Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **88 (1996)**

PDF erstellt am: **24.05.2024**

Nutzungsbedingungen

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

Haftungsausschluss

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

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

http://www.e-periodica.ch

Der Ausgabe 11/12 1996 beigeheftet

88. Jahrgang 1996

Gegründet 1908. Vor 1976 «Wasser- und Energiewirtschaft», avant 1976 «Cours d'eau et énergie»

Redaktion: *Georg Weber,* dipl. Ing. 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: IVA AG für internationale Werbung, Mühlebachstrasse 43, Postfach, 8032 Zürich, Telefon 01/251 24 50, Fax 01/251 27 41; 1004 Lausanne, 23, rue du Pré-du-Marché, téléphone 021/647 72 72, fax 021/647 02 80

Druck: BUAG, Buchdruckerei AG, Täfernstrasse 14, CH-5405 Baden-Dättwil, Telefon 056/484 54 54, Fax 056/493 05 25

«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/Tables des matières

M = Kurzmeldung, H = Heft

	Seite	M	H
Wasser- und Elektrizitätsrecht, Allgemeine Rechtsfragen			
Sicherheit der Stauanlagen. *Weber Georg*	26		1/2
Abgeltung für den Verzicht auf das Greina-Wasserkraftwerk.	32	M	1/2
Sécurite des ouvrages d'accumulation. *Weber Georg*	67		3/4
Alpen, Wasser: Gefährliches Pokerspiel. *Fischer Theo*	120		5/6
Rechtliche kantonale Grundlagen. *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*	175		7/8
Der VSE zum neuen Energiegesetz. *Verband Schweiz. Elektrizitätswerke*	181	M	7/8
Energiewirtschaft, Elektrizitätswirtschaft			
Testzentrum für Wärmepumpen Winterthur Töss	79	M	3/4
Biogasanlage in Thayngen. *Wirth Jürg*	121		5/6
Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1995. *Bundesamt für Energiewirtschaft*	156		7/8
Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1995. *l'Office fédéral de l'énergie*	156		7/8
Schwimmende Ölförderplattformen.	159		7/8
L'elettricità svizzera. *UCS*	181	M	7/8
Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz. *Bundesamt für Energiewirtschaft*	205		9
Energie disponible dans les bassins d'accumulation de la Suisse. *Off. fédéral de l'économie énergét.*	205		9
1995 wieder mehr Öl gefunden als gefördert. *Esso (Schweiz)*	208	M	9
Les sociétés d'électricité dans le marché suisse des télécoms libéralisé . *Diax*	275		10
Nutzung industrieller Abwärme mit Wärmepumpe. *Bohnenblust Peter*	291		11/12
Höhere Stromabgabe wegen Kälte und Trockenheit. *NOK*	297		11/12
Wasserwirtschaft, Wasserkraftnutzung			
Extrait du Rapport du Conseil fédéral sur sa gestion. *Conseil fédéral*	168		7/8
Auszug aus dem Bericht des Bundesrates über seine Geschäftsführung. *Bundesrat*	168		7/8
Geschäftsbericht des Bundesamtes für Wasserwirtschaft. *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	172		7/8
Wasserkraftanlagen und Talsperren allgemein			
Geschichte der Dammbruchwelle. *Hager Willi H., Chervet André*	49		3/4
Der Bergsturz «La Josefina». *Studer Jost A.*	72		3/4
De l'énergie naît l'électricité. *Office fédéral de l'économie des eaux*	143		7/8
Zur Wahl des Materialgesetzes des Lockergesteines für Erdbebenberechnungen. *EPFL, Lausanne*	145		7/8
Renaissance des Wasserrades. *Günther Thomas*	306		11/12
Wasserkraftanlagen und Talsperren Schweiz			
Teilerneuerung Kraftwerk Wildegg-Brugg. *NOK*	8		1/2
Sicherheit der Stauanlagen. *Weber Georg*	26		1/2
Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau. *Bächli Leonhard, Becke Ludwig*	45		3/4
Schutz- und Nutzungsplanung für die Wasserfassung an der Grossen Melchaa. *Schädler Gerold*	63		3/4
Sécurité des ouvrages d'accumulation. *Weber Georg*	67		3/4
Das Kleinwasserkraftwerk Kirel-Riedli wird nicht gebaut. *Simmentaler Kraftwerke*	68		3/4
Mesures de vibrations ambiantes au barrage de Mauvoisin. *Darbre G. R.*	77		3/4
Sistierung der Studien für den Ausbau der Kraftwerke Hinterrhein AG. *Kraftwerke Hinterrhein AG*	78	M	374
La centrale du Brügg en service. *Bielersee Kraftwerke*	78	M	3/4
Wasserkraftwerk Hagneck – Revision einer Turbinen-Generatorgruppe. *Bielersee Kraftwerke AG*	79	M	3/4
Mauvoisin II – Décision ajournée. *Forces Motrices de Mauvoisin S.A.*	79	M	3/4
Neuanlage Kraftwerk Wynau. *Siegrist Andreas, Sprecher Johannes*	129		7/8
Ausbau der Wasserbewirtschaftung des Kraftwerkes Albbruck-Dogern unterhalb der Aaremündung in den Rhein. *Pawlowski Uwe L.*	137		7/8
Guggenloch: Kleinwasserkraft im Einklang mit der Natur. *Birrer Peter, Schenk Dominik*	141		7/8
La double petite centrale hydro-électrique Douve 1 et 2 (VD). *de Lainsecq Eric*	150		7/8
Micro-centrale de la Sionne: Le turbinage des eaux potables. *Services industriels de Sion*	152		7/8
Kraftwerk Birsfelden: Erste Maschine wieder in Betrieb. *Maier Werner*	158		7/8
Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz. *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	171		7/8
90 bis 95 % Gewässer sind genutzt? *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	178	M	7/8
EWZ-Baustelle in Tinizong GR eröffnet. *EWZ*	179	M	7/8
Baubewilligung für das neue Wasserkraftwerk Ruppoldingen. *Baudepartement Kanton Aargau*	179	M	7/8
Neue Konzession für das Kraftwerk Bruggmühle in Bremgarten. *Baudepartement Kanton Aargau*	179	M	7/8
Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau (Bächli Leonhard, Becke Ludwig). *Hartmann Otto*	180	M	7/8
Speicherkraftwerke und Hochwasserschutz. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Aménagements hydro-électriques à accumulation et protection contre les crues. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Talsperren, die der Oberaufsicht des Bundes unterstellt sind. *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	262		10
Modernes Wasserkraftwerk neben alter Stauanlage. *Sulzer Hydro*	274		10
Neue Werkstufe der Licht- und Wasserwerk AG, Kandersteg. *Epple Walter*	288		11/12
Erhöhung der Staumauer Luzzone: eine Zangengeburt. *Galli Roberto*	293		11/12
Spülung Rabiusa-Staubecken. *Capol Werner*	304		11/12
Wasserkraftanlagen und Talsperren Ausland			
Vierte Staustufe des Euphrat.	126		5/6
Grand Canyon für eine Woche geflutet.	160		7/8
Wasserkraftwerk in Island. *Sulzer Hydro*	179	M	7/8
Schweizerisch-pakistanische Konsortium erhält Zuschlag für Wasserkraftwerk in Pakistan.	180	M	7/8
Weiteres Wasserkraftwerk für Chile.	308	M	11/12
Hydraulik			
Kavitation in Ablösungswirbeln. *Martin Helmut*	1		1/2
Abschätzung der Strömungskräfte im Querprofil. *Beffa Cornel*	196		9
Abwasserentsorgung (inkl. Klärschlamm)			
Station d'épuration Le Châbles. *de Lainsecq Eric*	24		1/2
Auch Abwasser kann noch Strom liefern. *Waldschmidt Helmut*	127		5/6
Raccordement aux stations d'épuration: la Suisse dans le peloton de tête. *Benker Michael*	204		9
Klärschlammverbrennung im Zementwerk Siggenthal.	207	M	9
Deutschland: Investitionen in Abwassertechnik. *ATV*	207	M	9
Abfallentsorgung			
Altlastensanierung. *IFAT 96*	22		1/2
Passive Bodengasmessungen zur Altlastenuntersuchung. *Gronowski Terence Viktor*	123		5/6
Kompostwerk Kassel.	207	M	9
Gewässerschutz			
Reduktion des Algenbewuchses. Algenmonitoring. *Elber Fredy, Hürlimann Joachim, Niederberger Klemens*	55		3/4
Reduktion des Algenbewuchses. *Elber Fredy et al.*	59		3/4
Schutz- und Nutzungsplanung für die Wasserfassung an der Grossen Melchaa. *Schädler Gerold*	63		3/4
Natur- und Heimatschutz			
Moore und Moorlandschaften an der Grimsel. *Kilchenmann Fritz*	147		7/8
Steh still Helvetier, hier liegt ein Inventar! (Vischer D.). *Schanz Ferdinand*	181	M	7/8
Raumplanung, Landesplanung			
Keine Ratifizierung der Alpenkonvention ohne Kenntnis des Inhalts des Energieprotokolls. *SWV*	180	M	7/8
Fischerei			
Fischtreppen in Niederried und Aarberg. *Bernische Kraftwerke*	31		1/2
Die Fischpässe bei den Kraftwerken Aarberg und Niederried-Radelfingen. *Holzer Walter, Reutemann Martin*	200		9
Hochwasserschutz			
Forschung auf dem Gebiet der Talpserren, Einladung. *ETH Lausanne*			5/6
Recherche dans le domaine des barrages. *EPF Lausanne*			5/6
Hochwasserschutz, Willkommen in Grangeneuve, Donnerstag, 21. November 1996. *SWV*	9		1/2
Protection contre les crues, Bienvenue à Grangeneuve, Jeudi, 21 novembre 1996. *SWV*	9		1/2
Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1995. *Röthlisberger Gerhard*	13		1/2
Eine gängige Methode der Wasserwehr und ein Leckerbissen für Hydrauliker. *Vischer Daniel*	27		1/2
Murgang bei Faèd, Val Bavona (TI). *Rickenmann Dieter, Röthlisberger Gerhard*	69		3/4

