

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Soziologie = Revue suisse de sociologie
= Swiss journal of sociology

Herausgeber: Schweizerische Gesellschaft für Soziologie

Band: 11 (1985)

Heft: 3

Rubrik: Zusammenfassungen = Résumés = Summaries

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: 16.05.2025

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

ZUSAMMENFASSUNGEN

Politisch-administrative Strukturdifferenzierung und Kompetenzorganisation in mittelgrossen Schweizer Gemeinden H. Geser

Eine vergleichende empirische Analyse bei 219 deutschschweizerischen Gemeinden zwischen 1000 und 20 000 Einwohnern gibt Einblicke in die demographischen, politischen und organisatorischen Einflussfaktoren, die den Umfang und die innere Kompetenzordnung moderner kommunaler Vollzugsapparate determinieren. Es zeigt sich, dass mit wachsender Bevölkerungsgrösse gleichsinnig ein Ausbau behördlicher *und* administrativer, milizartiger *und* beruflicher Instanzen erfolgt: wobei aber die höchst unterschiedlichen kontextuellen Einflüsse verhindern, dass sich dieser Ausbau in koordinierter Weise vollzieht. Die Kompetenzstellung der verschiedenen Organe wird in erster Linie durch den strukturellen Differenzierungsgrad des Apparats (und das heisst: nur indirekt durch kontextuelle Faktoren) bestimmt. Dabei erweist sich der Ausbau der rein *ausführenden* Organe (Verwaltungspersonal und Spezialkommissionen) als relativ wenig bedeutsam, während die mit der Ausgestaltung der *Behörde* verknüpften Variablen (Vorstandsgrösse und Verberuflichung des Präsidentenamtes) einen dominierenden Erklärungsbeitrag leisten. Aus dem komplexen Gesamtbild aller statistischen und kausalen Zusammenhänge ergibt sich vor allem der Schluss, dass sich Modernisierungs- und Wachstumssprozesse relativ inkonsistent auf die Entwicklung der politisch-administrativen Organisation auswirken und dass angesichts geringer absoluter Grösse zahlreiche aus der Organisationssoziologie bekannte Regularitäten nicht zum Tragen kommen.

Der Fremde von Simmel, Figur seines Werkes *P. Amphoux & A. Ducret*

Dieser Aufsatz stellt eine (Wieder-)Betrachtung des Werkes und besonders einer der Schriften von Georg Simmel an. Wir gehen einerseits aus von der Unterscheidung zwischen den Be-

griffen Form und Gebild, wie sie Simmel darlegt und dabei im voraus der konventionellen Kritik seines Werkes antwortet. Andererseits versuchen wir eine formelle Wiederbetrachtung seiner berühmten Schrift "Exkurs über den Fremden", die wir als die Figur seines Werkes darstellen. Die darin latent enthaltene formelle Struktur ist durch ihre spezifische Ausformung geradezu eine Antwort auf die später folgenden Kritiken.

Zur Verletzung von Modellannahmen in der Regressionsanalyse *M. Sieber*

Die Anwendung der multiplen Regressionsanalyse (MRA) in der Sozialforschung ist umstritten, da häufig messtheoretische Voraussetzungen nicht erfüllt sind. Im ersten Teil werden die Konsequenzen der Voraussetzungsverletzungen im klassischen regressions- und korrelationsanalytischen Modell diskutiert. Im empirischen Teil werden an einem Datensatz, bei welchem bereits früher eine MRA durchgeführt wurde, einige Voraussetzungsverletzungen überprüft und mittels Zusatzanalysen (Kreuzvalidierung, Diskriminanzanalyse, multiple Klassifikationsanalyse u.a.) die Reproduzierbarkeit der Ergebnisse der früheren MRA untersucht. Obwohl verschiedene Voraussetzungen in der Original-MRA nicht erfüllt waren, wurden die bedeutungsvollen Prädiktoren der Original-MRA mehrheitlich bestätigt. Es wird gefolgert, dass das Vorliegen von Voraussetzungsverletzungen nicht automatisch zu einem Verzicht auf die Anwendung der MRA führen soll. Residuenanalyse und Zusatzberechnungen können wertvolle Informationen über die Reproduzierbarkeit der Ergebnisse liefern.

RESUMÉS

Différenciation des structures politico-administratives et organisation des compétences dans des communes suisses de moyenne importance *H. Geser*

Une étude empirique comparative de 219 communes suisses-allemandes ayant entre 1000 et 20 000 habitants donne un aperçu

des facteurs démographiques, politiques et organisationnels qui déterminent l'ampleur et l'ordre interne des compétences des pouvoirs exécutifs communaux modernes. Il apparaît que, parallèlement à une croissance démographique, on assiste à une extension des instances officielles *et* administratives, miliciennes *et* professionnelles: les influences contextuelles très différentes empêchent toutefois ce développement de s'accomplir de façon coordonnée. La situation des compétences des différents organes est déterminée en premier lieu par le degré de la différenciation structurelle de l'appareil (ce qui veut dire: indirectement seulement, par des facteurs contextuels). Ainsi, l'accroissement des seuls organes *exécutifs* (personnel administratif et commissions spéciales) n'a qu'une importance toute relative, alors que les variables liées à la formation de *l'autorité* (taille du Conseil et professionnalisation du mandat de Président) contribuent pour une part capitale à l'explication. De ce tableau complexe de l'ensemble des relations statistiques et causales se dégage avant tout la conclusion que les processus de modernisation et de croissance ont des effets relativement inconsistants sur le développement de l'organisation politico-administrative et que, vu la faible taille de l'échantillon, les nombreuses régularités connues en sociologie de l'organisation ne peuvent être observées.

