

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 25/26 (1895)

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: 17.04.2026

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

REVUE POLYTECHNIQUE

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

Wochenschrift

für Bau-, Verkehrs- und Maschinentechnik

Organ

des Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Vereins

und

der Gesellschaft ehemaliger Studierender des eidg. Polytechnikums in Zürich.

Herausgegeben von

A. WALDNER

32 Brandschenkestrasse (Selnau) Zürich.

XXV. Band. 1895.

Verlag des Herausgebers. — Kommissionsverlag von Meyer & Zeller Nachfolger in Zürich.

ZÜRICH. — Druck von Zürcher & Furrer.

Inhaltsverzeichnis.

Anmerkung: H = Hauptartikel, K = Konkurrenzen, L = Litteratur, M = Miscellanea, N = Nekrologie, P = Preisausschreiben, V = Vereinsnachrichten.

Seite		Seite		Seite
	Bauwesen.			
	Hochbauwesen. — Architektur.			
	<i>Öffentliche Gebäude und Denkmäler.</i>			
	Die Germaniagruppe des neuen deutschen Reichstagshauses in Berlin. Bildhauer: Prof. Reinhold Begas in Berlin (Mit 1 Tafel) H	5	Innenansichten des deutschen Reichstagshauses zu Berlin. Arch.: Paul Wallot (Mit 3 Tafeln u. 1 Textzeichng.) H 156, 163, 169	
	Erweiterung des Hauptbahnhofes Zürich M	14	Die Freihaltung des Polytechnikums und der Zürcher Hochschule. Von A. J. (Mit 1 Textzeichnung) H	169
	Die neue Kirche in Enge-Zürich. Arch.: Prof. Friedr. Bluntschli in Zürich (Mit 4 Tafeln und 3 Textzeichnungen) H 21, 26, 30, 41, 45, 62, 64, 79		Neue Kirche in Zürich-Wiedikon. Auftrag der Bauausführung M	180
	Restauration des Münsters zu Bern M	28		
	Umbau des Nordbahnhofes zu Paris M	34	<i>Privatgebäude.</i>	
	Die Restauration des Doms zu Meissen M	34	Deutsches Bauernhaus. Bericht aus den Sitzungen des Verbandes deutscher Arch.- und Ing.-Vereine M	34, 41
	Der Neubau des Justizpalastes in München M	55		
	Der Gabentempel des diesjährigen eidg. Schützenfestes in Winterthur. Ausführung des Entwurfes von Eugen Meyer in Paris M	56	Ingenieurwesen.	
	Neue Tonnhalle in Zürich. Installation der Wasserleitung, Closet- und Toiletten-Anlagen M	95	<i>Wasserbau.</i>	
	Der Umbau der Kölner Bahnhofanlagen M	134	Die Eröffnung des Nordostsee-Kanals M 48, 180	
			Der Bau eines Kanals von Marseille zur Rhone. Projekt M	94
			Der Kanal von Korinth. Betriebsergebnis M	112
			Der Dammbuch des Reservoirs von Bouzey (Mit 1 Textzeichnung) H u. M	132, 139
			Schleusenanlagen in Amsterdam M	134
			Die Schlussteinlegung d. Nordostsee-Kanals M	186
			<i>Eisenbahnbau.</i>	
			Das Eisenbahn-Projekt Christiania-Bergen. Von Ing. C. Tischendorf (Mit 1 Textchn.) H	17
			Schwabenbergbahn bei Budapest M	48
			Die Eisenbahnen Griechenlands M	62
			Ostschweizer. Eisenbahnprojekte M	86
			Die Eisenbahn über den Isthmus von Tehuantepec M	110
			Die amerikanischen Eisenbahnen i. J. 1894 M	111
			Zahnradbahn auf den Snowdon. Anzeige der Eröffnung, Tracé M	145
			Die schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1894. Bericht des Bundesrats über die Geschäftsführung des Eisenbahndepartements M	178
			Jungfraubahn. Konferenz der Kommission zur Beratung des Projektes von Gujer-Zeller in Zürich M	179
			Rickenbahn. Projekte. Empfehlung des Projektes Denzler-Gysin M	180
			Jungfraubahn. Erste Sitzung der wissenschaftlichen Kommission. Berichterstattung von Prof. Dr. C. Koppe in Braunschweig H	181