	Seite	M	H
Kanton Uri: Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Vorwort. *Stadelmann Anton*	85		5/6
Kanton Uri, Hochwasser der Reuss bei Gurtnellen; Einleitung und Schutzziele. *Püntener Peter*	87		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 – Sofortmassnahmen. *Weber Heinz*	89		5/6
Kanton Uri, Flussbauliche Massnahmen an der Reuss zum Hochwasserschutz von Gurtnellen. *Schleiss Anton*	93		5/6
Kanton Uri, Hydraulische Modellversuche für das Hochwasserschutzprojekt Gurtnellen. *Jäggi Martin, Bezzola Gian Reto, Kuster Pius*	99		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Zur Ökologie und zur Landschaftsplanung. *Gmür Albert M.*	104		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Bautechnische Besonderheiten bei der Projektierung und Bauausführung. *Bär Hans*	107		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Bauausführung – Bauprogramm – Kosten. *Philipp Ernst*	110		5/6
Interpraevent 1996. *Grubinger Herbert*	203		9
Speicherkraftwerke und Hochwasserschutz. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Aménagements hydro-électriques à accumulation et protection contre les crues. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Flussbau			
Ingenieurbiologie, Perspektiven einer angewandten Technik. *Heinimann Hans Rudolf, Oplatka Matthias*	115		5/6
Jetzt hat die Flösserei auch auf dem Papier ausgedient. *Waldschmidt Helmut*	120		5/6
Internet-Adressen aus dem Wasser- und Flussbau. *Oplatka Matthias, Kohli Alexander*	182	M	7/8
Fliessgeschwindigkeit in Wildbächen und Gebirgsflüssen. *Rickenmann Dieter*	298		11/12
Bauingenieurwesen			
Wehrsanierung am Kraftwerk Mörel durch Auskleidung mit Schmelzbasalt. *Antweiler Johannes*	29		1/2
Elektrotechnik, Elektronik			
Die CE-Konformität als Verpflichtung und Chance. *Unterweger Heinz*	270		10
Biologie			
Biotechnologie pour le traitement des denrées alimentaires et la technique environnementale. *Ilmac 96*	7		1/2
Bestimmung der Energieverluste bei Flusskraftwerken durch Wasserpflanzen. *Abegg Johannes, Wächter Kurt*	191		9
Meteorologie			
Klimarisiken – Herausforderung für die Schweizer Wirtschaft. *Grebner Dietmar*	273		10
Hydrologie			
Angaben über Schnee im Hydrologischen Atlas der Schweiz. *Auf der Maur Franz*	23		1/2
Débits de fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn, Doubs et Aar. *Service hydrologique et géologique*	153		7/8
Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn, Doubs und Aare. *Landeshydrologie und -geologie*	153		7/8
Abflussdaten des Rheins. *Landeshydrologie und -geologie*	155		7/8
Débits du Rhin. *Service hydrologique et géologique*	155		7/8
Geologie			
Der Drainagestollen von Campo, Rovana. *Lombardi Giovanni*	281		11/12
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband			
Forschung auf dem Gebiet der Talsperren, Einladung. *ETH Lausanne*			5/6
Recherche dans le domaine des barrages. *EPF Lausanne*			5/6
Protection contre les crues, Bienvenue à Grangeneuve, Jeudi, 21 novembre 1996, Grangeneuve. *SWV*	9		1/2
Hochwasserschutz, Willkommen in Grangeneuve, Donnerstag, 21. November 1996. *SWV*	9		1/2
Merkblatt für Manuskripte auf Disketten. *«wasser, energie luft»*	44	M	1/2
Die Fachzeitschrift in der Literaturdatenbank CEABA. *«wasser, energie, luft»*	44	M	1/2
Rapport annuel 1995 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux. *l'Association suisse pour l'aménagement des eaux*	161		7/8
Jahresbericht 1995 des Schweizerischen Wasserwirtschafts-verbandes. Schweiz. Wassewirtschaftsverband	161		7/8
Mitgliederverzeichnisse. *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*	176		7/8
Listes des membres. *l'Association suisse pour l'aménagement des eaux*	176		7/8
Präsidialansprache der Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 10. Oktober 1996 in Lugano. *Fischer Theo*	267		10
SWV-Exkursion nach Campo Vallemaggia. *Vischer Daniel*	287		11/12
Protection contre les crues – toujours d'actualité. *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*	291		11/12
Protokoll der 85. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 10. Oktober 1996 in Lugano. *Füllemann Ruth*	305		11/12
Verbandsgruppen			
Reussverband mit einem neuen Präsidenten, Anton Stadelmann	178	M	7/8
Verbände, Organisationen, Veranstaltungen			
SOGI/GISWISS-Tagung 1996, Morges, 16. und 17. 4. 1996.	41	M	1/2
SEP Pollution, the city and the environment, I-Padova, 31. 3.to 4. 4.1996.	41	M	1/2
Mentaltraining, Programmierung des Erfolgs, Sarnen, 15. und 16. 4. 1996.	41	M	1/2
Umweltverträglichkeitsprüfung: Neues Recht im Bund und im Kanton St. Gallen, St. Gallen.	42	M	1/2
WBW-Wasserwirtschaftstagung D-Wiesloch, 9. und 10. 5. 1996.	42	M	1/2
Intertunnel (Asia) 96, Hong Kong, June 5 to 7, 1996.	42	M	1/2
Sommer-Universität, Hydrogeologie – Umweltschutz, D-Bremen, Juli, August, September, Oktober 1996.	42	M	1/2
IHE, NL-Delft, programme 1996.	42	M	1/2
Neue Technologien für Kleinwärmepumpen und Kleinblockheizkraftwerke, Burgdorf, 7. 5. 1996.	42	M	1/2
Praktische Einführung in Microsoft Access für Anfänger, Sarnen, 29. und 30. 4. 1996.	42	M	1/2
«La Loire: le fleuve et la vie», Tours, 13 et 14 juin 1996.	42	M	1/2
Hydro Centernary, Hyderabad (India), from February 3 to 7, 1997.	43	M	1/2
Hazardous waste management – a global perspective, DK-Odense.	43	M	1/2
IFW '97, D-Berlin, 21. bis 25. 4. 1997.	43	M	1/2
Internationale Woche für Urbanisierung und Umwelt, E-Madrid, 19. bis 22. 11. 1996.	43	M	1/2
«Die Isar – Problemfluss oder Lösungsmodell? – Zu Mindestwasser und Geschiebeproblematik an Gebirgsflüssen» D-Wolfratshausen 30. 9. bis 1. 10. 1996.	43	M	1/2
Naturnahe Hochlagenbegrünung und Erosionsschutz, Airolo, 11. und 12. 7. 1996.	43	M	1/2
Geothermie – Energie der Zukunft, D-Konstanz, 18. bis 20. 9. 1996.	43	M	1/2
Inspektion, Sanierung und Erneuerung von Abwasserkanälen, Sarnen, 18. und 19. 4. 1996.	43	M	1/2
Die Revision des Umweltschutzgesetzes, Solothurn, 20. und 21. 6. 1996.	43	M	1/2
Bundesamt für Wasserwirtschaft, Adressänderung.	44	M	1/2
XXth International Congress of History of Science, Liège (Belgium), du 20 au 26 Juillet 1997.	44	M	1/2
Neue Technologien zur Abwasserreinigung bei der Modernisierung von kommunalen Kläranlagen, D-Düsseldorf, 30. und 31. 5. 1996.	79	M	3/4
Dechema-Jahrestagungen 1996, D-Wiesbaden, 21. bis 23. 5. 1996.	79	M	3/4
Wasser und Krankheitserreger, D-Bonn, 22. bis 24. 5. 1996.	80	M	3/4
Klärschlamm – von der Minimierung zur Mineralisierung, Sarnen, 21. 6. 1996.	80	M	3/4
Mehr Umwelt und Klimaschutz dank kommunaler Energiepolitik, Zürich, 19. 6. 1996.	80	M	3/4
Bodenschutz, stoffliche Belastungen, Untersuchungen und Bewertung, Schutzmassnahmen, D-Düsseldorf, 17. und 18. 6. 1996.	80	M	3/4
Industrial Biological Wastewater-Treatment Systems, NL-Amsterdam, June 3th to 5th.	80	M	3/4
Tag der offenen Tür, Dübendorf, 31. 5. und 1. 6. 1996.	80	M	3/4
Computersimulation in der Abwasserreinigung, D-Ostfildern, 29. 5. 1996.	80	M	3/4
Weiterbildung in Ökologie, Bern, Freiburg, März und Oktober 1996.	80	M	3/4
La Loire, Tours, le 13 et 14 juin 1996.	80	M	3/4
Environmental Bioprocesses, Braunwald, June 30th to July 5th.	80	M	3/4
Speech Training for Managers and Specialists, Ostfildern.	80	M	3/4
l'eau, l'homme et la nature, F-Paris du 18 au 20 septembre 1996.	80	M	3/4
Umweltverantwortliches Handeln, Bern, 4. bis 6./7. 9. 1996.	80	M	3/4
Cycle postgrade interuniversitaire en hydrologie et hydrogéologie, Neuchâtel et Lausanne.	81	M	3/4
IOA-Regionalkonferenz, NL-Amsterdam, 24. bis 26.9.1996.	81	M	3/4
Numerische Berechnung turbulenter Strömungen in Forschung und Praxis, D-Karlsruhe.	81	M	3/4
Inpower 96, GB-London, 1st and 2nd October 1996.	81	M	3/4
Forschung im Flussbau, Zürich, 8. 10. 1996.	81	M	3/4
Lebensraum Gewässer – Nachhaltiger Gewässerschutz im 21. Jahrhundert, D-Heidelberg.	81	M	3/4
Nachsorge von Siedlungsdeponien, Universität D-Braunschweig, 26. und 27. 9. 1996.	81	M	3/4
geotechnica, D-Köln, 13. 5. bis 16. 5. 1997.	82	M	3/4

