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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

**Band:** 93 (2001)

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: 24.10.2025** 

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



# 93. Jahrgang 2001

Gegründet 1908. Vor 1976 «Wasser- und Energiewirtschaft», avant 1976 «Cours d'eau et énergie». **ISSN 0377-905X Redaktion:** Dr. Walter Hauenstein, dipl. Bauing. ETH, Direktor des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes

Verlag und Administration: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, Rütistrasse 3A, CH-5401 Baden, Telefon 056/222 50 69, Fax 056/221 10 83, Postcheckkonto 80-32217-0 «wasser, energie, luft»

Inseratenverwaltung: K. M. Marketing, Stadthausstrasse 41, Postfach 409, CH-8402 Winterthur, Telefon 052/213 10 35, Fax 052/212 69 59, E-Mail: wel@km-marketing.ch, ISDN 056/470 01 80

Druck: buag Grafisches Unternehmen AG, Täfernstrasse 14, CH-5405 Baden-Dättwil, Telefon 056/484 54 54, Fax 056/493 05 28

«wasser, energie, luft» ist offizielles Organ des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV) und seiner Gruppen: Reussverband, Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Linth-Limmatverband, Rheinverband, Aargauischer Wasserwirtschaftsverband sowie des Schweizerischen Talsperrenkomitees.



## Inhalt/Table des matières

innait/ lable des mai	der	<b>es</b>	Energie – Geothermie		
M = Kurzme	eldung, F	H = Heft	Heizung und Klimatisierung mit Luft aus ungesättigten natürlichen Schotterschichten Zogg Martin	334	11/
	Seite M	Heft	Energie – Kernenergie		
Energie – Elektrizitätswirtschaft			Nuklearer Fortschritt auf leisen Sohlen: Radioaktive	. 10	
Echter oder anonymer Strom aus Wasserkraft? Die TÜV Management Service GmbH weist es nach	46 M	1/2	Betriebsabfälle halbiert, Kernkraftwerk Beznau CO <sub>2</sub> -freie Energie aus Schweizer Kernkraftwerken:	48	
Künstlicher Aal sammelt Energie Lanksa Josefin	47	1/2	Marke von 25 Milliarden Kilowattstunden übertroffen	104 M	,
Umweltfreundlicher Energiespeicher	258	9/10	Energie – Solarenergie		
Nachanalyse der Ablehnung der Rechtsformänderung		0, 10	Wenn die Wände Sonne tanken Müller Guido	262	9
EKZ in der Volksabstimmung <i>Longchamp Claude</i> Sam: ein Elektromobil für die City <i>Bättig Irene</i>	259 329	9/10 11/12	Sonnenkatamaran «MobiCat» bricht Weltrekord – Auf zu neuen Ufern mit Sonnenenergie	265	9
Von Ökostromzertifizierungen zum Handel mit	020		Energie – Windenergie		
Emissionszertifikaten. Ein Erfahrungsbericht von TÜV Management Service <i>Langl Helmut</i>	331	11/12	Windenergie – winderlergie Windenergie – neue Einnahmequelle für Landwirte (Britische Nachrichten)	330	11
Erweiterung des Wärmepumpen- Auslegungsprogramms WPCalc mit dem			Entsorgung – Abwasserentsorgung	000	
Berechnungsmodul EWS für Erdwärmesonden			Neue, leichte Unterwasser-Schlammräumer		
Zogg Martin	334	11/12	für Rundbecken	322	11
Energie – Energierecht			Institutionen, Personen – Industriemitteilungen		
Strommarktöffnung: Die Verordnung darf das Gesetz nicht unterlaufen!	159	5/6	P & S Vorspannsysteme AG, St. Gallenkappel, Superbolt-SVS	53 M	
Stellungnahme zum EMG und Forderungen an die EMV	215	7/8	Mauell AG, Buchs, Applikationsbericht Wasserkraftwerk Wildegg-Brugg	53 M	
