

**Zeitschrift:** Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins  
**Herausgeber:** Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke  
**Band:** 54 (1963)  
**Heft:** 25

## 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:** 03.04.2026

**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)

---

## Diskussionsversammlung über Wechselstrom-Höchstspannungs- übertragungen: 500...750 kV siehe Seite 1108

### Inhaltsverzeichnis

Programmierung elektrotechnischer Probleme beim Einsatz von Digitalrechnern. Von <i>H. Dommel</i> . . . . .	1065
Taxation par impulsions périodiques. Par <i>K. Kévorkian</i> . . . . .	1077
Taxanzeige beim Teilnehmeranschluss. Von <i>E. Vogelsanger</i> . . . . .	1082
<b>Technische Mitteilungen</b>	
Gibt es eine oberste Grösse für thermische Kraftwerke . . . . .	1087
Wechsel- oder Gleichspannung für Höchstspannungs- Freileitungen . . . . .	1088
Die elektronische Steuerung der Münchner Strassen- bahn . . . . .	1088
<b>Literatur</b> . . . . .	1101
<b>Mitteilungen</b>	
<i>Verschiedenes</i> . . . . .	1102
<b>Vereinsnachrichten</b>	
<i>Sitzungen</i>	
Vorstand des SEV, FK 3 des CES . . . . .	1103
UK-HI des FK 3, UK 46C des FK 46, FK 206 des CES . . . . .	1104
<i>Weitere Vereinsnachrichten</i>	
25 Jahre SKEW . . . . .	1105
Jahresversammlung 1964 des SEV und VSE . . . . .	1105
Zulassung von Elektrizitätsverbrauchsmessersystemen zur amtlichen Prüfung . . . . .	1105
Neue Mitglieder des SEV . . . . .	1105
<b>Übernahme von Publikationen der CEI aus dem Ar- beitsgebiet «Hochfrequenzkabel»</b> . . . . .	1106
<b>Ergänzung der 2. Auflage der Regeln des SEV, Ge- normte Werte der Spannungen, Frequenzen und Ströme für elektrische Netze und für elektrisches Material</b> . . . . .	1107
<b>Programm der Diskussionsversammlung über Wech- selstrom-Höchstspannungsübertragungen</b> . . . . .	1108

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

<b>Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz im hydrographischen Jahr 1962/63.</b> Vom <i>Eidg. Amt für Energiewirtschaft</i> . . . . .	1089
<b>Schädigung des menschlichen Körpers durch elektrischen Strom und Massnahmen zu deren Behebung.</b> Von <i>E. Baur</i> . . . . .	1090
<b>Aus dem Kraftwerkbau</b>	
Kollaudation des Kraftwerkes Obermatt . . . . .	1095
<b>Verbandsmitteilungen</b>	
37. Kontrolleurprüfung . . . . .	1096
<b>Literatur</b> . . . . .	1096
<b>Wirtschaftliche Mitteilungen</b>	
Unverbindliche mittlere Marktpreise . . . . .	1096
Aus den Geschäftsberichten schweizerischer Elektrizitäts- tätswerke . . . . .	1097
Erzeugung und Abgabe elektrischer Energie durch die schweizerischen Elektrizitätswerke der Allgemein- versorgung . . . . .	1098
Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz . . . . .	1099