

**Zeitschrift:** Die Eisenbahn = Le chemin de fer  
**Herausgeber:** A. Waldner  
**Band:** 10/11 (1879)  
**Heft:** 1

## **Titelseiten**

### **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:** 19.02.2026

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

# EISENBAHN CHEMIN DE FER

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR BAU- UND VERKEHRSWESSEN

Bd. XI.

ZÜRICH, den 5. Juli 1879.

N<sup>o</sup> 1.

„Die Eisenbahn“ erscheint jeden Samstag. — Correspondenzen sind die Redaction, Journal-Reclamationen 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 viergespaltenen 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.

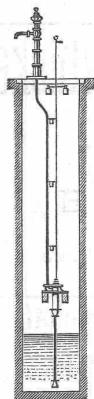
**Abonnement.** — Suisse: fr. 10 — pour 6 mois franco par toute la Suisse. On s'abonne à tous les bureaux de poste suisse, chez tous les libraires ou chez les éditeurs Orell Füssli & Co. in Zürich.

**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 Zurich. 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.

**PATENT.**  
technisches Bureau  
J. Brandt & G. W. Nawrocki  
Civil-Ingenieure  
BERLIN W., Leipziger-Str. 124.

[3397]



Specialität.

## Tief-Brunnen-Pumpen.

Erprobte und bewährte solide Construction, mit Metall-Cylinder u. Bronze-Ventilkolben, für Hebel-, Schwungrad od. Maschinen-Antrieb, liefert in exacter Ausführung die Maschinen-Fabrik 3469

Wm. Knaust,  
WIEN,

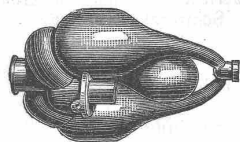
II., Miesbachgasse 15  
Etabliert seit 1823.

Reichard &amp; Cie., Wien

III. B. Marxergasse Nr. 17

Technisches Bureau in Patent-Angelegenheiten

in Alleiniger Verbindung mit der k. k. bestellten Kanzlei des E. Wurmbs. besorgen prompt und formgerecht Patente für Oesterreich-Ungarn, sowie für alle Länder. Prospekte auf Verlangen gratis und franco. [3361]



0826  
**Der Pulsmeter.**  
Einfacher, billiger, strom-  
unabhängiger Apparat, der  
durch einen kleinen  
bei lebendigen Thieren  
sehr leicht zu befestigen-  
den, keine Schmerzen  
erregenden Apparat,  
Genauheiten für 2. Stadi-  
um liefert.  
H. H. REINHARDT,  
Civil-Ingenieur,  
Helm.

## Trocken-Einrichtungen

liefert vorzüglich für alle Zwecke

3410] J. H. Reinhardt,  
Würzburg.

**Unser Schweisspulver,**  
dessen vorzügliche Eigenschaften  
allseitig Anerkennung finden, em-  
pfehlen wir erneuert. Preis per  
Brutto — Kilo 60 Pf. in Blechbüchsen  
à 1, 2 1/2 und 5 Kilo.

Döhlen b. Dresden. [3472]  
**Sächsische Gussstahlfabrik.**

## Graphit-Pyrometer

und

## Thermometer

mit weithin sichtbarer Scala bis  
1200° C., patentirt, resp. gesetz-  
licher Nachahmung geschützt in  
fast allen civilisirten Staaten.

## Flectometer

zum Messen der Durchbiegungen  
von Schienen und Trägern bei  
Bahnen und Brückenbauten. Un-  
entbehrlich f. Eisenhüttenwerke.  
Deutsches Reichspatent Nr. 4917.  
**Steinle & Hartung**  
3464] Quedlinburg, Preussen.  
Prospecte auf Verlangen gratis.

## GANZ & COMP.

Eisengiesserei und Maschinen-  
Fabriks-Actien-Gesellschaft  
in Ofen und Ratibor.  
Hartguss-Räder und Herzstücke,  
Eisenbahn-Oberbau- und Hochbau-  
Eisenbestandtheile. Vertretung in  
dieser Branche bei Herrn [3381]  
E. Pumpin, Ing., Winterthur.

Schweizerische  
Dynamitfabrik (3366)  
in  
Flethen bei Fribourg (Uri)  
Teileten bei Fribourg (Uri)  
**Dynamite**  
Man wende sich  
für alle Einrichtungen oder  
Bestellungen an den Director  
der Fabrik  
**ISLETON**

(3317)

TECHNISCHES  
GESCHAEFT &  
**PATENT-BUREAU**  
BUSS, SOMBART & C<sup>IE</sup>.  
PARIS. MAGDEBURG. LONDON.

## Mettlacher Mosaikplatten

sind in den gangbarsten einfachen und reichen Dessins stets vorrätig bei  
unserm Vertreter für die Schweiz

**Herrn F. J. Becker in Basel,**

welcher zu Fabrikpreisen, mit einem vereinbarten Aufschlage für Fracht-,  
Zoll- und Lagerspesen, ab seinem Lager verkauft, auf Wunsch jederzeit Na-  
turmuster und Zeichnungen vorlegt und das Legen der Platten zu den Selbst-  
kosten übernimmt.

Bei Bezügen von ganzen Wagenladungen von 10000 Kilos fallen die  
Lagerspesen weg und werden die Sendungen direct von der Fabrik an ihren  
Bestimmungsort vorgenommen. Wiederverkäufer erhalten besondere Beding-  
ungen.

**Die Mettlacher Platten tragen auf der Rück-  
seite den Firma-Stempel**

„Villeroy & Boch — Mettlach“.

Jede weitere Auskunft über Muster, Pläne, Voranschläge, amtliche Prüfung  
der Platten etc. etc., ertheilen sowohl Herr **F. J. Becker**, als auch direct

**Villeroy & Boch.**

Mettlach, im Mai 1879.

[3452]



**J. Weber**

Steindreher, Tourneur en pierre

**Berne.**

(3316)

Empfiehlt sich zur Anfertigung von Balustern  
(Doggen)

Specialität. — Billigste Preise. — Prompte Bedienung



**Neuestes!**

## PATENT-WACHSSTIFTE

schwarz und farbig

Bei der Weltausstellung in Paris 1878 mit der silbernen  
Medaille prämiert

Zum Beschreiben und Markiren von Hölzern, Steinen,  
Eisenmaterialien, dann zum Signiren auf Leinen, Papier und  
andern Stoffen, sowie zum Schreiben und Zeichnen für Eisen-  
bahn- und Telegraphenämter, Comptoirzwecke etc. vorzüglich  
geeignet, werden zu billigsten Preisen empfohlen.

Die mit diesen Stiften erzeugten Marken, Schriften und Zeichnungen  
können weder durch Nässe noch durch Säuren oder Reibung verloscht  
werden.

Zu beziehen durch die

Haupt-Niederlage

der K. & K. Privileg.

Wachs-(Ozo-Cerotin)-Fabrik Elbeteinitz  
Wien I, Giselastrasse 3.

[3349]