

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 41 (1949)
Heft: (10)

Werbung

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: 07.01.2026

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



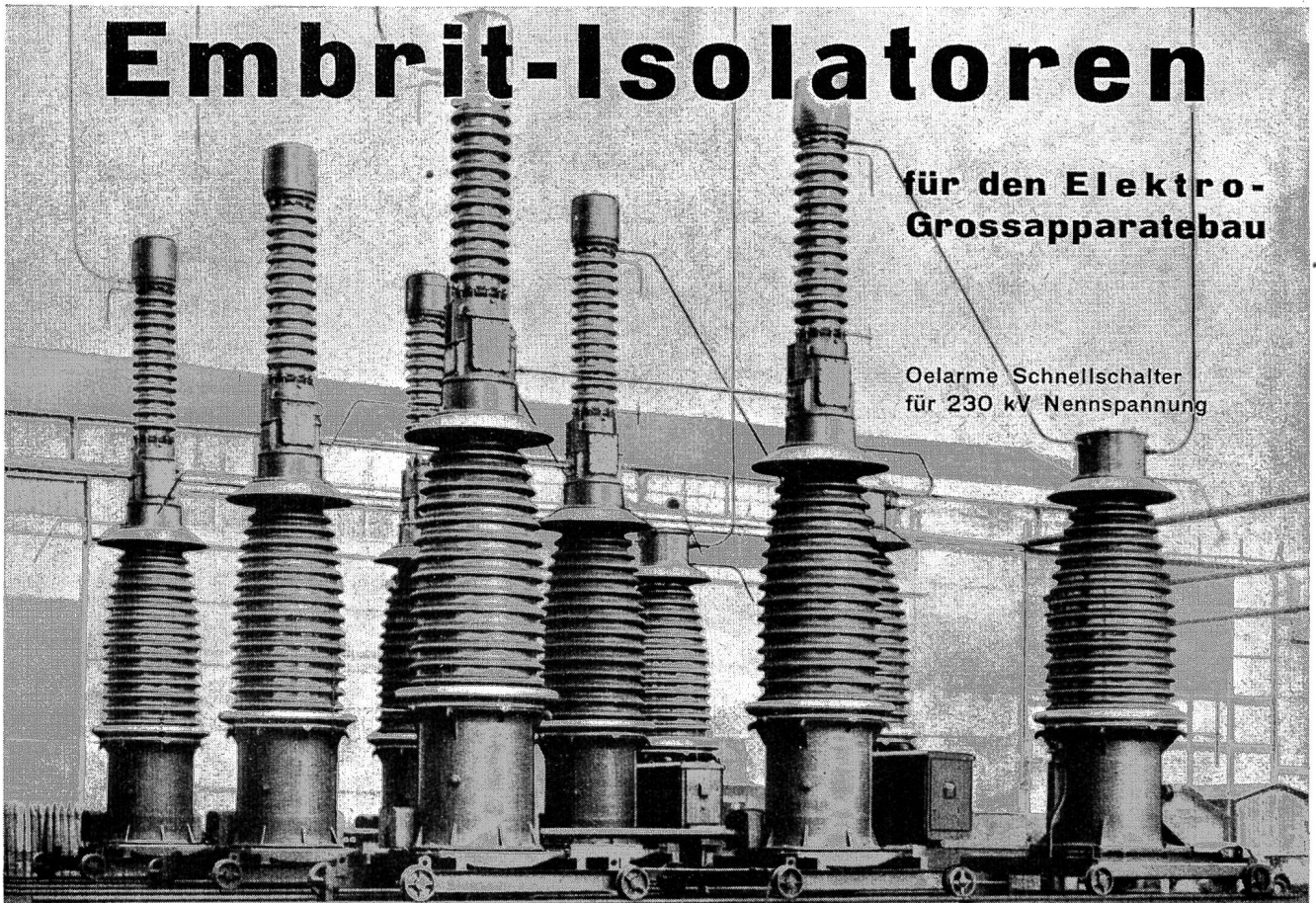
Projekt. Stausee Marmorera des Kraftwerks Tinzen