	Seite
<i>Brückenbau.</i>	
Die Jubiläumsbrücke bei Hooghly in Ostindien (Bengalen). Von Ing. H. Schleich (Mit 6 Textzeichnungen) H	1
Umbau der Engelsbrücke zu Rom M	13
Berner Brückenbau-Angelegenheit. Volksabstimmung, Wahl d. Projektes v. Lindenzhenzi M	21
Einsturz einer Brücke über die Inna bei Stargard i. Pr. M	28
Brücke über den Bosphorus. Neueres Projekt M	41
Beseitigung einer Drehbrücke bei Hämerten M	47
Donaubrücke in Budapest. Schwierigkeiten bei der Ausführung der Schwurplatzbrücke M	48
Beseitigung der Niagara-Hängebrücke M	56
Schweiz. Nordostbahn. Probebelastung der Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Feuerthalen M	95
Les épreuves de charge jusqu'à rupture de l'ancien pont sur l'Enme à Wollhusen. Von F. Schülle, Kontrollingenieur (Mit 76 Textzeichnungen) H	105, 113, 119
Donaubrücke bei Cernavoda M	145
Ueberbrückung der Donau bei Sistowa M	145, 157
Ueber steinerne Brücken. Vortrag von Oberingenieur Rob. Moser in der Sitzung des Zürcher Ingenieur u. Architekten-Vereins vom 9. Januar 1895 (Mit 8 Textzeichnungen) H	146
Rheinbrücke zwischen Bonn und Beuel. Ausführungspläne M	180
<i>Tunnelbau.</i>	
Simplon-Durchstich. Technische Konferenz in Mailand M	14, 62
Lüftungssystem Saccardo für Tunnelbauten M	21
Simplon-Tunnel, Projekt 1893. Erweiterung von C. Brandau an Prof. von Rziha H	21
Der Emmersberg-Tunnel bei Schaffhausen. Von Ing. E. Hennings (Mit 1 Textzeichnung) H	135
<i>Städtebau, Städte- und Fluss-Sanierung, Wasserversorgung, Stadtbahnen, Tramways etc.</i>	
Weitere Ausdehnung der Kanalisation von Paris. Von Ing. S. P. H	6
Ein Gutachten des deutschen Reichsgesundheitsamtes über die Anlage von Rieselfeldern M	13
Der Bau einer Schwebebahn, System Langen, in Hamburg und Berlin M	14, 48
Englische Tramway-Statistik M	21
Die elektrische Strassenbahn mit Accumulatorenbetrieb in Hagen i. W. H	26
Elektrische Strassenbahn mit Accumulatorenbetrieb in Hannover. Vertrag betr. Umwandlung des Pferdebetriebes in den elektrischen Betrieb M	34
Bau der Waterloo- und City-Tiefbahn in London M	41
Centrale Zürichbergbahn. Eröffnung M	48
Elektrische Strassenbahn in Bilbao. Bauauftrag an die A. E. G. in Berlin M	62
Deutsche Gasbahn-Gesellschaft. Gründung in Dessau M	68
Elektrische Strassenbahn Hamburg-Altona. Ablehnender Beschluss der Stadtverordneten-Versammlung betr. Umwandlung des Pferdebetriebes in den elektrischen Betrieb M	86
Die Probefahrten von Accumulatoren-Wagen auf der Wiener Tramway-Versuchsstrecke Mariabillerlinie-Hütteldorf M	126
Untergrundbahn in Paris. Linie Palais du Luxembourg—Denfert-Platz M	134
Die elektrische Strassenbahn in Basel. Eröffnung, Betrieb M	137
Elektrische Strassenbahn, System Claret & Vuilleumier (mit 12 Textzeichnungen) H	158
Unfall auf dem Dampftramway, System Serpillet, in Wien M	170
Die elektrische Strassenbahn in St. Moritz H	178
Die Vergrößerung der Wasserversorgung der Stadt Luzern M	180
Strassenbahnen in Genf. Einführung des elektrischen Betriebes M	180

