

Zeitschrift: Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 92 (2000)

Inhaltsverzeichnis

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: 01.04.2025

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



92. Jahrgang 2000

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»

Inseratenannahme: Senger Media AG, Mühlebachstrasse 43, Postfach, CH-8032 Zürich, Telefon 01/251 35 75, Fax 01/251 35 38; CH-1004 Lausanne, 23, rue du Pré-du-Marché, téléphone 021/647 78 28, fax 021/647 02 80

Druck: buag Grafisches Unternehmen AG, Täferstrasse 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

Seite M H

M = Kurzmeldung, H = Heft
Seite M H

Energie – Allgemeine Rechtsfragen

Ecotaxes allemande et anglaise – Ambitions réduites	50 M	1/2
In-Kraft-Treten verschiedener Erlasse auf 1. Januar 2000	51 M	1/2
Bis Mitte 2000 vorgesehene Vernehmlassungsverfahren	51 M	1/2
Die Europäische Wasserrahmenrichtlinie und die Schweiz <i>Furrer Christian</i>	103	3/4

Energie – Elektrizitätswirtschaft

Perspektivenwechsel bei der ökologischen Bewertung von Stromprodukten? <i>Sutter Christoph</i>	23	1/2
Lastprognose und Lastmanagement <i>Assmann Nicole</i>	27	1/2
Schweiz. Ökolabel für Strom – Bündnis zwischen Unternehmen		
Fragilité des réseaux électriques – Inquiétude à Washington	46 M	1/2
Tiefere Verteilkosten bei Grosskunden	46 M	1/2
Kooperation Gruppe West: Stärkung der Zusammenarbeit	47 M	1/2
Die Stadtwerke vor der Gründung einer Energie AG	47 M	1/2
Les Ménages hésitent	47 M	1/2
Integrationschritt im Elektrizitätsmarkt	48 M	1/2
Investitionsprogramm Energie 2000: 4600 Arbeitsplätze gesichert	48 M	1/2
Rétribution de l'électricité issue de petites centrales	48 M	1/2
Les sept gestionnaires du réseau électrique suisse fondent Etrans	49 M	1/2
Ökolabel für Strom – Bündnis zwischen Unternehmen der Stromwirtschaft und Umweltorganisationen <i>Kiefer Bernd</i>	197	7/8
Strom aus dem eigenen Keller <i>Lainsecq Margrit</i>	204	7/8
Energievorrat in den Speicherseen <i>Bundesamt für Energiewirtschaft</i>	257	7/8
Energie disponible dans les bassins d'accumulation <i>Office fédéral de l'économie énergétique</i>	257	7/8
Die Liberalisierung des Energiemarktes und die damit verbundenen Herausforderungen für Stadtwerke, Gemeindebetriebe und bisher eingegliederte Versorgungsunternehmen <i>Wagner Matthias</i>	303	9/10
Immer mehr EWs mit Solarstromangebot	383 M	11/12
Ökostrom des EWZ mit Zertifikat	383 M	11/12
Rätia Energie bietet Bündner Ökostrom an	383 M	11/12

Energie – Energie aus Biomasse

Energieerzeugung aus Bram	48 M	1/2
Abwasser reinigen und Energie gewinnen; aus der Not eine Tugend gemacht (Aktionsprogramm Energie 2000)	302	9/10

Energie – Energierecht

Weg der Vorlage; Energieabgabe/ökologische Steuerreform <i>Rey Alfred</i>	111 M	3/4
Energieforum Schweiz; Die dritte Woche der Frühjahrssession im eidgenössischen Parlament	114 M	3/4
IBA ab 1. Juli 2000 privatrechtliche Aktiengesellschaften	114 M	3/4
Von Roll Group; Von Roll Betec AG übernimmt die Hydraulikaktivitäten von Hydro-Progress	114 M	3/4

Energie – Energiewirtschaft

UVEK Forschungsprogramm Energiewirtschaftliche Grundlagen	32	1/2
La pile à combustible arrive	47 M	1/2
Gemeinde Oberiberg erfolgreichste Schweizer Gemeinde im Investitionsprogramm Energie 2000	48 M	1/2
Energieforum Schweiz, Service Public im liberalisierten Strommarkt	112 M	3/4
UVEK, Vergütung für Strom aus Kleinkraftwerken: Neue Empfehlungen des BFE	112 M	3/4
Energie Panorama, Libéralisation en Allemagne – Alliances intervilles	112 M	3/4
UVEK, Verbesserte Statistik der erneuerbaren Energien: Verbrauch stieg um 12,5% seit 1990	112 M	3/4
Erweiterung des Programms EWS für Erdwärmesondenfelder <i>Zogg Martin</i>	112 M	3/4
Ecowatt Produktions AG; Die Entwicklung der perfekten Kochplatte	113 M	3/4
Verband der Schweizerischen Gasindustrie; Erdgas Marktführer bei Wärmekraftkopplungsanlagen	113 M	3/4
Der Schweizerische Elektrotechnische Verein (SEV) und die Fachkommission für Hochspannungsfragen (FKH) intensivieren ihre Zusammenarbeit	113 M	3/4
ewz, Preis für ewz-Solarstrom fällt unter einen Franken	113 M	3/4
Energie Panorama; Le Gouvernement français	113 M	3/4
Energie Panorama; Le Gouvernement italien	113 M	3/4
Energie Panorama; Fidèles Finnois	113 M	3/4
Nachhaltig (nicht) heizen – ein unkonventioneller Sparbeitrag (BFE, E2000)	148	5/6

Klug einkaufen – und Geld sparen! (Energie 2000, Bundesamt für Energie)	150	5/6
Brennstoffzellen – ein neuer Energiewandler für mobile, stationäre und portable Anwendungen <i>Heinzel Angelika</i>	151	5/6
Förderung von Energieprojekten: Schrittweise Übergabe vom Bund an die Kantone (UVEK)	162 M	5/6
Maienfeld setzt auf Rätia Energie	163 M	5/6
Recherche internationale – La Suisse dans le coup (Energie Panorama)	163 M	5/6
Bruxelles dit non (Energie Panorama)	163 M	5/6
En bref (Energie Panorama)	164 M	5/6
Grâce au soutien d'une commission romande – Succès mondiaux pour la recherche suisse	164 M	5/6
L'Europe et les objectifs de Kyoto (Energie Panorama)	164 M	5/6
17 Länder gründen Forum für Telekom und Internet über Stromkabel, Gründerversammlung in Interlaken	164 M	5/6
Schweizerischer Erdgasabsatz auf Rekordhöhe (Schweiz. Gasindustrie)	164 M	5/6
In Mendrisio verkehren 200 Elektrofahrzeuge (Bundesamt für Energie)	167 M	5/6
Développement durable et énergie (Sosin)	195	7/8
Gaz ou atome? (Energie Panorama)	312	9/10
Energiepreisträger mit dem «prix eta» ausgezeichnet (Infel)	367	11/12

Energie – Fossil thermische Energie

Lautloses Minikraftwerk im Heizkeller (Infoenergie)	203	7/8
---	-----	-----

Energie – Geothermie

Tunnelwasser zum Heizen	46 M	1/2
Tunnelwasser heizt Wohnsiedlung <i>Meier Andreas</i>	159	5/6

Energie – Kernenergie

Berner Regierung lehnt Initiative zur Stilllegung des KKW Mühleberg ab	45 M	1/2
Verordnung über nichtionisierende Strahlung beschlossen	45 M	1/2
Volkswirtschaftliche Auswirkungen des Ausstiegs der Schweiz aus der Kernenergie <i>Bremer Energieinstitut</i>	102	3/4
Ein Förderartikel gehört ins Kernenergiegesetz	196	7/8

Energie – Windenergie

Assemblée générale de Suisse Eole – Du vent dans les pales (Energie Panorama)	165 M	5/6
---	-------	-----

Entsorgung – Abwasserentsorgung

Entwicklungen bei Abfallverwertung und -beseitigung, Abwasser und Frischwasser: EU bestimmt den Trend (Entsorga)	135	5/6
Bakterien hinter Gittern – Aufbereitung organisch schwach belasteten Abwassers (M.U.T. 2000)	295	9/10
Abwasser reinigen und Energie gewinnen; aus der Not eine Tugend gemacht (Aktionsprogramm Energie 2000)	302	9/10