Elektrizitätswerk der Stadt Zürich

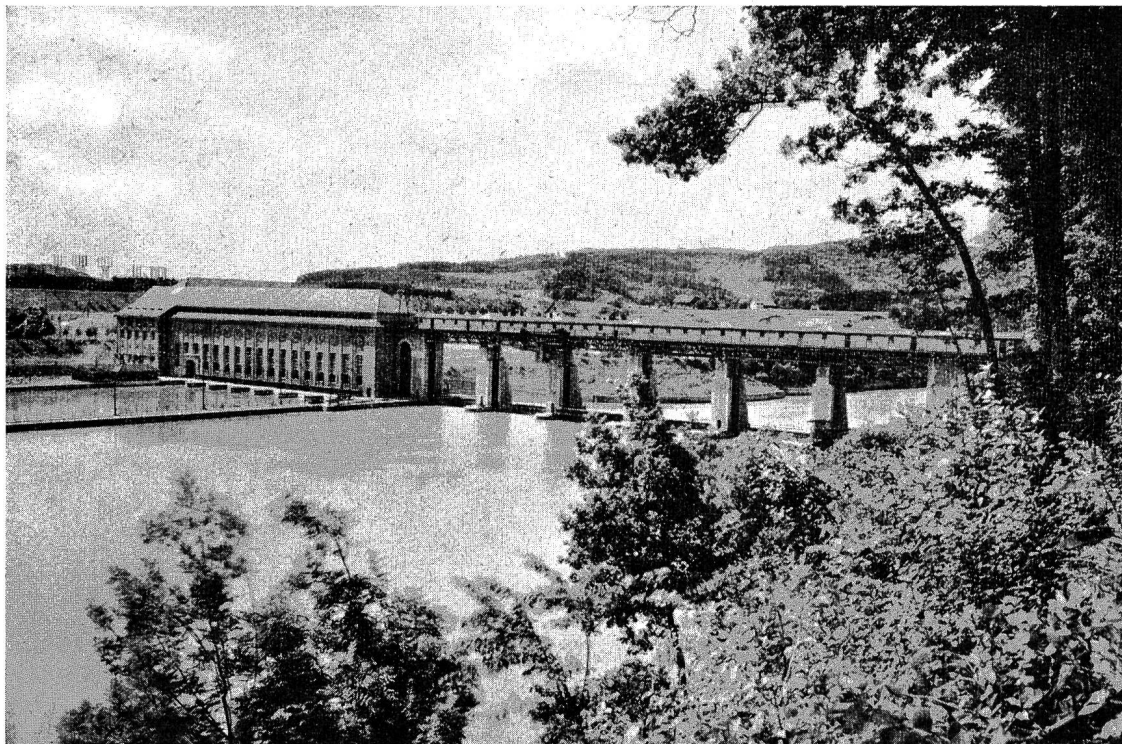
Embrit-Isolatoren

für den Elektro-
Grossapparatebau

Oelarme Schnellschalter
für 230 kV Nennspannung



Steinzeugfabrik Embrach A.G. Embrach / Zürich



Kraftwerk Eglisau

Stauwehr und Maschinenhaus vom Oberwasser aus gesehen

NOK

Nordostschweizerische Kraftwerke AG.

