

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 8/9 (1878)  
**Heft:** 24

## 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:** 17.01.2026

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

## Gotthardbahn-Gesellschaft.

Vom 31. Dezember 1878 ab werden die auf diesen Zeitpunkt fälligen Halbjahreszinsen der Obligationen I. und II. Serie der Gotthardbahn, nämlich ab den Titeln von

Fr. 1500. — mit Fr. 37. 50

Fr. 1000. — mit Fr. 25. —

gegen Einlieferung der betreffenden Coupons an den nachbezeichneten Zahlstellen ausbezahlt:

### In der Schweiz:

bei der Hauptcasse der Gesellschaft in **Luzern** (Bellevue); bei der Schweiz. Kreditanstalt in **Zürich**; bei der Basler Handelsbank, dem Bankhause Bischoff zu St. Alban und dem Bankhause Rudolf Kaufmann in **Basel**; bei der Berner Handelsbank in **Bern**; bei der Aargauischen Bank in **Aarau**; bei der Bank in **Winterthur**; bei der Bank in **Schaffhausen**; bei der Banca Cantonale Ticinese in **Bellinzona**; bei der Bank der italienischen Schweiz in **Lugano**; bei dem Bankhause Pury & Co. in **Neuenburg** und dem Bankhause Lombard, Odier & Co. in **Genf**.

Die Coupons müssen mit detaillirten **Bordereaux** begleitet sein, zu welchen die Formulare bei obigen Zahlstellen bezogen werden können.

Luzern, den 14. Dezember 1878. (M4162Z)

Die Direction der Gotthardbahn.

### Bekanntmachung:

Unter Bezugnahme auf unsere Bekanntmachung vom 30. November d. J.theilen wir mit, dass die Erhebung der Deckenmiete auch bei den Getreide sendungen von Antwerpen G. C. B. nach Basel via Saargemünd oder Weissenburg in Fortfall kommt.

Strassburg, den 11. Dezember 1878. [3341]

Kaiserliche General-Direction  
der Eisenbahnen in Elsass-Lothringen.



Die auf 31. Dezember 1878 und 1. Januar 1879 fälligen Zinscoupons von **Obligationen** unserer Gesellschaft werden von diesen Tagen an an den gewohnten Orten eingelöst.

Die Coupons müssen mit **Bordereaux** begleitet sein, zu welchen die Formulare an den Einlösungsstellen bezogen werden können.

St. Gallen, den 12. Dezember 1878. [M4181Z]

Die Generaldirection.

### Silberne Medaille der Pariser Weltausstellung 1878.

## Die Werkzeug- und Maschinen-Fabrik ÆRLIKON bei ZÜRICH

empfiehlt anmit ihre bereits in sämmtlichen Staaten Europas vertretenen und bestrenomirten Fabrikate, als: Sämtliche in den Werkzeugmaschinenbau einschlägigen gewöhnlichen und Spezialmaschinen zur Metall-, Holz- und Steinbearbeitung, für Arsenale, mechanische Etablissements und Werkstätten, Giessereien, Baugeschäfte und Mühlen etc., sowie ihren Vorrath in couranten Metall- und Holzbearbeitungsmaschinen, amerik. Bohrern und Bohrköpfen, Gewindschneidzeugen, Kalibern und Parallelschraubstöcken. [3343]

## Das Chemische & technische Laboratorium für die Baugewerke von Dr. Hermann Frühling

(vormals Frühling, Michaelis & Co.) [3318]

befindet sich jetzt Greifswalder Strasse 1. N. O. Berlin.

Hervorragende Erfahrungen in Fabrication und Verwendung der Cemente. Neue billige Dachbedeckung mit Cement, von grosser Schönheit, höchster Wasserdichtigkeit und Feuersicherheit. — Prüfungsanstalt für Baumaterial. Wetterbeständige Anstrichfarben auf Metall, Stein und Holz. — Analysen etc.

### Wichtig für alle Eisenbahnbeamte u. Techniker

sind die soeben im Verlage von ORELL FÜSSLI & Co. in Zürich erschienenen

## Hülfst-Tabellen

für

### Multiplication u. Division

bei den Rechnungen des Verkehrslebens.

