

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 3 (1912)
Heft: 3

Rubrik: Mitteilungen SEV

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: 17.05.2025

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

Miscellanea.

Inbetriebsetzung von schweizer. Starkstromanlagen. (Mitgeteilt vom Starkstrominspektorat des S. E. V.). In der Zeit vom 20. Januar bis 20. Februar 1912 sind dem Starkstrominspektorat folgende wichtigere neue Anlagen als betriebsbereit gemeldet worden:

Hochspannungsfreileitungen:

Kraftwerke Beznau-Löntschi, Baden. Leitungen nach Oberwil bei Frauenfeld, Drehstrom, 8000 Volt, 50 Perioden, und nach Rudolfstetten, Drehstrom, 8000 Volt, 50 Perioden.

Bernische Kraftwerke A.-G., Biel. Zuleitung zur Transformatorstation hinter dem Depot Röthlisberger in Tavannes, Drehstrom, 16000 Volt, 40 Perioden. Zuleitung zur Transformatorstation „Nouvelle Fabrique“, Tavannes, Drehstrom, 16000 Volt, 40 Perioden. Zuleitung nach Port bei Nidau, Einphasenstrom, 16000 Volt, 40 Perioden. Zuleitung nach Bütschwil (Gde. Schüpfen), Einphasenstrom, 16000 Volt, 40 Perioden.

Elektrizitätswerk Rathausen, Luzern. Leitung nach Langrüti und nach Brisecken bei Zell, Drehstrom, 11000 Volt, 42 Perioden.

Elektrizitätswerk des Kantons St. Gallen, St. Gallen. Leitung für die Kiesgewinnungsanlage der S. B. B. in Dietfurt, Drehstrom, 11000 V., 50 Perioden. Leitung nach Bernhardzell und nach Alterswil, Drehstrom, 10000 Volt, 50 Perioden.

Services Industriels de la Commune de Sierre. Ligne à haute tension à Pinsec (Val d'Anniviers), Drehstrom, 7000 Volt, 50 Perioden.

Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Wädenswil. Zuleitung zur Pumpstation Dietikon. Zuleitung Hürlimann, Niederurdorf, Drehstrom, 5000 Volt, 50 Perioden. Zuleitung Sprengstofffabrik Oberurdorf, Drehstrom, 5000 Volt, 50 Perioden. Zuleitung nach Rieden bei Wallisellen und nach Ebmingen (Gemeinde Maur), Drehstrom, 8000 Volt, 50 Perioden. Leitung Hadlikon-Rüti und nach Kloten, Drehstrom, 8000 Volt, 50 Perioden.

Elektrizitätswerk Wülflingen. Leitung zur Station im Weiler, Neuburg, Drehstrom, 3000 Volt, 50 Perioden.

Wasserwerke Zug A.-G., Zug. Leitung Sattel-Aegeri-Waldheim, Drehstrom, 7800 Volt, 40 Perioden.

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Zürich. Lei-

tung nach dem Triemli (Gemeinde Albisrieden), Drehstrom, 6000 Volt, 50 Perioden.

Transformatorstationen:

Elektrizitätsgesellschaft Baden A.-G., Baden. Station beim neuen Spital, Baden.

Kraftwerke Beznau-Löntschi, Baden. Stationen in Rottenschwil, Niederwil-Nesselbach, Gnadenthal-Niederwil und Rudolfstetten.

Bernische Kraftwerke A.-G., Biel. Stationen hinter dem Depot Röthlisberger & „Nouvelle Fabrique“ Tavannes.

Bernische Kraftwerke A.-G., Spiez. Stangentransformatorstation in Fahrni-Bachholtern.

Verwaltung der Elektrizitätsanlage Brienz. Station in Kienholz.

Elektrizitätswerk Thusy-Hauterive, Fribourg. Station „Stiersacker“ (Gemeinde Wahlern).

Elektrizitätsgenossenschaft Killwangen. Station in Killwangen.

Eredi fu Domenico Franzi, Lugano. Station in Caslano.

Officina Elettrica Comunale, Lugano. Stationen bei der Kirche in Castagnola und beim Schlachthaus in Lugano.

Elektrizitätswerk Rathausen, Luzern. Station in Langrüti.

Elektrizitätswerk Olten-Aarburg, Olten. Station in Muhen.

Services Industriels de la Commune de Sierre. Station transformatrice sur poteaux à Pinsec (Val d'Anniviers).

Elektrizitätswerk des Kantons St. Gallen, St. Gallen. Station in Alterswil.