Function Franciscopieto choft			Wisag, Zürich, Flach-Heizelemente	54 M	
Energie – Energiewirtschaft			EEF et ENSA fusionneront	102 M	
Le Japon s'ouvre à l'éolien – du vent sur les îles, Energie Panorama	54 M	1/2	Stiebel Eltron AG, Pratteln, Energie-Butler	105 M	
Pläne zur verstärkten Nutzung von Windenergie,			Produkteneuheiten Tintometer GmbH, D-Dortmund	106 M	
Britische Nachrichten Centrales électriques en Europe – dure concurrence	55 M 55 M	1/2 1/2	Brugg Rohrsystem AG, Kleindöttingen, Ewelcon® – der Massstab für sichere Muffentechnik	106 M	
Réseau américain fragilisé au bord de l'effondrement, Energie Panorama	55 M	1/2	MBE AG, Wetzikon, tragbares Sauerstoffmessgerät Parox 2100	106 M	
Energies renouvelables; La France au créneau, Energie Panorama	56 M	1/2	Rittmeyer AG, Cham, Druckleitungsüberwachung für mehr Sicherheit in den Bergregionen	107 M	
EnergieSchweiz folgt Energie 2000: Neues energiepolitisches Programm lanciert	102 M	3/4	Siemens Schweiz AG, Zürich, SAP-Kraftwerksmaster optimiert Kraftwerksbetrieb	107 M	
Champs électromagnétiques – Etude rassurante	103 M	3/4	Siemens baut weltweites Fertigungsnetz für		
Marquage de l'électricité: une étude défriche le terrain	103 M	3/4	Gasturbinen aus - Investitionen in Höhe von 21 Mio. El		
ExpoEnergy – ein Beitrag der Landesausstellung zur Förderung erneuerbarer Energie	103 M	3/4	geplant – 200 neue Mitarbeiter für das Werk Berlin Siemens Solar bringt Solarmodule mit höherer	108 M	
Windanlage in den USA versorgt 70 000 Haushalte –			Leistung auf den Markt – Serienfertigung für mono- kristalline Solarmodule SP130, SP140 und SP150	108 M	
Energiemenge des Ökostroms beträgt 300 Megawatt	104 M	3/4	Wisag, Zürich, Pendelbecherwerke	108 M	
Die klassische Heizung bekommt Wettbewerb: Kleinst-Brennstoffzellen liefern Strom und Wärme	140	5/6	Stiebel Eltron AG, Pratteln; Zu Lande und zu Wasser:	100 101	
Erweiterung des Programms EWS für Erdwärmesondenfelder	164 M	5/6	Wärmepumpe für zwei Energiequellen – WPF mit eingebauter Regelung	165 M	
Der Boom hält an – 7264 Wärmepumpen verkauft	164 M	5/6	Contrec Technologies AG, Dietikon,		
Swiss Retrofit Heat Pump: Entscheid für die Felderprobung Zogg Martin	164 M	5/6	Plug & Play On-line-Monitore Jumo Mess- und Regeltechnik AG, Stäfa;	165 M	
Familie Minergix	164 M	5/6	Die ultimative Effizienz	165 M	
Vêtements solaires	164 M	5/6	Neue Sauerstoffmesser erhöhen Komfort und Zuverlässigkeit Steiner Kurt	234	
Liberalisierung des Strommarktes in der Schweiz –			Namensänderung in VA Tech Hydro AG	239 M	
Bald Zustände wie in Amerika <i>Berweger Peter</i>	263	9/10	VA Tech Hydro erneuert die Druckrohrleitung	200 IVI	
Prix de l'électricité aux éligibles – Hausse générale en Europe	291 M	9/10	im Kraftwerk Kaprun  1971 bis 2001: 30 Jahre ProMinent Dosiertechnik	239 M	
EnergieSchweiz, das zentrale Programm der Energie- und Klimapolitik – Ein halbes Jahr nach der Lancierung	292 M	9/10	in der Schweiz	239 M	
Grossbritannien strebt Windenergieleistung von 2000 MW bis 2005 an	293 M	9/10	Jumo Mess- und Regeltechnik AG, Stäfa; Das «Rechengenie» Logoscreen 500	240 M	
Swisspower	344 M		Panametrics, Basel, Durchflussmessung im plug & play-Verfahren	240 M	
Die AEE auf Kurs	344 M		Integration der Schutz- und Erregungssystemtechnik	Z-10 IVI	
Familie Minergix	344 M	11/12	der VA Tech Hydro in die VA Tech Sat	344 M	11



