

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **91 (1999)**

PDF erstellt am: **17.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

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



91. Jahrgang 1999

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 Nationalkomitees für Grosse Talsperren.

Inhalt/Table des matières

Seite M H

M = Kurzmeldung, H = Heft
Seite M H

Wasser- und Elektrizitätsrecht, Allgemeine Rechtsfragen

Sanierung von Wasserentnahmen. <i>Weber Georg</i>	25	1/2
Verordnung über die Gebühren des Bundesamtes für Wasserwirtschaft.	29 M	1/2
Verordnung über die Sicherheit der Stauanlagen. Planerischer Schutz der Gewässer.	29 M	1/2
31 M	1/2	
Auswirkungen der neuen Stauanlagenverordnung auf Flusskraftwerke. <i>Hauenstein Walter</i>	69	3/4
Corriere del Ticino. Nuove normative su distribuzione d'energia e utilizzazione delle acque.	136 M	5/6
VSE, Alpenkonvention in Kraft – Rückblick.	136 M	5/6
Die Wasserwirtschaft in der neuen Bundesverfassung. <i>Hauenstein Walter</i>	156	7/8
Energiepolitische Weichenstellungen des Bundesrates. <i>Energieforum Schweiz</i>	164	7/8
Rechtliche kantonale Grundlagen.	181	7/8
AEW, Neues Kraftwerk Bremgarten-Bruggmühle.	135 M	5/6

Energiewirtschaft, Elektrizitätswirtschaft

EnergiePanorama, Italie: fin du monopole, L'Enel démembrée.	135 M	5/6
Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1998. <i>OFEE</i>	185	7/8
Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1998. <i>BA f. Energie</i>	185	7/8
Abondance hydroélectrique au printemps. <i>UCS</i>	203	7/8
Bundesrat legt Eckpunkte des Nachfolgeprogramms zu Energie 2000 fest. <i>UVEK</i>	203	7/8
VSE, Millenniumswechsel: lösbare Aufgaben für die Elektrizitätsunternehmen.	210 M	7/8
Britische Botschaft, Bern, Interesse an Kohleverstromung neu erwacht.	211 M	7/8
Bulletin Solarstrombörse, 2,4 Megawatt Solarstrom im Jahr 2000.	211 M	7/8
Energieforum, Schweizer Energiewirtschaft unterstützt Strombörse.	211 M	7/8
SATW, CH 50% – Eine Schweiz mit halbiertem Verbrauch an fossilen Energien.	211 M	7/8
VSE, Strom 1998: Konjunkturaufschwung erhöhte den Stromverbrauch.	211 M	7/8
BA für Energie, Erfolgskontrolle in der Energiepolitik: Weitere Energie-2000-Ergebnisse.	212 M	7/8
eos, Nouvelle dynamique en Suisse Romande. Geothermie – die umweltschonende Energie. <i>Brunner M., Gorhan H. L.</i>	219	9/10
PC-Programm SwEWS für geothermische Eigenschaften des Schweizer Molassebeckens. <i>Zogg Martin</i>	222	9/10
Von der gedankenlosen zur intelligenten Energienutzung. <i>Imboden Dieter M.</i>	224	9/10
Brennstoff aus Sonnenenergie und Wasser. <i>Larcher Marie-Therese</i>	225	9/10
Britische Botschaft, Bern, Rekordjahr für britische Energieproduktion.	264 M	9/10
EnergiePanorama, EDF agace.	264 M	9/10
eos, Neue Dynamik in der Romandie.	264 M	9/10
BA für Energie, Elektrogeräte erreichen Verbrauchszielwerte noch nicht.	265 M	9/10
EnergiePanorama, L'évolution du kWh en Europe – Chute de prix variables.	265 M	9/10
EnergiePanorama, Projet des deux Irlandes – L'électricité des vagues.	265 M	9/10
eos und Electrabel, énergie ouest suisse, eos, und Electrabel, Partner im Alpenraum.	265 M	9/10
Globale Energieperspektiven und Wasserkraft. <i>Schleiss Anton</i>	320	11/12
Schweizerisches Qualitätszeichen für Strom entwickeln.	321	11/12
Die Rolle der Qualität im liberalisierten Strommarkt, Pressefahrt des SWV vom 9./10. November 1999. <i>SWV</i>	322	11/12
Le rôle de la qualité de l'électricité dans le marché libéralisé, Journée de presse du 9/10 novembre 1999. <i>SWV</i>	322	11/12
EnergiePanorama, Auto-production et hydroélectricité – Tendances contraires.	331 M	11/12
VSE, Rekordstromverbrauch dank guter Konjunktur.	331 M	11/12
AEW Energie AG gegründet.	332 M	11/12
EnergieDienst GmbH, Veränderungen in der Geschäftsleitung KWL und im Vorstand KWR.	332 M	11/12
EnergiePanorama, Centrale de Chavalon, Démontage décidé.	332 M	11/12

Wasserwirtschaft, Wasserkraftnutzung

Rapport de gestion 1998 de l'Office fédéral de l'économie des eaux. <i>OFEE</i>	170	7/8
Geschäftsbericht 1998 des Bundesamtes für Wasserwirtschaft. <i>BWW</i>	176	7/8
Energie disponible dans les bassins d'accumulation de la Suisse.	187	7/8
Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz.	187	7/8
DVWK, Vision zur Vermeidung weltweiter Krisen ums knappe Wasser.	210 M	7/8
Kein Stausee im Val Curciusa.	210 M	7/8
Zur Geschichte der Aufsicht des Bundes über Stauanlagen. <i>Furrer Christian</i>	210 M	7/8
Die Rolle der Qualität im liberalisierten Strommarkt, Pressefahrt des SWV vom 9./10. November 1999. <i>SWV</i>	322	11/12
Le rôle de la qualité de l'électricité dans le marché libéralisé, Journée de presse du 9/10 novembre 1999. <i>SWV</i>	322	11/12

Wasserkraftanlagen und Talsperren allgemein

Wasserkraft in der Schweiz im nächsten Jahrtausend. <i>Schleiss Anton</i>	5	1/2
Neue Konzession für Kraftwerk Eglisau erteilt. <i>NOK</i>	23	1/2
Kleinwasserkraftwerk Niederschönthal. <i>Schäffer Klaus-Peter</i>	24	1/2
BKW FMB Energie AG, Wasserkraftwerk Mühleberg: Grundablass saniert.	28 M	1/2
Grande première: Cleuson-Dixence, un fleuron de l'énergie hydraulique à disposition du marché européen.	28 M	1/2
Kraftwerk Ryburg Schwörstadt und Kraftwerk Laufenburg arbeiten zukünftig zusammen.	28 M	1/2
NOK, Neues Kleinwasserkraftwerk für die Bezau-Insel.	28 M	1/2
Umbau und Sanierung des Grundablasses beim Wasserkraftwerk Mühleberg. <i>Reutemann Martin, Holzer Walter</i>	39	3/4
Nouveau barrage vaudois.	42	3/4
Haben Hochwasser Hochkonjunktur? <i>Barben Martin, Weingartner Rolf, Schwab Severine</i>	60	3/4
Betriebsaufnahme der erneuerten Maschinengruppe. <i>KW Wildegg-Brugg</i>	62	3/4
Kraftwerke Linth-Limmern vom Verbundnetz abgeschnitten. <i>KW Linth-Limmern</i>	83	3/4
Kraftwerke Wildegg-Brugg und Ruppertswil-Auenstein: Fit für den liberalisierten Strommarkt. <i>Schlittler Heinrich</i>	138	7/8
Einfluss der Klimaänderung auf die Wasserkraft. <i>Vischer Daniel, Bader Stephan</i>	149	7/8
Neukonzessionierung KW Wettingen – Umweltverträglichkeit und ökologische Ausgleichsmaßnahmen. <i>Zimmermann Christian</i>	153	7/8
Neukonzessionierung KW Wettingen – Das Erneuerungs-vorhaben. <i>Operto Gianni</i>	154	7/8
Monumentalgemälde auf der Panixer Staumauer. <i>KW Ilanz AG</i>	155	7/8
Erneuerung des Stauwehres Burvagn. <i>de Vries Frits</i>	235	9/10
Hangbewegungen zwingen zum Ersatz einer Druckleitung durch einen Druckschacht, KW Tinizong. <i>Ronchetti Marco</i>	240	9/10
Ersatz von Generatorwellen und Laufrädern im Kraftwerk Tinizong des Elektrizitätswerks der Stadt Zürich. <i>Mugwyler Kurt</i>	247	9/10