Nebst Anwendungs-Erläuterung

von

C. Bronner.

Tarifbeamter der Schweizerischen Centralbahn.

Cartonnirt. Preis 1 Fr.

Der als Mathematiker rühmlichste bekannte Hr. Professor *Kinkel* in Basel spricht sich in seinem Gutachten über obige Hülfstabellen u. A. wie folgt aus: Die Tafeln von Bronner scheinen mir zweckmässig angelegt und auch typographisch sorgfältig nach den neuesten Methoden ausgeführt. Insbesondere sichern diese Tafeln den Rechner vor der sonst so rasch eintretenden Ermüdung. Für das Rechnen mit drei- und vierstelligen Zahlen bieten sie daher bedeutende Erleichterung, die namentlich dann sehr fühlbar ist, wenn es sich um grössere Reihen gleichartiger Rechnungen handelt. Doch können sie auch zu Rechnungen mit mehrstelligigen Zahlen, für die sie eigentlich nicht bestimmt sind, verwendet werden. — Diese Tafeln dürfen daher Beamten im Eisenbahn- und Händelsfache und in der Technik bestens empfohlen werden.

## Gotthardbahn-Gesellschaft.

Der auf den 31. December 1878 anberaumte Termin zur Einzahlung des Restbetrages der IV. Rate des Actienkapitals der Gotthardbahn wird anmit neuerdings um einen Monat verschoben und auf den 31. Januar 1879 festgesetzt.

Denjenigen Actionären, welche die Einzahlung der IV. Rate noch nicht saldiert haben, wird der auf den 31. December 1878 fällige Coupon im Betrage von Fr. 10. 13 oder Mark 8. 10 als weitere Anzahlung auf die IV. Rate, Werth 31. December 1878, gutgeschrieben.

Luzern, den 3. Dezember 1878. (M4070Z)

Die Direction der Gotthardbahn.



hält von obigen Field-Röhren stets Lager. Ausserdem offerirt derselbe

## Kupferrohre ohne Naht

zum Anschuhen an Locomotiv-Siederöhren und Rohrleitungen.

### Stahlröhren ohne Naht

mit starker Wandung zum Ausbuchsen. [3189]

H. Rosenthal, Berlin N., Chausséestrasse 99.

Reproduction de Dessins  
Papier au Ferro-Prussiate

## Marion Fils et Gery

14, Cité Bergère, Paris [3188]

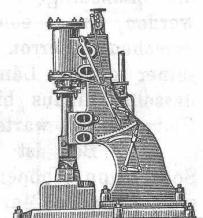
Prix-courants et instructions envoyés franco sur demande.

G. Brinkmann & Co.,  
Witten an der Ruhr.

## Dampf hämmer,

### Gangbarste Grössen vorrätig.

Schnellhämmere mit Selbststeuerung; Hämmere mit Hand-, Ventil- oder Kolbensteuerung für Stahl- und Eisenwerke. Hämmere mit combinirter Hand- und Selbststeuerung für Facon- und Axenschmiederei; Hämmere für Eisenbahnräder-Schmieden etc., Dampfstanzen. [3293]



Vertreter in der Schweiz: Technisches Bureau E. Blum, Zürich.

## Draisinen für Eisenbahnen

mit eisernem Obergestell u. eisernen Rädern liefern in bewährter Construction

Hennicke & Goos, Hamburg.

[3264]

# EISENBAHN CHEMIN DE FER

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESEN

Bd. IX.

ZÜRICH, den 28. Dezember 1878.

N° 26

Die Eisenbahn" erscheint jeden Samstag. — Correspondenzen sind an die Redaction, Journal-Reklamationen an die Verleger zu adressiren.

**Abonnement** — *Schweiz*: Fr. 10. — halbjährlich franco durch die ganze Schweiz. Man abonnirt bei allen Postämtern u. Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich.

*Ausland*: Fr. 12. 50 = 10 Mark halbjährlich. Man abonnirt bei allen Postämtern und Buchhandlungen des deutsch-österreichisch. Postvereins, für die übrigen Länder in allen Buchhandlungen oder direct bei Orell Füssli & Co. in Zürich. Preis der einzelnen Nummer 1 Fr.

