

Zeitschrift: Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 81 (1989)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 18.05.2025

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



81. Jahrgang 1989

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 056/22 50 69. Bankverbindung: Aargauische Kantonalbank, Baden (Postcheckkonto 50 - 3092-6 Aarau, zugunsten Konto 826 000.32 «wasser, energie, luft»)

Inseratenannahme: IVA AG für internationale Werbung, Mühlebachstrasse 43, Postfach, 8032 Zürich, Telefon 01/251 24 50; 1004 Lausanne, 23, rue du Pré-du-Marché, téléphone 021/37 72 72

Druck: Buchdruckerei AG Baden, Rütistrasse 3, 5400 Baden, Telefon 056/22 55 04

Lithos: Busag Repros, Postfach, 8032 Zürich, Telefon 01/53 67 30

«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 der Schweizerischen Vereinigung für Gewässerschutz und Lufthygiene (**VGL**) und des Schweizerischen Nationalkomitees für Grosse Talsperren

Inhalt/ Table des matières

M = Kurzmeldung, H = Heft

	Seite	M	H		Seite	M	H
Wasser- und Elektrizitätsrecht, Allgemeine Rechtsfragen	27		1	Kraftwerk Felsenau 1989; Die rechtliche Ausgangslage. <i>Walter Hans Peter</i>	282		10
Die schweizerische Gesetzgebung zur Sicherung angemessener Restwassermengen. <i>Hefti Peter</i>				Kraftwerk Felsenau 1989; Energiewirtschaftliche Bedeutung. <i>Vaterlaus Jürg</i>	284		10
Versuch rechtsungleicher Grundstückbesteuerung unterbunden (aus dem Bundesgericht)	45	M	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Das Erneuerungsprojekt. <i>Müller Werner, Stoller Urs</i>	286		10
Zum Heimfallrecht aus der Sicht der Berggebiete. <i>Gadient Ulrich</i>	52		4	Kraftwerk Felsenau 1989; Baugrube und Baugrubensicherung. <i>Sennhauser Ueli, Stoller Urs</i>	289		10
Landschaftsrappen ohne verfassungsmässige Grundlage. <i>Böckli Peter</i>	127		6	Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche, Allgemeines. <i>Rohner Hanspeter</i>	291		10
«Centime pour le paysage» sans base constitutionnelle. <i>Böckli Peter</i>	127		6	Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche. <i>Chervet André</i>	292		10
Zur Rechtsnatur des «Landschaftsrappens». <i>Böckli Peter</i>	223	M	7	Kraftwerk Felsenau 1989; Modellturbinen-Abnahmeversuch. <i>Henry Pierre</i>	299		10
Solarstrom aus Zürich oder Graubünden. <i>EW der Stadt Zürich</i>	41	M	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Die elektromagnetische Ausrüstung, Die Rohrturbine. <i>Fischer Felix</i>	303		10
Der Vorrang der Versorgungssicherheit (Bundesgerichts-urteil Freileitung Pradella-Martina). <i>Bernhard Roberto</i>	237		9	Kraftwerk Felsenau 1989; Generator und Nebenanlagen. <i>Schwanda, Stauffer, Schächter, Mächler</i>	306		10
Energiewirtschaft, Elektrizitätswirtschaft				Kraftwerk Felsenau 1989; Abwärmenutzung. <i>Hirsbrunner Walter</i>	310		10
Stromfressern auf der Spur. <i>EW der Stadt Zürich</i>	42	M	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Die Anlage im Wandel der Zeit. <i>Kienle Manfred</i>	312		10
Erdgas nicht «ökologisch unsinnig». <i>Verband Schweiz. Gasindustrie</i>	43	M	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Regulierungssysteme. <i>Naeff Hans</i>	315		10
AEW erhöht Rücklieferungstarife. <i>AEW</i>	131	M	6	Kraftwerk Felsenau 1989; Kunst im öffentlichen Raum. <i>Betts Peter J.</i>	319		10
Energie disponible dans les bassins d'accumulation de la Suisse	193		7	Kraftwerk Felsenau 1989; Die Felsenau als Beispiel der Entwicklung der Wasserkraftnutzung. <i>Strasser Beat</i>	321		10
Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz	193		7	Kraftwerk Felsenau 1989; Architektur und Gestaltung. <i>Grossen Wladimir, Baumann Andreas</i>	323		10
Communications concernant l'économie hydraulique de la Suisse en 1988	194		7	Erfahrungsbereich Wasserkraft für angehende Energiefachleute. <i>Gerber René, Wenger Peter</i>	332		11