Wasserkraftanlagen und Talsperren Schweiz

Wehranlagen: Sicherheit, Ertüchtigung, Erneuerung/Des barrages mobiles: Sécurité, confortement, renouvellement. <i>SNGT</i>	271	11/12
Die Sanierung des Wehres Eglisau. <i>Otto Bastian</i>	273	11/12
Le confortement du barrage mobile de Chancy-Pougny. <i>Levenq Jacques</i>	288	11/12
Das Hochwasser-Rückhaltebecken Orden bei Maloja bewährt sich erneut. <i>IBA</i>	290	11/12
Wiederinstandsetzung der Staumauer Ferden. <i>Bremen Roger, Como Giovanni, Salzgeber Hermann</i>	291	11/12
Confortement de l'appui gauche du barrage de Montsalvens. <i>Lazaro Philippe, Golliard Daniel</i>	295	11/12
Optimierung der Verfahren zur Ableitung des Wassers bei Hochwasser im Sihlsee. <i>Joos Bernard, Breitegger Walter, Vetterli Willy H.</i>	303	11/12
Günstiger Strom aus Flimser Wasserkraft. <i>Schenk Dominik, Tannò Gian-Andri</i>	311	11/12
Fuzzy-Logic in der Regelung von Laufkraftwerken. <i>Sachs Roland</i>	315	11/12

Wasserkraftanlagen und Talsperren Ausland

Gewichtsstaumauern aus Walzbeton. <i>Boes Robert</i>	11	1/2
Talsperren dämpfen Hochwasser. <i>Harzwasserwerke</i>	25	1/2
Kraftwerksleittechnik für das oberösterreichische Kraftwerk Lambach. <i>Rittmeyer AG</i>	27	1/2

	Seite	M	H		Seite	M	H
ABB Schweiz modernisiert Hydro-Kraftwerk in den USA.	28	M	1/2	Bedeutung des Geschiebes beim Hochwasserschutz.			
ABB Schweiz baut Wasserkraftwerk in Iran aus.	29	M	1/2	<i>Schleiss Anton</i>	71		3/4
Honduras: Un barrage qui a protégé les hommes.	29	M	1/2	Melezza: kleiner Eingriff – grosse Wirkung. <i>Roth Martin</i>	76		3/4
Sanierung der Staumauer Enguri. <i>Bossony Claude</i>	139		7/8	Vorsorgliche Absenkung des Zürichsees garantiert			
Wasserkraftanlage Samanalawewa, Sri Lanka – Erfahrungen bei der Auskleidung des Druckstollens. <i>Minor Hans-Erwin, Molinari Peter, Öhmichen Volker</i>	143		7/8	keinen Schutz vor extremen Hochwasserständen. <i>Awel</i>	105		5/6
Hydraulik				Projekt Hochwasserschutz und Auenlandschaft Thurmündung.			
Stosswellenreduktion in Kanalkontraktionen. <i>Reinauer Roger</i>	63		3/4	<i>Kant. Infostelle</i>	209	M	7/8
Hydraulische Strömungsmodellierung für einen Stahlverteilerbehälter (Tundish). <i>Kühnemund Martin, Herrmann Christian, Hollenstein Roland</i>	204		7/8	Lawinen und Hochwasser. <i>Walker Andreas</i>	234		9/10
Trinkwasserversorgung				Sanierung des Hochwasser-Entlastungsstollens der Langete. <i>Das Hochwasser-Rückhaltebecken Orden bei Maloja bewährt sich erneut.</i>	258		9/10
Nouvelle usine de traitement et station de pompage à Lutry VD. <i>de Lainsecq Eric</i>	124		5/6	Optimierung der Verfahren zur Ableitung des Wassers bei Hochwasser im Sihlsee. <i>Joos Bernard, Breitegger Walter, Vetterli Willy H.</i>	290		11/12
Ausbau der Wasserversorgung Zürich. <i>Klein Hans-Peter</i>	230		9/10	Flussbau			
SVGW, Der Trinkwasserkonsum sinkt.	265	M	9/10	L'Ar entre Büren et Soleure, partie fluviale critique de la correction des eaux du Jura. <i>Python Jean</i>	102		5/6
Abwasserentsorgung (inkl. Klärschlamm)				Erfahrung und 2. Etappe der Emme-Birne. <i>Mosimann Ruedi</i>	111		5/6
L'extension ultramoderne de la STEP de Roche. <i>de Lainsecq Eric</i>	1		1/2	Feststofftransport			
Rittmeyer AG, Erneuerung des Kanal-Leitsystems der Stadt Köln.	31	M	1/2	Le charriage naturel – les exemples de la Gérine et du Schwarzwasser. <i>Jaeggi Martin</i>	97		5/6
L'Opération Rivières Propres (ORP). <i>Goy O., Widmann F., Lachavanne J.-B.</i>	249		9/10	Erfahrung und 2. Etappe der Emme-Birne. <i>Mosimann Ruedi</i>	111		5/6
Abfallentsorgung				Geschiebebewirtschaftung und Hochwasserschutz an der Reuss. <i>Weber Heinz</i>	114		5/6
Altola AG, Entsorgung von Sonder- und Problemabfällen.	32	M	1/2	Der Alpenrhein – ein Kieslieferant. <i>Zam Benno</i>	157		7/8
Umweltschutz				Geschiebefracht in Wildbächen: Grundlagen und Schätzverfahren. <i>Zimmermann Markus, Lehmann Christoph</i>	189		7/8
Vernetzung von Aare und Limmat beim Kraftwerk Stroppele. <i>Christen Pierre-Yves</i>	119		5/6	Propriétés des alluvions récentes dans les retenues alpines. <i>De Cesare Giovanni, Boillat Jean-Louis, Sinniger Richard</i>	255		9/10
Neukonzessionierung KW Wettingen – Umweltverträglichkeit und ökologische Ausgleichsmassnahmen. <i>Zimmermann Christian</i>	153		7/8	Geschiebetransport in Wildbächen mit Sperrentreppen. <i>Roth Marcel, Bezzola Gian Reto</i>	309		11/12
EnergiePanorama, Gaz à effet de serre.	212	M	7/8	Bauingenieurwesen			
Fernheizkraftwerk Meiringen lanciert Ökostrom und Umweltaktien.	267	M	9/10	Injektionen in dichtgelagerten Untergründen.	16		1/2
Schweizerisches Qualitätszeichen für Strom entwickeln. <i>Ökostromlabel</i>	321		11/12	Entwickler der schweizerischen Bauinvestitionen im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft. <i>Zünd Benno</i>	31	M	1/2
5. Konferenz zur Klimakonvention. <i>UVEK</i>	326		11/12	Stosswellenreduktion in Kanalkontraktionen. <i>Reinauer Roger</i>	63		3/4
Gewässerschutz				EPFL, La Suisse manquera d'ingénieurs civils!	267	M	9/10
Das natürliche Schwemmgut gehört in den Fluss und nicht auf die Deponie! <i>Vischer Daniel</i>	9		1/2	Maschinentchnik			
Aralsee trocken in den nächsten zwanzig Jahren aus. Ökomorphologie – das neue Thema im Gewässerschutz. <i>Bühlmann Karin</i>	16		1/2	Geodätische Bestandsaufnahmen mit Exzenterstab im Maschinenbau. <i>Gillarduzzi Klaus, Grimm Albert, Weinold Thomas</i>	200		7/8
Biologische Prüfverfahren kontrollieren die Wasserqualität. <i>Lacaze Bernadette</i>	228		9/10	Elektrotechnik, Elektronik			
DVWK, Gewässerlandschaften in Deutschland. <i>Britische Botschaft, Bern, Mit Laser gegen Wasserverschmutzung.</i>	264	M	9/10	Aluminium in der Elektrotechnik. <i>Aluminium-Verband CH</i>	26		1/2
Lufthygiene				Fuzzy-Logic in der Regelung von Laufkraftwerken.	315		11/12
IEA lobt Schweiz für CO ₂ -Massnahmen.	223		9/10	Chemie, Physik			
Klimaschutz				Kontinuierliche Prozess-pH-Messung durch die Bestimmung der Leitfähigkeit. <i>Maurer Heini</i>	195		7/8
Marktwirtschaftliche Anreize für den Klimaschutz: Förderung der Wasserkraft? <i>Arquit Niederberger A.</i>	93		5/6	Biologie			
Kernenergie				Wieviel Geschiebe braucht der Fisch? <i>Rey Peter</i>	121		5/6
SVA, Quer in der Landschaft: «Strom ohne Atom» und «Moratorium plus».	331	M	11/12	Hydraulik			
Wasserversorgung				Hydraulische Strömungsmodellierung für einen Stahlverteilerbehälter (Tundish). <i>Kühnemund Martin, Herrmann Christian, Hollenstein Roland</i>	204		7/8
Felssturz auf die Wasserfassung Walenbütz der Kraftwerke Sarganserland (KSL).	217	M	7/8	Meteorologie			
Fischerei				Seltene Starkniederschläge: jüngere Stationsauswertungen im Vergleich mit schweizerischen Niederschlagskarten. <i>Forster Felix, Baumgartner Walter</i>	106		5/6
Wirkung hormonaktiver Stoffe auf Fische und andere Tiere. <i>Zehnder Alexander, Fent Karl</i>	227		9/10	Zusammenhänge und Beurteilung der Hochwasserperiode in der Schweiz vom 11. bis 15. Mai 1999. <i>Roesch Thomas, Grebner Dietmar</i>	127		5/6
Hochwasserschutz				Planat: Lawinenwinter 1999; ganzheitliche Betrachtungsweise gefordert.	134	M	5/6
Unweterschäden in der Schweiz im Jahre 1998. <i>Röthlisberger Gerhard</i>	17		1/2	Hydrologie			
Hochwasserwarnungen für das Wallis. <i>Petrascheck Armin, Rohrer Mario, Noetzi Christian</i>	43		3/4	Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn, Doubs und Aare. <i>Landeshydrologie</i>	182		7/8
2 ^e correction du Rhône, a-t-elle résolu le problème du charriage? <i>Genolet François, Rebord Yves-G., Bianco Philippe</i>	56		3/4	Débits des fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn, Doubs et Aar. <i>Service hydrologique</i>	182		7/8
Haben Hochwasser Hochkonjunktur? <i>Barben Martin, Weingartner Rolf, Schwab Severine</i>	60		3/4	Abflussdaten des Rheins. <i>Landeshydrologie</i>	184		7/8
				Débits du Rhin. <i>Service hydrologique</i>	184		7/8
				Modélisation hydraulique des crues et des inondations. <i>Boillat Jean-Louis</i>	251		9/10

