

JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

Vie de la Société

Journal de la société statistique de Paris, tome 61 (1920), p. 282-300

http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1920__61__282_0

© Société de statistique de Paris, 1920, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

IV

BIBLIOGRAPHIE

La dépopulation des campagnes. — *Étude démographique des régions rurales, industrielles et urbaines de la Belgique*, par Edmond NICOLAÏ, directeur général au ministère des Sciences et Arts, professeur à l'École spéciale de Commerce annexée à l'Université de Gand (1).

Notre savant et sympathique collègue M. NICOLAÏ vient de publier le résultat d'une enquête très détaillée relative à la dépopulation des campagnes; le fait, constaté depuis longtemps, incontestable et très général, n'avait cependant pas été l'objet d'études complètes, malgré l'intérêt qui s'attachait à ce problème vital pour certains pays; de nombreuses questions se posent à son sujet, car il est en corrélation probable avec l'augmentation de la population urbaine, et il est certainement utile de dégager les causes des migrations, de peser les avantages et les inconvénients et d'examiner s'il y a lieu de prendre des mesures spéciales.

M. NICOLAÏ ne pouvait évidemment étudier le problème dans toute son ampleur, car les statistiques manquent pour la plupart des pays; il s'est donc borné à examiner la question pour la Belgique, mais son étude est un véritable modèle qui servira de cadre aux travaux qui seront certainement entrepris pour les autres pays. La Belgique, ainsi que le disait Malthus à Quételet, placée entre trois grands pays : la France, l'Angleterre et l'Allemagne, est le pays le plus propre à devenir la base de travaux statistiques intéressants pour tous.

M. NICOLAÏ a rencontré dans son étude de nombreuses difficultés résultant des méthodes employées jusqu'ici pour établir les statistiques des populations; ne soupçonnant pas les questions qui pourraient se poser, les auteurs de recensements se bornaient à diviser la population entre les centres urbains et les localités rurales; mais cette division trop simpliste, qui pouvait suffire dans le passé, ne peut être adoptée aujourd'hui, car beaucoup de localités autres que les villes sont devenues des centres industriels importants ne méritant pas cependant le nom de centres urbains; notre collègue a donc été amené très judicieusement à distinguer les communes rurales et les communes industrielles; la distinction est difficile à faire et il faut avoir étudié chaque centre, avoir même quelquefois directement observé pour arriver à établir les différences essentielles.

En France, on considère comme commune urbaine toute agglomération de plus de 2.000 habitants; aux États-Unis, on admet 8.000 habitants, mais en Belgique, où la population est excessivement dense, M. NICOLAÏ a été amené à prendre le minimum de 20.000, en ajoutant toutefois les localités chefs-lieux d'arrondissement qui peuvent avoir une population moindre et qui, cependant, présentent tous les caractères des villes.

L'étude de notre collègue a été faite pendant la période décennale 1900-1910 et il arrive à dénombrer pour le Royaume :

1.954 communes rurales.	} au total 2.617
608 communes industrielles	
55 communes urbaines	

comptant respectivement :

2.582.992 habitants.	} au total 6.693.548
2.129.609 habitants.	
1.980.947 habitants.	

(1) Un volume de 158 pages avec de nombreux tableaux-cartes, édité par Hayez, imprimeur de l'Académie Royale de Belgique, 112, rue de Louvain. 1919.

En fait, si la répartition du nombre des communes est très différente : 75 %, 23 %, 2 %, la répartition des habitants ne présente pas des écarts considérables : 38 %, 32 %, 30 %.

La répartition des sexes est différente suivant la catégorie des communes, et l'on trouve :

51 % hommes et 49 % femmes pour les communes rurales, 50,3 et 49,7 pour les industrielles, 47,2 et 52,8 pour les urbaines; la supériorité numérique du sexe féminin dans les villes est assez marquée.

Les migrations à l'intérieur du Royaume sont importantes, les chiffres montrent des déplacements de population très considérables dans les centres urbains (93 % d'immigration et 83 % d'émigration), assez importants dans les régions industrielles (67 % immigration et 63 % émigration) et moindres dans les localités rurales (33 % d'immigration et 39 % d'émigration), mais ces proportions indiquent nettement le sens du déplacement de la campagne vers la ville. /

Il n'y a pas sensiblement de différence entre la valeur relative des déplacements observés.

Une très belle étude de M. VANDERVELDE montre que, malgré la diminution du nombre des agriculteurs en valeur absolue, la population communale se maintient grâce au développement considérable des facilités de communication; il suffit de citer le nombre des abonnements ouvriers délivrés depuis 1870 : en 1871, 14.000 billets; en 1880, 356.000; en 1890, 1.188.000, et enfin en 1901, 4.412.000; la plupart de ces abonnements, 3.489.000 sont délivrés à des personnes faisant six voyages par semaine.

Si l'on considère les habitants au point de vue de leur lieu de naissance et de leur résidence, on trouve les résultats ci-après :

72 %	des habitants de communes agricoles	résident dans leur commune d'origine.
61 %	— — — industrielles	— — —
55 %	— — — urbaines	— — —

Les rapports étaient peu différents lors du recensement de 1890; mais il semble y avoir tendance à une diminution de la population indigène pour les communes industrielles et urbaines.

L'étude des naissances et des décès dans les trois catégories de communes montre que le coefficient de natalité pour 1.000 habitants est de 29,65 pour les communes agricoles, 29,30 pour les industrielles et seulement 28,18 pour les urbaines. Il y a d'ailleurs des différences énormes entre les communes dans chaque catégorie, et l'on constate les maxima et minima ci-après :

34,23 (Anvers)	et 20,62 (Hainaut)	pour les communes agricoles;
38,68 (Anvers)	et 25,35 (Hainaut)	pour les communes industrielles;
32,77 (Flandre Occidentale)	et 23,29 (Hainaut)	pour les communes urbaines.

Toutes les provinces, sauf deux, ont leur coefficient maximum dans leurs centres industriels.

Les coefficients de mortalité sont les suivants :

18,58 ‰	dans les communes rurales;
18,13 ‰	dans les communes industrielles;
20,49 ‰	dans les communes urbaines.

Il résulte de l'examen attentif des diverses causes de variation de la population que, « si les campagnes ne voient pas diminuer le nombre de leurs habitants, elles le doivent exclusivement à l'excédent des naissances sur les décès, car les migrations leur sont défavorables. Dans les centres industriels et urbains, au contraire, les deux facteurs d'accroissement font sentir leurs effets; mais, si dans les premiers le surplus des naissances prime la balance favorable du mouvement migratoire, dans les seconds, au contraire, l'augmentation de la population est surtout due aux nombreuses immigrations qui s'y produisent ».

Nous avons tenu à citer le texte même, pour montrer la précision réelle à laquelle peut arriver un statisticien attentif et averti comme l'est notre collègue.

Quels sont les avantages ou les inconvénients de la dépopulation des campagnes et de l'accroissement de la population des villes? Le problème est complexe, car il peut être examiné au point de vue politique ou intellectuel, au point de vue physique ou moral et, enfin, au point de vue économique.

L'exode rural favorise incontestablement le développement de l'instruction même primaire ou même post-scolaire; par contre, le développement physique est supérieur dans les communes agricoles, malgré le peu d'hygiène qui règne dans les habitations à la campagne; mais certaines maisons de centres industriels ou urbains ne laissent-elles pas aussi beaucoup à désirer à ce sujet?

Au point de vue moral, il est incontestable que les communes rurales ont encore une grande supériorité, car les déclassés, les gens sans aveu recherchent plutôt les bas-fonds des villes.

Au point de vue économique, la dépopulation des campagnes entraîne nécessairement un manque de main-d'œuvre, qui se traduit par une hausse des salaires et une augmentation du prix des aliments nécessaires à l'existence des habitants de tout le pays; par contre, cette diminution de la main-d'œuvre incite le paysan à rechercher des moyens plus scientifiques de travail qui se traduisent par une augmentation parfaitement constatée du rendement des terres à l'hectare.

En mettant en balance ces éléments, il semble bien que l'émigration lente n'est pas un grand danger. Mais l'accroissement de la population des villes constituera un danger réel; elles arrivent à faire de petits États dans l'État et l'insuffisance des logements crée un grave problème, difficile à résoudre, en favorisant le développement des épidémies; il est vrai que ces agglomérations sont favorables aux hommes d'études, propices aux associations intellectuelles, et il est vraiment difficile de dégager de cet ensemble de faits une conclusion nettement défavorable à l'accroissement de la population urbaine.

