

Zeitschrift: Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 30 (1914)

Heft: 48

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 19.01.2026

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

Kalk- u. Zementfabriken C. Hürlimann, Brunnen.

Telegramm-Adresse: **Hürlimann Brunnen**

638a

Telephon Nr. 46

Prima Portlandzement

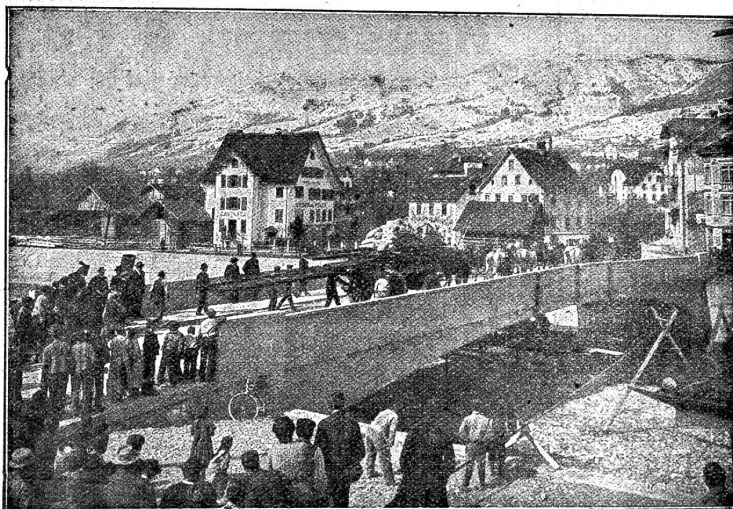
mit hoher Anfangsfestigkeit und konstanter Nacherhärtung, schöne Farbe, grosse Ausgiebigkeit, und Plastizität, vorzüglich geeignet für **Zementwarenfabrikation, Eisenbetonbau und Foundationen.**

Hydraulischer Kalk

seit 1881 bewährte ganz vorzügliche Qualität. Kombinierte Wagen mit Beilad von Gips (Marke Ennetmoos) Grenoble (Marke Fisch).

Belastungsprobe der Betonbrücke in Vorder-Ibach,

17. April 1913 (siehe Abbildung sowie Bericht der Schweiz. Bauzeitung vom 27. Dezember 1913).



Auszug aus dem offiziellen Bericht.

Ersteller: **Maillart & Co., Zürich.**
Zementlieferant: **C. Hürlimann in Brunnen**

Lichte Spannweite: **36 m.**

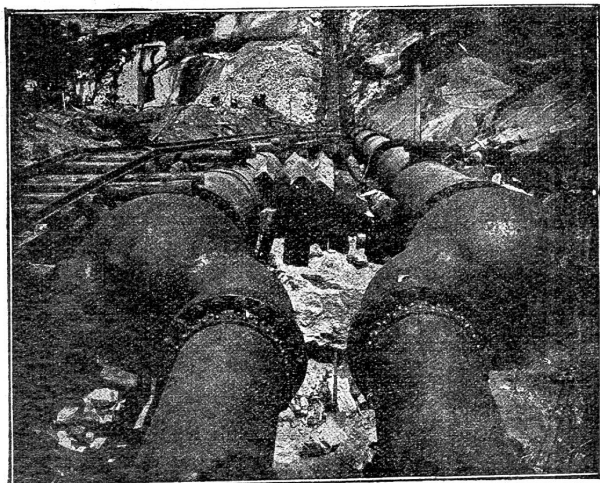
Für die Belastung wurde eine Einzelast von 360 resp. 480 Zentner (ohne Gewicht der Bespannung von 16 Pferden) angenommen. Die Einsenkung bei der Belastung mit 360 Ztr. betrug an den Konsolen-Enden (3 m rechts und links der Brückenmitte) 2,0 mm (rechte Konsole) resp. 2,2 mm (linke Konsole) und in der Mitte der Brücke 2,2 mm.

Die Vollast von 480 Zentner (ohne Bespannung) senkte die Konsolen-Enden um 3 resp. 3,5 mm und die Brückenmitte um 4,0 mm.

Referenzen:

Muotakorrekction mit 8 Betonbrücken, Silo-Anlage in Altdorf, Rückversicherungs-Gebäude in Zürich, Techn. Hochschule in Zürich, Ueberführung Kantonsstrasse und Tram Schwyz-Brunnen, Gotthardbefestigungen etc.

Mannesmannröhren - Werke Düsseldorf



Turbinenleitung Big Creek, Los Angeles (Californien).

