

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 3/4 (1884)

Register

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

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

Inhaltsverzeichnis.

IV. Band. 1884.

Anmerkung. H = Hauptartikel, C = Concurrenzen, L = Literatur, M = Miscellanea, N = Necrologie, P = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten.

Seite		Seite		Seite
	Bauwesen.			
	Hochbauwesen — Architectur.			
	<i>Oeffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>			
	Die Ausgrabungen in Tyrins und die Reinigung der Akropolis von Athen M	5		
	Ausgrabungen in Ephesus M	6		
	Dominikaner-Kirche zu Frankfurt a. M. (Abtragung) M	6		
	Alhambra-Theater in London M	11		
	Sculpturhalle in Basel. Anregung zum Bau einer besondern Sculpturhalle M	12		
	Staatliche Bauhätigkeit in Preussen M	24		
	Thomaskirche in Leipzig. (Vollständige Restauration) M	33		
	Das neue Universitätsgebäude in Strassburg. Einweihung desselben am 19. October M	33		
	Project einer evangelischen Kirche für Ragaz, St. Gallen. Entworfen von Chiodera & Tschudy, Architecten in Zürich. (Mit 3 Textzeichnungen) H	49		
	Die neue Kirche in Unterstrass bei Zürich. (Einweihung)	51		
	Das neue Künstlerhaus „Rudolphinum“ in Prag. M	52		
	Archäologisches aus Paris. M	52		
	Das neue Verwaltungsgebäude für Zürich. (Von A. Geiser, Stadtbaumeister). (Mit 4 in den Text gedruckten Zeichnungen) H	68		
	Kirchenrestorationen und Bauten. M	80		
	Der neue Centralbahnhof in Budapest. (Verkehrsübergabe) M	70		
	Nouveau musée de la société industrielle de Mulhouse par Mr. Fr. de Rutté, architecte à Bern. (Avec une planche.) H	89		
	Ein neues Gebäude für die Zürcher-Cantonalbank. Project. M	92		
	Die neue evangelische Kirche in Unterstrass bei Zürich. Erbauung von den Architecten P. Reber in Basel und C. Bær in Zürich. (Mit 6 Textzeichnungen.) H	100		
	Die Enthüllung des Culmann-Denkmal. M	103		
	Neubau der technischen Hochschule zu Berlin. Einweihung. M	104		
	Culmann-Denkmal. (Mit einer Tafel.) H	114		
	Das Schloss Kristiansborg in Copenhagen. Wiederaufbau. M	122		
	Universitätsgebäude in Strassburg. Einweihung. M	122		
	Burg Runkelstein in Tyrol. (Ausbau und Renovation.) M	122		
	Der grosse Saal des alten Rathhauses zu München. (Renovation) M	122		
	Die Freihaltung der Ostfront des Rathhauses von Augsburg. (Beschluss der städtischen Körperschaften.) M	128		
	Leuchtturm bei Hell-Gate. M	128		
	Schloss Burgdorf. (Mit 1 Textzeichnung) H	136		
	Une tour de 300 m. (Mit einer Textzeichnung). M	138		
	<i>Privatgebäude.</i>			
	Hôtels particuliers récemment construits à Paris. (Avec deux planches) H	3, 9		
	Ingenieurwesen.			
	<i>Wasserbau.</i>			
	Die Landwassercorrection auf Davos. Von Oberingenieur Fr. v. Salis in Chur. (Mit einer Textzeichnung) H	1		
	Regulierung des eisernen Thores M	32		
	Die Tieferlegung des Merjelen-See's. Von Oberbauinspector A. v. Salis. (Mit 1 Textzeichnung) H	67		
	Emmencorrection. Antrag des Bundesrathes an die Bundesversammlung M	86		
	Wasserbauten im Aargau. (Bericht über den Gang der Arbeiten und Kostenvoranschlag M)	97		
	Manchester-Seecanal M	127		
	Die Ableitung von Rheinhochwasser durch das Rinnsal zwischen Höchst und Gaissau. (Erneuerte Untersuchung durch Herrn Cantonsingenieur Wetli, Zürich) M	127		
	Die Rutschungen am Zürcher Seequai M	134		
	Donau-Regulirung M	150		
	<i>Strassenbau.</i>			
	Beatenstrasse am Thunersee M	40		
	Der Verkehrsweg über den Gotthard in seinen verschiedenen Entwicklungsstadien. Von A. Trautweiler, Ingenieur. (Mit 20 Zeichnungen) H	25, 35, 41, 47, 59		
	<i>Eisenbahnen.</i>			
	Eisenbahnen über die Pyrenäen M	6		
	Die Entwicklung des Eisenbahn-Netzes der Erde H	9		
	Chemin de fer du Pirée à Larissa (Grèce) M	10		
	Serbische Eisenbahnen. Mittheilungen betreffend Verkehrsübergabe der Linie Belgrad-Nisch-Pirot M	11, 80		
	Zahnradbahn im Harz M	24		
	Eisenbahnbauten in Ostindien M	24		
	Eröffnung der Arlbergbahn M	32, 46, 80, 86		
	Splügenbahn M	40		
	Gotthardbahn. Tracéstudien der Zufahrtslinie Zug-Arth-Goldau M	40		