Si, maintenant, on recherche les causes réelles du mouvement migratoire, on trouve :

- 1° L'excédent relativement élevé des naissances sur les décès;
- 2° Le taux plus faible des salaires dans les campagnes que dans les autres centres;
- 3° Le développement du machinisme agricole;
- 4° Le service militaire;
- 5° Le service domestique;
- 6° L'attraction des villes.

Peut-on, doit-on prendre des mesures pour enrayer ce mouvement migratoire? Notre collègue pense que des mesures doivent être prises, et il passe en revue les principales : accroissement de la natalité et réduction de la mortalité générale et de la mortalité infantile en particulier; diffusion de l'enseignement rural et de l'enseignement supérieur agricole; mesures coercitives à prendre contre les déclassés des villes afin de rétablir la moralité; restriction du luxe effréné; modifications du service militaire; établissement de travaux industriels dans les régions agricoles et, par suite, augmentation des moyens de transport toujours insuffisants; construction d'habitations saines dans les centres agricoles et développement des règles d'hygiène.

Telles sont les conclusions d'une belle étude qui fait le plus grand honneur à notre collègue et ami auquel nous tenons à rendre un hommage bien mérité.

A. BARRIOL.

V

LISTE DES DOCUMENTS PRÉSENTÉS DANS LA SÉANCE DU 20 OCTOBRE 1920

ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque	ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque
DOCUMENTS OFFICIELS		Danemark	
Argentine (République)		DÉPARTEMENT DE LA STATISTIQUE. — Im- portation et exportation du Dane- mark en 1918.	D ^{55a} 18
<i>Direction générale de Statistique. — Le commerce extérieur pendant les neuf premiers mois de 1918 et 1919. . .</i>	Ar ^{55b} 18-19	Ville de Copenhague	
Australie (Confédération des États d')		<i>Bureau municipal de Statistique. — Ta- bleaux statistiques de Copenhague, nos 20 et 21, 1916.</i>	D ⁵⁷ 16 XX-XXI
<i>Bureau confédéral du Recensement et de la Statistique (Melbourne). — Popu- lation et statistiques vitales : démo- graphie confédérale. 1919.</i>	As ^{51b} 19	— Annuaire statistique de Copenhague et de Frederiksberg, 1919.	D ⁵¹⁰ 19
— Tarifs douaniers et revenus de régie pour l'année 1918-1919.	As ⁵⁷ 18-19	États-Unis d'Amérique	
NOUVELLE-GALLES DU SUD		DÉPARTEMENT DU TRAVAIL. — <i>Bureau de statistique. — Salaires et heures de travail dans l'industrie de la chaus- sure, 1907 à 1918.</i>	EU ^{c48b} 07-18
<i>Bureau des Statistiques. — Annuaire offi- ciel de la Nouvelle-Galles du Sud pour l'année 1918.</i>	As ^{59a5} 18	— Rapports du 5 ^e meeting annuel de l'Association internationale des bu- reaux et commissions des accidents industriels, tenu à Madison les 24- 27 septembre 1918.	EU ^{c08} 18
— <i>Registre statistique de la Nouvelle- Galles du Sud. — 1^{re} partie. — Po- pulation et statistiques vitales pour 1918-1919.</i>	As ^{59a6a} 18-19	— Prévention des décès dans l'industrie manufacturière du coton. 1919. . .	EU ^{c110} 19
— Id. 2 ^e partie. — Finances publiques pour 1918-1919.	As ^{59a6b} 18-19	— Rapport du Conseil industriel du Bu- reau du Travail britannique sur ses enquêtes dans les contrats indus- triels, 1913.	EU ^{c111} 13
— Id. 3 ^e partie. — Éducation, science et art pour 1918-1919.	As ^{59a6c} 18-19	— Employers' welfare work, 1913. . .	EU ^{c112} 13
— Id. 4 ^e partie. — Finances privées pour 1918-1919.	As ^{59a6d} 18-19	ÉTAT DU MASSACHUSETTS	
— Id. 5 ^e partie. — Navigation pour 1918- 1919.	As ^{59a6e} 18-19	<i>Bureau de statistique. — Rapport sur l'Of- fice public de placement pour l'an- née 1919.</i>	EU ^{ma} b ¹¹ 19
— Id. 6 ^e partie. — Météorologie pour 1918-1919.	As ^{59a6f} 18-19	— Salaires et heures de travail dans cer- taines occupations, 1911.	EU ^{ma} b ²⁴ 11
— Id. 7 ^e partie. — Manufactures et usi- nes pour 1918-1919.	As ^{59a6g} 18-19	Finlande	
— Id. 8 ^e partie. — Commerce pour 1918- 1919.	As ^{59a6h} 18-19	<i>Bureau central de Statistique. — Annuaire statistique de la Finlande pour l'an- née 1918.</i>	Fi ^{a27} 18
— Rapport par les statisticiens du Gou- vernement sur les statistiques vi- tales de la capitale et districts sani- taires réunis pour l'année 1919. .	As ^{59a7} 19	France	
— Rapport sur les statistiques vitales de la Nouvelle-Galles du Sud pour 1919.	As ^{59a8} 19	MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉTRANGÈRES. — <i>Commission internationale chargée de la revision des nomenclatures nosologiques. — Nomenclatures in- ternationales destinées à rendre comparables entre elles les statis- tiques nosologiques (octobre 1920). .</i>	Fa ^{a1} 20
Belgique		MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE. — <i>Direction de l'Agriculture. — Statistique agri- cole annuelle pour 1916, 1917 et 1918.</i>	Fa ^{a4} 16-18
MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE, DU TRAVAIL ET DU RAVITAILLEMENT. — Rapports annuels de l'Inspection du Travail pour l'année 1913.	Be ^{a1} 13	MINISTÈRE DU TRAVAIL ET DE LA PRÉ- VOYANCE SOCIALE. — <i>Direction du Travail. — Statistique des grèves et des recours à la conciliation et à l'arbitrage survenus pendant l'an- née 1914.</i>	Fa ^{a29} 14
— Statistique des accidents du travail. Année 1908.	Be ^{a34} 08	MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE ET DES BEAUX-ARTS. — <i>Coinité des tra- vaux historiques et scientifiques. — Bulletin de la section des Sciences économiques et sociales. Année 1918.</i>	Fa ^{a2a} 18
— La situation des industries belges en juin 1920.	Be ^{a36} 20	— Programme du 54 ^e congrès des So- ciétés savantes de Paris et des dé- partements, à Paris (mars-avril 1921)	Fa ^{a2a3} 21
Chili			
<i>Office central de Statistique. — Annuaire statistique. — L'industrie manufac- turière pour l'année 1918.</i>	Ch ^{57c} 18		
— Id. Bienfaisance, médecine et hygiène pour l'année 1918.	Ch ^{57ff} 18		
— Id. Instruction pour l'année 1918. . .	Ch ^{57g} 18		
— Id. Commerce intérieur pour l'année 1918.	Ch ^{57l} 18		
— Statistique de l'évaluation de la pro- priété rurale de la République du Chili, 1919.	Ch ⁵⁹ 19		

ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque	ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque
ALGERIE GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE L'ALGÉRIE. — Exposé de la situation générale de l'Algérie en 1919, présenté par M. J.- B. Abel, gouverneur général.	Faf1 19	<i>Direction des Chemins de fer.</i> — Annuaire des chemins de fer norvégiens, 1918-1919.	Na41 18-19
ALSACE ET LORRAINE COMMISSARIAT GÉNÉRAL DE LA RÉPUBLI- QUE. — <i>Direction du Travail.</i> — <i>Office de Statistique d'Alsace et de</i> <i>Lorraine.</i> — Comptes rendus statis- tiques. 2 ^e année. Fasc. nos 4 et 5. 1920.	FHaj1 20	MINISTÈRE DE LA JUSTICE. — La Justice criminelle. Comptes de travail des tribunaux et les grâces pour les années 1913 et 1914.	Nu1 13-14
Ville de Paris PRÉFECTURE DE LA SEINE. — <i>Direction de</i> <i>l'Hygiène, du Travail et de la Pré-</i> <i>voyance sociale.</i> — <i>Service de la</i> <i>Statistique municipale.</i> — Annuaire statistique de la Ville de Paris, 1914.	FLaa4 14	MINISTÈRE DE LA DÉFENSE. — <i>Direction de</i> <i>l'Armée.</i> — Statistique du recrute- ment pour l'année 1915.	Nuol 15
Grande-Bretagne MINISTÈRE DU COMMERCE. — <i>Département</i> <i>du Travail.</i> — Rapport sur les sta- tistiques du travail en 1908-1909. . . — Rapport sur les variations des taux de salaires et heures de travail en 1913.	GBAa5 08-09 GBAa7 13	Pérou <i>Direction de Statistique.</i> — Statistique des prix et nombres indicateurs.	Pea10 20
Hollande Ville d'Amsterdam <i>Bureau municipal de Statistique.</i> — An- nuaire statistique de la ville d'Am- sterdam pour l'année 1918.	Hma2 18	Roumanie MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION ET DU COM- MERCE. — <i>Direction générale de Sta-</i> <i>tistique.</i> — Statistique minière de la Roumanie pendant les années 1913- 1914 à 1915-1916.	RoAa23 13-14-15-16
Italie MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE, DE L'INDUS- TRIE ET DU COMMERCE. — <i>Office cen-</i> <i>tral de Statistique.</i> — Annuaire sta- tistique italien. Années 1917 et 1918. — Statistique des causes de décès pen- dant l'année 1916. — Le mouvement de la population pen- dant l'année 1916.	Isa1 17-18 Isa26 16 Isa22 16	Suède DÉPARTEMENT CIVIL. — <i>Bureau central de</i> <i>Statistique.</i> — Population des com- munes, districts et divisions admi- nistratives au 31 décembre 1919. . . — Les exploitations agricoles et l'éle- vage au 1 ^{er} juin 1919. — Statistique électorale en 1919. . . . — Statistique des caisses d'épargne en 1918. — Immigration et émigration en 1919. — Les sociétés d'assurances sur la vie en 1918. — Les sociétés d'assurances des rentes et capitaux, etc., en 1918. — Statistique des décès en 1915. . . . — Assurances des animaux domestiques en 1917. — Données statistiques sur la pêche en 1918. — Laiteries en 1918. — <i>Collège du Commerce.</i> — Le com- merce en 1918.	SAa2b 19 SAa4 19 SAa6a 19 SAa9 18 SAa16 19 SAa20a 18 SAa30b 18 SAa21 15 SAa25 17 SAa26 18 SAa28 18 SAb4 18
Japon CORÉE GOUVERNEMENT GÉNÉRAL DE LA CORÉE. — Rapport annuel sur les réformes et progrès de la Corée en 1917-1918. . .	Joa1 17-18	DÉPARTEMENT DES CULTES ET DE L'INS- TRUCTION PUBLIQUE. — L'enseigne- ment primaire en 1918-1919. — Rapport sur les écoles normales su- périeures de l'État et privées et les écoles moyennes libres, 1918-1919. — Examens de sortie de l'école mo- derne et baccalauréats pour 1919. — Instruction préparatoire des profes- seurs pour 1918-1919. — <i>Direction générale des Services mé-</i> <i>dicauz.</i> — Hygiène et service sani- taire en Suède pour 1918. — Statistique des hospices d'aliénés pour 1918.	Sa1a 18-19 Sa1c 18-19 Sa2 19 Sa3 18-19 Sa1a 18 Sa1b 18
Norvège MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR. — <i>Bureau cen-</i> <i>tral de Statistique.</i> — Tableaux des successions, des faillites et des biens pupillaires pour les années 1916 et 1917. — Statistique du commerce de la Nor- vège pendant l'année 1918. — Statistique de la navigation de la Norvège pendant l'année 1918 avec des renseignements préliminaires pour l'année 1919. — Statistique des caisses d'épargne pour l'année 1918. — Annuaire statistique de la Norvège, 1919. — Recensement des superficies agri- coles et du bétail au 20 juin 1918. — Bétail. Recensement du 1 ^{er} janvier 1918. — <i>Direction de l'Administration des</i> <i>Affaires médicales.</i> — Statistique des hospices d'aliénés pour l'année 1916.	NAa5 16-17 NAa21 18 NAa22 18-19 NAa24 18 NAa27 19 NAa33 18 NAa40 18 NAa8 16	DÉPARTEMENT DES FINANCES. — <i>Palrica-</i> <i>tion et vente de l'eau-de-vie, sucre</i> <i>de betterave.</i> Culture du tabac en 1918-1919. — Budget de l'État pour 1921. — État annuel des banques d'hypothé- ques pour 1919. — <i>Direction générale des Domaines.</i> — Statistique des domaines pour 1918.	Sc1 18-19 Sc2 21 Sc5 19 Scal 18

ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque	ORIGINE ET NATURE des DOCUMENTS	INDICES de CLASSEMENT dans la Bibliothèque
— <i>Direction de la Caisse postale.</i> — Statistique de la Caisse d'épargne postale pour 1919. — <i>Direction générale des Télégraphes.</i> — Statistiques des téléphones et des télégraphes pour 1919. — <i>Inspection des Banques.</i> — Rapport annuel sur les banques pour 1919. DÉPARTEMENT DE LA JUSTICE. — Statistique criminelle pour 1913 et 1914. . . DÉPARTEMENT DE LA MARINE. — <i>Direction générale du Pilotage.</i> — Statistique du pilotage, des phares et du sauvetage pour les années 1918 et 1919. DÉPARTEMENT DE LA GUERRE. — <i>Direction de l'Administration médicale de l'armée.</i> — Hygiène et service médical de l'armée en 1919. Suisse Ville de Zurich <i>Bureau de Statistique.</i> — Die Mietpreise in der Stadt Zurich im Jahre 1919. République Tchéco-Slovaque <i>Office de Statistique d'État.</i> — Bulletin statistique. N° de juin 1920. — <i>Manuel statistique de la République.</i> N° 1, 1920. — <i>Rapports mensuels de l'Office de Statistique de la République Tchéco-Slovaque.</i> 1^{re} année, 1920. N°s 1 et 3. Uruguay MINISTÈRE DU COMMERCE. — <i>Direction générale de Statistique.</i> — Annuaire statistique pour l'année 1917. . . . MINISTÈRE DE LA JUSTICE, DES CULTES ET DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE. — <i>Direction de l'Enseignement primaire et supérieur.</i> — Annales de l'Instruction primaire. N°s 10, 11 et 12. N°s d'octobre, novembre et décembre 1919. DOCUMENTS INTERNATIONAUX Statistique INSTITUT INTERNATIONAL DE STATISTIQUE. <i>Office permanent.</i> — Annuaire international de statistique. — Mouvement de la population en Amérique. Tome IV. 1920. — <i>Annuaire international de statistique.</i> — Enseignement primaire, agriculture, postes, télégraphie et téléphonie, sociétés anonymes coopératives, habitations, indices des prix de gros. 1920. Tome VII. — <i>Bulletin mensuel de l'Office permanent.</i> 1^{re} année, 1920. 1^{re} livraison, mai; 2^e livraison, août. <i>Métron.</i> — Revue (trimestrielle) internationale de statistique. N° 1. 1920. . . DOCUMENTS PRIVÉS CONGRÈS DE L'AGRICULTURE FRANÇAISE. — Résolutions et vœux. Tours, 29-31 mai 1920. COMPAGNIE DES CHEMINS DE FER DU NORD DE L'ESPAGNE. — Mémoire du Conseil d'administration présenté à l'assem-	Schl 19 Schl 19 Schl 19 Schl 13-14 Schl 18-19 Schl 19 Suzu 17 19 Tcal 20 Tcal 20 Tcal 20 Uans 17 Ucal 19 Ints 15 20 iv Ints 15 20 vii Ints 17 20 Ints 17 20 a TC 299	blée générale ordinaire des actionnaires du 22 mai 1910 (exercice 1919). Madrid. COMPAGNIE DES CHEMINS DE FER DE SAINT-LOUIS SAN FRANCISCO. — Rapport au 31 décembre 1919 (New-York). . . COMPTOIR NATIONAL D'ESCOMPTE DE PARIS. — Rapport présenté par le Conseil d'administration sur la situation au 31 décembre 1919 (Paris). ELOLA (Jose de). — Planimétrie de précision et études topographiques d'analyses planimétriques 2 tomes et 1 atlas (Madrid, 1903). — <i>Levantamientos y reconocimientos topograficos.</i> 3 vol in-8 (Madrid, 1908). FRANK HERRON SMITH. — Les autres côtés de la question coréenne. (Séoul, 1920). GIUSTI (Ugo). — Le elezioni politiche del 16 novembre 1919 nel Collegio de Firenze (Firenze, 1920). — <i>La rappresentanza proporzionale nelle elezioni amministrative</i> (Extrait du « Bulletin de l'Union statistique des villes italiennes »). 1920. HERSCH (L.). — L'inégalité devant la mort d'après les statistiques de la Ville de Paris (Paris, 1920). INSTITUTO DI MILANO PER LE CASE POPOLARI ED ECONOMICHE. — Nel 1918-1919 (Milan, 1920). LEREDDE (Dr). — L'organisation de la lutte contre la syphilis (Musée social, 1920). LIHTENBERGER (André). — La Pologne économique et sociale (Musée social, 1920). MAINIER (René). — Manuel bibliographique des sciences sociales et économiques (Paris, 1920). PERCHAUD (Marcel). — Le nouveau régime des chemins de fer (Extrait du « Bulletin de l'Union du commerce et de l'industrie pour la défense sociale »). Paris, 1920. RAPPARD (William E.). — La Ligue des sociétés de la Croix-Rouge (Musée social, 1920). RICCI (Umberto). — Protezionisti e Liberalisti italiani (Bari, 1920). THÉVENEZ (René). — La législation et la jurisprudence des voies ferrées de 1914 à 1920 (Paris). UNION DES VILLES ET COMMUNES BELGES. — Conférence nationale de l'habitation à bon marché, tenue à Bruxelles les 24-26 avril 1920. PUBLICATIONS PÉRIODIQUES NON OFFICIELLES France <i>Société de Statistique, des Sciences naturelles et des Arts industriels du département de l'Isère.</i> — Bulletin. Tome XIV, 1919. (Pour consulter les autres Publications périodiques, se reporter au numéro du Journal de février 1920, pages 56 à 59.)	TC 300 TC 301 TC 302 TC 36 a b c TC 37 a b c TC 115 TC 140 TC 141 TC 57 TC 53 TC 184 TC 185 TC 408 TC 74 TC 168 TC 169 TC 91 TC 8 TC 19

