

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

JSFS

**Vie de la Société**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 71 (1930), p. 169-172

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1930\\_\\_71\\_\\_169\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1930__71__169_0)

© Société de statistique de Paris, 1930, 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

---

*Éléments de la théorie de la méthode statistique*, par Stanislas KOHN.

Nous avons à signaler la réception d'un ouvrage publié à Prague et intitulé *Éléments de la théorie de la méthode statistique*.

L'auteur, M. Stanislas Kohn, professeur-assistant de statistique à la Faculté russe de Prague, publie aujourd'hui le résultat des conférences sur la statistique qu'il a faites pendant plus de quinze ans à Tiflis, puis à Paris, et enfin à Prague.

Il a cherché à éviter les écueils qu'il signale dans les publications sur la statistique, les unes évitant toute considération mathématique sont forcées de rester dans des généralités insuffisantes pour satisfaire ceux qui veulent étudier la méthode statistique, d'autres utilisant les hautes mathématiques sont inabordables pour la majeure partie des lecteurs. L'auteur a cherché à donner un livre abordable pour tous ceux qui connaissent l'algèbre élémentaire, et il peut ainsi satisfaire un grand nombre de lecteurs, tout en serrant les questions d'assez près.

L'ouvrage a été publié en tchèque par l'Office statistique de la République tchécoslovaque, qui montre beaucoup d'activité pour répandre et faciliter les connaissances statistiques.

Malheureusement, la langue tchèque est peu connue à l'étranger et tant qu'une traduction n'aura pas été éditée en français, en anglais et en allemand, l'étude si développée du Dr Kohn n'aura pas tout le succès désirable.

L'énoncé des chapitres suffira à donner une idée des matières traitées qu'il est impossible de résumer sans un développement par trop considérable.

Colonel DEFASSE.

## TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION. — L'essence de la méthode statistique.

### PREMIÈRE PARTIE

#### *Description statistique des réalités.*

CHAPITRE	I. — Synthèse statistique.
—	II. — Description des ensembles du point de vue des caractères qualitatifs.
—	III. — Description des ensembles du point de vue des caractères quantitatifs. — Répartition des grands nombres et sa représentation graphique.
—	IV. — Description des ensembles du point de vue des caractères quantitatifs. — Valeurs moyennes.
—	V. — Mesures de la variabilité.
—	VI. — Index numbers.

### DEUXIÈME PARTIE

#### *Recherches statistiques des relations de cause.*

CHAPITRE	VII. — Relations de cause « fermes » et « libres ». — La conception de la probabilité.
—	VIII. — Conception de la probabilité dans le cas de pluralité des causes.
—	IX. — La loi des grands nombres : Relation des rapports empiriques des phénomènes par rapport à leur probabilité.
—	X. — Liaison de cause « libre » et loi des grands nombres dans le cas des caractères quantitatifs.
—	XI. — Vérifications empiriques et conditions de validité de la loi des grands nombres.
—	XII. — Stabilité des nombres statistiques.
—	XIII. — Règle de la dépendance collective. — Dépendance entre les caractères qualitatifs.
—	XIV. — Dépendance collective entre les caractères quantitatifs.
—	XV. — Conceptions fondamentales au sujet de la corrélation entre plusieurs variables.
—	XVI. — Changements symptomatiques des nombres statistiques au cours du temps.

