

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 16/17 (1882)  
**Heft:** 20

## 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>**

# BULLETIN POLYTECHNIQUE

## EISENBAHN CHEMIN-DE-FER

Zeitschrift für Bau- und Verkehrswesen.

Bd. XVII.

ZÜRICH, den 18. November 1882.

N° 20.

Abonnements auf die wöchentlich einmal erscheinende „Eisenbahn“ nehmen die schweizerischen Postanstalten und Buchhandlungen zu 10 Fr. pro Semester, die deutsch-österreichischen zu 10 Mark an. Es kann auch bei der Verlagsbuchhandlung Orell Füssli & Co. direkt abonniert werden. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

Annoncen: Viergespaltene Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupttitelseite 50 Cts. = 40 Pf.

Les abonnements au „Chemin de fer“ paraissant une fois par semaine, s'adressent aux bureaux de poste, aux librairies et aux éditeurs Orell Füssli & Co. à Zurich. Le prix en est 10 francs par semestre pour la Suisse et fr. 12.50 pour l'Etranger. Prix du numéro 1 fr.

Annonces: Prix pour la petite ligne 30 cts. La petite ligne sur la première page 50 centimes.

Ein tüchtiger Maschinenzeichner, speciell für Dampfmaschinen, findet sofort Beschäftigung in einer grossen Maschinenfabrik der Ostschweiz. Offeren sub Chiffre 0 9282 Z an die Annoncen-Expedition von Orell Füssli & Co. in Zürich. (4019)



Falzziegel,

glasirte und unglasirte, mit mehrjähriger Garantie, Prima Formsteine für Dampfkamine, brillante, rothe und weisse Verblendsteine, ganze, halbe u. Viertel-Hohlsteine, wasserhelle Glasfalzziegel.

Thonwaarenfabrik Ailschwil, Basel.  
(O B 2551)

Verlag von Orell Füssli & Co., Zürich.

Schweizerische

Eisenbahn-Statistik

E	Bd. I	Betriebsjahr	1868
"	II	"	1869/72
"	III	"	1873
"	IV	"	1874/76
"	V	"	1877
"	VI	"	1878
"	VII	"	1879
"	VIII	"	1880

Preis eines jeden Bandes 6 Mark.  
Alle 8 Bände zusammen genommen 30 Mark.

Diese offizielle Eisenbahnstatistik gibt einen Detail- u. Gesamtbild der Entwicklung des schweizerischen Eisenbahnbewegens und ist dieselbe von hoher retrospektiver Bedeutung. Jeder Band ist auch einzeln zu haben.

Zu beziehen durch jede namhafte Buchhandlung. (4024)

(3919)



Otto's Phosphormetalle

Phosphorkupfer, bis zu 16% Phosphorgehalt unter Garantie, zur Herstellung der Phosphorbronze, Kupferlegirungen aller Art u. dem Raffiniren von Kupfer.

Phosphorbronze, Maschinenteile aller Art von grosser Festigkeit, Achsenlager von 4-fach grösserer Dauer, wie solche aus bester gewöhnlicher Bronze. (4036)

Atteste und Referenzen berühmter Firmen der Grossindustrie

W. Gg. Otto,  
Darmstadt (Deutschland).

Zu verkaufen:

Eine fast neue, horizontale Dampfmaschine von 15 - 18 Pferdekräften mit stat. Locomobilkessel, zur Steinkohlen- und Holzfeuerung eingerichtet. Preis wegen Todesfall äusserst billig. — Auskunft ertheilt J. Tschopp, Reg.-Rath, in Liestal. (B 540 L)

Reproduction de Dessins

Papiers au Ferro-Prussiate

MARION FILS ET CIE.

14, Cité Bergère, Paris

Prix-courants et instructions envoyées franco sur demande. (e 3896)

Verlag von Meyer & Zeller in Zürich.

Tabellarische Zusammenstellung

der Resultate

aus

der angewandten Festigkeitslehre.

Mit besonderer Berücksichtigung

von

Constructionen in Eisen und Holz.

Berechnet und herausgegeben

von

P. Lambert,

Maschineningenieur.

Taschenformat. Dauerhaft in Ganzleinen gebunden. Preis Fr. 10.

Diese aus der Praxis hervorgegangenen Tabellen werden beim technischen Publikum eine gute Aufnahme finden. Durch Anwendung derselben beim Construire, sowie Abschätzung von Balken, Brücken, Gerüsten etc. wird nicht nur bedeutend Zeit erspart, sondern die betreffenden Berechnungen werden auch leicht und sicher ausgeführt. (4020)

Vorrätig in allen Buchhandlungen.

Dachpappen, Dachlack, Holz-

Cement etc. liefert

billigst R. Bauer, Auersihl-Zürich.