	Eisenbahn-Eröffnung. Eröffnung der Linie Locle-Morteau-Besançon am 4. August M	40		
	Strassenbahn Schaffhausen-Etzwilen. Vorstudien M	40		
	Die Drahtseilbahn auf den Gütsch. Eröffnung am 17. August M	46		
	Chemin de fer régional Tramelantavannes M	52		
	Le passage du Grand St. Bernard par un chemin de fer. Par M. J. Meyer, Lausanne H	55		
	Die Agudio'sche Seilbahn auf die Superga. Von Herrn Professor W. Ritter. (Mit 1 Tafel und 1 Textzeichnung) H	65		
	Ein 60 jähriges Eisenbahn-Jubiläum. (Jubiläumsfeier der Linz-Budweiser-Pferdebahn) M	80		
	Zahnradbahn Stuttgart-Degerloch. (Eröffnung) M	86		
	Eisenbahn-Oberbau-Constructionen des Stahlwerkes zu Osnabrück M	97		
	Schmalspurbahn Porlezza-Menaggio. Probefahrt M	98		
	Drahtseilbahn in Bern. Ausarbeitung eines Projectes M	104		
	Eisenbahnbauten in Südamerika M	115		
	Das Greina-Project von Cantons-Ingenieur Wetli in Zürich M	121		
	Der neue Centralbahnhof in Mainz. (Betriebs-Übergabe) M	122		
	Schmalspurbahn Neuenburg-Boudry. (Concessionsgesuch) M	127		
	Zahnradbahn auf den Corcovado bei Rio de Janeiro M	128		
	Eisenbahnbauten in Afrika M	149		
	Schmalspurbahn Menaggio-Porlezza M	149		
	Eisenbahn-Concessionen:			
	1. Drahtseilbahn Marzili-Bern			
	2. Biel-Maggingen			
	3. Eisenbahn Langenthal-Huttwyl	M 150		
	4. Electr.-Eisenbahn Territet-Montleuri			
	5. Eisenbahn Fleurier-Buttes			
	Die Variante der Sereth-Linie der rumänischen Eisenbahnen von Ingenieur A. Gaedertz. (Mit 1 Textzeichnung) H	153		
	Eisenbahnbauten in Griechenland M	157		
	Eisenbahn-Concessionen:			
	1. Für eine Drahtseilbahn zwischen dem Bahnhof und der Stadt Lugano	M 158		
	2. Für eine Strassenbahn von St. Gallen nach Tablat			
	3. Für eine Strassenbahn in Bern	164		
	<i>Brückenbau.</i>			
	Schwarzwasser-Brücke. Zuschrift von M. Probst, Ingenieur, Bern M	12		
	Schwarzwasser-Brücke. Zuschrift von Röthlisberger & Simons in Mailand M	23		
	Weserbrücke zu Holzminden. Beginn des Baues M	33		
	Ponts portatifs économiques système G. Eiffel. (Mit 9 Textzeichnungen) H	81		
	Ponts polytéragonaux portatifs de portée, largeur et résistance variables, système Alfredo Cottrau. (Mit 15 Textzeichnungen) H	94		
	Efforts engendrés par les moments fléchissants dans les barres de treillis et les montants des poutres à treillis multiple. Par M. Köchlin. (Mit 3 Textzeichnungen) H	112		
	Die Brücken der Gotthardbahn nach den Reiseglossen eines Eisenbahners M	121		
	Einsturz einer eisernen Strassenbrücke beim Werdenberger-Binnencanal. (Ct. St. Gallen) M H (mit 6 Textzeichnungen)	128, 138, 145		
	Die Brücke über den Werdenberger-Binnencanal in Salez M	134		
	Die Herstellung einer Betonbrücke von 12 m Spannweite in einem Tage. (Mit 1 Textzeichnung) H	135		
	Die Schwarzwasserbrücke auf der Strasse von Bern nach Schwarzenburg. Von Cantons-Ingenieur Ganguillet in Bern. (Mit 2 Tafeln und drei Textzeichnungen) H	141, 147		
	Schwarzwasser-Brücke M	158		
	Ponts polytéragonaux portatifs (Système A. Cottrau). Par M. le professeur Loria à Milan. (Avec 5 dessins) H	160		
	<i>Städteerweiterung, Städte- und Fluss-Sanirung, Wasserversorgung, Stadtbahnen, Tramways etc.</i>			
	Städtereinigung nach Waring M	6		
	Wiener Stadtbahn M	12		
	Die Wasserversorgung der Stadt Colmar im Elsass. Mitgetheilt v. Gaston Kern, dipl. Ing. (Mit 4 Textzeichnungen) H	19, 32		
	Ergänzung zum Hauptartikel M			
	Vervollständigung der Wiener Wasserversorgung M	51		
	Wasserleitung der Stadt Antwerpen M	51		
	Asphaltpflasterung. Mittheilung über deren Vorzüge M	52		
	Electrische Ringbahn in Pest M	52		
	Kabelbahnen. Ersetzung der eisernen Rollen durch gläserne M	80		
	Ueber die Entwässerung von Städten nach dem Shone-System. (Vortrag v. Herrn Ing. Knauff aus Berlin) M	90		
	Stadtbahn in Paris. Concessions-Ertheilung M	98		
	Le chemin de fer métropolitain de Paris M	104		
	Die electriche Stadtbahn in Wien M	122		
	Ueber die Entwässerung von städtischem Baugrund. Von Prof. Dr. A. Vogt in Bern. (Mit 3 Textzeichnungen) H	123, 129		
	Stadtbahn in Rom. (Vorstudien von Ing. Breda) M	139		
	La distribution d'eau de Colmar en Alsace par M. Gaston Kern. (Avec 3 dessins) H	160		

