

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

Herausgeber: Meisterschaft aller Handwerke und Gewerbe

Band: 31 (1915)

Heft: 20

Werbung

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: 06.05.2025

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

Schweizerische Lokomotiv- und Maschinenfabrik Winterthur

liefert ausser Lokomotiven aller Arten folgende Spezialitäten:

Abteilung Kesselschmiede: Flammrohr-, Steilrohr-, Marinekessel.
Dampftrockner und Ueberhitzer.
Automatische Feuerungen. — Voröfen für Sägespan-Feuerungen
Speisewasserreiniger und Vorwärmer.
Rohrleitungen.
Reservoirs. Transportkessel. Koch-, Bleiche- u. Imprägnierkessel

Abteilung Motorenbau: Gas-, Diesel-, Rohöl-, Benzinmotoren.
Generatorgas-Anlagen für industrielle Zwecke.
Rotierende Kompressoren und Vakuumpumpen.

Vermietung von Lokomobilen und Halblokomobilen.

1141

Uebernahme von Reparaturen jeder Art.

K. ZÜLLIG-HESS, Holzhandlung, vorm. Emil Hess & Co., ROMANSHORN

Alle Sorten parallelbesäumte Tannenbretter u. Klotzbretter

Ia. Ungarische Eichen-Klotzbretter — Ia. Steirische Föhren

Telephon Nr. 14

Engl. Riemen — Krallentäfer etc.

Telephon Nr. 14

280

Eisenwerk-Aktiengesellschaft

Bosshard & Cie., Näfels

Gegründet 1856. Brückenbau seit 1870.

Eisenkonstruktions - Werkstätte

Lieferung und Montierung von Eisenkonstruktionen jeder Art.

Maschinenfabrik

Komplette Wehr- u. Schleussenanlagen, Lauf- und Drehkrane, Drehscheiben
Cranzmissions-Anlagen, Baumaschinen, Steinbrecher, Betonmischmaschinen.

Giesserei

Maschinen- und Guss.

Reichhaltiges Modell-Lager.

Blechballagen-Fabrik

Blechballagen für Farben, Öle, Fette, aus Weiss- und Schwarzblech.

Carbidbüchsen aus verbleitem Blech und Schwarzblech, letztere nach patentiertem Verfahren in
luft- und wasserdichter Ausführung.

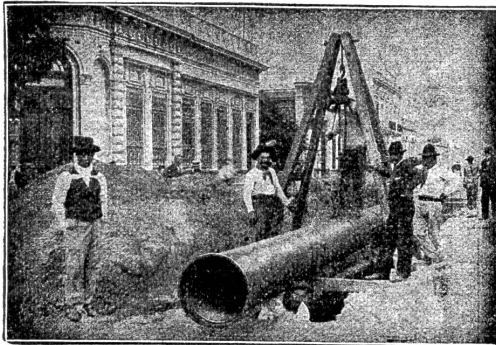
Wasserversorgungen.

Sorgfältige Arbeit. — Prompte Bedienung.

Gesamtübernahmen.

2309

Mannesmannröhren - Werke Düsseldorf



Verlegung überlapptgeschweisster Muffenrohre für die Wasserleitung von La Plata (Argentinien)

Bisher geliefert

125 Turbinen-Leitungen



Nahtlose Röhren

bis 300 mm lichte Weite.

Geschweisste Röhren

bis zu den grössten Durchmessern.



2517 a

Vertreter: Ernst Deffner, Zürich

Froburgstrasse 54

:-:

Telephon 110,24

Kalk- u. Zementfabriken C. Hürlimann, Brunnen

Telegramm-Adresse: **Hürlimann-Brunnen**

Telephon Nr. 46

Prima Portlandzement

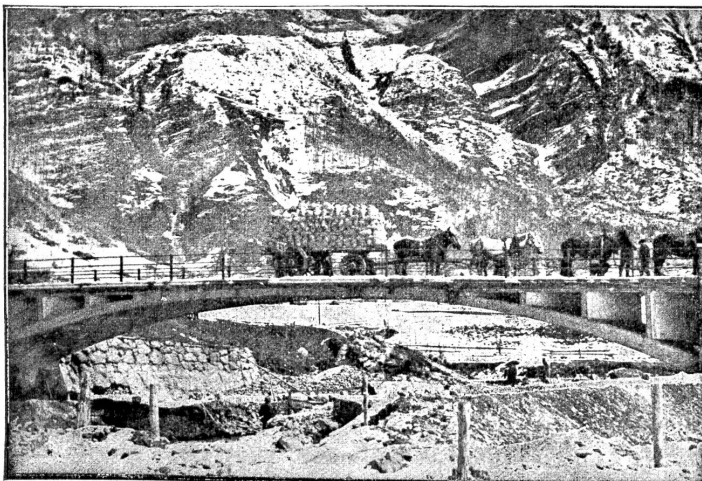
mit hoher Anfangsfestigkeit und konstanter Nacherhärtung, schöne Farbe, grosse Ausgiebigkeit u. Plastizität, vorzüglich geeignet für **Zementwarenfabrikation, Eisenbetonbau, Foundationen** und jede andere Zementarbeit.

Hydraulischer Kalk

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

Geleiseanschluss. — Prompte Spedition 638d

Belastungsprobe der Betonbrücke „Gizenen“ (Muotathal) vom 12. Juli 1913.



Auszug aus dem offiziellen Bericht.

Ersteller: **J. Blaser, Baugeschäft, Schwyz.**
Zementlieferant: **C. Hürlimann, Brunnen.**
Lichte Spannweite: 31 m.

Die Belastung erfolgte durch einen Lastwagen im Bruttogewicht von 7,5 Tonnen, sechspferdige Bespannung nicht eingerechnet.

Die Messung ergab folgende Zahlen:

Maximaler Ausschlag bei Auffahrt des Wagens bis Brückenmitte:

Einserkung:

flussaufw. 1,8 mm flussabw. 1,3 mm

Senkung der Fahrbahnmitte bei ruhender Belastung:

1,8 mm 0,5 mm

Maximaler Ausschlag bei Abfahrt des Wagens von der Brückenmitte:

1,8 mm 0,5 mm

Senkung 2-3 Minuten nach Entlastung:

0,4 mm 0,0 mm