Mada- gascar 1908	Mauritanie	Monté- négro	Natal	Norvège ¹⁾	Nouvelle- Calédonie	Nouvelle- Zélande	Orange River Colony	Pays-Bas ¹⁾
5.351	413		3.180	17.531 ²⁾	1.019	17.425	3.340	7.326
9.913	432		11.117	62.748 ³⁾	1.622	53.232	6.571	35.088
76	5		195	1.329 75	33 8	1.764	108	1.302
76	5		195	1.404	41	1.764	108	1.302
—	5		195	1.049 352	38 —	1.764	55 53	952 343
—	5		195	1.404 3	41 3	1.764	108	1.302
—	—		—	1 147 ⁴⁾	— 1	— 1.675	— 108	11 141
8 68	— 5		2 193	1.256	40	89	—	1.150
76	5		195	1.404	41	1.764	108	1.302
—	—		—	—	—	—	—	—
165 6	8 —		86 —	340 6	30 —	828	201	684 144 ²⁾
—	—		186	1.343 ⁵⁾	46 ¹⁾	1.477	3 ¹⁾	1.352 ²⁾
171	8		272	1.689 ⁶⁾	76	2.305	204	2.210
1 134 170 305	2 6 14 22		39 ¹⁾ 367 ²⁾ 160 566	77 710 ²⁾ 427 ³⁾ 1.214	4 48 ²⁾ 75 127	48 1.028 953 2.029	21 62 100 183	257 ⁴⁾ 2.933 ²⁾ 2.286 ⁶⁾ 5.526
90.310	13.861		439.627	1.671.120 ⁹⁾	17.373	7.338.017	340.905	2.952.975
61.974	7.149		56.375	—	9.630	87.676	21.321	—
152.284	21.010		496.002	1.671.120	27.003	7.425.693	362.226	2.952.975
5.855 5.609	38 —		4.120 3.368	516.449 586.866	2.834 2.305	123.001 112.141	2.280 2.600	1.357.580 1.632.140
—	—		22.548	203	—	—	—	315.168
11.464	38		30.036	1.103.518	5.139	235.142	4.880	3.304.888
30.240	112		— ³⁾	39.666 ¹⁰⁾	1.303	— ¹⁾	45.758	74.690
193.988	21.160		—	2.814.304 ¹¹⁾	33.445	7.660.835	412.864	6.332.553
Fr. 139.208 10.846 — 150.054	Fr. 5.803 257 — 6.060	Fr. — — — —	Fr. 743.072 22.680 329.767 1.095.519	Fr. 5.346.307 ¹²⁾ 1.315.006 ¹³⁾ 133.185 ¹⁴⁾ 6.794.498 ¹⁵⁾	Fr. 32.485 5.117 — 37.602	Fr. 5.837.925 3.281.225 114.675 9.233.825	Fr. 529.362 140 3.494 532.996	Fr. 1.876.737 2.475.500 385.507 4.737.744
268.340	24.268		1.418.836	2.820.952	240.740 ³⁾	7.326.550 ²⁾	742.860	5.719.296
232.622	3.830		147.974	2.368.935	53.385 ⁴⁾	2.539.700	49.492	2.033.531
500.962	28.098		1.566.810	5.189.887 ¹⁶⁾	294.125	9.866.250	792.352	7.752.827
50.000	125.733		5.386.828	31.737.200 ¹⁷⁾	—	41.069.200	24.973	—
3.500.000 580.000	225.000 350.000		1.206.386 ⁴⁾ 54.774	2.221.477 ¹⁸⁾ 321.477	53.346 21.024	968.313 270.580	385.045 129.940	5.825.198 33.080

Statistique télégraphique comparative

OBJETS DE LA STATISTIQUE	Perse	Portugal	Roumanie ¹⁾	Russie	Sénégal
I. Réseau.					
a. Longueur des lignes du réseau entier en kilomètres			7.762	191.815 ¹⁾	2.185
b. Développement des fils conducteurs en kilomètres			21.787	669.894 ¹⁾	3.885
II. Bureaux.					
a. Nombre des bureaux.			683 ²⁾	2.072	40
{ Ouverts au service intérieur et internat.			2.375 ³⁾	5.486	—
{ Ouverts au service intérieur seulement					
Totaux			3.058	7.558	40
b. Nombre des bureaux.			2.724	3.457	39
{ De l'Etat			334	4.101	—
{ Des chemins de fer ou C ^{ies} privées . . .			—	—	1
{ Sémaphoriques, avec service télégr. . .					
Totaux			3.058	7.558	40
c. Nombre des bureaux.			30	430	—
{ Avec service permanent			50	630	—
{ Avec service de jour complet ou prolongé			2.978	2.397	40
{ Avec service de jour limité					
Totaux			3.058	3.457	40
d. Nombre des bureaux de dépôt			—	—	—
III. Appareils.					
Nombre d'appareils en service.			1.068 ⁴⁾	6.457	62
{ Système Morse			38 ⁵⁾	675	2
{ Système Hughes			2.427 ⁶⁾	677 ⁷⁾	—
{ Autres systèmes					
Totaux			3.533	7.809 ⁸⁾	64
IV. Personnel.					
a. Personnel supérieur et de l'Administration centrale			269	— ⁴⁾	6
b. Nombre des employés des bureaux			2.330 ⁷⁾	—	122
c. Personnel subalterne			6.213	—	132
Totaux			8.812	—	260
V. Télégrammes.					
a. Service intérieur.			1.737.324	22.803.197	138.695
{ Nombre des télégrammes soumis à la taxe (expédiés)			161.049	—	28.560
{ Nombre des télégrammes affranchis de la taxe (expédiés)					
Totaux			1.898.373	22.803.197	167.255
b. Service international.			371.631	1.753.979	10.220
{ Nombre des télégrammes expédiés à l'étranger			372.642	2.048.371	7.314
{ Nombre des télégrammes reçus de l'étranger					
{ Nombre des télégrammes ayant transité d'une frontière à l'autre			177.954	444.281	—
Totaux			922.227	4.246.631	17.534
c. Nombre des télégrammes de service			116.659	3.144.683	24.900
Totaux généraux du nombre des télégrammes			2.937.259	30.194.511	209.689
VI. Recettes.					
a. Produit des correspondances intérieures	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
b. Produit net des correspondances internationales			82.396.652	105.053	
c. Recettes diverses			3.368.491	12.196.024	66.260
Totaux			3.368.491	96.374.048	171.378
VII. Dépenses.					
a. Frais d'exploitation.			— ⁸⁾	— ⁴⁾	— ¹⁾
{ Personnel					
{ Matériel et entretien des lignes et des bureaux				11.770.576 ⁹⁾	
Totaux des dépenses du budget ordinaire				11.770.576	
b. Frais d'établissement du réseau			—	—	—
VIII. Données générales.					
a. Population de l'Etat d'après les recensements			6.771.722 ⁹⁾	145.000.000	1.150.000
b. Superficie de l'Etat en kilomètres carrés			131.353	22.434.392	250.000

de 1908. — I. Renseignements principaux.

Serbie	Siam ¹⁾	Suède	Suisse	Transvaal	Tunisie	Turquie ¹⁾ 1907	Turquie ¹⁾ 1908	Uruguay
3.439	8.781 ¹⁾	9.978	3.974 ¹⁾		4.145 ¹⁾	45.270	44.430	
9.117	11.682 ²⁾	32.019	25.337 ²⁾		14.350 ¹⁾	75.474	75.039	
181 ¹⁾	66	2.209 ¹⁾	2.255		177	183	197	
—	67	451 ²⁾	—		—	909	898	
181	133	2.660	2.255		177	1.092	1.095	
119	66	1.012	2.196		118	928	931	
62	67	1.648 ³⁾	59		54	164	164	
—	—	3 ⁴⁾	—		5	—	—	
181	133	2.663	2.255		177	1.092	1.095	
82	1	16 ⁵⁾	6		—	324	335	
11	123	2.474 ⁶⁾	279		32	440	408	
88	9	170	1.970		145	328	352	
181	133	2.660	2.255		177	1.092	1.095	
1.369 ²⁾	1	81 ⁷⁾	—		—	—	—	
363 ³⁾	257	—	2.065 ³⁾		164	2.260	2.223	
4 ⁴⁾	—	1.478 ⁸⁾	112 ⁴⁾		12	18	20	
—	25 ⁵⁾	—	216 ⁵⁾		95 ⁶⁾	—	—	
367	282	1.478	2.393		271	2.278	2.243	
59	58	164 ⁹⁾	117		—	2.012	1.806	
682 ⁴⁾	390	840	2.970		—	2.219	2.174	
429	840	793 ¹⁰⁾	235 ⁶⁾		—	4.231	3.980	
1.170	1.288	1.797 ¹¹⁾	3.322		—	—	—	
423.970	284.815 ⁴⁾	1.725.961 ¹²⁾	1.571.921		294.915	1.756.452	1.972.009	
103.611	— ⁵⁾	64.456 ¹³⁾	—		48.168	3.886.753 ²⁾	3.693.692 ²⁾	
527.581	284.815	1.790.417	1.571.921		343.053	5.643.205	5.665.701	
98.868	36.166	579.870	1.140.034		282.834	540.904	496.880	
106.948	42.538	681.438	1.192.319		261.203	527.758	546.363	
72.402	41.689	716.614	1.038.134		—	63.599	72.988	
278.218	120.393	1.977.922	3.370.487		544.037	1.132.261	1.116.231	
8.715 ²⁾	21.559	184.326	183.819 ⁷⁾		93.774	398.874	378.817	
814.514	426.767	3.952.665	5.126.227		980.894	7.174.340	7.160.749	
Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
302.811	379.129	1.318.823 ¹⁴⁾	1.067.091		229.902	19.882.574 ³⁾	19.785.902 ³⁾	
334.205 ⁶⁾	179.431	1.778.784	2.378.016		311.649	5.828.162 ⁴⁾	5.404.763 ⁴⁾	
4.456 ⁷⁾	5.580	— ¹⁵⁾	333.019 ⁸⁾		6.123	262.768	330.119	
476.226	564.140	— ¹⁵⁾	3.778.126		547.674	25.973.504	25.520.784	
— ⁸⁾	549.277	— ¹⁶⁾	2.690.691		—	6.340.594	2.332.735	
—	179.702	—	1.087.435 ⁹⁾		—	3.412.149	3.197.074	
—	728.979	—	3.778.126		—	9.752.743	5.529.809	
—	—	53.517	6.596.524 ¹⁰⁾		—	147.993	34.020	
2.668.747	7.000.000 ⁶⁾	5.429.600	3.315.443 ¹¹⁾		1.800.000	—	—	
48.303	556.073	447.864	41.324		130.000	—	—	