Mitteilungen aus dem Gebiet der schweizerischen Wasserwirtschaft im Jahre 1988	195		7	Wasserkraftanlagen und Talsperren Ausland			
Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1988	217		7	Chinesische Stauanlagen. <i>Vischer Daniel</i>	26		1
Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1988	217		7	Die Donau als Kraftwasserstrasse zum Nutzen für Wirtschaft, Umwelt und dort lebende Menschen. <i>Brux Gunther</i>	31		1
Elektrizitätsbilanz der Schweiz (Kalenderjahr)	218		7	Der Dian-See. <i>Kaufmann Jürg</i>	57		4
Bilan suisse de l'électricité (année civile)	218		7	Wurzeln tragen zur Erosion von Deichen bei. <i>DVWK</i>	254		9
Die Versorgung mit elektrischer Energie der BLS und der Südrampe der Gotthardlinie	235		9	Kernenergie			
Wasserwirtschaft und Naturhaushalt. <i>SWV</i>	42	M	1	430 centrales nucléaires produisent actuellement de l'électricité. <i>ASPEA</i>	43	M	1
Sicherstellung der Wasser- und Energieversorgung der Stadt Zürich. <i>Kaufmann Jürg</i>	232		9	Pour l'ASPEA, la conversion de la centrale nucléaire de Mühleberg sur le gaz serait un non-sens. <i>ASPEA</i>	43	M	1
Wasserwirtschaft, Wasserkraftnutzung				Strom aus 432 Kernkraftwerken in 26 Ländern. <i>SVA</i>	131	M	6
Erfahrungen mit EDV-gestützter Instandhaltung. <i>Metzger Karlheinz</i>	29		1	Gewässerschutzexponent bejaht Kernenergie	260	M	9
Der Einsatz von EDV-Anlagen im Rheinkraftwerk Albruck-Dogern. <i>Kranich Lothar</i>	67		4	Hydraulik			
Konzessionsgesuch für Kleinwasserkraftwerk Brügg. <i>Stadt Biel/BKW</i>	42	M	1	La recherche appliquée dans un laboratoire hydraulique. <i>Raemy Félix</i>	328		11
Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft. <i>Zünd Beno</i>	45	M	1	Trinkwasserversorgung			
Noch keine Entschädigung für Vrin und Sumvitg	130	M	6	Trinkwasser für den Notfall. <i>Wasserversorgung Zürich</i>	132	M	6
Wasserkraftanlagen und Talsperren Schweiz				Sicherstellung der Wasser- und Energieversorgung der Stadt Zürich. <i>Kaufmann Jürg</i>	232		9
Ehemalige Wasserkraftanlage Neuthal-Bäretswil. <i>Baudirektion Kant. Zürich</i>	24		1	Trinkwasserbehandlung, wozu? <i>Baumberger Heinz</i>	344		11
Strömungsbedingte Schäden an einem Stauwehr. <i>Lier Peter, Müller Hans-Peter</i>	33		1	Kombinierte Ozonanwendungen in der Wasseraufbereitung. <i>Leitzke Ortwin</i>	349		11
Sanierung der Druckleitung des Kleinkraftwerks der Textilfirma Spälty&Cie. AG, Netstal. <i>Lier Peter</i>	38		1	Abwasserentsorgung (inkl. Klärschlamm)			
Mittelalterliche Wasserkraftnutzung in der Schweiz. <i>Schnitter Niklaus</i>	81		4	Grundlagen der Klärschlammbehandlung. <i>Milani Bruno</i>	49		4
Das neue Kraftwerk Ilanz mit seiner Schwingungsüberwachung. <i>Olsen Ulrich, Rennhard Markus</i>	103		6	UV-Desinfektion von biologisch gereinigtem Abwasser. <i>Egberts Gerhard</i>	78		4
La centrale de Saint-Sulpice. <i>Bautz René</i>	139		7	Halogenierte Kohlenwasserstoffe in Abwässern. <i>Lieberherr Bruno</i>	94		4
Entwicklung der Wasserkraftnutzung in der Schweiz im 19. Jahrhundert. <i>Schnitter Niklaus</i>	145		7	Umbau und Optimierung von Kläranlagen. <i>Kaufmann Ernst, Möhl Markus</i>	95		4
Baubeschluss für das Kraftwerk Pradella-Martina. <i>EKW</i>	159		7	Abwasserfeinsiebung. <i>Tofaute Klaus</i>	98		4
Die Rottachtalsperre. <i>Zünd Beno</i>	168		7	Klärbau München II – Beton und Umweltschutz. <i>Brux Gunther</i>	233		9
Die Wasserkraft an der Schweizerischen Landesausstellung, Zürich 1939. <i>Jaeger Charles (1939)</i>	182		7	Aufbereitungsanlage für Mineralölabscheidegut. <i>Amt für Umweltschutz Graubünden</i>	243		9
Kleinwasserkraftwerk Widen, Weinfelden. <i>Eppe Walter</i>	221		7	Abwasserrohrbruch in Madrid: Tauchpumpen begrenzen den Schaden	258		9
Talsperren – Kriterien für die Notfallstrategie im Hochwasserfall. <i>Flury Karl</i>	267		10				
Kraftwerk Felsenau 1989; Vorwort. <i>Neukomm Alfred</i>	277		10				
Kraftwerk Felsenau 1989; Zur Geschichte. <i>Marti Mario</i>	278		10				