	Seite
Maschinenwesen.	
<i>Motoren, Maschinen und Apparate.</i>	
Lokomotiven-Vergebung der Preussischen Staatsbahnen M	22
Die elektrische Centralstation in Ragaz-Dorf. Von Dr. E. Blattner (Mit 16 Textzeichnungen) H	36
Die neue Floridsdorfer Verbund-Schnellzuglokomotive M	47
Generatorgasanlagen für Kraftbetrieb in der Schweiz. Von Ing. W. Weissenbach (Mit 6 Textzeichnungen) H	54
Naphtaboote aus Stahl mit Schrauben-Turbinen-Propellern. Von Ing. W. Reitz (Mit 3 Textzeichnungen) H	99
Unfall auf dem Dampftramway, System Serpillet, in Wien M	170
Zur Beurteilung von Wechselstrom-Dynamomaschinen. Von Dr. H. Behn-Eschenburg (Mit 4 Textzeichnungen) H	175
Beheizung, Beleuchtung und Ventilation.	
Lüftungssystem Saccardo für Tunnelbauten M	21
Neues Leuchtgas. Darstellung von Acetylen M	28
Die Gewinnung und Verwertung des Acetylen H	65
Acetylen. Einfluss auf die elektrische Beleuchtungsindustrie M	85
Acetylen. Mitteilungen von Kommerzienrat Julius Pintsch über die Verwertung des Acetyलगases M	164
Kohlenstaub-Feuerungen M	185
Materialien.	
Einiges über den «Béton armé» nach dem System Hennebique. Von Ing. A. Favre (Mit 8 Textzeichnungen) H	31
Verbrauch von Aluminium M	102
Die Prüfungsstation für Baumaterialien in Charlottenburg. Neuorganisation M	103
Die Verwendung des Aluminiums für Schiffsbauzwecke M	111
Die Fortschritte der Roheisenherzeugung in Deutschland H	127
Belastungsproben an Konstruktionen von «Béton armé» im Entrepôt von Lausanne M	145
Fünfte internationale Konferenz zur Vereinbarung einheitlicher Prüfungsmethoden von Bau- und Konstruktions-Materialien in Zürich. Programm, Einladungsschreiben M u. V	150, 151
Verkehrswesen.	
Eisenbahnbetrieb.	
Unterhalt des Rollmaterials der schweiz. Eisenbahnen. Verordnung des Bundesrats vom 5. Februar 1895 H	47
Die neue Floridsdorfer Verbund-Schnellzuglokomotive M	47
Berner Oberland-Bahnen mit besonderer Berücksichtigung der schweiz. Zahnradbahnen mit Reibungsstrecken. Von Inspektor E. Strub (Mit 35 Textzeichnungen) H	51, 60, 70, 76, 91, 96, 117, 121
Die Pilatusbahn. Betriebsergebnis im Jahre 1894 M	68
Die geschichtliche Entwicklung der Normalien für die Betriebsmittel der preussischen Staatsbahnen in den Jahren 1871 bis 1895. Vortrag des Geh. Oberbaurats Stambke im Verein deutscher Maschinen-Ingenieure zu Berlin H	80
Schweiz. Nordostbahn. Probebelastung der Eisenbahnbrücke über den Rhein bei Feuerthalen M	95
Die amerikanischen Eisenbahnen im Jahre 1894 M	111
Die neuen vierachsigen Personenwagen III. Klasse der Gotthardbahn (Mit 7 Textzeichnungen) H	129
Das neue Fahrdienstreglement für die schweiz. Normalbahnen H	177
Die schweiz. Eisenbahnen im Jahre 1894. Bericht des Bundesrats über die Geschäftsführung des Eisenbahndepartements M	178

	Seite
Telegraphie, Telephonie und elektrische Vorrichtungen.	
Telegraphie ohne fortlaufenden Draht. Versuche auf dem Wannsee bei Berlin M	7
Die elektr. Strassenbahn mit Accumulatorenbetrieb in Hagen i. W. H	26
Elektrische Strassenbahn mit Accumulatorenbetrieb in Hannover. Vertrag betr. die Umwandlung des Pferdebetriebes in den elektrischen Betrieb M	34
Elektrische Ausstellung in Karlsruhe M	34
Die elektr. Centralstation in Ragaz-Dorf. Von Dr. E. Blattner (Mit 16 Textzeichnungen) H	36
Elektrizitätswerk an der Sihl. Bestimmungen über die Ausführung der hydraulischen und elektrischen Anlagen M	47
Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen. Ausschreibung eines beschränkten Wettbewerbes M	48
Elektrische Kraftübertragungsanlage an den Trollhätta-Fällen in Schweden M	48
Elektrische Strassenbahn in Bilbao. Uebertragung der Bauausführung an die A. E. G. in Berlin M	62
Das Graphophon im Bostoner Fernsprechanstalt M	68
Elektrische Strassenbahn Hamburg-Altona. Ablehnender Beschluss der Stadtverordneten-Versammlung betr. Umwandlung des Pferdebetriebes in den elektrischen Betrieb M	86
Projekte für elektrische Kraftübertragung in Italien. Konzessionen von Ingenieur Mario Azari in Mailand M	94
Die Probefahrten von Accumulatorenwagen auf der Wiener Tramway-Versuchsstrecke Mariabillerlinie-Hütteldorf M	126
Statistik der Elektrizitätswerke Deutschlands M	133
Untergrundbahn in Paris. Linie Palais du Luxembourg—Denfert-Platz M	134
Schleusenanlagen in Amsterdam. Bewegungsmechanismus der Schleusenthore M	134
Die elektrische Strassenbahn in Basel. Eröffnung, Betrieb M	137
Verwendung von Elektromotoren im Baugewerbe M	138
Das Elektrizitätswerk von La Chaux-de-Fonds und Locle. Von Dr. A. Denzler H 141, 152, 166	166
Elektrische Kraftverteilung in Freiburg (Schweiz). Vergrößerung der Anlagen des kanton. Elektrizitätswerkes M	143
American Bell Telephone Comp. Jahresbericht 1894 M	144
Elektrizitätswerk Altdorf. Anlage, Betrieb M	150
Zur Beurteilung von Wechselstrom-Dynamomaschinen. Von Dr. H. Behn-Eschenburg (Mit 4 Textzeichnungen) H	175
Die elektrische Strassenbahn in St. Moritz H	178
Strassenbahnen in Genf. Einführung des elektrischen Betriebes M	180
Verschiedenes.	
Technisches Unterrichtswesen.	
Eidg. Polytechnikum: Wahl des Hrn. Dir. H. Dietler in Luzern in den eidg. Schulrat, Berufung von Prof. Theodor Vetter von Zürich an den Lehrstuhl für englische Litteratur und Sprache M	13
Wahl des Hrn. alt Bundesrat Dr. Emil Welti in Bern zum Vicepräsidenten des eidg. Schulrates M	22
Jahreskredit für das eidg. Polytechnikum M	56, 75, 94, 103
Diplom-Erteilung M	85
Die Besetzung der Professur für Physik an der Berliner Hochschule M	21, 28
Das 150-jährige Jubiläum der herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig M	74
Kantonales Technikum Burgdorf. I. Jahresbericht M	86
Lehrstuhl für Wasserbau an der technischen Hochschule zu Berlin. Besetzung durch F. Bubendey von Hamburg M	103
Kgl. technische Hochschule zu Dresden. Besetzung des Lehrstuhls für Ingenieurwissenschaften durch Prof. Mehrrens von Aachen M	126