Heft

Seite M

					Heft
VA Tech Hydro: Ein weiterer Schritt in Richtung			Kompendium – Vom Gelände zur Karte		6//
Ausweitung des Service & Rehab-Geschäftes für hydraulische Kraftwerksanlagen	345 M	11/12	der Phänomene	111 M 111 M	3/4 3/4
Wild Armaturen AG, Jona-Rapperswil; Hydraulische		–	Energie 2000 Nos centrales électriques	111 M	3/4
Regelventile von Bermad	345 M	11/12	Handbuch der Elektrizitätswirtschaft (L. Müller)	111 M	3/4
Haag + Zeissler Maschinenelemente GmbH, D-Hanau Dosieren von Schüttgütern mit externen Massagepaddeln	345 M	11/12	Entwicklung der Kraft-Wärme-Kopplung in liberalisierten Elektrizitätsmärkten (Frank Starrmann)	111 M	3/4
The oxion massagepadden	0 10 111	,	Deregulierung und Regulierung der Elektrizitätsverteilung	111 M	3/4
Institutionen, Personen – Literatur			Energie im Wandel	112 M	3/4
Kleines Lexikon zur Trinkwasserbeschaffenheit (Dieter Rolf Seyfarth und Klaus J. Soiné)	56 M	1/2	Besseres Licht: Zeit für einen Lampenwechsel	112 M	3/4
Wasser-Kalender 2001 (Prof. DrIng. habil.	30 101	1/2	Contribution au zonage sismique dans la vallée du		
Rudolf Wagner)	56 M	1/2	Rhône, entre Sion et Brigue/Beitrag zur seismischen Zonierung des Rhonetals (JJ. Wagner et al.)	112 M	3/4
Wabag, Handbuch Wasser (VA Tech Wabag Kulmbach	56 M	1/2	Seismic Zoning (R. Burkhalter)	112 M	3/4
Wirksamkeit und Leistung von Umweltmanagementsystemen (Thomas Dyllick,	57.M	1/0	Aspekte des Bauingenieurs bei der Gestaltung einer offenen TBM (W. Wolf)	113 M	3/4
Jost Hamschmidt)	57 M	1/2	Baubetrieb und Bauverfahren im Tunnelbau	113 M	3/4
Jahrbuch Gas und Wasser 2000	57 M	1/2	(Prof. DrIng. Gerhard Gischeid) Flüssiger, alkalifreier Beschleuniger	113 101	3/4
Methoden zur Beschreibung des Grundwasserzustandes	57 M	1/2	der neuesten Generation für Spritzbeton (M. Bauer)	113 M	3/4
Groundwater: Past Achievements and		1.10	Druckstollen und Druckschächte (Gerhard Seeber)	114 M	3/4
Future Challenges (Oliver Sililo et al.)	57 M	1/2 1/2	Verankerungen und Vernagelungen im Grundbau (Prof. DrIng. Lutz Wichter, DiplIng. Wolfgang Meiniger)	114 M	3/4
Umweltmanagementsystem-Audits	57 M 58 M	1/2	Langenscheidts Fachwörterbuch Technik und		
Ökologie und Wasserbau (Michael Hütte) Umweltdatenkatalog Schweiz im Internet	58 M	1/2	angewandte Wissenschaften (Prof. Dr. phil. habil. Peter A. Schmitt)	114 M	3/4
Limnology	58 M	1/2	Reptilieninventar des Kantons Zürich		0/ 1
Landwirtschaft und Hochwasserabfluss, DVWK-	30 W	1/2	(G. Dusej und P. Müller) Schanz Ferdinand	114 M	3/4
Publikation analysiert Einflussgrössen und Modellansätze	58 M	1/2	Multimediales Informationssystem auf der Basis des Fachbuches «Instandhaltung von Kanalisationen» Stein Robert	155	5/6
Hochwasser-Handbuch (H. Patt)	59 M	1/2	Quotenmodell für regenerative Stromerzeugung		0,0
Regionalhydrologische Analysen. Grundlagen und Anwendungen (Rolf Weingartner)	59 M	1/2	(Jens Drillisch)	166 M	5/6
Arbeitsblätter zum Thema Hydrologie (Stefan Manser,	39 IVI	1/2	Klimaatlas der Schweiz Neue Wege für das Regenwasser	166 M	5/6
Rolf Weingartner)	59 M	1/2	(W. Geiger, H. Dreiseitl)	166 M	5/6
Elemente des Wasserkreislaufs (Herman G. Mendel)	59 M	1/2	Wasserbauer und Hydrauliker der Schweiz;		
Taschenbuch für den Tunnelbau 2000	59 M	1/2	Kurzbiographien ausgewählter Persönlichkeiten (Daniel Vischer)	241 M	7/8
Eurock 2000	59 M	1/2	Lothar. Der Orkan 1999	242 M	7/8
Tunnelstatik – Grundlagen (W. Wittke et al.)  TBM Tunnelling in Jointed and Faulted Rock	60 M	1/2	Betonabrasion im Wasserbau (F. Jacobs, K. Winkler, F. Hunkeler, P. Volkart)	294 M	9/10
(Nick Barton)	60 M	1/2	Betontechnische Berichte 1998–2000	294 M	9/10
Taschenbuch für den Tunnelbau 2001	60 M	1/2	Guter Beton. Ratschläge für die richtige	294 M	9/10
Klimaschutz durch Nutzung erneuerbarer Energien (Joachim Nitsch et al.)	60 M	1/2	Betonherstellung (Weber/Regelaar) Instandsetzung von Stahlbetonbauteilen im Wasserbau		9/10
Ökostrom – von der Nische zum Massenmarkt			Dübel- und Befestigungstechnik 2000 – technisch, wirtschaftlich und optimal	295 M	9/10
(Rolf Wüstenhagen)	61 M	1/2	Anker im Tunnelbau	295 M	9/10
Sicher mit Strom	61 M	1/2	Feststoffmanagement in Kraftwerksketten	296 M	9/10
Wastewater Hydraulics (Willi H. Hager) Technische Hydromechanik (Helmut Martin,	61 M	1/2	Planung und Bau von Wasserrohrleitungen	000 14	0/40
Reinhard Pohl) <i>Hager Willi H.</i>	61 M	1/2	und Wasserrohrnetzen (Albrecht Kottmann) Klimawandel im Schweizer Alpenraum (Heinz Wanner,	296 M	9/10
Gewölbemauern (R. Widmann) Kreuzer Harald	109 M	3/4	Dimitrios Gyalistras, Jürg Luterbacher et al.)	346 M	11/12
Langzeitverhalten von Talsperren	109 M	3/4	Die Gletscher der Schweizer Alpen (Max Maisch,	347 M	11/10
Neue Wege im Betonbau bei Talsperrensanierungen	100 M	3/4	Andreas Wipf, Bernhard Denneler et al.) Klimaatlas der Schweiz	347 M	11/12
(J. Stuhr) Erhöhung der Deichsicherheit mit Geokunststoffen	109 M	3/4	Kunststoffrohr-Handbuch (Eugen Ant, Claus Wehage)	347 M	
(Georg Heerten)	110 M	3/4	Zementmörtel-Auskleidung von Wasser- und Abwasserleitungen aus Stahl und		
Sanierung des Sorpedammes mit einer Dichtwand nach dem Düsenstrahlverfahren			duktilem Gusseisen (Sonja Buchholz, Meike Veregge)	347 M	11/12
(Prof. DrIng. Peter Rissler)	110 M	3/4	Handbuch Rohrleitungsbau (Günter Wossog)	347 M	
Analyse semi-automatisée de l'imagerie aérienne			Tabellenbuch für den Rohrleitungsbau	348 M	11/12
et détection des glissements de terrain: possibilités et limites (J. M. Jacquet et al.)	110 M	3/4	Rohrleitungen in Kraftwerken und chemischen Anlagen – Rohrfernleitungen	348 M	11/12