Inhalt/Tables des matières

M = Kurzmeldung, H = Heft

	Seite	M	H
Wasser- und Elektrizitätsrecht, Allgemeine Rechtsfragen			
Sicherheit der Stauanlagen. *Weber Georg*	26		1/2
Abgeltung für den Verzicht auf das Greina-Wasserkraftwerk.	32	M	1/2
Sécurite des ouvrages d'accumulation. *Weber Georg*	67		3/4
Alpen, Wasser: Gefährliches Pokerspiel. *Fischer Theo*	120		5/6
Rechtliche kantonale Grundlagen. *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*	175		7/8
Der VSE zum neuen Energiegesetz. *Verband Schweiz. Elektrizitätswerke*	181	M	7/8
Energiewirtschaft, Elektrizitätswirtschaft			
Testzentrum für Wärmepumpen Winterthur Töss	79	M	3/4
Biogasanlage in Thayngen. *Wirth Jürg*	121		5/6
Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1995. *Bundesamt für Energiewirtschaft*	156		7/8
Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1995. *l'Office fédéral de l'énergie*	156		7/8
Schwimmende Ölförderplattformen.	159		7/8
L'elettricità svizzera. *UCS*	181	M	7/8
Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz. *Bundesamt für Energiewirtschaft*	205		9
Energie disponible dans les bassins d'accumulation de la Suisse. *Off. fédéral de l'économie énergét.*	205		9
1995 wieder mehr Öl gefunden als gefördert. *Esso (Schweiz)*	208	M	9
Les sociétés d'électricité dans le marché suisse des télécoms libéralisé . *Diax*	275		10
Nutzung industrieller Abwärme mit Wärmepumpe. *Bohnenblust Peter*	291		11/12
Höhere Stromabgabe wegen Kälte und Trockenheit. *NOK*	297		11/12
Wasserwirtschaft, Wasserkraftnutzung			
Extrait du Rapport du Conseil fédéral sur sa gestion. *Conseil fédéral*	168		7/8
Auszug aus dem Bericht des Bundesrates über seine Geschäftsführung. *Bundesrat*	168		7/8
Geschäftsbericht des Bundesamtes für Wasserwirtschaft. *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	172		7/8
Wasserkraftanlagen und Talsperren allgemein			
Geschichte der Dammbruchwelle. *Hager Willi H., Chervet André*	49		3/4
Der Bergsturz «La Josefina». *Studer Jost A.*	72		3/4
De l'énergie naît l'électricité. *Office fédéral de l'économie des eaux*	143		7/8
Zur Wahl des Materialgesetzes des Lockergesteines für Erdbebenberechnungen. *EPFL, Lausanne*	145		7/8
Renaissance des Wasserrades. *Günther Thomas*	306		11/12
Wasserkraftanlagen und Talsperren Schweiz			
Teilerneuerung Kraftwerk Wildegg-Brugg. *NOK*	8		1/2
Sicherheit der Stauanlagen. *Weber Georg*	26		1/2
Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau. *Bächli Leonhard, Becke Ludwig*	45		3/4
Schutz- und Nutzungsplanung für die Wasserfassung an der Grossen Melchaa. *Schädler Gerold*	63		3/4
Sécurité des ouvrages d'accumulation. *Weber Georg*	67		3/4
Das Kleinwasserkraftwerk Kirel-Riedli wird nicht gebaut. *Simmentaler Kraftwerke*	68		3/4
Mesures de vibrations ambiantes au barrage de Mauvoisin. *Darbre G. R.*	77		3/4
Sistierung der Studien für den Ausbau der Kraftwerke Hinterrhein AG. *Kraftwerke Hinterrhein AG*	78	M	374
La centrale du Brügg en service. *Bielersee Kraftwerke*	78	M	3/4
Wasserkraftwerk Hagneck – Revision einer Turbinen-Generatorgruppe. *Bielersee Kraftwerke AG*	79	M	3/4
Mauvoisin II – Décision ajournée. *Forces Motrices de Mauvoisin S.A.*	79	M	3/4
Neuanlage Kraftwerk Wynau. *Siegrist Andreas, Sprecher Johannes*	129		7/8
Ausbau der Wasserbewirtschaftung des Kraftwerkes Albbruck-Dogern unterhalb der Aaremündung in den Rhein. *Pawlowski Uwe L.*	137		7/8
Guggenloch: Kleinwasserkraft im Einklang mit der Natur. *Birrer Peter, Schenk Dominik*	141		7/8
La double petite centrale hydro-électrique Douve 1 et 2 (VD). *de Lainsecq Eric*	150		7/8
Micro-centrale de la Sionne: Le turbinage des eaux potables. *Services industriels de Sion*	152		7/8
Kraftwerk Birsfelden: Erste Maschine wieder in Betrieb. *Maier Werner*	158		7/8
Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz. *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	171		7/8
90 bis 95 % Gewässer sind genutzt? *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	178	M	7/8
EWZ-Baustelle in Tinizong GR eröffnet. *EWZ*	179	M	7/8
Baubewilligung für das neue Wasserkraftwerk Ruppoldingen. *Baudepartement Kanton Aargau*	179	M	7/8
Neue Konzession für das Kraftwerk Bruggmühle in Bremgarten. *Baudepartement Kanton Aargau*	179	M	7/8
Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau (Bächli Leonhard, Becke Ludwig). *Hartmann Otto*	180	M	7/8
Speicherkraftwerke und Hochwasserschutz. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Aménagements hydro-électriques à accumulation et protection contre les crues. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Talsperren, die der Oberaufsicht des Bundes unterstellt sind. *Bundesamt für Wasserwirtschaft*	262		10
Modernes Wasserkraftwerk neben alter Stauanlage. *Sulzer Hydro*	274		10
Neue Werkstufe der Licht- und Wasserwerk AG, Kandersteg. *Epple Walter*	288		11/12
Erhöhung der Staumauer Luzzone: eine Zangengeburt. *Galli Roberto*	293		11/12
Spülung Rabiusa-Staubecken. *Capol Werner*	304		11/12
Wasserkraftanlagen und Talsperren Ausland			
Vierte Staustufe des Euphrat.	126		5/6
Grand Canyon für eine Woche geflutet.	160		7/8
Wasserkraftwerk in Island. *Sulzer Hydro*	179	M	7/8
Schweizerisch-pakistanische Konsortium erhält Zuschlag für Wasserkraftwerk in Pakistan.	180	M	7/8
Weiteres Wasserkraftwerk für Chile.	308	M	11/12
Hydraulik			
Kavitation in Ablösungswirbeln. *Martin Helmut*	1		1/2
Abschätzung der Strömungskräfte im Querprofil. *Beffa Cornel*	196		9
Abwasserentsorgung (inkl. Klärschlamm)			
Station d'épuration Le Châbles. *de Lainsecq Eric*	24		1/2
Auch Abwasser kann noch Strom liefern. *Waldschmidt Helmut*	127		5/6
Raccordement aux stations d'épuration: la Suisse dans le peloton de tête. *Benker Michael*	204		9
Klärschlammverbrennung im Zementwerk Siggenthal.	207	M	9
Deutschland: Investitionen in Abwassertechnik. *ATV*	207	M	9
Abfallentsorgung			
Altlastensanierung. *IFAT 96*	22		1/2
Passive Bodengasmessungen zur Altlastenuntersuchung. *Gronowski Terence Viktor*	123		5/6
Kompostwerk Kassel.	207	M	9
Gewässerschutz			
Reduktion des Algenbewuchses. Algenmonitoring. *Elber Fredy, Hürlimann Joachim, Niederberger Klemens*	55		3/4
Reduktion des Algenbewuchses. *Elber Fredy et al.*	59		3/4
Schutz- und Nutzungsplanung für die Wasserfassung an der Grossen Melchaa. *Schädler Gerold*	63		3/4
Natur- und Heimatschutz			
Moore und Moorlandschaften an der Grimsel. *Kilchenmann Fritz*	147		7/8
Steh still Helvetier, hier liegt ein Inventar! (Vischer D.). *Schanz Ferdinand*	181	M	7/8
Raumplanung, Landesplanung			
Keine Ratifizierung der Alpenkonvention ohne Kenntnis des Inhalts des Energieprotokolls. *SWV*	180	M	7/8
Fischerei			
Fischtreppen in Niederried und Aarberg. *Bernische Kraftwerke*	31		1/2
Die Fischpässe bei den Kraftwerken Aarberg und Niederried-Radelfingen. *Holzer Walter, Reutemann Martin*	200		9
Hochwasserschutz			
Forschung auf dem Gebiet der Talpserren, Einladung. *ETH Lausanne*			5/6
Recherche dans le domaine des barrages. *EPF Lausanne*			5/6
Hochwasserschutz, Willkommen in Grangeneuve, Donnerstag, 21. November 1996. *SWV*	9		1/2
Protection contre les crues, Bienvenue à Grangeneuve, Jeudi, 21 novembre 1996. *SWV*	9		1/2
Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1995. *Röthlisberger Gerhard*	13		1/2
Eine gängige Methode der Wasserwehr und ein Leckerbissen für Hydrauliker. *Vischer Daniel*	27		1/2
Murgang bei Faèd, Val Bavona (TI). *Rickenmann Dieter, Röthlisberger Gerhard*	69		3/4

	Seite	M	H
Kanton Uri: Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Vorwort. *Stadelmann Anton*	85		5/6
Kanton Uri, Hochwasser der Reuss bei Gurtnellen; Einleitung und Schutzziele. *Püntener Peter*	87		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 – Sofortmassnahmen. *Weber Heinz*	89		5/6
Kanton Uri, Flussbauliche Massnahmen an der Reuss zum Hochwasserschutz von Gurtnellen. *Schleiss Anton*	93		5/6
Kanton Uri, Hydraulische Modellversuche für das Hochwasserschutzprojekt Gurtnellen. *Jäggi Martin, Bezzola Gian Reto, Kuster Pius*	99		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Zur Ökologie und zur Landschaftsplanung. *Gmür Albert M.*	104		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Bautechnische Besonderheiten bei der Projektierung und Bauausführung. *Bär Hans*	107		5/6
Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Bauausführung – Bauprogramm – Kosten. *Philipp Ernst*	110		5/6
Interpraevent 1996. *Grubinger Herbert*	203		9
Speicherkraftwerke und Hochwasserschutz. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Aménagements hydro-électriques à accumulation et protection contre les crues. *Biedermann Rudolf et al.*	219		10
Flussbau			
Ingenieurbiologie, Perspektiven einer angewandten Technik. *Heinimann Hans Rudolf, Oplatka Matthias*	115		5/6
Jetzt hat die Flösserei auch auf dem Papier ausgedient. *Waldschmidt Helmut*	120		5/6
Internet-Adressen aus dem Wasser- und Flussbau. *Oplatka Matthias, Kohli Alexander*	182	M	7/8
Fliessgeschwindigkeit in Wildbächen und Gebirgsflüssen. *Rickenmann Dieter*	298		11/12
Bauingenieurwesen			
Wehrsanierung am Kraftwerk Mörel durch Auskleidung mit Schmelzbasalt. *Antweiler Johannes*	29		1/2
Elektrotechnik, Elektronik			
Die CE-Konformität als Verpflichtung und Chance. *Unterweger Heinz*	270		10
Biologie			
Biotechnologie pour le traitement des denrées alimentaires et la technique environnementale. *Ilmac 96*	7		1/2
Bestimmung der Energieverluste bei Flusskraftwerken durch Wasserpflanzen. *Abegg Johannes, Wächter Kurt*	191		9
Meteorologie			
Klimarisiken – Herausforderung für die Schweizer Wirtschaft. *Grebner Dietmar*	273		10
Hydrologie			
Angaben über Schnee im Hydrologischen Atlas der Schweiz. *Auf der Maur Franz*	23		1/2
Débits de fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn, Doubs et Aar. *Service hydrologique et géologique*	153		7/8
Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn, Doubs und Aare. *Landeshydrologie und -geologie*	153		7/8
Abflussdaten des Rheins. *Landeshydrologie und -geologie*	155		7/8
Débits du Rhin. *Service hydrologique et géologique*	155		7/8
Geologie			
Der Drainagestollen von Campo, Rovana. *Lombardi Giovanni*	281		11/12
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband			
Forschung auf dem Gebiet der Talsperren, Einladung. *ETH Lausanne*			5/6
Recherche dans le domaine des barrages. *EPF Lausanne*			5/6
Protection contre les crues, Bienvenue à Grangeneuve, Jeudi, 21 novembre 1996, Grangeneuve. *SWV*	9		1/2
Hochwasserschutz, Willkommen in Grangeneuve, Donnerstag, 21. November 1996. *SWV*	9		1/2
Merkblatt für Manuskripte auf Disketten. *«wasser, energie luft»*	44	M	1/2
Die Fachzeitschrift in der Literaturdatenbank CEABA. *«wasser, energie, luft»*	44	M	1/2
Rapport annuel 1995 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux. *l'Association suisse pour l'aménagement des eaux*	161		7/8
Jahresbericht 1995 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes. Schweiz. Wassewirtschaftsverband	161		7/8
Mitgliederverzeichnisse. *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*	176		7/8
Listes des membres. *l'Association suisse pour l'aménagement des eaux*	176		7/8
Präsidialansprache der Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 10. Oktober 1996 in Lugano. *Fischer Theo*	267		10
SWV-Exkursion nach Campo Vallemaggia. *Vischer Daniel*	287		11/12
Protection contre les crues – toujours d'actualité. *Schweiz. Wasserwirtschaftsverband*	291		11/12
Protokoll der 85. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 10. Oktober 1996 in Lugano. *Füllemann Ruth*	305		11/12
Verbandsgruppen			
Reussverband mit einem neuen Präsidenten, Anton Stadelmann	178	M	7/8
Verbände, Organisationen, Veranstaltungen			
SOGI/GISWISS-Tagung 1996, Morges, 16. und 17. 4. 1996.	41	M	1/2
SEP Pollution, the city and the environment, I-Padova, 31. 3.to 4. 4.1996.	41	M	1/2
Mentaltraining, Programmierung des Erfolgs, Sarnen, 15. und 16. 4. 1996.	41	M	1/2
Umweltverträglichkeitsprüfung: Neues Recht im Bund und im Kanton St. Gallen, St. Gallen.	42	M	1/2
WBW-Wasserwirtschaftstagung D-Wiesloch, 9. und 10. 5. 1996.	42	M	1/2
Intertunnel (Asia) 96, Hong Kong, June 5 to 7, 1996.	42	M	1/2
Sommer-Universität, Hydrogeologie – Umweltschutz, D-Bremen, Juli, August, September, Oktober 1996.	42	M	1/2
IHE, NL-Delft, programme 1996.	42	M	1/2
Neue Technologien für Kleinwärmepumpen und Kleinblockheizkraftwerke, Burgdorf, 7. 5. 1996.	42	M	1/2
Praktische Einführung in Microsoft Access für Anfänger, Sarnen, 29. und 30. 4. 1996.	42	M	1/2
«La Loire: le fleuve et la vie», Tours, 13 et 14 juin 1996.	42	M	1/2
Hydro Centernary, Hyderabad (India), from February 3 to 7, 1997.	43	M	1/2
Hazardous waste management – a global perspective, DK-Odense.	43	M	1/2
IFW '97, D-Berlin, 21. bis 25. 4. 1997.	43	M	1/2
Internationale Woche für Urbanisierung und Umwelt, E-Madrid, 19. bis 22. 11. 1996.	43	M	1/2
«Die Isar – Problemfluss oder Lösungsmodell? – Zu Mindestwasser und Geschiebeproblematik an Gebirgsflüssen» D-Wolfratshausen 30. 9. bis 1. 10. 1996.	43	M	1/2
Naturnahe Hochlagenbegrünung und Erosionsschutz, Airolo, 11. und 12. 7. 1996.	43	M	1/2
Geothermie – Energie der Zukunft, D-Konstanz, 18. bis 20. 9. 1996.	43	M	1/2
Inspektion, Sanierung und Erneuerung von Abwasserkanälen, Sarnen, 18. und 19. 4. 1996.	43	M	1/2
Die Revision des Umweltschutzgesetzes, Solothurn, 20. und 21. 6. 1996.	43	M	1/2
Bundesamt für Wasserwirtschaft, Adressänderung.	44	M	1/2
XXth International Congress of History of Science, Liège (Belgium), du 20 au 26 Juillet 1997.	44	M	1/2
Neue Technologien zur Abwasserreinigung bei der Modernisierung von kommunalen Kläranlagen, D-Düsseldorf, 30. und 31. 5. 1996.	79	M	3/4
Dechema-Jahrestagungen 1996, D-Wiesbaden, 21. bis 23. 5. 1996.	79	M	3/4
Wasser und Krankheitserreger, D-Bonn, 22. bis 24. 5. 1996.	80	M	3/4
Klärschlamm – von der Minimierung zur Mineralisierung, Sarnen, 21. 6. 1996.	80	M	3/4
Mehr Umwelt und Klimaschutz dank kommunaler Energiepolitik, Zürich, 19. 6. 1996.	80	M	3/4
Bodenschutz, stoffliche Belastungen, Untersuchungen und Bewertung, Schutzmassnahmen, D-Düsseldorf, 17. und 18. 6. 1996.	80	M	3/4
Industrial Biological Wastewater-Treatment Systems, NL-Amsterdam, June 3th to 5th.	80	M	3/4
Tag der offenen Tür, Dübendorf, 31. 5. und 1. 6. 1996.	80	M	3/4
Computersimulation in der Abwasserreinigung, D-Ostfildern, 29. 5. 1996.	80	M	3/4
Weiterbildung in Ökologie, Bern, Freiburg, März und Oktober 1996.	80	M	3/4
La Loire, Tours, le 13 et 14 juin 1996.	80	M	3/4
Environmental Bioprocesses, Braunwald, June 30th to July 5th.	80	M	3/4
Speech Training for Managers and Specialists, Ostfildern.	80	M	3/4
l'eau, l'homme et la nature, F-Paris du 18 au 20 septembre 1996.	80	M	3/4
Umweltverantwortliches Handeln, Bern, 4. bis 6./7. 9. 1996.	80	M	3/4
Cycle postgrade interuniversitaire en hydrologie et hydrogéologie, Neuchâtel et Lausanne.	81	M	3/4
IOA-Regionalkonferenz, NL-Amsterdam, 24. bis 26.9.1996.	81	M	3/4
Numerische Berechnung turbulenter Strömungen in Forschung und Praxis, D-Karlsruhe.	81	M	3/4
Inpower 96, GB-London, 1st and 2nd October 1996.	81	M	3/4
Forschung im Flussbau, Zürich, 8. 10. 1996.	81	M	3/4
Lebensraum Gewässer – Nachhaltiger Gewässerschutz im 21. Jahrhundert, D-Heidelberg.	81	M	3/4
Nachsorge von Siedlungsdeponien, Universität D-Braunschweig, 26. und 27. 9. 1996.	81	M	3/4
geotechnica, D-Köln, 13. 5. bis 16. 5. 1997.	82	M	3/4