Institutionen – Personen – Behörden

Departementsstrategie UVEK – Bereich Energie <i>UVEK</i>	26	1/2
Planat-Forschungspreis – Auszeichnung für Forschungsarbeiten auf dem Gebiet Naturgefahren	50 M	1/2
Ein neues Bundesamt entsteht: das Bundesamt für Wasser und Geologie (BWG) <i>Furrer Christian</i>	114 M	3/4
Geschäftsbericht 1999 des Bundesamtes für Wasserwirtschaft <i>BWG</i>	243	7/8
Rapport de gestion 1999 de l'Office fédéral de l'économie des eaux	250	7/8
Rechtliche kantonale Grundlagen	257	7/8

Institutionen – Personen – Denksportaufgaben

Lösung zum 49. Problem. Fit ins Jahr 2000 <i>Wasservogel Ferdinand</i>	169 M	5/6
50. Problem: Eine Umfrage <i>Wasservogel Ferdinand</i>	318 M	9/10

Institutionen – Personen – Industriemitteilungen

Vega Messtechnik AG, Pfäffikon, Optimale Füllstandmessung für Emailbehälter	109 M	3/4
Technosa SA, Lausanne, Schweizer Generalvertreter für Gorman-Rupp-Pumpen	109 M	3/4
Häny & Cie. AG	109 M	3/4
Wisag, Zürich, Durchflussmesser der kleinsten Baureihe	110 M	3/4
Marag Flow & Gastech AG, MuttENZ, Präzise Luftmengenmessung	110 M	3/4
Schoop + Co. AG, Baden-Dättwil, Wieder dichte Fugen für Jahrzehnte	110 M	3/4
Marag Flow & Gastech AG, MuttENZ, Mobile Füllstandskontrolle	110 M	3/4
Wisag, Zürich, Flexible Heizschläuche bis zu 380 °C	111 M	3/4

	Seite	M	H		Seite	M	H
Wasy, D-Berlin-Bohnsdorf, HQ-EX®-Software zum neuen DVWK-Merkblatt Statistische Analyse von Hochwasserabflüssen	111	M	3/4	Untersuchungsprogramm zur Wasserbeschaffenheit in Trinkwassertalsperren (Wolfram Such, Jürgen Clasen) (ATT)	57	M	1/2
Bachofen AG, Uster, Überfüllsicherungen für besondere Anwendungen	165	M	5/6	Trinkwasserversorgung aus Talsperren (Wolfram Such, Jürgen Clasen)	57	M	1/2
Vega Messtechnik AG, Pfäffikon, In der Wasser- und Abwassertechnik zu Hause: Hänge-Druckmessumformer	168	M	5/6	Rehabilitation of Dams (C. V. J. Varma, N. Visvanathan, A. R. G. Rao) <i>Brenner Peter</i>	57	M	1/2
Wisag, Zürich, Eurobin-Schüttgutcontainer	168	M	5/6	Erosion des bassins versants alpins par ruissellement de surface (Bodenerosion alpiner Einzugsgebiete durch Oberflächenabfluss) (Niki Beyer) <i>Schleiss Anton</i>	57	M	1/2
Leica Geosystems AG, Glattbrugg, Disto classic® – klein in der Hand, gross in der Leistung	168	M	5/6	Sedimentablagerungen und Schwebstoffe in Gewässern, Methoden zur Erkundung, Untersuchung und Bewertung (WVGW)	58	M	1/2
KSB Aktiengesellschaft, D-Frankenthal, Tauchmotoren der neuesten Generation	168	M	5/6	Beton-Kalender 1999 (Eibl J.)	115	M	3/4
Jumo Mess- und Regeltechnik AG, Stäfa, Der universelle Messumformer Jumo dTrans TO2 ist mehr als nur ein Messumformer	266	M	7/8	Lexikon der Betoninstandsetzung (Günther Ruffert)	115	M	3/4
Atlas Copco Kompressoren, Studen; Druckluft als Spülmedium für Tiefbohrungen – Hohe Anforderungen an Baukompressoren	266	M	7/8	Römpf Lexikon Umwelt (Herwig Hulpke, Herbert Koch, Reinhard Niessner)	115	M	3/4
Brugg Rohrsystem AG, Kleindöttingen; Umwelt- und Sicherheitszertifizierung ISO 14001 – Die Philosophie eines Marktes in die Prozesse der Firma integrieren	266	M	7/8	Qualitative Hydrologie – Wasserbeschaffenheit und Stoff-Flüsse (Hubert Hellmann) <i>Schanz Ferdinand</i>	115	M	3/4
Chemolab/Tintometer, Windisch, M.U.T. Standbesprechung	319	M	9/10	Ökologie der Abwasserorganismen (Hilde Lemmer, Thomas Griebe, Hans-Curt Flemming) <i>Schanz Ferdinand</i>	116	M	3/4
Colasit AG, Spiez, M.U.T. Standbesprechung	319	M	9/10	Gletscher als Zeugen der Klimageschichte (Hanspeter Holzhauser, Felix Hauser, Rolf Weingartner)	117	M	3/4
Creabeton Matériaux AG, Einigen, M.U.T. Standbesprechung	319	M	9/10	Die Gletscher der Schweizer Alpen (Andreas Wipf, Bernhard Denneler, Julius Battaglia, Christof Benz)	117	M	3/4
Enviro-Chemie AG, Eschenbach, M.U.T. Standbesprechung	320	M	9/10	Wasser-Kalender 2000 (Rudolf Wagner)	118	M	3/4
Georg Fischer Rohrleitungssysteme (Schweiz) AG, Schaffhausen, M.U.T. Standbesprechung	320	M	9/10	Jahrbuch Gas und Wasser 2000	118	M	3/4
Hunkeler Systeme AG, Wikon, M.U.T. Standbesprechung	320	M	9/10	Léman – Livre à livre – Bibliographie – 615 ouvrages pour mieux connaître l'Ain, la Haute-Savoie, les cantons de Genève, du Valais et de Vaud <i>Kallmann Roland</i>	118	M	3/4
Ingtec AG, Möhlin, M.U.T. Standbesprechung	320	M	9/10	Les Barques du Léman (Gérard Cornaz) <i>Kallmann Roland</i>	118	M	3/4
ProMinent Dosiertechnik AG, Regensdorf, M.U.T. Standbesprechung	321	M	9/10	Le temps des barques – Voiles latines du Léman (Pierre Duchoud) <i>Kallmann Roland</i>	118	M	3/4
Rittmeyer AG, Zug, M.U.T. Standbesprechung	321	M	9/10	Nature et histoire du Léman – Le Guide du Léman (Paul Guichonnet) <i>Kallmann Roland</i>	118	M	3/4
