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 auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 24.10.2025

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



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				5	Seite	М	Н
M = Kurzmeldu	ıng, H	= F	left	Kraftwerk Felsenau 1989; Die rechtliche Ausgangslage. Walter Hans Peter	282		10
Wasser- und Elektrizitätsrecht, Allgemeine Rechtsfragen	Seite 27	M	H 1	Kraftwerk Felsenau 1989; Energiewirtschaftliche Bedeutung. Vaterlaus Jürg	284		10
Die schweizerische Gesetzgebung zur Sicherung angemessener Restwassermengen. Hefti Peter	21			Kraftwerk Felsenau 1989; Das Erneuerungsprojekt. Müller Werner, Stoller Urs	286		10
Versuch rechtsungleicher Grundstückbesteuerung unterbunden (aus dem Bundesgericht)	45	М	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Baugrube und Baugruben- sicherung. Sennhauser Ueli, Stoller Urs	289		10
Zum Heimfallrecht aus der Sicht der Berggebiete. Gadien: Ulrich	t 52		4	Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche, Allgemeines. <i>Rohner Hanspeter</i>	291		10
Landschaftsrappen ohne verfassungsmässige Grundlage. Böckli Peter	127		6	Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche. Chervet André	292		10
«Centime pour le paysage» sans base constitutionnelle. Böckli Peter	127		6	Kraftwerk Felsenau 1989; Modellturbinen- Abnahmeversuch. <i>Henry Pierre</i>	299		10
Zur Rechtsnatur des «Landschaftsrappens». Böckli Peter Solarstrom aus Zürich oder Graubünden. EW der Stadt	223 41	M M	7 1	Kraftwerk Felsenau 1989; Die elektromagnetische Ausrüstung, Die Rohrturbine. <i>Fischer Felix</i>	303		10
Zürich Der Vorrang der Versorgungssicherheit (Bundesgerichts-	237		9	Kraftwerk Felsenau 1989; Generator und Nebenanlagen. Schwanda, Stauffer, Schäffer, Mächler	306		10
urteil Freileitung Pradella-Martina). Bernhard Roberto Energiewirtschaft, Elektrizitätswirtschaft				Kraftwerk Felsenau 1989; Abwärmenutzung. Hirsbrunner Walter	310		10
Stromfressern auf der Spur. EW der Stadt Zürich	42	М	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Die Anlage im Wandel der Zeit. Kienle Manfred	312		10
Erdgas nicht «ökologisch unsinnig». Verband Schweiz. Gasindustrie	43	М	1	Kraftwerk Felsenau 1989; Regulierungssysteme. <i>Naeff Hans</i> Kraftwerk Felsenau 1989; Kunst im öffentlichen Raum. <i>Betts</i>	315 319		10 10
AEW erhöht Rücklieferungstarife. AEW Energie disponible dans les bassins d'accumulation de la	131 193	М	6 7	Peter J.	004		
Suisse				Kraftwerk Felsenau 1989; Die Felsenau als Beispiel der Entwicklung der Wasserkraftnutzung. Strasser Beat	321		10
Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz Communications concernant l'économie hydraulique de la	193 194		7 7	Kraftwerk Felsenau 1989; Architektur und Gestaltung. Grossen Wladimir, Baumann Andreas	323		10
Suisse en 1988 Mitteilungen aus dem Gebiet der schweizerischen Wasserwirtschaft im Jahre 1988	195		7	Erfahrungsbereich Wasserkraft für angehende Energie- fachleute. Gerber René, Wenger Peter	332		11
Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1988	217		7	Wasserkraftanlagen und Talsperren Ausland			
Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1988	217		7	Chinesische Stauanlagen. Vischer Daniel Die Donau als Kraftwasserstrasse zum Nutzen für Wirt-	26 31		1