Statistique télégraphique comparative de 1908.

Observations

Allemagne. — ¹⁾ Non compris 48.181 km. de lignes de chemins de fer ayant un développement de fils de 211.561 km. ni 6293 km. de lignes et 8814 km. de fils dans les protectorats allemands et en Chine. — ²⁾ Non compris 118 bureaux télégraphiques dans les protectorats allemands et en Chine. — ³⁾ Non compris 10 bureaux sémaphoriques. — ⁴⁾ Voir observation 3. — ⁵⁾ En outre, tous les bureaux ambulants, tous les facteurs du télégraphe et facteurs ruraux sont obligés de recevoir en dépôt des télégrammes. — ⁶⁾ A savoir : 33.746 appareils téléphoniques, 2955 parleurs, 9 Baudot, 6 Recorder, 14 Wheatstone, 10 Murray, 6 onduleurs, 430 téléscripteurs et 8 appareils destinés à la télégraphie sans fil. — ⁷⁾ Les services des postes et des télégraphes étant réunis, on ne peut établir une distinction pour le personnel spécialement affecté au service télégraphique. — ⁸⁾ Y compris 249.636 télégrammes de service des chemins de fer. — ⁹⁾ En outre, ont été transmis en Allemagne, dans l'intérêt du service météorologique, en tout 90.401 télégrammes contenant les prévisions du temps pour le lendemain, ce qui représente un nombre total de télégrammes météorologiques reçus de 6.252.823. — ¹⁰⁾ Non compris 188.917 télégrammes de service internationaux. — ¹¹⁾ Le montant indiqué ne fait pas ressortir les sommes perçues, mais le produit effectif, c'est-à-dire la somme de ce qui revient à l'Administration allemande après liquidation des comptes avec les Administrations étrangères. — ¹²⁾ La réunion des services des postes et des télégraphes ne permet pas d'établir les chiffres des dépenses exclusivement afférentes au service télégraphique. — ¹³⁾ Recensement du 1^{er} Décembre 1905. — ¹⁴⁾ Non compris la surface occupée par les eaux.

Argentine (République). — ¹⁾ En outre, 173 dans le service des chemins de fer, des compagnies privées et des télégraphes des provinces. — ²⁾ En outre, 2243 dans le service des chemins de fer, des compagnies privées et des télégraphes des provinces. — ³⁾ En outre, 2151 dans le service des chemins de fer, des compagnies privées et des télégraphes des provinces.

Autriche. — ¹⁾ Y compris 5426 km. de lignes de chemins de fer ou privées ayant un développement de fils de 72.260 km. — ²⁾ Bureaux de l'Etat. — ³⁾ Tous les bureaux et dépôts de postes sont autorisés à l'acceptation des télégrammes. — ⁴⁾ A savoir : 3 Baudot et 1 Murray. — ⁵⁾ Les services des postes et des télégraphes étant réunis, on ne peut pas établir une distinction pour le personnel spécialement affecté au service télégraphique. — ⁶⁾ Télégrammes de la Cour impériale et de l'Etat. — ⁷⁾ Dont 1.040.835 pour la Hongrie. — ⁸⁾ Dont 1.144.020 de la Hongrie. — ⁹⁾ Dans les télégrammes de service sont compris les télégrammes météorologiques, les bulletins de la bourse et des cours des prix des blés et les télégrammes d'intérêt public. — ¹⁰⁾ La réunion des services des postes, des télégraphes et des téléphones ne permet pas d'établir les chiffres des dépenses exclusivement afférentes au service télégraphique. — ¹¹⁾ Recensement de 1900.

Belgique. — ¹⁾ Ces chiffres ne comprennent ni 364 km. de lignes (portant 1946 km. de fils conducteurs) établies le long des cours d'eau, ni 520 km. de fils établis aux frais des concessionnaires de chemins de fer. — ²⁾ Y compris 183 bureaux reliés au réseau, mais ouverts au départ seulement. — ³⁾ Dont 50 qui disposent d'un poste téléphonique destiné à la transmission des télégrammes. — ⁴⁾ Dont 925 sounders (parleurs-récepteurs). Non compris les appareils des particuliers, du service hydraulique, ni les appareils loués aux concessionnaires de chemins de fer, ni ceux loués ou appartenant à d'autres Administrations. — ⁵⁾ Dont 26 installés en duplex et 4 en diple. — ⁶⁾ Téléphones. — ⁷⁾ Dont 116 s'occupant simultanément de télégraphie et de téléphonie. — ⁸⁾ Dont 415 s'occupant simultanément de télégraphie et de téléphonie. Il y a, en outre, 5370 agents des chemins de fer, des postes et des ponts et chaussées, etc., qui prêtent leur concours aux services télégraphique et téléphonique. — ⁹⁾ Y compris de nombreux agents s'occupant simultanément de télégraphie et de téléphonie, mais non compris les porteurs de télégrammes, agents ne faisant pas partie du cadre de l'Administration ; au 31 Décembre 1908, ils étaient au nombre de 3557 (effectifs et suppléants). — ¹⁰⁾ Ce nombre ne comprend que les télégrammes émis pour les besoins du service des télégraphes. Le nombre *total* des télégrammes de service est de 10.605.600, dont 9.988.340 ont été échangés pour les besoins du chemin de fer de l'Etat. — ¹¹⁾ Cette somme se décompose comme il suit : Part du télégraphe dans les taxes des expès postaux fr. 501.720, adresses conventionnelles fr. 77.347 et produits extraordinaires fr. 4773. — ¹²⁾ Chiffre tout approximatif qui ne comprend pas les frais d'amortissement ni l'intérêt du capital de premier établissement.

Bolivie. — ¹⁾ Non compris 721 km. de lignes de chemins de fer ayant un développement de fils de 1210 km. — ²⁾ Non compris 62 bureaux téléphoniques qui participent également à la transmission de télégrammes. — ³⁾ Non compris 3 bureaux téléphoniques qui participent également à la transmission de télégrammes. — ⁴⁾ Y compris 62 bureaux téléphoniques. — ⁵⁾ Y compris 3 bureaux téléphoniques. — ⁶⁾ Dont 12 bureaux de l'Etat. — ⁷⁾ Dont 39 bureaux télégraphiques de l'Etat et 62 bureaux téléphoniques de l'Etat. — ⁸⁾ A savoir : 9 bureaux de postes principaux, 112 bureaux de postes secondaires et 151 bureaux de dépôt. — ⁹⁾ En outre 152 téléphones. — ¹⁰⁾ En outre 12 téléphones. — ¹¹⁾ A savoir : 22 attachés au service télégraphique de l'Etat et 13 au service télégraphique des chemins de fer et des compagnies privées. — ¹²⁾ A savoir : 118 attachés au service télégraphique de l'Etat et 40 au service télégraphique des chemins de fer et des compagnies privées. — ¹³⁾ A savoir : 119 attachés au service télégraphique de l'Etat et 23 au service télégraphique des chemins de fer et des compagnies privées. — ¹⁴⁾ Ces chiffres se rapportent au trafic de l'Etat seul. — ¹⁵⁾ Ces chiffres ne représentent pas la totalité du trafic de ce genre. — ¹⁶⁾ Expédiés par l'Etat. — ¹⁷⁾ Trafic de l'Etat. — ¹⁸⁾ Recettes provenant du service de l'Etat. — ¹⁹⁾ Ces chiffres se rapportent exclusivement au service de l'Etat. — ²⁰⁾ Aucun relevé n'en a été fait. — ²¹⁾ Recensement de 1900. — ²²⁾ Y compris le territoire adjugé arbitrairement au Pérou, ainsi que celui adjugé au Brésil selon traité de Pétropolis.