VI

TRAVAUX DE LA SOCIÉTÉ

(COMMUNICATIONS EN SÉANCE, DISCUSSIONS, ETC. — 1920)

- N° 1. **Janvier 1920.** — Séance du 17 décembre 1919. — Communication de M. le baron Ch. Mourre : « Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914 ». Discussion : MM. Elcus, René Pupin, Fernand Faure. — Proclamation des résultats du scrutin pour le renouvellement partiel du Conseil pour l'année 1920.
- N° 2. **Février 1920.** — Communication de M. Joseph Girard : « Essai de constitution d'une fiche critériométrique des systèmes d'assurance sociale ».
- N° 3. **Mars 1920.** — Communication de M. Yves-Guyot : « Le Commerce de la Chine ». — Discussion : MM. Alfred Neymarck, Gaston Cadoux, Bonnard.
- N° 4. **Avril 1920.** — Communications du trésorier et du rapporteur de la Commission des Fonds et Archives sur les comptes de l'exercice 1919, la situation financière de la Société de Statistique et le budget pour l'exercice 1920. — Communication de M. Gaston Cadoux : « Nos ressources nationales latentes en carburants ». — Discussion : MM. Yves-Guyot, Lizeray, Gruner, Pierson.
- N° 5. **Mai 1920.** — Communication de M. Boisse de Black : « Statistique concernant les réseaux africains, leurs possibilités d'avenir ». — Discussion : MM. Yves-Guyot, d'Eichthal, Razous, Bonnard.
- N° 6. **Juin 1920.** — Communication de M. René Chaumereuil : « De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence ». — Discussion : MM. Balthazard, Watelet, Dr Frédet, Cadoux.
- N° 7-8-9. **Juillet-août-septembre 1920.** — Communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre ». — Discussion : MM. d'Eichthal, Marin, René Pupin, Malzac. — Donation de la bibliothèque de la Société à la Faculté de Droit de Paris.
- N° 10. **Octobre 1920.** — Pas de séance (vacances).
- N° 11. **Novembre 1920.** — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre » : MM. Marin, Cadoux, d'Eichthal. — Communication de M. Michel : « La valeur du territoire envahi, guerre 1914-1918 (fortune privée) et la reconstitution des régions libérées ».
- N° 12. **Décembre 1920.** — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre » (*suite*). — Frais de la guerre en France. MM. Marin, d'Eichthal, Balthazard, baron Ch. Mourre, Cadoux, Ch. Gallot, Bonnard, March.
-

VII

TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE LXI^e VOLUME (ANNÉE 1920)

A

- Accroissement de la solde quotidienne dans l'armée anglaise (L'), variété, p. 23.
- Activité industrielle dans les régions libérées (La reprise de l'), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 47,

- Africains** (Statistique concernant les réseaux), leurs possibilités d'avenir, communication, p. 122-123.
- Agitation** ouvrière au Japon (L'), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 52.
- Ajustement** des salaires au coût de la vie (L'), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.
- Allaitement** maternel et la diminution de la mortalité infantile (L'), chronique de démographie, p. 47.
- ALLEMAGNE.** — Recensement du 8 octobre 1919 dans l'empire allemand, chronique de démographie, p. 46. — Le mouvement syndical allemand pendant la guerre, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 51. — Superficie et population de l'empire allemand en 1919, chronique de démographie, p. 218. — Les conseils d'entreprise en Allemagne, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 258.
- Allocations** familiales (Les caisses de compensation pour), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 256.
- Allocations** pour charges de famille (Les), variété, p. 228.
- Allocutions** de M. Gabriel Delamotte, président pour 1920, p. 31, 229.
- Allocution** prononcée par M. Barriol aux obsèques de M. Paul Meuriot, p. 2.
- AMÉRIQUE.** — Les salaires et la durée du travail dans les industries américaines, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 50.
- ANGLETERRE.** — L'accroissement de la solde quotidienne dans l'armée anglaise, variété, p. 23. — La grève des chemins de fer en Grande-Bretagne, variété, p. 23. — Le rendement et la durée du travail dans les houillères anglaises, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49. — La participation aux bénéfices en Angleterre, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 256. — La mobilisation des valeurs étrangères en Angleterre, communication, p. 279.
- Annuaire** général de la France et de l'étranger, bibliographie, p. 83.
- Archives** (Rapport présenté au nom de la Commission des Fonds et), p. 87.
- Armée** française pendant la guerre (Les pertes en hommes de l'), chronique de démographie, p. 45.
- Armée** française pendant la guerre (Le recrutement de l'), chronique de démographie, p. 42.
- Assurance** obligatoire contre le chômage et l'organisation du placement en Italie (L'), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 258.
- Assurances** sociales (Essai de constitution de fiches critériométriques des systèmes d'), communication, p. 38, 154.
- Assurances** sur la vie (Chronique des questions ouvrières et des), p. 47, 254.
- Avis** de mise en vente des ouvrages publiés par la Société de Statistique de Paris à l'occasion de son cinquantième, p. 28, 119, 167, 205, 260.

B

- Banques** et des questions monétaires (Chronique des), p. 134, 161, 220.
- Banquiers** de Paris (Les opérations de la Chambre de compensation des), variété, p. 80.
- BIBLIOGRAPHIES.** — Les entreprises industrielles : fondation et direction, p. 25. — Introduction à la science actuarielle, p. 54. — Manuel d'Économie commerciale, p. 55. — Cours d'Économie politique, p. 81. — *Universitatum et eminentium Scholarum Index generalis* (Annuaire général des Universités), p. 82. — Annuaire général de la France et de l'étranger, p. 83. — *Elementi di Statistica — Statistica della Vita*, p. 166. — La statistique en Espagne, p. 251. — Manuel bibliographique des sciences sociales et économiques, p. 254. — La dépopulation en Espagne, p. 282.
- Bibliothèque** à la Faculté de Droit (Donation de la), p. 171.

C

- Cadres** de la statistique du coût de la guerre (Les), communication, p. 172, 173, 232, 263.
- Caisses** de compensation pour allocations familiales (Les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 256.
- Caisse** de prêts de la Confédération suisse en 1918-1919 (Les opérations de la), communication, p. 78.
- Campagnes** (La dépopulation des), bibliographie, p. 282.
- CANADA.** — L'industrie minière et métallurgique au Canada, communication, p. 109.
- Capacité** de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence (De la), communication, p. 146, 147.