Swan Systeme AG, Riedikon/Uster, M.U.T. Standbesprechung	322	M	9/10	Strömungsprozesse in Grundablassstollen (Jürg Speerli)	169	M	5/6
Talimex AG, Schwerzenbach, M.U.T. Standbesprechung	322	M	9/10	Fluvial Hydraulics – Flow and Transport Processes in Channels of Simple Geometry (Walter H. Graf)	169	M	5/6
Up-To-Date Umwelttechnik AG, Oberurnen, M.U.T. Standbesprechung	323	M	9/10	Hydraulics of Stepped Spillways (H. E. Minor, W. H. Hager)	170	M	5/6
Utech GmbH, Adetswil, M.U.T. Standbesprechung	323	M	9/10	Le Léman – Monographie Limnologique (François Alphonse Forel) <i>Kallmann Roland</i>	170	M	5/6
Wisag, Zürich, M.U.T. Standbesprechung	323	M	9/10	Wasserschloss – Das Wassertor der Schweiz	170	M	5/6
Züllig AG, Rheineck, M.U.T. Standbesprechung	323	M	9/10	Ufergehölze und Gehölzpflege – Empfehlungen für den Gewässerunterhaltungspflichtigen	170	M	5/6
Romag Röhren und Maschinen AG, Düringen, M.U.T. Standbesprechung	324	M	9/10	Stoffhaushalt von Auenökosystemen – Böden und Hydrologie (K. Friese, B. Witter, G. Miehlich, M. Rode)	171	M	5/6
Danfoss AG, Frenkendorf, Verifactor überprüft magnetisch-induktive Durchflussmesser	383	M	11/12	Gewässerschutzkarte des Kantons Solothurn	171	M	5/6
Marag Flow & Gastech AG, Muttenz, Heizölverbrauch im Griff	384	M	11/12	Hütte – Umweltschutztechnik (K. Görner, K. Hübner)	171	M	5/6
Rittmeyer AG Zug, Rittmeyer in St. Gallen	384	M	11/12	Energie rationell nutzen bei Einrichtungen zum Waschen und Trocknen im Mehrfamilienhaus	171	M	5/6
Institutionen – Personen – Literatur				Quotenregelung für regenerative Stromerzeugung (Jens Drillich)	171	M	5/6
Nachhaltige Wasserwirtschaft in Deutschland (W. Kahlenborn, R. A. Kraemer)	51	M	1/2	Biomasse – nachwachsende Energie (Holger Flaig, Christian Leuchtweis, Ernst von Lüneburg, Erich Ortmaier, Christian Seeger)	171	M	5/6
Naturnahe Entwicklung von Seen und ihres Umfeldes (DVWK)	51	M	1/2	Energie aus Erdwärme (Martin Kaltschmitt, Ernst Huenges, Helmut Wolff)	171	M	5/6
Nachhaltige Entwicklung in der Schweiz (Buwal)	51	M	1/2	Strommarktliberalisierung – Folgen für die Raumordnung	171	M	5/6
Ressourcen-Umwelt-Management, Wasser, Boden, Sedimente (M. Huch, H. Geldmacher)	51	M	1/2	Valeur Environnementale de l'Energie (Patrick Rousseau Tiberiu Apostol)	172	M	5/6
Strategische Optionen der Energieversorger zur CO ₂ -Minderung – Ein Energie- und Stoffflussmodell zur Entscheidungsunterstützung	52	M	1/2	Richtlinie Objektschutz gegen Naturgefahren (Thomas Egli) <i>Vischer Daniel</i>	172	M	5/6
Umweltsimulation – Methodik, Anwendung, Nutzen (KRdL)	52	M	1/2	Instandhaltung von Kanalisationen (Dieter Stein)	172	M	5/6
Gesundheit	52	M	1/2	Geotechnik – Bodenmechanik und Grundbau (Dimitrios Kolymbas)	268	M	7/8
Massnahmen an Fließgewässern – umweltverträglich planen (DVWK)	52	M	1/2	Kunststoffe in der Geotechnik	268	M	7/8
Entwicklung von Biozönosen in einem neugeschaffenen Stillgewässer (V. Kucklentz, I. v. Brandt, E. Bohl und D. Singer) <i>Schanz Ferdinand</i>	52	M	1/2	Wörterbuch und Lexikon der Hydrogeologie (Tibor Müller) <i>Lambert André</i>	268	M	7/8
Umwelt- und Ökotoxikologie (K. Fent) <i>Schanz Ferdinand</i>	52	M	1/2	Lötschberg-Basistunnel: Geologische Voruntersuchungen und Prognose (Peter Kellerhals, Alfred Isler) <i>Lambert André</i>	268	M	7/8
Handbuch zum Gewässerschutz in der Landwirtschaft (H.-G. Frede, St. Dabbert) <i>Schanz Ferdinand</i>	53	M	1/2	Erfassung des Gebirges im Untertagebau	269	M	7/8
Auf den Spuren der grauen Energie (VGL)	53	M	1/2	Geotechnik – Tunnelbau und Tunnelmechanik (Dimitrios Kolymbas)	269	M	7/8
A la force de l'eau – les turbines de bois du Valais (Paul-Louis Pelet) <i>Vischer Daniel</i>	54	M	1/2	Baulüftung im Untertagebau	269	M	7/8
Kernenergie (SVA) <i>Vischer Daniel</i>	54	M	1/2	Lexikon der Trinkwasserinstallation (Knut Håkansson, Uwe Kühl)	324	M	9/10
Hochwasserabflüsse – Möglichkeiten zur Abschätzung und Bearbeitung (DVWK)	54	M	1/2	Taschenbuch der Wasserversorgung (Johann Mutschmann et al.)	325	M	9/10
Statistische Analyse von Hochwasserabflüssen (DVWK)	55	M	1/2	Vom Wasser	325	M	9/10
The Hydraulics of Open Channel Flow – An Introduction (Hubert Chanson) <i>Hager Willi H.</i>	55	M	1/2	Kleine Wasserkraft als Energiequelle	385	M	11/12
Environmental Hydraulics (J. H. W. Lee et al.) <i>Hager Willi H.</i>	55	M	1/2	Hydrogeologisches Wörterbuch (Christoph Adam, Walter Glässer, Bernward Hölting)	385	M	11/12
Comportement hydraulique et modélisation des écoulements de surface (Hydraulische Eigenschaften und Modellierung von Oberflächenabflüssen) (Jerôme Dubois) <i>Schleiss Anton</i>	56	M	1/2				
Numerische Modelle von Flüssen, Seen und Küstengewässern (DVWK)	56	M	1/2				
Achtung Naturgefahr (Tiefbauamt Kt. Bern)	56	M	1/2				
Risikoanalyse bei gravitativen Naturgefahren – Methode (Buwal)	56	M	1/2				