	Seite
Un appareil crématoire pour les détritux des villes M	163
<i>Beleuchtung.</i>	
Eclairage électrique à Genève M	86
Electrische Beleuchtung, Einführung derselben in der Baumwollspinnerei a./d. Lorze bei Baar, Ct. Zug M	128
<i>Beheizung.</i>	
Licht, Wärme und Triebkraft von einer einzigen Compagnie geliefert. (New-York Steam Company) M	115
Rauchlose Feuerungen H	162
<i>Materialien.</i>	
Die künstliche Färbung des Marmors M Von der Wirkung einiger Zuzischmittel auf den Portland-Cement M	31, 50
Zur Frage der Wirkung einiger Zuzischmittel auf den Portland-Cement. Von Prof. L. Tetmajer in Zürich. (Mit 1 Textzeichnung) H	38
Imprägniren von Eisenbahnschwellen. Statistik M	40
Material-Prüfungsanstalt an d. technischen Hochschule zu Stuttgart H	44
Einheitliche Bestimmungen für Material-Prüfungsstationen, Einladung des Herrn Prof. Bauschinger in München M	46
Emploi des locomotives à air comprimé à New-York M	46
Conferenz zur Vereinbarung einheitlicher Untersuchungsmethoden bei der Prüfung von Bau- und Constructionsmaterialien auf ihre mechanischen Eigenschaften. (Von J. Bauschinger, München) H	49
Hartglas. Mittheilung über dessen Vervollkommnung M	52
Inoxydations-Verfahren M	58
Auszug aus dem Programm der Conferenz zur Vereinbarung einheitlicher Untersuchungsmethoden bei der Prüfung von Bau- und Constructionsmaterialien auf ihre mechanischen Eigenschaften in der Aula der technischen Hochschule in München H	73
Zur Frage der Qualitätsbestimmung von Flussstahlschienen. Von Prof. L. Tetmajer in Zürich. (Mit 1 Tafel) H	75
Einheitliche Prüfung hydraulischer Bindemittel H	89
Von der Wirkung des Kalkes in der Ziegelerde. (Von Prof. L. Tetmajer in Zürich) M	90
Techniker-Conferenz in München. (Vereinbarung einheitlicher Prüfungsmethoden. Wahl des Centralomite) M	91, 102
Unter Wasser nachhärte Ziegel M	128
Schweizerische Cementindustrie M	158
Zusatz von verbindungs-fähiger Kieselsäure zu Portland-Cement M	164
Verkehrswesen.	
Eisenbahnbetrieb.	
Die „Adhäsion“ der Locomotiven. Von Albert Fliegner, Professor der theor. Maschinenlehre am eidg. Polytechnikum in Zürich. (Mit 2 Textzeichnungen) H 13, 117	117
Unfall auf der Manchester-Sheffield- und Lincolnshire-Eisenbahn M	24
Der Eisenbahn-Unfall bei Penistone H	28
Eisenbahn-Unfall. Entgleisung eines Zuges auf der Linie Locle-Morteau-Besançon M Arlbergbahn (Fahrpark d. Arlbergbahn) M Selbstthät. Sicherheitsweichen in Amerika M	91
Die stärkste Locomotive der Welt. Ein Vergleich H	93
Zur Frage der Einführung von Glockensignalen auf den schweizerischen Eisenbahnen. (Von A. Bächtold, Telegraphen-Inspector der Gotthardbahn) H	96
Zum Artikel: Die stärkste Locomotive der Welt. Von Oberingenieur Maey in Zürich. R. Abt, Paris H	99, 111, 125
Locomotiven- u. Wagenlieferung für die kgl. rumänische Staatsbahn. (Vermehrung des Fahrparkes) M	126
Selbstregistrierender Geleisemesser. (Mit 1 Textzeichnung) H	131

