

Zeitschrift: Bulletin de l'Association suisse des électriciens
Herausgeber: Association suisse des électriciens
Band: 9 (1918)

Register: Table des matières 1918

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: 18.04.2026

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

SCHWEIZ. ELEKTROTECHNISCHER VEREIN

BULLETIN

ASSOCIATION SUISSE DES ÉLECTRICIENS



IX. Jahrgang · IX^e Année



Zürich

Fachschriften-Verlag und Buchdruckerei A.-G.

1918

Table des matières 1918.

A. Articles principaux.

	page
<i>Einige technische Notizen über die elektrische Langenthal-Melchnau-Bahn.</i> Von F. Marti-Ziegler, Direktor, Langenthal	1
<i>Die elektrische Weltindustrie während des Krieges und die zukünftigen Absatzverhältnisse für schweizerische elektrotechnische Erzeugnisse.</i> Von Dipl.-Ing. P. Gurewitsch	9
<i>Zur bundesrätlichen Verordnung über die Berechnung des Wasserzinses nach dem neuen Wasserrechtsgesetz.</i> Von Prof. Dr. W. Wyssling	26
<i>Règlement concernant le calcul des redevances en matière de droits d'eau.</i> Par le Conseil fédéral suisse	35
<i>Ein neues graphisches Verfahren zur Vorausbestimmung der Erwärmung elektrischer Maschinen und Apparate für intermittierende Betriebe, einschliesslich Bahnen.</i> Von G. Gut, Baden	35
<i>Versuchstechnische Beiträge zur Auslaufmethode.</i> Von Alf. Imhof, Zürich	57
<i>Ueber eine Hochspannungsbatterie mit Wechselstrombetrieb.</i> Von Prof. Dr. H. Greinacher, Zürich	85
<i>Zum vierten Bericht der Kommission für Hochspannungsapparate und Brandschutz.</i> Vom Generalsekretariat	89
<i>Die neue bundesrätliche Verordnung über den Export elektrischer Energie.</i> Von Prof. Dr. W. Wyssling	99
<i>Verordnung betreffend die Ausfuhr elektrischer Energie ins Ausland.</i> Bundesratsbeschluss	103
<i>Die zweite schweizerische Mnstermesse und die Elektrizitätsindustrie.</i> Vom Generalsekretariat	107
<i>Einiges über elektrische Speicheröfen für Raumheizung.</i> Vom Generalsekretariat	119
<i>Ueber die Oekonomie des Moore-Lichtes.</i> Von Privatdozent Dr. M. Wolfke, Zürich	129
<i>Die Korrosion durch Erdströme elektrischer Bahnen.</i> Vom Generalsekretariat	135, 157
<i>Exceptions temporaires aux prescriptions concernant les installations intérieures.</i>	187
<i>Neuere, elektrische Speicheröfen, schweizerischer Erzeugung.</i> Vom Generalsekretariat	231
<i>Anlage zur Nutzbremmung von Fahrzeugen mit Kommutator-Motoren für Einphasenwechselstrom.</i> Von Dr. Hs. Behn-Eschenburg, Oerlikon	239
<i>Ueber die technische Nutzbarmachung des Luftstickstoffes mit Hilfe des elektrischen Flamm-bogens.</i> Von Ing. H. Andriessens, Zürich	253
<i>Zur Aesthetik des Linienbaues bei elektrischen Freileitungen.</i> Von Dr. P. Nüesch-Sigrist, Bern	277

B. Miscellanea.

Inbetriebsetzung von schweizerischen Stark- und Schwachstromanlagen	19, 54, 67, 90, 113, 130, 153, 168, 190, 244, 268, 289
Eindampfanlagen mit Benützung elektrischer Kraft	19

C. Bibliographie.

Besprechungen:

Dipl. Ing. A. Härry: Die Fischwege an Wehren und Wasserwerken in der Schweiz	22
Verlag Rascher & Co., Zürich: „Technik und Industrie“	92
Prof. Dipl. Ing. S. Ruppel: „Vereinfachte Blitzableiter“	246