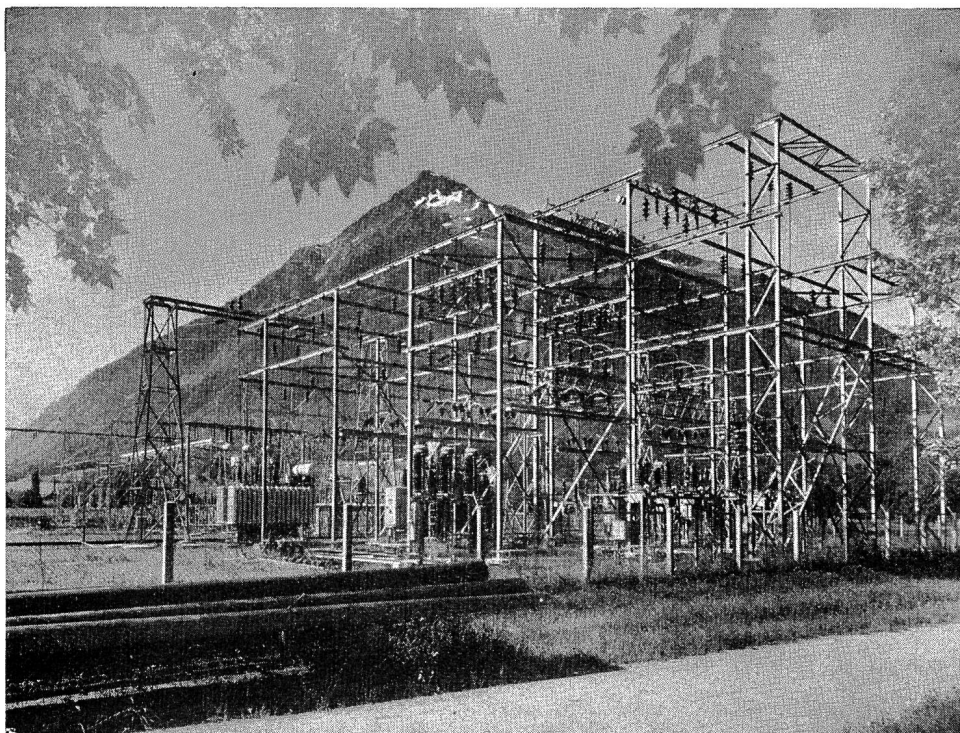
Baden

Lieferantin elektrischer Energie an

Industrie, Gewerbe, Haushalt

in der

Nordostschweiz



Technisch gut
ausgebaute
Schaltanlagen
sind Bedingung
für zuverlässige
Energieversorgung

Freiluft-Unterstation Wimmis, 150/65/50/16 kV Installierte Transf.-Leistung 70 000 kVA

BERNISCHE KRAFTWERKE AG.

AARE-OLTEN

AKTIENGESELLSCHAFT FÜR ELEKTRIZITÄT

Eigene Kraftwerke:

Ruppoldingen

Gösgen

Lucendro

Tremorgio

Piottino

Biaschina

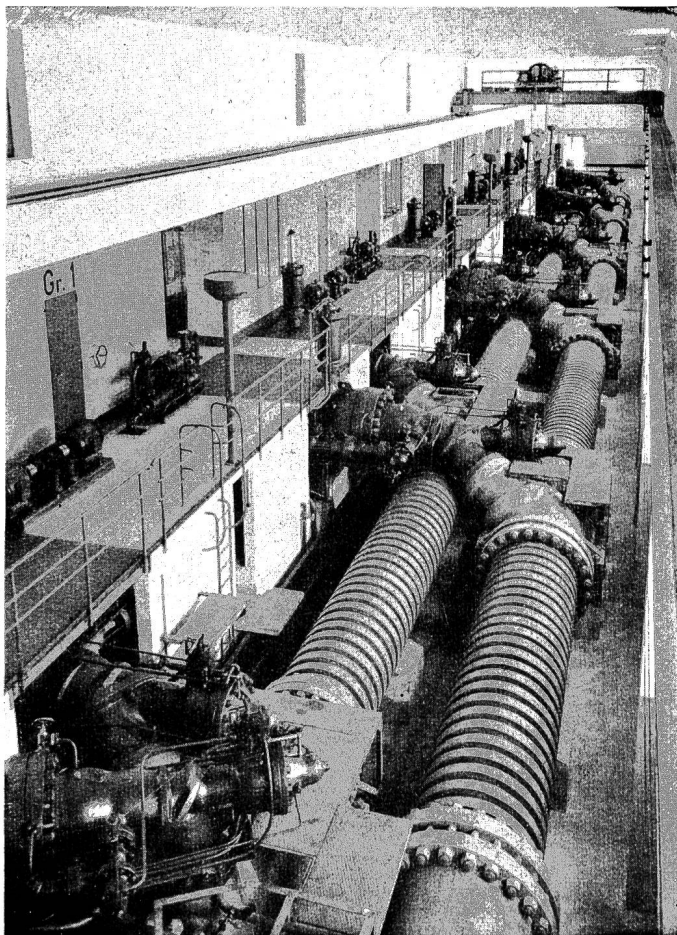
**Energieumsatz pro 1948/49:
1,4 Milliarden Kilowattstunden**