Ш

	Seite M	Heft		Seite M	l Heft
Renovierung von Abwasserkanälen durch Lining (Joachim Lenz)	348 M	11/12	Green Power Marketing, St. Moritz, 28. und 29. Juni 2001	50 N	1 1/2
Innovativer Rohrleitungsbau 2000	348 M		Lösung zum 50. Problem: Eine Umfrage		
Hydrologischer Atlas von Deutschland	348 M	11/12	Wasservogel Ferdinand	50 N	
Bestimmung der Massenbilanz von Gletschern mit Fernerkundungsmethoden und Fliessmodellierungen	349 M	11/12	Agenda 3/4 Energie + Wasser 2001, D-Friedrichshafen,	99 N	
Kanton Bern – Sämtliche Wassermessstellen auf einer Karte	349 M	11/10	9. bis 11. Mai 2001  Ouvrages d'accumulation et protection contre	100 N	1 3/4
Hochwasserschutz heute – Nachhaltiges	343 W	11/12	les crues avec excursion à la Digue de Mattmark,		
Wassermanagement (Stefanie Heiden, Rainer Erb,	040 M	11/10	21 et 22 juin 2001 à Viège	100 N	1 3/4
Friedhelm Sieker) Erneuerungs- und Erweiterungspotenzial	349 M	11/12	Stauanlagen und Hochwasserschutz mit Exkursion zum Staudamm Mattmark, 21. und 22. Juni 2001 Visp	100 N	3/4
der Wasserkraftwerke im Kanton Wallis Pflanzenschutzmittel im Trink- und Oberflächenwasser	349 M	11/12	Cycle d'études postgrades en énergie du 5 septembre 2001 au 23 juillet 2003, Lausanne	101 M	1 3/4
(Jan Stein, Friedrich Werres, Peter Balsaa, Horst Overath)	350 M	11/12	Nachdiplomstudium in Wasserwirtschaft, Hydrologie und Hydrogeologie, 1. 10. 2001 bis 13. 12. 2002,		
Liberalisierung – Deregulierung – Privatisierung. Europäische Wassermärkte im Umbruch (Ulrich Rott)	350 M	11/12	ETH Lausanne, ETH Zürich und Universität Neuenburg Überschwemmungsgebiet – Ermittlung und Know-hov		1 3/4
Wasseranalysen – richtig beurteilt (Walter Kölle)	350 M		Umsetzungsbeispiele, D-München, 16. Oktober 2001	101 N	3/4
Wasserversorgung – Wie weiter; Konzeptionelle Ansätz	e	11/10	Kleinwasserkraftwerke, Kloster Banz, D-Staffelstein,	101 M	1 0/4
für den Praktiker (Uli Lippuner) Räumung in Nachklärbecken von	350 M	11/12	8. und 9. November 2001 Agenda 5/6	162 N	
Abwasserreinigungsanlagen (Kurt Winkler)	351 M	11/12	Uprating & Refurbishing Hydro Power Plants VIII,		. 0,0
Aktuelle Tendenzen bei der Klärschlammentsorgung	351 M	11/10	Prague, 10 to 12 December 2001	163 N	5/6
(Johannes Pinnekamp)  Das SBR-Membranbelebungsverfahren (Jörg Krampe)	351 M		Water China 2002 Guangzhou (Kanton), 26. bis 29. März 2002	163 N	1 5/6
Industrieabwasser – Grundlagen (Theo Mann)	351 M		Debris-Flow Hazards Mitigation: Mecanics, Prediction		
Innovation Abwasser. Beispielhafte Projekte	054 M	11/10	and Assessment, Davos, 10 to 12 September 2003	163 N	
aus dem Abwasserbereich Investitionskosten der Abwasserentsorgung	351 M	11/12	Agenda 7/8 Hydro 2001: Opportunities and Challenges,	237 N	7/8
(Frank Wolfgang Günthert, Eckart Reicherter)	352 M	11/12	Riva del Garda, Italy, 27 to 29 September 2001	238 N	7/8
Taschenbuch der Wasserwirtschaft (Kurt Lecher, Hans-Peter Lühr, Ulrich C. E. Zanke)	352 M	11/12	Elektrizitätsmarktverordnung – Inhalt, Auslegung, Konsequenzen, Zürich, 24. und 25. Oktober 2001	238 N	7/8
Innovation Wasser (Alexander Gutsch, Franz-Peter Heidenreich)	352 M	11/12	Internationales Wasserbau-Symposium, D-Aachen, 3. und 4. Januar 2002	238 N	7/8
Institutionen, Personen - Nekrologe			Moderne Methoden und Konzepte im Wasserbau, ETH Zürich, 7. bis 9. Oktober 2002	238 N	1 7/8
Georg Weber	161	5/6	Agenda 9/10	289 N	
Institutionen, Personen – Personen			Nachdiplomstudium Energie – die interdisziplinäre		
Universitätsprofessor DrIng. Theodor Strobl, 60 Jahre			Weiterbildung für Nachhaltigkeit im Bauwesen und in der Industrie, Fachhochschule beider Basel	290 N	1 9/10
Zunic Franz, Aufleger Markus	241 M	7/8	Variations climatiques et hydrologie, Paris,	000 1	4 0/10
Institutionen, Personen – Schweiz. Wasserwirtscha	ftsverba	nd	12 et 13 décembre 2001 Spritzbetontechnologie 2002, Alpbach,	290 N	1 9/10
Wechsel in der Annoncenverwaltung Senger Media AG	, 98 M	0/4	Tirol, 31. Januar und 1. Februar 2002	290 N	9/10
K. M. Marketing  Jahresbericht 2000 des Schweizerischen	90 IVI	3/4	Agenda 11/12	343 N	1 11/12
Wasserwirtschaftsverbandes	201	7/8	Kanalisationen: Werterhaltungsmassnahmen in begehbaren und nicht begehbaren Kanälen,		
Rapport annuel 2000 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux	204	7/8	Wildegg, 17. Januar sowie 19. Juni 2002	344 N	1 11/12
Gremien/Comités	209	7/8	Institutionen, Personen – Verbände		
Stellungnahme zum EMG und Forderungen			Mitteilungen Frontinus-Gesellschaft e.V.	26	1/2
an die EMV Präsidialansprache 2001 an der Hauptversammlung de	215	7/8	Frontinus-Gesellschaft e.V.	231	7/8
Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 18. Oktober 2001, in Chur Fischer Theo	337	11/12	Gründung der «Wasserhistorischen Gesellschaft»	346 N	1 11/12
Protokoll der 90. Hauptversammlung des			Institutionen, Personen – Verschiedenes		
Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 18. Oktober 2001 in Chur	340	11/12	Neue Struktur des Bundesamtes für Wasser und Geologie	102 N	3/4
Institutionen, Personen - Veranstaltungen			Esprix-Award geht an die Winterthurer Sanitär-Firma Hunziker	105 N	1 3/4
Agenda 1/2	49 M	1/2	ETH präsentiert Automotor	105	4 0/4
Gestion des sédiments: de la source à la mer, F-Lyon, 28 et 29 mars 2001	50 M	1/2	mit halbiertem Benzinverbrauch Geschäftsbericht 2000 des Bundesamtes für Wasser	105 N	1 3/4
Verfahrensrecht im Dienste des Umweltschutzes,	50 M	1/2	und Geologie	216	7/8
Zürich, 29. März 2001 Hochwasser – Niedrigwasser – Risiken, D-Nürnberg,	JU 1VI	1/2	Rapport de gestion 2000 de l'Office fédéral des eaux et de la géologie	223	7/8
9. und 10. Mai 2001	50 M	1/2	HydroNet	293 N	9/10