	Seite
Telegraphie, Telephonie und electriche Vorrichtungen.	
Electriche Beleuchtung im englischen Parlament. Bericht über den Betrieb M	6
Telephonwesen in Frankreich. Concessionsertheilung etc. M	11
Electriche Beleuchtung in München. (Unterhandlung betr. versuchsweiser Beleuchtung) M	12
Neuester Fortschritt in der electriche Beleuchtung. Beleuchtungsanlage von der Maschinenfabrik in Oerlikon anlässlich des Grütlifestes in Schaffhausen M	24
Electriche Beleuchtung auf Schiffen M Modérateur Roussy H	46, 67
Electriche Leuchtturm in Rio de Janeiro M	80
Telephonische Verbindung von Städten. Betriebsübergabe der Telephonleitung zwischen Köln und Bonn M	110
Die vom electrotechnischen Verein gekrönte Preisschrift von A. Beringer M	115
Ueber electriche und hydraulische Kraftübertragung auf grosse Entfernungen. Von W. Zuppinger. (Mit 5 Textzeichnungen) H	132
Verschiedenes.	
Erfindungsschutz und Patentwesen.	
Patentliste. Mitgetheilt durch das Patent-Bureau von Bourry-Séquin & Co., Zürich	31, 50, 79, 103, 134, 150
Das neue Patentgesetz in Schweden M	52
Union internationale pour la protection de la propriété industrielle H	62
Zum Eintritt Deutschlands in die internationale Union zum Schutze des gewerblichen Eigenthums M	126
Technisches Unterrichtswesen.	
Technische Hochschule zu München. Frequenz M	6
Technische Hochschule zu Riga. Frequenz M	6
Technische Hochschule zu London. Eröffnung derselben durch den Prinz von Wales am 25. Juni M	17
Die technische Hochschule zu Berlin. Frequenz M	24
Eidgenössisches Polytechnikum in Zürich. Ernennungen, Diplom-Vertheilung etc. M	39
Technische Hochschule zu Stuttgart. Ernennung des Herrn Hammer zum ordentlichen Professor für Geodäsie und Planzeichnen M	40
Eidg. Polytechnikum in Zürich M	46
Eidg. Polytechnikum. Ausschreibung von Lehrstellen M	52
Technische Hochschule zu Wien. Frequenz M	52
Eidg. Polytechnikum M	64
Technische Hochschule zu Darmstadt. Frequenz M	80
Eidg. Polytechnikum in Zürich. Berufung des Herrn Professor Dr. Victor Meyer nach Göttingen M	92
Zur Reorganisation des eidg. Polytechnikums H	106
Ueber die Leistungen der Bauschule am eidg. Polytechnikum M	108
Die Eröffnung des neuen Schuljahres am eidg. Polytechnikum und die Enthüllung des Culmann-Denkmales M	110
Technische Hochschule zu Berlin. Einweihung des neuen Gebäudes in Charlottenburg M	115
Maschinentechnischer Werkstattnnterricht (Beschluss des Vereins deutscher Ingenieure) M	127
Technische Hochschule zu Karlsruhe. Berufung von Professor Lübke M	128
L'enseignement professionnel H	135
École centrale in Paris. Einweihung M	139
Zur Geschichte der darstellenden Geometrie am eidg. Polytechnikum M	139
Eidg. Polytechnikum. Besetzung der vacanten Schulrathsstelle M	150
Technische Hochschule zu Hannover M	164
Académie der schönen Künste zu Paris M	164