- Carburants** (Nos ressources nationales latentes en), communication, p. 86, 98.
Centre de la population en France, chronique de démographie, p. 216.
Chambre de compensation des banquiers de Paris (Les opérations de la), variété, p. 80.
Changes mondiaux à Paris pendant la deuxième semaine de février 1920, communication, p. 240.
Charges de famille (Les allocations pour), variété, p. 228.
Chemins de fer en Grande-Bretagne (La grève des), variété, p. 23.
Chemins de fer (Les émissions et remboursements d'obligations des grandes compagnies de), communication, p. 170, 194.
CHINE. — Le commerce de la Chine, communication, p. 63, 65.
Chômage et l'organisation du placement en Italie (L'assurance obligatoire contre le), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 258.
Chronique de démographie, p. 42, 216.
Chronique des banques et des questions monétaires, p. 134, 161, 220.
Chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 47, 254.
Commerce de la Chine (Le), communication, p. 63, 65.
Commission des Fonds et Archives (Rapport de la), p. 87.
Confédération suisse (Les opérations de la Caisse de prêts de la), communication, p. 78.
Conférence internationale du travail (Les premiers résultats de la), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 48.
Congrès des Sociétés Savantes à Paris (mars-avril 1921), p. 259.
Congrès des Sociétés Savantes à Strasbourg (mai 1920), information, p. 83.
Conseil des ministres (La statistique et l'organisation de la présidence du), communication, p. 9.
Conseils d'entreprises en Allemagne (Les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 258.
Constitution d'une fiche critériométrique des systèmes d'assurances sociales (Essai de), communication, p. 38, 154.
Cours d'économie politique, bibliographie, p. 81.
Coût de la guerre (Les cadres de la statistique du), communication, p. 172, 232, 263.
Coût de la vie (L'ajustement des salaires au), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.
Crédit en France (Les Établissements de), communication, p. 260.

D

- De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence**, communication, p. 146, 147.
De la nécessité de réorganiser nos services publics en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'utilisation des statistiques officielles, communication, p. 62.
Démographie (Chronique de), p. 42, 216.
Dépopulation des campagnes (La), bibliographie, p. 282.
Développement des recherches sur la fatigue professionnelle (Le), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 257.
Diminution de la mortalité infantile (L'allaitement maternel et la), chronique de démographie, p. 47.
Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre », p. 232, 263.
Distinctions honorifiques, p. 37, 231, 261.
Donation de la bibliothèque de la Société de Statistique de Paris à la Faculté de Droit de Paris, p. 171.
Durée du travail dans les houillères anglaises (Le rendement et la), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.
Durée du travail dans les industries américaines (Les salaires et la), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 50.

E

- Économie commerciale** (Manuel d'), bibliographie, p. 55.
Économie politique (Cours d'), bibliographie, p. 81.
Élections législatives françaises de 1919 (Quelques chiffres à propos des), communication, p. 209.
Élections (Présentation des candidats), p. 262.
Élections (Résultats des), p. 8.

- Élections sénatoriales** (Quelques chiffres à propos des), communication, p. 115.
Elementi di statistica, bibliographie, p. 166.
Émissions et remboursements d'obligations des grandes compagnies de chemins de fer en 1919 (Les), communication, p. 170, 194.
Entreprises industrielles : fondation et direction (Les), bibliographie, p. 25.
ESPAGNE. — La statistique en Espagne, bibliographie, p. 251.
Essai de constitution d'une fiche critériométrique des systèmes d'assurances sociales, communication, p. 38, 154.
Établissements de crédit en France (Les), communication, p. 266.
ÉTATS-UNIS. — L'immigration aux États-Unis de 1917 à 1919, communication, p. 39.

F

- Facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914** (Statistique des), communication, p. 4, 176.
Faculté de Droit (Donation de la bibliothèque de la Société à la), p. 171.
Fiche critériométrique des systèmes d'assurances sociales (Essai de constitution d'une), communication, p. 38, 154.
Fonds et Archives (Rapport de la Commission des), p. 87.
FRANCE. — Le recrutement de l'armée française pendant la guerre, chronique de démographie, p. 42. — Les pertes en hommes de l'armée française pendant la guerre, chronique de démographie, p. 45. — Annuaire général de la France et de l'étranger, bibliographie, p. 83. — Quelques chiffres à propos des élections législatives françaises de 1919, communication, p. 209. — Centre de la population en France, chronique de démographie, p. 216. — Population de la France classée d'après l'altitude, chronique de démographie, p. 217. — Les naturalisations françaises en 1919, chronique de démographie, p. 218. — La valeur immobilière du territoire français envahi (guerre 1914-1918), — fortune privée — et la reconstitution des régions libérées, communication, p. 234. — L'immigration des ouvriers étrangers en France, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 255. — Les Établissements de crédit en France, communication, p. 266.

G

- GRANDE-BRETAGNE.** — L'accroissement de la solde quotidienne dans l'armée anglaise variété, p. 23. — La grève des chemins de fer en Grande-Bretagne, variété, p. 23. — Le rendement et la durée du travail dans les houillères anglaises, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49. — La participation aux bénéfices en Angleterre, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 256. — La mobilisation des valeurs étrangères en Angleterre, communication, p. 279.
Grève des chemins de fer en Grande-Bretagne (La), variété, p. 23.
GUERRE. — Le recrutement de l'armée française pendant la guerre, chronique de démographie, p. 42. — Les pertes en hommes de l'armée française pendant la guerre, chronique de démographie, p. 45. — Le mouvement syndical allemand pendant la guerre, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 51. — Les cadres de la statistique du coût de la guerre, communication, p. 172, 232, 263. — La valeur du territoire envahi (guerre 1914-1918) — fortune privée — et la reconstitution des régions libérées, communication, p. 234. — Le mouvement coopératif pendant la guerre, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 254.

H

- Houillères anglaises** (Le rendement et la durée du travail dans les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.

I

- Immigration aux États-Unis de 1917 à 1919** (L'), communication, p. 39.
Immigration des ouvriers étrangers en France (L'), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 255.
Industries américaines (Les salaires et la durée du travail dans les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 50.
Industrie minière et métallurgique au Canada (L'), communication, p. 109.
Infantile (L'allaitement maternel et la diminution de la mortalité), chronique de démographie, p. 47.

Informations. — Congrès des Sociétés savantes à Strasbourg (mai 1920), p. 83. — Congrès des Sociétés savantes à Paris (mars-avril 1921), p. 259.
Ingénieurs qui veulent devenir des chefs (Pour les jeunes), variété, p. 25.
Installation du président et du bureau pour 1920, p. 31.
Intérêt de 1869 à 1914 (Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'), communication, p. 4, 176.
Introduction à la science actuarielle, bibliographie, p. 54.
Israélites dans le monde (La répartition des), chronique de démographie, p. 46.
ITALIE. — L'assurance obligatoire contre le chômage et l'organisation du placement en Italie, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 258.

J

JAPON. — L'agitation ouvrière au Japon, chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 52. — La situation financière au Japon en 1919, communication, p. 244.

L

Listes des documents présentés en séance, p. 27, 56, 119, 144, 168, 206, 285.

M

Manuel bibliographique des sciences sociales et économiques, bibliographie, p. 254.
Manuel d'économie commerciale, bibliographie, p. 55.
Mathématique de la population (Théorie), bibliographie, p. 16.
MÉSOPOTAMIE. — Recensement de la Mésopotamie, chronique de démographie, p. 220.
MÉTRON. variété, p. 117.
Minière et métallurgique au Canada (L'industrie), communication, p. 109.
Mobilisation des valeurs étrangères en Angleterre (La), communication, p. 279.
Modifications d'après la statistique de la jurisprudence (De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses), communication, p. 146.
Mortalité infantile (L'allaitement maternel et la diminution de la), chronique de démographie, p. 47.
Mouvement coopératif pendant la guerre (Le), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 254.
Mouvement syndical allemand pendant la guerre (Le), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 51.

N

Naturalisations françaises en 1919 (Les), chronique de démographie, p. 218.
Nécessité de réorganiser nos services publics en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'utilisation des statistiques officielles (De la), communication, p. 62.
NÉCROLOGIES. — Paul Meuriot, p. 1, 14. — A. N. Kiær, p. 52. — Maurice Dewavrin, p. 141. — Léon Salefranque, p. 231. — P. A. Delboy, p. 261. — Ch. Bivort, p. 261. — Guérin-Pellissier, p. 261. — Luigi Bodio, p. 261.
Nos ressources nationales latentes en carburants, communication, p. 86, 98.

O

Obligations des grandes compagnies de chemins de fer en 1919 (Les émissions et remboursements d'), communication, p. 170, 194.
Opérations de la Chambre de compensation des banquiers de Paris, variété, p. 80.
Opérations de la Caisse de prêts de la Confédération suisse en 1918-1919, communication, p. 78.
Organisation de la présidence du Conseil des ministres (La statistique et l'), communication, p. 9.
Organisation de la statistique officielle de la République tchéco-slovaque, p. 143.
Ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence (De la capacité de travail de l'), communication, p. 146.

P

Participation aux bénéfices en Angleterre (La), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 256.
Pertes en hommes de l'armée française pendant la guerre (Les), chronique de démographie, p. 45.