	Seite M	Heft		Seite M	Heft
Technik, Wissenschaft – Bauingenieurwesen			Wasserbau – Feststofftransport		
Sicherheitskonzept bezüglich Betrieb und Gewässer- schutz bei Wasserkraftanlagen <i>Loosli Daniel</i> Entwicklung der schweizerischen Bauinvestitionen	37	1/2	Murgang-Beobachtungsstationen in der Schweiz Rickenmann Dieter, Hürlimann Marcel, Graf Christoph, Näf Daniel, Weber Daniel	1	1/2
im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft	104 M	3/4	Natürlicher Geschieberückhalt und Geschiebedosieru Jäggi Martin		5/6
Multimediales Informationssystem auf der Basis des Fachbuches «Instandhaltung von Kanalisationen»			Konzepte des Geschieberückhalts Roth Marcel	243	9/10
Stein Robert Elastoplastisches Deformationsverhalten	155	5/6	Schwemmholz – Rückhalt oder Weiterleitung Bezzola Gian Reto	0.47	
von Kriechhängen Curschellas Arno, Steiger Felix	189	7/8	Einfluss der Teilverlegung auf die Energieverluste am	247	9/10
Geoarchäologen erforschen die Ingenieurleistungen der Vorzeit	266	9/10	Einlaufrechen; Theorie und Praxis Meusburger Huber Rutishauser Katja, Volkart Peter, Minor Hans-Erwin	t, 297	11/12
Technik, Wissenschaft – Biologie			Wasserbau - Flussbau		
Klimaänderungen bedingen neue Krankheiten in Europa Faissner Klaus	130	5/6	Murgang-Beobachtungsstationen in der Schweiz Rickenmann Dieter, Hürlimann Marcel, Graf Christoph, Näf Daniel, Weber Daniel	1	1/2
Technik, Wissenschaft – Elektrotechnik			Raumbedarf von Fliessgewässern Willi Hans Peter	11	1/2
Das Sicherheitskonzept des Elektrizitätswerks der Stadt Zürich (ewz) <i>Fröhlich Gottlieb</i>	45	1/2	Der Tagliamento als Modell für Flussrevitalisierungen		
SEV, Fehraltorf; Aus Elektro-Unfällen lernen	346 M	11/12	de Lainsecq Margrit  Naturnahe Bachüberleitung über einen Autobahntunn	16 al	1/2
<b>Technik, Wissenschaft – Maschinentechnik</b> Sicherheitsaspekte bei hydraulischen Systemen			der Umfahrung Birmensdorf Schwalt Markus, Hartmann Michiel, Flückiger Benedikt	29	1/2
Meier Jürg, Habermann Arnold  Maschinensicherheit bei Erneuerung	36	1/2	Prix des cours d'eau 2001: Canton de Genève honoré le 11 mai 2001	132	5/6
von Wasserkraftanlagen von Rickenbach Beat	43	1/2	Einfluss von Wasserführung und Morphologie	102	0,0
Werden durchlaufende Sedimentpartikel in hydraulischen Maschinen fragmentiert?	205	11/10	des Linthkanals auf das Lebensraumangebot für Äschenlarven Hertig Andreas	149	5/6
Blaser Stefan, Bühler Johannes	305	11/12	Du canal de Suez à la première correction des eaux du Jura <i>Vischer Daniel, Raemy Félix</i>	211	7/8
Umwelt, Raumplanung – Gewässerschutz			,		
Raumbedarf von Fliessgewässern Willi Hans Peter	11	1/2	Wasserbau – Grundwasser		
Muscheln reinigen Küstengewässer, Schalentiere solle Stickstoff im Meer reduzieren Standhartinger Sandra	en 157	5/6	Zeitreisen des Grundwassers Kipfer Rolf	24	1/2
Vers le développement durable: récupération et recyclage des phosphates <i>Thornton Chris</i>	158	5/6	Nebenjob Wasserwirt? Innovative Kooperationen zwischen Wasserwirtschaft und Landwirtschaft (IFAT)	326	11/12
Umwelt, Raumplanung – Klimaschutz			Quellwasser aus dem Sihl- und Lorzetal – Güte seit 100 Jahren <i>Lusti André, Manser Urs,</i>		4446
Record américain, Energie Panorama	52 M	1/2	Horat Thomas, Betschart Josef	328	11/12
Klimabericht – was passiert in der Schweiz, Buwal	131	5/6	Wasserbau - Hochwasserschutz		
Meilenstein für schweizerischen Klimaschutz	293 M	9/10	Interpraevent 2000 Villach/Österreich Grubinger Herb	ert 8	1/2
Les émissions en forte hausse, Triomphe du ${\rm CO_2}$	294 M	9/10	Alluvione 2000 Mariotta Pietro	9	1/2
Umwelt, Raumplanung – Natur- und Heimatschutz			Risiko Hochwasser: Vorsorge, Vermeidung, Nachsorge		
Umweltschutz und Denkmalpflege an der Linth:			Berner Sigrid	10	1/2
Ein Blick in die Geschichte Speich Daniel	213	7/8	Hochwasser im Mai 1999 – die vertiefte Analyse, Bundesamt für Bauten und Logistik, Bern	53 M	1/2
Umwelt, Raumplanung – Naturereignisse/-katastro Interpraevent 2000 Villach/Österreich		1/0	La crue de mai 1999 – analyse approfondie, Office fédéral des constructions et de la logistique, Berne	53 M	1/2
Grubinger Herbert	8	1/2	Hochwasser vom Oktober 2000 in der Lonza: Temporä Schutzmassnahmen verhindern Millionenschäden	ire	
Alluvione 2000 Mariotta Pietro  Nachhaltig denken nach «Lothar» Geiger Willy	9 20	1/2 1/2	Abgottspon Ernst, Seiler Jules, Zarn Benno	87	3/4
Kilimandscharo verliert die weisse Haube Weitlaner Wolfgang	94	3/4	Die spezielle Rechtsform des Linthwerks und deren Auswirkung auf die Projektorganisation des	4.44	5.10
Der Klimawandel bringt Skigebiete in Bedrängnis			Hochwasserschutzkonzepts Linth 2000 Jud Markus Das UVP-Verfahren im Kanton St. Gallen	141	5/6
de Lainsecq Margrit Weltweit Milliardenkosten durch Erderwärmung	95	3/4	für das Projekt «Linth 2000» Friedli Bénédicte	145	5/6
Standhartinger Sandra Ein Südpolgletscher schrumpft gewaltig	96	3/4	Linth 2000 und Fische: Erwartungen an das Vorhaben, ihre Rechtfertigung und Möglichkeiten für ihre Verwirklichung <i>Ruhlé Christian</i>	147	5/6
Weitlaner Wolfgang Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2000	98	3/4	Hochwasserschutz durch das Speicherkraftwerk		
Hegg Christoph, Badoux Alexandre, Bassi Alessia, Schmid Franziska	117	5/6	Mattmark Sander Bernhard, Haefliger Peter Hochwasserentlastung eines steilen Dorfbaches	169	7/8
Pragmatischer Ansatz zur Risikobeurteilung von Naturgefahren Bähler Fritz, Wegmann Matthias,			Boes Robert, Volkart Peter  Hochwasserschutz und Renaturierung an der Wyna:	183	7/8
Merz Hans	193	7/8	zwei Kantone – ein Konzept Flury Walter, Gysel Martin	277	9/10



