

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke

Band: 1 (1910)

Register: Inhaltsverzeichnis I. Jahrgang 1910

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: 11.01.2026

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

SCHWEIZ. ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

BULLETIN

ASSOCIATION SUISSE DES ELECTRICIENS



I. Jahrgang • I^e Année



Zürich

Fachschriften-Verlag A.-G.

1910.

Inhalt

□□

Table des matières

— ■ —

Hauptartikel — Articles principaux.

	Seite - Page
An unsere Mitglieder und Leser — Aux membres de l'A. S. E., à nos lecteurs.	1
Die Eichstätte des S. E. V. und ihre Einrichtungen	2
Ondes de forces électromotrices asymétriques. Par J. L. Farny	16, 45
Verwendung des dynamometrischen Wattmeters bei Gleichstrommessungen. Von Dr. A. Hirschi	64
Statistik der Eichstätte. Von den T. P. A. des S. E. V.	65
Die Auslegung des Artikels 11 der bundesrätlichen Vorschriften über die Starkstromanlagen. Von Prof. Dr. W. Wyssling	77
Legiertes Eisen. Von Dr. S. Guggenheim	88
Calcul des tensions produites dans un circuit par suite de son ouverture sous courant. Par A. de Montmollin	121
Ueber die Anwendung von selbstdämmenden Zusatzmaschinen bei Akkumulatorenbatterien für Beleuchtungskraftwerke. Von Ed. Leibacher	135
Messbereich der Eichstätte des S. E. V. Von den T. P. A. des S. E. V.	141
Trusts pour entreprises électriques. Par le Dr. Ed. Tissot	145, 186
Interprétation de l'article 11 des Prescriptions fédérales sur les installations électriques à fort courant. Par le Prof. Dr. W. Wyssling	149
Ueber Versuche an berussten Isolatoren. Von den T. P. A. des S. E. V.	160
Die Osramlampe und ihre Anwendungen. Von A. Remané.	177
Einfluss der neuen Schweizerischen Vorschriften auf Installationsmaterial. Von Wilhelm Klement.	209
Ueber die Reparatur von Schmelzsicherungen mit eingeschlossenen Schmelzeinsätzen. Von den T. P. A. des S. E. V.	216
Ueber das tafelmässige Rechnen mit gerichteten Zahlen. Von Josef Herzog	225
Ueber Versuche mit Schmelzsicherungen bestehend aus zweiteiligen Schmelzstöpseln. Von Paul H. Perls und Fr. Gerwer.	229
Die internationale elektrotechnische Kommission. Von K. P. Täuber	249
Quelques notes sur les câbles électriques souterrains. Par le Dr. G. A. Borel	301
Ueber die Entwicklung der Glühlampentechnik. Von Dr.-Ing. B. Monasch	341
Ueber den Zusammenhang der nominellen Umdrehungszahl mit der nominellen Leistung bei normalen elektrischen Maschinen. Von Dr. W. Kummer	357
Mitteilungen über den Bericht der Schweizerischen Telegraphen- und Telephonverwaltung über ihre Geschäftsführung im Jahre 1909	364
Versuche mit Schmelzsicherungen für Niederspannungsanlagen. Von den T. P. A. des S. E. V.	370

Vereinsnachrichten — Communications des organes de l'Association.

Protokolle der ordentlichen Generalversammlungen in La Chaux-de-Fonds — Procès-verbaux des Assemblées générales ordinaires de La Chaux-de-Fonds	24
Vorstandsmittelungen des S. E. V. — Communications du Comité de l'A. S. E. 73, 120, 143, 144, 176, 208, 224, 248, 356, 384	384
Mitteilung des Ausschusses der Glühlampen-Einkaufs-Vereinigung des V. S. E. — Com- munication du Comité de l'Association pour l'achat de lampes à incandescence de l'U. C. S.	75

Mitteilung des Vorstandes des V. S. E. — Communication du Comité l'U. S. C.	118
Protokoll der Diskussionsversammlung des S. E. V. in Bern. — Procès-verbal de l'Assemblée de discussion de l'A. S. E. à Berne	174
Mitteilung der Normalienkommission. — Communication de la Commission des Normes .	247
Traktanden und Berichte zu den Generalversammlungen in Schaffhausen — Ordres du jour et Rapports pour les Assemblées générales de Schaffhouse	255
Protokolle der ordentlichen Generalversammlungen von Schaffhausen — Procès-verbaux des Assemblées générales ordinaires de Schaffhouse	307

Patente — Brevets d'inventions.

