Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria**

Band (Jahr): **79 (1987)**

Heft 9

PDF erstellt am: **30.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

AMT FÜR GEWÄSSERSCHUTZ
EINGEGANGEN
22 OKT. 1987

	Seite
Wechsel im Präsidium SWV	173
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband (SWV): Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung der Schweiz	175
Association Suisse pour l'aménagement des eaux: Contribution possible de l'énergie hydraulique à approvisionnement en électricité de la Suisse	184
Office fédéral de l'économie des eaux: Les petits aménagements hydro-électriques ont de l'avenir	195
Ufficio federale dell'economia delle aque: Il futuro delle piccole centrali idroelettriche	195
Glissements et éboulements potentiels	203
Observation des versants d'une retenue	208
Gestaltung von Turbineneinläufen	210
Wasserkraftanlagen im Niederrhein und in der Maas	214
Unterirdische Wasserkraftanlagen	217
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband/ Association suisse pour l'aménagement des eaux: Jahresbericht 1986/Rapport annuel 1986	220
Energieverbrauch der Schweiz im Jahr 1986	252
Mitteilungen	255

Das Rheinkraftwerk Laufenburg wurde 1909 bis 1914 erbaut. Mit der Verleihung vom 15. Dezember 1986 erhielt die Aktiengesellschaft Kraftwerk Laufenburg (KWL) für weitere 80 Jahre das Recht zugesprochen, die Wasserkraft des Rheins bei Laufenburg zu nutzen. Es ist vorgesehen, die Anlage grundlegend zu erneuern und auszubauen. Ohne Veränderung des Maschinenhauses in seiner äusseren Erscheinung werden die 10 alten Straflo-Turbinen mit Aussenkranzgeneratoren ersetzt werden. Dadurch kann die Produktion im Mitteljahr von 580 auf 680 GWh (eingeschlossen Einstauersatz an das obenliegende Rheinkraftwerk Säckingen, RKS) erhöht werden. Es sind dazu gut 300 Mio Franken Investitionen nötig. Der Baubeschluss wurde vom Verwaltungsrat am 30. April 1987 gefasst.

wasser energie eau énergie air luft

9/1987