	Seite	M	H		Seite	M	H
Abfallentsorgung				Bauingenieurwesen			
Genève et ses déchets. <i>Spoerli Peter</i>	245		9	Stahlfaserbeton, Ein neuer Werkstoff. <i>Brux Gunther</i>	15		1
Die Schlammabfuhr der Stadt Zürich. <i>Wiesmann Jürg</i>	248		9	Tosbecken mit Querschwelle. <i>Hager Willi H., Sinniger Richard</i>	73		4
Abfallsituation und zukünftige Lösungen von Abfallproblemen (Bern). <i>Suter Robert</i>	248		9	Der Bau einer riesigen Schutzwand um die Ekofisk-Plattform. <i>Brux Gunther</i>	93		4
Die Abfallsituation in der Region Basel. <i>Stocker Erhard</i>	250		9	Le béton des barrages: perspectives de recherches en relation avec la théorie de la mécanique de la rupture. <i>Lafitte Raimond</i>	161		7
Umweltschutz				Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft. <i>Fankhauser Urs</i>	224	M	7
Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftwerke aus der Sicht des Gesuchstellers. <i>Pfeiffer Walter</i>	255		9				
Gewässerschutz				Maschinentechnik			
Gewässerschutzprogramm für Nordrhein-Westfalen. <i>DVWK</i>	42	M	1	Belüftung und Kühlung von Wasserkraftgeneratoren, Möglichkeiten bei der Modernisierung. <i>Baer Jürgen</i>	154		7
Wieviel Restwasser ist ausreichend? <i>Waldschmidt Helmut</i>	51		4	Durchströmturbine; Patent Ossberger. <i>Egli Fritz</i>	272		10
Milliarden für saubere Seen und Flüsse. <i>Auf der Maur Franz</i>	56		4				
70 Millionen Franken jährlich für den «Landschaftsrappen»? <i>VSE</i>	172		7	Elektrotechnik, Elektronik			
Wird der Ständerat mit der Gewässerschutzinitiative erpresst? <i>Weber Georg</i>	327		11	Kommunikation und Pikettalarmierung bei ARAs, Wasserversorgung und Energieverteilung. <i>Keller Hans</i>	65		4
L'initiative «Pour la sauvegarde de nos eaux» sert-elle de moyen de chantage vis-à-vis du Conseil des Etats? <i>Weber Georg</i>	327		11				
Integraler Gewässerschutz: Angemessene Restwassermengen aus ökologischer Sicht. <i>Bloesch Jürg</i>	345		11	Chemie, Physik			
Lufthygiene				Mit Membrantechnik zu neuen Zielen in der Reinstwasserherstellung. <i>Meuli Kurt</i>	90		4
Rückstände aus Rauchgasreinigungen werden zu problemlosen, endlagerfähigen Reststoffen (Sulzer). <i>Ghelfi G., Dietler U.</i>	72	M	4	Consumation d'énergie dans la chimie: Potentiel d'économies surestimé. <i>Infochimie</i>	131	M	6
Die Kohlendioxid-Belastung der Atmosphäre durch die Schweiz. <i>Zaugg Paul</i>	143		7	Elektroviskose Flüssigkeiten. <i>Bayer (Schweiz) AG</i>	238		9
Natur- und Heimatschutz				Meteorologie			
Massstäbe für Schutzwürdigkeit ändern sich. <i>Waldschmidt Helmut</i>	330		11	Vom Menschen verursachte Klimaveränderungen	347		11
Raumplanung, Landesplanung				Hydrologie			
Revitalisierungsarbeiten entlang dem Stausee Aarberg. <i>Böhm Peter</i>	122		6	Niederschlag und Schneedecke im schweizerischen Alpenraum. Wie aussergewöhnlich war der Winter 1988/89? <i>Rohrer Mario, Lang Herbert</i>	169		7
Seenregulierung				Zur Hydrometrie der Affen. <i>Schaub Daniel</i>	236		9
Verlandung im Sihlsee und Lokalisierung des Schlammabtrags im Einzugsgebiet der Minster mittels Kartierung und Schlammuntersuchung. <i>Ammann Meinrad</i>	9		1	Geologie			
Pfäffikersee-Regulierung	100	M	4	Kies ist unser wichtigster Bodenschatz. <i>Auf der Maur Franz</i>	16		1
Hochgenaue Wasserstandsmessung mit Quarzresonatoren. <i>Vaterlaus Hans-Peter</i>	354		11	Das Delta der Grossen Melchaa im Sarnersee. <i>Lambert André</i>	61		4
Fischerei				Der Bergsturz im Veltlin – zwei Jahre danach. <i>Fankhauser Ueli</i>	352		11
Das Fischereijahr 1988 des Kantons Zürich. <i>Kant. Informationsstelle Zürich</i>	39		1	Seenkunde			
Schifffahrt				Die Sanierung des Hallwilersees. <i>Stössel Fred</i>	333		11
Auszug aus dem Jahresbericht 1988 der Rheinschiffahrtsdirektion Basel	130	M	6	Auswirkungen der Belüftung und Sauerstoffbegasung auf den Haushalt des Sempachersee. <i>Gächter René et al.</i>	335		11
Hochwasserschutz				Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband			
Die Hochwasser 1868 und 1987, Ein Vergleich. <i>Petrashchek Armin</i>	1		1	78. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen. <i>Fischer Theo, Weber Georg</i>	130	M	6
Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1988. <i>Röthlisberger Gerhard</i>	17		1	78. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen	137		7
Der Geschiebesammler Tobel am Palanggenbach. <i>Ammann Eduard</i>	69		4	Präsidialansprache 1989. <i>Fischer Theo</i>	229		9
Grenzen der Hochwasservorhersage. <i>Sinniger Richard</i>	111		6	Rapport annuel de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux sur l'exercice de 1988	185		7
Hochwasserrückhaltebecken Bäckental. <i>Härrli René, Hochstrasser Heinz</i>	123		6	Jahresbericht 1988 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes	185		7
Verbauung und Umleitung der Rovana. <i>Trucco Giulio</i>	173		7	Listes des membres	216		7
Die Umleitung der Lütischne in den Brienzersee im Mittelalter. <i>Vischer Daniel</i>	239		9	Mitgliederverzeichnisse	216		7
Die Hochwasserschäden 1868 und 1987 im volkswirtschaftlichen Zusammenhang. <i>Stolz Peter</i>	251		9	78. ordentliche Hauptversammlung, Protokoll. <i>Baumann Rita</i>	356		11
Flussbau				Verbände, Organisationen			
Die Renaturierung von Flüssen und Bächen. <i>Vischer Daniel</i>	109		6	Linth-Limmatverband	191		7
Aufwendungen der Kantone für Flusskorrekturen und Wildbachverbauungen 1988	193		7	Verband Aare-Rheinwerke	191		7
Sommes dépenses en 1988 pour corrections de cours d'eau et endiguements de torrents	193		7	Associazione Ticinese di economia delle acque (ATEA)	192		7
Débits des fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn et Doubs	219		7	Rheinverband	192		7
Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn und Doubs	219		7	Reussverband	192		7
				Aargauischer Wasserwirtschaftsverband	192		7
				75 Jahre Reussverband	260	M	9
				Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches, SVGW	362	M	11

