

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Vermessung, Kulturtechnik und Photogrammetrie = Revue technique suisse des mensurations, du génie rural et de la photogrammétrie

Band: 53 (1955)

Heft: 1

Rubrik: Magnetische Deklination

Autor: [s.n.]

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: 19.11.2024

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

formbarkeit, d. h. das Material wird weich und gibt Drücken von außen oder innen nach. Dies ist auch der Grund, warum die Simalen-Rohre bis heute noch nicht Eingang in das Gebiet der Inneninstallation gefunden haben. Man befürchtet, daß Rückstöße warmen Wassers aus Boilern das Rohrmaterial ungünstig beeinflussen könnten. Nachteilige Beeinflussung durch heißes Wasser ist aber überall da wenig oder nicht zu fürchten, wo die hohe Temperatur nur von kurzer Dauer ist. Eine gewisse Einschränkung im Gebrauch der Simalen-Rohre wird sich auch daraus ergeben, daß diese nur für Anlagen bis 8 Atü verwendbar sind. Es könnten auch stärkere Rohre fabriziert werden; deren Wände würden aber Ausmaße annehmen, die das neue Material konkurrenzunfähig machten.

Bereits wurde jedoch von der deutschen Kunststoffindustrie versucht, verbessertes Polyäthylen mit zirka 50 % größerer Durchstandsfestigkeit zu entwickeln. Dieses neue Rohrmaterial wird uns dann erlauben, die Wandstärke der Kunststoffrohre derart zu reduzieren, daß die Möglichkeit gegeben sein dürfte, selbst Hochdruck-Rohrmaterial herzustellen.

Magnetische Deklination

November 1954

<i>Mittlere Tagesamplitude</i>	Minimum	Mittel	Maximum	Mittel
November 7,3'	9,00 h	11,30 h	13,30 h	16,00 h

Magnetische Charakteristika

Monat	Abweichungen 1'—4'	allgemein unruhig gestörte Tage
November	—	1.—3., 29.

Anfragen über den allgemeinen Verlauf der Monatskurve und Einzelheiten über die Störungen können bei der Eidg. Vermessungsdirektion in Erfahrung gebracht werden.

Bern, den 13. Dezember 1954

Eidg. Vermessungsdirektion

Petite Communication

Notre membre d'honneur M. le Dr L. Hegg, jusqu'ici professeur ordinaire de mensuration cadastrale, a reçu le titre de professeur honoraire de l'Université de Lausanne. Le Conseil d'Etat vaudois a voulu reconnaître les mérites de notre collègue dont les importantes publications sont appréciées en Suisse et à l'étranger.