Elektrizitätsbilanz der Schweiz (Kalenderjahr)	218		7	schaft, Umwelt und dort lebende Menschen. <i>Brux Gunther</i> Der Dian-See. <i>Kaufmann Jürg</i>	57		4
Bilan suisse de l'électricité (année civile) Die Versorgung mit elektrischer Energie der BLS und der	218 235		7	Wurzeln tragen zur Erosion von Deichen bei. <i>DVWK</i>	254		9
Südrampe der Gotthardlinie Wasserwirtschaft und Naturhaushalt. SWV		М					
Sicherstellung der Wasser- und Energieversorgung der	42 232	IVI	1 9	Kernenergie 430 centrales nucléaires produisent actuellement de	43	М	1
Stadt Zürich. Kaufmann Jürg Wasserwirtschaft, Wasserkraftnutzung				l'électricité. <i>ASPEA</i> Pour l'ASPEA, la conversion de la centrale nucléaire de	43	М	1
Erfahrungen mit EDV-gestützter Instandhaltung. Metzger Karlheinz	29		1	Mühleberg sur le gaz serait un non-sens. ASPEA Strom aus 432 Kernkraftwerken in 26 Ländern. SVA	131	М	6
Der Einsatz von EDV-Anlagen im Rheinkraftwerk Albbruck- Dogern. Kranich Lothar	67		4	Gewässerschutzexponent bejaht Kernenergie	260	М	9
Konzessionsgesuch für Kleinwasserkraftwerk Brügg. Stadt Biel/BKW	42	М	1	Hydraulik			
Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft. Zünd Beno	45	М	1	La recherche appliquée dans un laboratoire hydraulique. Raemy Félix	328		11
Noch keine Entschädigung für Vrin und Sumvitg	130	М	6	T .t			
Wasserkraftanlagen und Talsperren Schweiz Ehemalige Wasserkraftanlage Neuthal-Bäretswil.	24		1	Trinkwasserversorgung Trinkwasser für den Notfall. Wasserversorgung Zürich	132	М	6
Baudirektion Kant. Zürich Strömungsbedingte Schäden an einem Stauwehr. Lier	33		1	Sicherstellung der Wasser- und Energieversorgung der Stadt Zürich. <i>Kaufmann Jürg</i>	232		9
Peter, Müller Hans-Peter				Trinkwasserbehandlung, wozu? Baumberger Heinz	344		11
Sanierung der Druckleitung des Kleinkraftwerks der Textil- firma Spälty&Cie. AG, Netstal. <i>Lier Peter</i>	38		1	Kombinierte Ozonanwendungen in der Wasser- aufbereitung. <i>Leitzke Ortwin</i>	349		11
Mittelalterliche Wasserkraftnutzung in der Schweiz. Schnitter Niklaus	81		4	Abwasserentsorgung (inkl. Klärschlamm)			
Das neue Kraftwerk llanz mit seiner Schwingungs- überwachung. Olsen Ulrich, Rennhard Markus	103		6	Grundlagen der Klärschlammentsorgung. Milani Bruno	49		4
La centrale de Saint-Sulpice. <i>Bautz René</i> Entwicklung der Wasserkraftnutzung in der Schweiz im 19.	139 145		7	UV-Desinfektion von biologisch gereinigtem Abwasser. Egberts Gerhard	78		4
Jahrhundert. Schnitter Niklaus				Halogenierte Kohlenwasserstoffe in Abwässern. Lieberherr Bruno	94		4
Baubeschluss für das Kraftwerk Pradella-Martina. <i>EKW</i> Die Rottachtalsperre. <i>Zünd Beno</i>	159 168		7 7	Umbau und Optimierung von Kläranlagen. Kaufmann Ernst, Möhl Markus	95		4
Die Wasserkraft an der Schweizerischen Landes-	182		7	Abwasserfeinsiebung. <i>Tofaute Klaus</i>	98		4
ausstellung, Zürich 1939. <i>Jaeger Charles (1939)</i> Kleinwasserkraftwerk Widen, Weinfelden. <i>Epple Walter</i>	221		7	Klärwerk München II – Beton und Umweltschutz. Brux Gunther	233		9
Talsperren – Kriterien für die Notfallstrategie im Hochwasserfall. <i>Flury Karl</i>	267		10	Aufbereitungsanlage für Mineralölabscheidegut. Amt für Umweltschutz Graubünden	243		9
Kraftwerk Felsenau 1989; Vorwort. Neukomm Alfred	277		10	Abwasserrohrbruch in Madrid: Tauchpumpen begrenzen	258		9
Kraftwerk Felsenau 1989; Zur Geschichte. Marti Mario	278		10	den Schaden			