D. Communications des Organes de l'Association.

	page
Assemblées générales 1918	170, 192
Assemblée générale de l'A. S. E.	193
Assemblée générale de l'U. C. S.	193
Assemblée générale de l'A. A. L.	203
Assemblée générale extraordinaire de l'A. A. L.	69, 115
Assemblée générale extraordinaire de l'U. C. S.	70, 71, 117
Rapport de la Commission de surveillance sur l'activité et l'état financier des Institutions de Contrôle de l'A. S. E. pendant l'année 1917/18	171
Rapport et comptes annuels du Comité de l'A. A. L.	203
Rapport du Comité de l'A. S. E.	205
Rapport du Comité Electrotechnique Suisse de la Commission Electrotechnique Internationale	221
Rapport sur l'activité des Commissions temporaires communes de l'A. S. E. et de l'U. C. S.:	
Commission des appareils de cuisson et de chauffage	222
Commission pour l'étude de la corrosion	222
Rapport sur l'activité des commissions temporaires de l'A. S. E.	
Commission des paratonnerres	223
Rapport sur l'activité des commissions temporaires de l'U. C. S.:	
Commission pour la loi fédérale sur le travail dans les fabriques	223
Commission des tarifs	223
Rapport sur l'activité de la Commission d'assurance accidents de l'U. C. S.	223
Projets de réorganisation	225
Rapport de la Commission de surveillance des I. de C. de l'A. S. E. sur la création d'un immeuble pour l'A. S. E.	228
Comité de l'A. S. E.	92
Comité de l'U. C. S.	93
Travaux des Commissions:	
Commissions pour les appareils de chauffage et de cuisson	94
Commission de corrosion	94
Commission fédérale des installations électriques	118
L'activité en 1917 de l'Inspectorat des Installations à fort courant de l'A. S. E.	132
Publications des Institutions de contrôle de l'A. S. E.	
Station d'Etalonnage	23
Remises des tarifs des centrales pour vente de l'énergie électrique et des rapports annuels de gestion au Secrétariat général	133
Communications du Bureau fédéral des poids et mesures:	
Admission de systèmes de compteurs d'électricité à la vérification et au poinçonnage officiels	55, 118, 155, 186, 222, 252
Assurance de responsabilité civile et en cas d'accidents des Centrales électriques	79
Arrêté du Conseil fédéral concernant des exceptions à l'article 29 des prescription sur l'établissement des installations à faible courant	81
Assurance accidents	80, 98
Application des primes par la Caisse Nationale d'Assurance à Lucerne	133, 293
Utilisations de l'Aluminium pour lignes aériennes et installations intérieures	22
Société Suisse de Surveillance économique	81
Arrêté du Conseil fédéral concernant la préparation, la transformation et le commerce de métaux	94
Prise d'inventaire des métaux de l'A. S. E. et U. C. S.	169
Prix de fabrication de conduites en aluminium	98
Vente d'aluminium, d'articles mi-fabriqués en aluminium, de déchets d'aluminium et de vieil aluminium	134
Prix de l'aluminium	134
Communication de la Division de l'Economie industrielle de guerre concernant la taxe de contrôle sur la vente des générateurs, moteurs et transformateurs	134
L'huile pour les transformateurs et interrupteurs	134
Le ravitaillement en poteaux de bois imprégnés	134

	page
Préparation de poteaux imprégnés	155
Les mesures d'économie dans l'exploitation des centrales électriques pendant l'hiver 1918/19	291
Nouvel arrêté fédéral et ordonnance d'exécution concernant l'approvisionnement du pays en électricité	183
Arrêté concernant la loi fédérale sur le travail dans les fabriques	155
Schreiben an den Bundesrat betreffend neues Bundesgesetz über Zwangsenteignung	271
Secours en cas de chômage	248
Communications concernant les dispensations du service de relève du personnel des centrales	24
Dispenses de service militaire pour le personnel des usines électriques	56, 81
Dispensation militaire du personnel commercial des centrales	133
Automobiles de nos usines électriques	56
Facilitations dans l'application des prescriptions concernant les raccordements de fils en cas de croisements de lignes à faible courant	249
Rencontre de lignes (téléphonique) à faible courant et des lignes à fort courant à l'intérieur des maisons	294
Prescriptions officielles concernant les installations avec transformateurs dits de sonnerie	295
Prescriptions normales relatives à l'installation et à l'entretien des paratonnerres pour bâtiments	71
Fourneaux électriques à accumulation de chaleur pour chambres	134, 252
Statistique des centrales électriques	249
Diplôme d'honneur pour anciens employés des Centrales Suisses d'Electricité	169
Dritte Schweizer Mustermesse in Basel 1919	295
Méfiez-vous des appareils de cuisson et de chauffage de mauvaise qualité	296
Communication de la Station d'Essai des matériaux de l'A. S. E. concernant la publication de procès-verbaux	295

E. Rectifications.