L'Etranger de Simmel, figure de l'oeuvre

P. Amphoux & A. Ducret

Cet article propose une (re)lecture de Georg Simmel qui vise à la fois l'oeuvre générale et un texte particulier. D'une part, à partir de la distinction que l'on peut aujourd'hui clarifier entre les notions de forme et de figure, nous montrons comment Simmel échappe et répond à la fois à la critique convenue de son oeuvre. D'autre part, nous proposons une relecture formelle de ses fameuses "Digressions sur l'étranger" dont nous faisons une figure de l'oeuvre en y repérant une structure formelle sous-jacente et en examinant comment une telle structure répond, par sa propre mise en forme, aux critiques adressées à son oeuvre tout entière.

**A propos des déviations par rapport aux postulats du modèle dans
l'analyse des régressions multiples**

M. Sieber

L'application de l'analyse des régressions multiples en sciences sociales est contestée, parce que les conditions préliminaires liées à la théorie de la mesure ne sont souvent pas réunies. Dans la première partie sont discutées les conséquences des failles quant aux postulats de base du modèle analytique classique des régressions et des corrélations. La partie empirique présente un double objectif: d'une part réexaminer, sur la base d'un matériel empirique ayant déjà été étudié par l'analyse des régressions multiples, les effets des déviations par rapport aux postulats de la méthode et, d'autre part, évaluer - grâce à des analyses supplémentaires ("cross-validation", analyse discriminante, analyse de classification multiple) - la reproductibilité des résultats de l'analyse des régressions multiples antérieure. Bien que certaines conditions de base n'aient pas été remplies dans l'analyse originelle, ses prédicteurs les plus significatifs ont été confirmés. On peut en conclure que des déviations par rapport aux conditions de base n'entraînent pas nécessairement l'obligation de renoncer à l'application de l'analyse des régressions multiples. L'analyse des résidus ainsi que des analyses complémentaires peuvent fournir des informations utiles sur la reproductibilité des résultats.

SUMMARIES

Political-Administrative Structural Differentiation and Organization of Competence in Medium-Sized Swiss Communities

H. Geser

A comparative, empirical analysis of 219 Swiss German communities ranging from 1000 to 20 000 inhabitants provides insight into the demographic, political and organizational factors influencing the size and the internal order of competence of modern communal implementing agencies. A parallel expansion of official *and* administrative authorities takes place with increasing population size; the same holds true for voluntary-like *and* professional authorities. Nevertheless, extremely different contextual influences prevent their coordinated expansion. The competence attributed to

the various agents is primarily determined by their respective degree of structural differentiation and only indirectly by contextual factors. The expansion of purely *executing* agencies (administrative personnel and special commissions) proves to be of relatively minor importance within this context while the variables connected to the development of the *authorities* (size of the board and professionalization of the presidential office) play a major explicative role. The complex overall picture resulting from all the statistical and causal relationships leads mainly to the conclusion that the processes of modernization and growth affect the development of the political-administrative organization in a very inconsistent manner. Moreover, considering the relatively small absolute size, many regularities already known from organizational sociology become irrelevant.

Simmel's Stranger, Figure of his Work

P. Amphoux & A. Ducret

This article (re)considers Georg Simmel's work as a whole and one of his works in particular. On the one hand we proceed from the distinction between the concepts of form and figure (*Gebild*) as Simmel presents them, thereby responding to the conventional criticism of his work in advance. On the other hand we are attempting a formal re-examination of his famous work "Digression on a Stranger", which we present as the figure in his work. The latent formal structure included therein is just the answer to the whole of the criticism through its specific shape.

The Violation of Model Requirements in Regression Analysis

M. Sieber

The application of multiple regression analysis (MRA) in the social sciences is controversial because theoretical assumptions concerning measurement requirements are very often not fulfilled. The first part of the article discusses the consequences of violating these assumptions within the classical model of regression and correlation analysis. Referring to a data set already used for MRA, the empirical section checks out the actual neglect of some prerequisites and investigates the possibility of reproducing the initial results of the former MRA with the help of additional

methods of analysis (cross-validation, discriminant analysis, multiple classification analysis, etc.). Although several requirements were not fulfilled in the original MRA, the majority of the most important predictors of the initial MRA could be confirmed. It is concluded that the absence of some requirements should not automatically exclude the use of MRA. The examination of residuals and supplementary calculations can offer valuable information on the reproducibility of results.