Lehrlinge = Apprentis

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **85 (1987)**

Heft 8

PDF erstellt am: **06.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

1:100 000» in ihrer ersten Ausgabe einfarbig nachgedruckt. Sie entstand aufgrund detaillierter Aufnahmen in grösseren Massstäben und wurde zwischen 1844 und 1864 unter der Leitung von General G.H. Dufour herausgegeben.
Es ist ausserordentlich interessant, das Bild unseres Landes vor 150 Jahren zu betrachten. Die Karte hat für ihre klare und anschauliche Darstellung der Geländeformen (mit Schattenschraffen) seinerzeit verschiedene Preise erhalten.
Die Landestopographie wird die einfarbigen Karten (im Original in Kupfer gestochen) auf kräftiges Papier im Offsetverfahren möglichst getreu nachdrucken. Die Blätter werden einmal gefalzt in einer Mappe versandt oder ungefalzt in einer Rolle abgegeben. Sie eignen sich dann besonders als Wandschmuck oder für Arbeiten in der Schule. Sämtliche Dufour-Nachdrucke werden auch einzeln erhältlich sein zum Preis von Fr. 20.– pro Blatt.
Der ganze Satz der Blätter I bis XXV
kostet Fr. 250.–
späterer Ladenpreis Fr. 350.–
Wir bitten Sie, Ihre Bestellung bis zum 31. Dezember 1987 einzusenden.
Es ist vorgesehen, von einzelnen Blättern auch Abzüge ab den Original-Kupferplatten (Stand ca. 1910) herzustellen. Interessenten sind gebeten, auf ihrer Bestellung das Gewünschte zu vermerken.

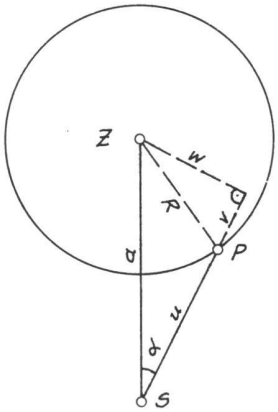
Nachführung von Kartenblättern

LK / CN 1:25000, 1:50000, 1:100000 usw.

Blatt feuille foglio		Nachführung mise à jour aggiornamento
1093	Hörnli	1984
1112	Stäfa	1984
1156	Schesaplana	1984
1174	Elm	1985
1214	Ilanz	1985
1232	Oberalppass	1985
1233	Greina	1985
2501	St. Gallen und Umg.	1984
2514	Säntis–Churfirsten	1983
216	Frauenfeld	1984
228	Hoher-Freschen	1983
286	Malcantone	1983
102	Basel–Luzern	1982
27	Bözberg	1982
264S	Ski, Jungfrau	1981/87
5007	Locarno–Lugano	1983

Lehrlinge Apprentis

Lösung zu Aufgabe 4/87



$R = 24\,m,\ \alpha = 20.8943^g,\ a = 72\,m$

$w = a \cdot \sin\alpha = 23.2086\,m$

$(u+v) = a \cdot \cos\alpha = 68.1569\,m$

$v = \sqrt{R^2 - w^2} = 6.1124\,m$

$u = S \to P = 62.045\,m$

$H = u \cdot \tan(+19.852^g) + I$

$H = +21.500\,m$

Hans Aeberhard