	Seite	M	H		Seite	M	H
Institutionen – Personen – Personen							
Verband der Schweizerischen Gasindustrie, Martin O. Saxer	109	M	3/4	Ökostrom – ökologische und ökonomische Aufwertung der Wasserkraft, ETH Zürich, 22. September 2000	162	M	5/6
Mitteilungen des Schweiz. Talsperrenkomitees	167	M	5/6	Gegenwart und Zukunft der Siedlungswasserwirtschaft, Universität Stuttgart, 20. Oktober 2000	162	M	5/6
Communication du Comité suisse des barrages	167	M	5/6	Dam Surveillance Practice, A-Kaprun, 23. bis 27. Oktober 2000	162	M	5/6
Schötzau neuer CEO der Axpo Handels- und Verkaufs AG	168	M	5/6	Die Bedeutung der Wasserkraft unter veränderten Marktbedingungen, A-Wien, 15. bis 17. November 2000	162	M	5/6
Louis-Marie-Henri Navier (1785–1836) <i>Hager Willi H.</i>	267	M	7/8	Weiterbildung in Ökologie, Universität Bern, 3. bis 4. Juli 2000	162	M	5/6
Ferdinand Reech (1805–1884) <i>Hager Willi H.</i>	267	M	7/8	Wasserbautagung 2000 im Raum Baden-Württemberg, 6. bis 8. September 2000	162	M	5/6
Baudepartement des Kantons Aargau: Personelle Änderung in der Abteilung Landschaft und Gewässer, Walter Flury	385	M	11/12	Weiterbildungsprogramm Energieberatung (TAE), D-Ostfildern, 23. November 2000	266	M	7/8
Institutionen – Personen – Schweiz. Wasserwirtschaftsverband							
Präsidialansprache an der Hauptversammlung des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 28. Oktober 1999, in Basel <i>Fischer Theo</i>	37		1/2	Veranstaltungen, Agenda	316		9/10
Jahresbericht 1999 des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes <i>SWV</i>	237		7/8	2. JuWi-Treffen, VAW, ETH Zürich, 20. bis 22. September 2000	317	M	9/10
Rapport annuel 1999 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux <i>SWV</i>	240		7/8	Vortragszyklus LCH-EPFL im Wintersemester 2000/2001, Lausanne	317	M	9/10
Mitgliederverzeichnisse <i>SWV</i>	260		7/8	Nationale Wärmepumpen-Expo, Bern, 2. bis 4. November 2000	317	M	9/10
Listes des membres <i>SWV</i>	260		7/8	Fachtagung Gas + Wasser, Horw, 7. November 2000	318	M	9/10
Antrag an die Hauptversammlung vom 28. September 2000 für eine Statutenänderung <i>SWV</i>	263		7/8	Forum Wasser, Informations- und Weiterbildungsveranstaltung für die Wasserwirtschaft, Rapperswil, 10. November 2000	318	M	9/10
Proposition à l'Assemblée générale ordinaire du 28 septembre 2000 visant une modification de statuts <i>SWV</i>	263		7/8	Machines hydrauliques: instationnarités et effets associés, F-Paris-Chatou, 21. bis 22. November 2000	318	M	9/10
Präsidialansprache 2000, Hauptversammlung des SWV vom 28. September in Lausanne <i>Fischer Theo</i>	313		9/10	Veranstaltungen, Agenda	380		11/12
Protokoll der 89. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 28. September 2000, Lausanne <i>Fülleemann Ruth</i>	378		11/12	Wasser – Katastrophe – Mensch, D-Aachen, 4. und 5. Januar 2001	381	M	11/12
Einbanddecken, in eigener Sache	386	M	11/12	Fachtagung Rückhalt von Wasser, Geschiebe und Holz an Fließgewässern, Biel, 18. Januar 2001	381	M	11/12
Institutionen – Personen – Veranstaltungen							
Veranstaltungen, Agenda	39	M	1/2	Swissbau 01 – Wer baut geht hin! Basel, 23. bis 27. Januar 2001	381	M	11/12
Seminare Wasserkraftanlagen D-Unterkochen, 21. und 22. März 2000, D-Heidenheim 15. bis 19. Mai 2000	41	M	1/2	Nachdiplomstudium in hydraulischen Anlagen, September 2001 bis Juli 2003, ETH Lausanne	381	M	11/12
Strategisches Marketing im Schweizer Energiemarkt, Zürich, 22. bis 24. März 2000	41	M	1/2	Water China 2001, Milliardeninvestitionen in der Wasser-industrie, Guangzhou (Kanton), 27. Februar bis 2. März 2001	382	M	11/12
Nachdiplomstudium Energie, Basel, Frühjahr 2000	41	M	1/2	6. Herbstseminar «Minergie und erneuerbare Energien» auf hohem Niveau, Berner Fachhochschule, Schweizerische Hochschule für die Holzwirtschaft, Biel	382	M	11/12
Hydraulics of Stepped Spillways, Zürich, 22. bis 24. März 2000	41	M	1/2	Institutionen – Personen – Verbände			
Flood Estimation Methods, Pontresina, 6. bis 7. April 2000	41	M	1/2	Personalvertretungen der deutschschweizerischen Elektrizitätswerke gründen Dachverband	167	M	5/6
Geothermie und andere erneuerbare Energien in der Schweiz, Wildegg, 7. bis 8. April 2000	42	M	1/2	HydroNet – wo neues Wissen zusammenfliesst <i>Staubli Thomas</i>	261		7/8
Ecwatech-2000, Moscow, 30. Mai bis 2. Juni 2000	42	M	1/2	Institutionen – Personen – Verschiedenes			
Fachtagung/Journées d'étude, SNGT/CNSGB, Poschiavo, 15. bis 16. Juni 2000	42	M	1/2	Die Schweizer Fachhochschulen für die Schweizer Wasserwirtschaft <i>Meier Jürg, Hardegger Paul</i>	310		9/10
Flow Induced Vibrations FIV 2000, Lucerne, 19. bis 22. Juni 2000	42	M	1/2	Technik – Wissenschaft – Bauingenieurwesen			
Hydros Future in changing Markets, A-Vienna, 15. bis 17. November 2000	43	M	1/2	Entwicklung der schweizerischen Bauinvestitionen im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft <i>Lange Daniela</i>	28		1/2
Grundlagen in der Meteorologie	43	M	1/2	Mineralische Imprägnierung revolutioniert das Färben von Beton	308		9/10
Typische Wetterlagen	43	M	1/2	Technik – Wissenschaft – Elektrotechnik			
Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Istanbul, Türkei, 27. bis 31. August 2001	43	M	1/2	Baltic Cable: Längstes Hochspannungs-Gleichstrom-Seekabel der Welt	29		1/2
Jahrestagung der Vereinigung für Umweltrecht (VUR), Solothurn, 21. Juni 2000	43	M	1/2	Technik – Wissenschaft – Maschinentechnik			
Innovation in Hydraulic Efficiency Measurement, D-Kempton, 10. bis 12. Juli 2000	43	M	1/2	Beispiel für erfolgreiche Betriebsoptimierung (BO) von komplexen haustechnischen Industrieanlagen <i>Fischer Cynthia</i>	142		5/6
PowerExpo, Zaragoza, Spanien, 20. bis 22. September 2000	43	M	1/2	Der Wassermotor von Albert Schmid (1847–1915) ein Werk-stattantrieb ausgangs des 19. Jahrhunderts <i>Vischer Daniel</i>	348		11/12
Int. Symposium zum Hochwasserschutz, D-Kassel, 20. bis 23. September 2000	43	M	1/2	Technik – Wissenschaft – Physik			
Gewässerlandschaften, D-Berlin, 23. bis 27. Oktober 2000	43	M	1/2	125 Jahre Meterkonvention (Eidg. Amt für Messwesen)	309		9/10
Veranstaltungen, Agenda	106		3/4	Technik – Wissenschaft – Verfahrenstechnik			
Forschungsprojekt Uferfiltrat, Nutzung der Filtereffizienz natürlicher Stauraumufer zum Zweck der Trinkwassergewinnung, A-Steyr, 9. Mai 2000	108	M	3/4	Berieselungsanlage für Beton-Recycling <i>Saurer Claudine</i>	32		1/2
Flusskraftwerke, Baden, 12. Mai 2000	108	M	3/4	Partikelfilter und schwefelarmer Diesel (Hochschule Rapperswil)	144		5/6
Preise und Preisgestaltung für Strom im Wettbewerbsmarkt, D-Frankfurt, 5. bis 6. Juni 2000	108	M	3/4	Frequenzrichter und Durchflussmesser sparen Energie und Wasser <i>Christensen Jörn Ove, Steiner Kurt</i>	153		5/6
Ökologie und Hochwasservorsorge, D-Köln, 15. und 16. Juni 2000	109	M	3/4	Umwelt – Raumplanung – Gewässerschutz			
World Water Congress of the International Water Association (IWA), Paris, 3. bis 7. Juli 2000	109	M	3/4	Vergleich zwischen früheren und heutigen Bestandesdichten der Bachforelle im Einzugsgebiet der Wigger <i>Peter Armin</i>	138		5/6
Vortragszyklus LCH, EPFL im Sommersemester 2000	109	M	3/4	Forellenfang in Schweizer Flüssen drastisch zurückgegangen (Buwal)	139		5/6
Hydro 2000, Bern, 2. bis 4. Oktober 2000	109	M	3/4	Hormone im Abwasser: Männliche Fische werden weiblich <i>Lütke Manfred</i>	139		5/6
Kleinwasserkraftwerke, D-Passau, 5. bis 6. Oktober 2000	109	M	3/4	L'Opération Rivières Propres – Région genevoise records battus! (Association pour la Sauvegarde du Léman)	140		5/6
Betrieb und Überwachung wasserbaulicher Anlagen, A-Graz, 19. bis 21. Oktober 2000	109	M	3/4	Fischschäden durch Turbinen <i>Hässig Peter</i>	299		9/10
Veranstaltungen, Agenda	160		5/6	Umwelt – Raumplanung – Klimaschutz			
Prévention sismique en Suisse, mesures parasismiques pour les constructions existantes et nouvelles, ETH Zürich, 7. bis 8. September 2000	162	M	5/6	Das CO ₂ -Gesetz tritt in Kraft (UVEK)	143		5/6
Erdbebenvorsorge in der Schweiz, Massnahmen bei neuen und bestehenden Bauwerken, ETH Zürich, 7. bis 8. September 2000	162	M	5/6	Die globale Erwärmung erfolgt immer schneller <i>Walker Andreas</i>	149		5/6
				Treibhausgasreduktionen: Sekundärnutzen für die Wirtschaft <i>Schleiner Reto</i>	297		9/10