	Seite	M	H		Seite	M	H
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband				Pollutec, F-Paris, 21.–24. September 1999.	89	M	3/4
Willkommen in Basel, Hauptversammlung vom 28. Oktober 1999. <i>SWV</i>		5/6		SNGT Fachtagung Wehranlagen: Sicherheit, Ertüchtigung, Erneuerung, Solothurn, 10.–11. Juni 1999.	89	M	3/4
Jahresbericht 1998 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes. <i>SWV</i>	166	7/8		Sonderschau Sauberes Heizen mit Wärmepumpen, Messe Zürich, 2.–6. September 1999.	89	M	3/4
Rapport annuel 1998 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux. <i>SWV</i>	165	7/8		Strommarkt 1999, Schweizer Energieversorger und ihre Kunden, Zürich, 15.–16. Juni 1999.	89	M	3/4
Listes des membres. <i>SWV</i>	188	7/8		XXVIII. IAHR-Kongress, A-Graz, 22.–27. August 1999.	89	M	3/4
Mitgliederverzeichnisse. <i>SWV</i>	188	7/8		Empa, St. Gallen, Kurse Herbst 1999.	90	M	3/4
Verbandsaktivitäten des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes. <i>SWV</i>	259	9/10		European Geothermal Conference Basel 99, 28.–30. September 1999.	90	M	3/4
Protokoll der 88. Hauptversammlung des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes vom 28. Oktober 1999 in Basel. <i>Fülleman Ruth</i>	327	11/12		Fachtagung Wasser in der Stadt, D-Nürnberg, 7. Oktober 1999.	90	M	3/4
Aqua Expo 2000 – «L'eau, source de vie», F-Paris, 4.–11. April 2000.	330	M	11/12	Hydrogeologische Modelle – Grundlage für numerische Grundwassermodelle, D-München, 21.–22. Oktober 1999.	90	M	3/4
Verbände, Organisationen, Veranstaltungen				Hydropower into the next century, A-Gmunden.	90	M	3/4
Bundesgericht bestätigt Verurteilung von Greenpeace-Aktivistinnen.	30	M	1/2	Möglichkeiten der Hochwasservorhersage, Zürich, 23. November 1999.	90	M	3/4
Anschauliche dynamische Boden-Bauwerk-Interaktion, ETH Zürich, Sommersemester 1999.	35	M	1/2	Transdisciplinarity: Joint Problem-Solving among Science, Technology and Society, Zürich, 27. Februar–1. März 2000	90	M	3/4
Bayerische Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege, D-Laufen, Jahresprogramm.	35	M	1/2	17th International NO-DIG'99, Budapest Hungary, 11.–13. Oktober 1999.	133	M	5/6
Nachdiplomstudium in hydraulischen Anlagen, Lausanne, September 1999 bis Juli 2001.	35	M	1/2	7. Kasseler Technikgeschichtliches Kolloquium, Raum Kassel, 1. Juli 1999.	133	M	5/6
Weiterbildung «Wasser und Umwelt», Hannover und Weimar, Fernstudium.	35	M	1/2	Eawag-Veranstaltungen in Dübendorf, Kastanienbau und ETH Zürich, 1999.	133	M	5/6
Aquatech Asia 2000, Singapore, 14.–16. März 2000.	36	M	1/2	Gewässerüberwachung – Oberflächengewässer, D-Lauringen/Donau, 27. Juli 1999.	133	M	5/6
Betrieb, Instandsetzung und Modernisierung von Wasserbauwerken, D-Dresden, 16. März 1999.	36	M	1/2	High Head Hydropower Development in Practice, D-Karlsruhe, 20.–25. September 1999.	133	M	5/6
Energie 2000, les énergies renouvelables: une réalité! Lausanne, 12. März 1999.	36	M	1/2	Kolloquium Bauen in Boden und Fels, D-Ostfildern, 18.–19. Januar 2000.	133	M	5/6
Fortbildungskurs Hochwasser: Vorhersagen, Analysen, Massnahmen, ETH Zürich, 15.–18. März 1999.	36	M	1/2	Kurse in Umweltrecht 1999: Wald-, Naturschutz- und Gewässerschutz II, Uni Bern, 1999.	133	M	5/6
Gestaltung, Unterhalt und Funktionskontrolle von Fischaufstiegsanlagen, D-Lauringen/Donau, 17. März 1999.	36	M	1/2	Wasserbautagung 1999 in der Innerschweiz, 8.–10. September 1999.	133	M	5/6
Lachs 2000, D-Rastatt, 10.–12. März 1999.	36	M	1/2	Weltingeniurtag 2000, D-Hannover, 19.–21. Juni 2000.	133	M	5/6
Markierung von Grundwasser und oberirdischen Gewässern, D-Freiburg, 22.–25. März 1999.	36	M	1/2	M.U.T. 2000 Basel, 14.–17. November 2000.	134	M	5/6
Naturgefahren: Gletscher und Permafrost, ETH Zürich, 29. März 1999.	36	M	1/2	SEV, Herbert Widmer.	212	M	7/8
Schweizerisches Nationalkomitee für Grosse Talsperren, Veranstaltungen 1999.	36	M	1/2	7. Spritzbeton-Kolloquium, Wildeg, 24. September 1999.	214	M	7/8
Aqua Gasum, D-Friedrichshafen, 5.–7. Oktober 1999.	37	M	1/2	Die 3. Dimension in Geoinformationssystemen und in der amtlichen Vermessung, ETH Zürich, 14.–15. Oktober 1999.	214	M	7/8
Elbe, Dynamik und Interaktion von Fluss und Aue, D-Wittenberge, 4.–7. Mai 1999.	37	M	1/2	Fliess- und Ausbreitungsprozess in aquatischen Grenzräumen, Universität Darmstadt, 14.–15. Oktober 1999.	214	M	7/8
Fachexkursion nach Portugal, DVWK, Landesverband Bayern, 20.–27. April 1999.	37	M	1/2	Hochwasserrückhaltebecken, Planung, Bau und Betrieb, D-Magdeburg, 21.–22. Oktober 1999.	214	M	7/8
Hydropower into the Next Century, A-Gmunden, 18.–20. Oktober 1999.	37	M	1/2	Cycle postgrade en Sciences de l'environnement, EPFL, Lausanne, 25. Oktober 1999–30. März 2001.	215	M	7/8
Internationales Ozon-Symposium, Basel, 21.–22. Oktober 1999.	37	M	1/2	Ermittlung der Verdunstung, D-Magdeburg, 23.–24. November 1999.	215	M	7/8
Ist unser Trinkwasser in Gefahr? Qualitätssicherung bei der Wasserversorgung, ETH Zürich.	37	M	1/2	Kleinwasserkraftwerke, D-Passau, 28.–29. Oktober 1999.	215	M	7/8
Massenbewegungen und Gefahrenkarten, Schwarzsee FR, 5.–7. Mai 1999 und 22.–24. September 1999.	37	M	1/2	Neue Messtechnik in der Hydrologie, Bern, 2. November 1999.	215	M	7/8
Mouvements de terrain et cartes de dangers, Lac Noir FR, 26.–28. Mai 1999.	37	M	1/2	Sonnenkollektoren sind Minergie-Bausteine, Biel, 23. Oktober 1999.	215	M	7/8
Vereinigung für Umweltrecht (VUR), Tagungen 1999.	37	M	1/2	Energie, Wirtschaft, Nachhaltigkeit, Bern, 3. Dezember 1999.	262	M	9/10
Hydraulik von Kaskaden-Schussrinnen, ETH Zürich, 22.–24. März 2000.	38	M	1/2	Kolloquium für Erdbebeningenieurwesen und Baudynamik, Zürich, 16. November 1999/11. Januar 2000.	262	M	9/10
Unterirdisches Bauen 2000: Herausforderungen und Entwicklungspotentiale, D-Frankfurt, 29. November–2. Dezember 1999.	38	M	1/2	Kundenbindung im liberalisierten Energiemarkt, A-Wien, 19. November 1999.	262	M	9/10
Wasser Berlin 2000, 23.–25. Oktober 2000.	38	M	1/2	Nationale Photovoltaiktagung, Zürich, 10.–11. November 1999.	262	M	9/10
Arbeitsgemeinschaft Deutsche Wasserwirtschaft.	85	M	3/4	Revitalisieren – die Zukunft unserer Fliessgewässer, Zürich, 13. November 1999.	262	M	9/10
European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering for Transportation, 7.–10. Juni 1999.	88	M	3/4	30. Int. Wasserbau-Symposium, D-Aachen, 5.–6. Januar 2000.	263	M	9/10
Gemeinde 99, Bern, 1.–4. Juni 1999.	88	M	3/4	Clean Energy 2000, Genf, 24.–29. Januar 2000.	263	M	9/10
Qualitativer Grundwasserschutz bei Bauvorhaben, Bern, 28. Mai 1999.	88	M	3/4	Die Energiewirtschaft – Strategien für das veränderte Umfeld, Bern, 18.–20. Januar 2000.	263	M	9/10
Technische Akademie Esslingen, Sarnen, Lehrgänge Mai 1999.	88	M	3/4	Formation postgrade universitaire, Auditeur Environnemental EPFL, Lausanne, 15. November 1999–14. Juni 2000.	263	M	9/10
Wald-, Natur- und Gewässerschutzrecht I, Universität Bern, 1.–3. Juni 1999.	88	M	3/4	Leben mit Naturgewalten, A-Wien, 17.–19. Januar 2000.	263	M	9/10
2nd International Week for a Sustainable Energy Future, Basel, 24.–28. August 1999.	89	M	3/4	90 Jahre OEWA.	266	M	9/10
CNSGB Journées d'étude. Des barrages mobiles: sécurité, confortement, Soleure, 10.–11. Juni 1999.	89	M	3/4	International Association for Hydraulic Research (IAHR). <i>Kobus Helmut</i>	266	M	9/10
Fluvial Hydraulics (Gerinne Hydraulik) EPF Lausanne, 5.–10. Juli 1999.	89	M	3/4	Schneller und günstiger auf dem Weltmarkt dank Zusammenarbeit des SEV mit Underwriters.	266	M	9/10
International Congress on Rock Mechanics, F-Paris, 25.–28. August 1999.	89	M	3/4	Eurock 2000, D-Aachen, 27.–31. März 2000.	330	M	11/12
				GIS/SIT 2000: SIT pour tous, Fribourg, 11.–13. April 2000.	330	M	11/12
				Liberalisierung in der Wasserversorgung, Bern, 22. März 2000.	330	M	11/12
				Nachdiplomstudium in hydraulischen Anlagen eröffnet.	330	M	11/12
				Wasserbewirtschaftung – einzugsgebietsbezogen und integrativ, D-Cottbus, 22.–23. März 2000.	330	M	11/12

