Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses**

Band (Jahr): **91 (2000)**

Heft 8

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

6 **Editorial, Notiert/Noté**

13 **Schweizerische Elektrizitätsstatistik 1999** / **Statistique suisse de l'électricité 1999**

Bundesamt für Energie, Bern / **Office fédérale de l'énergie, Berne**

13 1. Schweizerische Elektrizitätsversorgung im Überblick / 1. Approvisionnement de la Suisse en électricité

19 2. Elektrizitätsbilanz der Schweiz / 2. Bilan suisse de l'énergie électrique

24 3. Erzeugung elektrischer Energie / 3. Production d'énergie électrique

35 4. Verbrauch elektrischer Energie / 4. Consommation d'énergie électrique

39 5. Erzeugung, Verbrauch und Belastung an einzelnen Tagen / 5. Production, consommation et charge au cours de certains jour

45 6. Energieverkehr mit dem Ausland / 6. Echanges internationaux d'énergie électrique

50 7. Finanzwirtschaft / 7. Situation financière

Branchen-Magazin – Magazine

58 **Politik und Gesellschaft – Politique et société**

61 **Technik und Wissenschaft – Technique et sciences**

63 **Firmen und Märkte – Entreprises et marchés**

64 **Leserbrief – Courrier de lecteur**

65 **Neuerscheinungen – Nouveautés**

66 **Organisationen – Organisations**

67 **Veranstaltungen – Manifestations**

68 **Produkte und Dienstleistungen – Produits et services**

70 **Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations**

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'AES

74 **Mitteilungen – Communications**

75 **News aus den Elektrizitätswerken – Nouvelles des entreprises**

82 **Statistik – Statistique**

85 **Impressum – Impressum**

86 **Forum – Forum**

Bulletin SEV/VSE 8/2000
Zürich, 14. April 2000
91. Jahrgang

Titelbild: Die Schweizer Kraftwerke erzeugten 9,4% mehr Elektrizität als im Vorjahr; sie erzielten mit 66,7 Mrd. Kilowattstunden (kWh) das bisher höchste Produktionsergebnis (Photo KKB/NOK).

Photo de couverture: La production des centrales suisses s'est accrue de 9,4% par rapport à l'année précédente, ce qui, avec 66,7 milliards de kilowattheures (kWh), représente la production la plus élevée jamais atteinte (photo KKB/NOK).

BULLETIN

des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen
de l'Association des entreprises électriques suisses

des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

Redaktionen/Rédactions
Verantwortlich für diese Nummer/Responsable de ce numéro: Ulrich Müller (VSE),
Postfach 6140, 8023 Zürich,
Telefon 01 226 51 11,
E-Mail: ulrich.mueller@strom.ch
Weitere Angaben im Impressum/
Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung/Annonces
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 10
Postfach, CH-8021 Zürich
Telefon 01 448 86 34, Fax 01 448 89 38
E-Mail fachmedien@jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Dienste/Bulletin
Luppmenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 11

VA TECH

VA TECH EBG Transformatoren

Dem Leben Energie geben

Liefer- und Leistungsprogramm:

ÖlisolierteTransformatoren
von 2,5 MVA bis 200 MVA Nennleistung und 245 kV Nennspannung, ausgeführt als Maschinen- oder Netzregeltransformatoren mit Lastregelschalter; Kühlung mit Öl-Luft- oder Öl-Wasser-Kühlanlagen; Anschlüsse über Freiluftdurchführungs-, Schienenkanal-, Kabelendverschluß- oder SF_6-Systeme; Bauausführung nach Kundenwunsch, und gemäß internationalen Vorschriften

Erdschluß-Schutzeinrichtungen:

- Erdungstransformatoren (Sternpunktbildner)
- Erdschluß-Löschspulen mit fixer Induktivität bzw. umschaltbarer Wicklung
- Tauchkern-Erdschluß-Löschspulen
- Netz-Erdschluß-Analysator (Resonanzregler)
- Belastungswiderstände
- Widerstandssteuerung

T&D

VA TECH EBG Transformatoren GmbH & Co
Kraußstraße 7, A-4020 Linz, Tel.: (+43/732) 6984-0, Fax: (+43/732) 6984-71

EBG

KLEIN UND LEISTUNGSSTARK

Die St. Gallisch-Appenzellischen Kraftwerke AG haben sich beim Umbau des Unterwerks Appenzell für die B65-Anlage von ALSTOM entschieden:

Gasisolierte Hochspannungsanlagen eignen sich optimal, um die Verteilung von elektrischer Energie in Ballungsgebieten oder Industriezonen sicherzustellen. In zunehmendem Masse sind auch Umwelt- oder Landschaftsschutzforderungen ausschlaggebend, um kleine, unauffällige Schaltanlagen einzusetzen.

Das B65 von ALSTOM zeichnet sich aus durch:

- geringen Flächen- und Raumbedarf
- hohe Betriebssicherheit und lange Lebensdauer

ALSTOM

ALSTOM AG, Hochspannungstechnik, 5036 Oberentfelden
Tel. 062 737 33 33, Fax 062 737 33 47

www.alstom.com