---

V

LISTE DES OUVRAGES REÇUS EN MARS 1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
1	<b>Argentine.</b> — Bulletin du Musée social. . . . .	Février	1930
4	Bulletin de la Bourse du Commerce. . . . .	Janv.-Févr.	1930
1	<b>Gaceta Mercantil.</b> . . . .	Décembre	1929
1	Revue des Sciences économiques. . . . .	Janvier	1930
1	<b>Australie.</b> — The official Year Book of New South Wales, 1928-1929. . . . .		1930
1	<b>Autriche.</b> — Mitteilungen. . . . .	Décembre	1929
1	Statistische Nachrichten. . . . .	Février	1930
1	<b>Belgique.</b> — Le mouvement communal . . . . .	Février	1930
1	Revue du Travail. . . . .	Janvier	1930
1	<b>Brésil.</b> — Bulletin de ministère de l'Agriculture, Indus- trie et Commerce. . . . .	Décembre	1929
5	Bulletin hebdomadaire de Statistique démographique. . . . .		1930
2	Bulletin Mensuel de Statist. démogr. et sanitaire. . . . .	Sept.-Oct.	1930
4	Commerce extérieur. . . . .	Janvier	1930
1	<b>Bulgarie.</b> — Annuaire Statistique pour 1928. . . . .		1929
1	Bulletin de Statistique. . . . .	Décembre	1929
1	Statistique agricole pour 1928. . . . .		1929
1	<b>Canada.</b> — Annuaire Statistique de Québec. . . . .		1929
1	<b>Chine.</b> — The Shanghai Market Prices report. . . . .	Juill.-Sept.	1929
1	<b>Danemark.</b> — Évaluation des biens immeubles 1927. Prix officiels des céréales en 1929. . . . .		1930
1	<b>Égypte.</b> — Revue d'économie politique. . . . .	Janvier	1930
1	<b>Espagne.</b> — Bulletin démographique. . . . .	Avril-Juin	1929
	Bulletin Statistique. . . . .	2 <sup>e</sup> trimestre	1929
1	<b>Estonie.</b> — Recueil de Statistique. . . . .	Février	1930
1	<b>États-Unis.</b> — Fédéral reserve bulletin. . . . .	Février	1930
2	Second federal reserve district. . . . .	Février-Mars	1930
1	Illinois Central Clip sheet. . . . .	Mars	1930
2	<b>Finlande.</b> — Bulletin de la Banque. . . . .	Déc. 1929-Févr.	1930
1	Quarterly review. . . . .	Février	1930
1	<b>France.</b> — Annuaire Statistique 1928. . . . .		1929
1	Banque Française et Italienne pour l'Amérique du Sud . . . . .	Mars	1930
1	Bulletin de Statistique et de législation comparée. . . . .	Novembre	1929
2	Bulletin de la Société Industrielle du Nord. . . . .	Janv.-Févr.	1930
1	Bulletin Statistique générale de la France. . . . .	Janv.-Mars	1930
1	L'assureur français . . . . .	Décembre	1929
4	Le Moniteur des travaux publics. . . . .	Févr.-Mars	1930
1	Revue de l'Alliance Française. . . . .	Février	1930
1	<b>Colson C.</b> — Cours d'économie politique (Travaux pu- blics et transports). . . . .		1929
1	<b>Ch. Richet.</b> — Pour la paix. . . . .		S. A.
2	<b>Colonies françaises.</b> — Assemblées financières algé- riennes. . . . .		1929
2	Bulletin de l'Agence générale des colonies. . . . .	Janv.-Févr.	1930
1	Bulletin Économique de l'Indochine. . . . .	Nov.-Déc.	1929
3	Revue Économique d'Extrême-Orient. . . . .	Février-Mars	1930
1	<b>Grande-Bretagne.</b> — Journal Royal statistical Society. The Economist. . . . .	Part. I	1930
5	<b>Grèce.</b> — Bulletin de Cours des valeurs . . . . .	Février-Mars	1930
1	Bulletin de Statistique. . . . .	Décembre	1929
2	Bulletin de Statistique. . . . .	Décembre	1929
	Bulletin de Statistique. . . . .	Janvier	1930
1	Bulletin des prix moyens des principaux articles alimentaires. . . . .	4 <sup>e</sup> trimestre	1929
1	Bulletin du Commerce extérieur en 1929. . . . .		1930
1	Bulletin Économique et financier. . . . .	Janvier	1930
1	<b>Hongrie.</b> — Revue de Statistique. . . . .	Février	1930