	Seite	M	H
Einbanddecken «wasser, energie, luft – eau, énergie, air».	333	M	11/12
49. Problem: Fit ins Jahr 2000. <i>Wasservogel Ferdinand</i>	331	M	11/12
Nekrologe			
Dr. h. c. Giovanni Rodio 1888–1957. <i>Comte Charles L.</i>	48		3/4
Julius Weisbach (1806–1871). <i>Hager Willi H.</i>	84		3/4
Antoine de Chézy (1718–1798). <i>Hager Willi H.</i>	209	M	7/8
Ernennungen, Gratulationen, Jubiläen, Behörden, Diverses			
Ernennung zum Titularprofessor, PD Dr. Willi H. Hager.	30	M	1/2
EWZ, Conrad Ammann/Gianni Operto.	30	M	1/2
Nouveau directeur de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux.	30	M	1/2
Kontinuität des Linthingenieurs, Peter Meier/Markus Jud.	85	M	3/4
Wahl des neuen Vorsitzenden des DVWK-Landesverbandes Bayern, Dr.-Ing. Th. Strobl.	85	M	3/4
In Memoriam Walter Indermaur. <i>Bossoney Claude</i>	134	M	5/6
Direktor Hans Rieder verlässt die Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt AG (KRS)/Armin Fust.	135	M	5/6
Städtische Werke Baden, Hugo Doessegger/Conrad Munz.	136	M	5/6
Georg Weber: Übertritt in den Ruhestand. <i>Fischer Theo</i>	137		7/8
DETEC, Réforme du gouvernement et de l'administration: le Service hydrologique et géologique.	215	M	7/8
UVEK, Regierungs- und Verwaltungsreform: Angliederung der Landeshydrologie und -geologie an das Bundesamt für Wasserwirtschaft.	215	M	7/8
L'eau et le soleil – le transport et l'énergie – la poésie et la technologie. <i>Batsol</i>	233		9/10
Rücktritt von Jean-Luc Baeriswyl bei den Freiburgerischen Elektrizitätswerken.	263	M	9/10
SEV, ISO-9001- und -14001-Zertifizierung des SEV.	266	M	9/10
Nagra, Sondierbohrung in der Nordschweiz abgeschlossen.	267	M	9/10
Literatur			
Die Gletscher der Schweizer Alpen 1991/92 und 1992/93 (ASSN). <i>Bezinge Albert</i>	32	M	1/2
Empfehlungen für Bewehrung aus Geokunststoffen – EBGEO (DGGT).	32	M	1/2
Hydrogeochemische Stoffsysteme, Teil 1 (B. Merkel und B. Sperling). <i>Schanz Ferdinand</i>	32	M	1/2
Nachhaltige Wasserwirtschaft bei Eingriffen in das Grundwasser (Martin Böhme). <i>Weber Georg</i>	32	M	1/2
Wegleitung zur Umsetzung des Grundwasserschutzes bei Untertagebauten (Buwal). <i>Müller Werner</i>	32	M	1/2
Les variations des glaciers suisses 1991/92 et 1992/93 (ASSN). <i>Bezinge Albert</i>	33	M	1/2
Steinschlag (SGBF).	33	M	1/2
Anwendung bauchemischer Produkte im Trinkwasserbereich (Horst Engelmann).	34	M	1/2
Das Atlantropa-Projekt (Alexander Gall).	34	M	1/2
Leben mit dem Hochwasser – Gefahr und Anpassung. Leitfaden/Verlegerrichtlinien für erdverlegte Druckrohrleitungen aus Polyethylen PE 80.	34	M	1/2
Wasser '98, 3. Lippuner Seminar.	34	M	1/2
600 Jahre Wasserleitung Niwärbach 1381–1981, Ausserberg (SAC). <i>Fux Christian</i>	35	M	1/2
Und strömt und ruht (Günter Heinzle). <i>Weber Georg</i>	35	M	1/2
Tracing technique in geohydrology (Werner Käs). <i>Müller Imre</i>	86	M	3/4
Unwertschäden in der Schweiz (Gerhard Röthlisberger). <i>Weber Georg</i>	86	M	3/4
Proceedings of the international symposium on new trends and guidelines on dam safety. <i>Otto Bastian</i>	87	M	3/4
River Sedimentation (A. W. Jayawardena et al.). <i>Hager Willi H.</i>	132	M	5/6
Bodenerosion (G. Richter). <i>Grubinger H.</i>	216	M	7/8
Probabilistic assessment of current requirement on uncontrolled overtopping of dams (G. R. Darbre). <i>Kreuzer Harald</i>	216	M	7/8
Tagung Erosionsmanagement in Trient, 28.–29. Mai 1999. <i>Grubinger H.</i>	217	M	7/8
Förderfibel Energie – Erneuerbare Energien und Energieeinsparung.	332	M	11/12
Berechnungsverfahren für Staudämme – Wechselwirkung zwischen Bauwerk und Untergrund (DVWK)	333	M	11/12
Industriemitteilungen			
Grundfos Pumpen AG, Fällanden, Umweltschutz und Recycling im Pumpenbau.	87	M	3/4
Stiebel Eltron AG, Pratteln, Luft-Wärmepumpe heizt Altbauten ein.	87	M	3/4
Wisag, Silikon-Flach-Heizelemente.	268	M	9/10
Siemens Schweiz AG, Qualitätsschreiber registriert Netzstörungen im Millisekundenbereich.	268	M	9/10
Rittmeyer AG, Zug.	268	M	9/10