	Seite	M	H
Achema 97, D-Frankfurt am Main, 9. 6. bis 14 .6. 1997.	82	M	3/4
Bundesamt für Wasserwirtschaft bezieht Verwaltungsneubau in Biel.	178	M	7/8
Europäischer Talsperrenklub. *Sngt*	179	M	7/8
Forschung im Flussbau, Zürich, 8.10.1996.	187	M	7/8
Schwermetallelimination in industriellen und gewerblichen Abwässern, Technische Akademie Esslingen, Sarnen, 15. 10. 1996.	187	M	7/8
Neue Abfallstrategien: nutzen statt deponieren, Technische Akademie Esslingen, 23. und 24. 10. 1996.	187	M	7/8
Mit dem Hochwasser leben, D-Koblenz, 17. und 18. 10. 1996.	187	M	7/8
Fachtagung Wasser 96, Landquart, 18. 10. 1996.	187	M	7/8
Deutscher Beton-Verein-Arbeitstagung «Forschung», D-Wiesbaden, 7. 11. 1996.	188	M	7/8
Sparsame und rationelle Energienutzung, Möglichkeiten und Grenzen, Hotel Nova-Park, Zürich, 22. 10. 1996.	188	M	7/8
Uferstreifen und Auen, Schloss Theuern, Deutschland, 17. und 18. 10. 1996.	188	M	7/8
Integrierte ökologische Gewässerbewertung, D-München, 21. bis 23. 10. 1996.	188	M	7/8
Oberflächenabfluss und -erosion, ETH Lausanne, 24. 10. 1996.	188	M	7/8
Hydrogeologische Aspekte des Grundwasserschutzes bei Deponien, D-Magdeburg, 23. und 24. 10. 1996	188	M	7/8
ATV-Bundestagung, D-Leipzig, 14. bis 16. 10. 1996.	188	M	7/8
Pollutec 96, F-Lyon, 22 to 25 October 1996.	188	M	7/8
Kleinwasserkraftwerke und Oekologie, Herisau, 24. 10. 1996.	188	M	7/8
Weiterbildung an der ETH Zürich 1996/97.	188	M	7/8
Schlanker Umweltverträglichkeitsbericht und seine Qualitätssicherung, Rapperswil, 5. und 6. 11. 1996.	188	M	7/8
100 Jahre Eichstätte für hydrometrische Flügel, Ittigen, 4. und 5. 11. 1996.	188	M	7/8
ANS-Informationsgespräch des Qualitätsmanagement und Oeko-Audit bei der Bioabfallbehandlung, D-Budenheim, 5. und 6. 11. 1996.	188	M	7/8
Les 2e Rencontres Suisses de l'Energie, Lausanne, 14 et 15 novembre 1996.	189	M	7/8
Tau Expo '97, I-Mailand, 19. bis 22. 3. 1997.	189	M	7/8
5. Kölner Abfalltage 1996, «Abfall und Haftung», 12. und 13. 11. 1996.	189	M	7/8
Techtextil, D-Frankfurt, 13. bis 15. 5. 1997.	189	M	7/8
ISH, D-Frankfurt am Main, 18. bis 22. 3. 1997.	189	M	7/8
Energiekongress 1997, Energiewirtschaft im Wettbewerk – die Neuordnung als Chance, D-Wiesbaden.	189	M	7/8
Nachdiplomstudium, Umweltbewusstes Management an der HWV Luzern, 13. 3. 97 bis 23. 10. 1998.	189	M	7/8
27. Internationales Wasserbau-Symposium, D-Aachen, 3. und 4. 1. 1997.	189	M	7/8
Cavitation, F-Grenoble, 13 et 14 novembre 1996.	189	M	7/8
Hidroenergia, Dublin, Irland.	189	M	7/8
Das Wildbachsystem – Prozesse, Bewertung, Massnahmen, D-München, 14. und 15. 11. 1996.	189	M	7/8
Rock Support Symposium, «Applied solutions for underground structures» Lillehammer, Norwegen.	190	M	7/8
Die Isar – Problemfluss oder Lösungsmodell? Zur Mindestwasser- und Geschiebeproblematik an Gebirgsflüssen, D-Wolfratshausen, 30. 9. und 1. 10. 1996.	190	M	7/8
M.U.T. Basel, 11. bis 14. 11. 1997.	190	M	7/8
Envitec 98, D-Düsseldorf, 2. bis 6. 3. 1998.	190	M	7/8
Modellierung natürlicher Systeme, Eawag FZL Kastanienbaum, 19. und 20. 11. 1996.	217	M	9
Haftpflicht im Arbeitsrecht, Zürich, 8. 11. 1996.	217	M	9
Technische Akademie Esslingen, Weiterbildungszentrum Sarnen.	217	M	9
L'énergie marémotrice, Saint-Malo, 21. und 22. 2. 1996.	217	M	9
IWSA '97, E-Madrid, 22 to 25 September 1997.	218	M	9
Entsorga, D-Köln, 12. bis 16.5.1998.	218	M	9
Financing hydro power projects, GB-London, 25 to 26 November 1996.	218	M	9
Dam Safety Evaluation, Trivandrum, India, 26 to 30 November 1996.	218	M	9
Betoninstandsetzung '97, A-Innsbruck-Igls, 30./31. 1. 1997.	218	M	9
Ermittlung ökologisch begründeter Mindestwasserregelungen, D-Stuttgart, 19./20. 2. 1997.	218	M	9
Swissbau 97, Basel, 28.1. bis 1. 2. 1997.	218	M	9
Terratec, D-Leipzig, 4. bis 7. 3. 1997.	218	M	9
Design von anwendungsorientierten Benutzeroberflächen zur Erhöhung der Nutzakzeptanz, D-Würzburg, 3. und 4. 12. 1996.	279	M	10
Les grands ouvrages hydroélectrique et l'environnement, Martigy, 29. 11. 1996.	279	M	10
Formation continue en écologie, Universités de Berne et de Fribourg.	280	M	10
New Energy Technology für Asia Pacific, Beijing, China, 22. bis 24. 4. 1997.	280	M	10
Lebensquell Wasser, Strategien für kommunales und regionales Wassermanagement, A-Bregenz.	280	M	10
Urbania, I-Padua, 19. bis 22. 2. 1997.	280	M	10
Trinkwasser im Kontakt mit Rohrwerkstoffen – Neue Anforderungen im europäischen Kontext, D-Mülheim an der Ruhr, 27. und 28. 1. 1997.	280	M	10
Intertunnel (Europe) 96, Basel, 3. bis 5. 12. 1996.	280	M	10
Weiterbildung in Ökologie, Universitäten Bern und Freiburg.	280	M	10
Utech D-Berlin, 17. bis 21. 2. 1997.	314	M	11/12
Betonschutz durch Beschichtungen, D-Ostfildern, 28. bis 30.1.1997.	314	M	11/12
DVWK-Fortbildungsprogramm 1997, D-Bonn.	314	M	11/12
VSKF Korrosionsschutz-Lehrgang 1997, Wallisellen, 5. bis 14.3.1997.	315	M	11/12
Umweltschonende Grundwasser- und Bodenbewirtschaftung, D-Braunschweig, 26. und 27. 2. 1997.	315	M	11/12
Das Verursacherprinzip in der Abfallwirtschaft und im Gewässerschutz, ETH Zürich, 11. 3. 1997.	315	M	11/12
Grund- und Trinkwasser, Johannes Gutenberg-Universität D-Mainz, 12. bis 14. 3. 1997, 23. 4. bis 25. 4. 1997, 4. 6. bis 6. 6. 1997.	315	M	11/12
Gestaute Flusssysteme – Dynamik und automatisierte Betriebsführung, Universität Karlsruhe, 17. und 18. 2. 1997.	315	M	11/12
Techn. Akademie Esslingen, D-Ostfildern; Energieberatung 17. und 18. 2. 1997, Thermische Klärschlammverwertung durch Klärschlammverbrennung 24. und 25. 2. 97.	315	M	11/12
Gewässerökologischer Einführungskurs, D-München, 10. bis 13. 3. 1997.	315	M	11/12
Ermittlung ökologisch begründeter Mindestwasserregelungen, D-Stuttgart, 19. und 20. 2. 1997.	315	M	11/12
Journée technique et d'information 1997, Yverdon-les-Bains, 18. 4. 1997.	315	M	11/12
11. Treffen der deutschsprachigen DiatomologInnen, Walchwil, 14. bis 16. 3. 1997.	315	M	11/12
Pollutec industrie 97/Ademe Energies '97, Paris-Nord Villepinte, 30. 9. bis 3. 10. 1997.	316	M	11/12
Exkursion nach Island, WBW D-Heidelberg, Juni 1997.	316	M	11/12
11. Internationales Bewässerungssymposium, D-Berlin, 24. bis 25. 4. 1997.	316	M	11/12
Wasser Berlin '97, 21. bis 25. 4. 1997.	316	M	11/12
6. Fachtagung der Schweizerischen Vereinigung für Geothermie, Yverdon-les-Bains, 18. 4. 1997.	316	M	11/12
Grundwasser im Umfeld von Stauräumen, A-Wien, 1. und 2. 10. 1997.	316	M	11/12
Weiterbildung Wasser und Umwelt, D-Hannover/D-Weimar, Sommersemester 1997.	316	M	11/12
Exkursion nach Luxembourg, WBW, D-Heidelberg, Oktober 1997.	316	M	11/12
bautec '98, D-Berlin, 11. bis 15. 2. 1998.	316	M	11/12

