

Zeitschrift: Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 93 (2001)
Heft: 5-6

Titelseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.05.2025

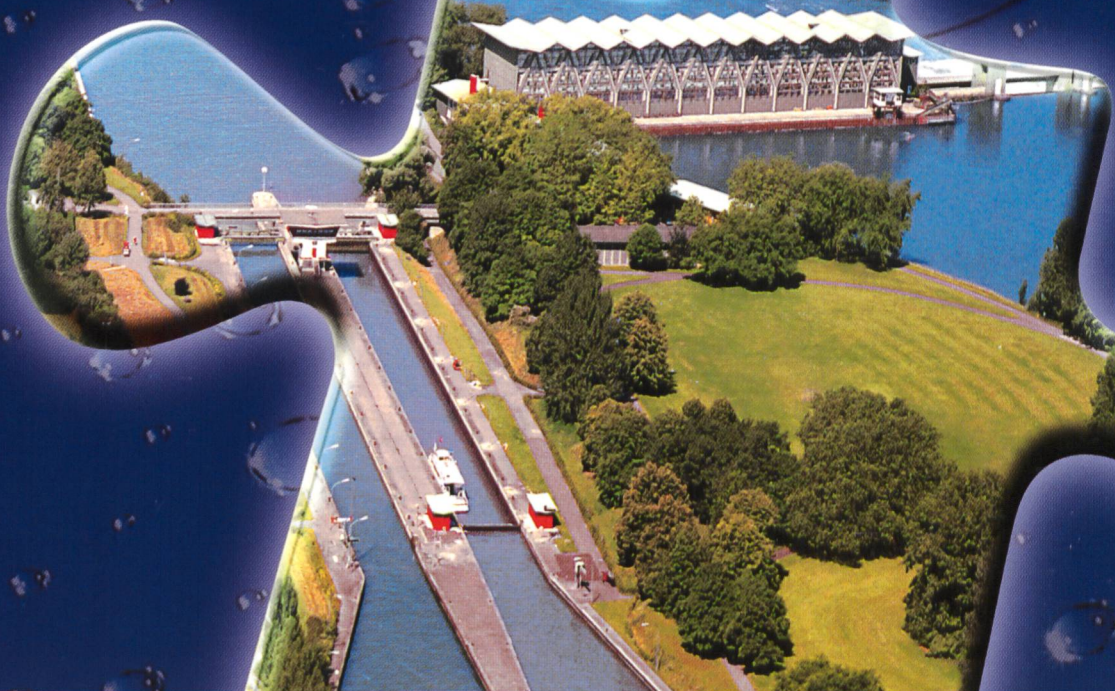
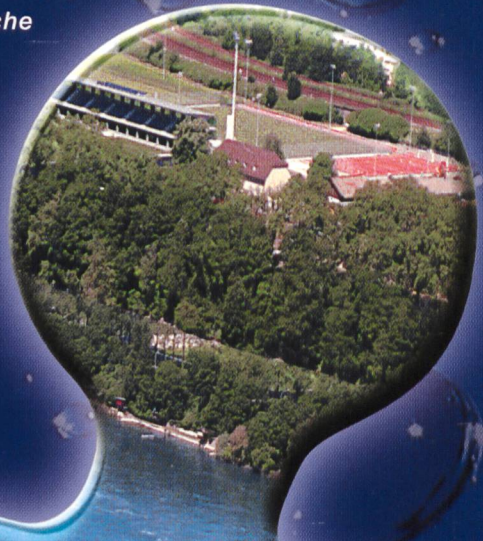
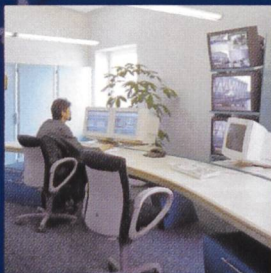
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Unwetterschäden
Klima
Geschiebehaushalt
Projekt
Linth 2000

WHY

our service makes YOU MORE competitive

Die vier Maschinen des Kraftwerks Birsfelden wurden 1996 bis 1999 nach rund 45 Betriebsjahren umfassend modernisiert. Die installierte Gesamtleistung wurde um rund 10% auf fast 100 MW gesteigert und die modernisierten Turbinen produzieren jährlich 23 Millionen kWh mehr Energie. Das Prozessleitsystem, realisiert in integrierter Leittechnik mit dezentraler Struktur, erhöht die Gesamtverfügbarkeit des Kraftwerkes wesentlich. Der Umbau von fettgeschmierten Lagerungen auf umweltverträgliche wartungsfreie Systeme erhöht zudem den ökologischen Wert dieser Anlage.


**VOEST
MCE**
ELIN
**SAT
AUTOMATION**