

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **84 (1966)**

Heft 25

PDF erstellt am: **29.06.2024**

### **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.

## Mitteilungen

**Das Tunnelvortriebs-System Hughes für grosse Bohrdurchmesser.** Zu diesem in SBZ 1966, H. 20, S. 363ff. erschienenen Aufsatz sind folgende Berichtigungen anzubringen: 1. Der zwischen Bohrmaschinenhersteller und Bauunternehmung abgeschlossene Vertrag verpflichtete die Hughes Tool Company zum Bau einer Maschine und einer Netto-Bohrgeschwindigkeit von 1,5 m/h (und nicht 3,0), zu beweisen innerhalb der ersten 300 m (und nicht 150 m) des Vortriebes (Abschnitte 4 und 5.1). 2. Der Vortrieb des Navajotunnels 1 erfolgte in der Zeit vom 23. Juni 1965 bis zum 19. März 1966. In diese Zeitspanne fielen 187 (statt 190) Arbeitstage, davon 161 (statt 175) Vortriebstage, sodass die mittlere Vortriebsleistung 16,3 m (statt 16,0)/Arbeitstag  
18,9 m (statt 17,4)/Vortriebstag  
betrug. Diese Werte stehen in den Abschnitten 6.3 und 7.

**Schweizer Stahlbau-Vereinigung.** An ihrer am 7. Juni 1966 in Basel durchgeführten Generalversammlung wurde für den zurücktretenden Präsidenten der Vereinigung, Dr. iur. Alfred Buss, Basel, neu Willy Löliger, Basel, gewählt. An Stelle des ebenfalls wegen Ablauf der statutarischen Amtsdauer zurücktretenden Präsidenten der Technischen Kommission SSV, Dr. C. F. Kollbrunner, Zürich/Zollikon, wurde Rudolf Schlaginhafen, Frauenfeld, gewählt. In Anerkennung seiner Verdienste wurde Dr. C. F. Kollbrunner zum Ehrenmitglied der Technischen Kommission SSV ernannt.

**Schweizerische Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundamentechnik.** Das Sekretariat der Gesellschaft ist von Zürich nach Lausanne verlegt worden. Die neue Adresse lautet: Société suisse de mécanique des sols et des travaux de fondations, 67, rue de Genève, 1004 Lausanne, Tel. (021) 24 13 41. Sekretär ist nunmehr *Edouard Recordon*, ing. civ. dipl. EPUL, chef des laboratoires d'hydraulique et de géotechnique del'EPUL. Siehe auch SBZ 1966, H. 15, S. 284.

## Nekrologe

† **Charles Cournard**, Ing.-Chem., G.E.P., von Genf, geboren am 20. Aug. 1883, Eidg. Polytechnikum 1902 bis 1906, 1917 bis 1951 Direktor der Usines du Day der Société des Acieries d'Ugine, ist am 2. Juni in Lausanne gestorben.

† **Karl Krumnacker**, dipl. Math., G.E.P., von Untereggen SG, geboren am 14. Jan. 1914, ETH 1933 bis 1938, seit 1943 Lehrer für Mathematik an der Kantonsschule St. Gallen, ist am 10. Juni durch den Tod von schwerem Leiden erlöst worden.

## Buchbesprechungen

**Industrieabwässer 1966.** 10 Beiträge von 13 Fachleuten. Düsseldorf 1966, Deutscher Kommunal-Verlag, Preis 5 DM zuzüglich Versandkosten. Bestellung bis 30. Juni an Buchhandlung A. Tobler, 8038 Zürich, Albisstrasse 44.

Die diesjährige Ausgabe «Industrieabwässer» stellt mit Aufsätzen von Experten der Firmen und einem zusammenfassenden Aufsatz von neutraler Seite die *firmengebundenen biologischen Abwasserreinigungsverfahren* in den Vordergrund und macht dabei den Versuch, einen Überblick der wesentlichsten auf dem Markt befindlichen standardisierten biologischen Verfahren der industriellen Abwasserbehandlung zu vermitteln, ohne damit Anspruch auf Vollständigkeit zu erheben. Mit Aufsätzen über ölhaltige Abwässer, die potentielle Messung bei galvanischem Abwasser, den Sauerstoffübergang und das Wuppertaler Becken bekommt das Heft wieder seine gewohnte Abrundung.

## Wettbewerbe

**Kirchliche Bauten in Urdorf.** Die reformierte Kirchgemeinde Urdorf hat 7 Teilnehmer zu einem Wettbewerb für kirchliche Neubauten eingeladen. Das Preisgericht mit den Architekten Kantonsbaumeister Max Jeltsch, Solothurn, H. J. Locher, Thalwil, Prof. W. Moser, Zürich, und Benedikt Huber, Zürich, als Ersatzpreisrichter, hat folgenden Entscheid getroffen:

1. Preis (3600 Fr.) Oskar Bitterli, Zürich
2. Preis (3400 Fr.) Schwarz & Gutmann,  
Mitarbeiter Hans Schüpbach, Zürich
3. Preis (3100 Fr.) Hans und Annemarie Hubacher, Zürich
4. Preis (2900 Fr.) Jacques de Stoutz, Zürich