	Seite	M	H
Vega Messtechnik AG, Was geschieht mit den Messwerten?	268	M	9/10
Sulzer überträgt Geschäft mit Wasserkraftanlagen an VA TECH.	333	M	11/12
Wettbewerb im Endverbrauchermarkt für Strom – Das Beispiel von England und Wales (Chr. Riechmann).	333	M	11/12
Denksportaufgaben			
48. Problem: Intelligenztest auf hoher See. <i>Wasservogel Ferdinand</i>	38	M	1/2
Lösung zum 47. Problem: Fontäne von Genf. <i>Wasservogel Ferdinand</i>	90	M	3/4
Lösung zum 48. Problem: Intelligenztest auf hoher See. <i>Wasservogel Ferdinand</i>	90	M	3/4
49. Problem: Fit ins Jahr 2000. <i>Wasservogel Ferdinand</i>	331	M	11/12
Verschiedenes			
Fontäne von Genf. <i>Giezendanner Walter</i>	91	M	3/4
Vom Wasser zum Licht – ein Besuch der Grabenöle Lüterswil. <i>Fux Christian</i>	81		3/4
Verzeichnis der Verfasser			
<i>Aluminium-Verband CH</i> : Aluminium in der Elektrotechnik	26		1/2
<i>Arquit Niederberger A.</i> : Marktwirtschaftliche Anreize für den Klimaschutz: Förderung der Wasserkraft?	93		5/6
<i>Awel</i> : Vorsorgliche Absenkung des Zürichsees garantiert keinen Schutz vor extremen Hochwasserständen	105		5/6
<i>BA f. Energie</i> : Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1998	185		7/8
<i>Bader Stephan, Vischer Daniel</i> : Einfluss der Klimaänderung auf die Wasserkraft	149		7/8
<i>Barben Martin, Weingartner Rolf, Schwab Severine</i> : Haben Hochwasser Hochkonjunktur?	60		3/4
<i>Batsol</i> : L'eau et le soleil – le transport et l'énergie – la poésie et la technologie	233		9/10
<i>Baumgartner Walter, Forster Felix</i> : Seltene Starkniederschläge: jüngere Stationsauswertungen im Vergleich mit schweizerischen Niederschlagskarten	106		5/6
<i>Bezinge Albert</i> : Die Gletscher der Schweizer Alpen 1991/92 und 1992/93 (ASSN)	32	M	1/2
<i>Bezinge Albert</i> : Les variations des glaciers suisses 1991/92 et 1992/93 (ASSN)	33	M	1/2
<i>Bezzola Gian Reto, Roth Marcel</i> : Geschiebetransport in Wildbächen mit Sperrentreppen	309		11/12
<i>Bianco Philippe, Genolet François, Rebord Yves-G.</i> : 2 ^e correction du Rhône, a-t-elle résolu le problème du charriage?	56		3/4
<i>Boes Robert</i> : Gewichtsstaumauern aus Walzbeton	11		1/2
<i>Boillat Jean-Louis, Sinniger Richard, De Cesare Giovanni</i> : Propriétés des alluvions récentes dans les retenues alpines	255		9/10
<i>Boillat Jean-Louis</i> : Modélisation hydraulique des crues et des inondations	251		9/10
<i>Bossoney Claude</i> : In Memoriam Walter Indermaur	134	M	5/6
<i>Bossoney Claude</i> : Sanierung der Staumauer Enguri	139		7/8
<i>Breitegger Walter, Vetterli Willy H., Joos Bernard</i> : Optimierung der Verfahren zur Ableitung des Wassers bei Hochwasser im Sihlsee	303		11/12
<i>Bremen Roger, Como Giovanni, Salzgeber Hermann</i> : Wiederinstandsetzung der Staumauer Ferden	291		11/12
<i>Brunner M., Gorhan H. L.</i> : Geothermie – die umweltschonende Energie	219		9/10
<i>Bühlmann Karin</i> : Ökomorphologie – das neue Thema im Gewässerschutz	115		5/6
<i>BWW</i> : Geschäftsbericht 1998 des Bundesamtes für Wasserwirtschaft	176		7/8
<i>Christen Pierre-Yves</i> : Vernetzung von Aare und Limmat beim Kraftwerk Stroppele	119		5/6
<i>Como Giovanni, Salzgeber Hermann, Bremen Roger</i> : Wiederinstandsetzung der Staumauer Ferden	291		11/12
<i>Comte Charles L.</i> : Dr. h. c. Giovanni Rodio 1888–1957	48		3/4
<i>De Cesare Giovanni, Boillat Jean-Louis, Sinniger Richard</i> : Propriétés des alluvions récentes dans les retenues alpines	255		9/10
<i>de Lainsecq Eric</i> : L'extension ultramoderne de la STEP de Roche	1		1/2
<i>de Lainsecq Eric</i> : Nouvelle usine de traitement et station de pompage à Lutry VD	124		5/6
<i>de Vries Frits</i> : Erneuerung des Stauwehres Burvagn	235		9/10
<i>Energieforum Schweiz</i> : Energiepolitische Weichenstellungen des Bundesrates	164		7/8
<i>Fent Karl, Zehnder Alexander</i> : Wirkung hormonaktiver Stoffe auf Fische und andere Tiere	227		9/10
<i>Fischer Theo</i> : Georg Weber: Übertritt in den Ruhestand	137		7/8

