

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 96 (2005)
Heft: 16

Inhaltsverzeichnis

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

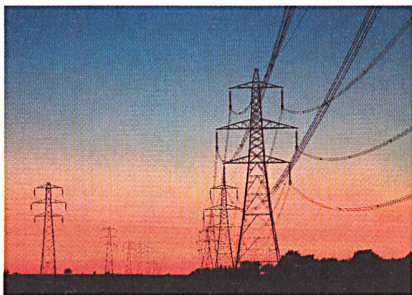
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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>



ENERGIESTATISTIK

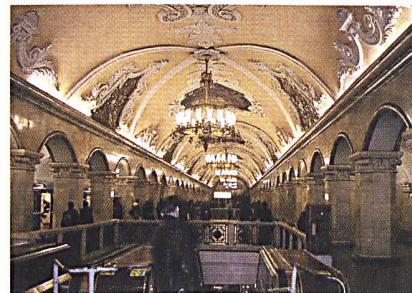
Energieverbrauch auf Rekordniveau

Der Energieverbrauch hat im Jahr 2004 um ein halbes Prozent zugenommen und einen neuen Rekordwert erreicht. Wichtigste Gründe für die Zunahme waren die Wirtschaftsentwicklung und die anhaltende Bevölkerungszunahme. Dämpfend auf den Anstieg des Energieverbrauchs wirkten höhere Energiepreise, die wärmere Witterung und der rückläufige Absatz von Flugtreibstoffen. Seite 11

MAGAZIN

Blackout in Russland

Bei einem schweren Stromausfall mussten in Moskau über 20 000 Passagiere aus blockierten U-Bahn-Zügen geborgen werden. Insgesamt fünf Millionen Menschen waren betroffen. Im Kreml macht man sich nun Gedanken über die Zusammenhänge zwischen Strommarktöffnung und Versorgungssicherheit im Lande. Seite 50



NEWS AUS DEN ELEKTRIZITÄTSUNTERNEHMEN

Axpo Stromperspektiven 2020

Der Schweiz droht in absehbarer Zeit eine massive Unterversorgung an Strom. Dies zeigt eine von Axpo Holding AG, Zürich, in Auftrag gegebene Studie Stromperspektiven 2020. Axpo hat in ihrer Studie auch den möglichen Einsatz der neuen erneuerbaren Energien analysiert. An einer Medienkonferenz zeigten Axpo-CEO, Heinz Karrer, und Niklaus Zepf die verschiedenen Szenarien auf. Seite 74

VSE-NACHRICHTEN

Jubilarenfeier 2005

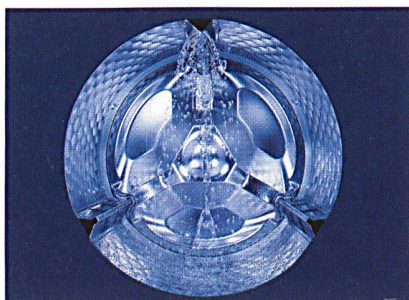
Bei strahlendem Sonnenschein hat der VSE am 11. Juni in Arbon 70 Veteranen mit 40 Dienstjahren und 290 Jubilaren mit 25 Dienstjahren für ihre Treue gegenüber der Strombranche gedankt. Die 91. Jubilarenfeier des Stromdachverbandes wurde durch eine brillante Elvis-Kopie auf Touren gebracht – die Jubilaren gleichsam im 50-Hertz-Takt! Seite 69

**Titelbild**

Der Haushaltbereich ist die zurzeit am stärksten wachsende Stromkundengruppe – dies trotz erfolgreichen Energiesparmassnahmen bei den Geräten (Bild: Schontrummel einer modernen Waschmaschine/Bild Miele).

Photo de couverture:

Actuellement, les ménages constituent le groupe de clients qui présente la plus forte croissance de la consommation, et ce, malgré les mesures prises pour que les appareils ménagers économisent l'énergie (photo: tambour ménageant le linge d'une machine à laver moderne/photo Miele).

