**Zeitschrift:** Illustrierte schweizerische Handwerker-Zeitung : unabhängiges

Geschäftsblatt der gesamten Meisterschaft aller Handwerke und

Gewerbe

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

**Band:** 30 (1914)

**Heft:** 49

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: 28.10.2025** 

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

# Kalk- u. Zementfabriken C. Hürlimann, Brunnen.

Telegramm-Adresse: Hürlimann Brunnen

#### 638

Telephon Nr. 46

### **Prima Portlandzement**

mit hober Anfangsfestigkeit und konstanter Nacherhärtung, schöne Farbe, grosse Ausgiebigkeit, und Plastizität, vorzüglich geeignet für Zementwarenfabrikation, Eisenheit und Fundationen

### 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,

 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

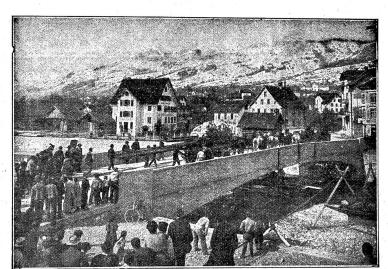
Lichte Spannweite: 36 m.

Für die Belastung wurde eine Einzellast 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.

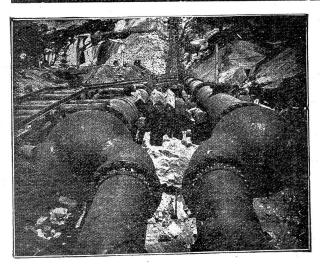
Die Vollast von 480 Zentner (ohne Bespannung) senkte die Konsolen-Enden um 3 resp. 3,5 mm und die Brückenmitte um 4,0 mm.

| Referenzen:

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



# Mannesmannröhren-Werke Düsseldorf



Turbinenleitung Big Creek, Los Angeles (Californien).

Uebergang von 2 Rohrleitungen auf 4 mittels ¥ Röhren aus Stahlguss ====

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

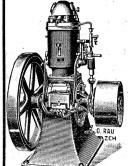
30000

## Weber & Co., Uster

Maschinenfabrik und Giesserei

empfehlen ihre bewährten

Benzin-, Gas- u. Petroleum-Motoren



Rohöl-Motoren

Verbrauch nur zirka 2½ Cts. pr. Std. u. HP.

Fahrbare Bandsägen und Spaltmaschinen

Benzin-Lokomobilen



658

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.

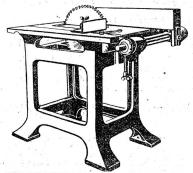
Redakteur: V. Wenner, Stadtingenieur in Zürich. Enthält die Kapitel über Tielbauarbeiten, Vermessungswesen, Brücken-, Wasser- Eisenbahn-, Tunnelbau- und Gasanlagen etc. 228

Beide Kalender in 3 Teile gebunden zusammen Fr. 8.50

Bestellungen erbittet:

Fritz Schück, Merkurstr. 56, Zürich

G. ZINK, Maschinenfabrik, Olten-Trimbach



Spezialität:

Band sägen
Fräsen

Fräsen

Hobel-Maschinen
fertige Maschinen
stets am Lager.
Umänderung
4-kantig. Wellen
in Sicherheitswellen.

## Peter & Co., Zürich

Fensterglas, belg. u. von der Saar Spiegelglas, belegt und unbelegt Rohglas, glatt und gerippt of Drahtglas-, Diamant- u. Xathedralgläser Glasziegel — Zürschoner — Fensterkitt.

# SENN-HOLDINGHAUSEN ERBEN

BUCHDRUCKEREI ZURICH 2 Fachblätterverlag

TELEPHON Nr. 5084

BLEICHERWEG Nr. 38

### Schweizer Baublatt

::: Unabhängiges Geschäftsblatt aller Bauinteressenten :::

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

#### Der Installateur

Schweizerisches Zentralorgan für das gesamte Installationsund 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 ZURICH-Enge Bleicherweg 38

Probenummern gratis