)	Seite M	Heft		Seite M	Heft
Projet Minerve – Modélisation de la contribution des bassins d'accumulation lors des crues en Valais Dubois Jérôme, Boillat Jean-Louis, Costa Serge,			Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Ausland Turbinen-Instandhaltung 12 m unterm Inn	196	7/8
Pitteloud Pierre-Yves, Raboud Pierre-Benoît	313	11/12	Stapel Arnold G.  Neue Wege bei der Überprüfung von Stauhaltungs-	196	7/0
Resultate von zwei aktuellen Projekten zur Frage der Ab schätzung von Hochwasserabflüssen in der Schweiz	335	11/12	regelungen	198	7/8
Wasserbau – Hydraulik			Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Schweiz Grimsel-West wird nicht gebaut, KWO	52 M	1/2
Pfeiler- und Widerlagerkolke an Brücken Oliveto Giuseppe, Hager Willi H.	21	1/2	Travaux de réhabilitation de l'aménagement de l'Oelberg-Maigrauge, Fribourg Golliard Daniel,	<i>52</i> W	172
Ein Parameterverfahren zur Bestimmung der flächigen Ausbreitung von Breschenabflüssen <i>Beffa Cornel</i>	73	3/4	Lazaro Philipp, Demont Jean-Bernard, Favez Betrar Reaktivierung stillgelegter Kleinwasserkraftwerke in de		3/4
Einfluss der Teilverlegung auf die Energieverluste am Einlaufrechen; Theorie und Praxis Meusburger Hubert,			Kantonen St. Gallen, Schwyz und Waadt Liechti Heinz	z 85	3/4
Rutishauser Katja, Volkart Peter, Minor Hans-Erwin	297	11/12	Nouvelle centrale vaudoise Energiepotenzial im Trinkwasser	160 163 M	5/6 5/6
Werden durchlaufende Sedimentpartikel in hydraulischen Maschinen fragmentiert? Blaser Stefan, Bühler Johannes	305	11/12	Hochwasserschutz durch das Speicherkraftwerk Mattmark Sander Bernhard, Haefliger Peter	169	7/8
Verificator prüft Durchflussmesser auf Herz und Nieren Steiner Kurt	323	11/12	Potentiel de modernisation et d'extension des usines hydroélectriques dans le canton du Valais	239 M	7/8
Kalibrierstelle für hydrometrische Messgeräte		11/10	Neues NOK-Wehrkraftwerk in Betrieb	291 M	9/10
(Landeshydrologie)	324	11/12	75 Jahre Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt Fust Armin	303	11/12
Wasserbau – Konstruktiver Wasserbau Konstruktive Besonderheiten bei Speicherbecken für Beschneiungsanlagen und Auffangdämmen für Lawinen Pougatsch Henri, Müller Rudolf W.	81	3/4	Wasserkraft – Wasserrecht Révision de l'ordonnance sur la compensation des pertes subies dans l'utilisation de la force hydraulique, Detec	52 M	1/2
Wiederinbetriebnahme Durchlass Au, Möglichkeit zur Verbesserung der Abflussverhältnisse im Rechten Hintergraben <i>Hardegger Paul</i>	150	5/6	Wasserkreislauf – Hydrologie Estimation des débits de pointe pour des bassins		
Stahlwasserbau für den Durchlass Au mit innovativen Lösungen Meier Jürg	151	5/6	versants non jaugés: application à la Suisse Occidenta Niggli Markus, Talamba Daniela, Hingray Benoît,	ale 267	9/10
Neugestaltung Linthvorland, Pilotprojekt Äschenhabitat wasserbauliche Aspekte Huber Andreas	t, 153	5/6	Musy André	207	9/10
Regulier- und Sicherheitsorgane			Wasserkreislauf – Meereskunde Raumfahrt und Supercomputer		
bei Hochwasserrückhaltebecken <i>Müller Dieter</i> Geoarchäologen erforschen	253	9/10	verändern eine Wissenschaft Walker Andreas Ozeanografische Untersuchungen zum besseren	93	3/4
die Ingenieurleistungen der Vorzeit	266	9/10	Verständnis der Rolle der Ozeane für unser Klima Noël Carina	97	3/4
Wasserbau – Seenregulierung  Du canal de Suez à la première correction des eaux			Wasserkreislauf – Meteorologie		
du Jura Vischer Daniel, Raemy Félix	211	7/8	Bilanz des Winters 2000/01 Wiesinger Thomas	130	5/6
Wasserkraft - Talsperren allgemein			Weitere Wassernutzungen – Fischerei		
Gedanken zur Beurteilung der Sicherheit von Talsperren <i>Widmann Richard</i>	175	7/8	Einfluss des Kormorans auf Anglerfang und Fischbestand Staub Erich	17	1/2
Neue Wege bei der Überprüfung von Stauhaltungsregelungen	198	7/8	Bundesrat verbietet angeln mit Köderfischen, Uvek	51 M	1/2
Neues Abdichtungssystem für Staumauern	210	11/10	Weitere Wassernutzungen – Schifffahrt		
Rüesch C., Scherrer I.  Wasserkraft – Talsperren Ausland	319	11/12	Zentralkommission für die Rheinschifffahrt, Donaukommission, Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen Europas	51 M	1/2
Untersuchungen zur Instandsetzung der Luftseite		- / -			
der Schwarza-Talsperre Generalsanierung der Staumauer Vermunt	257 312	9/10 11/12	Weitere Wassernutzungen – Trinkwasserversorgu Moderne Tunnelbautechniken im Dienste	ng	
	312	11/12	der Pariser Wasserversorgung	264	9/10
Wasserkraft - Talsperren Schweiz Le Léman et les barrages, fable moderne?			Sofrel S50, eine leistungsfähige Station zur Fernsteuerung und -überwachung		
Loizeau Jean-Luc, Janusz Dominik	18	1/2	von Wasserleitungsnetzen	265	9/10
Abschätzung von Dammbruchflutwellen für kleinere Stauanlagen Müller Rudolf W.	71	3/4	Quellwasser aus dem Sihl- und Lorzetal – Güte seit 100 Jahren <i>Lusti André, Manser Urs,</i> <i>Horat Thomas, Betschart Josef</i>	328	11/12
Ein Parameterverfahren zur Bestimmung der flächigen Ausbreitung von Breschenabflüssen <i>Beffa Cornel</i>	73	3/4	Wissenschaft - Biologie		
Wasserkraft – Wasserkraftanlagen allgemein			Watschelgang der Pinguine spart Energie	00	4./0
Rechenreinigungsmaschinen – neue Denkansätze, Entwicklungspotenziale <i>Meier Jürg</i>	33	1/2	Standhartinger Sandra	32	1/2
Maschinensicherheit bei Erneuerung	50	1/2	Verzeichnis der Autoren Abgottspon Ernst Hochwasser vom Oktober 2000		
von Wasserkraftanlagen von Rickenbach Beat	43 163 M	1/2	in der Lonza: Temporäre Schutzmassnahmen	87 M	3/4
Neues Untersuchungsobjekt beim MHyLab	IO3 IVI	5/6	verhindern Millionenschäden	O/ IVI	3/4