Statistique télégraphique comparative de 1908.

Observations

Bosnie-Herzégovine. — ¹⁾ Y compris les lignes et fils des chemins de fer. — ²⁾ Y compris 176.511 télégrammes à destination de l'Autriche-Hongrie. — ³⁾ Y compris 164.991 télégrammes en provenance de l'Autriche-Hongrie. — ⁴⁾ Dans ce chiffre figurent aussi les télégrammes météorologiques, les bulletins des prix des blés et de la bourse et les télégrammes d'intérêt public. — ⁵⁾ Recensement du 23 Avril 1895.

Brésil. — ¹⁾ Non compris les bureaux de chemins de fer et des compagnies privées. — ²⁾ Avec service limité et soumis au régime de l'Etat. — ³⁾ A savoir : 27 Baudot et 169 téléphones.

Bulgarie. — ¹⁾ Non compris 8 bureaux ouverts en été seulement. — ²⁾ Chiffre commun pour les services des postes, des télégraphes et des téléphones. — ³⁾ Par suite de la fusion, les dépenses afférentes au service télégraphique ne peuvent être indiquées. — ⁴⁾ Recensement de 1905.

Cap de Bonne-Espérance. — ¹⁾ Téléphones. — ²⁾ Communs pour les services des postes et des télégraphes. — ³⁾ Y compris le nombre des télégrammes reçus et transmis par la Compagnie Eastern and South African Telegraph à Capetown. — ⁴⁾ Aucun relevé n'en a été fait. — ⁵⁾ Impôts sur les revenus téléphoniques. — ⁶⁾ De cette somme, fr. 4.893.900 représentent le montant du capital affecté aux télégraphes par les chemins de fer du Gouvernement du Cap. — ⁷⁾ A savoir : 575.102 Européens et 1.829.776 indigènes.

Congo français. — ¹⁾ La télégraphie officielle est gratuite. — ²⁾ Les parts terminales sont établies par le service du Gabon. — ³⁾ Communs aux deux services.

Crète. — ¹⁾ Recorder.

Danemark. — ¹⁾ Année budgétaire du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — ²⁾ Non compris 1567 km. de lignes ayant à présent aussi des fils téléphoniques. — ³⁾ Dont 145 bureaux ouverts pour la correspondance avec la Suède et la Norvège. — ⁴⁾ En outre, 140 bureaux téléphoniques ouverts aussi à la correspondance télégraphique. — ⁵⁾ Dont 4 Creed-receiver et 2 Creed-printers. Les appareils téléphoniques employés au service télégraphique sont inclus dans la statistique des téléphones. — ⁶⁾ La réunion des télégraphes et téléphones ne permet pas d'établir les chiffres du personnel et des dépenses exclusivement afférentes au service télégraphique. — ⁷⁾ En outre, 23.525 télégrammes météorologiques internationaux. — ⁸⁾ Recensement de 1906. Non compris les îles de Féroé et Islande.

Egypte. — ¹⁾ Non compris 9088 km. de lignes ayant un développement de fils de 17.295 km., dont 8043 km. de lignes ayant un développement de fils de 14.852 km. du Soudan, 358 km. de lignes avec un développement de fils de 1396 km. de la Compagnie Eastern Telegraph, 180 km. de lignes avec un développement de 540 km. du canal de Suez et 507 km. de lignes et de fils de la „Delta Light Railway C^o“. — ²⁾ Dont 55 du Soudan, 5 de la Compagnie Eastern Telegraph et 15 du canal de Suez. — ³⁾ Dont 103 de la „Delta Light Railway C^o“. — ⁴⁾ Dont 10 quadruplex, 36 duplex, 702 sounders, 10 vibrateurs et 10 téléphones. — ⁵⁾ Dont 95 % sont des télégrammes de service des chemins de fer.

Erythrée. — ¹⁾ Indigènes.

France (Continent et Corse). — ¹⁾ Ce chiffre comprend : 921 bureaux principaux, 13.111 bureaux secondaires, 199 bureaux militaires, 241 bureaux-écluses, 133 bureaux sémaphoriques, 3582 bureaux-gares et 143 bureaux privés. — ²⁾ Recettes urbaines. — ³⁾ A savoir : 2220 parleurs, 2929 téléphones pour service télégraphique, 278 cadran, 1640 relais, 6 Wheatstone, 1029 tableaux commutateurs, 302 Baudot, 41 appareils à courants vibrés, 286 installations d'essais et 171 installations de mesures. — ⁴⁾ En commun pour les trois services des postes, des télégraphes et des téléphones. — ⁵⁾ Dans ce chiffre figurent : 31.478.483 télégrammes déposés dans les bureaux de l'Etat, 9.826.822 correspondances pneumatiques et 1.199.975 télégrammes déposés dans des bureaux-gares. — ⁶⁾ Dans ce chiffre figurent : 3.971.255 télégrammes originaires des bureaux de l'Etat et 70.870 télégrammes originaires des bureaux-gares. — ⁷⁾ Produit constitué par : fr. 23.095.821 de taxes encaissées par les bureaux de l'Etat ; fr. 2.976.583 de taxes de correspondances pneumatiques et fr. 585.237 provenant du solde avec les compagnies de chemins de fer pour le service de la télégraphie privée. — ⁸⁾ Par suite de la fusion, les dépenses du budget ordinaire des postes, télégraphes et téléphones ne peuvent être décomposées ; elles se sont élevées en tout à fr. 296.213.647, à savoir : pour le personnel fr. 163.507.472 et pour le matériel fr. 132.706.175. — ⁹⁾ Recensement de 1905.

France (Algérie). — ¹⁾ A savoir : 25 Baudot, 171 cadrans, 1 Sounder, 2 recorders et 7 téléphones. — ²⁾ Par suite de la fusion, les dépenses du budget ordinaire des postes, des télégraphes et des téléphones ne peuvent être décomposées ; elles se sont élevées en tout à fr. 5.516.025, dont fr. 2.894.140 pour le personnel et fr. 2.621.885 pour le matériel.

Grande-Bretagne et Irlande. — ¹⁾ Année financière du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — ²⁾ Y compris les lignes et fils privés (télégraphe et téléphone) loués à des particuliers ou à des compagnies, mais non compris les lignes et fils appartenant aux compagnies de chemins de fer, dont aucun relevé n'a été fait et lesquels sont presque exclusivement au service des compagnies. — ³⁾ Y compris les lignes téléphoniques. Une grande partie des poteaux portent des fils télégraphiques et téléphoniques. — ⁴⁾ Y compris 85 bureaux appartenant aux compagnies de câbles et ouverts au service international seulement. Tous les autres bureaux sont ouverts aux services intérieur et international. — ⁵⁾ Y compris 90 bureaux

Statistique télégraphique comparative de 1908.

Observations

avec service permanent durant les jours de semaine, mais non les dimanches. — 9) Compris dans les totaux de la rubrique : Bureaux, *a, b et c.* — 7) Y compris 605 Wheatstone et 690 quadruplex ; le reste des appareils sont pour la plupart des appareils Sounders. — 8) Y compris 18.904 téléphones, 2173 sonneries, 3789 A. B. C., 61 Recorders Steljes, 735 appareils à aiguilles, 160 relais, 4 Baudot, 8 Murray-Creed et 1 Murray-multiplex. — 9) Les postes, les télégraphes et les téléphones étant réunis, le chiffre des employés du service télégraphique ne peut être indiqué à part. — 10) Y compris 24.000 télégrammes à taxes réduites expédiés pour le compte des chemins de fer. — 11) Y compris les télégrammes ayant emprunté exclusivement les lignes des compagnies de câbles. — 12) Aucun relevé n'en a été fait. — 13) Y compris la rente des fils loués à des particuliers et des compagnies (les compagnies de câbles comprises) et la valeur des services rendus à d'autres Départements gouvernementaux. — 14) Le capital originaire dépensé pour le premier établissement du réseau s'est élevé à fr. 255.268.112. Les intérêts de cette somme relatifs à l'exercice 1908-1909 (fr. 6.846.613) sont compris dans les dépenses sous la rubrique *a. 2°.*

Grèce. — 1) Non compris les lignes des chemins de fer ni celles de la Compagnie Eastern. — 2) Y compris 359 stations téléphoniques. — 3) De la Compagnie Eastern et des chemins de fer. — 4) Ce chiffre n'indique que le nombre d'appareils de l'Etat. — 5) Téléphones Ader, Ericsson et Bailleux. — 6) Le personnel supérieur et les employés des bureaux s'occupent aussi des postes et des téléphones, les trois services étant réunis. — 7) Par suite de la fusion des services des postes, des télégraphes et des téléphones, les dépenses exclusivement afférentes à la télégraphie ne peuvent être indiquées. Les dépenses pour les trois services se sont élevées à fr. 4.314.770. — 8) Recensement du 27 Octobre 1907.