	Seite	M	H		Seite	M	H
Lagerung von Kohlendioxid unter der Erdoberfläche? (BP Amoco)	298		9/10	Wasserkraft – Talsperren allgemein			
Erwärmung der Meere – neue Messwerte (Eco Swiss)	298		9/10	Restrisiko bei Talsperren – Der maximierte Gebietsniederschlag als Entscheidungsgrundlage	44	M	1/2
L'air malmené des Etats-Unis, records de CO ₂	324	M	9/10	Wasserkraft – Talsperren Ausland			
Umwelt – Raumplanung – Lufthygiene				Einsatzmöglichkeiten steuerbarer Bohrverfahren bei Staumauern	85		3/4
Luftqualität gegenüber 1998 kaum verbessert (Awel)	145		5/6	Aufwendige Sanierungsarbeiten an der Talsperre Neustadt	86		3/4
Luftschadstoff-Emissionen des Strassenverkehrs 1950 bis 2020 (Buwal)	146		5/6	Bau des Mehrzweckdamms Xiaolangdi in China	87		3/4
Auspuff-Filtereinsatz reduziert Abgas-Schadstoffgehalt um 60 bis 90% (Franz. Informationszentrum für Industrie und Technik)	167	M	5/6	Erdbebenverhalten von Talsperren während der Beben in der Türkei vom 17. August und in Taiwan vom 21. September 1999 <i>Wieland Martin</i>	88		3/4
Umwelt – Raumplanung – Naturereignisse/-katastrophen				Drei-Schluchten-Projekt am Yangtse, Baufortschritte beim chinesischen Jahrhundertvorhaben	94		3/4
Der Orkan «Lothar»	21		1/2	Die Linach-Talsperre – Aktivierung eines technischen Kulturdenkmals als zukünftige Touristenattraktion	364		11/12
Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1999 <i>Badoux Alexandre, Graf Christoph, Hegg Christoph, Röthlisberger Gerhard</i>	59		3/4	Wasserkraft – Talsperren Schweiz			
Erdbebenspezialisten fordern nationales Aktionsprogramm (NZZ, sda)	166	M	5/6	Eigenschaften junger Sedimente in Speicherseen	9		1/2
Charakteristik des Hochwassers vom 9. bis 16. Oktober 2000 auf der Alpensüdseite und im Wallis <i>Grebner Dietmar</i>	369		11/12	<i>De Cesare Giovanni, Sinniger Richard O., Boillat Jean-Louis</i>	83		3/4
Umwelt – Raumplanung – Raumplanung				Sicherheitsstudien und Risikoanalysen für Stauanlagen	83		3/4
Fliessgewässer im nächsten Jahrtausend, Raumbedarf – Zielkonflikte <i>Minor Hans-Erwin</i>	97		3/4	<i>Schleiss Anton, Darbre Georges</i>	205		7/8
Umwelt – Raumplanung – Umweltschutz				Le béton des barrages suisses: expériences et synthèse (Le Comité suisse des barrages) <i>Comité suisse des barrages</i>	205		7/8
Schneesmelz- und Abflussprognose für das Berner Oberland im Frühling 1999 <i>Mani Peter</i>	69		1/2	Concrete of Swiss Dams: Experiences and Synthesis <i>Swiss Committee on Dams</i>	205		7/8
Praktischer Umweltschutz Schweiz (Pusch) aktiv seit 1. Januar 2000	166	M	5/6	Bundesgesetz über die Stauanlagen: Vernehmlassungsbericht verabschiedet (UVEK)	336		11/12
Preis der Stiftung Umwelt und Schädenvorsorge	166	M	5/6	Introduction au thème des journées (Journée d'études «Petits et moyens barrages», Poschiavo, 15, 16 juin 2000)	349		11/12
In Mendrisio verkehren 200 Elektrofahrzeuge (Bundesamt für Energie)	167	M	5/6	<i>Pougatsch Henri</i>	359		11/12
Canyoning für Fische <i>Hintermann Markus</i>	365		11/12	Assainissement général du Bettmersee <i>Cordonier Nicolas</i>	359		11/12
Umwelt – Raumplanung – Umwelttechnik				Betonquellen verhindern! Sanierung der Bernina-Nordmauer <i>Steiger Karl, Baumann Remo</i>	361		11/12
Zukunftsweisender Umweltschutz am Beispiel Tösstal (Awel)	290		9/10	Die Mauer Scala – neuartige Abdichtung einer alten Bruchsteinmauer <i>Otto Bastian</i>	363		11/12
Wasserbau – Feststofftransport				Wasserkraft – Wasserkraftanlagen allgemein			
Ein Überblick zur Schwemmholtzproblematik <i>Hartlieb Arnd, Bezzola Gian Reto</i>	1		1/2	Vom Monopolisten zum Markenartikler: NaturEnergie als Premiumstrom <i>Schlusche Kai-Hendrik</i>	341		11/12
Eigenschaften junger Sedimente in Speicherseen <i>Sinniger Richard O., De Cesare Giovanni, Boillat Jean-Louis</i>	9		1/2	Berner Erklärung der IHA 2000 vom 3. Oktober 2000	382	M	11/12
Wasserbau – Flussbau				Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Ausland			
19. Österreichische Flussbautagung 1999 in Wien <i>Grubinger Herbert</i>	49	M	1/2	VA Tech-Konzernbereich Energie- und Wassertechnik: VA Tech Hydro Vevey: Turbinen für Wasserkraftwerk in Indien	44	M	1/2
Gesteigerte Lebensqualität für Bürger, Fauna und Flora, Akzente setzen durch die Neugestaltung von Gewässern in der Stadt (DVWK)	50	M	1/2	Trois-Gorges	44	M	1/2
Fliessgewässer im nächsten Jahrtausend, Raumbedarf – Zielkonflikte <i>Minor Hans-Erwin</i>	97		3/4	Ressource und Nutzung der Wasserkraft in China <i>Du Chongjiang</i>	89		3/4
Unkonventionelles Bachprojekt der Autobahnumfahrung von Birmensdorf (N20.1.4) <i>Schwalt Benedikt, Flückiger Benedikt, Hartmann Michiel</i>	121		5/6	Siemens: Aufträge mit Schweizer Konsortialpartner für Wasserkraftwerke in Indien	166	M	5/6
Der Einfluss von Buhnen auf die Hydraulik, die Flussmorphologie und den Geschiebetransport <i>Weber Monika, Roth Marcel, Hermann Felix</i>	125		5/6	Bau des Pumpspeicher-Kraftwerkes Goldisthal	262		7/8
Einsatzbereich von Buhnen <i>Weiss Heinz Willi</i>	131		5/6	Ausbau des Wasserkraftwerkes Manapouri/Neuseeland	345		11/12
Diskussionsbeitrag zum Thema Buhnen, Fachtagung Hochwasserschutz vom 21. Januar 2000 in Biel <i>Zeh Helgard</i>	134		5/6	Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Schweiz			
Uferschutz an Gebirgsflüssen <i>Schleiss Anton</i>	271		9/10	Wasserkraftwerk Simmenfluh: Revitalisierung der einheimischen Stromproduktion	44	M	1/2
Der Raumbedarf von Fliessgewässern aus der Sicht der Landwirtschaft <i>Ryf Kurt</i>	286		9/10	Kraftwerke Oberhasli AG im offenen Strommarkt: Neue Investitionsstrategie	44	M	1/2
Wasserbau – Grundwasser				Verstärkung und Modernisierung des Stauwehres Augst-Wyhlen <i>Peter Marco, Zeier Theo, Biesgen Wolfgang</i>	77		3/4
Kanton Bern – ausreichende Grundwasservorräte (Amt für Information des Kantons Bern)	165	M	5/6	St. Hilarien – ein Quellwasserkraftwerk für die Wasserversorgung <i>Gabathuler M.</i>	96		3/4
Biologische Grundwasserreinigung ist innovativ, ökologisch effizient und kostengünstig (M.U.T. 2000)	288		9/10	KWO; Grimsel-West wird nicht gebaut	115	M	3/4
Wasserbau – Hochwasserschutz				Reaktivierung Kleinwasserkraftwerk Perlen; niederste Gefälle wirtschaftlich nutzen <i>Leutwiler Hanspeter</i>	155		5/6
Die Beurteilung von Wassergefahren aus Sicht der neuen Qualitätsempfehlungen <i>Herzog Beatrice</i>	281		9/10	Erneuerung, Automatisierung und Fernüberwachung der Kraftwerke Wildeggen-Brugg und Ruppertswil-Auenstein <i>Schlittler Heinrich</i>	175		7/8
Die Instandstellung des Erddamms am Wenigerweiher <i>Amman Eduard</i>	358		11/12	Kraftwerk Thorenberg, Revision und Sanierung des ältesten schweizerischen Wechselstromkraftwerkes <i>Landolt Franz</i>	327		11/12
Wasserbau – Hydraulik				Die Interessen eines Wasserkraftwerkbetreibers am Verein für umweltgerechte Elektrizität (VUE) <i>Molinari Peter</i>	333		11/12
Hydraulique des évacuateurs de crue en escalier <i>André Stéphanie</i>	199		7/8	Potential de réduction du prix de revient du kWh, des coûts d'exploitation en particulier <i>Comte B., Dubuis A.</i>	337		11/12
Internationaler Workshop, 22. bis 24. März 2000 <i>Minor H.-E., Hager W. H., Boes R. M.</i>	203		7/8	Die Zertifizierung des Wasserkraftwerks Aarberg <i>Hässig Peter</i>	344		11/12
				Marktchancen der Wasserkraft in der Schweiz <i>Zehnder Urs</i>	345		11/12
				Le projet de réhabilitation du barrage de la Maigrange <i>Viret René</i>	358		11/12
				Die Kraftwerksanlagen der Rätia Energie im oberen Puschlav <i>Baumann Remo</i>	359		11/12
				Hochwasser-Stauraum im Mattmark-Stausee	382	M	11/12