	Seite M	Heft		Seite M	Heft
Aufleger Markus Universitätsprofessor DrIng. Theodor Strobl, 60 Jahre	241 M	7/8	Graf Christoph Murgang-Beobachtungsstationen in der Schweiz	1	1/2
Badoux Alexandre Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2000	117	5/6	Grubinger Herbert Interpraevent 2000 Villach/Österreich Gysel Martin Hochwasserschutz und Renaturierung	8	1/2
Bähler Fritz Pragmatischer Ansatz zur Risikobeurteilung von Naturgefahren	193	7/8	an der Wyna: zwei Kantone – ein Konzept	277	9/10
Bassi Alessia Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2000	117	5/6	Habermann Arnold Sicherheitsaspekte bei hydraulischen Anlagen	39	1/2
Bättig Irene Sam: ein Elektromobil für die City	329	11/12	Haefliger Peter Hochwasserschutz durch das Speicherkraftwerk Mattmark	169	7/8
Beffa Cornel Ein Parameterverfahren zur Bestimmung der flächigen Ausbreitung von Breschenabflüssen	73	3/4	Hager Willi H. Pfeiler- und Widerlagerkolke an Brücken Hager Willi H. Technische Hydromechanik	21	1/2
Berner Sigrid Risiko Hochwasser: Vorsorge, Vermeidung, Nachsorge	10	1/2	(Helmut Martin, Reinhard Pohl)	61 M	1/2
Berweger Peter Liberalisierung des Strommarktes in de Schweiz – Bald Zustände wie in Amerika		9/10	Hardegger Paul Wiederinbetriebnahme Durchlass Au, Möglichkeit zur Verbesserung der Abfluss- verhältisse im Rechten Hintergraben	150	5/6
Betschart Josef Quellwasser aus dem Sihl- und Lorzetal – Güte seit 100 Jahren	328	11/12	Hartmann Michiel Naturnahe Bachüberleitung über eine Autobahntunnel der Umfahrung Birmensdorf	n 29	1/2
Bezzola Gian Reto Schwemmholz – Rückhalt oder Weiterleitung	247	9/10	Hegg Christoph Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2000	117	5/6
Blaser Stefan Werden durchlaufende Sedimentpartikel hydraulischen Maschinen fragmentiert?	n 305	11/12	Hertig Andreas Einfluss von Wasserführung und Morphologie des Linthkanals auf das Lebensraum-	149	5/6
Boes Robert Hochwasserentlastung eines steilen Dorfbaches	183	7/8	angebot für Äschenlarven  Hingray Benoît Estimation des débits de pointe pour des		3/0
Boillat Jean-Louis Projet Minerve – Modélisation de la contribution des bassins d'accumulation lors			bassins versants non jaugés: application à la Suisse Occidentale	267	9/10
des crues en Valais  Bühler Johannes Werden durchlaufende Sedimentparti	313 kel	11/12	Horat Thomas Quellwasser aus dem Sihl- und Lorzetal - Güte seit 100 Jahren	328	11/12
in hydraulischen Maschinen fragmentiert?  Costa Serge Projet Minerve – Modélisation	305	11/12	Huber Andreas Neugestaltung Linthvorland, Pilotprojek Äschenhabitat, wasserbauliche Aspekte	t 153	5/6
de la contribution des bassins d'accumulation lors des crues en Valais	313	11/12	Hürlimann Marcel Murgang-Beobachtungsstationen in der Schweiz	1	1/2
Curschellas Arno Elastoplastisches Deformationsverhalten von Kriechhängen	189	7/8	Jäggi Martin Natürlicher Geschieberückhalt und Geschiebedosierung	133	5/6
de Lainsecq Margrit Der Tagliamento als Modell für Flussrevitalisierungen	16	1/2	Jud Markus Die spezielle Rechtsform des Linthwerks un deren Auswirkung auf die Projektorganisation des Hochwasserschutzkonzepts Linth 2000	d 141	5/6
de Lainsecq Margrit Der Klimawandel bringt Skigebiete in Bedrängnis	95	3/4	Kipfer Rolf Zeitreisen des Grundwassers	24	1/2
Demont Jean-Bernard Travaux de réhabilitation de l'aménagement de l'Oelberg	63	3/4	Kreuzer Harald Gewölbemauern (R. Widann)  Langl Helmut Von Ökostromzertifizierungen zum Hande	109 M	3/4
Dominik Janusz Le Léman et les barrages, fable modern		1/2	mit Emissionszertifikaten. Ein Erfahrungsbericht von TÜV Management Service	331	11/12
Dubois Jérôme Projet Minerve – Modélisation de la contribution des bassins d'accumulation lors			Lanksa Josefin Künstlicher Aal sammelt Energie	47	1/2
des crues en Valais Faissner Klaus Klimaänderungen bedingen	313	11/12	Lazaro Philippe Travaux de réhabilitation de l'aménagement de l'Oelberg-Maigrauge, Fribourg	63	3/4
neue Krankheiten in Europa Favez Bertrand Travaux de réhabilitation de l'aménager	130	5/6	Liechti Heinz Reaktivierung stillgelegter Kleinwasserkra werke in den Kantonen St. Gallen, Schwyz und Waadt	ft- 85	3/4
de l'Oelberg  Fischer Theo Präsidialansprache 2001 an der Haupt-	63	3/4	Loizeau Jean-Luc Le Léman et les barrages, fable moderne?	18	1/2
versammlung des Schweizerischen Wasserwirtschafts verbandes vom Donnerstag, 18. Oktober 2001, in Chur		11/12	Longchamp Claude Nachanalyse der Ablehnung der Rechtsformänderung EKZ in der Volksabstimmung	259	9/10
Flückiger Benedikt Naturnahe Bachüberleitung über einen Autobahntunnel der Umfahrung Birmensdorf	29	1/2	Loosli Daniel Sicherheitskonzept bezüglich Betrieb und Gewässerschutz bei Wasserkraftanlagen	37	1/2
Flury Walter Hochwasserschutz und Renaturierung an der Wyna: zwei Kantone – ein Konzept	277	9/10	Lusti André Quellwasser aus dem Sihl- und Lorzetal – Güte seit 100 Jahren	328	11/12
Friedli Bénédicte Das UVP-Verfahren im Kanton St. Gal für das Projekt «Linth 2000»	len 145	5/6	Manser Urs Quellwasser aus dem Sihl- und Lorzetal – Güte seit 100 Jahren	328	11/12
Fröhlich Gottlieb Das Sicherheitskonzept des Elektrizitä werks der Stadt Zürich (ewz)	its- 45	1/2	Mariotta Pietro Alluvione 2000	9	1/2
Fust Armin 75 Jahre Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt – 75 Jahre voller Energie	303	11/12	Meier Jürg Rechenreinigungsmaschinen – neue Denkansätze, Entwicklungspotenziale	33	1/2
Geiger Willy Nachhaltig denken nach «Lothar»	20	1/2	Meier Jürg Sicherheitsaspekte bei hydraulischen Systemen	36	1/2
Golliard Daniel Travaux de réhabilitation de l'aménagement de l'Oelberg-Maigrauge, Fribourg	63	3/4	Meier Jürg Stahlwasserbau für den Durchlass Au mit innovativen Lösungen	151	5/6