	Seite	M	H		Seite	M	H
Ernennungen, Gratulationen, Jubiläen, Behörden, Diverses				31. DVWK-Seminar «Schadensfälle im Wasserbau» in Landsberg am 9. und 10. Oktober 1989	132	M	6
Bundesamt für Energiewirtschaft (<i>Alex Jean Baer, Claude Zanger</i>)	40	M	1	2. Fortbildungslehrgang Wasserwirtschaft in Aachen vom 25. bis 29. September 1989	132	M	6
Amt für Umweltschutz des Kantons St. Gallen (<i>Guido Germann, Theodor Klingler</i>)	40	M	1	European Ozone Conference, Belgrade, from 10th to 12th October 1990	133	M	6
Elektrizitätswerke Wynau (<i>Walter Aebi</i>)	40	M	1	Internationales Symposium der Aktion «Wasserkraft in Bayern», St. Gallen am 25. und 26. Oktober 1989	133	M	6
Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (Personelles)	40	M	1	Bodensee-Wasserwirtschaftstagung vom 10. und 11. Mai 1990	133	M	6
Abteilung Kraftwerke SBB (<i>Martin Neuhaus, Jean-Pierre Pfander</i>)	41	M	1	20. Internationales Wasserbau-Seminar, Aachen vom 4. und 5. Januar 1990	133	M	6
100 Jahre «Schweizer Baublatt». <i>Weber Georg</i>	41	M	1	5. Verbandstagung der Wasserversorgungs-, Abwasser- und Abfallverbände vom 26. bis 28. September 1989 in Dornbirn (A)	224	M	7
40 Jahre «Water Power & Dam Construction» (<i>Jean-Pierre Stucky, Roland Bischof</i>)	41	M	1	6. IRC, Internationaler Recycling-Kongress und Ausstellung vom 28. bis 30. November in Berlin	225	M	7
Rücktritt von Adjunkt Albrecht Windel, Sektionschef Wasserwirtschaft im Kanton Aargau. <i>Meier Heinz</i>	41	M	1	Entech Asean '90 from 22–25 March 1990 in Bangkok, Thailand	225	M	7
Internationale Auszeichnung für Schweizer Nuklearpionier (<i>Rudolf Rometsch</i>)	41	M	1	Aqua-Expo, 6. Internationale Fachmesse der Wassertechnik vom 20. bis 24. November in Brüssel	225	M	7
Zu Gast im Technorama (FERAG)	45	M	1	Vorbeugende Maschineninstandhaltung, Seminar 24. bis 26. Oktober in Zürich Airport	225	M	7
Geschäftsführung Züllig AG (<i>Hansjörg Vock, Hans Züllig</i>)	223	M	7	Eco-Tech '89 vom 23. bis 27. Oktober 1989 in Utrecht (Holland)	225	M	7
Abteilung Gewässerschutz im Kanton St. Gallen (<i>Bosshart Ulrich, Ott Rudolf</i>)	223	M	7	3. Melioration '89 vom 19. bis 26. Oktober 1989 in Moskau (UdSSR)	225	M	7
Wissenschaftsjournalist ausgezeichnet (<i>Weber Rudolf</i>)	223	M	7	2. Internationaler Kongress Leitungsbau vom 23. bis 26. Oktober 1989 in Hamburg	225	M	7
Aargauisches Elektrizitätswerk, AEW (<i>Georges Nicolet</i>)	259	M	9	Third National Water Exhibition '89 from 3th to 5th October 1989 at Birmingham (GB)	225	M	7
Zum Rücktritt von Dr. <i>René Hornung. Weber Georg</i>	259	M	9	5. Wissenschaftliche Tagung Hydrologie und Wasserwirtschaft des DVWK, Neubiberg 1990, 2./3. April	225	M	7
Zum 75. Geburtstag von Prof. <i>Carlos Lichtenhahn. Willi Hans Peter</i>	250	M	9	Geotechnica Köln 1991 vom 18. bis 21. September	225	M	7
30 Jahre Ingenieurbüro D. J. Bänziger	259	M	9	Endress + Hauser AG – Kursprogramm 1989	225	M	7
Int. Komm. für die Hydrologie des Rheingebietes (<i>Manfred Spreafico, J. van Malde</i>)	361	M	11	Bioqual '89, 14. bis 17. November in Edmonton, Alberta, Canada	252	M	7
Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (<i>Caspar Reinhardt</i>)	361	M	11	XXIII. IAHR-Kongress, 21. bis 25. August 1989 in Ottawa. <i>Hager Willi H.</i>	253		9
Nekrologe				Interpraevent 1992	260	M	9
Professor <i>Hans Blind</i> , gestorben am 6. Februar 1989	40	M	1	Weiterbildung «Wasser und Umwelt», Hannover	260	M	9