	Seite	M	H		Seite	M	H
<i>Forster Felix, Baumgartner Walter</i> : Seltene Starkniederschläge: jüngere Stationsauswertungen im Vergleich mit schweizerischen Niederschlagskarten	106		5/6	<i>Larcher Marie-Therese</i> : Brennstoff aus Sonnenenergie und Wasser	225		9/10
<i>Füllemann Ruth</i> : Protokoll der 88. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 28. Oktober 1999 in Basel	327	11/12		<i>Lazaro Philippe, Golliard Daniel</i> : Confortement de l'appui gauche du barrage de Montsalvens	295	11/12	
<i>Furrer Christian</i> : Zur Geschichte der Aufsicht des Bundes über Stauanlagen	210	M	7/8	<i>Lehmann Christoph, Zimmermann Markus</i> : Geschiebefracht in Wildbächen: Grundlagen und Schätzverfahren	189		7/8
<i>Fux Christian</i> : 600 Jahre Wasserleitung Niwärch 1381–1981, Ausserberg (SAC)	35	M	1/2	<i>Levenq Jacques</i> : Le confortement du barrage mobile de Chancy-Pougny	288	11/12	
<i>Fux Christian</i> : Vom Wasser zum Licht – ein Besuch der Grabenöle Lüterswil	81		3/4	<i>Maurer Heini</i> : Kontinuierliche Prozess-pH-Messung durch die Bestimmung der Leitfähigkeit	195		7/8
<i>Genolet François, Rebord Yves-G., Bianco Philippe</i> : 2 ^e correction du Rhône, a-t-elle résolu le problème du charriage?	56		3/4	<i>Minor Hans-Erwin, Molinari Peter, Öhmichen Volker</i> : Wasserkraftanlage Samanalawewa, Sri Lanka – Erfahrungen bei der Auskleidung des Druckstollens	143		7/8
<i>Giezendanner Walter</i> : Fontäne von Genf	91	M	3/4	<i>Molinari Peter, Öhmichen Volker, Minor Hans-Erwin</i> : Wasserkraftanlage Samanalawewa, Sri Lanka – Erfahrungen bei der Auskleidung des Druckstollens	143		7/8
<i>Gillarduzzi Klaus, Grimm Albert, Weinold Thomas</i> : Geodätische Bestandsaufnahmen mit Exzenterstab im Maschinenbau	200		7/8	<i>Mosimann Ruedi</i> : Erfahrung und 2. Etappe der Emme-Birne	111		5/6
<i>Golliard Daniel, Lazaro Philippe</i> : Confortement de l'appui gauche du barrage de Montsalvens	295	11/12		<i>Mugwyler Kurt</i> : Ersatz von Generatorwellen und Laufrädern im Kraftwerk Tinizong des Elektrizitätswerks der Stadt Zürich	247	9/10	
<i>Gorhan H. L., Brunner M.</i> : Geothermie – die umweltschonende Energie	219		9/10	<i>Müller Imre</i> : Tracing technique in geohydrology (Werner Käs)	86	M	3/4
<i>Goy O., Widmann F., Lachavanne J.-B.</i> : L'Opération Rivières Propres (ORP)	249		9/10	<i>Müller Werner</i> : Wegleitung zur Umsetzung des Grundwasserschutzes bei Untertagebauten (Buwal)	32	M	1/2
<i>Grebner Dietmar, Roesch Thomas</i> : Zusammenhänge und Beurteilung der Hochwasserperiode in der Schweiz vom 11. bis 15. Mai 1999	127		5/6	<i>Noetzi Christian, Petrascheck Armin, Rohrer Mario</i> : Hochwasserwarnungen für das Wallis	43		3/4
<i>Grimm Albert, Weinold Thomas, Gillarduzzi Klaus</i> : Geodätische Bestandsaufnahmen mit Exzenterstab im Maschinenbau	200		7/8	<i>NOK</i> : Neue Konzession für Kraftwerk Eglisau erteilt	23		1/2
<i>Grubinger H.</i> : Bodenerosion (G. Richter)	216	M	7/8	<i>Öhmichen Volker, Minor Hans-Erwin, Molinari Peter</i> : Wasserkraftanlage Samanalawewa, Sri Lanka – Erfahrungen bei der Auskleidung des Druckstollens	143		7/8
<i>Grubinger H.</i> : Tagung Erosionsmanagement in Trient, 28.–29. Mai 1999	217	M	7/8	<i>Ökostromlabel</i> : Schweizerisches Qualitätszeichen für Strom entwickeln	321	11/12	
<i>Hager Willi H.</i> : Antoine de Chézy (1718–1798)	209	M	7/8	<i>OFEE</i> : Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1998	185		7/8
<i>Hager Willi H.</i> : Julius Weisbach (1806–1871)	84		3/4	<i>OFEE</i> : Rapport de gestion 1998 de l'Office fédéral de l'économie des eaux	170		7/8
<i>Hager Willi H.</i> : River Sedimentation (A. W. Jayawardena et al.)	132	M	5/6	<i>Operto Gianni</i> : Neukonzessionierung KW Wettingen – Das Erneuerungsvorhaben	154		7/8
<i>Harzwasserwerke</i> : Talsperren dämpfen Hochwasser	25		1/2	<i>Otto Bastian</i> : Die Sanierung des Wehres Eglisau	273	11/12	
<i>Hauenstein Walter</i> : Auswirkungen der neuen Stauanlagenverordnung auf Flusskraftwerke	69		3/4	<i>Otto Bastian</i> : Proceedings of the international symposium on new trends and guidelines on dam safety	87	M	3/4
<i>Hauenstein Walter</i> : Die Wasserwirtschaft in der neuen Bundesverfassung	156		7/8	<i>Petrascheck Armin, Rohrer Mario, Noetzi Christian</i> : Hochwasserwarnungen für das Wallis	43		3/4
<i>Herrmann Christian, Hollenstein Roland, Kühnemund Martin</i> : Hydraulische Strömungsmodellierung für einen Stahlverteilterbehälter (Tundish)	204		7/8	<i>Python Jean</i> : L'Aar entre Büren et Soleure, partie fluviale critique de la correction des eaux du Jura	102		5/6
<i>Hollenstein Roland, Kühnemund Martin, Herrmann Christian</i> : Hydraulische Strömungsmodellierung für einen Stahlverteilterbehälter (Tundish)	204		7/8	<i>Röthlisberger Gerhard</i> : Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1998	17		1/2
<i>Holzer Walter, Reutemann Martin</i> : Umbau und Sanierung des Grundablasses beim Wasserkraftwerk Mühleberg	39		3/4	<i>Rebord Yves-G., Bianco Philippe, Genolet François</i> : 2 ^e correction du Rhône, a-t-elle résolu le problème du charriage?	56		3/4
<i>IBA</i> : Das Hochwasser-Rückhaltebecken Orden bei Maloja bewährt sich erneut	290	11/12		<i>Reinauer Roger</i> : Stosswellenreduktion in Kanalkontraktionen	63		3/4
<i>Imboden Dieter M.</i> : Von der gedankenlosen zur intelligenten Energienutzung	224		9/10	<i>Reutemann Martin, Holzer Walter</i> : Umbau und Sanierung des Grundablasses beim Wasserkraftwerk Mühleberg	39		3/4
<i>Jaeggi Martin</i> : Le charriage naturel – les exemples de la Gérine et du Schwarzwasser	97		5/6	<i>Rey Peter</i> : Wieviel Geschiebe braucht der Fisch?	121		5/6
<i>Joos Bernard, Breitegger Walter, Vetterli Willy H.</i> : Optimierung der Verfahren zur Ableitung des Wassers bei Hochwasser im Sihlsee	303	11/12		<i>Rittmeyer AG</i> : Kraftwerksleittechnik für das oberösterreichische Kraftwerk Lambach	27		1/2
<i>Kant. Infostelle</i> : Projekt Hochwasserschutz und Auenlandschaft Thurmündung	209	M	7/8	<i>Roesch Thomas, Grebner Dietmar</i> : Zusammenhänge und Beurteilung der Hochwasserperiode in der Schweiz vom 11. bis 15. Mai 1999	127		5/6
<i>Klein Hans-Peter</i> : Ausbau der Wasserversorgung Zürich	230		9/10	<i>Rohrer Mario, Noetzi Christian, Petrascheck Armin</i> : Hochwasserwarnungen für das Wallis	43		3/4
<i>Kobus Helmut</i> : International Association for Hydraulic Research (IAHR)	266	M	9/10	<i>Ronchetti Marco</i> : Hangbewegungen zwangen zum Ersatz einer Druckleitung durch einen Druckschacht, KW Tinizong	240	9/10	
<i>Kreuzer Harald</i> : Probabilistic assessment of current requirement on uncontrolled overtopping of dams (G. R. Darbre)	216	M	7/8	<i>Roth Marcel, Bezzola Gian Reto</i> : Geschiebetransport in Wildbächen mit Sperrentreppen	309	11/12	
<i>Kühnemund Martin, Herrmann Christian, Hollenstein Roland</i> : Hydraulische Strömungsmodellierung für einen Stahlverteilterbehälter (Tundish)	204		7/8	<i>Roth Martin</i> : Meleza: kleiner Eingriff – grosse Wirkung	76		3/4
<i>KW Ilanz AG</i> : Monumentalgemälde auf der Panixer Staumauer	155		7/8	<i>Sachs Roland</i> : Fuzzy-Logic in der Regelung von Laufkraftwerken	315	11/12	
<i>KW Linth-Limmern</i> : Kraftwerke Linth-Limmern vom Verbundnetz abgeschnitten	83		3/4	<i>Salzgeber Hermann, Bremen Roger, Como Giovanni</i> : Wiederinstandsetzung der Staumauer Ferden	291	11/12	
<i>KW Wildeg-Brugg</i> : Betriebsaufnahme der erneuerten Maschinengruppe	62		3/4	<i>Schäffer Klaus-Peter</i> : Kleinwasserkraftwerk Niederschönthal	24		1/2
<i>Lacaze Bernadette</i> : Biologische Prüfverfahren kontrollieren die Wasserqualität	228		9/10	<i>Schanz Ferdinand</i> : Hydrogeochemische Stoffsysteme, Teil 1 (B. Merkel und B. Sperling)	32	M	1/2
<i>Lachavanne J.-B., Goy O., Widmann F.</i> : L'Opération Rivières Propres (ORP)	249		9/10	<i>Schenk Dominik, Tannö Gian-Andri</i> : Günstiger Strom aus Flimser Wasserkraft	311	11/12	
<i>Landeshydrologie</i> : Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn, Doubs und Aare	182		7/8	<i>Schleiss Anton</i> : Bedeutung des Geschiebes beim Hochwasserschutz	71		3/4
<i>Landeshydrologie</i> : Abflussdaten des Rheins	184		7/8	<i>Schleiss Anton</i> : Globale Energieperspektiven und Wasserkraft	320	11/12	
				<i>Schleiss Anton</i> : Wasserkraft in der Schweiz im nächsten Jahrtausend	5		1/2
				<i>Schlittler Heinrich</i> : Kraftwerke Wildeg-Brugg und Ruppertswil-Auenstein: Fit für den liberalisierten Strommarkt	138		7/8

