

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 54 (1963)
Heft: 17

Titelseiten

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: 16.02.2026

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

BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

Gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins (SEV)
und des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)

Inhaltsverzeichnis

Präsidialansprache. Von <i>H. Puppikofer</i>	697
Neuere Anwendungen dünner Schichten in der Elektrotechnik. Von <i>G. Zinsmeister</i>	699
Neuerungen auf dem Gebiet des Fernsehens. Von <i>W. Gerber</i>	709
Bau und Unterhalt von Freileitungen. Von <i>W. Niggli</i>	714
Sitzungen der CEI vom 26. Mai bis 8. Juni 1963 in Venedig	722
Technische Mitteilungen	
Die Kraftwerke Vorderrhein	731
Kurznachrichten über die Atomenergie	734
Der Gradient der Ladungsdichte und die Queränderung der Stromdichte	734
Höchstspannungsfreileitungen in Deutschland	735
Werkstoffbearbeitung mit Elektronenstrahlen	736
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik	
Forschung an organischem Laser	736
Linearer Spannungs-Frequenz-Wandler	736
Technische Neuerungen	745
Mitteilungen	
<i>Verschiedenes</i>	745
Vereinsnachrichten	
<i>Unsere Verstorbenen</i>	746
<i>Sitzungen</i>	
FK 9, FK 200 des CES	746
FK 201, FK 203, FK 207, FK 208, FK 211 des CES	747
FK 212 des CES	748
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>	
<i>Neuer Sonderdruck</i>	748
Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE	
Der Verbrauch elektrischer Energie für industrielle Zwecke in der Schweiz im hydrographischen Jahr 1961/62.	
Mitgeteilt vom Eidg. Amt für Energiewirtschaft	737
Aus dem Kraftwerkbau	
Einweihung der Kraftwerke Vorderrhein	740
Verbandsmitteilungen	
Bericht und Antrag der Rechnungsrevisoren des VSE an die Generalversammlung 1963	741
Literatur	742
Wirtschaftliche Mitteilungen	
Energiewirtschaft der SBB im 1. Quartal 1963	742
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft	743
Unverbindliche mittlere Marktpreise	743
Aus den Geschäftsberichten der Elektrizitätswerke	744