Regierungsrat <i>Heinrich Kistler</i> , gestorben am 9. Februar 1989	40	M	1	Schnee, Eis und Wasser der Alpen in einer wärmeren Atmosphäre	362	M	11
<i>Emile Manfrini</i> , gestorben am 5. Dezember 1988	40	M	1	IWSA-Seminar «zukünftiger Wasserbedarf» in Basel	363	M	11
<i>Jean-Baptiste Charles Joseph Bélanger</i> (1789–1874). <i>Hager Willi H.</i>	160		7	Wasserfachmesse in Abidjan 1990	363	M	11
<i>Augustin-Louis Cauchy</i> (1789–1857). <i>Hager Willi H.</i>	254		9	4. Trinkwasserkolloquium in Stuttgart-Vaihingen	363	M	11
<i>Giulio de Marchi</i> (1890–1972). <i>Hager Willi H.</i>	331		11	Pollutec 90 in Lyon	363	M	11
Zum Hinschied von <i>Charles Jaeger. Vischer Daniel</i>	361	M	11				
Veranstaltungen				Literatur			
Elektrotechnik 89 vom 13. bis 17. November 1989 in den Niederlanden	44	M	1	«Makrophytonwachstum im Kamp» (<i>Pelikan B., Janauer G.</i>). <i>Schanz Ferdinand</i>	45	M	1
Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz an der eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETH). <i>EAWAG</i>	44	M	1	«Historische Talsperren» (Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau)	46	M	1
Pro Aqua – Pro Vita 89, vom 6. bis 9. Juni 1989 in Basel	44	M	1	«Umweltschutz von A bis Z» (<i>Fellmerk G., Möcker V.</i>). <i>Weber Georg</i>	46	M	1
Wasser Berlin '89 vom 10. bis 16. April 1989	44	M	1	«Wasserkalender 1989» (<i>Wagner R.</i>). <i>Weber Georg</i>	46	M	1
GeoLIS in Wien, 29. März bis 1. April 1989	44	M	1	«Folgen der Waldschäden auf die Gebirgsgewässer in der Schweiz – Workshop 1987» (<i>Vischer D., Schlaepfer R.</i>). <i>Roggwiler Bruno</i>	46	M	1
Kolloquium vom 25. bis 27. April 1989 in Mannheim, Thema: Halogenierte organische Verbindungen in der Umwelt – Herkunft – Messung – Abhilfemassnahmen. <i>Verein Deutscher Ingenieure – VDI</i>	44	M	1	«Handbook 1989» (<i>Bartle A.</i>). <i>Weber Georg</i>	46	M	1
9th Ozone World Congress and Exhibition vom 3. bis 9. Juni 1989 in New York	44	M	1	«Einfluss von tiefen Temperaturen auf die Qualität des Spritzbetons (Teil II)» (<i>Müller Thomas</i>). <i>Weber Georg</i>	47	M	1
Fachtagung «Leistungserhöhung und Erneuerung von Wasserkraftanlagen» vom 16. bis 18. August in Zürich	45	M	1	«Handbuch des Tunnel- und Stollenbaus» (<i>Maidl B.</i>). <i>Bruix G.</i>	47	M	1
Technische Akademie Esslingen – Weiterbildungszentrum	45	M	1	«Guide for Hydraulic Machinery Model Testing» (<i>de Leva F., Morris D.I.</i>). <i>Hartmann Otto</i>	47	M	1
Eine internationale Dekade zur Verminderung von Naturkatastrophen (Symposium 22.6. bis 3.7.1992)	80	M	4	«Quelle in den Bächen» (<i>Lippuner U.</i>). <i>Weber Georg</i>	47	M	1
Ablassorgane von Stauanlagen: Anforderungen, Einsatzbereitschaft und Umwelt (Studientagung 1989)	100	M	4	«Chancen und Grenzen moderner Technik im Tunnelbau» (Dokumentation der Stuva-Tagung Ende 1987)	60	M	4
9. Bewässerungssymposium. <i>Sierotzki Knut</i>	129		6	«Grundwasser-Redoxpotentialmessung und Probenahmegeräte» (Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau). <i>Weber Georg</i>	100	M	4
Wasserwirtschaftspreis des Wasserwirtschaftsverbandes Baden-Württemberg e.V. (WBW)	130	M	6	«Berechnung der Temperatur-Eigenspannung in massigen Betonbauwerken» (<i>Häfner F.</i>)	100	M	4
Die Physiklektion im NOK-Jubiläumzug	131	M	6	«Sandoz engagiert sich für einen sauberen Rhein» (Sandoz AG). <i>Schanz Ferdinand</i>	100	M	4
Weiterbildung «Wasser und Umwelt»	132	M	6				
DVWK-Jahrestagung der Landesgruppe Bayern, München, mit DVWK-Mitgliederversammlung vom 11. bis 13. Oktober 1989	132	M	6				