Freiburgische Elektrizitätswerke Freiburg · F.E.W.

Erzeugung und Verteilung elektrischer Energie für alle
Verwendungszwecke

Primärnetze 8 und 16 kV — Fernleitungen 35, 60
und 130 kV in Verbindung mit den Netzen E.O.S.,
B.K.W., Electricité Neuchâteloise S.A., Lonza AG., So-
ciété Romande d'Electricité und Electricité de France.

Im Jahre 1948 verteilte Energie: 307 349 070 kWh
6 Werke mit einer Gesamtleistung von 147 900 PS



**SOCIÉTÉ ANONYME
L'ÉNERGIE DE L'OUEST-SUISSE
EOS
LAUSANNE**

**Production et transport
d'énergie électrique**

**Usines hydro-électriques à
Chandoline - Fully -
Martigny-Bourg - Champsec**

**Réseau d'interconnexion
130 kV de la Suisse Romande**

Schweizerische Metallwerke **SELVE & CO., THUN**

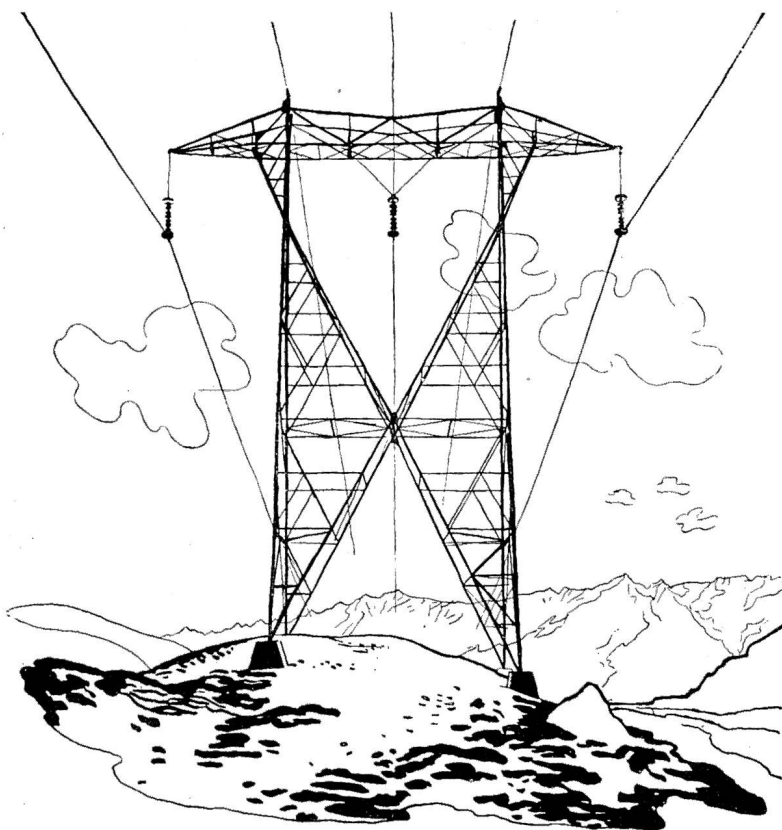


Seile und Drähte für Kraftübertragungsleitungen in **Kupfer, Bronze, Reinaluminium**, mit und ohne Stahlseele und **ALDREY**