Hongrie. — 1) Dont 2100 bureaux à service télégraphique et postal combiné. — 2) Dont 60 bureaux avec service jusqu'à minuit. — 3) Téléphones. — 4) Les services des postes et des télégraphes étant réunis, on ne peut pas fournir les données à l'égard du personnel affecté au service télégraphique. — 5) Télégrammes de la Cour royale. — 6) Dont 1.262.307 pour l'Autriche. — 7) Dont 1.221.910 de l'Autriche. — 8) Dans le nombre des télégrammes de service sont compris 392.000 télégrammes météorologiques, les bulletins de la bourse et les télégrammes d'intérêt public. — 9) Les dépenses ne peuvent pas être indiquées par suite de la fusion des services des postes et des télégraphes. — 10) Recensement de 1900.

Indes britanniques (Office indien). — 1) Année financière du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — 2) Non compris 1339 km. de lignes et 4486 km. de fils appartenant aux compagnies de chemins de fer et exploités par celles-ci. — 3) Y compris 442 duplex et 17 quadruplex. — 4) Ces renseignements ne peuvent pas être fournis. — 5) Recensement de 1900-1901. Ce chiffre comprend les données des Etats indigènes, mais non celles des possessions françaises et portugaises.

Indes britanniques (Office indo-européen). — 1) Bureaux de contrôle. — 2) Non compris les 7 bureaux de contrôle.

Indes néerlandaises. — 1) En 1907 abusivement mentionné 17 au lieu de 78.

Indo-Chine française. — 1) Y compris les bureaux sémaphoriques. — 2) Bureaux-gares et officiels. — 3) Ouverts au service intérieur seulement. — 4) A savoir : Bureaux de Hanoi, Saïgon, Haïphong, Tourane, Cap St-Jacques, Pnompenh et Hué. — 5) Y compris les bureaux sémaphoriques. — 6) Y compris les bureaux-gares et officiels.

Islande. — 1) Communs pour les services des télégraphes et des téléphones. — 2) Ouverts aussi à la correspondance téléphonique. — 3) Téléphones. — 4) En outre 4015 télégrammes météorologiques. — 5) Y compris les télégrammes échangés avec le Danemark. — 6) La réunion des services télégraphique et téléphonique ne permet pas d'établir les chiffres des dépenses exclusivement afférentes au service télégraphique. — 7) Recensement de l'année 1901.

Italie. — 1) Exercice du 1^{er} Juillet 1907 au 30 Juin 1908. — 2) Y compris 2635 km. de lignes au service exclusif des sociétés de chemins de fer, ayant un développement de fils de 43.428 km. — 3) Dont 2016 bureaux appartenant aux compagnies de chemins de fer. — 4) Dont 240 appartenant aux compagnies de chemins de fer. — 5) Dont 7 en service permanent pour les télégrammes urgents, 90 avec service prolongé jusqu'à minuit et 17 appartenant aux compagnies de chemins de fer. — 6) Dont 1759 appartenant aux compagnies de chemins de fer. — 7) Y compris 10 appareils Morse à transmission double simultanée et 4337 Morse simplex appartenant aux compagnies de chemins de fer. — 8) Dont 41 appareils Hughes à transmission double simultanée. — 9) Dont 24 appareils complets Wheatstone, 5 de transmission Wheatstone, 89 récepteurs Wheatstone, 10 Baudot doubles et 24 quadruplex, 381 Sounders et 2 Rowland. — 10) On ne peut donner ces indications, le personnel étant commun pour les services des postes et des télégraphes. — 11) Y compris 651.154 télégrammes expédiés par les bureaux de chemins de fer. — 12) Y compris 48.923 télégrammes expédiés par les bureaux de chemins de fer. — 13) Y compris 36.200 télégrammes expédiés par les bureaux de chemins de fer. — 14) Y compris 18.023 télégrammes reçus par les bureaux de chemins de fer. — 15) Les services des postes et des télégraphes étant réunis, on ne peut pas fournir les données à l'égard des dépenses exclusivement afférentes à la télégraphie.

Japon, Formose, Sakhalin japonais et Corée. — 1) Année budgétaire du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — 2) La fusion des postes et des télégraphes ne permet pas d'établir les chiffres du personnel exclusivement affecté au service télégraphique. — 3) Conversion en monnaie française à raison de 0,40 yen pour un franc. — 4) Ne peuvent être décomposées par suite de la fusion des deux services. — 5) Recensement du 31 Décembre 1908. — * Dans la statistique télégraphique pour l'année 1907, la superficie de la Corée a été indiquée par erreur avec 55.559 kilomètres carrés.

Statistique télégraphique comparative de 1908.

Observations

Luxembourg. — 1) Y compris 308 km. de lignes communes aux services des télégraphes et des téléphones et 201 km. de lignes communes aux services des télégraphes et des chemins de fer, mais non compris 159 km. de lignes appartenant aux chemins de fer. — 2) Y compris 248 km. de fils communs aux services des télégraphes et des téléphones, mais non compris 931 km. de fils appartenant aux chemins de fer. — 3) Y compris 172 agences téléphoniques coopérant au service des télégraphes. — 4) Non compris 129 appareils appartenant aux chemins de fer. — 5) Appareils téléphoniques. — 6) Les services des postes, des télégraphes et des téléphones étant réunis, il n'est pas possible de donner le nombre des employés affectés exclusivement au service télégraphique. — 7) La réunion des services des postes, des télégraphes et des téléphones ne permet pas d'établir le chiffre des dépenses se rapportant exclusivement au service télégraphique. — 8) Recensement de 1905.

Natal. — 1) Communs pour les services des postes et des télégraphes. — 2) Communs pour les services des postes, des télégraphes et des chemins de fer. — 3) Aucun relevé n'en a été fait. — 4) Dont 91.443 Européens.

Norvège. — 1) Les indications se rapportent à l'année du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — 2) La plupart des fils téléphoniques interurbains étant mis sur les poteaux télégraphiques, cette indication comprend les lignes télégraphiques et téléphoniques interurbaines. — 3) A savoir: fils télégraphiques 20.656 km.; fils téléphoniques interurbains 42.091 km. Longueur des lignes des chemins de fer: a) des télégraphes 2516 km., ayant un développement de fils de 5091 km.; b) des téléphones interurbains 1516 km., ayant un développement de fils de 2757 km. — 4) Dont 1 bureau avec service prolongé jusqu'à 1 heure et de 6 heures du matin, 4 bureaux jusqu'à minuit et 4 bureaux jusqu'à 10 heures du soir. — 5) A savoir: 27 duplex, 18 quadruplex, 19 automatiques de Wheatstone et 1279 téléphones. — 6) Non compris les appareils des bureaux de chemins de fer, savoir: 396 Morse, 56 Digney frères à cadran, 8 Siemens à cadran pour courant électromagnétique et 790 téléphones; total 1250. — 7) A savoir: 193 hommes et 517 femmes; ces chiffres comprennent le personnel des bureaux télégraphiques (482) et des bureaux téléphoniques interurbains (228). Non compris le personnel des petits bureaux entretenus par des communes rurales (946) et le personnel auxiliaire (282). Employés des télégraphes des chemins de fer: 248 hommes et 37 femmes. — 8) Y compris 86 agents chargés de la surveillance des lignes de l'Etat, mais non compris les ouvriers employés temporairement pour la construction ou l'entretien des lignes, environ 700. — 9) Non compris 88.697 télégrammes privés expédiés exclusivement sur les lignes des chemins de fer. — 10) Les bureaux de chemins de fer ont expédié 480.546 télégrammes de service, se rapportant pour la plupart aux mouvements des convois, aux colis égarés ou dévoyés. — 11) Non compris les télégrammes météorologiques. — 12) A savoir: recettes des télégrammes fr. 1.600.356, des conversations interurbaines fr. 1.626.608, des réseaux téléphoniques urbains fr. 2.119.342. Les recettes des bureaux de chemins de fer se sont élevées à fr. 84.199. — 13) A savoir: recettes des télégrammes fr. 1.235.675, des conversations fr. 79.331. — 14) A savoir: recettes diverses des télégraphes et des téléphones interurbains fr. 102.153 et des réseaux téléphoniques urbains fr. 31.032. — 15) Recettes totales des télégrammes fr. 2.836.031 et des conversations interurbaines fr. 1.705.940. — 16) Par suite de la fusion, les dépenses du budget ordinaire ne peuvent être décomposées. — 17) A savoir: fr. 30.427.200 de frais d'établissement du réseau antérieur à l'année budgétaire 1908-1909 et fr. 1.310.000 de frais d'établissement de l'année budgétaire 1908-1909. Le premier chiffre se compose de fr. 11.125.100 des télégraphes, fr. 11.968.800 des réseaux téléphoniques interurbains et fr. 7.313.300 des réseaux téléphoniques urbains; le dernier chiffre se compose de fr. 49.900 des télégraphes, fr. 733.900 des réseaux téléphoniques interurbains et fr. 526.200 des réseaux téléphoniques urbains. — 18) Recensement du 3 Décembre 1900.

Nouvelle-Calédonie. — 1) Dont 4 appareils optiques, 2 relais et 38 téléphones. — 2) Le personnel s'occupe simultanément des services postal, télégraphique et téléphonique. — 3) Cette dépense s'applique aux 127 agents mentionnés sous la rubrique: Personnel. — 4) Les bureaux et réseaux télégraphiques ou téléphoniques sont confondus au point de vue de l'entretien.

