

Zeitschrift: Bulletin Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik
Band: 94 (2003)
Heft: 4

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 29.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

Bulletin SEV/VSE 04/2003
Zürich, 28. Februar 2003
94. Jahrgang

BULLETIN

Verband Schweizerischer
Elektrizitätsunternehmen
Association des entreprises électriques
suisses

SEV Verband für Elektro-, Energie- und
Informationstechnik – Association pour
l'électrotechnique, les technologies de
l'énergie et de l'information

Redaktionen/Rédactions

Verantwortlich für diese Nummer/Respon-
sable de ce numéro: Ulrich Müller (VSE),
Postfach, 5001 Aarau,
Telefon 062 825 25 25, Fax 062 825 25 26
E-Mail: ulrich.mueller@strom.ch
Weitere Angaben im Impressum/
Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung/Annonces

Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 70
Postfach 3374, CH-8021 Zürich
Telefon 043 444 51 08, Fax 043 444 51 01
E-Mail jiri.touzimsky@jean-frey.ch

Abonnemente/Abonnements

Electrosuisse
Dienste/Bulletin
Luppenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 21, Fax 01 956 11 22

Die nächste Nummer erscheint am 14.3.03
Le prochain numéro sortira le 14.3.03.



Titelbild:

Die Kernfusion gilt seit langem als mögliche Stromquelle der Zukunft. Jetzt ist Physikern der Sandia National Laboratories (Albuquerque/USA) ein Fusionsexperiment mit Laserstrahlen gelungen. Dazu werden Brennstoffpellets gleichmässig komprimiert, so dass die Atome gezwungen werden, zu verschmelzen. Im Bild prüft ein Forscher das Schutzschild für die Konzentratorenlinse des Riesen-Z-Beamlet Lasers (Photo Sandia NL).

Photo de couverture:

La fusion nucléaire est depuis longtemps la source d'électricité potentielle du futur. Des physiciens des Sandia National Laboratories (Albuquerque/USA) ont réussi à effectuer une fusion expérimentale au moyen de rayons laser. Pour ce faire, des pastilles de combustible sont comprimées de manière uniforme si bien que les atomes sont obligés de fondre. Sur la photo, un chercheur contrôle l'écran de protection pour la lentille du concentrateur de l'énorme laser Z-Beamlet (Photo Sandia NL).

4 Editorial, Notiert/Noté

Kurt Wiederkehr, Felix Brunner

9 Strombedarf und Wirtschaftswachstum

Kurt Wiederkehr, Felix Brunner

13 Besoin en électricité et croissance économique

Richard Brogle, Christoph Meier

17 Hat die Atomenergie eine Zukunft?

19 Kernenergie: Die Kosten des Ausstiegs

25 Innovatives Reaktorkonzept EPR

27 Questions de sûreté et besoins de recherche visant les réacteurs nucléaires de l'avenir

Martin Zogg

29 Lärmreduktion bei Luft/Wasser-Wärmepumpenanlagen

Bernd Müller

31 Widerstand zwecklos

Hans-Peter Lang, Urs Glutz

35 Abrechnungsdienstleistungen: gebündeltes Know-how

Branchen-Magazin – Magazine

37 Politik und Gesellschaft – Politique et société

42 Technik und Wissenschaft – Technique et sciences

45 Firmen und Märkte – Entreprises et marchés

47 Organisationen – Organisations

47 Neuerscheinungen – Nouveautés

49 Veranstaltungen – Manifestations

52 Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations

54 Marktplatz – Place de marché

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'AES

56 Mitteilungen – Communications

59 News aus den Elektrizitätswerken – Nouvelles des entreprises

65 Impressum – Impressum

66 Forum – Forum