	Seite
Ausstellungen.	
Weltausstellung zu Paris. Ergebnis des Wettbewerbes um die baulichen Anlagen K	14
Uebersicht der Anlagen nach den preisgekrönten Entwürfen M	56
Schweiz. landwirtschaftliche Ausstellung in Bern 1895	14, 85, 150
Ideen-Konkurrenz des Verbandes der schweiz. Liqueur- und Spirituosen-Händler an der Landesausstellung in Genf 1896. Preisverteilung K	14
Elektrische Ausstellung in Karlsruhe M	134
Schweiz. Landesausstellung in Genf 1896: Organisation, Anlagen, Personalverhältnisse, Instanzen des Preisgerichtes M	93
Titelbild auf dem illustrierten Ausstellungsblatt. Wettbewerb K. u. M	110, 145
Plakat für die schweiz. Landesausstellung. Ergebnis des Wettbewerbs K	110
Der Pavillon Raoul Pictet M	140
Permanente internationale Hygiene-Ausstellung in Berlin M	140
Einrichtung des Schweizer-Dorfes, Endtermin der Anmeldungen M	145
Sitzung der grossen Ausstellungs-Kommission am 25. Mai d. J. in Genf. Bericht über die Thätigkeit des Central-Komitees. Beratung des Budgets. Wahl des Präsidenten der Jury. Aenderungen im allgemeinen Regulativ. Genehmigung des Reglements für das Preisgericht M	157
Errichtung eines permanenten Ausstellungsgebäudes in Zürich M	186
Konkurrenzen.	
Wettbewerb für ein Post-, Telegraphen- und Telephongebäude in Winterthur (Mit 1 Tafel und 4 Textzeichnungen) H	11
Abbildungen: II. Preis. Entwurf: Otto Meyer in Frauenfeld.	
III. Preis. Entwurf: A. Romang & W. Bernoulli in Basel.	
IV. Preis. Entwurf: Dorer & Fuchsli in Zürich.	
IV. Preis. Entwurf: J. E. Colin in Neuchâtel.	
Weltausstellung zu Paris 1900. Preisverteilung K	14
Ideen-Konkurrenz des Verbandes der schweiz. Liqueur- und Spirituosen-Händler an der Landesausstellung in Genf 1896. Preisverteilung K	14
Geschäftshaus mit grösserem Restaurant in Dresden K	22
Ausschreibung	140
Preisverteilung	102
Speicheranlage in Halle a. S. K	22
Ausschreibung	102
Preisverteilung	22
Feste Strassenbrücke über den Rhein zwischen Bonn und Vilich-Beuel. Preisverteilung K	28
Anlage eines Stauwehrs beim Einlauf des Gewerbekanal in Aarau. Preisverteilung, Kritik der Unregelmässigkeiten des Wettbewerbs K	42
Erwiderung des Gemeinderats und Duplik der Redaktion K	34, 75
Erbauung einer zweiten evangel. Kirche in Mainz. Ausschreibung eines zweiten öffentlichen Wettbewerbs, Ausführung des Entwurfes von Baurat Kreissig K	72, 84
Quartieranlagen in Zürich. Preisverteilung K	79
Gutachten des Preisgerichtes K	79
Ueberbauung des Tonhalle-Areals (Mit 1 Tafel und 8 Textzeichnungen) H	79
Abbild.: Entwurf v. J. Simmler in Zürich.	
» » Kuder & Küller, Zürich.	
» » Adolf Brunner, Zürich.	
Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen. Ausschreibung eines beschränkten Wettbewerbs M	48
Kornhausbrücke in Bern. Bedingungen des Wettbewerbs K	29, 48
Ergänzende Mitteilungen zum Programm des Wettbewerbs K	75
Museumsgebäude und Konzertsaal in Solothurn. Anzahl der eingegangenen Entwürfe K	43
Preisverteilung K	49
Schluss der Ausstellung der Entwürfe K	62
Gutachten der Jury K	66, 71