	Seite
Ausstellungen.	
Internationale Ausstellung in New-Orleans. Angabe der Dimensionen des Hauptgebäudes M	12
Eine amerikanische Ausstellung in Europa. (Project) M	17
Internationale Erfindungs-Ausstellung in London im Jahr 1885. Programm M	32, 80, 128
Eine internationale Ausstellung von Arbeiten aus edlen Metallen und Legierungen in Nürnberg 1885 M	86
Internationale Ausstellung in Philadelphia. Eröffnungsfeier M	91
Die internationale Gesundheits-Ausstellung in London M	92
Die italienische Landesausstellung in Turin III. (Von Walther Zuppinger) H	105
Die electriche Ausstellung in Philadelphia. Finanzielles M	122
Exposition universelle de 1889 à Paris M	128
Exposition de la société internationale des electriciens à Paris M	139
Exposition des arts décoratifs in Paris. (Schluss der Ausstellung) M	139
Internationale Ausstellung zu Königsberg in Preussen M	158
Pariser Weltausstellung von 1889 M	158
Kunstgewerbe-Ausstellung in Cöln 1866 M	164
Preis ausschreiben.	
Société industrielle in Rouen. (Ausschreibung einer Reihe von Preisaufgaben) P	18
Der „Grand prix de Rome“. Ertheilung desselben M	52
Verein deutscher Ingenieure. Preis ausschreibung P	52
Besprechung von Büchern und Zeitschriften.	
Die Baumaterialien der Schweiz an der Landesausstellung 1883 L	57
Dictionnaire technique du génie et de l'architecture L	92
Theorie elastischer Körper von Dr. Jacob J. Weyrauch L	98
Der Ornamentenschatz. Kunstgewerbliches Prachtwerk. (Verlag Julius Hoffmann in Stuttgart) L	140
Wochenblatt für Baukunde L	156
L'architecture en Suisse aux différentes époques. Fragments recueillis et publiés par André Lambert et Alfred Rychner, architectes. Bâle-Genève, H. Georg. L	156
Concurrenzen.	
Börse in Amsterdam. Ausschreibung C 6, 140	140
Grauholz-Denkmal. Preisvertheilung C	12
Umbau des Vereinslokales „Harmonie“ in Groningen, Holland C	18
Rathhaus zu Aachen C	33
Centralcommission der Gewerbemuseen Zürich u. Winterthur. Preisvertheilung C	40
Bâtiment des salles de conférence à Neuchâtel. (Avec une planche) H	43
Ausstellungsbauten in Görlitz. Preisvertheilung C	46
Industrie- und Gewerbemuseum in St. Gallen. Bericht des Preisgerichts. (Mit 4 Textzeichnungen) H	53
Synagoge zu Raiborn. Preisvertheilung C	58
Cantonalbank-Gebäude in St. Gallen. Prämierung C	74, 80
Reichsgerichtsgebäude in Leipzig. Preis ausschreibung C	80
Gebäude der Ersparnisscassa der Stadt Olten. Concurrenz-Ausschreibung C 92, 158	158
Concurrenz zur Gewinnung von Entwürfen für eine ökonomische Verkehrsverbindung der Usine de Serrières und dem Schienenstrang der „Suisse occidentale“. Preisvertheilung C	98
Bebauung der Kaiser Wilhelmstrasse zu Berlin. Ausschreibung C	104
Drei neue katholische Kirchen in München Ausschreibung C	122
Zur Kirchenbau-Concurrenz in München. (Erweiterung der Bestimmungen betreffend Bethetheiligungsrecht) C	128
Neues Postgebäude in St. Gallen. Ausschreibung C	140, 150