Uebergang von 2 Rohrleitungen auf 4
mittels Y Röhren aus Stahlguss

2517 a

Gesamtgewicht der Lieferung 3700 Tonnen.

Bisher geliefert

125 Turbinen-Leitungen



Nahtlose Röhren

bis 300 mm lichte Weite.

Geschweisste Röhren

bis zu den grössten Durchmessern.



Vertreter:

Ernst Deffner, Zürich

Postfach Bahnhof - Telephon 110,24

LES ÉTABLISSEMENTS
S. GRAUER & C^{ie} (S^{té} AN^{me})
ZÜRICH 5, Dufourstrasse 141
 (Lieferung kompl. Schleif-, Polier- und Galvanischer Anlagen.)



Dynamos, Schleif- und Poliermotoren, Schleif- und Poliermaschinen. Neue Verfahren für Raschvernicklung, Galvan. Entfettung und Verkupferung. Schwarzvernicklung. Verzinkung

Starkvermessung und galvanische Kalt-Verzinnung etc. etc.
 Kataloge und Kostenvoranschläge gratis.. 1063



Ernst & Cie., Müllheim
 Maschinenfabrik (Thurgau)
 bauen als langjährige Spezialitäten 1047 b

Wasserräder
 in allen Konstruktionen und Grössen in Holz u. Eisen mit den höchsten Nutzeffekten.

Vollgatter. Einfache Gatter. Bauholzfräsen. Kompl. Anlagen. Transmissionen etc.

Kägi & Co., Winterthur

Patentgeschweisste und nahtlose

Siederöhren

für Lokomotiven, Lokomobilen u. stationäre Dampfkessel.
 2997 c u

Grosses Lager in Winterthur

In Kürze erscheint:

Schweizer Baukalender 1915
 2 Teile gebunden Preis 5 Fr.
 Redakteur: E. Usteri, Architekt in Zürich.
 Enthält die Preise aller Baumaterialien und Bauarbeiten der grösseren Städte der Schweiz, Normen, Tabellen etc.

Schweizer Ingenieur-Kalender 1915
 2 Teile gebunden Preis 5 Fr.
 Redakteur: V. Wenner, Stadttingenieur in Zürich.
 Enthält die Kapitel über Tiefbauarbeiten, Vermessungswesen, Brücken-, Wasser-, Eisenbahn-, Tunnelbau- und Gasanlagen etc.

Beide Kalender in 3 Teile gebunden zusammen Fr. 8.50

Bestellungen erbittet 228

Fritz Schück, Merkurstr. 56, Zürich
 Telephon 6559.

Rasp. Burkhardt, Schiffwerft, Uerikon a. Z. & see
Bau von Transportschiffen
 jeder Art und Grösse für jeden Zweck,
 mit und ohne Motoren, 3418

Fischergransen u. Weidlinge, Fährschiffe, Flösse, Prahmen, Ponton, Motor- und Ruderschiffe.
 Vertrieb von Bootsmotoren, Aussenbordmotoren, kleinen stationären Motoren, Zweitakt-System.

Hausmann & Co.
 Sägen- und Maschinenmesser-Fabrik Au bei Wädenswil



TELEPHON

empfehlen als Spezialität 18
 Ia. extra Qualität **Kreis-, Kalt- und Bandsägen, Nutfräsen**
Hobel-, Kehl-, Hack- und Häckselmesser mit Garantie,
 Spannen von Kreissägen, auffrischen von Kaltsägen unter billigster Berechnung.

SENN-HOLDINGHAUSEN ERBEN
 BUCHDRUCKEREI **ZÜRICH 2** Fachblätterverlag
 TELEPHON Nr. 5084 BLEICHERWEG Nr. 38

Schweizer Baublatt
 ::: Unabhängiges Geschäftsblatt aller Bauinteressenten :::

Illust. schweizerische Handwerker-Zeitung
 Erstes Geschäftsorgan für die schweizer. Meisterschaft

Der Installateur
 Schweizerisches Zentralorgan für das gesamte Installations- und Montagewesen

Holz
 Schweizerisches Zentralorgan für Holzindustrie und Holzhandel. Offizielles und obligatorisches Organ des Schweiz. Holzindustrie-Vereins

Schweizer Industrie-Zeitung
 Geschäftsblatt für Fabrik-Betriebe, verbunden mit der

Schweizer Textil-Zeitung

...

ANNONCENREGIE:
Fritz Schück & Sohn
 Postfach 7 **ZÜRICH-Enge** Bleicherweg 38

Probennummern gratis