Nekrologe

De Saint-Venant (1797–1886). *Hager Willi H., Chervet André*	52		3/4
Boussinesq (1842–1929). *Hager Willi H., Chervet André*	52		3/4
Massau. (1852–1909). *Hager Willi H., Chervet André*	53		3/4
Schoklitsch (1888–1969). *Hager Willi H., Chervet André*	54		3/4
Ritter (1826–1908). *Hager Willi H., Chervet André*	54		3/4
Carl Mutzner – Vorkämpfer für die Gewässerhoheit der Kantone. *Furrer Christian*	125		5/6
Osborne Reynolds (1842–1912). *Hager Willi H.*	158		7/8
Zum Hinschied von Dr.h.c. Friedrich Baldinger. *Pedroli Rodolfo*	177	M	7/8
Hans Halter. *Steiger Felix*	177	M	7/8
Hans-Karl Lüthi-Schärer. *Fankhauser Hans*	177	M	7/8
Ignaz Venetz (1788–1859). *Hertig Paul*	194		9
Bernhard Gilg, 1925–1996. *Vischer Daniel*	205	M	9

Ernennungen, Gratulationen, Jubiläen, Behörden, Diverses

Universität Zürich, Wilfried Haeberli, Gerhard Furrer.	32	M	1/2
Wechsel der WBW-Geschäftsführung. *WBW*	32	M	1/2
BKW Energie AG, Bern, Patrick Braun, Peter Storrer.	32	M	1/2
Hommage à Monsieur Giovanni Lombardi			
Dr ès sciences techniques, Dr h. c. *Laffitte Raymond*	78	M	3/4
Aare-Tessin AG für Elektrizität, Jörg Aeberhard, Paul Hürzeler.	178	M	7/8
Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, SEV, Edmond Jurczek. *SEV*	178	M	7/8
Bundesamt für Wasserwirtschaft, Sektion Talsperren, Henri Pougatsch, Rudolf Biedermann.	178	M	7/8
Professeur extraordinaire en conception et construction d'ouvrages hydrauliques à l'EPFL, Dr. Anton Schleiss.	206	M	9
Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Dr. Paolo Burlando.	206	M	9
Management: das Bernoulli-Mosonyi-Gesetz. *Vischer Daniel*	207	M	9
Transfer von hydraulischen Strömungsmaschinen der ETH Zürich an künftige Fachhochschule Zentralschweiz. *ETHZ*	308	M	11/12
BKW FMB Energie AG.	308	M	11/12

Literatur	Seite	M	H
St. Barbara – Weg einer Heiligen durch die Zeit (Nemitz Rolfroderich, Thierse Dieter).	33	M	1/2
Taschenbuch für den Tunnelbau 1996 (Thiel Rainer, Maidl B., Wittke W).	33	M	1/2
44. Geomechanik-Kolloquium 1995.	33	M	1/2
Rettungskonzept für den Untertagebau (Meier Robert, Brand Hans).	33	M	1/2
Auskleidung von Trinkwasserbehältern mit silicamodifiziertem Spritzmörtel (Ruffert Günter).	34	M	1/2
Fernwasserversorgung. *Trüeb E.*	34	M	1/2
Betriebstechnik, Kosten und Rechtsgrundlagen der Abwasserreinigung – ATV-Handbuch.	34	M	1/2
Wasser-Kalender 1996, Jahrbuch für das gesamte Wasserfach (Wagner Rudolf). *Weber Georg*	34	M	1/2
Weitergehende Abwasserreinigung (Bever Jürg, Stein Andreas, Teichmann Hans). *Schanz Ferdinand*	35	M	1/2
Perspektiven der Klärschlammentsorgung (Bever Jürgen). *Schanz Ferdinand*	35	M	1/2
Reststoff-Abfallverfestigung (Schmidt M., Beckefeld, P., Götz R., Kamsties St., Kretz C., Molitor N., Neck U., Vogel P. *Lambert André*	35	M	1/2
Der Zustand der Seen in der Schweiz (Buwal). *Schanz Ferdinand*	36	M	1/2
Abfallwirtschaft-Auftrag und Praxis (Finckh Peter, Liniger Hans U., Röllin Bruno, Röthlisberger Paul, Staub Peter). *Finckh Peter*	36	M	1/2
Limnologische Berichte Donau 1994. Band II: Übersichtsreferate (Ambühl Heinz). *Schanz Ferdinand*	36	M	1/2
Depotech 1994 (Hengerer Dirk, Wöber Georg). *Lambert André*	36	M	1/2
Taxonomische und ökolog. Revision der Ciliaten des Saprobiensystems. Band III: Hymenostomata, Prostomatida, Nassulida (Foissner W., Berger H., Kohmann F.). *Schanz Ferdinand*	37	M	1/2
Taxonomische u. ökolog. Rev. d. Diliaten des Saprobiensystems. Band IV: Gymnostomatea, Loxodes, Suctoria (Foissner W. Berger H., Blatterer H., Kohmann F.). *Schanz Ferdinand*	37	M	1/2
Studie: Gewässerschutz im Einzugsgebiet des Vierwaldstättersees. Schlussbericht (Blöesch Jürg). *Schanz Ferdinand*	38	M	1/2
Neue Wege im Gewässerschutz; Wasser umweltgerecht nutzen (VGL). *Vischer Daniel*	38	M	1/2
Altlastensanierung.	38	M	1/2
Naturkatastrophen – Spielt die Natur verrückt? (Lamping Heinrich und Gerlinde). *Lambert André*	39	M	1/2
Ökologische Grundlagen für die Beurteilung von Ausleitungsstrecken. *Obrist Walter*	39	M	1/2
Handbuch für die Umweltsanierung (Glässer Walter, Meyer Diethard E.).	39	M	1/2
Restwassererfordernisse aus limnologischer Sicht, Fallstudie Voralpenfluss Krems, Oberösterreich. *Obrist Walter*	40	M	1/2
Grundwassermodellierung – Eine Einführung mit Übungen (Kinzelbach W., Rausch R.). *Hager Willi H.*	40	M	1/2
Umgang mit HKW in Betrieben. Schadenprävention durch gezielte Überwachung. *Schanz Ferdinand*	40	M	1/2
Handbuch zur Erstellung von Emissionserklärungen (Brieda Friedhelm, Eichmüller Giselher). *Eberle Armin*	40	M	1/2
Die Schweiz – Wasserschloss Europas.	41	M	1/2
Zur Geschichte der Wasserstrassen insbesondere in Nordhessen (Tönsmann Frank). *Weber Georg*	41	M	1/2
Auflaufen und Überschwappen von Impulswellen an Talsperren (Müller Dieter R.).	41	M	1/2
Bewährung des Rechts – Wirklichkeit, Problemlösungsfähigkeit, Politikrelevanz (Lendi Martin). *Haefliger Peter*	182	M	7/8
Graue Energie. Energiebilanzen von Energiesystemen (Spreng Daniel). *Höckel Michael*	183	M	7/8
Energiebilanzen von Wasserkraftwerken im Vergleich mit anderen stromproduzierenden Anlagen. *SWV*	183	M	7/8
Gesamtbeurteilung der Pumpspeicherung (Pfeiffer W., Müller W.). *EVED*	184	M	7/8
Betrieb, Erhaltung und Erneuerung von Talsperren und Hochdruckanlagen (Heigert Günther).	184	M	7/8
Gesamtbeurteilung der Pumpspeicherung (Pfeiffer W., Müller W.). *SWV*	184	M	7/8
Schadstoffe im Grundwasser (Schöttler Uwe, Schulte-Ebbert Ulrich). *Schanz Ferdinand*	185	M	7/8
Shotcrete for Underground Support VII (Klapperich Herbert, Pöttler Rudolf, Willocq Jacques).	185	M	7/8
Vorspannung ohne Verbund – Normung und Anwendung.	186	M	7/8
Brückenbau.	186	M	7/8
EG-Richtlinie Kommunales Abwasser (Schulte Thomas).	186	M	7/8
Industriekultur im Kanton Zürich vom Mittelalter bis heute. *Peyer Balthasar*	186	M	7/8
Vorspannung zur Bemessung von Betontragwerken nach EC2	186	M	7/8
Argolische Studien; alte Strassen, alte Wasserbauten (Knauss Jost). *Vischer Daniel*	187	M	7/8
Antike und mittelalterliche Wasserversorgung in Mitteleuropa (Hoffmann Albrecht).	187	M	7/8
Einführung in die Abfallwirtschaft, Technik, Recht und Politik (Hermann Tim, Karsten Nikolaus, Pant Rana, Plickert Sebastian, Thrän Daniela et al.). *Gronowski Viktor Terence*	209	M	9
Handbuch – Bodenschutz bei Bauen (Salm Christoph). *Weber Georg*	209	M	9
Umweltinformatik im Altlastenbereich (Jessberger H. L.).	209	M	9
Problemkreis Altlasten – Von der Ausschreibung bis zur Folgenutzung (Borries/Kiefer/Pfaff-Schley). *Davatz Jürg A.*	209	M	9
Dentrifikation mit Co-Immobilisaten aus Bakterien und Poly-ss-Hydroxybutyrat (Heinemann Axel). *Schanz Ferdinand*	210	M	9
Entwurfsbeispiele für kommunale Kläranlagen (Imhoff Klaus R., Bode Harro, Evers Peter). *Weber Georg*	210	M	9
Zentrale und dezentrale Abwasserreinigung (Kroiss H. Haberl R.). *Weber Georg*	210	M	9
Bau und Betrieb der Kanalisation – ATV-Handbuch.	210	M	9
Kostenbewusste Abwasserentsorgung. Weber Georg	210	M	9
Entwurf und Bauplanung von Abwasserbehandlungsanlagen.	210	M	9
Biofouling bei Membranprozessen (Flemming Hans-Curt). *Schanz Ferdinand*	211	M	9
Fischaufstiegsanlagen – Bemessung, Gestaltung, Funktionskontrolle. *Holzer Walter*	211	M	9
Fischforschung und Fischerei in der Schweiz – Organisation, Methoden, Erkenntnisse (Dönni Werner). *Schanz Ferdinand*	212	M	9
Fliessgewässermakrophyten, bachbegleitende Pflanzengesellschaften und Vegetationskomplexe im Odenwald – eine Fliessgewässertypologie (Weissbecker M.). *Schanz Ferdinand*	212	M	9
Neue Wege in der Gewässerpflege. *Oplatka Matthias*	212	M	9
Öffentlichkeit und Gewässerschutz.	212	M	9
Wasserhaushalt der hydrologischen Untersuchungsgebiete der Schweiz (Schädler B., Bigler A.). *Kaspar Heinz*	213	M	9
Grundlagen der Hydrologie (Dyck Siegfried, Peschke Gerd). *Taubmann K.-C.*	213	M	9
Speicher-Durchfluss-Modelle zur Bewertung des Stoffein- und Stoffaustrags in unterschiedlichen Grundwasser-Zirkulationssystemen (Seiler K. P. et al). *Gronowski Terence Viktor*	213	M	9
Graphik-gestützte Grundwassermodellierung.	214	M	9
Geschiebehaushalt Alpenrhein (Zarn Benno, Oplatka Matthias, Pellandini Stefano, Matjaz Mikos, Hunziker Ronald, Jäggi Martin).	214	M	9
Qualitative Grundwasserüberwachung im Kanton Zürich – 1995. *Weber Georg*	214	M	9
Einsatz von Schaum bei einem Erddruckschild in Valencia (Herrenknecht M., Maidl U.).	215	M	9
Unfallverhütung beim Tunnelbau.	215	M	9
Weltneuheiten im Tunnelbau (Girnau Günter, Blennemann Friedhelm).	215	M	9
Neues Leben für den Alpenrhein? (Broggi M.F., Jäger L.). *Sulser Peter*	215	M	9
Vertragswesen im Untertagebau.	216	M	9
11. Deutsches Talsperrensymposium.	216	M	9
Dam Breach Modeling Technology (Singh Vijay P.). *Hager Willi H.*	216	M	9
Der einschalige Tunnelausbau mit Spritzbeton.	216	M	9
Technische Akademie Esslingen, D-Ostfildern.	217	M	9
Pfahl-Symposium '95 (Rodatz Walter).	217	M	9
Geomechanik-Kolloquium in Salzburg 1994.	217	M	9
Hydraulique fluviale, écoulement non permanent et phénomènes de transport (Graf Walter H., Altinakar M.S.). *Vischer Daniel*	275	M	10
Hochwasserschutz und Raumplanung, Schutz vor Naturgefahren m. Instrumenten d. Raumplanung, dargestellt am Beispiel von Hochwasser und Murgängen (Egli Th.). *Loat Roberto*	276	M	10
Environmental Hydrology (Singh Vijay P.). *Hager Willi H.*	276	M	10
Hydrology of Disasters (Singh V.P.). *Hager Willi H.*	276	M	10
Maschinelle und elektrische Anlagen in Wasserwerken. *Davatz Jürg A.*	277	M	10
Der Sanitätsinstallateur (Gassner Alfons, Scheele Jörg). *Weber Georg*	277	M	10
Rein- und Reinstwasseraufbereitung (Marquardt Kurt). *Schanz Ferdinand*	277	M	10
Enzymatische Tests für die Wasseranalytik. *Corves J.*	277	M	10
Wasserchemie für Ingenieure. *Schanz Ferdinand*	278	M	10
Vom Wasser. *Davatz Jürg A.*	278	M	10
Die Entwicklung der Mixschilde (Herrenknecht M.).	278	M	10