Nouvelle-Zélande. — 1) Aucun relevé n'en a été fait. — 2) Y compris les dépenses des postes centraux téléphoniques.

Orange River Colony. — 1) Appareils Wheatstone.

Pays-Bas. — 1) A l'exception du nombre des bureaux, les données ont seulement rapport à l'Administration des télégraphes de l'Etat. — 2) Dont 6 montés en duplex. — 3) A savoir: 4 appareils système Baudot, 494 parleurs, 753 téléphones systèmes Bell-Blake et Berliner, 11 postes télégraphiques et 120 postes téléphoniques intermédiaires. — 4) Y compris 99 employés du service réuni des postes et des télégraphes. — 5) Y compris 1675 employés du service réuni des postes et des télégraphes. — 6) A savoir: 2042 facteurs, 127 surveillants des lignes et 117 ouvriers.

Roumanie. — 1) Les données se rapportent à l'année financière du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — 2) A savoir: 228 bureaux d'Etat, 55 agences spéciales, 334 bureaux de chemins de fer et 6 stations radiotélégraphiques. — 3) Postes téléphoniques qui font le service télégraphique. — 4) A savoir: 960 Morse simples, 81 en translation et 27 en duplex. — 5) A savoir: 24 Hughes simples, 12 en duplex et 2 en translation. — 6) A savoir: 24 Hipp en simple, 2 en translation, 16 téléscripteurs, 4 Siemens différentiels, 2375 téléphones employés pour la transmission des télégrammes et 6 appareils destinés à la télégraphie sans fil, dont 1 à Constantza et 5 sur les vapeurs *Regele Carol*, *Principesa Maria*, *România*, *Impă-*

Statistique télégraphique comparative de 1908.

Observations

ratul Traian et Dacia. — ¹⁾ Les nombres inscrits comprennent le personnel des postes, des télégraphes et des téléphones, les trois services étant réunis. — ²⁾ La réunion des services des postes, des télégraphes et des téléphones ne permet pas d'établir les dépenses exclusivement afférentes au service télégraphique; elles se sont élevées en tout à fr. 10.584.190. — ³⁾ Chiffre évalué d'après le recensement de 1899.

Russie. — ¹⁾ A savoir : 171.116 km. de lignes télégraphiques de l'Etat, ayant un développement de fils de 461.049 km.; 16.134 km. de lignes de chemins de fer, ayant un développement de fils de 199.986 km.; en outre, 4175 km. de lignes des compagnies privées, ayant un développement de fils de 8468 km., et 390 km. de lignes appartenant aux réseaux télégraphiques de la police, ayant un développement de fils de 390 km. — ²⁾ Dont 50 appareils Morse duplex, 125 Wheatstone, 12 appareils Baudot, 4 appareils Murray, 25 sonneries et 461 téléphones. — ³⁾ Ce chiffre n'indique que le nombre d'appareils de l'Etat. — ⁴⁾ Les services des postes et des télégraphes étant réunis, il ne peut être établi de distinction pour le personnel des télégraphes. — ⁵⁾ Ce chiffre ne comprend pas l'entretien des bureaux.

Sénégal. — ¹⁾ Par suite de la fusion, les dépenses du budget ordinaire des postes et des télégraphes ne peuvent être décomposées; elles se sont élevées en tout à fr. 694.000, dont fr. 472.000 pour le personnel et fr. 222.000 pour le matériel.

Serbie. — ¹⁾ Dont 1 est destiné uniquement au service de navigation de bateaux à vapeur et 1 au service météorologique et 62 sont des bureaux de chemins de fer. — ²⁾ Les bureaux communaux sont tenus d'accepter des télégrammes, de percevoir les taxes réglementaires et de transmettre les télégrammes aux plus proches bureaux d'Etat. — ³⁾ Y compris les appareils du système duplex et ceux des chemins de fer. — ⁴⁾ Le personnel est commun aux trois services postal, télégraphique et téléphonique. — ⁵⁾ Non compris 886.203 télégrammes des chemins de fer. — ⁶⁾ Produit total. — ⁷⁾ Produit total des télégrammes des chemins de fer. — ⁸⁾ Par suite de la fusion des postes, des télégraphes et des téléphones, les dépenses ne peuvent être décomposées; elles se sont élevées pour les trois services à fr. 1.903.934, savoir : fr. 1.426.852 pour le personnel et fr. 477.082 pour le matériel et l'entretien des lignes et des bureaux.

Siam. — ¹⁾ Année budgétaire du 1^{er} Avril 1908 au 31 Mars 1909. — ²⁾ Non compris les lignes et les fils des chemins de fer. — ³⁾ Téléphones. — ⁴⁾ Non compris les télégrammes des chemins de fer. — ⁵⁾ Le droit de franchise des télégrammes n'existe pas. — ⁶⁾ Chiffre approximatif; la population n'a pas encore été recensée exactement.

Suède. — ¹⁾ Y compris 1197 bureaux de chemins de fer (dont 400 appartenant à l'Etat et 797 à des compagnies privées) et 835 bureaux téléphoniques de l'Etat ouverts aussi au service télégraphique (dont 81 seulement pour le dépôt des télégrammes — voir l'observation 7 ci-dessous). — ²⁾ Bureaux de chemins de fer (dont 64 appartenant à l'Etat et 387 à des compagnies privées) ouverts aussi à la correspondance avec le Danemark et la Norvège. — ³⁾ Dont 464 appartenant à l'Etat et 1184 à des compagnies privées. — ⁴⁾ Dans l'un de ces bureaux, le service sémaphorique est effectué par le personnel de l'Administration des télégraphes, dans les 2 autres bureaux, par celui de l'Administration du pilotage. — ⁵⁾ Dont 4 appartenant à l'Administration des télégraphes et 12 aux chemins de fer de l'Etat. — ⁶⁾ Dont 1636 bureaux de chemins de fer ouverts pendant les heures de service des chemins de fer. Les dimanches et les jours fériés, le service est, en règle générale, plus ou moins limité. — ⁷⁾ Bureaux téléphoniques, ouverts seulement pour le dépôt des télégrammes — voir l'observation 1 ci-dessus. — ⁸⁾ Y compris 1027 appareils téléphoniques, 2 appareils Murray et un certain nombre d'appareils Wheatstone (simplex et duplex). Le reste des appareils sont du système Morse (simplex, duplex, quadruplex et Sounder). Il y a, en outre, 2761 appareils télégraphiques des chemins de fer. — ⁹⁾ Le personnel de l'Administration, qui, jusqu'ici, était rangé parmi le personnel de l'Administration centrale, en a été séparé à partir de l'année 1908 et n'entre pas, par conséquent, dans le total indiqué. Le personnel supérieur de l'atelier se composait, à la fin de l'année 1908, de 6 employés. — ¹⁰⁾ Y compris 355 chefs d'équipe des lignes et monteurs et 4 contre-maitres de l'atelier. En outre, l'Administration suédoise a occupé, en moyenne, 1336 ouvriers des lignes et de 6 à 700 ouvriers-chefs et ouvriers de l'atelier, affectés soit aux travaux des télégraphes seuls, soit indistinctement aux travaux des télégraphes et des téléphones. — ¹¹⁾ En outre, il y a eu dans les chemins de fer environ 160 personnes employées exclusivement pour le service télégraphique. La totalité du personnel engagé en 1908 par l'Administration des télégraphes pour le service des télégraphes et des téléphones s'est élevée à environ 7755 personnes. — ¹²⁾ Dont 129.768 télégrammes transmis exclusivement par les lignes des chemins de fer. — ¹³⁾ Télégrammes météorologiques. — ¹⁴⁾ En outre, fr. 147.483 pour la correspondance transmise exclusivement par les lignes des chemins de fer. — ¹⁵⁾ Les services des télégraphes et des téléphones étant réunis, les recettes diverses, se montant à fr. 148.350, ne peuvent être exactement décomposées. Pour les deux services, le total des recettes s'est monté à fr. 17.452.556. — ¹⁶⁾ La réunion des services télégraphique et téléphonique ne permet pas d'établir les chiffres des dépenses exclusivement afférentes au service télégraphique. Les dépenses pour le personnel se sont élevées à fr. 7.682.003, dont fr. 65.739 pour frais de voyage et de séjour. Pour l'entretien des bureaux et des lignes (télégraphiques et téléphoniques), l'Administration a dépensé fr. 3.767.793, dont fr. 260.885 pour l'entretien des lignes télégraphiques, fr. 888.411 pour l'entretien des lignes téléphoniques (interurbaines et suburbaines) et fr. 2.618.497 pour l'entretien des bureaux (télégraphiques et téléphoniques) et des réseaux téléphoniques urbains. La totalité des dépenses s'est élevée à fr. 17.313.218, y compris fr. 2.406.090 pour l'amortissement des emprunts, fr. 885.948 pour intérêts, et fr. 417.000 mis en réserve pour la construction et l'agrandissement des locaux. Les chemins de fer ont, en outre, dépensé fr. 180.860 pour l'entretien des lignes télégraphiques et fr. 38.467 pour des constructions télégraphiques nouvelles.

Statistique télégraphique comparative de 1908.

