Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse

Herausgeber: Electrosuisse

Band: 98 (2007)

Heft: 2

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: 10.12.2025

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

GEOTHERMIE

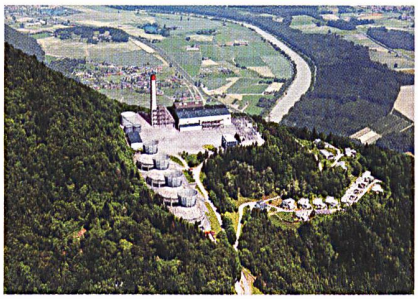
Der Knall am Freitagabend

Geothermie hat das Potenzial, einen Teil des Energieproblems auf elegante und schadstofffreie Art zu lösen. Deshalb setzt man grosse Hoffnung auf das Pilotprojekt Geothermiekraftwerk Basel. Nach einem starken Erdstoss, verursacht durch das Einpressen von Wasser in tiefere Gesteinsschichten im Rahmen des Projektes «Deep Heat Mining», muss man nochmals über die Bücher. Seite 8

WASSERKRAFT IM SPEICHER

Alpenraum ideal für Speicherkraftwerke

Spitzenenergie ist wertvoll, besonders wenn sie schnell zur Verfügung stehen soll. Dazu sind Speicherkraftwerke gut geeignet. Da sich diese aber nicht beliebig vermehren lassen, baut man zurzeit in ganz Europa auch neue Pumpspeicherkraftwerke. Diese lassen sich öfters nutzen.
Seiten 16, 22 und 31



NEUE KRAFTWERKPROJEKTE

Gaskombikraftwerke als Ergänzung

Um eine sich abzeichnende Stromversorgungslücke zu vermeiden, braucht es neue Projekte im Bereich der Energieproduktion. Auch Gaskombikraftwerke sollen hier in die Lücke springen. Dazu sind in der Schweiz vier grössere Objekte in Planung. Definierte Standorte sind dabei Cornaux (NE), Chavalon (VS) und Utzenstorf (BE).
Seiten 36 und 39

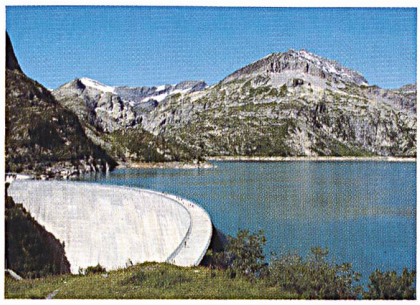
VSE-NACHRICHTEN – NOUVELLES DE L'AES

Schweizerischer Stromkongress 2007

Am ersten Schweizerischen Stromkongress vom 16. und 17. Januar 2007 im Kongresszentrum Seedamm Plaza in Pfäffikon SZ gingen die beiden Branchenverbände electrosuisse und VSE den Kernfragen zur aktuellen und künftigen Stromversorgung in der Schweiz auf den Grund. Seite 64

Titelbild:
Beim Speichersee Emosson (VS) soll ein neues Pumpspeicherkraftwerk entstehen (Bild Atel).

Page de couverture:
Nouvelle station de pompage-turbinage pour le système Emosson (photo: la retenue d'Emosson/VS).



BULLETIN

Bulletin SEV/VSE – Bulletin SEV/AES
Zürich, 9. Februar 2007/Nr. 2, 98. 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 2. 3. 2007
Le prochain numéro sortira le 2. 3. 2007

Das Bulletin SEV/VSE wurde vom Verband SCHWEIZER PRESSE für das Jahr 2006 mit dem Gütesiegel «Q-Publikation» ausgezeichnet.

Q Publikation FOKUSSIERT KOMPETENT TRANSPARENT

7 **Notiert – Noté**

FACHBEITRÄGE – ARTICLES SPÉCIALISÉS

Moritz Leuenberger
11 **Die Politik der Energie in der direkten Demokratie**

Jörg Aeberhard
16 **Neues Pumpspeicherkraftwerk Nant de Drance**

22 **Projekt Linthal 2015 macht Fortschritte**

Anton Schleiss
24 **L'hydraulique suisse: Un grand potentiel de croissance par l'augmentation de la puissance**

31 **Tirol beschliesst Planung von vier Wasserkraftwerken**

Manuel Buser
35 **Neue Potenziale für Kleinwasserkraftwerke**

Laurent Ducrest
36 **Ein Gaskraftwerk in Cornaux**

Peter Wieland und Rolf Kehlhofer
39 **Die Versorgungslücke, Versorgungssicherheit versus Klimaschutz?**

BRANCHEN-MAGAZIN – MAGAZINE

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

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

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

55 **Neuerscheinungen**

56 **Veranstaltungen – Manifestations**

58 **Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations**

60 **Produkte – Produits**

VSE-NACHRICHTEN – NOUVELLES DE L'AES

63 **Mitteilungen – Communications**

64 **Stromkongress 2007**

68 **News**

79 **Statistik – Statistique**

82 **Forum**

Impressum

Herausgeber/Editeurs: Electrosuisse und Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen/Electrosuisse et Association des entreprises électriques suisses (VSE/AES)

Verlagsleitung/Direction d'édition: Electrosuisse, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf

Redaktionen/Rédactions:
Electrosuisse: Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf
VSE/AES: Hintere Bahnhofstrasse 10, 5001 Aarau

Erscheinungsweise/Parution: 22 Ausgaben jährlich/22 éditions par an.

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 den Mitgliedschaften von Electrosuisse und VSE enthalten./L'abonnement est compris aux affiliations d'Electrosuisse et de l'AES.

Druck/Impression: Huber PrintPack 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

Inserateverwaltung/Administration des annonces
Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 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, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf, Tel. 044 956 11 21, Fax 044 956 11 22, asso@electrosuisse.ch

Grimsel Hydro

Wasserkraft – wir wissen mehr.

ISO 9001
ISO 3834-2
ISO 14001
OHSAS 18001

Das Kompetenzzentrum für Wasserkraftwerk-Komponenten.

Grimsel Hydro
Kraftwerke Oberhasli AG
CH-3862 Innertkirchen
Telefon 0041 (0)33 982 20 11
www.grimselhydro.ch

KWO
GRIMSELSTROM