O. Bürgi & Cie. AG.

Zürich I
Tel. 28 43 68

Lausanne
Tel. 2 38 67



**Elektro-, Hoch- und
Tiefbau-Unternehmungen
Beratungen, Projekte**

Spezialitäten:

**Höchstspannungsleitungen
Verteilnetze jeder Art
Transformatorstationen
Bahn-Fahrleitungen**



**Kabelwerke
Brugg AG**

BLEIKABEL

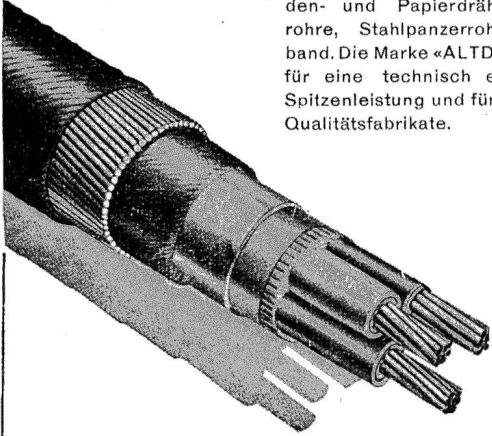
für **Stark- und Schwachstrom**

**«TRU-LAY-BRUGG-
DRAHTSEILE»**

für **alle** Anwendungsgebiete

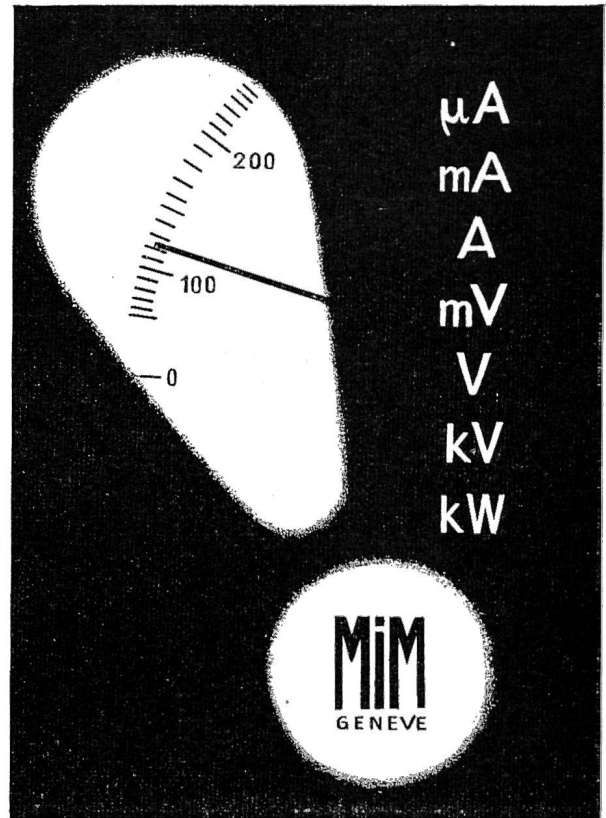
ISOLIERTE DRÄHTE UND KABEL BLEIKABEL

blank, asphaltiert, armiert nach SEV-, SBB- und PTT-Vorschriften. Blanke und verzinnzte Kupferdrähte und -seile, Email-, Baumwoll-, Seiden- und Papierdrähte. Isolierrohre, Stahlpanzerrohre, Isolierband. Die Marke «ALTDORF» bürgt für eine technisch einwandfreie Spitzenleistung und für anerkannte Qualitätsfabrikate.



Dätwyler A.G.
S.A.
Altdorf URI

SCHWEIZERISCHE DRAHT-, KABEL- UND GUMMIWERKE



Manufacture d'Instruments de Mesure S.A.
Coulouvrenière 26-28 · Genève

Freileitung- Abzweigklemmen

aus Ia Elektrolyt-Kupfer mit Schrauben
aus Speziallegierung.