	Seite M	Heft		Seite M	Heft
Merz Hans Pragmatischer Ansatz zur Risikobeurteilung von Naturgefahren	193	7/8	Standhartinger Sandra Muscheln reinigen Küstenge- wässer, Schalentiere sollen Stickstoff im Meer reduzierer	n 157	5/6
Meusburger Hubert Einfluss der Teilverlegung auf die Energieverluste am Einlaufrechen; Theorie und Praxis	297	11/12	Stapel Arnold G. Turbinen-Instandhaltung 12 m unterm Inn	196	7/8
Minor Hans-Erwin Einfluss der Teilverlegung auf die Energieverluste am Einlaufrechen; Theorie und Praxis	297	11/12	Staub Erich Einfluss des Kormorans auf Anglerfang und Fischbestand	17	1/2
Müller Dieter Regulier- und Sicherheitsorgane bei Hochwasserrückhaltebecken	253	9/10	Steiger Felix Elastoplastisches Deformationsverhalten von Kriechhängen	189	7/8
Müller Guido Wenn die Wände Sonne tanken	262	9/10	Stein Robert Multimediales Informationssystem		
Müller Rudolf W. Abschätzung von Dammbruchflutwelle für kleinere Stauanlagen	en 71	3/4	auf der Basis des Fachbuches «Instandhaltung von Kanalisationen»	155	5/6
Müller Rudolf W. Konstruktive Besonderheiten bei Speicherbecken für Beschneiungsanlagen und	81	3/4	Steiner Kurt Neue Sauerstoffmesser erhöhen Komfort und Zuverlässigkeit	234	7/8
Auffangdämmen für Lawinen  Musy André Estimation des débits de pointe pour	01	3/4	Steiner Kurt Verificator prüft Durchflussmesser auf Herz und Nieren	323	11/12
des bassins versants non jaugés: application à la Suisse Occidentale	267	9/10	Talamba Daniela Estimation des débits de pointe pour des bassins versants non jaugés: application	020	11712
Näf Daniel Murgang-Beobachtungsstationen in der Schweiz	1	1/2	à la Suisse Occidentale	267	9/10
Niggli Markus Estimation des débits de pointe pour des bassins versants non jaugés: application à la	,	1/2	Thornton Chris Vers le développement durable: récupération et recyclage des phosphates	158	5/6
Suisse Occidentale  Noël Carina Ozeanografische Untersuchungen zum	267	9/10	Vischer Daniel Du canal de Suez à la première correction des eaux du Jura	n 211	7/8
besseren Verständnis der Rolle der Ozeane für unser Klima	97	3/4	Volkart Peter Hochwasserentlastung eines steilen Dorfbaches	183	7/8
Oliveto Giuseppe Pfeiler- und Widerlagerkolke an Brück	en 21	1/2	Volkart Peter Einfluss der Teilverlegung auf die Energieverluste am Einlaufrechen; Theorie und Praxis	297	11/12
Pitteloud Pierre-Yves Projet Minerve – Modélisation de la contribution des bassins d'accumulation lors des crues en Valais	313	11/12	von Rickenbach Beat Maschinensicherheit bei Erneuert von Wasserkraftanlagen		1/2
Pougatsch Henri Konstruktive Besonderheiten bei Speicherbecken für Beschneiungsanlagen und	010		Walker Andreas Raumfahrt und Supercomputer veränd eine Wissenschaft		3/4
Auffangdämmen für Lawinen	81	3/4	Wasservogel Ferdinand Lösung zum 50. Problem:	,	
Raboud Pierre-Benoît Projet Minerve – Modélisation de la contribution des bassins d'accumulation lors des crues en Valais	313	11/12	Eine Umfrage  Weber Daniel Murgang-Beobachtungsstationen	50 M	1/2
Raemy Félix Du canal de Suez à la première correction			in der Schweiz	1	1/2
des eaux du Jura  Rickenmann Dieter Murgang-Beobachtungsstationen	211	7/8	Wegmann Matthias Pragmatischer Ansatz zur Risikobeurteilung von Naturgefahren	193	7/8
in der Schweiz  Roth Marcel Konzepte des Geschieberückhalts	1 243	1/2 9/10	Weitlaner Wolfgang Kilimandscharo verliert die weisse Haube	94	3/4
Rüesch C. Neues Abdichtungssystem für Staumauern	319	11/12	Weitlaner Wolfgang Ein Südpolgletscher schrumpft		
Ruhlé Christian Linth 2000 und Fische: Erwartungen	010	11/12	gewaltig  Widmann Richard Gedanken zur Beurteilung der	98	3/4
an das Vorhaben, ihre Rechtfertigung und Möglichkeiten für ihre Verwirklichung	147	5/6	Sicherheit von Talsperren	175	7/8
Rutishauser Katja Einfluss der Teilverlegung auf die	007	11/10	Wiesinger Thomas Bilanz des Winters 2000/01	130	5/6
Energieverluste am Einlaufrechen, Theorie und Praxis  Sander Bernhard Hochwasserschutz durch	297	11/12	Willi Hans Peter Raumbedarf von Fliessgewässern	11	1/2
das Speicherkraftwerk Mattmark  Schanz Ferdinand Reptilieninventar des Kantons Zürich	169	7/8	Zarn Benno Hochwasser vom Oktober 2000 in der Lonz Temporäre Schutzmassnahmen verhindern Millionenschäden	za: 87	3/4
(G. Dusej und P. Müller)	114 M	3/4	Zogg Martin Swiss Retrofit Heat Pump:	0,	0/ 1
Scherrer I. Neues Abdichtungssystem für Staumauern	319	11/12	Entscheid für die Felderprobung	164 M	5/6
Schmid Franziska Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2000	117	5/6	Zogg Martin Heizung und Klimatisierung mit Luft aus ungesättigten natürlichen Schotterschichten	334	11/12
Schwalt Markus Naturnahe Bachüberleitung über einen Autobahntunnel der Umfahrung Birmensdorf	29	1/2	Zogg Martin Erweiterung des Wärmepumpen- Auslegungsprogramms WPCalc mit dem Berechnungsmodul EWS für Erdwärmesonden	334	11/12
Seiler Jules Hochwasser vom Oktober 2000 in der Lonz Temporäre Schutzmassnahmen verhindern Millionenschäden	a: 87	3/4	Zunic Franz Universitätsprofessor DrIng. Theodor Strobl, 60 Jahre	241 M	7/8
Speich Daniel Umweltschutz und Denkmalpflege an der Linth: Ein Blick in die Geschichte	213	7/8	Di. Ing. Meddol Stroot, oo dame	∠ <del>†</del> 1 IVI	1/0
Standhartinger Sandra Watschelgang der Pinguine spart Energie	32	1/2			
Standhartinger Sandra Weltweit Milliardenkosten durch Erderwärmung		3/4			

