

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>

Inhaltsverzeichniss.

XI. Band. 1879.

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

X. Architectur.	XI. Diverses.	Pag.	
B e s c h r e i b u n g v o n G e b ä u d e n .			
Villa de Mr. James de Pury à Neuchâtel	5	Vitesse des trains rapides	36
Eine Treppenconstruction in Neuchâtel	7	Tunnel zwischen Frankreich und England	36
Villa S. A. J. le Prince Napoleon	20	Sönnecken's Schreibinstrument oder Parallelfeder	72
Infanterie-Caserne in Chur	27	Rapport sur un Appareil électrique	88, 93, 102
Ueber die Ventilation öffentlicher Locale	48	Prag-Duxer-Bahn	102
Salle de la Réformation	70	Redtenbacher-Stiftung	125
Hôtel National à Genève	136	Semper-Museum	19, 36, 48, 90, 126
Rapport. Palais de justice fédéral à Lausanne	136, 143	Chronik 6, 18, 24, 29, 36, 42, 48, 53, 60, 66, 72, 77, 84, 90, 102, 107, 120, 126, 131, 138	
C o n c u r r e n z e n .			
Infanterie-Caserne in Lausanne	36, 41, 60, 86 112, 116, 126		
Concurrenz für eine Concerthalle in Zürich	138, 144		

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		