	Seite
Wettbewerb für ein Museumsgebäude in Solothurn (Mit 16 Textzeichnungen) H 137, 142	142
Abbildungen: I. Preis. Entwurf von Joh. Metzger in Zürich.	
II. Pr. Entwurf v. Kuder & Müller in Zürich.	
III. » » » Chamorel-Garnier in Lausanne.	
IV. Preis. Entwurf v. Meili-Wapf in Luzern. Ehrenmeldung. Entwurf von Jean Béguin in Neuchâtel.	
Museumsgebäude in Kairo. Zusammensetzung des Preisgerichtes K	49
Zahl der eingelaufenen Entwürfe K	95
Preisverteilung K	102
Wahl des Ausführungsplanes K	145
Kanalisation der Linzer Vorstadt in Budweis. Ausschreibung K	49
Behauung des Platzes um den Wasserturm in Mannheim. Ausschreibung K	49
Programm des Wettbewerbs. Einlieferungstermin der Entwürfe K	56, 68, 95
Konzertsaal in Solingen. Ausschreibung K	62
Preisverteilung K	140
Kirche in Dresden. Ausschreibung K	68
Postgebäude in Lausanne. Zahl der eingelaufenen Entwürfe K	68
Preisverteilung K	75
Entwürfe für Ehrendiplome der schweiz. landwirtschaftlichen Ausstellung in Bern 1895. Ausschreibung K	85
Rathaus in Köthen. Ausschreibung K	85
Museumsgebäude in Budweis. Ausschreibung K	95, 134
Concours pour l'étude des plans d'un nouvel Hôtel des postes à construire à Lausanne. Rapport du Jury K	109
Plakat für die schweiz. Landesausstellung in Genf 1896. Preisverteilung K	110
Schweiz. Landesausstellung in Genf 1896. Titelbild auf dem illustrierten Ausstellungsblatt. Ausschreibung K	110
Preisverteilung K	145
Kanalisation der Stadt Temesvár. Ausschreibung K	134
Evangelische Kirche in Malstatt-Burbach a. d. Saar. Ausschreibung K	134
Anlage neuer Strassen in Schaffhausen. Ausschreibung K	140
Gemeindehaus in Grenchen. Preisverteilung K	140
Provinzial-Museum in Hannover. Ausschreibung K	150
Wettbewerb für einen Gemeinde- und Konzertsaal in Solothurn (Mit 8 Textzeichnungen) K	156
Abbildungen: I. Preis. Entwurf v. Gustav Clerc in Chaux-de-Fonds.	
II. Preis. Entwurf von Kuder & Müller in Zürich.	
III. Preis (ex aequo). Entwurf von Albert Raths in Zürich.	
Künstlerische Entwürfe von Masten und Rosetten. Ausschreibung K	157
Der Bau einer festen Strassenbrücke über den Rhein bei Worms. Ausschreibung K	180
Nordböhmisches Gewerbemuseum in Reichenberg. Ausschreibung K	180
Stadthalle in Elberfeld K	186
Preis Ausschreiben.	
Wärmeabgabe von Heizkörpern. Nachtrag zum Preis Ausschreiben des ehemal. Vereins für Gesundheitstechnik P	102
Besprechung von Büchern und Zeitschriften.	
Schweiz. Bau- und Ingenieur-Kalender, herausgegeben von Arch. Martin Koch. Verlag von Cäsar Schmidt in Zürich L	7
Der Zeitungskatalog von Rudolf Mosse für das Jahr 1895 L	8
Die Fixpunkte des schweiz. Präzisionsnivelements, herausgegeben durch das eidg. topograph. Bureau. I. Lieferung 1894 L	11
Allgemeine Gewerbehygiene und Fabrikgesetzgebung mit 117 Abbild. 12. Lieferung des «Handbuches der Hygiene», herausgegeben von Dr. med. Theodor Weyl in Berlin. Verlag: Gustav Fischer in Jena L	95
Die Städtereinigung, mit 79 Abbildungen. 13. Lieferung des «Handbuches der Hygi-	