[O H 2176]



[3900]

Ein electri. Fabrikationsgeschäft

unter sehr günstigen Bedingungen zu verkaufen. Offeren sub H 4246 Q an Haasenstein & Vogler in Bern. (H 4246 Q)

Patente besorgt und verwertet  
A. Lorentz, Civilingen.  
e 3655] Berlin, Lindenstrasse 67

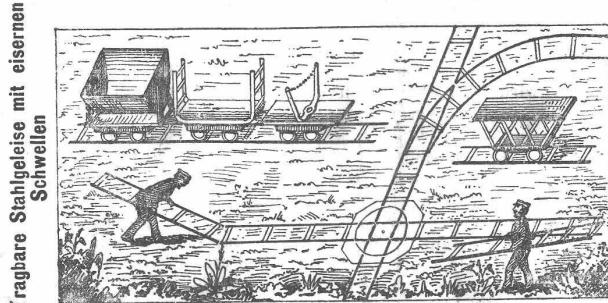
Gotthard!

Die Buchhandlung Orell Füssli & Co. in Zürich offerirt einen kleinen Rest von

Hellwag, die Bahnachse und das Längenprofil der Gotthardbahn, 2 starke Folioabände von 364 Seiten, mit einem Atlas von 7 Tafeln, Ladenpreis 25 Mark, zum herabgesetzten Preise von nur 10 Fr.

Kein Ingenieur, keine Bahnverwaltung sollte die günstige Gelegenheit versäumen, dieses erschöpfendste Werk über die Gotthardbahn, das mit allem Aufwand technischer und graphischer Hilfsmittel gedruckt ist und sich als ein technisches Prachtwerk darstellt, anzuschaffen. (4025)

EHLER & ZSCHOKKE — WILDEGG



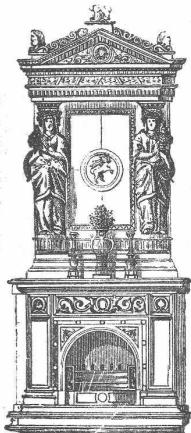
Eiserne Transportwagen für jeden Zweck  
(3886)

INTERNATIONALES BUREAU FÜR  
ERFINDUNGS-PATENTE  
GENF SCHWEIZ  
E. JMER-SCHNEIDER

Ehem. Schüler des eidg. Polytechnikums, Abgeordneter des Bundesrates an den Kaiser-Conressen von 1873 & 1880 für Schutz des geistigen Eigentums. Gegründet 1871.

(3959)

Projecte und Anlagen von Fabrikgeleisen



## Kachel-Oefen

der berühmten Meissner Fabrik, vorm. C Teichert,  
in 100 verschiedenen Formen, Farben und weiss,  
antik, altdeutsch, Renaissance, modern,  
sind bei uns ausgestellt.

Preise von 50 bis 5000 Fr.

### Fabrik-Lager

in feuerfesten Steinen und Erde, Röhren,  
Cementen etc. etc. (4037)

Tapeten & Borduren in allen Genres.

Das bautechnische Comptoir  
*Tonhallestrasse 4, Zürich.*

## Brückenbaute.

Ueber die Thur bei Alten (Andelfingen) soll eine neue Brücke mit eisernem Oberbau in einer Totallänge von 87 m erstellt werden.

Die Bauvorschriften können bei Herrn Gutsverwalter Arbenz in Andelfingen eingesehen werden. Die Offerten sind verschlossen bis spätestens den 16. December an Herrn Präsident Arbenz einzureichen.

*Andelfingen, den 11. November 1882.*

Namens der Baucommission:  
(4035) Der Actuar:  
Ad. Landolt.

## Landesausstellung.

Anfertigungen von Zeichnungen und Plänen über Ausstellungsgegenstände, sowie deren Copiaturen übernimmt das technische Bureau von (H 110 Ch)

R. Wildberger, Ingenieur in Chur.

Fabrication und Lager von schmiedeeisernen genieteten und hart geblöhten, auf 10 Atmosphären Druck geprüften, 4 Meter langen

## DAMPFHEIZUNGSRÖHREN

(M 80/4 S)

Gust. Kuntze in Göppingen (Württemberg).

## Mettlacher Mosaikplatten.

Fortwährend assortiertes Lager im Depot in Basel,

glasirte und emaillierte Wandplatten

von den einfachsten bis zu den reichsten Dessins, sowie Gartenfiguren und Bauornamente in einfarbiger als auch polychromer Terracotta, genaue Imitation des Sandsteins in Korn und Farbe.

Zeichnungen stehen zu Diensten und jede weitere Auskunft über Muster, Pläne, Voranschläge etc. erhältlich  
(O. B. 2517) Heinrich Perino in Basel, Hardstrasse 14.