- Population** de la France classée d'après l'altitude, chronique de démographie, p. 217.
Population de l'Empire allemand en 1919 (Superficie et), chronique de démographie, p. 218.
Population de la Prusse (territoire actuel), chronique de démographie, p. 219.
Population de la Tchéco-Slovaquie, chronique de démographie, p. 219.
Population en France (Centre de la), chronique de démographie, p. 216.
Population (Théorie mathématique de la), bibliographie, p. 16.
Possibilités d'avenir (Statistique concernant les réseaux africains — leurs), communication, p. 122.
Pour les jeunes ingénieurs qui veulent devenir des chefs, variété, p. 25.
Premiers résultats de la Conférence internationale du travail (Les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 48.
Présentation de la liste des candidats à élire au Conseil, p. 262.
Préservatrice (Rapport de la), variété, p. 224.
Présidence du Conseil des ministres (La statistique et l'organisation de la), communication, p. 9.
Prêts de la Confédération suisse en 1918-1919 (Les opérations de la Caisse de), communication, p. 78.
Procès-verbaux des séances de la Société : Séance du 17 décembre 1919, p. 1. — Séance du 21 janvier 1920, p. 29. — Séance du 18 février 1920, p. 61. — Séance du 17 mars 1920, p. 85. — Séance du 21 avril 1920, p. 121. — Séance du 19 mai 1920, p. 145. — Séance du 16 juin 1920, p. 169. — Séance du 20 octobre 1920, p. 229. — Séance du 17 novembre 1920, p. 261.
PRUSSE. — Population de la Prusse, chronique de démographie, p. 219.

Q

- Quelques chiffres à propos des élections législatives françaises de 1919**, communication, p. 209.
Quelques chiffres à propos des élections sénatoriales, communication, p. 115.
Questions monétaires (Chronique des banques et des), p. 134, 161, 220.
Questions ouvrières et des assurances sur la vie (Chronique des), p. 47, 254.

R

- Rapport** de la « Préservatrice-Accidents », variété, p. 224.
Rapport du trésorier sur les comptes de l'exercice 1919, la situation financière de la Société de Statistique et le budget pour l'exercice 1920, p. 91.
Rapport présenté au nom de la Commission des Fonds et Archives, p. 87.
Recensement de la Mésopotamie, chronique de démographie, p. 220.
Recensement du 8 octobre 1919 dans l'Empire allemand, chronique de démographie, p. 46.
Recensement du 8 octobre 1919 en Prusse, chronique de démographie, p. 219.
Recrutement de l'armée française pendant la guerre, chronique de démographie, p. 42.
Régions libérées (La reprise de l'activité industrielle dans les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 47.
Régions libérées (La valeur immobilière du territoire envahi et la reconstitution des), communication, p. 234.
Remboursements d'obligations des grandes compagnies de chemins de fer en 1919 (Les émissions et), communication, p. 170, 194.
Rendement et la durée du travail dans les houillères anglaises (Le), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.
Réorganisation de la statistique roumaine, variété, p. 204.
Réorganisation de nos services publics en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'utilisation des statistiques officielles, communication, p. 62.
Répartition des Israélites dans le monde (La), chronique de démographie, p. 46.
RÉPUBLIQUE TCHÉCO-SLOVAQUE. — Organisation de la statistique officielle de la République tchéco-slovaque, variété, p. 143.
Réseaux africains. — Leurs possibilités d'avenir (Statistique concernant les), communication, p. 122, 123.
Résultats de la Conférence internationale du travail (Les premiers), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 48.
Revue des travaux de la Société pendant l'année 1919, p. 29.
Richesses nationales latentes en carburants (Nos), communication, p. 86, 98.
ROUMANIE. — Réorganisation de la statistique roumaine, variété, p. 204.

S

- Salaires au coût de la vie** (L'ajustement des), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.
- Salaires et la durée du travail dans les industries américaines** (Les), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 50.
- Services publics en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'utilisation des statistiques officielles** (De la nécessité d'améliorer nos), communication, p. 62.
- Situation financière au Japon en 1919** (La), communication, p. 244.
- Sociétés savantes de Paris et des départements, à Paris** (Cinquante quatrième Congrès des), information, p. 259.
- Sociétés savantes à Strasbourg** (Congrès des), information, p. 83.
- Solde quotidienne dans l'armée anglaise** (L'accroissement de la), variété, p. 23.
- Statistique concernant les réseaux africains — leurs possibilités d'avenir**, communication, p. 122, 123.
- Statistique de la jurisprudence** (De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la), communication, p. 146.
- Statistica della vita**, bibliographie, p. 168.
- Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914**, communication, p. 4, 176.
- Statistique du coût de la guerre** (Les cadres de la), communication, p. 172, 232, 263.
- Statistique en Espagne** (La), bibliographie, p. 251.
- Statistique et l'organisation de la présidence du Conseil des ministres** (La), communication, p. 9.
- Statistique officielle de la République tchéco-slovaque** (Organisation de la), variété, p. 143.
- Statistique roumaine** (Réorganisation de la), variété, p. 204.
- Statistiques au XVIII^e siècle** (Sur les), variété, p. 79.
- Statistiques officielles** (De la nécessité de réorganiser nos services publics, en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'utilisation des), communication, p. 62.
- SUISSE.** — Les opérations de la Caisse de Prêts de la Confédération suisse en 1918-1919, communication, p. 78.
- Superficie et population de l'empire allemand en 1919**, chronique de démographie, p. 218.
- Syndicat allemand pendant la guerre** (Le mouvement), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 51.
- Systèmes d'assurances sociales** (Essai de constitution d'une fiche critériométrique des), communication, p. 38, 154.

T

- Table alphabétique des auteurs et des personnes citées**, p. 295.
- Table alphabétique des matières**, p. 288.
- Taux de l'intérêt de 1869 à 1914** (Statistique des facteurs qui ont modifié le), communication, p. 4, 176.
- TCHÉCO-SLOVAQUIE.** — Organisation de la statistique officielle de la République tchéco-slovaque, variété, p. 143. — Population de la Tchéco-Slovaquie, chronique de démographie, p. 219.
- Théorie mathématique de la population**, bibliographie, p. 16.
- Travail dans les houillères anglaises** (Le rendement du), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 49.
- Travail dans les industries américaines** (Les salaires et la durée du), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 50.
- Travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence** (De la capacité de), communication, p. 146.
- Travail** (Les premiers résultats de la Conférence internationale du), chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 48.
- Travaux de la Société** (communications, discussions en séance, etc...) en 1920, p. 288.

U

- Universitatum et eminentium Scholarum Index generalis**, bibliographie, p. 82.
- Utilisation des statistiques officielles** (De la nécessité de réorganiser nos services publics en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'), communication, p. 62.

V

- Valeur immobilière du territoire français envahi et la reconstitution des régions libérées** (La), communication, p. 234.

Valeurs étrangères en Angleterre (La mobilisation des), communication, p. 279.

VARIÉTÉS. — L'accroissement de la solde quotidienne dans l'armée anglaise, p. 23. — La grève des chemins de fer en Grande-Bretagne, p. 23. — Pour les jeunes ingénieurs qui veulent devenir des chefs, p. 25. — Métron, p. 117. — Organisation de la statistique officielle de la République Tchéco-Slovaque, p. 143. — Rapport de la « Préservatrice-Accidents », p. 224. — Sur les statistiques au XVIII^e siècle, p. 79. — Les opérations de la Chambre de compensation des Banquiers de Paris, p. 80. — Réorganisation de la statistique roumaine, p. 204.

VIII

TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS

ET DES PERSONNES CITÉES DANS LE LXI^e VOLUME (ANNÉE 1920)

A

ADOR. — Cité, p. 230.

B

BALTHAZARD (Victor). — Élu membre titulaire, p. 85, 121. — Discussion relative à la communication de M. Chaumereuil : « De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence », p. 146. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « La statistique du coût de la guerre », p. 265.

BARBIER (Jean). — Élu membre titulaire, p. 3.

BARRIOL (Alfred). — Allocution prononcée aux obsèques de M. Paul Meuriot, p. 2. — Nécrologie : Paul Meuriot, p. 14. — Théorie mathématique de la population, p. 16. — L'accroissement de la solde quotidienne dans l'armée anglaise, variété, p. 23. — La grève des chemins de fer en Grande-Bretagne, variété, p. 23. — Revue des travaux de la Société pendant l'année 1919, p. 29. — Manuel d'économie commerciale, bibliographie, p. 55. — Les opérations de la Chambre de compensation des banquiers de Paris, variété, p. 80. — Congrès des Sociétés savantes, information, p. 83. — Nécrologie : M. Maurice Dewavrin, p. 141. — Exposé de la communication de M. Neymarck sur « les émissions et remboursements d'obligations des grandes compagnies de chemins de fer pour 1919 », p. 170. — Proposé pour les fonctions de secrétaire général pour 1921-1922-1923, p. 262. — La dépopulation des campagnes, p. 282.