Größen	
mit 1 Schraube	mit 2 Schrauben
No. 1440 K 4—16 mm ²	No. 1443 K 6—50 mm ²
No. 1441 K 4—25 mm ²	No. 1444 K 6—95 mm ²
No. 1442 K 6—35 mm ²	No. 1445 K 10—150 mm ²

Sofort ab Lager lieferbar

ENGROSHAUS ELEKTROTECHNISCHER BEDARFSARTIKEL
OTTO FISCHER A.G. ZÜRICH 5
SIHLQUAI 125 TELEFON (051) 23 76 62

DISSOLIN

Dissolin

das ideale Entkalkungsmittel

Dissolin löst Kalk-, Milch- und Urinstein restlos auf

Dissolin arbeitet selbständig und wirkt innerhalb weniger Stunden

Dissolin schadet dem Metall, wie Guß, Stahl, Kupfer und Messing nicht und greift Dichtungen nicht an

Dissolin-Service für komplizierte Entkalkungen mit jeder Garantie. Unverbindliche und kostenlose Beratung

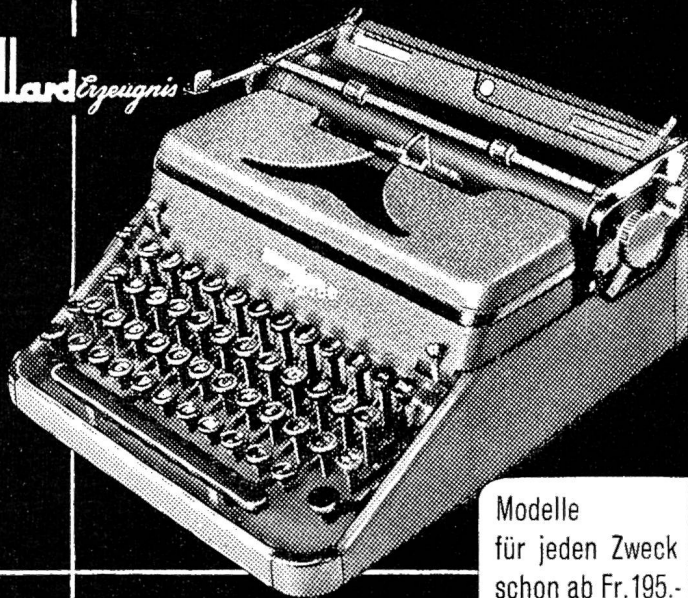
Bezugsquellennachweis durch die Alleinherstellerin:
Dissolin AG., Aarau, Bahnhofstr. 29 - Telephon (064) 2 45 23

CLICHÉS

ZÜRICH
Köthelstr. 11
Tel. 25 75 53
GEBR. ERNI & Cie

HERMES

ein paillard Erzeugnis



Modelle
für jeden Zweck
schon ab Fr. 195.-
Verlangen Sie
eine Vorführung
oder Prospekte!

HERMAG

Hermes-Schreibmaschinen AG.
Generalvertretung für die deutsche Schweiz
Bahnhofquai 7 Zürich 1

Abnahmeversuche
Messungen am Betriebsort
Revision und Prüfung von Zählern und Messinstrumenten
Prüfung von Materialien und Apparaten der Elektrotechnik

**Technische Prüfanstalten
des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins**

Zürich 8, Seefeldstrasse 301

Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

Gegründet 1910

Vorstand:

Dr. P. CORRODI, Direktor der NOK, Zürich, *Präsident*
Ing. F. RINGWALD, Delegierter des Verw.-Rates der CKW., Luzern, *I. Vizepräsident*
a. Cons. d'Etat V. BUCHS, Ste-Appoline p. Fribourg, *II. Vizepräsident*
Cons. di Stato Dr. N. CELIO, Bellinzona
Reg.-Rat W. LIESCH, Chur
Dr. E. MOLL, Direktionspräsident der BKW, Bern
Prof. Dr. h. c. R. NEESER, Genf
Dr. Ing. E. STEINER, Zürich
Dr. h. c. A. ZWYGART, Direktor der NOK, Baden.

