

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 54 (1963)
Heft: 12

Titelseiten

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: 03.04.2025

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

Bericht über die Diskussionsversammlung des SEV vom 9. April 1963	437
Probleme des Betriebes und der Wirtschaftlichkeit von Höchstspannungsleitungen. Von <i>F. Aemmer</i>	437
Die elektrischen Eigenschaften der Freileitungen und ihre Berechnung. Von <i>W. Frey</i>	446
Entwicklungstendenzen im Bau grosser Drehstrom-Motoren. Von <i>K. Abegg</i>	451
Über Atomkernstrahlungen und Strahlungsmessgeräte. Von <i>K. Bartneck</i>	468
Technische Mitteilungen	
Le choix du nouvel — et peut-être dernier — échelon de tension en courant alternatif: 700...750/765 kV	477
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik	
Fortschritte der Mikrominiaturisierung	479
Laser als Entfernungsmesser	480
Kunststoff-Laser	480
Anwendung von Halbleitern für Teilaufgaben der Fern- sprechtechnik	480
Neuartiger Tonfrequenz-Oszillator	481
Literatur	481
Technische Neuerungen	
Eine neuartige Registriereinrichtung für Oszillographen	495
Mitteilungen	
<i>In memoriam</i>	
Ernst Binggeli †	495
Ernst von Allmen †	495
<i>Verschiedenes</i>	496
Vereinsnachrichten	
<i>Sitzungen</i>	
FK 17B des CES	496
FK 34D, FK 40 des CES	497
FK 46, FK 203 des CES	498
Prüfzeichen und Prüfberichte	499

Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Die schweizerische Elektrizitätsversorgung im Rahmen der westeuropäischen Elektrizitätswirtschaft. Von *R. Hochreutiner* 483

Wirtschaftliche Mitteilungen

Es muss einmal gesagt werden	494
Zahlen aus der schweizerischen Wirtschaft	494