Repräsentant von Villeroy & Boch in Mettlach.

## St-Gothard.

A vendre matériel ayant servi au percement du grand tunnel

Locomotives, wagons de terrassement à la voie de un mètre, compresseurs à air de divers systèmes, perforatrices, tuyaux, outilage pour ateliers de construction etc. etc.

Pour renseignements et pour traiter, s'adresser à MM L. Favre & Co. à Genève, pour visiter le matériel, à M. Séguin à Airolo (Tessin). (4007)

Im Verlage von Cäsar Schmidt in Zürich wird bald erscheinen:

## Schweizerischer Baukalender für 1883.

Herausgegeben von Alex. Koch, Architect in Zürich.

4. Jahrgang.

(4031)

Eleg. gebunden mit Schreibkalender u. Brieftasche.

Preis 4 Fr.

Für Architekten, Ingenieure, Bau-, Zimmer- und Maurermeister, sowie für sämtliche Bauunternehmer ein unentbehrlicher Ratgeber.

Inserate in demselben haben erfahrungsgemäß die günstigste Wirkung. — Preise derselben: 1 Seite 50 Fr., 1/2 Seite 25 Fr.; Nennung im Texte: das erste Mal 20 Fr., die folgenden Male à 10 Fr.

## MATERIEL

pour

## ASPHALTE ET BITUME

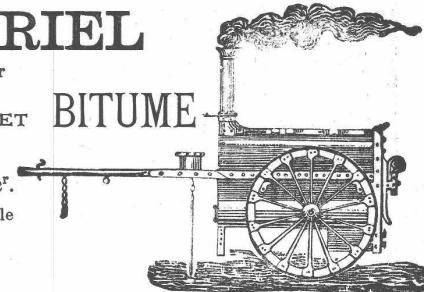
Anc. maison Servy,

A. CORNET, Succr.

112 et 114, rue de Tocqueville  
et Boulev. Pereire, 53

PARIS.

(3851)



## Hausteine in Granit-Gneiss.

Die Unterzeichneten beeilen sich, den Herren Baumeistern, Architekten und Ingenieuren anmit zur Kenntnis zu geben, dass sie in Biasca und Osogna (Tessin, Gotthardroute) Steinbrüche in Granit-Gneiss eröffnet haben und von nun an Bestellungen in Roh- oder Hausteine aller möglichen Specialitäten und Dimensionen gerne in promptester Weise besorgen werden.

Das vorzügliche, feinkörnige, homogene Material eignet sich besonders zu Gebäudesockeln, Thür- und Fensterstöcken, Gesimsen, Balconplatten in ungewöhnlichen Längen- und Breitedimensionen, Bodenplatten in Gängen, Corridoren, Färbereien, Metzglocalen etc., zu Treppenstufen aller Arten, namentlich freitragender Treppen, zu Brunnenbassins, zu Säulen von 3–8 m Länge (Höhe), zu Fundamentquadern für Maschinenanlagen etc. etc.

Auf Wunsch werden Musterstücke nebst Preisangabe für die bezüglichen Werkstücke franco Lieferungsstation mit Vergnügen verabfolgt.

*Giornico, den 1. November 1882.*

(4033)

A. Schaffner & Co., Ingenieure.



(3884)

DECAUVILLE'S TRAGBARE EISENBAHN wird zu den billigsten Preisen und transport- und zollfrei an alle Eisenbahnstationen der Schweiz geliefert.

Im unterzeichneten Verlage erscheinen

## „Deutsche Frauenblätter“,

Allgem. Zeitung für alle Frauen-Interessen.

Unter Mitwirkung

hervorragender deutscher Männer und Frauen

herausgegeben von

Anny Wothe.

Preis: vierteljährlich 2 Franken.

Die „Deutschen Frauenblätter“ haben es sich zur Aufgabe gemacht, das geistige und körperliche Wohl des weiblichen Geschlechts in jeder Beziehung zu pflegen und zu fördern.

Die „Deutschen Frauenblätter“ sollen ferner den Emancipations-Bestrebungen, die sich in Frauenkreisen, durch zahlreiche Zeitschriften unterstützt, in so erschreckender Weise täglich mehrern, die Wage halten und findet dieses Bestreben in allen Bevölkerungskreisen fortwährend den lebhaftesten Beifall.

Alle Buchhandlungen nehmen Bestellungen entgegen, so wie die Verlagsbuchhandlung von

Rudolf Lincke in Leipzig.

Zur Entgegennahme von Abonnements und event. Abgängen von Probenummern empfehlen sich die Schweiz. Lehrmittelanstalt. Centralhof. und Orell Füssli & Co., Sortimentsbuchhandlung, Marktgasse in Zürich. (3870)