**BULLETIN**

Bulletin SEV/VSE – Bulletin SEV/AES
Zürich, 5. August 2005/Nr.16 96. Jahrgang

Verantwortlich für diese Nummer: Ulrich Müller,
Chefredaktor, VSE, ulrich.mueller@strom.ch
Ursula Wüthrich, VSE, ursula.wuethrich@strom.ch
Telefon 062 825 25 25, Fax 062 825 25 26

Die nächste Nummer erscheint am 19. 8. 2005
Le prochain numéro sortira le 19. 8. 2005

FACHBEITRÄGE – ARTICLES SPÉCIALISÉS

- Bundesamt für Energie, Bern
- 11 **Schweizerische Gesamtenergiestatistik 2004 / Statistique globale suisse de l'énergie 2004**
- 11 **1. Überblick / Vue d'ensemble**
- 16 **2. Vergleich aller Energieträger / Comparaison de tous les agents énergétiques**
- 3. Einzelne Energieträger (nur im Sonderdruck/ dans le tirage à part)**
- 38 **4. Ökonomisches und ökologisches Umfeld / Contexte économique et écologique**

inhaltsverzeichnis

BRANCHEN-MAGAZIN – MAGAZINE

- 49 **Politik und Gesellschaft – Politique et société**
- 54 **Technik und Wissenschaft – Technique et sciences**
- 56 **Firmen und Märkte – Entreprises et marchés**
- 58 **Organisationen – Organisations**
- 58 **Neuerscheinungen – Nouveautés**
- 60 **Veranstaltungen – Manifestations**
- 62 **Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations**
- 64 **Marktplatz – Place de marché**

VSE-NACHRICHTEN – NOUVELLES DE L'AES

- 66 **Mitteilungen – Communications**
- 74 **News aus den Elektrizitätswerken – Nouvelles des entreprises**
- 87 **Statistik / Statistique**
- 90 **Forum**

Impressum

Herausgeber/Editeurs: SEV Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik / Association pour l'électrotechnique, les technologies de l'énergie et de l'information (Electrosuisse) und/et Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen / Association des entreprises électriques suisses (VSE/AES)

Verlagsleitung/direction d'édition: Electrosuisse, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf

Redaktion Electrosuisse: Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf

Redaktion VSE: Hintere Bahnhofstrasse 10, 5001 Aarau

Erscheinungsweise/Parution: Zweimal monatlich. Im Frühjahr erscheint jeweils ein Jahreshft. / Deux fois par mois. Edition régulière d'un annuaire au printemps

Preise /Prix: Abonnement Fr. 205.–/€ 147.– (Ausland: zuzüglich Porto/Etranger: plus frais de port); Einzelnummer Fr. 12.–/€ 8,50 zuzüglich Porto/Prix au numéro Fr. 12.–/€ 8,50 plus frais de port. Das Abonnement ist in der Mitgliedschaft von Electrosuisse und VSE enthalten. L'abonnement est compris à l'affiliation d'Electrosuisse et de l'AES.

Druck/Impression: Huber & Co. AG, Postfach, 8501 Frauenfeld

Nachdruck / Reproduction: Nur mit Zustimmung der Redaktion / Interdite sans accord préalable

Gedruckt auf chlorfrei gebleichtem Papier / Impression sur papier blanchi sans chlore ISSN 1420-7028

Inseratverwaltung /Administration des annonces

Bulletin SEV/VSE, Förlibuckstrasse 70, Postfach 3374, 8021 Zürich, Tel. 043 444 51 08, Fax 043 444 51 01, bulletin@jean-frey.ch

Allgemeine Infos/Informations générales

Tel. 044 956 11 57 (8–12 h)
bulletin@electrosuisse.ch

Adressänderungen und Bestellungen / Changements d'adresse et commandes

Electrosuisse, MD, Luppenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. 044 956 11 21, Fax 044 956 11 22, asso@electrosuisse.ch



aim
ACTIVE INFORMATION MANAGEMENT

› Einsatzbereit

Die Rundsteuerung ist für eine wirtschaftliche und zuverlässige Elektrizitätsversorgung unabdingbar. Damit Sie alles im Griff haben, kommt es auf jede einzelne Komponente an: Kommandogerät, Lastregler, Sender, Ankopplungen und Empfänger müssen immer einsatzbereit sein.

Denn Elektrizität kann nicht warten. Ebenso wenig wie Ihre Kunden. Mit einer Rundsteuerung von Enermet sind sie bereit für alle Fälle. Und auf unsere Systemverantwortung können Sie sich verlassen.

Enermet – Systeme mit Garantie

ENERMET AG ■ UNDERMÜLISTR. 28 ■ CH-8320 FEHRALTORF
TEL. +41 (0)44 954 81 11 ■ FAX +41 (0)44 954 81 01 ■ www.enermet.com

 **ENERMET**