	Seite	M	H
Microtunnelbau. *Davatz Jürg A.*	279	M	10
Qualitätssicherung bei Planung und Herstellung von Bauwerken.	279	M	10
Bauwerksüberwachung im Ingenieur- und Industriebau.	279	M	10
Wörterbuch Auslandsbau / Dictionary for Construction Work Abroad (Lange Klaus).	279	M	10
Der Rhein unter der Einwirkung des Menschen – Ausbau, Schiffahrt, Wasserwirtschaft (Kalweit H.). *Weber Georg*	279	M	10
Tunnelschalen – Planung, Bemessung und Ausführung.	308	M	11/12
Tunnel- und Stollenbauwerke – Neubau und Sanierung.	309	M	11/12
Beton-Kalender 1995.	309	M	11/12
Maschinelle Schildvortriebe.	309	M	11/12
Maschineller Tunnelbau mit Schildvortrieb (Maidl Bernhard, Herrenknecht Martin).	309	M	11/12
ZTV-Tunnel, Teil 1.	309	M	11/12
Stahlbetoninnenschalen.	309	M	11/12
Österreichischer Betontag in St. Pölten.	310	M	11/12
Forschung.	310	M	11/12
Deutscher Betontag in Berlin.	310	M	11/12
Nebenprodukte aus Kohlekraftwerken.	310	M	11/12
Vorträge der Baugrundtagung 1994 in Köln.	310	M	11/12
Innovation in der Geotechnik – Entwicklungen der letzten Jahre (Semprich Stephan).	311	M	11/12
Neue Normen der Geotechnik.	311	M	11/12
Anker in Theorie und Praxis.	311	M	11/12
Grundlagen naturnaher Gewässergestaltung. *Jäggi Martin*	311	M	11/12
Energy dissipators. *Weber Georg*	312	M	11/12
Handbuch Wasserbau – Naturgemässe Bauweisen, Ufer- und Böschungssicherungen (Heft 5). *Göldi Christian*	312	M	11/12
Klimaänderungen (Schönwiese Christian). *Lang Herbert*	312	M	11/12
Emissionen der Treibhausgase Distickstoffoxid und Methan in Deutschland. *Schanz Ferdinanz*	313	M	11/12
Energiebedarf – Energienutzung - Energiebereitstellung, Möglichkeiten und Massnahmen zur Verringerung der CO_2-Emissionen (Schade Diethard). *Eberle Armin*	313	M	11/12
Judikatur zum österreichischen Wasserrechtsgesetz 1978–1994 in ausgewählten Leitsätzen (Oberleitner Franz).	313	M	11/12
Landschaftsschutz im Bundesrecht (Munz Robert, Bryner Andri, Siegrist Dominik). *Weber Georg*	314	M	11/12
Die vergessenen Milliarden – Externe Kosten im Energie- und Verkehrsbereich. *Hauenstein Walter*	314	M	11/12
Umweltschutztechnik.	314	M	11/12

Denksportaufgaben

43. Problem: Tiefgang eines Frachtschiffes. *Wasservogel Ferdinand*	82	M	3/4
Lösung zum 43. Problem: Tiefgang eines Frachtschiffes. *Wasservogel Ferdinand*	190	M	7/8

Verschiedenes

Badener Notstromaggregat für afrikanisches Kinderspital. *NOK*	208	M	9
Weltweite Migrationsbewegungen.	307		11/12

