

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 87 (1996)

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: 19.01.2026

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

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

- 6 Editorial, Notiert/Noté
- 11 Grösste Wasserkraftwerke der Schweiz
- 15 «Energie 2000» und der Ausbau der Wasserkraft
Walter Hauenstein
- 19 Wasserkraft «schadet» am wenigsten
Georg Weber
- 25 Wasseralarm 2000
Bernard Comte, Jean-Pierre Grangier
- 28 Alarme-eau 2000
Bernard Comte, Jean-Pierre Grangier
- 33 Inselbetriebsversuche im Kraftwerk Bärenburg (KHR)
Harald Weber, Daniel Zimmermann
- 39 Wenn das Wasserrad wüsste ...
Karl Hauswirth
- 43 Zukunftsperspektiven der Kernenergie
- 51 Modernes Netzleitsystem macht die Stromversorgung
in Arosa sicherer
Christian Bircher, Florian Merhart
- 57 Einkauf «Heute und Morgen»: GATT/WTO
George Ganz

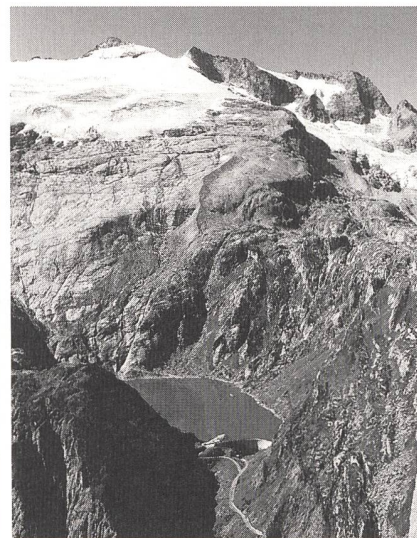
Branchen-Magazin – Magazine

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| 61 Politik und Gesellschaft | Politique et société |
| 66 Technik und Wissenschaft | Technique et sciences |
| 69 Firmen und Märkte | Entreprises et marchés |
| 72 Neuerscheinungen | Nouveautés |
| 73 Neue Produkte | Produits nouveaux |
| 76 Veranstaltungskalender | Calendrier des manifestations |

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'UCS

- 79 Mitteilungen – Communications
- 83 News aus den Elektrizitätswerken –
Nouvelles des entreprises électriques
- 93 Statistik – Statistique
- 97 Impressum
- 98 Forum

Bulletin SEV/VSE 2/1996
Zürich, 2. Februar 1996
87. Jahrgang



Der Stausee Lago del Zöt der Maggia Kraftwerke AG (System Robiei/Bavona), dahinter der Pizzo Basodino.

La retenue de Zöt des Usines électriques de la Maggia avec, à l'arrière plan, le Pizzo Basodino.

Il lago d'accumulazione del Zöt delle Officine idroelettriche della Maggia, sul fondo il Pizzo Basodino.

Photo: Desair AG

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke
de l'Union des centrales suisses
d'électricité

Inserateverwaltung/Annonces:

Bulletin SEV/VSE
Edenstrasse 20, Postfach 229
CH-8021 Zürich
Telefon 01 207 86 34
Telefax 01 207 89 38

Abonnemente/Abonnements:

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Zentrale Dienste/Bulletin
Luppenstrasse 1–3, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 11

Redaktionen/Rédactions:

siehe/voir Impressum

Bicont: Ihr Geldkassierer

Finanzminister, Säckelmeister, Geldkassierer in einem! Bicont — die bedienungs-
freundlichen Gebühren- und Münzschaftautomaten, führend im Kassieren

- von Münzen und Wertmarken
- oder bargeldlos mit aufladbarem Chip-key, dem elektronischen Schlüssel



Elektron AG
8804 Au ZH
Telefon 01 781 01 11
Telefax 01 781 02 02

ELEKTRON Elektrotechnik
Elektronik
Nachrichtentechnik

FAH vf-line ©

Kraftwerkbau

automatische Rechenreinigungsmaschinen
mobil

automatische Rechenreinigungsmaschinen
stationär

(Seilmaschinen, Kettenmaschinen, hydraulische Maschinen)

■ Stahlwasserbau ■

■ Steuerungen - Regelungen ■

■ Entsanderanlagen ■

■ Kies- und Sanderfassungs-Systeme ■

Vinzenz Fäh AG, Im Leimen, CH-8750 Glarus
Telefon 058 61 17 86, Telefax 058 61 65 31

IBV H. Jandl

Ing.-Büro und Versicherungsberatung

Elektrizitätswerke, Kraftwerke
Dienstleistungen für Ihr Unternehmen

- **Versicherungsberatung**
Damit Sie Ihre passende Versicherung haben
- **Schadenbearbeitung**
Damit Sie weniger Arbeit haben
- **Vermittlung von Dienstleistungen**
Warum das Rad neu erfinden?
- **Handel mit techn. Produkten**
Darf es auch mal etwas Gebrauchtes sein?

IBV H. Jandl

Ing.-Büro und Versicherungsberatung

Gerbergasse 5, 8001 Zürich

Tel. 01/210 33 22/23, Natel 077/77 44 35

Fax 01/210 33 25

L'eau source de vie et d'énergie



Le système TELEGYR® gère l'ensemble du complexe hydraulique de Grande Dixence S.A., qui comprend un centre de conduite général à Sion, quatre usines de pompages et des prises d'eau.

Grâce à la modularité, à l'ouverture et aux performances du TELEGYR®, la liaison avec des systèmes de gestion et de téléconduite existants est effectuée de façon optimale. Grand Dixence S.A. a particulièrement apprécié le savoir faire de Landis & Gyr du point de vue convivialité, interface homme-machine et respect des normes internationales (logiciel et matériel).

Landis & Gyr (Suisse) SA
Gubelstrasse 22
CH-6300 Zug
Tél. 042 - 24 11 24
Fax 042 - 24 35 22

LANDIS & GYR