	Seite	M	H		Seite	M	H
«Das österreichische Kraftwerksprogramm bis 1996» (Schmidt W.)	133	M	6	Denksportaufgaben			
«Stabilität flexibler, teilweise oder geringfügig in der Erde eingebetteter Rohre» (Van Bogaert Ph.)	133	M	6	Lösung zum 21. Problem: Schwimmende Kugeln. Wasservogel Ferdinand	47	M	1
«Wahl des Bemessungshochwassers. Entscheidungswege zur Festlegung des Schutz- und Sicherheitsgrades» (DVWK). Sinniger Richard	133	M	6	22. Problem: Starkstromleitung. Wasservogel Ferdinand	48	M	1
«Das GFK-Doppelrohrsystem für die Ableitung von Abwasser in Trinkwasserschutz-zonen» (Wallmann Ulrich)	134	M	6	Lösung zum 22. Problem: Starkstromleitung. Wasservogel Ferdinand	102	M	4
«Neuere Entwicklungen in der Sprengtechnik» (Funk K.)	134	M	6	23. Problem: Brückenschlag. Wasservogel Ferdinand	102	M	4
«Auswechseln schadhafter Schleuderbetonmaste nach dem Stülpmastverfahren» (Altfeld Hans, Hauck Ditmar)	225	M	7	Lösung zum 23. Problem: Brückenschlag. Wasservogel Ferdinand	135	M	6
«Der sauberste Brennstoff – Der Weg zur Wasserstoff-Wirtschaft» (Weber Rudolf, Weber Georg)	226	M	7	22. Problem: Starkstromleitung. Strupler Hannelore	136	M	6
«Brunnen, Quellen des Lebens und der Freude» (Baur A.). Schnitter Niklaus	226	M	7	Verschiedenes			
«Modèles de prévision hydrologiques dans le bassin du Rhin – Hydrologische Vorhersagemodelle im Rheineinzugs-gebiet» (Mendel H. G.)	226	M	7	100 millions de passagers pour le TGV. ofel	100	M	4
«Anwendung von geotextilen Filtern bei Böschungs- und Sohlensicherungen» (Lackner Erich)	226	M	7	Der NOK-Gründungsgedanke gestern und heute. Harder Franz Josef	115		6
«Werkstoffe für Rohre zur Abwasserableitung» (Haendel Heinz)	226	M	7	Hydraulique en Suisse: Le «pool» EPFL-Industries	259	M	9
«Jahrbuch Gas und Wasser 1989/90» (BGW & DVGW)	227	M	7	SIA-Energiepreis 1990	260	M	9
«The work of the International Law Association on the law of international water resources» (Manner E. J., Metsälampi V.-M.). Zurbrügg Henri	227	M	7	Nutzung der Wasserkraft im Freilichtmuseum Ballenberg	270		10
«Energetische Messungen an der Wärmepumpenanlage Werkhof Flooz, Wattwil» (Amt für Umweltschutz des Kantons St.Gallen). Weber Georg	227	M	7	Lang ist der Weg zur aktuellen Landeskarte. Auf der Maur Franz	342		11
«Gebrauchstauglichkeits- und Standsicherheitsnachweis für eingespannte Blockfundamente» (Stecker S.)	228	M	7	Die Jahrringe des Meeres. Pätzold J.	345		11
«Der Schultheiss von Justingen» (Weinberg J.). Trüeb Ernst	260	M	9	Menhire im Kanton Graubünden. Büchi Ulrich	356		11
«Ressaut hydraulique forcé par seuil» (Bretz N.-V.). Georg Weber	260	M	9	Ausholzarbeiten im Bereich von Stromleitungen	361	M	11
Seenreinigung in Österreich. Fortschreibung 1981 bis 1987 (Sampl H. et al.). Schanz Ferdinand	260	M	9	Protection des eaux: 600 millions supplémentaires pour le programme d'action «Rhin»	362	M	11
«Swirling flow problems at intakes» (Knauss J.). Hager Willi H.	262	M	9	10 Jahre AVES: Kampfansage gegen die Atominitiativen	362	M	11
«Wasserfälle der Schweiz und berühmte der Welt» (Schneider K.). Weber Georg	262	M	9	Vor 25 Jahren: Interne Entstaubungsnorm der Zementindustrie	362	M	11
«Oberflächenschutz von Stahlbeton mit flexiblen Dichtungsschlämmen im konstruktiven Ingenieurbau» (Roller Ch.)	263	M	9	Le saviez-vous...? (Infochimie)	362	M	11
Naturschutzkonzept Kaltbrunner Riet (Berchtold U. et al.). Schanz Ferdinand	263	M	9	Laboratorium der schweizerischen Gasindustrie in Schwerzenbach/Zürich	362	M	11
«Alarmmodell für den Rhein – Modèle d'alerte pour le Rhin» (Griffioen P. S.)	263	M	9	AEW: AEW erhöht Rücklieferungstarife	131		6
«Immissionsbehandlung des Waldes und seiner Böden – Gefahr für die Gewässer» (Brechtel H.-M.)	264	M	9	ASPEA: 430 centrales nucléaires produisent actuellement de l'électricité	43		1
«Wasserbedarf und Festigkeit von Portlandzement-Flugasche-Betonen» (Scholz E.)	264	M	9	ASPEA: Pour l'ASPEA, la conversion de la centrale nucléaire de Mühleberg sur le gaz serait un non-sens	43		1
«Merkblatt über zementgebundene starre und flexible Dichtungsschlämmen»	264	M	9	Ammann Eduard: Der Geschiebesammler Tobel am Palanggenbach	69		4
Industriemittelungen				Ammann Meinrad: Verlandung im Sihlsee und Lokalisierung des Schlammabtrags im Einzugsgebiet der Minster mittels Kartierung und Schlammuntersuchung	9		1
Inbetriebnahme der Rauchgasentschwefelungsanlage. Rohrer K.	101	M	4	Auf der Maur Franz: Kies ist unser wichtigster Bodenschatz	16		1
Voith und Sulzer unterzeichnen Absichtserklärung über Zusammenarbeit	223	M	7	Auf der Maur Franz: Milliarden für saubere Seen und Flüsse	56		4
Wasserkraftleitsystem von ABB für Pumpspeicherkraftwerk Vianden	224	M	7	Auf der Maur Franz: Lang ist der Weg zur aktuellen Landeskarte	342		11
Kleinturbinen im Bergell und im Rottachtal (Ossberger-Turbinenfabrik GmbH & Co)	224	M	7	Amt für Umweltschutz Graubünden: Aufbereitungsanlage für Mineralölabscheidegut	243		9
Wärmetechnische Anlagen für Behälter/Reaktorbeheizung (Wisag)	265	M	9	Baer Jürgen: Belüftung und Kühlung von Wasserkraft-generatoren, Möglichkeiten bei der Modernisierung	154		7
Fest-Flüssig-Trennung, Schlammmentwässerung, Eindickung (Ingtec AG)	265	M	9	Baudirektion Kant. Zürich: Ehemalige Wasserkraftanlage Neuthal-Bäretswil	24		1
Mit dem Rechner Dosierfunktionen abrufen und steuern (Prominent Dosiertechnik AG)	265	M	9	Baumann Andreas, Grossen Wladimir: Kraftwerk Felsenau 1989; Architektur und Gestaltung	323		10
Messgeräte für Strömung und Windgeschwindigkeit (Krüger + Co.)	266	M	9	Baumann Rita: 78. ordentliche Hauptversammlung, Protokoll	356		11
Abwasserentsorgung von Einzelliegenschaften	363	M	11	Baumberger Heinz: Trinkwasserbehandlung, wozu ?	344		11
Solomat, vertreten durch A1 Electronic AG	363	M	11	Bautz René: La centrale de Saint-Sulpice	139		7
Hochwertiger Korrosionsschutz verhindert Produktionsausfälle	364	M	11	Bayer (Schweiz) AG: Elektroviskose Flüssigkeiten	238		9
				Bernhard Roberto: Der Vorrang der Versorgungssicherheit (Bundesgerichtsurteil Freileitung Pradella-Martina)	237		9
				Betts Peter J.: Kraftwerk Felsenau 1989; Kunst im öffent-lichen Raum	319		10
				Bloesch Jürg: Integraler Gewässerschutz: Angemessene Restwassermengen aus ökologischer Sicht	345		11
				Böckli Peter: Landschaftsrappen ohne verfassungsmässige Grundlage	127		6
				Böckli Peter: «Centime pour le paysage» sans base constitutionnelle	127		6
				Böhm Peter: Revitalisierungsarbeiten entlang dem Stausee Aarberg	122		6
				Brux Gunther: Stahlfaserbeton, Ein neuer Werkstoff	15		1
				Brux Gunther: Die Donau als Kraftwasserstrasse zum Nutzen für Wirtschaft, Umwelt und dort lebende Menschen	31		1
				Brux Gunther: Der Bau einer riesigen Schutzwand um die Ekofisk-Plattform	93		4

