

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

© 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.
-

LISTE DES OUVRAGES REÇUS EN MARS 1930

| Nombre de fascicule | | Mois | Années |
|---------------------------|--|--------------------------|--------|
| 1 | Argentine. — Bulletin du Musée social. | Février | 1930 |
| 4 | Bulletin de la Bourse du Commerce. | Janv.-Févr. | 1930 |
| 1 | Gaceta Mercantil. | Décembre | 1929 |
| 1 | Revue des Sciences économiques. | Janvier | 1930 |
| 1 | Australie. — The official Year Book of New South Wales, 1928-1929. | | 1930 |
| 1 | Autriche. — Mitteilungen. | Décembre | 1929 |
| 1 | Statistische Nachrichten. | Février | 1930 |
| 1 | Belgique. — Le mouvement communal. | Février | 1930 |
| 1 | Revue du Travail. | Janvier | 1930 |
| 1 | Brésil. — 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 | Bulgarie. — Annuaire Statistique pour 1928. | | 1929 |
| 1 | Bulletin de Statistique. | Décembre | 1929 |
| 1 | Statistique agricole pour 1928. | | 1929 |
| 1 | Canada. — Annuaire Statistique de Québec. | | 1929 |
| 1 | Chine. — The Shanghai Market Prices report. | Juill.-Sept. | 1929 |
| 1 | Danemark. — Évaluation des biens immeubles 1927. | | 1930 |
| 1 | Prix officiels des céréales en 1929. | | 1930 |
| 1 | Égypte. — Revue d'économie politique. | Janvier | 1930 |
| | Espagne. — Bulletin démographique. | Avril-Juin | 1929 |
| | Bulletin Statistique. | 2 ^e trimestre | 1929 |
| 1 | Estonie. — Recueil de Statistique. | Février | 1930 |
| 1 | États-Unis. — Fédéral reserve bulletin. | Février | 1930 |
| 2 | Second federal reserve district. | Février-Mars | 1930 |
| 1 | Illinois Central Clip sheet. | Mars | 1930 |
| 2 | Finlande. — Bulletin de la Banque. | Déc. 1929-Févr. | 1930 |
| 1 | Quarterly review. | Février | 1930 |
| 1 | France. — 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 | Colson C. — Cours d'économie politique (Travaux pu- blics et transports). | | 1929 |
| 1 | Ch. Richet. — Pour la paix. | | S. A. |
| 2 | Colonies françaises. — 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 | Grande-Bretagne. — Journal Royal statistical Society. Part. I. | Part. I | 1930 |
| 5 | The Economist. | Février-Mars | 1930 |
| 1 | Grèce. — Bulletin de Cours des valeurs. | Décembre | 1929 |
| 2 | Bulletin de Statistique. | Décembre | 1929 |
| | | Janvier | 1930 |
| 1 | Bulletin des prix moyens des principaux articles alimentaires. | 4 ^e trimestre | 1929 |
| 1 | Bulletin du Commerce extérieur en 1929. | | 1930 |
| 1 | Bulletin Économique et financier. | Janvier | 1930 |
| 1 | Hongrie. — Revue de Statistique. | Février | 1930 |

| Nombre de fascicules | | Mois | Années |
|----------------------------|---|--------------|---------|
| 1 | Italie. — 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 prezzi all'ingrosso. | Février-Mars | 1930 |
| 1 | Giornale degli Economisti | Décembre | 1929 |
| 1 | Japon. — Bulletin d'Informations économiques et financières. | Mars | 1930 |
| 1 | Luxembourg. Note Statistique. | | 1930 |
| 2 | Mexique. — Revue Statistique. | Oct.-Nov. | 1929 |
| 1 | Pays-Bas. — Le développement de l'enseignement pu- blic et privé à Amsterdam. | | 1929 |
| 1 | Revue de Statistique. | Nov.-Janv. | 1929-30 |
| 1 | Neurdenbourg. — Doodsoorzaak en Statistiek. | | 1929 |
| 1 | Pérou. — Résumé du Commerce extérieur. | Novembre | 1929 |
| 1 | Pologne. — 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 | Portugal. — Bulletin de Statistique. | Janvier | 1930 |
| 1 | Roumanie. — Bulletin d'Information et de documen- tation | Janvier | 1930 |
| 6 | Russie. — Statistique en langue russe. | | 1929-30 |
| 1 | Suède. — 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 | Suisse. — Bulletin de la Banque de Genève. | Février-Mars | 1930 |
| 1 | Statistisches amt. der Stadt Bern | Oct.-Déc. | 1929 |
| 1 | Mouvement de la population en 1927. | | |
| 1 | Tchécoslovaquie. — 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 | Yougoslavie. — 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 ^e 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 |
| 1 | Revue Internationale d'Agriculture. | | |
| 1 | III ^e 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.