**Annoncen-Preise**. — Preis der viengespaltener Zeile 30 Cts. = 25 Pf. — Haupt-Titel-Seite 50 Cts. = 40 Pf.

Le "Chemin de fer" paraît tous les samedis. — Pour correspondances on est prié de s'adresser à la Rédaction, pour réclamations etc. aux éditeurs du journal

**Abonnement**. — *Suisse*: fr. 10 — pour 6 mois franco par toute la Suisse. On s'abonne à tous les bureaux de poste suisse, chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. à Zürich.

*Etranger*: fr. 12. 50 pour 6 mois. On s'abonne pour l'Allemagne et l'Autriche chez tous les libraires ou auprès des bureaux de poste, pour les autres pays chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. à Zürich. Prix du numéro 1 Fr.

**Prix des annonces**, pour la petite ligne 30 Cent. = 25 Pf. La petite ligne sur la première page. 50 Cent. = 40 Pf.

## Internationales

## ATENT

u. techn. Bureau

Besorgung u. Verwertung von Patenten in allen Ländern. Uebertragung v. Sonder-Patenten auf das Deutsche Reich. Registrirung von Fabrik-maschinen. Maschinen-Geschäft. Permanente Ausstellung neuester Erfindungen. (3053)

J. Brandt

& G. W. v. Nawrocki,  
Mitglieder d. Vereins deutscher  
Patentanwälte.  
Berlin W. Leipziger Str. 124.

3347

## Illu = Die 110. strift

Auflage von "Dr. Airy's Naturheilmethode" kann allen Kranken mit Recht als ein vortreffliches populär-medizinisches Buch empfohlen werden. Preis 1 Mark = 70 fr. à. B. zu bezieh. durch alle Buch-Vertrieb. Nichts. Verlags-Anhalt. "Auszug" gratis und franco.

Patent- u. technisch.  
Bureau. Besorgung von  
Patenten aller  
Länder [3006]

Eugen Schultz,

Civil-Ingenieur  
Mitglied des Vereins deut-  
scher Patent-Anwälte.

Berlin W.  
Französische Str. Nr. 16.

3288



Viennent de paraître:  
Joanne, Dauphiné et Savoie.  
Avec 71 gravures, 8 cartes,  
2 plans et 2 panoramas. 3me  
édition. 682 pages. Prix  
Fr. 8,25

Orell Füssli & Co. à Zurich.

## Deutsche Reichs-Patente

besorgt prompt und schnell

Paul Schneitler, Ingenieur.  
Berlin N., Müllerstr. 179 B  
(MFF94/XIIB)

**Ein Ingenieur**,  
academisch gebildet und mit mehr-  
jähriger Praxis, sucht bei mässigen  
Ansprüchen Engagement. Gute  
Zeugnisse über Studium u. Praxis  
stehen zu Diensten. [c3338]

Gef. Offeren besorgt sub Chiffre  
O 3338 F die Annoncen-Expedition

Orell Füssli & Co. in Zürich.

Für eine Bahn im Ausland wird  
ein tüchtiger

**Betriebsbeamter**,  
der dem Betrieb einer grösseren  
Bahnstrecke selbstständig vorzu-  
stehen vermag, zu engagiren ge-  
sucht. Meldungen, auf welche eine  
Antwort nur im Falle der Annahme  
erfolgt, werden durch die Annon-  
cen-Expedition von Rudolf Mosse  
in Frankfurt a. M. sub Y 7144 er-  
bieten. (M70/XIIF)

Die in No. 20 Bd.  
VII besprochenen  
Tascheninventar sind  
mit 2½fach vergrösserndem Fernrohr  
und entsprechendem neuen Micro-  
meter zu 32 Mk.; mit Statife zu 40 Mk.  
und mit Theilkreise  
als Universalinstrumente incl. Statif  
zu 50 Mk., sowie mit einfacherem  
Visirkreuze zu 30, 38 resp. 48 M.  
und 3 bis 10 Stück zusammen zu  
10—16½% Rabatt nebst Erläuterungen  
zu beziehen vom Patent-  
inhaber Baumeister Böhne zu Char-  
lottenburg, Bismarckstr. 88. [3340]

Fabrication spéciale de  
TUYAUX EN FONTE  
coulés verticalement pour conduites  
d'eau, gaz et vapeur.  
Jahiet, Gorand, Lamotte & Co.  
à Ottange.  
Bureau à Paris, 55, Boulevard de  
Strasbourg. [3328]

Agence générale pour la Suisse:  
H. Kägi & Cie., à Winterthour.