	Seite	M	H		Seite	M	H
<i>Brux Gunther</i> : «Handbuch des Tunnel- und Stollenbaus (Maidl B.)	47		1	<i>Kaufmann Ernst, Möhl Markus</i> : Umbau und Optimierung von Kläranlagen	95		4
<i>Brux Gunther</i> : Klärwerk München II – Beton und Umweltschutz	233		9	<i>Kaufmann Jürg</i> : Der Dian-See	57		4
<i>Büchi Ulrich</i> : Menhire im Kanton Graubünden	356		11	<i>Kaufmann Jürg</i> : Sicherstellung der Wasser- und Energieversorgung der Stadt Zürich	232		9
<i>Chervet André</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche	292		10	<i>Keller Hans</i> : Kommunikation und Pikettalarmierung bei ARAs, Wasserversorgung und Energieverteilung	65		4
<i>Dietler U., Ghelfi G.</i> : Rückstände aus Rauchgasreinigungen werden zu problemlosen, endlagerfähigen Reststoffen (Sulzer)	72		4	<i>Kienle Manfred</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Die Anlage im Wandel der Zeit	312		10
<i>DVWK</i> : Gewässerschutzprogramm für Nordrhein-Westfalen	42		1	<i>Kranich Lothar</i> : Der Einsatz von EDV-Anlagen im Rheinkraftwerk Albruck-Dogern	67		4
<i>DVWK</i> : Wurzeln tragen zur Erosion von Deichen bei	254		9	<i>Lafitte Raimond</i> : Le béton des Barrages: perspectives de recherches en relation avec la théorie de la mécanique de la rupture	161		7
<i>EAWAG</i> : Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz an der eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETH)	44		1	<i>Lambert André</i> : Das Delta der Grossen Melchaa im Sarnersee	61		4
<i>EKW</i> : Baubeschluss für das Kraftwerk Pradella-Martina	159		7	<i>Lang Herbert, Rohrer Mario</i> : Niederschlag und Schneedecke im schweizerischen Alpenraum. Wie aussergewöhnlich war der Winter 1988/89?	169		7
<i>EW der Stadt Zürich</i> : Solarstrom aus Zürich oder Graubünden	41		1	<i>Leitzke Ortwin</i> : Kombinierte Ozonanwendungen in der Wasseraufbereitung	349		11
<i>EW der Stadt Zürich</i> : Stromfressern auf der Spur	42		1	<i>Lieberherr Bruno</i> : Halogenierte Kohlenwasserstoffe in Abwässern	94		4
<i>Egberts Gerhard</i> : UV-Desinfektion von biologisch gereinigtem Abwasser	78		4	<i>Lier Peter</i> : Sanierung der Druckleitung des Kleinkraftwerks der Textilfirma Spälty & Cie. AG, Netstal	38		1
<i>Egli Fritz</i> : Durchströmturbine; Patent Ossberger	272		10	<i>Lier Peter, Müller Hans-Peter</i> : Strömungsbedingte Schäden an einem Stauwehr	33		1
<i>Epple Walter</i> : Kleinwasserkraftwerk Widen, Weinfelden	221		7	<i>Marti Mario</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Zur Geschichte	278		10
<i>Fankhauser Ueli</i> : Der Bergsturz im Veltlin – zwei Jahre danach	352		11	<i>Meier Heinz</i> : Rücktritt von Adjunkt <i>Albrecht Windel</i> , Sektionschef Wasserwirtschaft im Kanton Aargau	41		1
<i>Fankhauser Urs</i> : Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft	224		7	<i>Metzger Karlheinz</i> : Erfahrungen mit EDV-gestützter Instandhaltung	29		1
<i>Fischer Felix</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Die elektromagnetische Ausrüstung, Die Rohrturbine	303		10	<i>Meuli Kurt</i> : Mit Membrantechnik zu neuen Zielen in der Reinstwasserherstellung	90		4
<i>Fischer Theo, Weber Georg</i> : 78. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen	130		6	<i>Milani Bruno</i> : Grundlagen der Klärschlammbehandlung	49		4
<i>Fischer Theo</i> : Präsidialansprache 1989	229		9	<i>Möhl Markus, Kaufmann Ernst</i> : Umbau und Optimierung von Kläranlagen	95		4
<i>Flury Karl</i> : Talsperren – Kriterien für die Notfallstrategie im Hochwasserfall	267		10	<i>Müller Hans-Peter, Lier Peter</i> : Strömungsbedingte Schäden an einem Stauwehr	33		1
<i>Gadient Ulrich</i> : Zum Heimfallrecht aus der Sicht der Berggebiete	52		4	<i>Müller Werner, Stoller Urs</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Das Erneuerungsprojekt	286		10
<i>Gächter René et al.</i> : Auswirkungen der Belüftung und Sauerstoffbegasung auf den Haushalt des Sempachersees	335		11	<i>Naef Hans</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Regulierungssysteme	315		10
<i>Gerber René, Wenger Peter</i> : Erfahrungsbereich Wasserkraft für angehende Energiefachleute	332		11	<i>Neukomm Alfred</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Vorwort	277		10
<i>Ghelfi G., Dietler U.</i> : Rückstände aus Rauchgasreinigungen werden zu problemlosen, endlagerfähigen Reststoffen (Sulzer)	72		4	<i>ofel</i> : 100 millions de passagers pour le TGV	100		4
<i>Grossen Wladimir, Baumann Andreas</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Architektur und Gestaltung	323		10	<i>Olsen Ulrich, Rennhard Markus</i> : Das neue Kraftwerk Ilanz mit seiner Schwingungsüberwachung	103		6
<i>Härri René, Hochstrasser Heinz</i> : Hochwasserrückhaltebecken Bäckental	123		6	<i>Pätzold J.</i> : Die Jahrringe des Meeres	345		11
<i>Hager Willi H.</i> : Giulio de Marchi (1890-1972)	331		11	<i>Petrascsek Armin</i> : Die Hochwasser 1868 und 1987, Ein Vergleich	1		1
<i>Hager Willi H., Sinniger Richard</i> : Tosbecken mit Querschwelle	73		4	<i>Pfeiffer Walter</i> : Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftwerke aus der Sicht des Gesuchstellers	255		9
<i>Hager Willi H.</i> : Jean-Baptiste Charles Joseph Bélanger (1789-1874)	160		7	<i>Raemy Félix</i> : La recherche appliquée dans un laboratoire hydraulique	328		11
<i>Hager Willi H.</i> : Augustin-Louis Cauchy (1789-1857)	254		9	<i>Rennhard Markus, Olsen Ulrich</i> : Das neue Kraftwerk Ilanz mit seiner Schwingungsüberwachung	103		6
<i>Hager Willi H.</i> : «Swirling flow problems at intakes» (J. Knauss)	262	M	9	<i>Röthlisberger Gerhard</i> : Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1988	17		1
<i>Harder Franz Josef</i> : Der NOK-Gründungsgedanke gestern und heute	115		6	<i>Roggwiler Bruno</i> : Folgen der Waldschäden auf die Gebirgsgewässer in der Schweiz – Workshop 1987» (<i>Vischer D., Schlaepfer R.</i>)	46		1
<i>Hartmann Otto</i> : Guide for Hydraulic Machinery Model Testing (<i>de Leva F., Morris D.I.</i>)	47		1	<i>Rohner Hanspeter</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche, Allgemeines	291		10
<i>Hefti Peter</i> : Die schweizerische Gesetzgebung zur Sicherung angemessener Restwassermengen	27		1	<i>Rohrer K.</i> : Inbetriebnahme der Rauchgasentschwefelungsanlage	101		4
<i>Henry Pierre</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Modellturbinen-Abnahmeversuch	299		10	<i>Rohrer Mario, Lang Herbert</i> : Niederschlag und Schneedecke im schweizerischen Alpenraum. Wie aussergewöhnlich war der Winter 1988/89?	169		7
<i>Hirsbrunner Walter</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Abwärmenutzung	310		10	<i>SVA</i> : Strom aus 432 Kernkraftwerken in 26 Ländern	131		6
<i>Hochstrasser Heinz, Härri René</i> : Hochwasserrückhaltebecken Bäckental	123		6	<i>SWV</i> : Wasserwirtschaft und Naturhaushalt	42		1
<i>Infachimie</i> : Consommation d'énergie dans la chimie: Potentiel d'économies surestimé	131		6	<i>Schanz Ferdinand</i> : «Makrophytonwachstum im Kamp» (<i>Pelikan B., Janauer G.</i>)	45		1
<i>Jaeger Charles (1939)</i> : Die Wasserkraft an der Schweizerischen Landesausstellung, Zürich 1939	182		7	<i>Schanz Ferdinand</i> : «Sandoz engagiert sich für einen sauberen Rhein» (Sandoz AG)	100		4
<i>Kant. Informationsstelle Zürich</i> : Das Fischereijahr 1988 des Kantons Zürich	39		1	<i>Schanz Ferdinand</i> : «Seenreinhaltung in Österreich. Fortschreibung 1981 bis 1987» (<i>Sampl H. et al.</i>)	261	M	9
				<i>Schanz Ferdinand</i> : «Naturschutzkonzept Kaltbrunner Riet» (<i>Berchtold U. et al.</i>)	263	M	9
				<i>Schaub Daniel</i> : Zur Hydrometrie der Affen	236		9