Verzeichnis der Erfindungsklassen — Classification des inventions	66
Patenterteilungen vom 1. Juli bis 30. September 1909 — Brevets délivrés du 1 ^{er} juillet au 30 septembre 1909.	69
Patenterteilungen vom 1. Oktober bis 31. Dezember 1909 — Brevets délivrés du 1 ^{er} octobre au 31 décembre 1909.	115
Patenterteilungen vom 1. Januar bis 31. März 1910 — Brevets délivrés du 1 ^{er} janvier au 31 mars 1910.	167
Patenterteilungen vom 1. April bis 30. Juni 1910 — Brevets délivrés du 1 ^{er} avril au 30 juin 1910	238
Patenterteilungen vom 1. Juli bis 30. September 1910 — Brevets délivrés du 1 ^{er} juillet au 30 septembre 1910.	350

Miscellanea.

Inbetriebsetzungen von schweizerischen Starkstromanlagen		
71, 117, 142, 169, 200, 220, 240, (297) 298, 336, 352,	376	
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband	(37) 38, 73, 118, 203, 242,	378
Bundesgesetz über Mass und Gewicht.	40	
Neue Konzessionen schweizerischer Bahnunternehmungen mit elektrischem Betrieb		
71, 201, 241,	378	
Arniwerk.	72	
Bundesbeschluss betr. die Bauplätze für zwei neue Telephongebäude in Zürich	73	
Kraftwerke der schweizerischen Bundesbahnen in den Kantonen Uri und Tessin	116	
Wärmespeicher und Gaskoks für Kesselanlagen von Elektrizitätswerken	118	
Jahresversammlung des Verbandes deutscher Elektrotechniker	170	
Eidgenössisches Wasserrechtsgesetz	170, 242	
Eidgenössische Fachkommission für Mass und Gewicht	170	
Sicherheitsvorschriften und Vereinsinspektorat der schweizerischen Gaswerke	170	
Congrès international de radiologie et d'électricité.	170	
Concours de 1911 pour le prix triennal de la fondation George Montefiore.	171	
Die Eichstätte des S. E. V. im Jahre 1909 nach dem Geschäftsbericht des eidgenössischen Departements des Innern	172	
Abgabe von elektrischer Energie in das Ausland im Jahre 1909.	172	
Ueber die Vorarbeiten für den elektrischen Betrieb der S. B. B. im Jahre 1909. .	201, 221,	337
Starkströmkontrolle für das Jahr 1909 nach dem Geschäftsbericht des eidgenössischen Post- und Eisenbahndepartementes	205	
Schweizerische Centralstelle für das Ausstellungswesen	222	
Commission Electrotechnique Internationale.	222	
Concours international de télégraphie pratique en Italie.	242	
Kurs für Heranbildung von Haupt- und Wanderlehrern an gewerblichen Fortbildungsschulen	242	
Die Frage der elektrischen Zugförderung am VIII. internationalen Eisenbahnkongress . .	243	

Tafelmässiges Rechnen mit gerichteten Zahlen.	337
Verband schweizerischer Sekundärbahnen	(337) 338
Druckschriften des Verbandes deutscher Elektrotechniker.	(337) 338
Ausfuhr elektrischer Energie in das Ausland	378

Literatur — Bibliographie.

Eingegangene Werke — Livres reçus	76, 173, 223, 247, (339) 340, 355, 383
Druckschriften der schweizerischen Elektrizitätsfirmen	76, 174, 340
Besprechungen — Comptes rendus de livres :	
<i>G. Dettmar</i> , Statistik der Elektrizitätswerke in Deutschland	43
<i>O. Mauville</i> , Les découvertes modernes en physique.	173
<i>Dr.-Ing. W. Majerczik</i> , Die Berechnung elektrischer Freileitungen nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten.	222
<i>Dr. phil. C. Baur</i> , Das elektrische Kabel	243
<i>A. Schliemann</i> , Hebemaschinen und Transportvorrichtungen, Band VII der illustrierten technischen Wörterbücher	246
<i>Hermann Zipp</i> , Dynamomaschinen, Elektromotoren und Transformatoren als Energieumformer	299
<i>S. Frhr. von Gaisberg</i> , Taschenbuch für Monteure elektrischer Beleuchtungsanlagen.	339
<i>B. Jacobi</i> , Elektromotorische Antriebe.	354
<i>Dr.-Ing. B. Monasch</i> , Elektrische Beleuchtung	378
<i>Dr. E. Blattner</i> , Lehrbuch der Elektrotechnik.	379
<i>Dr.-Ing. L. Dreifuss</i> , Die Theorie des Drehstrom-Asynchronmotors in der einachsigen Schaltung und ihre experimentelle Nachprüfung	381