	Seite
eine», herausgegeben von Dr. med. Theod. Weyl in Berlin. Verlag: Gustav Fischer in Jena L	95
Bau- und Wohnungshygiene. I. Lieferung mit 37 Abbild. 14. Lieferung des «Handbuches der Hygiene», herausgegeben von Dr. Theodor Weyl in Berlin. Verlag: Gustav Fischer in Jena L	95
Die offizielle illustrierte Ausstellungszeitung der schweiz. Landesausstellung 1896. Cirkularnummer L	125
Neuer Uebersichtsplan der Stadt Zürich im Masstab von 1:2500 L	186
Karte der Schweiz im Masstab von 1:600000 L	186
Vereinsnachrichten.	
<i>Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
Auszug aus den Verhandlungen des Central-Komitees während des Jahres 1894 V	8
Protokoll der ausserordentlichen Delegiertenversammlung am 16. Dezember 1894 im Hôtel Pfistern in Bern V	8
Protokoll der ordentlichen Delegiertenversammlung vom 13. Januar 1895 in Bern. Verhandlungen betr. Herausgabe eines Werkes über schweiz. Bauwerke. Unterstützung der Beteiligung an der schweiz. Landesausstellung in Genf. Einheitliche Kubatur und Kostenberechnung von Hochbauten. Beteiligung an einem Werk über die Entwicklungsgeschichte des deutschen Bauernhauses. Verlängerung des Vertrages mit dem Herausgeber des Vereinsorgans. Aufnahme neuer Mitglieder. Rechnungswesen V	22
Société fribourgeoise des Ingénieurs et Architectes. Course à Münsingen V	34, 43
Assemblée générale, tenue le 20 janvier 1895 M	56
Technischer Verein Winterthur. Jahresbericht nach dem Protokoll der Generalversammlung vom 22. Dezember 1894 V	43
Beschluss der Delegierten-Versammlung vom 13. Januar 1895 betr. einheitliche Kubatur von Gebäuden V	50
<i>Zürcher Ingenieur- und Architekten-Verein.</i>	
IV. Sitzung vom 12. Dezember 1894. Vortrag von Professor W. Ritter: «Ueber Fränkels Dehnungs- und Schwingungs-Zeichner» V	9, 14
V. Sitzung vom 9. Januar 1895. Vortrag von Oberingenieur Rob. Moser: «Ueber den Bau steinerner Brücken» V	34
VI. Sitzung vom 23. Januar 1895. Aufnahme neuer Mitglieder. Vortrag von Ingenieur Allemann: «Ueber den Schifffahrtskanal zwischen Interlaken und dem Thunersee». Referat des Hrn. Pfarrer Meili über das Projekt eines Volkshauses in Zürich V	50
VII. Sitzung vom 6. Febr. 1895. Vortrag von Direktor A. Brack: «Ueber den Ausbau des Bahnhofes in Zürich». Diskussion V	69
VIII. Sitzung vom 20. Febr. 1895. Referat des Herrn Stadtbaumeister A. Geiser über die «Konkurrenzpläne betr. Ueberbauung des Tonhalleareals und des Rotwandlandes. Wahl einer Kommission für einheitliche Kubatur der Gebäude V	69
IX. Sitzung vom 6. März 1895. Vortrag von Ing. W. Bosshard: «Ueber die Seilbahn vom Römerhof bis zum Dolder.» Vortrag von Kreisingenieur P. Schenker: «Ueber die elektrische Centrale Zürichbergbahn». Bericht über den Vortrag von Stadtbaumeister A. Geiser über Quartieranlagen in Zürich. Diskussion V	87
X. Sitzung vom 20. März 1895. Vortrag von Ing. A. Jegher: «Ueber die Wasserrechtverhältnisse der Schweiz» V	112
XI. Sitzung vom 3. April 1895. Schlussabend am 6. April 1895. Besuch des Schulhauses am Hirschengraben den 10. April 1895 V	126

	Seite
<i>Gesellschaft ehemaliger Polytechniker.</i>	
Gesellschaft chem. Studierender d. e. p. Schule V. Stellenvermittlung: 9, 23, 29, 50, 87, 95, 104, 112, 118, 126, 140, 145, 151, 157, 165, 171, 180, 186	
Eingabe an Bundesrat Schenk betr. Errichtung einer Prüfungsanstalt physikalisch- technischer Instrumente V	35
Prämierung der Ferienarbeiten V	69
Sitzung des Gesamtausschusses den 31. März 1895 in Luzern. Bericht über die Geschäfte des engeren Ausschusses V	103
Dankadresse an Bundesrat Dr. K. Schenk betr. die Ablösung der Annexanstalten des eidgen. Polytechnikums V	151
An die in der Schweiz wohnenden Mitglieder. Mitteilung betr. die Verbaugung des Poly- technikums V	157
 <i>Verschiedene Vereinigungen.</i>	
Hauptversammlung des Vereins Berliner Künstler am 8. Januar 1895. Rücktritt von Prof. Anton von Werner vom Präsi- dium, Wahl von Prof. Ernst Körner M.	21
Deutsches Bauernhaus. Bericht des Arch. Gustav Pauly im Frankfurter Ing.- und Arch.-Verein M	34
Beratung des Ausschusses des Verbandes deutscher Arch.-u. Ing.-Vereine in Berlin M	41
Der VI. internationale Geographen-Kongress. Termin der Eröffnung M	62
Deutsche Gasbahn-Gesellschaft. Konstituie- rung in Dessau M	68
Techniker-Verein Chur. Gründung M	75
Eine Carbid-Gesellschaft. Gründ. in Berlin M	68
Die XVIII. Generalversammlung des Vereins deutscher Portland-Cement-Fabrikanten M	85
Ein Kongress italienischer Ingenieure und Architekten in Genua. Termin der Er- öffnung M	95
Die V. internationale Konferenz zur Verein- barung einheitlicher Prüfungsmethoden für Baumaterialien in Zürich. Termin der Eröffnung M	95
Programm, Einladungsschreiben M u. V 150, 151	
Verband deutscher Elektrotechniker. Anzeige der Jahresversammlung 1895	95
Schweiz. N. O. B.-Gesellschaft. Beschlüsse des Verwaltungsrates. Besetzung der Stellungen des Obergeringens und dessen Adjunkten. Anträge des Verwaltungsrats zur Generalversammlung vom 29. Juni in Zürich M	103, 180
Internationaler permanenter Strassenbahn- verein. Anzeige der IX. Generalversamm- lung. Traktanden M	103
Ernennung von Arch. L. Viollier Genf zum korrespondierenden Mitglied der Royal Institution of British Architects M	126
Der diesjährige internationale Eisenbahn- kongress. Termin der Eröffnung M	126

