Objekttyp:	TableOfContent
Zeitschrift:	Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, de génie rural et de la photogrammétrie
Band (Jahr):	53 (1955)
Heft 1	

Nutzungsbedingungen

PDF erstellt am:

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.

28.04.2024

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

in vielen Fällen durch eine Parabel ersetzt werden könnte, sondern wenn grundsätzlich neue Linienführungen gesucht werden müssen.

F. Kobold

Col du Pillon. Feuille 41 de la Carte nationale de la Suisse 1:100000. Service Topographique Fédéral, Wabern-Berne. Preis Fr. 4.—.

Auf Ende des Jahres 1954 ist das erste Blatt der neuen Landeskarte 1:100000 erschienen. Es ist das Vollblatt Nr. 41, Col du Pillon. Das Format des Kartenbildes ist 70 cm breit und 48 cm hoch (Format mit Rand 78 × 56,8 cm). Die ganze Schweiz wird auf 22 Vollblättern und 4 Halbblättern (halbbreit, normalhoch) erscheinen. Am Rande ist das Netz der geographischen Breite und Länge (10' zu 10' alter Teilung) aufgetragen. In sehr feinen Strichen, welche das Kartenbild nicht stören, ist das Kilometernetz mit Strichen von 10 zu 10 km und mit Bezifferung von 5 zu 5 km am Rande des Kartenbildes dargestellt. Und nun die Karte selbst. Es ist eine Kurvenkarte mit einer Äquidistanz von 50 m in Sepiaton, bzw. schwarz oder blau. Die Leitkurven sind etwas verdickt; sie erscheinen alle 400 m. Gewässer und Gletscher sind blau, Wälder grün, glücklicherweise ohne die unglücklichen Ringlein. Die Felsen sind in Felszeichnung in Schwarz gehalten. Das Relief ist in Nordwestbeleuchtung in blaugrünem Ton in den Schattenpartien mit der bekannten gelben Aufhellung in den Lichtpartien durchgeführt. Trotz der sehr plastischen Darstellung sind die topographischen Details auch in den dunkelsten Schattenpartien leicht lesbar. Erwähnenswert ist die praktische Faltung und daß das Titelblatt grell rot ist, womit die Karte leicht wieder aufgefunden werden kann, wenn sie verlegt worden ist. Auf der Hinterseite ist die Blatteinteilung angegeben. In Vorbereitung ist das Blatt Panixerpaß, Nr. 38, auf dessen Erscheinen ich mich ganz besonders freue, da es meine engere Heimat darstellen wird.

Es ist der Eidg. Landestopographie gelungen, einen Ersatz für die berühmte Dufourkarte 1:100000 zu schaffen, der ihren Kartographen und der modernen Technik Ehre macht. Es ist ein Genuß, sich in das

Kartenbild von Gegenden zu vertiefen, die man gründlich kennt.

Die neue Karte 1:100000, die in den nächsten Jahren fertiggestellt werden wird, ist ein außerordentlich wichtiges Glied unserer Kartenreihe. Für die höhere taktische Führung ist sie unerläßlich; dank ihren sprechenden Reliefs und ihrer Übersichtlichkeit wird sie ausgezeichnete Dienste leisten.

F. Baeschlin

Sommaire

† Dr. h. c. Robert Helbling décédé. – A. Ansermet, Über die Ausgleichung von Streckennetzen. – A. Zimmermann, Conduites d'eau d'origine de matériel artificiel. – Bulletin magnétique. – Kleine Mitteilung. – Rapport sur la Conférence des ingénieurs ruraux officiels et de l'Assemblée générale du S. K. I. V. au canton de Lucerne en 1954. – Information sur la date de la Conférence des ingénieurs ruraux officiels et de l'Assemblée générale du S. K. I. V. en 1955. – Littérature: Analyses.

Redaktion: Vermessungswesen und Photogrammetrie: Prof. Dr. C. F. Baeschlin, Zollikon Chefredaktor; Kulturtechnik: Dr. Hans Lüthy Dipl.-Ing., Wabern bei Bern, Seftigengasse 345; Planung und Aktuelles: Dipl.-Ing. E. Bachmann, Paßwangstraße 52 Basel

Redaktionsschluß am 1. jeden Monats

In serti on spreis: 25 Rp. per einspaltige Millimeter-Zeile + 10 % Teuerungszuschlag. Bei Wiederholungen Rabatt. Schluß der Inseratenannahme am 6. jeden Monats. Abonnementspreis: Schweiz Fr. 15.—; Ausland Fr. 20,— jährlich.

Expetition, Administration und Inseratenannahme: Buchdruckerei Winterthur AG. Telephon (052) 2 22 52