Verzeichnis der Verfasser

Abegg Johannes, Wächter Kurt: Bestimmung der Energieverluste bei Flusskraftwerken durch Wasserpflanzen	191		9
Antweiler Johannes: Wehrsanierung am Kraftwerk Mörel durch Auskleidung mit Schmelzbasalt	29		1/2
Association suisse pour l'aménagement des eaux: Rapport annuel 1995 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux.	161		7/8
Association suisse pour l'aménagement des eaux: Listes des membres	176		7/8
ATV: Deutschland: Investitionen in Abwassertechnik	207	M	9
Auf der Maur Franz: Angaben über Schnee im Hydrologischen Atlas der Schweiz	23		1/2
Bächli Leonhard, Becke Ludwig: Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau	45		3/4
Bär Hans: Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Bautechnische Besonderheiten bei der Projektierung und Bauausführung	107		5/6
Baudepartement Kanton Aargau: Neue Konzession für das Kraftwerk Bruggmühle in Bremgarten	179	M	7/8
Baudepartement Kanton Aargau: Baubewilligung für das neue Wasserkraftwerk Ruppoldingen	179	M	7/8
Becke Ludwig, Bächli Leonhard: Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau	45		3/4
Beffa Cornel: Abschätzung der Strömungskräfte im Querprofil	196		9
Benker Michael: Raccordement aux stations d'épuration: la Suisse dans le peloton de tête	204		9
Bernische Kraftwerke: Fischtreppen in Niederried und Aarberg	31		1/2
Bezzola Gian Reto, Kuster Pius, Jäggi Martin: Kanton Uri, Hydraulische Modellversuche für das Hochwasserschutzprojekt Gurtnellen	99		5/6
Bezzola Gian Reto, Niederberger Klemens: Reduktion des Algenbewuchses	59		3/4
Biedermann Rudolf et al.: Aménagements hydro-électriques à accumulation et protection contre les crues	219		10
Biedermann Rudolf et al.: Speicherkraftwerke und Hochwasserschutz	219		10
Bielersee Kraftwerke: La centrale du Brügg en service	78	M	3/4
Bielersee Kraftwerke AG: Wasserkraftwerk Hagneck – Revision einer Turbinen-Generatorgruppe	79	M	3/4
Birrer Peter, Schenk Dominik: Guggenloch: Kleinwasserkraft im Einklang mit der Natur	141		7/8
Bohnenblust Peter: Nutzung industrieller Abwärme mit Wärmepumpe	291		11/12
Bundesamt für Energiewirtschaft: Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1995	156		7/8
Bundesamt für Energiewirtschaft: Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz	205		9
Bundesamt für Wasserwirtschaft: Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz	171		7/8
Bundesamt für Wasserwirtschaft: Geschäftsbericht des Bundesamtes für Wasserwirtschaft	172		7/8
Bundesamt für Wasserwirtschaft: 90 bis 95 % Gewässer sind genutzt?	178	M	7/8
Bundesamt für Wasserwirtschaft: Talsperren, die der Oberaufsicht des Bundes unterstellt sind.	262		10
Bundesrat: Auszug aus dem Bericht des Bundesrates über seine Geschäftsführung	168		7/8
Capol Werner: Spülung Rabiusa-Staubecken	304		11/12
Chervet André, Hager Willi H.: Geschichte der Dammbruchwelle	49		3/4
Chervet André, Hager Willi H.: Boussinesq (1842–1929)	52		3/4
Chervet André, Hager Willi H.: De Saint-Venant (1797–1886)	52		3/4
Chervet André, Hager Willi H.: Massau (1852–1909)	53		3/4
Chervet André, Hager Willi H.: Ritter (1826–1908)	54		3/4
Chervet André, Hager Willi H.: Schoklitsch (1888–1969)	54		3/4
Conseil fédéral sur sa gestion: Extrait du Rapport du Conseil fédéral sur sa gestion	168		7/8
Corves J.: Enzymatische Tests für die Wasseranalytik	277	M	10
Darbre G. R.: Mesures de vibrations ambiantes au barrage de Mauvoisin	77		3/4
Davatz Jürg A.: Problemkreis Altlasten – Von der Ausschreibung bis zur Folgenutzung (Borries/Kiefer/Pfaff-Schley)	209	M	9
Davatz Jürg A.: Maschinelle und elektrische Anlagen in Wasserwerken	277	M	10
Davatz Jürg A.: Vom Wasser	278	M	10
Davatz Jürg A.: Microtunnelbau	279	M	10
de Lainsecq Eric: Station d'épuration Le Châbles	24		1/2
de Lainsecq Eric: La double petite centrale hydro-électrique Douve 1 et 2 (VD)	150		7/8
Diax: Les sociétés d'électricité dans le marché suisse des télécoms libéralisé	275		10
Eberle Armin: Handbuch zur Erstellung von Emissionserklärungen (Brieda Friedhelm, Eichmüller Giselher)	40	M	1/2
Eberle Armin: Energiebedarf – Energienutzung – Energiebereitstellung, Möglichkeiten und Massnahmen zur Verringerung der CO_2-Emissionen (Schade Diethard)	313	M	11/12
Elber Fredy, Hürlimann Joachim, Niederberger Klemens: Algenmonitoring	55		3/4
Elber Fredy et al.: Reduktion des Algenbewuchses	59		3/4
EPF Lausanne: Recherche dans le domaine des barrages			5/6
EPFL Lausanne: Zur Wahl des Materialgesetzes des Lockergesteines für Erdbebenberechnungen	145		7/8
Epple Walter: Neue Werkstufe der Licht- und Wasserwerk AG, Kandersteg	288		11/12
Esso (Schweiz): 1995 wieder mehr Öl gefunden als gefördert	208	M	9
ETH Lausanne: Forschung auf dem Gebiet der Talpserren, Einladung			5/6
ETH Lausanne: Forschung auf dem Gebiet der Talsperren, Einladung			5/6
ETHZ: Transfer von hydraulischen Strömungsmaschinen der ETH Zürich an künftige Fachhochschule Zentralschweiz	308	M	11/12
EVED: Gesamtbeurteilung der Pumpspeicherung (Pfeiffer W., Müller W.)	184	M	7/8
EWZ: EWZ-Baustelle in Tinizong GR eröffnet	179	M	7/8
Fankhauser Hans: Hans-Karl Lüthi-Schärer	177	M	7/8
Finckh Peter: Abfallwirtschaft-Auftrag und Praxis (Finckh Peter, Liniger Hans U., Röllin Bruno, Röthlisberger Paul, Staub Peter)	36	M	1/2
Fischer Theo: Alpen, Wasser: Gefährliches Pokerspiel	120		5/6
Fischer Theo: Präsidialansprache der Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 10. Oktober 1996 in Lugano	267		10
Forces Motrices de Mauvoisin S.A.: Mauvoisin II – Décision ajournée	79	M	3/4

	Seite	M	H
Füllemann Ruth: Protokoll der 85. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 10. Oktober 1996 in Lugano	305		11/12
Furrer Christian: Carl Mutzner – Vorkämpfer für die Gewässerhoheit der Kantone	125		5/6
Galli Roberto: Erhöhung der Staumauer Luzzone: eine Zangengeburt	293		11/12
Gmür Albert M.: Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Zur Ökologie und zur Landschaftsplanung	104		5/6
Göldi Christian: Handbuch Wasserbau – Naturgemässe Bauweisen, Ufer- und Böschungssicherungen (Heft 5)	312	M	11/12
Grebner Dietmar: Klimarisiken – Herausforderung für die Schweizer Wirtschaft	273		10
Gronowski Terence Viktor: Passive Bodengasmessungen zur Altlastenuntersuchung	123		5/6
Gronowski Terence Viktor: Speicher-Durchfluss-Modelle zur Bewertung des Stoffein- und Stoffaustrags in unterschiedlichen Grundwasser-Zirkulationssystemen (Seiler K.P. et al)	213	M	9
Gronowski Viktor Terence: Einführung in die Abfallwirtschaft, Technik, Recht und Politik (Hermann Tim, Karsten Nikolaus, Pant Rana, Plickert Sebastian, Thrän Daniela et al.)	209	M	9
Grubinger Herbert: Interpraevent 1996	203		9
Günther Thomas: Renaissance des Wasserrades	306		11/12
Haefliger Peter: Bewährung des Rechts – Wirklichkeit, Problemlösungsfähigkeit, Politikrelevanz (Lendi Martin)	182	M	7/8
Hager Willi H.: Grundwassermodellierung – Eine Einführung mit Übungen (Kinzelbach W., Rausch R.)	40	M	1/2
Hager Willi H.: Osborne Reynolds (1842–1912)	158		7/8
Hager Willi H.: Dam Breach Modeling Technology (Singh Vijay P.)	216	M	9
Hager Willi H.: Hydrology of Disasters (Singh V.P.)	276	M	10
Hager Willi H.: Environmental Hydrology (Singh Vijay P.)	276	M	10
Hager Willi H., Chervet André: Geschichte der Dammbruchwelle	49		3/4
Hager Willi H., Chervet André: Boussinesq (1842–1929)	52		3/4
Hager Willi H., Chervet André: De Saint-Venant (1797–1886)	52		3/4
Hager Willi H., Chervet André: Massau (1852–1909)	53		3/4
Hager Willi H., Chervet André: Ritter (1826–1908)	54		3/4
Hager Willi H., Chervet André: Schoklitsch (1888–1969)	54		3/4
Hartmann Otto: Ermittlung der möglichen Produktionserhöhung für das Kraftwerk Klingnau (Bächli Leonhard, Becke Ludwig)	180	M	7/8
Hauenstein Walter: Die vergessenen Milliarden – Externe Kosten im Energie- und Verkehrsbereich	314	M	11/12
Heinimann Hans Rudolf, Oplatka Matthias: Ingenieurbiologie, Perspektiven einer angewandten Technik	115		5/6
Hertig Paul: Ignaz Venetz (1788–1859)	194		9
Höckel Michael: Graue Energie. Energiebilanzen von Energiesystemen (Spreng Daniel)	183	M	7/8
Holzer Walter: Fischaufstiegsanlagen – Bemessung, Gestaltung, Funktionskontrolle	211	M	9
Holzer Walter, Reutemann Martin: Die Fischpässe bei den Kraftwerken Aarberg und Niederried-Radelfingen	200		9
Hürlimann Joachim, Elber Fredy, Roth Martin: Algenmonitoring.	55		3/4
Ilmac 96: Biotechnologie pour le traitement des denrées alimentaires et la technique environnementale	7		1/2
ITAT 96: Altlastensanierung	22		1/2
Jäggi Martin: Grundlagen naturnaher Gewässergestaltung	311	M	11/12
Jäggi Martin, Bezzola Gian Reto, Kuster Pius: Kanton Uri, Hydraulische Modellversuche für das Hochwasserschutzprojekt Gurtnellen	99		5/6
Kaspar Heinz: Wasserhaushalt der hydrologischen Untersuchungsgebiete der Schweiz (Schädler B., Bigler A.)	213	M	9
Kilchenmann Fritz: Moore und Moorlandschaften an der Grimsel	147		7/8
Kohli Alexander, Oplatka Matthias: Internet-Adressen aus dem Wasser- und Flussbau	182	M	7/8
Kraftwerke Hinterrhein AG: Sistierung der Studien für den Ausbau der Kraftwerke Hinterrhein AG	78	M	374
Kuster Pius, Jäggi Martin, Bezzola Gian Reto: Kanton Uri, Hydraulische Modellversuche für das Hochwasserschutzprojekt Gurtnellen	99		5/6
Laffitte Raymond: Hommage à Monsieur Giovanni Lombardi Dr ès sciences techniques, Dr h.c.	78	M	3/4
Lambert André: Reststoff-Abfallverfestigung (Schmidt M., Beckefeld P., Götz R., Kamsties St., Kretz C., Molitor N., Neck U., Vogel P.	35	M	1/2
Lambert André: Depotech 1994 (Hengerer Dirk, Wöber Georg)	36	M	1/2
Lambert André: Naturkatastrophen – Spielt die Natur verrückt? (Lamping Heinrich und Gerlinde)	39	M	1/2
Landeshydrologie und -geologie: Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn, Doubs und Aare	153		7/8
Landeshydrologie und -geologie: Abflussdaten des Rheins	155		7/8
Lang Herbert: Klimaänderungen (Schönwiese Christian)	312	M	11/12
Loat Roberto: Hochwasserschutz und Raumplanung, Schutz vor Naturgefahren m. Instrumenten d. Raumplanung, dargestellt am Beispiel von Hochwasser und Murgängen (Egli Th.)	276	M	10
Lombardi Giovanni: Der Drainagestollen von Campo, Rovana	281		11/12
Maier Werner: Kraftwerk Birsfelden: Erste Maschine wieder in Betrieb	158		7/8
Martin Helmut: Kavitation in Ablösungswirbeln	1		1/2
Niederberger Klemens, Bezzola Gian Reto: Algenmonitoring.	55		3/4
NOK: Teilerneuerung Kraftwerk Wildegg-Brugg	8		1/2
NOK: Badener Notstromaggregat für afrikanisches Kinderspital	208	M	9
NOK: Höhere Stromabgabe wegen Kälte und Trockenheit	297		11/12
Obrist Walter: Ökologische Grundlagen für die Beurteilung von Ausleitungsstrecken	39	M	1/2
Obrist Walter: Restwassererfordernisse aus limnologischer Sicht, Fallstudie Voralpenfluss Krems, Oberösterreich	40	M	1/2
Off. fédéral de l'économie énergét.: Energie disponible dans les bassins d'accumulation de la Suisse	205		9
Office fédéral de l'économie des eaux: De l'énergie naît l'électricité	143		7/8
Office fédéral de l'énergie: Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1995	156		7/8
Oplatka Matthias: Neue Wege in der Gewässerpflege	212	M	9
Oplatka Matthias, Heinimann Hans Rudolf: Ingenieurbiologie, Perspektiven einer angewandten Technik	115		5/6
Oplatka Matthias, Kohli Alexander: Internet-Adressen aus dem Wasser- und Flussbau	182	M	7/8
Pawlowski Uwe L.: Ausbau der Wasserbewirtschaftung des Kraftwerkes Albbruck-Dogern unterhalb der Aaremündung in den Rhein	137		7/8
Pedroli Rodolfo: Zum Hinschied von Dr. h. c. Friedrich Baldinger	177	M	7/8
Peyer Balthasar: Industriekultur im Kanton Zürich vom Mittelalter bis heute	186	M	7/8
Philipp Ernst: Kanton Uri, Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Bauausführung – Bauprogramm – Kosten	110		5/6
Püntener Peter: Kanton Uri, Hochwasser der Reuss bei Gurtnellen; Einleitung und Schutzziele	87		5/6
Reussverband: Reussverband mit einem neuen Präsidenten, Anton Stadelmann	178	M	7/8
Reutemann Martin, Holzer Walter: Die Fischpässe bei den Kraftwerken Aarberg und Niederried-Radelfingen	200		9
Rickenmann Dieter: Fliessgeschwindigkeit in Wildbächen und Gebirgsflüssen	298		11/12
Rickenmann Dieter, Röthlisberger Gerhard: Murgang bei Faèd, Val Bavona (TI)	69		3/4
Roth Martin, Hürlimann Joachim, Elber Fredy: Algenmonitoring.	55		3/4
Röthlisberger Gerhard: Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1995	13		1/2
Röthlisberger Gerhard, Rickenmann Dieter: Murgang bei Faèd, Val Bavona (TI)	69		3/4
Schädler Gerold: Schutz- und Nutzungsplanung für die Wasserfassung an der Grossen Melchaa	63		3/4
Schanz Ferdinand: Weitergehende Abwasser-reinigung (Bever Jürg, Stein Andreas, Teichmann Hans)	35	M	1/2
Schanz Ferdinand: Perspektiven der Klärschlammentsorgung (Bever Jürgen)	35	M	1/2
Schanz Ferdinand: Limnologische Berichte Donau 1994. Band II: Übersichtsreferate (Ambühl Heinz)	36	M	1/2
Schanz Ferdinand: Der Zustand der Seen in der Schweiz (Buwal)	36	M	1/2
Schanz Ferdinand: Taxonomische u. ökolog. Rev. d. Diliaten des Saprobiensystems. Band IV: Gymnostomatea, Loxodes, Suctoria (Foissner W. Berger H., Blatterer H., Kohmann F.)	37	M	1/2
Schanz Ferdinand: Taxonomische und ökolog. Revision der Ciliaten des Saprobiensystems. Band III: Hymenostomata, Prostomatida, Nassulida (Foissner W., Berger H.,Kohmann F.)	37	M	1/2
Schanz Ferdinand: Studie: Gewässerschutz im Einzugsgebiet des Vierwaldstättersees. Schlussbericht (Blöesch Jürg)	38	M	1/2
Schanz Ferdinand: Umgang mit HKW in Betrieben. Schadenprävention durch gezielte Überwachung	40	M	1/2
Schanz Ferdinand: Steh still Helvetier, hier liegt ein Inventar! (Vischer D.)	181	M	7/8
Schanz Ferdinand: Schadstoffe im Grundwasser (Schöttler Uwe, Schulte-Ebbert Ulrich)	185	M	7/8
Schanz Ferdinand: Dentrifikation mit Co-Immobilisaten aus Bakterien und Poly-ss-Hydroxybutyrat (Heinemann Axel)	210	M	9