	Seite
Der XXIII. Jahreskongress der französischen Architekten. Eröffnungstermin M	140
American Bell Telephone-Comp. Jahres- bericht M	144
Eine amerikanische Schule für Architektur in Rom. Eröffnung M	145
Verband deutscher Architekten- und Inge- nieur-Vereine. Abgeordneten-Versamm- lung M	186
Die 36. Hauptversammlung des Vereins deutscher Ingenieure vom 19.—24. Aug. in Aachen M	186
Nekrologie.	
Bernhard August Salbach, gest. den 21. De- zember 1894 N	14
Dr. Karl von Haushofer, gest. den 9. Jan- uar 1895 N	22
Dr. Arthur Cayley, gest. d. 26. Januar 1895 N	34
Franz Wagner, gest. den 27. Januar 1895 N	34
Karl Schnorr von Carolsfeld, gest. den 31. Januar 1895 N	56, 62
Rudolf Eickemeyer, gest. d. 23. Januar 1895 N	62
Martin Koch, gest. d. 22. Februar 1895 N	62
Hermann Gruson, gest. d. 31. Januar 1895 N	68
Henry Rawlinson, gest. d. 5. März 1895 N	68
Joh. Heinr. Bürgi, gest. d. 16. März 1895 N	86
Dr. Ludwig Schläfli, gest. d. 20. März 1895 N	86
Konr. Arnold Keller, gest. d. 26. März 1895 N	95
Bruno Schönfelder, gest. d. 23. März 1895 N	103
Dr. Wilh. Fränkel, gest. d. 13. April 1895 N	118
Dr. Lothar von Meyer, gest. den 12. April 1895 N	118
Georg von Dollmann, gest. d. 31. März 1895 N	126
James D. Dana, gest. den 15. April 1895 N	134
J. Gysin, gest. den 17. Mai 1895 N	151
Friedrich Autenheimer, gest. d. 5. Juni 1895 N	165
Korrespondenzen.	
Von Cäsar Schmidt in Zürich K	14
Verschiedene Mitteilungen.	
Ueber metrische Gewindesysteme. Von A. Bertschinger, Kontrollingr. in Bern. (Mit 2 Textzeichnungen) H	10
Schweizer. Bundesrat. Verteilung der De- partemente M	14
An unsere Abonnenten. Nachlieferung von Nummern M	14
Knickfragen von Ing. G. Mantel. (Mit 5 Textzeichnungen) H	15, 24
Explosion von 27 Dampfkesseln in dem Kohlenbergwerk »Henry Clay« in Pen- sylvanien M	27
Schweizer. Nordostbahn. Rücktritt von Ober- ingenieur Rob. Moser M	28
Widmung für Obering. Rob. Moser M	143