Ausschussmitglieder: Dir. CH. AESCHIMANN, Ing., Olten; Ing. L. ARCHINARD, Genf; Dir. S. BITTERLI, Ing., Langenthal; Dir. EUGEN BLANK, Ing., Zürich; Dir. EMANUEL BOREL, Neuchâtel; H. BLATTNER, Ing.-Cons., Zürich; Dr. J. BÜCHI, Ing.-Cons., Zürich; a. Reg.-Rat S. CAPAUL, Lumbrein; Prof. Dr. HENRY FAVRE, Zürich; a. Reg.-Rat E. KELLER, Aarau; Ing. A. KLEINER, Zürich; Dr. H. KRUCKER, St. Gallen; Dir. G. LORENZ, Ing., Thusis; Dir. HENRI NIÉSZ, Ing., Baden; E. PAYOT, Ing., Deleg. des Verw.-Rates der Indelec, Basel; Dir. J. PRONIER, Ing., Genève; Ing. LUIGI RUSCA, Bellinzona; Ing. A. SCHAFIR, Muri b. Bern; Dir. R. A. SCHMIDT, Ing., Lausanne; Dir. E. STIEFEL, Ing., Basel; Reg.-Rat A. STUDLER, Aarau; a. Dir. W. TRÜB, Ing., Nat.-Rat., Zürich; Dir. M. VILLARS, Ing., Zürich; a. Ständerat Dr. O. WETTSTEIN, Zürich; der Direktor des Eidg. Amtes für Wasserwirtschaft, Bern.

Ständige Geschäftsstelle: Zürich 1, St. Peterstrasse 10, Telephon (051) 23 31 11, Telegramme: Wasserverband

Zweck des Verbandes: Das Studium und die Förderung der gesamten schweizerischen Wasserwirtschaft im weitesten Sinne des Wortes (Wasserwirtschaft, Wasserwirtschaftspolitik, Wasserrecht, Binnenschifffahrt) Rat- und Auskunfterteilung in technischen und rechtlichen Fragen der Wasserwirtschaft. Bibliothek.

Anmeldungen zum Beitritt sind an die Mitglieder des Ausschusses oder an die ständige Geschäftsstelle zu richten.

Statuten und Arbeitsprogramm sowie alle nähere Auskunft durch die ständige Geschäftsstelle.

Energieversorgung der Zentralschweiz

durch:

CENTRALSCHWEIZERISCHE KRAFTWERKE LUZERN

ELEKTRIZITÄTSWERK ALTDORF

ELEKTRIZITÄTSWERK SCHWYZ

Druckrohrleitungen
für Wasserkraftanlagen
und Wasserversorgungen
Wasserturbinen
Kugelschieber

KRIENS
Bell

A.-G. der Maschinenfabrik von Theodor Bell & Cie. Kriens—Luzern



SCHWEIZERISCHE KREDITANSTALT ZÜRICH

Basel, Bern, Chur, Davos, Frauenfeld, Genf, Glarus, Kreuzlingen
Lausanne, Lugano, Luzern, Neuenburg, St. Gallen, Zug
Arosa, Interlaken, St. Moritz, Schwyz, Weinfelden

NEW YORK: 30, Pine Street

Aktienkapital und Reserven Fr. 200 000 000

Im Jahre 1856 zur Förderung von Industrie und Verkehr, Handel und Gewerbe gegründet, wandte die Schweizerische Kreditanstalt schon frühzeitig ihre Aufmerksamkeit der sich rasch entwickelnden Elektrizitätswirtschaft zu. Sie hat bei den Vorarbeiten, bei der Gründung und Finanzierung von Kraftwerken tatkräftig mitgewirkt und dadurch ihre enge Verbundenheit mit diesem Zweig der schweizerischen Wirtschaft bekundet.