

Zeitschrift: Mitteilungen des Statistischen Bureaus des Kantons Bern
Herausgeber: Statistisches Bureau des Kantons Bern
Band: - (1956)
Heft: 36

Artikel: Repräsentative Staatssteuerstatistik 1953 = Statistique représentative de l'impôt d'Etat pour 1953, établie par sondages
Autor: Pauli, W.
Vorwort: Vorwort = Préface
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-850395>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.12.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Vorwort

Das Problem des Stichprobeverfahrens in der Wirtschafts-, Finanz- und Sozialstatistik war während langer Zeit umstritten. Die negative Einstellung stützte sich auf die Meinung, dass allein die Vollerhebung den tatsächlichen Zustand zu charakterisieren vermöge. Es ist aber festzuhalten, dass auch den Ergebnissen der Vollerhebung Fehler innewohnen. Darüber liefern durchgeführte Kontrollenerhebungen einwandfreie Belege. Der Unterschied besteht darin, dass das Ausmass der Abweichungen bei der Stichprobe grösser ist.

Die Naturwissenschaften sind trotz der den Stichproben anhaftenden Fehlern mächtig gefördert worden. Grosse wirtschaftliche Werte werden auf Grund von Stichproben taxiert und umgesetzt.

Das Statistische Bureau des Kantons Bern hat seit Jahrzehnten mit Hilfe des Stichprobeverfahrens, der repräsentativen Statistik und der Untersuchung von Teilmassen verschiedene Spezialfragen abgeklärt. Die vorliegende Steuerstatistik ist die zweite ihrer Art. Sie stützt sich auf eine Stichprobe, die möglichst genau 10% der Gesamtmasse umfasst und einen zutreffenden Querschnitt darstellt. Fügt man den Ergebnissen noch die Zahl Null an, so erhält man das Resultat für den ganzen Kanton. Für unsere Stichprobe sind alle Steuerregisternummern in der Mitte der Zehner, also alle Fälle mit der Endzahl 5 erfasst worden.

Die technische Aufarbeitung wurde von unserem Adjunkten Dr. rer. pol. Anton Moser geleitet. Er besorgte auch die textliche Auswertung. Für die Auszählung der Ergebnisse leistete das Eidgenössische Statistische Amt durch seinen technischen Dienst wertvolle Hilfe. Wir danken allen Beteiligten, besonders den Organen der kantonalen Steuerverwaltung, welche die Auszüge aus den Steuerakten besorgten, für ihre sachgemässe Mitarbeit.

Bern, den 14. Juni 1956

Statistisches Bureau des Kantons Bern
Der Vorsteher:
Prof. Dr. W. Pauli

Préface

Pendant longtemps, dans la statistique économique, financière et sociale, le problème du relèvement par sondage a été vivement discuté. L'opinion négative prétendait que seul un relèvement total peut caractériser l'état des choses. On doit cependant retenir que les statistiques qui tendent à englober le total des faits comportent, elles aussi, des déviations. Les relèvements de contrôle qui ont eu lieu l'ont démontré d'une façon incontestable. La différence réside dans le fait que les déviations sont quelque peu plus marquées dans les résultats obtenus par sondage.

Malgré les déviations constatées dans les statistiques représentatives ou sondages, ce mode de faire a permis de fournir des renseignements précieux au profit des sciences. De grandes valeurs économiques sont taxées et transférées sur la base des sondages.

Depuis des dizaines d'années, le Bureau cantonal de statistique a contribué à éclaircir des problèmes spéciaux à l'aide de sondages et de statistiques représentatives. La présente statistique fiscale est la seconde de son genre. Elle se fonde sur un sondage englobant d'une manière exacte le 10% du total et ses résultats sont concluants. En ajoutant un zéro aux résultats, on obtient le total pour l'ensemble du canton. Notre sondage a porté sur tous les numéros du registre de l'impôt se terminant par le chiffre 5.

L'élaboration technique a été dirigée par notre adjoint, M. le Dr Anton Moser. Il est aussi l'auteur des textes qui précèdent les tableaux. L'Office fédéral de statistique nous a prêté le précieux concours de son service technique. Nous remercions vivement tous ceux qui ont contribué par leur travail objectif à cette œuvre, en particulier les organes de l'Intendance cantonale de l'impôt, qui nous ont procuré les extraits des déclarations d'impôts dont nous avons besoin.

Berne, le 14 juin 1956

Bureau de statistique du Canton de Berne
Le directeur:
Prof. Dr W. Pauli