

Zeitschrift: Cadastre : Fachzeitschrift für das schweizerische Katasterwesen
Herausgeber: Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Band: - (2019)
Heft: 31

Artikel: Monitoring des volkswirtschaftlichen Nutzens der Daten der amtlichen Vermessung 2018
Autor: Steudler, Daniel
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-880606>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 03.01.2026

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

Monitoring des volkswirtschaftlichen Nutzens der Daten der amtlichen Vermessung 2018

Die Ergebnisse des Monitorings des volkswirtschaftlichen Nutzens der Daten der amtlichen Vermessung 2018 liegen vor. Es wurde zum zwölften Mal durchgeführt.

Am Monitoring des volkswirtschaftlichen Nutzens der Daten der amtlichen Vermessung (AV) 2018 haben alle Kantone sowie das Fürstentum Liechtenstein teilgenommen. Im Folgenden werden die wichtigsten Ergebnisse dargestellt.

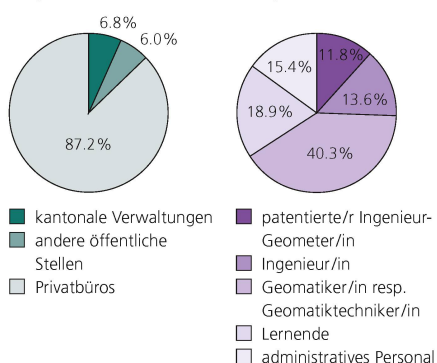
Umfang der AV

Die Gesamtzahl der Liegenschaften liegt Ende 2018 bei 4 009 672, was einem leichten Rückgang gegenüber 2017 entspricht. Der Rückgang fand vor allem im Kanton FR statt (–3.6 %, Anpassung statistische Erhebung), während praktisch alle anderen Kantone eine Zunahme verzeichnen. Über die ganze Schweiz gesehen sind von allen Liegenschaften 97.4 % in die AV aufgenommen worden (Vorjahr: 97.3 %). Dabei haben nun 19 Kantone die 100%ige Flächendeckung erreicht, in vier Kantonen wird über 98 % gemeldet, während bei den letzten drei Kantonen der Vollständigkeitsgrad für Liegenschaften noch zwischen 86–94 % liegt (Vorjahr zwischen 85–93 %).

Die Anzahl der in die AV aufgenommenen Gebäude hat leicht zugenommen auf 3 061 801; hier basieren die Angaben in zwei Kantonen auf Schätzungen.

Anzahl der in der Nachführung der AV tätigen Personen

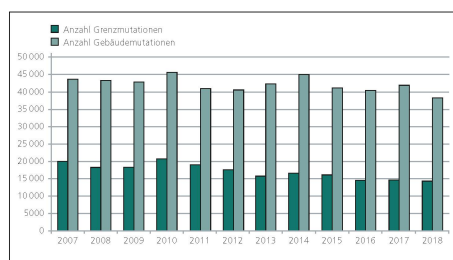
Der Personalbestand hat nach einer vierjährigen Abnahme im 2018 nun erstmals wieder leicht zugenommen und liegt Ende Jahr bei 2936 Personen (+1.4 %). Die prozentuale Verteilung dieser in der Nachführung der AV tätigen Personen nach Amtsstufe und Berufsgattung ist in den folgenden beiden Abbildungen ersichtlich.



Nachführungsaktivitäten in der AV

Die Zahl der Grenz- und Gebäudemutationen hat 2018 abgenommen. Es wurden insgesamt 52 710 Mutationen (–6.9 %) durchgeführt, davon 14 252 Grenzmutationen (–3.7 %) und 38 458 Gebäudemutationen (–8.1 %).

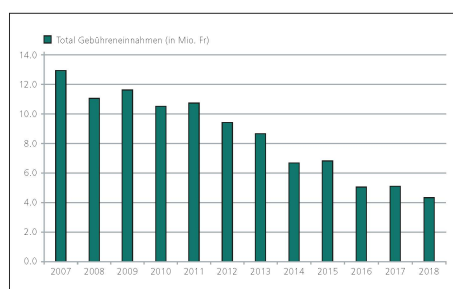
Das Gesamtvolumen der Nachführungstätigkeiten hat dementsprechend gegenüber dem Vorjahr um –4.6 % auf 91.9 Millionen Franken abgenommen. Der Anteil einer durchschnittlichen Mutation liegt mit 1744 Franken etwas höher als im Vorjahr.



Benutzung der Daten

Der Trend zu weniger Gebühreneinnahmen hat sich 2018 nun weiter fortgesetzt. Die Einnahmen sanken insgesamt auf 4.3 Millionen Franken (–16 %), was dem mehrjährigen Trend entspricht.

Der Bezug von AV-Daten hat 2018 wieder deutlich zugenommen (211 100, +19 %). Der Bezug von analogen Daten nimmt weiter ab (34 914, –4 %), während der Bezug von digitalen Daten stark zunimmt (176 186, +25 %). Das Verhältnis zwischen analogen und digitalen Datenbezügen verschiebt sich weiter in Richtung digital: 17/83 % (Vorjahr 21/79 %).



Die wichtigsten Kennzahlen für 2018 (in Klammern der Vergleich mit 2017)

Umfang der amtlichen Vermessung

| | |
|------------------------|--------------------|
| Anzahl Liegenschaften: | 4 009 672 (–0.1 %) |
| Anzahl Gebäude: | 3 061 801 (+0.5 %) |

Personal

| | |
|-----------------------|---------------|
| in Nachführung der AV | |
| tätige Personen: | 2936 (+1.4 %) |

Nachführungsaktivitäten

| | |
|---------------------------|------------------------|
| Anzahl Grenzmutationen: | 14 252 (–3.7 %) |
| Anzahl Gebäudemutationen: | 38 458 (–8.1 %) |
| Umsatz: | CHF 91.9 Mio. (–4.6 %) |
| Umsatz pro Mutation: | CHF 1744 (+2.5 %) |

Benutzung der Daten

| | |
|----------------------|----------------------|
| Gebühreneinnahmen: | CHF 4.3 Mio. (–16 %) |
| Anzahl Datenbezüge: | 211 100 (+19 %) |
| Datenbezüge analog: | 17 % |
| Datenbezüge digital: | 83 % |

Daniel Steudler, Dr.sc. techn.
Geodäsie und Eidgenössische Vermessungsdirektion
swisstopo, Wabern
daniel.steudler@swisstopo.ch