Nombre de fascicules		Mois	Années
1	<b>Italie.</b> — Bulletin Statistique de Rome. . . . .	Novembre	1929
1	Bulletin de l'Institut de Statistique. . . . .	Février	1930
4	Indici Settinanali du Borsa. . . . .	Février-Mars	1930
4	Numeri indici Settinanali dei frezzi all'ingrosso. .	Février-Mars	1930
1	Giornale degli Economisti . . . . .	Décembre	1929
1	<b>Japon.</b> — Bulletin d'Informations économiques et financières. . . . .	Mars	1930
1	<b>Luxembourg.</b> Note Statistique. . . . .		1930
2	<b>Mexique.</b> — Revue Statistique. . . . .	Oct.-Nov.	1929
1	<b>Pays-Bas.</b> — Le développement de l'enseignement pu- blic et privé à Amsterdam. . . . .		1929
1	Revue de Statistique. . . . .	Nov.-Janv.	1929-30
1	<b>Neurdenbourg.</b> — Doodsoorzaak en Statistiek. . . . .		1929
1	<b>Pérou.</b> — Résumé du Commerce extérieur. . . . .	Novembre	1929
1	<b>Pologne.</b> — Bulletin de Statistique municipale de Cracovie. . . . .	Novembre	1929
1	Commerce extérieur . . . . .	Janvier	1930
2	Informations statistiques. . . . .	Février-Mars	1930
1	Statistique des prix. . . . .	Décembre	1929
1	<b>Portugal.</b> — Bulletin de Statistique. . . . .	Janvier	1930
1	<b>Roumanie.</b> — Bulletin d'Information et de documen- tation . . . . .	Janvier	1930
6	<b>Russie.</b> — Statistique en langue russe. . . . .		1929-30
1	<b>Suède.</b> — Bulletin Ekonomisk Tidskrift. . . . .	N° 5	1929
1	Commerce extérieur en 1928. . . . .		1929
1	Le marché du travail. . . . .	Janvier	1930
1	Soins médicaux aux aliénés en 1928. . . . .		1929
1	Population pour 1924-1925. . . . .		1929
1	Statistique des décès en 1926. . . . .		1930
4	<b>Suisse.</b> — Bulletin de la Banque de Genève. . . . .	Février-Mars	1930
1	Statistisches amt. der Stadt Bern . . . . .	Oct.-Déc.	1929
	Mouvement de la population en 1927. . . . .		
1	<b>Tchécoslovaquie.</b> — Bulletin d'informations économi- ques et financières. . . . .	Janvier	1930
1	Commerce extérieur en 1928. . . . .		1929
1	Écoles supérieures, secondaires et professionnelles, 1921-1922 . . . . .		1924
1	Exposé sommaire des travaux législatifs. . . . .	(Printemps)	1929
1	Manuel statistique . . . . .	III	1928
6	Rapport de l'Office de Statistique . . . . .	Nos 73 à 90	1929
1	Rapport sur les prix. . . . .	N° 1	1930
1	<b>Yougoslavie.</b> — Bulletin de la Banque. . . . .	N° 4	1929

#### DOCUMENTS INTERNATIONAUX

1	Bulletin de l'Institut International de l'Épargne. .	N° 2	1930
1	Bulletin de l'Institut International de Statistique Tome XXIV, 2 <sup>e</sup> livre. . . . .		1930
1	Résumé des travaux de la Société des Nations. . .	Décembre	1929
1	Bulletin de Statistique (Société des Nations). . .	Décembre	1929
1	Bulletin de l'Office permanent. . . . .	Janvier	1930
	Revue Internationale d'Agriculture. . . . .		
1	III <sup>e</sup> partie : Statistique agricole et commerciale. .	Février	1930
1	Revue Internationale de la Croix-Rouge. . . . .	Février	1930
1	Revue Internationale du Travail. . . . .	Février	1930

*Le Gérant : R. WALTHER.*