	Seite	M	H		Seite	M	H
Wasserkraft – Wasserrecht				<i>Brenner Peter</i> Rehabilitation of Dams (C. V. J. Varma, N. Visvanathan, A. R. G. Rao)	57	M	1/2
Eine neue Wasserpolitik für Europa <i>Karagounis Ion</i>	136		5/6	<i>Bundesamt für Energiewirtschaft</i> Energievorrat in den Speicherseen	257		7/8
Revision der Verordnung über die Abgeltung von Einbussen bei der Wasserkraftnutzung (Eidg. Departement für Umwelt Verkehr, Energie und Kommunikation, Bern)	368	11/12		<i>BWG</i> Geschäftsbericht 1999 des Bundesamtes für Wasserwirtschaft	243		7/8
Wasserkreislauf – Hydrologie				<i>Christensen Jörn Ove</i> Frequenzumrichter und Durchflussmesser sparen Energie und Wasser	153		5/6
Saisonalitätsanalyse als Basis für die Regionalisierung von Hochwässern <i>Piock-Ellena Ulrike, Pfaundler Martin, Blöschl Günter et al.</i>	13		1/2	<i>Comité suisse des barrages</i> Le béton des barrages suisses: expériences et synthèse (Le Comité suisse des barrages)	205		7/8
Frankreich stellt Wasserdaten ins Internet (Office International de l'eau)	165	M	5/6	<i>Comte B.</i> Potentiel de réduction du prix de revient du kWh, des coûts d'exploitation en particulier	337	11/12	
Abflussdaten <i>Landeshydrologie und -geologie</i>	258		7/8	<i>Cordonier Nicolas</i> Assainissement général du Bettmersee	359	11/12	
Débites des fleuves <i>Service hydrologique et géologique</i>	258		7/8	<i>Darbre Georges</i> Sicherheitsstudien und Risikoanalysen für Stauanlagen	83		3/4
Abflussdaten des Rheins <i>Landeshydrologie und -geologie</i>	259		7/8	<i>De Cesare Giovanni</i> Eigenschaften junger Sedimente in Speicherseen	9		1/2
Débites du Rhin <i>Service hydrologique et géologique</i>	259		7/8	<i>Du Chongjiang</i> Ressource und Nutzung der Wasserkraft in China	89		3/4
Wasserkreislauf – Meereskunde				<i>Dubuis A.</i> Potentiel de réduction du prix de revient du kWh, des coûts d'exploitation en particulier	337	11/12	
Erwärmung der Meere – neue Messwerte (Eco Swiss)	298	9/10		<i>Fischer Cynthia</i> Beispiel für erfolgreiche Betriebsoptimierung (BO) von komplexen haustechnischen Industrieanlagen	142		5/6
Wasserkreislauf – Meteorologie				<i>Fischer Theo</i> Präsidialansprache an der Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 28. Oktober 1999, in Basel	37		1/2
Monitoring und Prognose der Schneedeckenentwicklung anhand von Satellitendaten <i>Kleindienst Hannes, Voigt Stefan, Wunderle Stefan</i>	73		3/4	<i>Fischer Theo</i> Präsidialansprache 2000, Hauptversammlung des SWV vom 28. September in Lausanne	313	9/10	
Weitere Wasserkraftnutzungen – Verschiedenes				<i>Flückiger Benedikt</i> Unkonventionelles Bachprojekt der Autobahnumfahrung von Birmensdorf (N20.1.4)	121	M	5/6
Aspects constructifs relatifs aux bassins d'accumulation pour l'enneigement artificiel et aux digues contre avalanches <i>Pougatsch Henri, Müller Rudolf W.</i>	349	11/12		<i>Fülleman Ruth</i> Protokoll der 89. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 28. September 2000, Lausanne	378	11/12	
Das Speicherbecken Heidbüel der Beschneigungsanlage Stätzerhorn <i>Kanne Stefan</i>	354	11/12		<i>Furrer Christian</i> Die Europäische Wasserrahmenrichtlinie und die Schweiz	103		3/4
Das Beschneigungsbecken Alp Dado in der Weissen Arena <i>Rieder Hans</i>	355	11/12		<i>Furrer Christian</i> Ein neues Bundesamt entsteht: das Bundesamt für Wasser und Geologie (BWG)	114	M	3/4
Weitere Wassernutzungen – Fischerei				<i>Gabathuler M.</i> St. Hilarien – ein Quellwasserkraftwerk für die Wasserversorgung	96		3/4
Propeller bei Hochseeschwimmern <i>Impekoven Monica</i>	301	9/10		<i>Graf Christoph</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1999	59		3/4
Weitere Wassernutzungen – Schifffahrt				<i>Grebner Dietmar</i> Charakteristik des Hochwassers vom 9. bis 16. Oktober 2000 auf der Alpensüdseite und im Wallis	369	11/12	
Rheinschifffahrt als nasser Ausweg aus der Kapazitätskrise <i>Jenny Kurt</i>	34		1/2	<i>Grubinger Herbert</i> 19. Österreichische Flussbautagung 1999 in Wien	49	M	1/2
Die wirtschaftliche und verkehrspolitische Bedeutung der Rheinhäfen beider Basel <i>Hardmeier René</i>	35		1/2	<i>Hager W. H.</i> Internationaler Workshop, 22. bis 24. März 2000	203		7/8
Die Investitionen des Bundes in die Wasserstrassen-Infrastruktur	106		3/4	<i>Hager Willi H.</i> The Hydraulics of Open Channel Flow – An Introduction (Hubert Chanson)	55	M	1/2
8. Betonkanu-Regatta 2000 im Dreiländereck D-CH-F (Bundesverband der deutschen Zementindustrie e.V.)	198		7/8	<i>Hager Willi H.</i> Environmental Hydraulics (J. H. W. Lee et al.)	55	M	1/2
Weitere Wassernutzungen – Trinkwasser				<i>Hager Willi H.</i> Louis-Marie-Henri Navier (1785–1836)	267	M	7/8
Nutzung des Regenwassers vom Millennium Dome in London	33		1/2	<i>Hager Willi H.</i> Ferdinand Reech (1805–1884)	267	M	7/8
Weitere Wassernutzungen – Trinkwasserversorgung				<i>Hardegger Paul</i> Die Schweizer Fachhochschulen für die Schweizer Wasserwirtschaft	310	9/10	
Die Europäische Wasserrahmenrichtlinie und die Schweiz <i>Furrer Christian</i>	103		3/4	<i>Hardmeier René</i> Die wirtschaftliche und verkehrspolitische Bedeutung der Rheinhäfen beider Basel	35		1/2
Neue Wasserversorgung der Stadt Palermo <i>Keller Friedhelm</i>	105		3/4	<i>Hartlieb Arnd</i> Ein Überblick zur Schwemmh Holzproblematik	1		1/2
Französisches Wasserwerk setzt weltweit erstmals die Nanofiltrationstechnik ein (Franz. Informationszentrum für Industrie und Technik, Frankfurt)	285	9/10		<i>Hartmann Michiel</i> Unkonventionelles Bachprojekt der Autobahnumfahrung von Birmensdorf (N20.1.4)	121		5/6
Die Entsalzung von Meerwasser (Franz. Informationszentrum für Industrie und Technik, Frankfurt)	296	9/10		<i>Hässig Peter</i> Fischschäden durch Turbinen	299		9/10
Verzeichnis der Autoren				<i>Hässig Peter</i> Die Zertifizierung des Wasserkraftwerks Aarberg	344	11/12	
<i>Amman Eduard</i> Die Instandstellung des Erddamms am Wenigerweiher	358	11/12		<i>Hegg Christoph</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1999	59		3/4
<i>André Stéphanie</i> Hydraulique des évacuateurs de crue en escalier	199		7/8	<i>Heinzel Angelika</i> Brennstoffzellen – ein neuer Energiewandler für mobile, stationäre und portable Anwendungen	151		5/6
<i>Aschwanden Hugo</i> Charakteristik des Hochwassers vom 9. bis 16. Oktober 2000 auf der Alpensüdseite und im Wallis	369	11/12		<i>Hermann Felix</i> Der Einfluss von Buhnen auf die Hydraulik, die Flussmorphologie und den Geschiebetransport	125		5/6
<i>Assmann Nicole</i> Lastprognose und Lastmanagement <i>Badoux Alexandre</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1999	27		1/2	<i>Herzog Beatrice</i> Die Beurteilung von Wassergeräten aus Sicht der neuen Qualitätsempfehlungen	281		9/10
<i>Baumann Remo</i> Die Kraftwerksanlagen der Rätia Energie im oberen Puschlav	359	11/12		<i>Hintermann Markus</i> Canyoning für Fische	365	11/12	
<i>Baumann Remo</i> Betonquellen verhindern! Sanierung der Bernina-Nordmauer	361	11/12		<i>Impekoven Monica</i> Propeller bei Hochseeschwimmern	301		9/10
<i>Bezzola Gian Reto</i> Ein Überblick zur Schwemmh Holzproblematik	1		1/2	<i>Jenny Kurt</i> Rheinschifffahrt als nasser Ausweg aus der Kapazitätskrise	34		1/2
<i>Biesgen Wolfgang</i> Verstärkung und Modernisierung des Stauwehrs Augst-Wyhlen	77		3/4	<i>Kallmann Roland</i> Léman – Livre à livre – Bibliographie – 615 ouvrages pour mieux connaître l'Ain, la Haute-Savoie, les cantons de Genève, du Valais et de Vaud	118	M	3/4
<i>Blöschl Günter et al.</i> Saisonalitätsanalyse als Basis für die Regionalisierung von Hochwässern	13		1/2	<i>Kallmann Roland</i> Les Barques du Léman (Gérard Cornaz)	118	M	3/4
<i>Boes R. M.</i> Internationaler Workshop, 22. bis 24. März 2000	203		7/8	<i>Kallmann Roland</i> Le temps des barques – Voiles latines du Léman (Pierre Duchoud)	118	M	3/4
<i>Boillat Jean-Louis</i> Eigenschaften junger Sedimente in Speicherseen	9		1/2	<i>Kallmann Roland</i> Nature et histoire du Léman – Le Guide du Léman (Paul Guichonnet)	118	M	3/4
<i>Bremer Energieinstitut</i> Volkswirtschaftliche Auswirkungen des Ausstiegs der Schweiz aus der Kernenergie	102		3/4	<i>Kallmann Roland</i> Le Léman – Monographie Limnologique (François Alphonse Forel)	170	M	5/6

