

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

Register

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: 23.02.2026

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

Inhaltsverzeichnis.

XI. Band. 1879.

	Pag.		Pag.
I. Concessionen und Beschreibung von Eisenbahnlilien.		VI. Gesetzgebung, Verordnungen und Verträge.	
Gotthardbahn.		La protection industrielle et les brevets d'invention en Suisse . . .	106
Etat des travaux du Grand Tunnel du Gothard fin juin 1879 . . .	12	Preussischer Gesetzesentwurf für Erweiterung des Eisenbahnnetzes . .	138
" " " " " " " " " " juillet " . . .	42		
" " " " " " " " " " août " . . .	66	VII. Financielles und Statistik.	
" " " " " " " " " " septembre " . . .	95	Betriebs-Einnahmen der Schweizerischen Eisenbahnen	
" " " " " " " " " " octobre " . . .	120	im Monat Juni 1879 4. Seite Umschlag . . .	30
" " " " " " " " " " novembre " . . .	150	" " Juli " " " " " " . . .	54
		" " August " " " " " " . . .	78
II. Eisenbahn-Bauwesen.		" " September " " " " " " . . .	108
Gotthardbahn. Zur Schwyzer Tracéfrage	13	" " October " " " " " " . . .	132
Differential-Pyrometer, von v. Saintignon	48	" " November " " " " " " . . .	156
Ueber die Ausführbarkeit des Simplontunnels	75		
Die Seilbahn am Giessbach, von R. Abt	97, 103, 109, 118, 121, 127	VIII. Personal- und Vereinsnachrichten.	
Zur Geschichte der Alpenbahnbestrebungen in der Schweiz 118, 123, 129, 133, 140		Personalnachrichten. (Necrologe.)	
Eisenbahn auf den Vesuv	126	Leopold Blotnitzki	10
		Personalien von der Gotthardbahn	18
III. Allgemeines.		Louis Favre	24, 75
Mechanik.		Sir William Fothergill Cooke	32
Zur Frage der Ummauerung der Dampfkessel nach System Erle	42	Viollet-le-Duc	79
Strassen-, Brücken- und Wasserbau.		Vereinsnachrichten.	
Binnengewässer-Correction im Bezirk Werdenberg	1	Société vaudoise des Ingénieurs et des Architectes	11
Die Wildbachverbauungen in Frankreich	27, 33, 40	Société suisse des Ingénieurs et Architectes 18, 31, 55, 61, 67, 73, 79, 90, 91, 97, 113, 115	
Die Verbauung des Eybaches zu Lungern, v. Oberbauinspector Salis	49	Section Graubünden des schweiz. Ingenieur- und Architektenvereins	28
Ueber die Richtung städtischer Strassen nach der Himmelsgegend 52, 58, 64, 70, 77, 83		Redactioncomité der „Eisenbahn“	31
Le pont de Limfjord en Danemark	84	Section Neuchâteloise des Ingénieurs et Architectes	53
Neue steinerne Brücken und Viaducte in Frankreich	96	Aargauischer Ingenieur- und Architektenverein	65
		Gesellschaft ehemal. Studirender des eidgenössischen Polytechnikums	72, 85
Materialienlehre.		Ausstellungen.	
Die Festigkeitsmaschine am eidg. Polytechnikum	8	Zürich. Ausstellung eines vertäfelten Zimmers im Renaissancestyl	72
Reglement für Benutzung obiger Festigkeitsmaschine	9		
Les Agents détonants	15	IX. Literatur, Besprechungen.	
Die Heizversuchsstation in München	17, 20, 25	Ueber Eisenbahnschienen	6
Les Bronzes phosphoreux	82	Les chemins de fer suisses en 1877	11
Le Ciment Portland artificiel de St-Sulpice	99, 105	Schweizer Conducteur	18
		Ideen zum Locomotivbau mit bes. Berücksichtigung der Eisenbahnen in Oesterreich	42
IV. Maschinen- und Wagenwesen.		Geschichte der Vermessungen in der Schweiz	45, 56, 62
Die Locomotiven auf der Pariser Weltausstellung	37, 43	Les métaux à l'exposition universelle de 1878	65
Ventilation von Eisenbahnwagen	72	Klasen, Handbuch der Fundierungsmethoden im Hochbau etc.	90
Hydraulische Scheere für Eisenbahnschienen	84	Gabriely, Construtionsdetails für schmiedeeiserne Brücken	102
		Koch, die Schule des Locomotivführers	120
V. Betrieb und Unterhalt.		Technologisches Wörterbuch in deutscher, franz. und engl. Sprache	126
		Heusinger's Kalender für Eisenbahntechniker	126

	Pag.
X. Architectur.	
Beschreibung von Gebäuden.	
Villa de Mr. James de Pury à Neuchâtel	5
Eine Treppenconstruction in Neuchâtel	7
Villa S. A. J. le Prince Napoleon	20
Infanterie-Caserne in Chur	27
Ueber die Ventilation öffentlicher Locale	48
Salle de la Réformation	70
Hôtel National à Genève	136
Rapport. Palais de justice fédéral à Lausanne	136, 143
Concurrenzen.	
Infanterie-Caserne in Lausanne	36, 41, 60, 86 112, 116, 126
Concurrenz für eine Concerthalle in Zürich	138, 144

	Pag.
XI. Diverses.	
Vitesse des trains rapides	36
Tunnel zwischen Frankreich und England	36
Sönnecken's Schreibinstrument oder Parallelfeder	72
Rapport sur un Appareil électrique	88, 93, 102
Prag-Duxer-Bahn	102
Redtenbacher-Stiftung	125
Semper-Museum	19, 36, 48, 90, 126
Chronik 6, 18, 24, 29, 36, 42, 48, 53, 60, 66, 72, 77, 84, 90, 102, 107, 120, 126, 131, 138	

Beigelegte Tafeln.

	Beilage zu Nr.	Artikel in Nr.
Villa de M. J. de Pury à Neuchâtel	Juli 5. 1	1
Villa S. A. J. le prince Napoléon	" 26. 4	4
Die Seilbahn am Giessbach	Oct. 25. 17	
do.	Nov. 1. 18	
do.	" 15. 20	17, 18, 19, 20, 21, 22
do.	" 29. 22	