	Seite	M	H		Seite	M	H
<i>Schnitter Niklaus</i> : Mittelalterliche Wasserkraftnutzung in der Schweiz	81		4	<i>Weber Georg</i> : «Umweltschutz von A bis Z» (<i>Fellmer G., Möcker V.</i>)	46		1
<i>Schnitter Niklaus</i> : Entwicklung der Wasserkraftnutzung in der Schweiz im 19. Jahrhundert	145		7	<i>Weber Georg</i> : «Quelle in den Bächen» (<i>Lippuner U.</i>)	47		1
<i>Schnitter Niklaus</i> : «Brunnen, Quellen des Lebens und der Freude» (<i>Baur A.</i>)	226		7	<i>Weber Georg</i> : «Einfluss von tiefen Temperaturen auf die Qualität des Spritzbetons (Teil II)» (<i>Müller Thomas</i>)	47		1
<i>Schwanda et al.</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Generator und Nebenanlagen	306		10	<i>Weber Georg</i> : «Grundwasser-Redoxpotentialmessung und Probenahmegeräte» (DVWK)	100		4
<i>Sennhauser Ueli, Stoller Urs</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Baugrube und Baugrubensicherung	289		10	<i>Weber Georg, Fischer Theo</i> : 78. Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen	130		6
<i>Sierotzki Knut</i> : 9. Bewässerungssymposium	129		6	<i>Weber Georg</i> : «Der sauberste Brennstoff – Der Weg zur Wasserstoff-Wirtschaft» (<i>Weber Rudolf</i>)	226		7
<i>Sinniger Richard, Hager Willi H.</i> : Tosbecken mit Querschwelle	73		4	<i>Weber Georg</i> : «Energetische Messungen an der Wärmepumpenanlage Werkhof Flooz, Wattwil» (Amt für Umweltschutz des Kantons St.Gallen)	227		7
<i>Sinniger Richard</i> : Grenzen der Hochwasservorhersage	111		6	<i>Weber Georg</i> : Zum Rücktritt von Dr. René Hornung	259	M	9
<i>Sinniger Richard</i> : «Wahl des Bemessungshochwassers. Entscheidungswege zur Festlegung des Schutz- und Sicherheitsgrades» (DVWK)	133		6	<i>Weber Georg</i> : «Ressaut hydraulique forcé par seuil» (<i>Bretz N.-V.</i>)	261	M	9
<i>Spoerli Peter</i> : Genève et ses déchets	245		9	<i>Weber Georg</i> : «Wasserfälle der Schweiz und berühmte der Welt» (<i>K. Schneider</i>)	262	M	9
<i>Stadt Biel/BKW</i> : Konzessionsgesuch für Kleinwasserkraftwerk Brügg	42		1	<i>Weber Georg</i> : Wird der Ständerat mit der Gewässerschutzinitiative erpresst?	327		11
<i>Stocker Erhard</i> : Die Abfallsituation in der Region Basel	250		9	<i>Weber Georg</i> : L'initiative «Pour la sauvegarde de nos eaux» sert-elle de moyen de chantage vis-à-vis du Conseil des Etats?	327		11
<i>Stoller Urs, Müller Werner</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Das Erneuerungsprojekt	286		10	<i>Wenger Peter, Gerber René</i> : Erfahrungsbereich Wasserkraft für angehende Energiefachleute	332		11
<i>Stoller Urs, Sennhauser Ueli</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Baugrube und Baugrubensicherung	289		10	<i>Wiesmann Jürg</i> : Die Schlammentsorgung in der Stadt Zürich	246		9
<i>Stolz Peter</i> : Die Hochwasserschäden 1868 und 1887 im volkswirtschaftlichen Zusammenhang	251		9	<i>Willi Hans Peter</i> : Zum 75. Geburtstag von Prof. Carlo Lichtenhahn	259	M	9
<i>Stössel Fred</i> : Die Sanierung des Hallwilwesees	333		11	<i>Zaugg Paul</i> : Die Kohlendioxid-Belastung der Atmosphäre durch die Schweiz	143		7
<i>Strasser Beat</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Die Felsenau als Beispiel der Entwicklung der Wasserkraftnutzung	321		10	<i>Zünd Beno</i> : Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft	45		1
<i>Strupler Hannelore</i> : 22. Problem: Starkstromleitung	136		6	<i>Zünd Beno</i> : Die Rottachtalsperre	168		7
<i>Suter Robert</i> : Abfallsituation und zukünftige Lösungen von Abfallproblemen (Bern). <i>Suter Robert</i>	248		9	<i>Zurbrugg Henri</i> : «The work of the International Law Association on the law of international water resources» (<i>Manner E.J., Metsälampi V.-M.</i>)	227		7
<i>Tofaute Klaus</i> : Abwasserfeinsiebung	98		4				
<i>Trucco Giulio</i> : Verbauung und Umleitung der Rovana	173		7				
<i>Trüeb Ernst</i> : «Der Schultheiss von Justingen» (<i>J. Weinberg</i>)	260	M	9				
<i>VSE</i> : 70 Millionen Franken jährlich für den Landschaftsrappen?	172		7				
<i>Vaterlaus Hans-Peter</i> : Hochgenaue Wasserstandsmessung mit Quarzresonatoren	354		11				
<i>Vaterlaus Jürg</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Energiewirtschaftliche Bedeutung	284		10				
<i>Verband Schweiz. Gasindustrie</i> : «Erdgas nicht ökologisch unsinnig»	43		1				
<i>Verein Deutscher Ingenieure – VDI</i> : Kolloquium vom 25. bis 27. April 1989 in Mannheim, Thema: Halogenierte organische Verbindungen in der Umwelt – Herkunft – Messung – Abhilfemassnahmen	44		1				
<i>Vischer Daniel</i> : Chinesische Stauanlagen	26		1				
<i>Vischer Daniel</i> : Die Renaturierung von Flüssen und Bächen	109		6				
<i>Vischer Daniel</i> : Die Umleitung der Lüttschne in den Brienzersee im Mittelalter	239		9				
<i>Vischer Daniel</i> : Zum Hinschied von Charles Jaeger	361		11				
<i>Waldschmidt Helmut</i> : Wieviel Restwasser ist ausreichend?	51		4				
<i>Waldschmidt Helmut</i> : Massstäbe für Schutzwürdigkeit ändern sich	330		11				
<i>Walter Hans Peter</i> : Kraftwerk Felsenau 1989; Die rechtliche Ausgangslage	282		10				
<i>Wasserversorgung Zürich</i> : Trinkwasser für den Notfall	132		6				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : Lösung zum 21. Problem: Schwimmende Kugeln	47		1				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : 22. Problem: Starkstromleitung	48		1				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : 23. Problem: Brückenschlag	102		4				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : Lösung zum 22. Problem: Starkstromleitung	102		4				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : 23. Problem: Brückenschlag	135		6				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : Lösung zum 23. Problem: Brückenschlag	135		6				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : Lösung zum 24. Problem: ein kühles Getränk	266	M	9				
<i>Wasservogel Ferdinand</i> : 25. Problem: «Z' Basel a mim Rhy»	266	M	9				
<i>Weber Georg</i> : «100 Jahre Schweizer Baublatt»	41		1				
<i>Weber Georg</i> : «Wasserkalender 1989» (<i>Wagner R.</i>)	46		1				
<i>Weber Georg</i> : «Handbook 1989» (<i>Bartle A.</i>)	46		1				

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

Zum Bindes des Jahrgangs 1989 können wir Ihnen blaue Einbanddecken mit Aufdruck liefern. Die schmale Einbanddecke ist für den Textteil allein, die breite Decke für Bände mit Inseratenseiten. Kosten 19 Franken (zuzüglich Porto). Es können, solange vorrätig, auch noch Einbanddecken früherer Jahrgänge geliefert werden. Bestellungen an Baden: «wasser, energie luft – eau, énergie, air», Rütistrasse 3A, Postfach, CH-5401 Baden, Telefon 056/225069.