	Seite	M	H		Seite	M	H
<i>Kanne Stefan</i> Das Speicherbecken Heidbüel der Beschneiungsanlage Stätzerhorn	354		11/12	<i>Schleiss Anton</i> Erosion des bassins versants alpins par ruissellement de surface (Bodenerosion alpiner Einzugsgebiete durch Oberflächenabfluss) (Niki Beyer)	57	M	1/2
<i>Karagounis Ion</i> Eine neue Wasserpolitik für Europa	136		5/6	<i>Schleiss Anton</i> Sicherheitsstudien und Risikoanalysen für Stauanlagen	83		3/4
<i>Keller Friedhelm</i> Neue Wasserversorgung der Stadt Palermo	105		3/4	<i>Schleiss Anton</i> Uferschutz an Gebirgsflüssen	271		9/10
<i>Kiefer Bernd</i> Schweiz. Ökolabel für Strom – Bündnis zwischen Unternehmen der Stromwirtschaft und Umweltorganisationen	197		7/8	<i>Schlittler Heinrich</i> Erneuerung, Automatisierung und Fernüberwachung der Kraftwerke Wildegg-Brugg und Ruppertswil-Auenstein	175		7/8
<i>Kleindienst Hannes</i> Monitoring und Prognose der Schneedeckenentwicklung anhand von Satellitendaten	73		3/4	<i>Schlusche Kai-Hendrik</i> Vom Monopolisten zum Markenartikler: NaturEnergie als Premiumstrom	341		11/12
<i>Lainsecq Margrit</i> Strom aus dem eigenen Keller	204		7/8	<i>Schwalt Benedikt</i> Unkonventionelles Bachprojekt der Autobahnumfahrung von Birmensdorf (N20.1.4)	121	M	5/6
<i>Lambert André</i> Wörterbuch und Lexikon der Hydrogeologie (Tibor Müller)	268	M	7/8	<i>Service hydrologique et géologique</i> Débits des fleuves	258		7/8
<i>Lambert André</i> Lötschberg-Basistunnel: Geologische Voruntersuchungen und Prognose (Peter Kellerhals, Alfred Isler)	268	M	7/8	<i>Service hydrologique et géologique</i> Débits du Rhin	259		7/8
<i>Landeshydrologie und -geologie</i> Abflussdaten	258		7/8	<i>Sinniger Richard O.</i> Eigenschaften junger Sedimente in Speicherseen	9		1/2
<i>Landeshydrologie und -geologie</i> Abflussdaten des Rheins	259		7/8	<i>Staubli Thomas</i> HydroNet – wo neues Wissen zusammenfliesst	261		7/8
<i>Landolt Franz</i> Kraftwerk Thorenberg, Revision und Sanierung des ältesten schweizerischen Wechselstromkraftwerkes	327		11/12	<i>Steiger Karl</i> Betonquellen verhindern! Sanierung der Bernina-Nordmauer	361		11/12
<i>Lange Daniela</i> Entwicklung der schweizerischen Bauinvestitionen im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft	28		1/2	<i>Steinegger Urs</i> Charakteristik des Hochwassers vom 9. bis 16. Oktober 2000 auf der Alpensüdseite und im Wallis	369		11/12
<i>Leutwiler Hanspeter</i> Reaktivierung Kleinwasserkraftwerk Perlen; niederste Gefälle wirtschaftlich nutzen	155		5/6	<i>Steiner Kurt</i> Frequenzrichter und Durchflussmesser sparen Energie und Wasser	153		5/6
<i>Lüttke Manfred</i> Hormone im Abwasser: Männliche Fische werden weiblich	139		5/6	<i>Sutter Christoph</i> Perspektivenwechsel bei der ökologischen Bewertung von Stromprodukten?	23		1/2
<i>Mani Peter</i> Schneeschmelz- und Abflussprognose für das Berner Oberland im Frühling 1999	69		1/2	<i>Swiss Committee on Dams</i> Concrete of Swiss Dams: Experiences and Synthesis	205		7/8
<i>Meier Andreas</i> Tunnelwasser heizt Wohnsiedlung	159		5/6	<i>SWV</i> Jahresbericht 1999 des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes	237		7/8
<i>Meier Jürg</i> Die Schweizer Fachhochschulen für die Schweizer Wasserwirtschaft	310		9/10	<i>SWV</i> Rapport annuel 1999 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux	240		7/8
<i>Minor Hans-Erwin</i> Fließgewässer im nächsten Jahrtausend, Raumbedarf – Zielkonflikte	97		3/4	<i>SWV</i> Mitgliederverzeichnisse	260		7/8
<i>Minor H.-E.</i> Internationaler Workshop, 22. bis 24. März 2000	203		7/8	<i>SWV</i> Listes des membres	260		7/8
<i>Molinari Peter</i> Die Interessen eines Wasserkraftwerkbetreibers am Verein für umweltgerechte Elektrizität (VUE)	333		11/12	<i>SWV</i> Antrag an die Hauptversammlung vom 28. September 2000 für eine Statutenänderung vom 28. September 2000 visant une modification de statuts	263		7/8
<i>Müller Rudolf W.</i> Aspects constructifs relatifs aux bassins d'accumulation pour l'enneigement artificiel et aux digues contre avalanches	349		11/12	<i>UVEK</i> Departementsstrategie UVEK – Bereich Energie	26		1/2
<i>Office fédéral de l'économie énergétique</i> Energie disponible dans les bassins d'accumulation	257		7/8	<i>UVEK</i> Forschungsprogramm Energiewirtschaftliche Grundlagen	32		1/2
<i>Otto Bastian</i> Die Mauer Scala – neuartige Abdichtung einer alten Bruchsteinmauer	363		11/12	<i>Viret René</i> Le projet de réhabilitation du barrage de la Maigrage	358		11/12
<i>Peter Armin</i> Vergleich zwischen früheren und heutigen Bestandesdichten der Bachforelle im Einzugsgebiet der Wigger	138		5/6	<i>Vischer Daniel A</i> la force de l'eau – les turbines de bois du Valais (Paul-Louis Pelet)	54	M	1/2
<i>Peter Marco</i> Verstärkung und Modernisierung des Stauwehres Augst-Wyhlen	77		3/4	<i>Vischer Daniel</i> Kernenergie (SVA)	54	M	1/2
<i>Pfaundler Martin</i> Saisonalitätsanalyse als Basis für die Regionalisierung von Hochwässern	13		1/2	<i>Vischer Daniel</i> Richtlinie Objektschutz gegen Naturgefahren (Thomas Egli)	172	M	5/6
<i>Piock-Ellena Ulrike</i> Saisonalitätsanalyse als Basis für die Regionalisierung von Hochwässern	13		1/2	<i>Vischer Daniel</i> Der Wassermotor von Albert Schmid (1847–1915), ein Werkstattantrieb ausgangs des 19. Jahrhunderts	348		11/12
<i>Pougatsch Henri</i> Introduction au thème des journées (Journée d'études «Petits et moyens barrages», Poschiavo, 15, 16 juin 2000)	349		11/12	<i>Voigt Stefan</i> Monitoring und Prognose der Schneedeckenentwicklung anhand von Satellitendaten	73		3/4
<i>Pougatsch Henri</i> Aspects constructifs relatifs aux bassins d'accumulation pour l'enneigement artificiel et aux digues contre avalanches	349		11/12	<i>Wagner Matthias</i> Die Liberalisierung des Energiemarktes und die damit verbundenen Herausforderungen für Stadtwerke, Gemeindebetriebe und bisher eingegliederte Versorgungsunternehmen	303		9/10
<i>Rey Alfred</i> Weg der Vorlage; Energieabgabe/ökologische Steuerreform	111	M	3/4	<i>Walker Andreas</i> Die globale Erwärmung erfolgt immer schneller	149		5/6
<i>Rieder Hans</i> Das Beschneiungsbecken Alp Dado in der Weissen Arena	355		11/12	<i>Wasservogel Ferdinand</i> Lösung zum 49. Problem. Fit ins Jahr 2000	169	M	5/6
<i>Roth Marcel</i> Der Einfluss von Buhnen auf die Hydraulik, die Flussmorphologie und den Geschiebetransport	125		5/6	<i>Wasservogel Ferdinand</i> 50. Problem: Eine Umfrage	318	M	9/10
<i>Röthlisberger Gerhard</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1999	59		3/4	<i>Weber Monika</i> Der Einfluss von Buhnen auf die Hydraulik, die Flussmorphologie und den Geschiebetransport	125		5/6
<i>Ryf Kurt</i> Der Raumbedarf von Fließgewässern aus der Sicht der Landwirtschaft	286		9/10	<i>Weiss Heinz Willi</i> Einsatzbereich von Buhnen	131		5/6
<i>Saurer Claudine</i> Berieselungsanlage für Beton-Recycling	32		1/2	<i>Wieland Martin</i> Erdbebenverhalten von Talsperren während der Beben in der Türkei vom 17. August und in Taiwan vom 21. September 1999	88		3/4
<i>Schanz Ferdinand</i> Entwicklung von Biozönosen in einem neugeschaffenen Stillgewässer (V. Kucklentz, I. v. Brandt, E. Bohl und D. Singer)	52	M	1/2	<i>Wunderle Stefan</i> Monitoring und Prognose der Schneedeckenentwicklung anhand von Satellitendaten	73		3/4
<i>Schanz Ferdinand</i> Umwelt- und Ökotoxikologie (K. Fent)	52	M	1/2	<i>Zeh Helgard</i> Diskussionsbeitrag zum Thema Buhnen, Fachtagung Hochwasserschutz vom 21. Januar 2000 in Biel	134		5/6
<i>Schanz Ferdinand</i> Handbuch zum Gewässerschutz in der Landwirtschaft (H.-G. Frede, St. Dabbert)	53	M	1/2	<i>Zehnder Urs</i> Marktchancen der Wasserkraft in der Schweiz	345		11/12
<i>Schanz Ferdinand</i> Qualitative Hydrologie – Wasserbeschaffenheit und Stoff-Flüsse (Hubert Hellmann)	115	M	3/4	<i>Zimmermann Markus</i> Charakteristik des Hochwassers vom 9. bis 16. Oktober 2000 auf der Alpensüdseite und im Wallis	369		11/12
<i>Schanz Ferdinand</i> Ökologie der Abwasserorganismen (Hilde Lemmer, Thomas Griebe, Hans-Curt Flemming)	116	M	3/4				
<i>Schleiniger Reto</i> Treibhausgasreduktionen: Sekundärnutzen für die Wirtschaft	297		9/10				
<i>Schleiss Anton</i> Comportement hydraulique et modélisation des écoulements de surface (Hydraulische Eigenschaften und Modellierung von Oberflächenabflüssen) (Jerôme Dubois)	56	M	1/2				