BAUDOUIN-BUGNET. — Commandeur de la Légion d'honneur, p. 231.

BELLOM (Maurice). — Cité, p. 30.

BERTILLON (Dr Jacques). — Officier de la Légion d'honneur p. 231.

BIVORT (Ch.). — Décédé, p. 261.

BLANC. — Élu membre titulaire, p. 262.

BODIO (Professeur Luigi). — Cité, p. 231. — Décédé, p. 261.

BOISLANDRY-DUBERN (Eugène). — Les entreprises industrielles : fondation et direction, bibliographie, p. 25. — Cours d'économie politique, bibliographie, p. 81. — Annuaire général de la France et de l'étranger, bibliographie, p. 83. — La mobilisation des valeurs étrangères en Angleterre, communication, p. 279.

BOISSE DE BLACK (Jean). — Statistique concernant les réseaux africains, leurs possibilités d'avenir, communication, p. 122.

BONNARD (Paul). — Discussion relative à la communication de M. Yves-Guyot : « Le commerce de la Chine », p. 64. — Discussion relative à la communication de M. Boisse de Black : « Statistique concernant les réseaux africains », p. 122. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « La statistique du coût de la guerre », p. 266.

BOREL (Émile). — La statistique et l'organisation de la présidence du Conseil des ministres, communication, p. 9. — Cité, p. 30.

BOSC (Dr). — Cité, p. 47.

BOURGEOIS (Maurice). — Élu membre titulaire, p. 3.

- BRIDE** (Albert). — Élu membre titulaire, p. 3. — Officier de la Légion d'honneur, p. 37.
BROCHU (Irénée). — Introduction à la science actuarielle, bibliographie, p. 54. — *Universitatum et eminentium scholarum Index generalis*, bibliographie, p. 82. — Manuel bibliographique des sciences sociales et économiques, bibliographie, p. 254. — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 261. — Proposé pour les fonctions de membre du Conseil, p. 262.

C

- CADOUX** (Gaston). — Discussion relative à la communication de M. Yves-Guyot : « Le commerce et la Chine », p. 64. — Nos ressources nationales latentes en carburants, communication, p. 86, 98. — Discussion relative à la communication de M. René Chaumereuil : « De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence », p. 146. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre », p. 233, 265.
CHABERT (Henry). — Élu membre titulaire, p. 37, 61.
CHAUMEREUIL (René). — Élu membre titulaire, p. 37, 61. — De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence, communication, p. 146.
CLAMAGIRAND (Henri). — Cité, p. 38.
CLÉMENCEAU. — Cité, p. 10, 33.
CLERGET. — Manuel d'économie commerciale, bibliographie, p. 55.

D

- DAL PIAZ**. — Commandeur de la Légion d'honneur, p. 231. — Proposé pour les fonctions de membre du Conseil pour 1921, 1922, 1923, p. 262.
DAMPIERRE (DE). — Annuaire général de la France et de l'étranger, bibliographie, p. 83.
DECOUDU. — Cité, p. 5.
DELAMOTTE (Gabriel). — Élu président pour 1920, p. 8. — Allocutions, p. 31, 229. — La statistique en Espagne, bibliographie, p. 251.
DELAPORTE. — Élu membre titulaire, p. 262.
DELAVERGNE (René). — Élu membre titulaire, p. 85, 121.
DELBOY (P. A.). — Décédé, p. 261.
DELMAS. — Officier de la Légion d'honneur, p. 37. — Cité, p. 224.
DELTHEIL. — Cité, p. 13.
DESBATS (Jean). — Élu membre titulaire, p. 145, 169.
DESSAUX (Alphonse). — Élu membre titulaire, p. 121, 145.
DEWAUXIN (Maurice). — Cité, p. 30. — L'immigration aux États-Unis, communication, p. 39. — Les opérations de la Caisse de prêts de la Confédération suisse en 1918-1919, communication, p. 78. — L'industrie minière et métallurgique au Canada, communication, p. 109. — Quelques chiffres à propos des élections sénatoriales, communication, p. 115. — Décédé, p. 122. — Nécrologie, p. 141. — Quelques chiffres à propos des élections législatives françaises de 1919, p. 209. — Les changes mondiaux à Paris pendant la deuxième semaine de février 1920, communication, p. 240.
DOUMER (Paul). — Cité, p. 11.
DUBOIS (Paul). — Cité, p. 10.
DUCROCQ (Maxime). — Officier de la Légion d'honneur, p. 231.
DUGÉ DE BERNONVILLE. — Cité, p. 30. — Chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie, p. 47, 254.

E

- EICHTHAL** (Eugène D^r). — Discussion relative à la communication de M. Boisse de Black : « Statistique concernant les réseaux africains », p. 122. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre », p. 172, 233, 264. — Cité, p. 174.
ELCUS (Charles). — Discussion relative à la communication de M. le baron Mourre : « Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914 », p. 6.
ELOLA Y GUTIERREZ (Jose DE). — Cité, p. 231, 232.

F

- FAURE** (Fernand). — Discussion relative à la communication de M. le baron Mourre : « Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914 », p. 6. — De la nécessité de réorganiser nos services publics en vue d'améliorer la préparation, la publication et l'utilisation de nos statistiques officielles, communication.

- p. 62. — Les cadres de la statistique du coût de la guerre, communication, p. 172, 263. — Cité, p. 11, 32, 231.
- FRAENKEL** (Marcel). — Élu membre titulaire, p. 3.
- FRANÇOIS-MARSAL** (Frédéric). — Nommé ministre des Finances, p. 37.
- FRÉDET** (Dr Pierre). — Discussion relative à la communication de M. René Chaumereuil : « De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence », p. 146.
- FOVILLE (DE)**. — Cité, p. 174.
- FUSTER** (Édouard). — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 37.

G

- GAGNEPAIN** (Léon). — Élu membre titulaire, p. 3.
- GALLOT** (Charles). — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « La statistique du coût de la guerre », p. 266.
- GALMICHE** (Marcel). — Élu membre titulaire, p. 61, 85.
- GAUMONT** (Raymond). — Élu membre titulaire, p. 61, 85.
- GEORGES-PICOT** (Charles). — Officier de la Légion d'honneur, p. 37. — Les opérations de la Chambre de compensation des banquiers de Paris, p. 80.
- GIARD** (Édouard). — Élu membre titulaire, p. 3, 37.
- GINI** (Corrado). — Cité, p. 117.
- GIRARD** (Joseph). — Essai de constitution d'une fiche critériométrique des systèmes d'assurances sociales, communication, p. 38, 154. — Chevalier de la Légion d'honneur p. 231. — La situation financière au Japon en 1919, communication, p. 244. — Proposé pour les fonctions de membre du Conseil pour 1921, 1922, 1923, p. 262.
- GOSCHEN**. — Cité, p. 174.
- GRAS** (Marcel). — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 37.
- GRENINGER** (Léon). — Élu membre titulaire, p. 3, 37.
- GRUNER** (Édouard). — Discussion relative à la communication de M. Gaston Cadoux : « Nos ressources nationales latentes en carburants », p. 86. — Rapport présenté au nom de la Commission des Fonds et Archives, p. 87. — Proposé pour les fonctions de vice-président pour 1921, 1922, 1923, p. 262.
- GRUSON** (Paul). — Élu membre titulaire, p. 37, 61.
- GUÉRIN-PELLISSIER**. — Décédé. p. 261.

H

- HATMAKER** (James R.). — Élu membre titulaire, p. 262.
- HUBER** (Michel). — Cité, p. 30. — Chronique de démographie, p. 42, 216. — Officier de la Légion d'honneur, p. 231.
- HUSSON** (Léon). — Élu membre titulaire, p. 232, 261.

J

- JANROT** (Léon). — Élu membre titulaire, p. 85, 121.
- JEANCARD** (Paul). — Cité, p. 25.
- JEANNENEY**. — Cité, p. 10.
- JOURDAIN**. — Cité, p. 228.
- JULIA** (Édouard). — Élu membre titulaire, p. 3, 37.

K

- KIÆR** (A. N.). — Nécrologie, p. 52.
- KNIBBS** (G. H.). — Théorie mathématique de la population, p. 16.

L

- LARNAUDE** (doyen de la Faculté de Droit). — Lettre relative à la donation de la bibliothèque de la Société de statistique de Paris à la Faculté de Droit de Paris, p. 171.
- LASTEYRIE (DE)**. — Élu député, p. 37.
- LAURENT** (Charles). — Grand-Croix de la Légion d'honneur, p. 37.
- LECONTE**. — Cité, p. 13.
- LEDERLIN** (Paul). — Élu membre titulaire, p. 145, 169.
- LESUR** (Dr). — Élu membre titulaire, p. 232, 261.
- LEVASSEUR** (Émile). — Cité, p. 34.
- LÉVY** (Raphael-Georges). — Élu sénateur, p. 37.

