

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke
Band: 54 (1963)
Heft: 20

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: 23.02.2026

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

Die elektronische Gleisbremssteuerung im Rangierbahnhof Gremberg. Von A. Delpy und G. Olzowy	821
Recherches statistiques et expérimentales dans le domaine des lignes électriques. Par L. Poltier	831
Lebensdauererlängerung regelbarer Kondensatorbatterien. Von P. Hochhäuser	836
Rudolf Diesel	838
Sitzung des CE 7 der CEI vom 23. Juli 1963 in London	839
Technische Mitteilungen	
Leistungstransformatoren für Spannungen von 700 kV	839
Considération sur l'éclairage des salles d'écoles équipées de récepteurs de télévision	840
Kurznachrichten über die Atomenergie	840
Ionisation im Papier-Öl-Dielektrikum bei Gleichspannung	841
Champs électromagnétiques poissoniens et problèmes d'effet Kelvin	842
Erwärmungsprobleme elektrischer Leiter in gekapselten Schaltanlagen	843
Nachrichten- und Hochfrequenztechnik	
Magnet-Technik für Laser-Modulation	843
Festkörper-Schaltkreise aus Silizium	844
Literatur	857
Technische Neuerungen	
Mitteilungen	
Verschiedenes	858
Vereinsnachrichten	
Sitzungen	
TP-Ausschuss des SEV, FK 2, FK 10, EK-FB des CES	863
FK 206, FK 207 des CES	864
Weitere Vereinsnachrichten	
Neue Mitglieder des SEV	864
Leitsätze für die Beleuchtung von Skisprungschanzen und Anhang zu den Leitsätzen für Eisfeldbeleuchtung: die Beleuchtung von Curlingbahnen (Rink)	
Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE	865
Präsidialansprache anlässlich der Generalversammlung vom 31. August 1963 in Davos. Von P. Payot	
Der Einfluss der 5-Tage-Woche auf den Elektrizitätsverbrauch. Von F. Sardemann	848
Aus dem Kraftwerkbau	
Kraftwerk-Erweiterung in Erstfeld	852
Das neue Unterwerk Holligen des EW Bern	852
Einweihung des Kraftwerkes Ual da Mulin	852
Wirtschaftliche Mitteilungen	
Erstes schwedisches Atomkraftwerk kritisch	852
Aus den Geschäftsberichten schweizerischer Elektrizitätswerke	
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung	853
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz	854
	855