Observations

Suisse. — ¹⁾ Non compris 3371 km. de lignes mixtes qui portent des fils des réseaux télégraphique et téléphonique. Les lignes privées et de chemins de fer accusent un développement de 3411 km. de lignes et de 22.383 km. de fils. — ²⁾ Y compris 1400 km. de fils de réserve. — ³⁾ Dont 132 appareils sans dispositif imprimeur et qui sont remplacés par un appareil Morse quand le bureau travaille sur le fil. — ⁴⁾ Dont 6 groupes sont montés et utilisés temporairement pour le service duplex. — ⁵⁾ A savoir: 73 parleurs (Sounders), 1 Baudot double, 1 Baudot triple, 1 Baudot quadruple, 109 relais-translateurs et 31 stations téléphoniques remplaçant des appareils télégraphiques. Les appareils de 920 stations téléphoniques communales avec service télégraphique font partie du réseau téléphonique. — ⁶⁾ Non compris les agents subalternes chargés de la construction, de la surveillance et de l'entretien des lignes. — ⁷⁾ Télégrammes de service partants, dont 56,39 % concernant le service postal à l'intérieur. — ⁸⁾ Y compris l'augmentation de l'inventaire de fr. 178.191. — ⁹⁾ Y compris fr. 18.048 d'intérêts du compte de construction, fr. 65.122 d'intérêts de l'inventaire, fr. 77.349 (15 %) pour amortissement ordinaire et fr. 11.267 (solde actif de l'année) pour amortissement extraordinaire du compte de construction. — ¹⁰⁾ Dont fr. 94.285 en 1908. — ¹¹⁾ Recensement de 1900.

Tunisie. — ¹⁾ Y compris les lignes téléphoniques interurbaines. — ²⁾ Recorder, Sounder, relais et téléphones. — ³⁾ Le service du télégraphe étant réuni à celui des postes, il n'est pas possible de fournir ces renseignements.

Turquie. Année 1907. — ¹⁾ L'année budgétaire a commencé le 1/13 Mars 1907 et a fini à la fin de Février 1908. — ²⁾ Les télégrammes officiels de l'Etat ne sont pas, à proprement parler, affranchis de la taxe; la taxe de ces télégrammes est calculée et portée au débit du Ministère des Finances, qui en est, par contre, crédité à la présentation des comptes annuels. — ³⁾ Ce produit comprend aussi les taxes des télégrammes officiels de l'Etat, qui s'élèvent à fr. 15.764.971. — ⁴⁾ Ce produit comprend aussi les taxes des télégrammes officiels de l'Etat, qui s'élèvent à fr. 425.195.

Turquie. Année 1908. — ¹⁾ L'année budgétaire a commencé le 1/13 Mars 1908 et a fini à la fin de Février 1909. — ²⁾ Les télégrammes officiels de l'Etat ne sont pas, à proprement parler, affranchis de la taxe; la taxe de ces télégrammes est calculée et portée au débit du Ministère des Finances, qui en est, par contre, crédité à la présentation des comptes annuels. — ³⁾ Ce produit comprend aussi les taxes des télégrammes officiels de l'Etat, qui s'élèvent à fr. 15.271.126. — ⁴⁾ Ce produit comprend aussi les taxes des télégrammes officiels de l'Etat, qui s'élèvent à fr. 424.533.



II. Renseignements accessoires et spéciaux. — 1° Nature des communications en 1908.

ÉTATS	Longueur des lignes			Total	Développement des fils conducteurs			Total	Tubes pneumatiques
	aériennes	souterraines	sous-marines		aériens	souterrains	sous-marins		
	Km.	Km.	Km.	Km.	Km.	Km.	Km.	Km.	Mètres
Allemagne	196.069	9.669	4.531	210.269	1.255.738	271.099	10.686	1.537.523	248.644
Argentine (République)	56.202	80	137	56.419	148.790	196	422	149.408	—
Autriche	43.743	219	434	44.396	215.543	6.094	442	222.079	86
Belgique	7.160	16	104 ¹⁾	7.280	37.089	1.280	546 ²⁾	38.915	3.050
Bolivie	4.989 ³⁾	—	—	4.989	6.038 ⁴⁾	—	—	6.038	—
Bosnie-Herzégovine	3.069	1	1 ⁵⁾	3.071	6.134	10	2 ⁵⁾	6.146	—
Brésil	29.300	22	83	29.405	53.921	152	148	54.221	—
Bulgarie	5.896	3	1	5.900	11.863	136	1	12.000	—
Cap de Bonne-Espérance	13.230	6	11	13.247	51.233	312	11	51.556	—
Congo français	533	—	2	535	663	—	4	667	—
Dahomey et dépendances	2.113	—	4 ⁵⁾	2.117	2.282	—	4 ⁵⁾	2.286	—
Danemark	3.227	61 ⁶⁾	274	3.562	11.229	332 ⁶⁾	673	12.234	—
Egypte	4.681	—	—	4.681	20.098	—	—	20.098	—
Erythrée	1.102	—	627	1.729	1.457	—	627	2.084	—
France { Continent et Corse	149.824	6.999	20.697	177.520	592.156	39.392	21.590	653.138	360.049
{ Algérie	14.916	41	—	14.957	38.340	596	—	38.936	—
Grande-Bretagne et Irlande	82.157	6.146	4.790	93.093	361.296	424.981	15.356	801.633	140
Grèce	8.111	—	994	9.105	15.535	—	994	16.529	—
Guinée française	2.690	—	10	2.700	2.690	—	10	2.700	—
Hongrie	24.602	115	—	24.717	134.869	4.905	—	139.774	—
Indes britanniques { Office indien	111.465	165	474	112.104	445.033	3.397	522	448.952	—
{ Office indo-européen	2.335	—	4.457	6.792	6.997	—	7.173	14.170	—
Indes néerlandaises	9.305	249	4.965	14.519	14.357	288	4.965	19.610	—
Indo-Chine française	13.792	10	5 ⁵⁾	13.807	27.405	205	5 ⁵⁾	27.615	—
Islande	1.032	27	—	1.059	2.564	46	—	2.610	—
Italie	48.700	661	2.072	51.433	247.716	5.177	2.264	255.157	—
Japon { Japon	33.734	31	6.983	40.748	204.917	2.408	8.250	215.575	—
{ Formose	1.157	—	206	1.363	4.396	—	208	4.604	—
{ Sakhalin japonais	646	—	—	646	985	—	—	985	—
{ Corée	5.167	—	6	5.173	11.307	2	29	11.338	—
Luxembourg	530	8	—	538	1.033	52	—	1.085	—
Madagascar (année 1907)	5.268	—	—	5.268	9.581	—	—	9.581	—
Madagascar (année 1908)	5.351	—	—	5.351	9.913	—	—	9.913	—
Mauritanie	412	—	1 ⁵⁾	413	431	—	1 ⁵⁾	432	—
Natal	3.180	—	—	3.180	11.117	—	—	11.117	—
Norvège	15.621	3	1.907	17.531	59.723	61	2.964	62.748	44
Nouvelle-Calédonie	1.018	—	1	1.019	1.621	—	1	1.622	—
Nouvelle-Zélande	16.743	—	682	17.425	52.550	—	682	53.232	—
Orange River Colony	3.340	—	—	3.340	6.571	—	—	6.571	—
Pays-Bas	6.803	309	214	7.326	33.763	885	440	35.088	2.329
Roumanie	7.396	17	349	7.762	21.358	68	361	21.787	—
Russie	190.339	251	1.225	191.815	665.047	250	4.597	669.894	—
Sénégal	2.174	—	11	2.185	3.873	—	12	3.885	—
Serbie	3.434	5	—	3.439	8.995	122	—	9.117	—
Siam	8.768	—	13	8.781	11.669	—	13	11.682	—
Suède	9.581	27	370	9.978 ⁷⁾	31.114	239	666	32.019	—
Suisse	3.869	85	20	3.974	21.410	3.899	28	25.337	—
Tunisie	4.134	3	8	4.145	14.242	100	8	14.350	—
Turquie (année 1907)	44.595	—	675	45.270	74.759	—	715	75.474	—
Turquie (année 1908)	44.063	—	367	44.430	74.337	—	702	75.039	—

1) Dont 6 km. de câbles sous-fluviaux. — 2) Dont 29 km. de fils sous-fluviaux. — 3) Y compris 721 km. de lignes de chemins de fer et d'entreprises privées. — 4) Y compris 1210 km. de fils appartenant aux chemins de fer et aux entreprises privées. — 5) Câbles sous-fluviaux. — 6) En partie câbles aériens. — 7) Les parcours suivants des lignes sont communs aux services télégraphique et téléphonique, à savoir : des lignes aériennes 7860 km., des lignes souterraines 22 km. et des lignes sous-marines 25 km.; au total 7907 km. de lignes communes aux deux services.

2° Mouvement des télégrammes urgents en 1908.