- LIESSE** (André). — Élu vice-président pour 1920, 1921, 1922, p. 8. — Les entreprises industrielles, p. 25.
LIZERAY (Ernest). — Élu membre titulaire, p. 37, 61. — Discussion relative à la communication de M. Gaston Cadoux : « Nos ressources nationales latentes en carburants », p. 86.

M

- MACHELARD** (André). — Élu membre titulaire, p. 169.
MALZAC. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure « : Les cadres de la statistique du coût de la guerre », p. 173.
MARCH (Lucien). — *Elementi di statistica. Statistica della vita*, bibliographie, p. 166. — Cité, p. 170, 232. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « La statistique du coût de la guerre », p. 266.
MARIN (Louis). — Cité, p. 11, 45. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « Les cadres de la statistique du coût de la guerre », p. 172, 232, 263.
MARION. — Cité, p. 30.
MAROUSSEM (DU). — Chevalier de la Légion d'honneur p. 231.
MARTIN (Germain). — Cité p. 10.
MATRAT (Paul). — Rapport du trésorier sur les comptes de l'exercice 1919, la situation financière de la Société de Statistique et le budget pour l'exercice 1920, p. 91.
MAUNIER (René). — Élu membre titulaire, p. 232, 261. — Cité, p. 232.
MEMBRE HONORAIRE ASSOCIÉ. — Ligue des Sociétés de la Croix-Rouge à Genève, p. 37.
MEMBRES TITULAIRES. — MM. Balthazard (Victor), p. 85, 121. — Blanc, p. 262. — Bourgeois (Maurice), p. 3, 37. — Chabert (Henry), p. 37, 61. — Chaumereuil (René), p. 37, 61. — Delavergne (René), p. 85, 121. — Desbats (Jean), p. 145, 169. — Desvieux (Alphonse), p. 121, 145. — Galmiche (Marcel), p. 61, 85. — Gaumont (Raymond), p. 61, 85. — Giard (Édouard), p. 3, 37. — Greninger (Léon), p. 3, 37. — Gruson (Paul), p. 37, 61. — Hatmaker (James R.), p. 262. — Husson (Léon), p. 232, 262. — Janrot (Léon), p. 85, 121. — Julia (Dr Édouard), p. 3, 37. — Lederlin (Paul), p. 145, 169. — Lesur (Dr), p. 232, 262. — Lizeray (Ernest), p. 37, 61. — Machelard (André), p. 169. — Maunier (René), p. 232, 262. — Meuriot (André), p. 3, 37. — Parturier (Robert), p. 169. — Picard (François), p. 3, 37. — Porée (Francis), p. 145, 169. — Quintard (Edmond), p. 37, 61. — Rabany (Charles), p. 85, 121. — Renault, p. 232, 262. — Rist (Charles), p. 232, 262. — Soreph (Gustave), p. 37, 61. — Thouvignon (Maurice), p. 62, 85. — Thouvignon (Robert), p. 232, 262.
MEURIOT (André). — Élu membre titulaire, p. 3, 37.
MEURIOT (Paul). — Allocution prononcée aux obsèques par M. Barriol, p. 2. — Nécrologie, p. 14.
MICHEL. — La valeur immobilière du territoire français envahi (guerre 1914-1918) — fortune privée — et la reconstitution des régions libérées, communication, p. 234. Cité, p. 266.
MONTESSUS DE BALLORE. — Annuaire général des Universités, p. 82.
MORSE (H. B.). — Cité, p. 65.
MOURRE (Baron Ch.). — Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914, communication, p. 4, 176. — Cité, p. 30. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « La statistique du coût de la guerre », p. 265.

N

- NEYMARCK** (Alfred). — Cité, p. 4, 30, 262. — Discussion relative à la communication de M. Yves-Guyot : « Le commerce de la Chine », p. 63. — Les émissions et remboursements d'obligations des grandes compagnies de chemins de fer en 1919, communication, p. 170, 194. — Les établissements de crédit en France, communication, p. 266.
NICOLAI (Edmond). — Cité, p. 282.

O

- OTTOLENGHI**. — Cité, p. 122.
OUDIN. — Cité, p. 4.

P

- PAINLEVÉ**. — Cité, p. 10, 33.
PALLAIN. — Grand-Croix de la Légion d'honneur, p. 231.
PARTURIER (Robert). — Élu membre titulaire, p. 169.
PASQUIER (L. Gustave DU). — Introduction à la science actuarielle, p. 54.
PATART. — Officier de la Légion d'honneur, p. 37.
PESCHAUD. — Cité, p. 62.

- PEYERIMHOFF (DE).** — Officier de la Légion d'honneur, p. 231.
PICARD (François). — Élu membre titulaire, p. 3, 37.
PIERSON. — Discussion relative à la communication de M. Gaston Cadoux : « Nos ressources nationales latentes en carburants », p. 87.
PILLET (Louis). — Officier de la Légion d'honneur, p. 261.
PORÉE (Francis). — Élu membre titulaire, p. 145, 169.
PUPIN (René). — Discussion relative à la communication de M. le baron Mourre : « Statistique des facteurs qui ont modifié le taux de l'intérêt de 1869 à 1914 », p. 6. — Cité, p. 30, 266. — Discussion relative à la communication de M. Fernand Faure : « La statistique du coût de la guerre », p. 172.

Q

- QUINTARD** (Edmond). — Élu membre titulaire, p. 37, 61.

R

- RABANY.** — Élu membre titulaire, p. 86, 121.
RAIGA (Eugène). — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 37.
RAZOUS. — Discussion relative à la communication de M. Boisse de Black : « Statistique concernant les réseaux africains », p. 122.
RENAULT. — Élu membre titulaire, p. 232, 261.
RIBOT. — Cité, p. 10, 33.
RICCI (Umberto). — Cité p. 232.
RICHET (Charles). — Élu membre du Conseil pour 1920, 1921, 1922, p. 8.
RIST (Charles). — Élu membre titulaire, p. 232, 261.
ROULAND. — Commandeur de la Légion d'honneur, p. 234.
ROULLEAU (Gaston). — Chronique des banques et des questions monétaires, p. 134, 161, 220.
RYGG (N.). — Nécrologie sur A. N. Kiær, p. 52.

S

- SALEFRANQUE** (Léon). — Décédé, p. 231.
SALVATORE DEL VECCHIO. — Cité, p. 170.
SAY (Léon). — Cité, p. 32.
SCHELLE (G.). — Sur les statistiques au XVIII^e siècle, variété, p. 79.
SIMIAND (François). — Élu vice-président pour 1920, p. 8. — Cité, p. 13. — Proposé pour la présidence pour 1921, p. 262.
SOREPH (Gustave). — Élu membre titulaire, p. 37, 61.
SOUCHON. — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 231.
STOUMAN (Knud). — Élu membre honoraire associé, représentant la Ligue des Sociétés de la Croix-Rouge, p. 37.

T

- TARDE** (Gabriel). — Cité, p. 33.
TARZE (Marius). — Élu membre titulaire, p. 3.
THÉVENEZ (René). — Cité, p. 232.
THOMAS (Albert). — Cité, p. 13.
THOUVIGNON (Maurice). — Élu membre titulaire, p. 62, 85.
THOUVIGNON (Robert). — Élu membre titulaire, p. 232, 261.
TRUCHY (Henri). — Cours d'économie politique, p. 81. — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 231.

V

- VERLEY-BOLLAERT.** — Élu membre titulaire, p. 3.
VIDAL. — Cité, p. 4.
VIDAL (Emmanuel). — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 231.
VILLARD (Pierre). — Élu membre titulaire, p. 3.
VILLE CHABROLLE (DE). — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 231.
VIROT (Paul). — Chevalier de la Légion d'honneur, p. 261.

W

- WATELET.** — Discussion relative à la communication de M. René Chaumereuil : « De la capacité de travail de l'ouvrier et de ses modifications d'après la statistique de la jurisprudence », p. 146.

WILBOIS (J.). — Cité, p. 25.

WILSON (W. B.). — Cité, p. 48.

Y

YVERNÈS (Maurice). — Cité, p. 30.

YVES-GUYOT. — Le commerce de la Chine, communication, p. 63. — Discussion relative à la communication de M. Gaston Cadoux « Nos ressources nationales latentes en carburants », p. 86. — Discussion relative à la communication de M. Boisse de Black : « Statistique concernant les réseaux africains », p. 122.

Le Gerant : CH. FRIEDEL.
