

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 87 (1989)

**Heft:** 4

**Rubrik:** Lehrlinge = Apprentis

**Autor:** [s.n.]

#### 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:** 17.02.2026

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

# Rubriques

**V+D / D+M**

Eidgenössische Vermessungsdirektion  
Direction fédérale des mensurations  
cadastrales

- Darstellungsnormen für die automatische Zeichnung des Planes für das Grundbuch
- Amtliche Vermessungsschnittstelle AVS
- Vorschriften über die Datenverwaltung.

Projektleitung RAV

## Stand des Projekts «Reform der amtlichen Vermessung RAV»

Das Eidg. Justiz- und Polizeidepartement hat am 6. Juni 1988 die im Detailkonzept enthaltene und durch das Vernehmlassungsvfahren bestätigte Zielsetzung der RAV genehmigt und gleichzeitig die Projektleitung beauftragt, die für eine Totalrevision der geltenden Vermessungsvorschriften erforderlichen Bundesvorschriften zu erarbeiten.

Es sind noch einige Expertenaufträge, die z.T. auf die Projektphase Detailkonzept zurückgehen, laufend. Sie stehen kurz vor dem Abschluss.

Zur Erarbeitung von realistischen und politisch tragbaren Realisierungsvorschlägen sind neu zwei Arbeitsgruppen eingesetzt worden, in denen folgende Organisationen vertreten sind:

In der Arbeitsgruppe «Realisierung» (Erarbeitung von technischen und organisatorischen Vorschlägen):

- Eidg. Finanzverwaltung
- Generaldirektion PTT
- Generaldirektion SBB
- Verband Schweiz. Elektrizitätswerke VSE
- Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches SVGW
- Konferenz der Kant. Vermessungämter KKVA

In der Konsultativgruppe «Finanzen» (Erarbeitung von Finanzierungsmodellen):

- Eidg. Finanzverwaltung
- Finanzdienst Generaldirektion PTT
- Finanzdienst Generaldirektion SBB
- Verband Schweiz. Elektrizitätswerke
- Kontaktgremium Bund-Kantone
- Schweiz. Städteverband
- Schweiz. Gemeindeverband
- Handelshochschule St. Gallen – Institut für Finanzwirtschaft

Es besteht die Absicht, im Laufe des Jahres 1989 den bereinigten Datenkatalog und den Entwurf zu einem neuen Bundesbeschluss über Kostenanteile in der amtlichen Vermessung bei den Kantonen und den interessierten Organisationen in die Vernehmlassung zu schicken.

Die restlichen Bundesvorschriften, die neu zu erarbeiten sind, sollen im Jahre 1990 in die Vernehmlassung gehen, so dass für 1991, vorbehältlich der parlamentarischen Behandlung, mit dem Inkrafttreten sämtlicher neuer Vorschriften gerechnet werden darf.

Um die ganze Entwicklung zu beschleunigen, will die Projektleitung bereits im Jahr 1989 gewisse wichtige Vorschriften in Kraft setzen lassen, so z.B.

**L + T / S + T**  
Bundesamt für Landestopographie  
Office fédéral de topographie

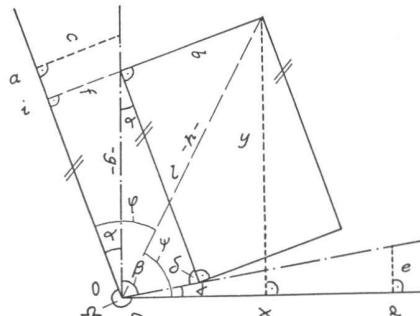
## Nachführung von Kartenblättern

Blatt feuille folglio	Nachführung mise à jour aggiornamento
-----------------------------	---

1163	Travers	1985
1164	Neuchâtel	1987
1166	Bern	1987
1182	Ste Croix	1985
1202	Orbe	1985
1211	Meiental	1986
1221	Le Sentier	1985
1227	Niesen	1987
1229	Grindelwald	1987
1230	Guttannen	1986
1240	Les Rousses	1985
1241	Marchairuz	1985
1242	Morges	1986
1244	Châtel-St-Denis	1986
1245	Château-d'Oex	1986
1247	Adelboden	1985
1248	Mürren	1986
1249	Finsteraarhorn	1986
1261	Nyon	1985
1262	Thonon-les-Bains	1986
1263	Evian-les-Bains	1986
1264	Montreux	1986
1266	Lenk	1985
1268	Lötschental	1986
1284	Monthey	1986
249	Tarasp	1985
268	Julierpass	1985
5002	Chur-Arosa-Davos	1985
5012	Flumserberge-Prättigau	1985

**Lehrlinge  
Apprentis**

## Lösung zu Aufgabe 2/89



$$\begin{aligned}
 \operatorname{tg} \alpha &= c : a, \quad \alpha = 24.224^\circ \\
 \operatorname{tg} \delta &= e : d, \quad \delta = 10.514^\circ \\
 \beta &= 400 - (\alpha + \gamma + \delta) = 84.192^\circ \\
 \delta &= 200 - (\gamma + \beta) = 91.584^\circ \\
 g &= z \cdot \sin \delta : \sin \beta = 7.977 \text{ m} \\
 f &= g \cdot \sin \alpha = 2.963 \text{ m} \\
 i &= g \cdot \cos \alpha = 7.406 \text{ m} \\
 \operatorname{tg} \varphi &= (f + b) : i, \quad \varphi = 53.859^\circ \\
 h &= \sqrt{(f + b)^2 + i^2}, \quad h = 11.171 \text{ m} \\
 \gamma &= \alpha + \beta + \delta - \varphi, \quad \gamma = 65.071^\circ \\
 y &= h \cdot \sin \gamma = 9.531 \text{ m} \\
 x &= h \cdot \cos \gamma = 5.826 \text{ m}
 \end{aligned}$$

Hans Aeberhard

**Internationale  
Organisationen  
Organisations  
internationales**

**Haben Sie den  
Stellenanzeiger  
schon gelesen?**

## 19. FIG-Kongress vom 10.-19. Juni 1990 in Helsinki

### Bewerbung um den Kongresspreis

Der Zweck des Kongresspreises ist es, jüngere Mitglieder mit der Zielsetzung der FIG vertraut zu machen, damit ihr Interesse und ihre aktive Mitarbeit auf internationaler Ebene geweckt wird.

Alle Mitglieder der FIG-Mitgliedsverbände, die im Jahr des Kongresses 1990 ihr 35. Lebensjahr noch nicht vollendet haben (d.h. 1956 geboren oder später), können sich an dem Wettbewerb um den Kongress-Preis be-