	Seite M	H		Seite M	H
<i>Schwab Severine, Barben Martin, Weingartner Rolf:</i> Haben Hochwasser Hochkonjunktur?	60	3/4	<i>Walker Andreas:</i> Lawinen und Hochwasser	234	9/10
<i>Service hydrologique:</i> Débits des fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn, Doubs et Aar	182	7/8	<i>Wasservogel Ferdinand:</i> 48. Problem: Intelligenztest auf hoher See	38 M	1/2
<i>Service hydrologique:</i> Débits du Rhin	184	7/8	<i>Wasservogel Ferdinand:</i> 49. Problem: Fit ins Jahr 2000	331 M	11/12
<i>Sinniger Richard O., De Cesare Giovanni, Boillat Jean-Louis:</i> Propriétés des alluvions récentes dans les retenues alpines	255	9/10	<i>Wasservogel Ferdinand:</i> Lösung zum 47. Problem: Fontäne von Genf	90 M	3/4
SNGT: Wehranlagen: Sicherheit, Ertüchtigung, Erneuerung/ Des barrages mobiles: Sécurité, confortement, renouvellement	271	11/12	<i>Wasservogel Ferdinand:</i> Lösung zum 48. Problem: Intelligenztest auf hoher See	90 M	3/4
SWV: Die Rolle der Qualität im liberalisierten Strommarkt, Pressefahrt des SWV vom 9./10. November 1999	322	11/12	<i>Weber Georg:</i> Nachhaltige Wasserwirtschaft bei Eingriffen in das Grundwasser (Martin Böhme)	32 M	1/2
SWV: Jahresbericht 1998 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes	166	7/8	<i>Weber Georg:</i> Sanierung von Wasserentnahmen	25	1/2
SWV: Le rôle de la qualité de l'électricité dans le marché libéralisé, Journée de presse du 9/10 novembre 1999	322	11/12	<i>Weber Georg:</i> Und strömt und ruht (Günter Heinzle)	35 M	1/2
SWV: Listes des membres	188	7/8	<i>Weber Georg:</i> Unwettschäden in der Schweiz (Gerhard Röthlisberger)	86 M	3/4
SWV: Mitgliederverzeichnisse	188	7/8	<i>Weber Heinz:</i> Geschiebewartung und Hochwasserschutz an der Reuss	114	5/6
SWV: Rapport annuel 1998 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux	165	7/8	<i>Weingartner Rolf, Schwab Severine, Barben Martin:</i> Haben Hochwasser Hochkonjunktur?	60	3/4
SWV: Verbandsaktivitäten des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes	259	9/10	<i>Weinold Thomas, Gillarduzzi Klaus, Grimm Albert:</i> Geodätische Bestandsaufnahmen mit Exzenterstab im Maschinenbau	200	7/8
SWV: Willkommen in Basel, Hauptversammlung vom 28. Oktober 1999		5/6	<i>Widmann F., Lachavanne J.-B., Goy O.:</i> L'Opération Rivières Propres (ORP)	249	9/10
<i>Tannò Gian-Andri, Schenk Dominik:</i> Günstiger Strom aus Flimser Wasserkraft	311	11/12	<i>Zarn Benno:</i> Der Alpenrhein – ein Kieslieferant	157	7/8
UCS: Abondance hydroélectrique au printemps	203	7/8	<i>Zehnder Alexander, Fent Karl:</i> Wirkung hormonaktiver Stoffe auf Fische und andere Tiere	227	9/10
UVEK: 5. Konferenz zur Klimakonvention	326	11/12	<i>Zimmermann Christian:</i> Neukonzessionierung KW Wettingen – Umweltverträglichkeit und ökologische Ausgleichsmassnahmen	153	7/8
UVEK: Bundesrat legt Eckpunkte des Nachfolgeprogramms zu Energie 2000 fest	203	7/8	<i>Zimmermann Markus, Lehmann Christoph:</i> Geschiebefracht in Wildbächen: Grundlagen und Schätzverfahren	189	7/8
<i>Vetterli Willy H., Joos Bernard, Breitegger Walter:</i> Optimierung der Verfahren zur Ableitung des Wassers bei Hochwasser im Sihlsee	303	11/12	<i>Zogg Martin:</i> PC-Programm SwEWS für geothermische Eigenschaften des Schweizer Molassebeckens	222	9/10
<i>Vischer Daniel, Bader Stephan:</i> Einfluss der Klimaänderung auf die Wasserkraft	149	7/8	<i>Zünd Benno:</i> Entwicklung der schweizerischen Bauinvestitionen im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft	31 M	1/2
<i>Vischer Daniel:</i> Das natürliche Schwemmgut gehört in den Fluss und nicht auf die Deponie!	9	1/2			

