

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **90 (1972)**

Heft 38

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

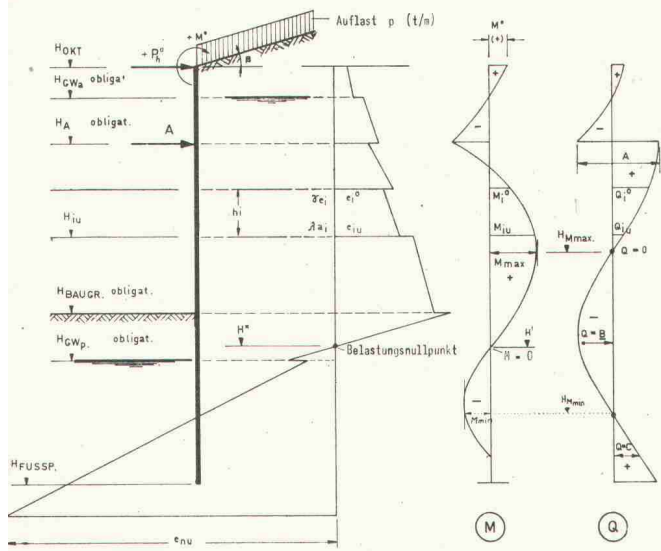
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

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.

Beispiel 1: Berechnung einer einfach verankerten Spundwand.

An diesem Beispiel sehen Sie konkret, was der Tischrechner HP 10 leistet.



Eingabe	Resultate
Höhen	Ankerkraft
1) Terrain ok	17.047
2) Anker	Maximalmoment
3) Baugrube	1) Lage
0.000	2) Grösse
-3.000	-6.042
-6.000	24.409
4) WSP. oben	Minimalmoment
5) WSP. unten	1) Lage
-2.000	2) Grösse
-8.000	-12.562
Kopfkräfte	-13.281
1) Horiz. Kraft	Momentennullpunkt
2) Moment	-9.570
1.000	Wandfusspunkt
1.000	-13.852
Auflast	Ersatzkraft C
Sicherh.-Koeff.	-19.670
0.600	
1.500	

Bitte beachten Sie für weitere konkrete Anwendungsbeispiele unsere folgenden Inse-
rate oder verlangen Sie eine unverbindliche
Demonstration.

Hewlett-Packard (Schweiz) AG
Zürcherstrasse 20, 8952 Schlieren ZH
Tel. 01 98 18 21



Schweizerische Bauzeitung

Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
und der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich
Gegründet 1883 von Ing. A. Waldner

90. Jahrgang Heft 38 21. September 1972

Inhalt

Die Abdankungsrede für Hans Ulrich Grubenmann. Von F. Stüssi	915*
Statische Berechnung eines Seiltragwerkes für Hänge- bahnen. Von H. Wettstein	919*
Ein bedeutender Schweizer Flugzeugkonstrukteur: Hans L. Studer 1907—1971. Von M. Künzler	929*

Umschau

Deutsch-englisches Luftfahrt-Gemeinschaftsprojekt. Eidg. Technische Hochschule Zürich. Siedewasser- reaktor für ein schwedisches Kernkraftwerk. Lärm- minderung im Flughafen. Dach aus Chemiefaser- gewebe	933*
Baugesetzgebung des Kantons Aargau. Von der VLP	934

Nekrologe

E. Arbenz. A. E. Flury. W. Humm. H. Roth- Pestalozzi. H. Spring-Giannotti	934*
--	------

Buchbesprechungen

Kunststoffe für den Wasserbau, von F.-F. Zitscher .	934
Wirtschaftliches Bauen, herausgegeben vom Betriebs- wissenschaftlichen Institut der ETH. Strassenbauta- gung Berlin 1970, herausgegeben von der Forschungs- gesellschaft für das Strassenwesen. Developments in Bridge Design and Construction — Proceedings of the Conference. Discussion, edited by H. R. Evans. Vitznau—Rigi, von H. Staffelbach. Geschäftsberichte	935

Wettbewerbe

Krankenheim Frauenfeld. Künstlerische Wandgestal- tung in den Physikbauten der ETH-Aussenstation Hönggerberg. Schulanlage Brotkorb in Stein AG. Oberstufenschulanlage in Steckborn	936
---	-----

Ankündigungen

Kunstgewerbemuseum Zürich. Fachtagung Kaltfliess- pressen in Iserloh. Dechema-Kolloquien im Oktober und November 1972. SVI Vereinigung Schweiz. Ver- kehrsingenieure. Kongress «Auto — Mensch — Um- welt» in Rüschlikon. Öffentliche Vorträge	936
---	-----

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung
8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16
Telephon 01 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735
Filialen in Lausanne und Genf

Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	24.50	47.—	90.—
Ausland	26.—	50.—	96.—

Für Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des Schweiz.
Technischen Verbandes sowie für Studierende ermässigte Preis-
kategorien.