ÉTATS	Service Intérieur	Service international			TOTAL
		de départ	d'arrivée	de transit	
Allemagne	264.007	157.933	117.095	25.352	564.387
Argentine (République)	262.889	10.390	6.614	—	279.893
Autriche	105.778	36.753	38.561	21.982	203.074
Belgique	39.679	25.976	32.173	12.166	109.994
Bolivie	3.510 ¹⁾	3.036 ²⁾	2.393 ²⁾	—	8.939
Bosnie-Herzégovine	7.940	568	630	837	9.975
Brésil	16.754	89	60	—	16.903
Danemark	6.794	11.247	10.977	—	29.018
Egypte	38.181	—	—	—	—
Erythrée	220	11	8	52	291
France { Continent et Corse	—	92.032	83.345	7.499	182.876
France { Algérie	—	38	110	51	199
Guinée française	39.347	175	203	39	39.764
Hongrie	52.643	27.936	25.285	—	105.864
Indes britanniques (Office indien)	937.901	409.500	366.300	392.847	2.106.548
Indes néerlandaises	6.413	588	786	—	7.787
Indo-Chine française	—	592	1.023	1.662	3.277
Italie	392.740	40.150	25.185	4.745	462.820
Japon { Japon	239.972	5.315	5.557	—	250.844
Japon { Formose	3.105	26	31	—	3.162
Japon { Sakhalin japonais	381	2	—	—	383
Japon { Corée	5.234	1.383	1.600	—	8.217
Luxembourg	62	416	295	—	773
Norvège	20.602	6.823	6.426	—	33.851
Nouvelle-Calédonie	27.003	2.773	1.636	—	31.412
Pays-Bas	45.299	35.240		—	80.539
Russie	293.890	55.948	35.849	—	385.687
Sénégal	25	4	3	—	32
Serbie	1.737	840	882	—	3.459
Siam	584	81	650	103	1.418
Suède	17.012	9.641	8.913	—	35.566
Suisse	671	2.553	3.954	—	7.178
Tunisie	—	193	62	—	255

¹⁾ Ce chiffre ne se rapporte qu'aux lignes d'Etat. — ²⁾ Ce chiffre se rapporte à toutes les lignes.

3° Répartition entre les diverses natures de télégrammes des produits de la correspondance internationale.

ÉTATS	Produits de la correspondance internationale			
	de départ	d'arrivée	de transit	TOTAL
	Fr.	Fr.	Fr.	Fr.
Argentine (République)	1.263.323	—	—	1.263.323
Belgique	1.671.894	983.999	322.487	2.978.380
Bosnie-Herzégovine	88.400	61.776	39.672	189.848
Brésil	577.207	479.842	139.509	1.196.558
Congo français	2.304	2.548	1.666	6.518
Dahomey et dépendances	3.920	5.554	5.294	14.768
Danemark	734.942	328.968	374.641	1.438.551
Egypte	60.756	63.840	54.898	179.494
Erythrée	6.400	4.000	16.150	26.550
France { Continent et Corse	5.374.470	4.030.300	1.616.350	11.021.120
France { Algérie	173.741	80.388	29.055	283.184
Grande-Bretagne et Irlande	5.890.097	4.460.501	455.691	10.806.289
Guinée française	1.948	974	10.567	13.489
Indes britanniques (Office indien)	1.482.298	1.001.670	1.224.979	3.708.947 ¹⁾
Indes néerlandaises	315.108	304.357	45.648	665.113
Indo-Chine française	75.098	51.469	68.762	195.329
Italie	2.157.202	1.892.765	49.414	4.099.381
Japon { Japon	1.541.679	1.014.968		2.556.647
Japon { Formose	29.875	23.542		53.417
Japon { Sakhalin japonais	362	—	—	362
Japon { Corée	291.334		—	291.334
Luxembourg	58.384	8.280	—	66.644
Madagascar (année 1907)	4.504	6.603	—	11.107
Madagascar (année 1908)	4.566	6.280	—	10.846
Mauritanie	257	—	—	257
Natal	3.453	19.227		22.680
Norvège	671.234	564.441		1.235.675
Nouvelle-Calédonie	3.010	2.107	—	5.117
Orange River Colony	140	—	—	140
Pays-Bas	2.260.656		214.844	2.475.500
Sénégal	11.377	7.851	47.032	66.260
Serbie	268.959	—	65.246	334.205
Siam	80.949	85.317	13.165	179.431
Suède	1.101.805	426.905	250.074	1.778.784

¹⁾ Y compris fr. 445.117 pour ajustements de comptes (différences de cours, agio, etc.).

4° Mouvement comparatif des correspondances internationales européennes et extra-européennes.

ÉTATS	Nombre des correspondances		Total	Produit des correspondances		Total
	européennes	extra-européennes		européennes	extra-européennes	
				Fr.	Fr.	Fr.
Allemagne	16.482.518	1.518.057	18.000.575 ¹⁾	— ²⁾	— ²⁾	— ²⁾
Argentine (République)	—	855.200	855.200	—	1.263.323	1.263.323
Autriche	8.668.244	108.732	8.776.976	— ³⁾	— ³⁾	— ³⁾
Belgique	3.683.177	213.030	3.896.207	2.761.511	216.869	2.978.380
Bosnie-Herzégovine	—	—	444.077	188.733	1.115	189.848
Brésil	—	128.124	128.124	—	1.196.558	1.196.558
Congo français	—	3.025	3.025	—	6.518	6.518
Dahomey et dépendances	—	—	7.272	3.692	11.076	14.768
Egypte	—	74.627	74.627	—	179.494	179.494
Erythrée	—	10.774	10.774	—	26.550	26.550
France { Continent et Corse	8.243.439	1.332.871	9.576.310	9.167.440	1.853.680	11.021.120
France { Algérie	97.933	3.008	100.941	249.493	33.691	283.184
Guinée française	—	417	417	—	13.489	13.489
Hongrie	4.076.932	23.149	4.100.081	— ³⁾	— ³⁾	— ³⁾
Indes britanniques (Office indien)	—	1.168.647	1.168.647	—	3.708.947 ⁴⁾	3.708.947
Indes néerlandaises	—	240.827	240.827	—	665.113	665.113
Indo-Chine française	—	99.624	99.624	—	195.329	195.329
Japon { Japon	—	1.333.166	1.333.166	—	2.556.647	2.556.647
Japon { Formose	—	15.966	15.966	—	53.417	53.417
Japon { Sakhalin japonais	—	584	584	—	362	362
Japon { Corée	—	431.833	431.833	—	291.334	291.334
Luxembourg	162.426	256	162.682 ⁵⁾	66.395	249	66.644
Madagascar (année 1907)	—	11.247	11.247	—	2.098	2.098
Madagascar (année 1908)	—	11.464	11.464	—	1.721	1.721
Mauritanie	38	—	38	257	—	257
Natal	—	30.036	30.036	—	22.680	22.680
Norvège	1.055.517	47.798	1.103.315	1.186.600	49.075	1.235.675
Nouvelle-Calédonie	—	5.117	5.117	—	5.117	5.117
Orange River Colony	—	4.880	4.880	—	—	—
Pays-Bas	3.052.869	252.019	3.304.888	—	—	2.475.500
Russie	3.666.880	135.470	3.802.350 ⁶⁾	—	—	—
Sénégal	10.450	7.084	17.534	45.500	20.760	66.260
Siam	—	120.393	120.393	—	179.431	179.431
Suède	1.874.954	102.968	1.977.922	1.725.151	53.633	1.778.784
Tunisie		544.037	544.037		311.649	311.649

¹⁾ Y compris 188.917 télégrammes de service internationaux. — ²⁾ L'Administration allemande ne dispose pas de données statistiques à cet égard. — ³⁾ Par suite de la réunion des services des postes et des télégraphes, ces renseignements ne peuvent pas être fournis. — ⁴⁾ Y compris fr. 445.117 pour ajustements de comptes (différences de cours, agio, etc.). — ⁵⁾ Y compris 9528 télégrammes de service. — ⁶⁾ Non compris les télégrammes de transit.

5° Situation des lignes pendant l'année 1908.