VEREINIGUNG SCHWEIZER BAUFACHPRESSE

VSDP
VSDI Gegründet Januar 1970

PRESSE PROFESSIONNELLE SUISSE DE LA CONSTRUCTION · STAMPA PROFESSIONALE DELL'EDILIZIA E DEL GENIO CIVILE

23.-27.1.2001

**SWISS
BAU01**
Messe Basel.

Schweizer Baufachpresse

Presse Professionnelle Suisse
de la Construction

Stampa professionale
dell'Edilizia e del Genio civile

Schweizer
Bauwirtschaft

Schweizer
holzbau

JOURNAL DE LA
CONSTRUCTION
DE LA SUISSE ROMANDE

BAU **KADER**
Öffentliche Fachzeitschriften

wasser
energie
eau
énergie
air **luft**

**UMBAUEN
+RENOVIEREN**

SPEKTRUM
der Gebäudetechnik

I A S
INGÉNIEURS ET ARCHITECTES SUISSES

**BAUEN
HEUTE**

Fachjournal für zeitgenössisches Bauen

**DER
GARTEN
BAU**

**L'HORTI
CULTURE**

tec 21

**Schweizer
BauJournal**

Präsident: Thomas Baumberger, Telefax 01/741 05 06

Sekretariat: Bündtenweg 28, 4102 Binningen, Tel. 061/422 15 60, Fax 061/422 15 60