	Seite	M	H
Schanz Ferdinand: Biofouling bei Membranprozessen (Flemming Hans-Curt)	211	M	9
Schanz Ferdinand: Fliessgewässermakrophyten, bachbegleitende Pflanzengesellschaften und Vegetationskomplexe im Odenwald – eine Fliess-gewässertypologie (Weissbecker M.)	212	M	9
Schanz Ferdinand: Fischforschung und Fischerei in der Schweiz – Organisation, Methoden, Erkenntnisse (Dönni Werner)	212	M	9
Schanz Ferdinand: Rein- und Reinstwasser-aufbereitung (Marquardt Kurt)	277	M	10
Schanz Ferdinand: Wasserchemie für Ingenieure	278	M	10
Schanz Ferdinanz: Emissionen der Treibhausgase Distickstoffoxid und Methan in Deutschland	313	M	11/12
Schenk Dominik, Birrer Peter: Guggenloch: Kleinwasserkraft im Einklang mit der Natur	141		7/8
Schleiss Anton: Kanton Uri, Flussbauliche Massnahmen an der Reuss zum Hochwasserschutz von Gurtnellen	93		5/6
Schweiz. Wasserwirtschaftsverband: Rechtliche kantonale Grundlagen	175		7/8
Schweiz. Wasserwirtschaftsverband: Mitgliederverzeichnisse	176		7/8
Schweiz. Wasserwirtschaftsverband: Protection contre les crues – toujours d'actualité	291		11/12
Schweiz. Wassewirtschaftsverband: Jahresbericht 1995 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes	161		7/8
Service hydrologique et géologique: Débits de fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn, Doubs et Aar	153		7/8
Service hydrologique et géologique: Débits du Rhin	155		7/8
Services industriels de Sion: Micro-centrale de la Sionne: Le turbinage des eaux potables	152		7/8
Siegrist Andreas, Sprecher Johannes: Neuanlage Kraftwerk Wynau	129		7/8
Simmentaler Kraftwerke: Das Kleinwasserkraftwerk Kirel-Riedli wird nicht gebaut	68		3/4
Sngt: Europäischer Talsperrenklub	179	M	7/8
Sprecher Johannes, Siegrist Andreas: Neuanlage Kraftwerk Wynau	129		7/8
Stadelmann Anton:Kanton Uri: Hochwasser 1987 der Reuss bei Gurtnellen; Vorwort	85		5/6
Steiger Felix: Hans Halter	177	M	7/8
Studer Jost A.: Der Bergsturz «La Josefina»	72		3/4
Sulser Peter: Neues Leben für den Alpenrhein? (Broggi M.F., Jäger L.)	215	M	9
Sulzer Hydro: Wasserkraftwerk in Island	179	M	7/8
Sulzer Hydro: Modernes Wasserkraftwerk neben alter Stauanlage	274		10
SWV: Protection contre les crues, Bienvenue à Grangeneuve, Jeudi, 21 novembre 1996.	9		1/2
SWV: Hochwasserschutz, Willkommen in Grangeneuve, Donnerstag, 21. November 1996.	9		1/2
SWV: Protection contre les crues, Bienvenue à Grangeneuve, Jeudi, 21 novembre 1996, Grangeneuve	9		1/2
SWV: Hochwasserschutz, Willkommen in Grangeneuve, Donnerstag, 21. November 1996	9		1/2
SWV: Keine Ratifizierung der Alpenkonvention ohne Kenntnis des Inhalts des Energieprotokolls	180	M	7/8
SWV: Energiebilanzen von Wasserkraftwerken im Vergliech mit anderen stromproduzierenden Anlagen	183	M	7/8
SWV: Gesamtbeurteilung der Pumpspeicherung (Pfeiffer W., Müller W.)	184	M	7/8
Taubmann K.-C.: Grundlagen der Hydrologie (Dyck Siegfried, Peschke Gerd)	213	M	9
Trüeb E.: Fernwasserversorgung	34	M	1/2
UCS: L'elettricità svizzera	181	M	7/8
Unterweger Heinz: Die CE-Konformität als Verpflichtung und Chance	270		10
Verband Schweiz. Elektrizitätswerke: Der VSE zum neuen Energiegesetz	181	M	7/8
Vischer Daniel: Eine gängige Methode der Wasserwehr und ein Leckerbissen für Hydrauliker	27		1/2
Vischer Daniel: Neue Wege im Gewässerschutz; Wasser umweltgerecht nutzen (VGL)	38	M	1/2
*Vischer Daniel:*Argolische Studien; alte Strassen, alte Wasserbauten (Knauss Jost)	187	M	7/8
Vischer Daniel: Bernhard Gilg, 1925–1996	205	M	9
Vischer Daniel: Management: das Bernoulli-Mosonyi-Gesetz	207	M	9
Vischer Daniel: Hydraulique fluviale, écoulement non permanent et phénomènes de transport (Graf Walter H., Altinakar M.S.)	275	M	10
Vischer Daniel: SWV-Exkursion nach Campo Vallemaggia	287		11/12
Wächter Kurt, Abegg Johannes: Bestimmung der Energieverluste bei Flusskraftwerken durch Wasserpflanzen	191		9
Waldschmidt Helmut: Jetzt hat die Flösserei auch auf dem Papier ausgedient	120		5/6
Waldschmidt Helmut: Auch Abwasser kann noch Strom liefern	127		5/6
«wasser, energie luft»: Merkblatt für Manuskripte auf Disketten	44	M	1/2
«wasser, energie, luft»: Die Fachzeitschrift in der Literaturdatenbank CEABA	44	M	1/2
Wasservogel Ferdinand: 43. Problem: Tiefgang eines Frachtschiffes	82	M	3/4
Wasservogel Ferdinand: Lösung zum 43. Problem: Tiefgang eines Frachtschiffes	190	M	7/8
WBW: Wechsel der WBW-Geschäftsführung	32	M	1/2
Weber Georg: Sicherheit der Stauanlagen	26		1/2
Weber Georg: Wasser-Kalender 1996, Jahrbuch für das gesamte Wasserfach (Wagner Rudolf)	34	M	1/2
Weber Georg: Zur Geschichte der Wasserstrassen insbesondere in Nordhessen (Tönsmann Frank)	41	M	1/2
Weber Georg: Sécurité des ouvrages d'accumulation	67		3/4
Weber Georg: Handbuch – Bodenschutz beim Bauen (Salm Christoph)	209	M	9
Weber Georg: Zentrale und dezentrale Abwasserreinigung (Kroiss H. Haberl R.)	210	M	9
Weber Georg: Kostenbewusste Abwasserentsorgung	210	M	9
Weber Georg: Entwurfsbeispiele für kommunale Kläranlagen (Imhoff Klaus R., Bode Harro, Evers Peter)	210	M	9
Weber Georg: Qualitative Grundwasserüberwachung im Kanton Zürich – 1995.	214	M	9
Weber Georg: Der Sanitätsinstallateur (Gassner Alfons, Scheele Jörg)	277	M	10
Weber Georg: Der Rhein unter der Einwirkung des Menschen – Ausbau, Schiffahrt, Wasserwirtschaft (Kalweit H.)	279	M	10
Weber Georg: Energy dissipators	312	M	11/12
Weber Georg: Landschaftsschutz im Bundesrecht (Munz Robert, Bryner Andri, Siegrist Dominik)	314	M	11/12
Weber Heinz: Kanton Uri, Hochwasser 1987 – Sofortmassnahmen	89		5/6
Wirth Jürg: Biogasanlage in Thayngen	121		5/6

In eigener Sache

Einbanddecken «wasser, energie, luft – eau, énergie, air»

Zum Binden des Jahrganges 1996 können wir Ihnen blaue Einbanddecken mit Aufdruck liefern. Die schmale Einbanddecke ist für den Textteil allein, die breite Decke für Bände mit Inseratenseiten. Die Einbanddecken kosten 22 Franken (zuzüglich Porto und 6,5% MWST). Es können, solange vorrätig, auch noch Einbanddecken früherer Jahrgänge geliefert werden. Bestellungen an:

«wasser, energie, luft – eau, énergie, air,
Rütistrasse 3A, Postfach, CH-5401 Baden,
Telefon 056/222 50 69, Telefax 056/221 10 83.