Société des Forces Electriques de la Goule, St. Imier. Stations transformatrices sur poteaux au Creux des Biches et à Villeret.

Gas- und Elektrizitätswerk Uster. Station Grundwasser Pumpwerk beim Schiessplatz Uster.

Elektrizitätswerke des Kantons Zürich, Wädenswil. Stangentransformatorstation in Rieden bei Wallisellen. Stationen in Neu-Affoltern bei Zürich, Neu-Rheinau und Ebmingen.

Elektrizitätswerk Wangen, Wangen a./A. Station im Neubau in Münchenstein.

Elektrizitätswerk Wülflingen. Station im Weiler Neuburg.

Wasserwerke Zug, Zug. Station in Mittenägeri.

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, Zürich. Stationen im Triemli, in Albisrieden und für die Werkstätten der A.-G. für Eisenkonstruktionen an der Dennlerstrasse, Albisrieden.

Niederspannungsnetze:

Kraftwerke Beznau-Löntschi, Baden. Netz im Hohlenweg und Eichen-Reinach, Drehstrom, 250/145 Volt, 50 Perioden.

Bernische Kraftwerke A.-G., Biel. Netz im Weiler Bütschwil (Gemeinde Schüpfen), Einphasenstrom, 2×125 Volt, 40 Perioden.

Bernische Kraftwerke A.-G., Spiez. Netz in Inner-Kandergrund, Einphasenstrom 2×125 V., 40 Perioden.

Elektrizitätskorporation Brüschwil. Netz in Brüschwil, Drehstrom, 250/145 Volt, 50 Perioden.

Verwaltung der Elektrizitätsanlage Brienz. Netz in Kienholz, Drehstrom, 250/145 Volt, 50 Per.

Elektrizitätswerk Thusy-Hauterive, Fribourg. Netze bei Schwarzenburg-Ausserteil, Drehstrom, 500 Volt, 50 Perioden.

Elektrizitätsgenossenschaft Killwangen (Aargau). Netz in Killwangen, Drehstrom, 250/145 Volt, 50 Perioden.

Elektrizitätswerk Rathausen, Luzern. Netz in Langrüti, Drehstrom, 3×145 Volt, 42 Perioden. Netz in Brisecken bei Zell, Drehstrom, 3×145 Volt, 42 Perioden.

Elektrizitätskommission Rudolfstetten (Bezirk Bremgarten). Netz in Rudolfstetten-Friedlisberg, Drehstrom, 250/145 Volt, 50 Perioden.

Bibliographie.

Eingegangene Werke; Besprechung vorbehalten.

Berechnung v. Wechselstrom-Fernleitungen.

Von *Dr. C. Breitfeld*, Heft No. 17 der „Elektrotechnik in Einzeldarstellungen“. Mit 15 eingedruckten Abbildungen. Braunschweig 1912. Druck und Verlag von Friedr. Vieweg & Sohn. Preis geh. M. 4.—, geb. M. 4.60.

Vereinfachte Blitzableiter. Von *Prof. Dipl.-Ing. Sigwart Ruppel*, Frankfurt a. M. Zweite,

vollständig umgearbeitete Auflage. Mit 68 Textfiguren. Berlin 1912. Verl. v. Julius Springer. Preis M. 1.—.

Die Kapitalanlage. Einige grundsätzliche Erörterungen von *Dr. A. Meyer*, Redakteur des Handelsteils der „Neuen Zürcher Zeitung“. Zürich 1912. Verlag des Art. Instituts Orell Füssli. Preis geb. Fr. 2.80.

Communications des organes de l'Association.

Aux Membres de l'Association Suisse des Electriciens!

La

Séance de Discussion

de cette année aura lieu à *Bâle, au Bernonillanum, le dimanche 14 avril, à 1 h $\frac{3}{4}$ de l'après-midi.*

L'ordre du jour porte les Conférences suivantes:

1. Communication sur les installations de protection contre les surtensions de l'Usine électrique de Wangen, par *M. César, ingénieur à Soleure.*
2. La situation économique future des entreprises électriques et sa corrélation avec l'utilisation rationnelle des forces motrices hydrauliques, par *M. H. Maurer, ingénieur à Fribourg.*
3. La lumière Moore, avec démonstrations, par *M. K. P. Täuber, ingénieur à Zurich.*

Nous vous invitons cordialement à prendre part nombreux à cette assemblée. Nous désirons vivement que les Conférences ci-dessus, dont les sujets s'y prêtent, seront suivies d'une discussion générale nourrie.

Avec nos salutations collégiales

Au nom du comité de l'A. S. E.:

Le Président: *Täuber.*