ÉTATS	Etendue kilométrique des						Nombre des					
	Lignes			Fils			Poteaux en service			Isolateurs en service		
	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total
Allemagne	41.934	154.135	196.069 ¹⁾	—	—	1.255.738 ¹⁾	1.066.681	2.629.338	3.696.019	11.145.565	13.323.592	24.469.157
Argentine (République)	23.188	33.014	56.202	79.497	69.293	148.790	389.436	324.282	713.718	1.307.015	742.781	2.049.796
Bolivie	1.389	3.600	4.989	2.220	3.818	6.038	—	—	49.777	—	—	64.556
Bosnie-Herzégovine	963	2.108	3.071	2.333	3.813	6.146	18.297	40.057	58.349	51.326	83.886	135.212
Bésil	3.409	25.996	29.405	5.031	49.190	54.221	—	—	311.091	—	—	583.649
Bulgarie	1.432	4.468	5.900	2.800	9.200	12.000	26.950	56.461	83.411	68.700	107.109	175.809
Cap de Bonne-Espérance	3.314	9.916	13.236	10.393	41.152	51.545	49.416	132.483	181.899	98.832	596.174	695.006
Congo français	—	—	535	—	—	667	—	—	8.235	—	—	8.435
Dahomey et dépendances	140	1.977	2.117	140	2.146	2.286	2.105	26.743	28.848	8.630	54.612	63.242
Danemark	—	—	3.227	—	—	11.229	—	—	52.000 ²⁾	—	—	180.000 ²⁾
Egypte	3.090	1.591	4.681	17.221	2.877	20.098	33.990	17.501	51.491	189.431	31.647	221.078
Erythrée	70	1.032	1.102	210	1.247	1.457	1.400	20.600	22.000	4.200	24.900	29.100
France { Continent et Corse	85.339	64.485	149.824	467.134	125.022	592.156	1.181.826	1.742.613	2.924.439	8.316.757	7.006.913	15.323.670
{ Algérie	6.898	8.018	14.916	22.258	16.082	38.340	83.483	99.554	183.037	308.369	117.216	425.585
Guinée française	300	2.400	2.700	300	2.400	2.700	24.000	3.000	27.000	24.000	3.000	27.000
Hongrie	16.104	8.613	24.717	117.595	22.179	139.774	—	—	563.466	—	—	2.679.451
Indes britanniques (Office indien)	60.331	51.773	112.104	339.417	109.535	448.952	—	—	—	—	—	—
Indes néerlandaises	2.500	6.805	9.305	6.502	7.855	14.357	40.000	88.465	128.465	104.032	102.115	206.147
Indo-Chine française	1.271	12.521	13.792	8.110	19.295	27.405	18.828	172.270	190.898	61.215	238.640	299.855
Italie	20.051	29.310	49.361	178.357	69.359	247.716	391.010	427.980	818.990	2.958.316	998.895	3.957.211
{ Japon	4.361	29.404	33.765	54.015	153.310	207.325	85.182	440.131	525.313	1.156.205	1.789.876	2.946.081
{ Formose	—	—	1.157	—	—	4.396	—	—	16.894	—	—	100.509
{ Sakhalin japonais	—	—	646	—	—	985	—	—	10.318	—	—	14.827
{ Corée	915	4.252	5.167	3.615	7.692	11.307	15.332	63.021	78.353	77.157	129.510	206.667
Luxembourg	206	332	538	671	414	1.085	3.258	5.413	8.671	10.601	5.501	16.102
Madagascar (année 1907)	207	5.061	5.268	1.414	8.167	9.581	1.642	61.579	63.221	10.006	110.946	120.952
Madagascar (année 1908)	290	5.061	5.351	1.746	8.167	9.913	2.952	61.579	64.531	17.866	110.946	128.812
Mauritanie	—	412 ⁴⁾	412	—	431 ⁴⁾	431	—	4.578 ⁴⁾	4.578	—	4.778 ⁴⁾	4.778
Natal	1.351	1.829	3.180	4.149	6.968	11.117	20.148	27.270	47.418	64.460	108.250	172.710
Norvège	—	—	17.531	—	—	62.748	—	—	338.046	—	—	1.454.098
Nouvelle-Calédonie	—	1.018	1.018	—	1.621	1.621	—	16.928	16.928	—	25.304	25.304
Nouvelle-Zélande	—	—	17.425	—	—	53.232	—	—	—	—	—	—
Orange River Colony	1.143	2.197	3.340	3.579	2.992	6.571	17.400	23.600	41.000	54.500	32.200	86.700
Pays-Bas	2.966	4.238	7.204 ³⁾	26.660	8.262	34.923 ³⁾	81.727	70.996	152.723	1.037.686	294.897	1.332.583
Roumanie	1.558	5.838	7.396	4.028	17.759	21.787	31.211	129.707	160.918	80.561	398.806	479.367
Russie	76.669	115.146	191.815	412.692	257.202	669.894	—	—	—	—	—	—
Sénégal	264	1.921	2.185	1.328	2.557	3.885	2.951	20.640	23.591	14.047	26.632	40.679
Serbie	545	2.894	3.439	1.008	8.709	9.717	10.900	25.447	36.347	18.601	75.860	94.461
Siam	2.561	6.207	8.768	3.199	8.470	11.669	29.400	105.492 ²⁾	134.892	53.750	126.102	179.852
Suède	7.175	2.406	9.581	25.238	5.876	31.114	143.300 ²⁾	47.700	191.000 ²⁾	503.900 ²⁾	115.500 ²⁾	619.400 ²⁾
Tunisie	1.378	2.756	4.134	9.755	4.598	14.353	19.637	28.299	47.936	115.973	55.659	170.832
Turquie (année 1907)	4.948	43.179	48.127	17.171	66.004	83.175	37.420	574.409	611.829	185.513	952.052	1.137.565
Turquie (année 1908)	3.623	40.440	44.063	13.174	61.163	74.337	35.169	529.231	564.400	174.193	893.355	1.067.548

¹⁾ Non compris les lignes et fils des chemins de fer ni ceux dans les protectorats allemands et en Chine. — ²⁾ Chiffre approximatif. — ³⁾ Non compris les câbles sous-marins d'une longueur au-dessus de 3 kilomètres. — ⁴⁾ Sur pistes.

6° Nombre et nature des dérangements des lignes pendant l'année 1908.

ÉTATS	Nombre des dérangements														
	Poteaux			Isolateurs			Lignes								
							Rupture des fils			Pertes, dérivations, mélanges			Autres dérangements		
	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total	Chemins de fer	Routes	Total
Argentine (République)	4.377	3.730	8.107	12.521	11.942	24.463	1.302	1.234	2.546	5.448	4.219	9.667	115	170	285
Bosnie-Herzégovine	—	—	—	—	—	—	23	89	112	53	141	194	—	—	—
Brésil	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.472	—	—	—
Bulgarie	—	—	2.854	—	—	1.715	—	—	215	—	—	230	—	—	14
Cap de Bonne-Espérance	—	—	124	—	—	186	—	—	287	—	—	912	—	—	173
Congo français	400	—	400 ¹⁾	200	—	200 ¹⁾	65	—	65 ¹⁾	100	—	100 ¹⁾	25	—	25 ¹⁾
Dahomey et dépendances	—	73	73	—	22	22	3	16	19	37	8	45	—	92	92
Danemark	—	—	21	—	—	661	—	—	522	—	—	920	—	—	202
Egypte	—	—	2	—	—	—	—	—	278	—	—	428	—	—	762
Erythrée	35	620	655	310	1.550	1.860	15	42	57	125	350	475	—	—	—
France { Continent et Corse	8.251	10.227	18.478	22.803	62.483	85.286	9.809	16.235	26.044	20.483	16.363	36.846	4.764	5.166	9.930
Algerie	550	589	1.139	612	1.105	1.717	290	348	638	991	982	1.973	64	171	235
Hongrie	—	—	502	—	—	44.176	—	—	2.057	—	—	3.650	—	—	230
Indes britanniques (Office indien)	44	51	95	98	72	170	188	189	377	819	238	1.057	823	625	1.448
Indes néerlandaises	34	37	71	25	90	115	1	1	2	387	481	868	33	11	44
Indo-Chine française	16	588	604	267	621	688	27	692	719	53	930	983	7	28	35
Italie	107	153	260	851	1.328	2.179	826	591	1.417	6.476	4.426	10.902	81	173	254
Japon { Japon	250	430	680	32.317	42.510	74.827	25	1.793	1.818	87	6.064	6.151	—	—	—
Formose	—	—	—	—	—	—	1	40	41	5	137	142	—	—	—
Corée	—	17	17	—	10	10	1	210	211	9	431	440	—	—	—
Luxembourg	—	—	—	—	—	—	18	13	31	78	23	101	—	—	—
Madagascar (année 1907)	—	—	11.809	—	—	6.930	—	—	—	—	—	—	—	—	1.208
Madagascar (année 1908)	—	—	10.153	—	—	5.802	—	—	—	—	—	—	—	—	1.028
Mauritanie	—	82 ⁴⁾	82	—	123 ⁴⁾	123	—	22 ⁴⁾	22	—	—	—	—	—	—
Natal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	876
Norvège	—	—	121	—	—	65	—	—	870	—	—	1.910	—	—	99
Nouvelle-Calédonie	—	250	250	—	415	415	—	72	72	—	175	175	—	20	20
Pays-Bas	5	9	14	2	21	23	603	391	994	3.325	1.669	4.994	244	501	745 ²⁾
Roumanie	—	20	20	—	76	76	65	644	709	50	391	441	—	—	—
Russie	388	459	847	529	313	842	174	129	303	2.482	910	3.392	3.699	2.255	5.954
Sénégal	384	1.804	2.188	42	248	290	32	38	70	32	64	96	6	8	14
Serbie	—	70	70	—	1.101	1.101	—	73	73	—	82	82	—	—	—
Siam	4	4.863	4.867	2.706	4.110	6.816	48	167	215	275	528	803	29	39	68 ³⁾
Tunisie	259	81	340	543	288	831	60	45	105	—	—	—	—	—	—
Turquie (année 1907)	756	11.460	12.216	1.134	14.611	15.745	201	1.672	1.873	192	1.303	1.495	43	1.080	1.123
Turquie (année 1908)	51	2.179	2.230	117	1.461	1.578	22	313	335	225	1.374	1.599	—	—	—

1) De fin Septembre à mi-Mai orages et tornades violents et journaliers. — 2) Principalement dans les bureaux. — 3) Produits par des orages, etc. — 4) Sur pistes.