	Seite
Ein neuer Meteorograph von aussergewöhn- lich langem Gang auf dem Mont-Blanc M	28
Notice sur le debaiement des neiges et les moyens employés à cet effet. Von Ing. Am. Gremaud (mit 16 Textzeichnungen) H	32, 45, 52, 58
Ingenieur Roman Abt. Ital. Ordenverleihg. M Hessische Ludwigsbahn. Verhandlungen betr. die Verstaatlichung M	34
Einige Daten über grösste Niederschlags- mengen bei Sturzregen. Von Dr. J. Maurer (mit einer Textzeichnung) H	44
Das grösste Fernrohr der Welt M	48
Ordnungswidriger Aufenthalt und Gewerbe- betrieb. Bundesratsbeschluss über den Rekurs des Mosaikplattenfabrikanten Huld- reich Graf von Winterthur M	55
Eine neue Gasart in der atmosphärischen Luft. Mitteilungen von Prof. Ramsay u. Raleigh über das Argon M	55
Zu den Knickfragen. Von Prof. Felix Jasinski H	63
Elektricitätsgesellschaft Altho, Mönchenstein bei Basel. Gründung einer Aktiengesell- schaft M	75
Die schweiz. Erdlosetfabrik der Firma Kuoni & Co. in Chur. Uebernahme der Firma durch P. Schuster in Zürich M	86
Knickfragen von Prof. Fr. Eugesser H	88
Monopolisierung der Wasserkräfte in der Schweiz. Beschluss des Nationalrats M	95
Zustimmung des Ständerats zum Beschluss des Nationalrats M	103
Une débacle de glace. Von Ing. Am. Gre- maud (Mit 9 Textzeichnungen) H	130
Luft- und staubdichter Fensterverschluss der Firma Ehrke & Bley in Schöneberg bei Berlin. (Mit 9 Textzeichnungen) H	131
Argon. Auszeichnung des Erfinders Lord Rayleigh. Beziehungen zum Cleveit M	140
Bautechnische Mitteilungen über die Zerstö- rungen durch das Erdbeben in Laibach von Prof. Jul. Koch im Oesterr. Ing.- und Arch.-Verein M	142
Die Tiefe des Meeres. Vortrag von Kapitän Warton in der Geograph. Sektion der British Association in Oxford M	144
Antoninonni M	145
Brienx-Rothorn-Bahn. Eröffnung des Restau- rants auf dem Brienzer Rothorn M	150
Veranstaltung des Polytechnikums durch Bauen. Kundgebung des Hochschulvereins M	156
Zur Theorie des Alpenglühens. Von Dr. M. J. Maurer H 158, 166, 172, 181	
Noch ein Wort zu den Knickfragen. Von Prof. Felix Jasinski (Mit 2 Textzeich- nungen) H	172
Berner Oberland-Bahnen. Verlegung des Sitzes der Gesellschaft M	180
Auszeichnung des Erbauers des Nordostsec- kanals M	180
Abonnements-Einladung	181
Ein neuer tachymetrischer Rechenschieber M	186

Beigelegte Tafeln.

	Datum	Beilage zu
1. Germania-Gruppe des neuen Deutschen Reichstagshauses zu Berlin. Bildhauer: Professor <i>Reinhold Begas</i> in Berlin. Autotypie von G. Büxenstein & Co. in Berlin nach einer photographischen Aufnahme	5. Januar	Nr. 1
2. Wettbewerb für ein Post-, Telegraphen- und Telephon-Gebäude in Winterthur. II. Preis. Verf.: <i>O. Meyer</i> in Frauenfeld. III. Preis. Verf.: <i>A. Romang</i> und <i>W. Bernoulli</i> in Basel. IV. Preis a. Verf.: <i>Dorer & Fächlin</i> in Zürich. IV. Preis b. Verf.: <i>J. E. Colin</i> in Neuchâtel. Autotypien nach Photographien der Originalpläne. Aetzung von J. Erni	12. »	» 2
3. Neue Kirche in Enge. Arch.: Prof. <i>F. Bluntschli</i> . Gesamt-Ansicht. Lichtdruck von Brunner & Hauser nach einer photographischen Aufnahme von A. Waldner	19. »	» 3
4. Neue Kirche in Enge. Arch.: Prof. <i>F. Bluntschli</i> . Vorhalle. Lichtdruck von Brunner & Hauser nach einer photographischen Aufnahme von A. Waldner	26. »	» 4
5. Neue Kirche in Enge. Arch.: Prof. <i>F. Bluntschli</i> . Querschnitt. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Co. nach einer Federzeichnung von Arch. Hermann Fietz	2. Februar	» 5
6. Neue Kirche in Enge. Arch.: Prof. <i>F. Bluntschli</i> . Nord-Fassade. Aetzung von Meisenbach, Riffarth & Co. nach einer Federzeichnung von Arch. Hermann Fietz	2. März	» 9
7. Wettbewerb für die Ueberbauung des Tonnalle-Areals in Zürich. Entwurf von Arch. <i>Adolf Brunner</i> in Zürich. Fassaden und Schnitt. Autotypien nach Photographien der Originalpläne. Aetzung von J. Erni	23. »	» 12
8. Innen-Ansichten des Deutschen Reichstagshauses zu Berlin. Arch.: Prof. Dr. <i>Paul Wallot</i> . Ost-Vorhalle und Treppenaufgang. Autotypie von Meisenbach, Riffarth & Co.	1. Juni	» 22
9. Innen-Ansichten des Deutschen Reichstagshauses zu Berlin. Arch.: Prof. Dr. <i>Paul Wallot</i> . Grosser Sitzungssaal des Reichstages. Autotypie von Meisenbach, Riffarth & Co.	8. »	» 23
10. Innen-Ansichten des Deutschen Reichstagshauses zu Berlin. Arch.: Prof. Dr. <i>Paul Wallot</i> . Südliche Thüre zum Restaurations-Raum. Autotypie von Meisenbach, Riffarth & Co.	15. »	» 24

Clichés: 266 in den Text gedruckte Zeichnungen [13 264 cm²]
 10 · 350 + 13 264 = 16 764 cm²
 16 764 — 9550 = + 7214 = + 75 %.