

Objektyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins :  
gemeinsames Publikationsorgan des Schweizerischen  
Elektrotechnischen Vereins (SEV) und des Verbandes  
Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE)**

Band (Jahr): **55 (1964)**

Heft 11

PDF erstellt am: **21.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

# BULLETIN

DES SCHWEIZERISCHEN ELEKTROTECHNISCHEN VEREINS

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

---

## Inhaltsverzeichnis

### Wechselstrom-Höchstspannungsübertragungen: 500...750 kV, 2. Tag

La première transmission d'énergie électrique à 735 kV: Manicouagan-Montréal. Par <i>L. Cahill</i> . . . . .	519
Freileitungen. Von <i>W. Herzog</i> . . . . .	529
Leistungsschalter. Von <i>E. Ruoss</i> . . . . .	532
Trenner für 750 kV. Von <i>W. Gaigg</i> . . . . .	538
Überspannungsableiter und Wahl der Isolationsniveaus. Von <i>M. Christoffel</i> . . . . .	541
Durchführungen für extrem hohe Spannungen. Von <i>H. Kappeler</i> . . . . .	545
Diskussion . . . . .	548

### Nachrichten- und Hochfrequenztechnik

Schaltungen für Hochfrequenzgeneratoren zur induktiven Erwärmung . . . . .	553
Neue Laser-Entwicklungen . . . . .	553
Implosionsfeste Fernsehbildröhre . . . . .	554
Breitband-Richtantenne mit passiven Netzwerken . . . . .	554

### Mitteilungen

<i>Persönliches und Firmen</i> . . . . .	567
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	567

### Vereinsnachrichten

<i>Sitzungen</i>	
FK 40, FK 45 des CES . . . . .	568

Technische Neuerungen . . . . .	567
---------------------------------	-----

Prüfzeichen und Prüfberichte des SEV . . . . .	569
--	-----

## Energie-Erzeugung und -Verteilung, Seiten des VSE

Unfallverhütung in aller Welt. Von <i>E. Homberger</i> . . . . .	555
Teiltagung der Weltkraftkonferenz 1964 in der Schweiz . . . . .	557

### Aus dem Kraftwerksbau

Werden und Vergehen einer Alpenhochspannungsleitung . . . . .	562
---	-----

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz . . . . .	564
--	-----

### Wirtschaftliche Mitteilungen

Unverbindliche mittlere Marktpreise . . . . .	563
---	-----

Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung . . . . .	565
--	-----