## Gewerbehalle

## Jahrgang 1863 bis 1876

liefern wir in Mappe und neuen Exem-  
plaren statt des bisherigen Laden-  
preises von Fr. 24 bis auf Weiteres  
p. Jahrgang zu nur Fr. 8. —  
und laden alle Kunstfreunde u. Kunst-  
techniker ein, von der billigen Offerte  
Gebrauch zu machen.

Orell Füssli & Co. in Zürich.

**ATENT**  
u. techn. Bureau.  
Erfindungspatente für  
alle Länder werden  
prompt und billig ver-  
mittelt. Übernahme  
von Fabrikeinrich-  
tungen. Entwürfe und  
technischer Anlagen  
jeder Art. Projekte u. Devise  
einzelner Maschinen. Anfer-  
tigung von Detailzeichnungen  
für Modellschreiner, Schmiede  
3279] und Schlosser.  
Maschinen-Agenturen.

IMER & BREUNING,  
Bärenplatz 95, Bern.

Billige, vorzügliche  
Platzbeleuchtung!

Zu Nacharbeiten im  
Freien (auch für Eis-  
laufbahnen) empfiehle  
ich meine patentirten

## Petroleum

Fakel-Lampen  
mit Dachregulierung.  
Preis 10—16½ M. Bei  
schoener, weis, Flamme  
von 35—50 cm. Höhe,  
ständlich ca. 12 Pfg.  
Brennkosten, also be-  
deutend billiger, besser,  
reinlicher als Pech-  
fackeln etc. Illustrirte  
Prospecte gratis.

(M208 X S)

J. G. Lieb, Feuerwehr-Requisiten-  
Fabrik Biberach (Württemberg).

Le meilleur  
ENDUIT HYDROFUGE

est [3323]

LE PRÉSERVATIF-LÉO  
DE L. CARON  
qui a obtenu la médaille de bronze à  
l'Exposition universelle. Paris 1878

Envoi franco de la brochure.

L. CARON,  
rue du Cherche-Midi, 58, Paris

(3327)



Die  
**Metall-Giesserei**  
von Gebr. Bürgin, Schaffhausen  
liefert:  
Messing-Guss, weich, mittel, hart,  
Bronze-Guss (sog. Rothguss) in  
acht Legirungen,  
Phosphorbronze-Guss in zwölf  
Legirungen,  
Manganbronze-Guss, in drei Le-  
gitungen,  
Weisses Lagermetall. [3271]

**Ausschuss-Gussröhren**  
für Dohlen und Abwasserleitungen, in  
allen Dimensionen stets vorrätig bei  
Jooss Söhne & Cie.  
3254] Landau, Pfalz.

**GANZ & COMP.**  
Eisengiesserei und Maschinen-  
Fabriks-Actien-Gesellschaft  
in Ofen und Ratibor.  
Hartguss-Räder und Herzstücke,  
Eisenbahn-Oberbau- und Hochbau-  
Eisenbestandtheile, mechanische  
Ausrüstungen, Rohguss und Ma-  
schinenarbeiten. Walzenstühle und  
Mühlenbestandtheile. (3007)

**TECHNISCHES  
GESCHÄFT &  
ATENT-BUREAU  
BUSS, SOMBART & CIE.**  
PARIS. MAGDEBURG. LONDON.  
(3317)

Doctor Diplome jeder Facultät  
werden leicht u. billig ver-  
mittelt. Adr. Medicus, 14, Ro-  
yal Square, Jersey, England. (H41676)