In Anbetracht, dass kein Projekt vorliegt, das ohne Änderungen weiterbearbeitet werden könnte und dass sich zudem während der Wettbewerbsdauer wesentliche neue Gesichtspunkte hinsichtlich eines möglichen Einbezuges von öffentlichem Grundbesitz ergeben haben, empfiehlt das Preisgericht, nach erfolgten Abklärungen, die Verfasser der zwei bis drei erstprämiierten Projekte mit einer Neufassung der Projekte zu beauftragen. Für diese Bearbeitung soll ein weiterer, vom Preisgericht empfohlener Fachmann noch beigezogen werden. Die Projektausstellung ist bereits geschlossen.

## Ankündigungen

### Fortbildungskurs für Kulturbauwesen in Braunschweig

Das Leichtweiss-Institut für Wasserbau und Grundbau an der Techn. Hochschule Braunschweig veranstaltet zum fünften Mal einen solchen Lehrgang vom 5. bis 10. Sept. 1966. Unterlagen und Anmeldung bei Prof. Dr.-Ing. F. Zimmermann, Techn. Hochschule, 33 Braunschweig, Pockelstrasse 4, Deutschland. Die Teilnehmerzahl ist auf 30 beschränkt.

### Ausbildungskurs über Methods-Time Measurement

Zum 9. Mal veranstaltet das Betriebswissenschaftliche Institut der ETH (8028 Zürich, Postfach, Tel. 051/47 08 00, int. 34) solche Kurse (vgl. SBZ 1958, S. 452), und zwar vom 22. bis 26. August und vom 5. bis 9. sowie 19. bis 23. September 1966. Anmeldung an obenstehende Adresse baldmöglichst, jedoch spätestens bis zum 5. August.

### Schweiz. Studiengesellschaft für Motorbetriebsstoffe (SSM)

Die SSM veranstaltet eine Vortragstagung gemeinsam mit dem SVMT (299. Diskussionstag) am Freitag, 24. Juni im Konferenzsaal des Verkehrshauses der Schweiz, Lidostrasse 5, Luzern.

10.45 h: Begrüssung durch den Präsidenten der SSM. 10.50 h: *W. Neidhard* (O. E. Boll), Zürich: «Beitrag zur Bewertung von Hypoid-Getriebeölen». 11.35 h: Diskussion. 11.45 h: *J. R. Post* (Caltex Central Laboratories N. V. Rotterdam): «Distribution Octane Number (Segregierende Oktanzahl-Bestimmung)». 12.30 h: Diskussion. 13 h: Gemeinsames Mittagessen im Verkehrshaus. 14.45 h: Dr. *H. Ruf*, Abteilungsvorsteher der EMPA: «Wie entsteht der moderne, klopffeste Automobiltreibstoff?». 15.45 h: Diskussion.

### Vortragskalender

Montag, 27. Juni. Institut für Technische Physik an der ETH. 17.15 h im Hörsaal 17c des Physikgebäudes, Gloriastrasse 35. Dr. *E. Steigmeier*, RCA Laboratorium, Zürich: «Physik und Anwendungen der thermoelektrischen Energieumwandlung».

Montag, 27. Juni. IBM Forschungslaboratorium und Kolloquium für Mechanik und Thermodynamik an der ETH. 17.15 h im Auditorium VI des Maschinenlaboratoriums, Sonneggstrasse 3. Prof. Dr. *W. Prager*, Department of the Aerospace and Mechanical Engineering Sciences, University of California, San Diego: «Modelle plastischen Werkstoffverhaltens». Anschliessend gemeinsames Abendessen im Restaurant Rigihof, Universitätstrasse 101.

Dienstag, 28. Juni. STV Zürich. 20.00 h im Kongresshaus, Eingang U. *Viktor Wyss*, Sargans: «Wilder Hindukusch».

Freitag, 1. Juli. Kolloquium für Mechanik und Thermodynamik an der ETH. 17.15 h im Auditorium VI des Maschinenlaboratoriums, Sonneggstrasse 3. Prof. Dr. *Turan Onat*, Department of Engineering and Applied Science and School of Engineering, Yale University, New Haven, Conn., USA: «Description of Mechanical behavior of nonlinear inelastic solids». Anschliessend gemeinsames Abendessen im Restaurant «Linde», Universitätstrasse 91.

Samstag, 2. Juli. ETH, Zürich. 11.10 h im Auditorium III des Hauptgebäudes. Antrittsvorlesung von PD Dr. *K. Schaffner*: «Renaissance der organischen Photochemie».

Nachdruck von Bild und Text nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet. Der S.I.A. ist für den Inhalt des redaktionellen Teils seiner Vereinsorgane nicht verantwortlich.  
Redaktion: W. Jegher, A. Ostertag, G. Risch, O. Erb; Zürich-Giesshübel, Stafelstrasse 12, Telefon (051) 23 45 07 und 23 45 08.

Briefpostadresse: Schweiz, Bauzeitung, Postfach, 8021 Zürich