Der Schweizerische Wasserwirtschaftsverband (SWV) behandelt die vielfältigen Fragen der Wasserwirtschaft, wie: Wasserrecht, Wasserkraftnutzung, Talsperrenbau, Wasserversorgung, Schutz der ober- und unterirdischen Gewässer gegen Verschmutzung, Hochwasserschutz (Wildbachverbauungen, Flusskorrekturen und Seenregulierung), Binnenschifffahrt, Bewässerung und Entwässerung. Eine der grossen Aufgaben besteht in der Aufklärung der Öffentlichkeit durch die Herausgabe der Fachzeitschrift «wasser, energie, luft – eau, énergie, air».

Durch die Mitgliedschaft beim SWV, zu der wir Interessenten einladen, erhalten Sie kostenlos die Verbandszeitschrift, die Einladungen für Vorträge, Tagungen, Exkursionen, Studienreisen und unterstützen die Arbeiten des Verbandes. Gerne geben wir Auskünfte und senden Statuten, Publikationsverzeichnis.

L'Association suisse pour l'aménagement des eaux (SWV) s'occupe des multiples questions ayant trait à l'économie hydraulique: législation, utilisation des forces hydrauliques, construction de barrages, alimentation en eau, protection des eaux de surface et souterraines contre la pollution, protection contre les inondations (endiguements de torrents, corrections de cours d'eau et régularisations de lacs), navigation intérieure, irrigation et assèchement, etc. Le périodique «wasser, energie, luft – eau, énergie, air» traite les sujets mentionnés régulièrement et à fond.

En étant membre de l'association, ce à quoi nous invitons les intéressés, vous recevez gratuitement la revue de notre association, les invitations aux conférences, journées techniques, excursions, voyages d'études et surtout vous apportez un appui précieux à notre activité.



Der Unterzeichnete interessiert sich

- für die Mitgliedschaft im Schweizerischen Wasserwirtschaftsverband
- Einzelmitglied Fr. 100.–
- Kollektivmitgliedschaft auf Anfrage
- Jahresabonnement der Fachzeitschrift «wasser, energie, luft – eau, énergie, air»
- Inland Fr. 120.–
- Ausland Fr. 140.–
zuzüglich Mehrwertsteuer

Name und Adresse

Le soussigné s'intéresse

- à devenir membre de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux
- membre individuel Fr. 100.–
- membre collectif selon demande
- à un abonnement à la revue «wasser, energie, luft – eau, énergie, air»
- pour la Suisse, par an Fr. 120.–
- pour l'étranger, par an Fr. 140.–
en plus la TVA

Nom et adresse

Schweizerischer
Wasserwirtschaftsverband
Rütistrasse 3A
CH-5401 Baden
Telefax 056/221 10 83
E-Mail: r.fuellemann@swv.ch

Association suisse pour
l'aménagement des eaux
Rütistrasse 3A
CH-5401 Baden