

Zeitschrift: Bulletin / Schweizer-Verein im Fürstentum Liechtenstein
Herausgeber: Schweizer-Verein im Fürstentum Liechtenstein
Band: - (1989)
Heft: 1

Artikel: Der Strom der Zeit
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-939089>

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: 27.11.2025

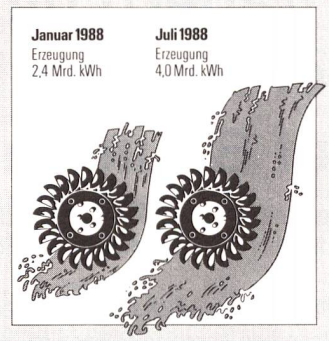
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Der Strom der Zeit

Die Schweiz produziert jährlich gut 30 Milliarden Kilowattstunden elektrische Energie in Wasserkraftwerken, das sind rund 60 Prozent der Landeserzeugung. Je nach Wasserführung der Flüsse und dem anfallenden Schmelzwasser

Wasserkraft- im Winter tief, im Sommer hoch



schwankt die Stromproduktion in den Fluss- und Speicherkraftwerken erheblich: so erhielten beispielsweise die über 1000 Schweizer Wasserkraftwerken im Jahre 1983 eine Gesamtproduktion von 36 Milliarden Kilowattstunden, ein Jahr später belief sich die Erzeugung auf bloss noch 31 Milliarden Kilowattstunden. Die naturgegebene Differenz von fünf Milliarden Kilowattstunden entspricht etwa einem Drittel des Jahresbedarfs der Schweizer Industrie. Vergleicht man die Produktionsunter-

schiede zwischen einzelnen Winter- und Sommermonaten, sind die Schwankungen noch ausgeprägter. Im Januar 1988 beispielsweise produzierten die Wasserkraftwerke total 2,4 Milliarden Kilowattstunden, im darauf folgenden Juli waren es mit knapp vier Milliarden Kilowattstunden über zwei Drittel mehr. Gerade entgegengesetzt verläuft die Nachfrage nach elektrischer Energie. Sie ist im Winterhalbjahr durchschnittlich etwa 16 Prozent höher als im Sommer.

Schuhe & Sport **a.fehr**

Schuh- und Sporthaus
Orthopädie

9494 Schaan

Für Foto und Video



9494 Schaan, Zollstrasse 17

schiede zwischen einzelnen Winter- und Sommermonaten, sind die Schwankungen noch ausgeprägter. Im Januar 1988 beispielsweise produzierten die Wasserkraftwerke total 2,4 Milliarden Kilowattstunden, im darauf folgenden Juli waren es mit knapp vier Milliarden Kilowattstunden über zwei Drittel mehr. Gerade entgegengesetzt verläuft die Nachfrage nach elektrischer Energie. Sie ist im Winterhalbjahr durchschnittlich etwa 16 Prozent höher als im Sommer.

Während der Renovation:

RISCH REINIGT ROHRE AG
Vaduz - Schaan - Sevelen
Telefon 075 / 2 43 58

Muldenservice

Zwei Mulden in einer **RISCH REINIGT ROHRE AG · 9490 VADUZ**

Hans Heeb

Bedachungen · Gerüstbau AG

CH-9468 Sax SG

Telefon 085 / 7 50 33

Eidg. dipl.
Dachdeckermeister

empfiehlt sich für:

Ziegeldächer · Flachdächer

**Eternitdächer für Neubau
und Reparaturen**

**Fassaden in Eternit und Schindeln
und Isolationen**

Gerüstbau in Stahlrohr

Heizung, Klima, Sanitär, Elektro, Brandschutz

- Beratung
- Planung
- Fachbau-
leitung

Wir beraten Sie markenunabhängig und planen für Sie: Heiz- und Energiesysteme auf herkömmlicher und alternativer Basis mit hohem Grad an Betriebswirtschaftlichkeit



Ingenieurunternehmung
für Energiewirtschaft

FL-9490 Vaduz
Aulestrasse 56
Tel. 075 / 2 77 33 - 34
9496 Balzers
Tel. 075 / 4 26 20

Geschäftsinhaber:
Elias Nigg, Ing., Balzers

Ihr Partner in Baufragen

Hoch- und Tiefbau, Strassenbau, Kundendienst
Autokrane, Betonelemente
Kernbohrungen

Telefon 075/2 10 96



Nach der Renovation:

Risch reinigt Rohre!

... auch Klärgruben, Schlamm-schächte etc.
Für Privathaushalt, Gewerbe und Industrie.
Rufen Sie uns an!

RISCH-KANALREINIGUNG · 9490 VADUZ
Telefon 075-2 43 58 Filiale Sevelen: 085-5 61 72