	Seite	М	Н		Seite	М	Н
Abfallentsorgung	00.10			Bauingenieurwesen	00.10		
Genève et ses déchets. Spoerli Peter	245		9	Stahlfaserbeton, Ein neuer Werkstoff. Brux Gunther	15		1
Die Schlammentsorgung der Stadt Zürich. Wiesmann Jürg	248		9	Tosbecken mit Querschwelle. Hager Willi H., Sinniger Richard	73		4
Abfallsituation und zukünftige Lösungen von Abfall- problemen (Bern). Suter Robert	248		9	Der Bau einer riesigen Schutzwand um die Ekofisk-	93		4
Die Abfallsituation in der Region Basel. Stocker Erhard	250		9	Plattform. Brux Gunther			
Umweltschutz				Le béton des barrages: perspectives de recherches en relation avec la théorie de la mécanique de la rupture. <i>Lafitte</i>	161		7
Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftwerke aus	255		9	Raimond			
der Sicht des Gesuchstellers. Pfeiffer Walter				Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich	224	M	7
Gewässerschutz				der Wasser- und Energiewirtschaft. Fankhauser Urs			
Gewässerschutzprogramm für Nordrhein-Westfalen. DVWh		М	1	Maschinentechnik			
Wieviel Restwasser ist ausreichend? Waldschmidt Helmut Milliarden für saubere Seen und Flüsse. Auf der Maur Franz	51 56		4	Belüftung und Kühlung von Wasserkraftgeneratoren,	154		7
70 Millionen Franken jährlich für den	172		4 7	Möglichkeiten bei der Modernisierung. <i>Baer Jürgen</i> Durchströmturbine; Patent Ossberger. <i>Egli Fritz</i>	272		10
«Landschaftsrappen»? VSE				burenstromarbine, ratem ossberger. Egir rinz	212		10
Wird der Ständerat mit der Gewässerschutzinitiative erpresst? Weber Georg	327		11	Elektrotechnik, Elektronik			
L'initiative «Pour la sauvegarde de nos eaux» sert-elle de	327		11	Kommunikation und Pikettalarmierung bei ARAs, Wasserversorgung und Energieverteilung. Keller Hans	65		4
moyen de chantage vis-à-vis du Conseil des Etats? Weber	OL.		• •	Wasserversorgung und Energieverteilung. Keiler Hans			
Georg	0.45			Chemie, Physik			
Integraler Gewässerschutz: Angemessene Restwasser- mengen aus ökologischer Sicht. <i>Bloesch Jürg</i>	345		11	Mit Membrantechnik zu neuen Zielen in der	90		4
Lufthygiene				Reinstwasserherstellung. Meuli Kurt Consommation d'énergie dans la chimie: Potentiel	131	М	6
Rückstände aus Rauchgasreinigungen werden zu problem-	72	М	4	d'économies surestimé. <i>Infochimie</i>	131	IVI	U
losen, endlagerfähigen Reststoffen (Sulzer). Ghelfi G.,	, _			Elektroviskose Flüssigkeiten. Bayer (Schweiz) AG	238		9
Dietler U.	1.10		7	Metacyclogic			
Die Kohlendioxid-Belastung der Atmosphäre durch die Schweiz. Zaugg Paul	143		7	Meteorologie Vom Menschen verursachte Klimaveränderungen	347		11
Natur- und Heimatschutz				vom Wenschen verdisachte Kilmaveranderungen	347		11
Massstäbe für Schutzwürdigkeit ändern sich. Waldschmit	330		11	Hydrologie			
Helmut				Niederschlag und Schneedecke im schweizerischen	169		7
Raumplanung, Landesplanung				Alpenraum. Wie aussergewöhnlich war der Winter 1988/89? Rohrer Mario, Lang Herbert			
Revitalisierungsarbeiten entlang dem Stausee Aarberg.	122		6	Zur Hydrometrie der Affen. Schaub Daniel	236		9
Böhm Peter				Ocalesta			
Seenregulierung				Geologie Kies ist unser wichtigster Bodenschatz. <i>Auf der Maur Franz</i>	16		1
Verlandung im Sihlsee und Lokalisierung des Schlamm- abtrags im Einzugsgebiet der Minster mittels Kartierung und	9		1	Das Delta der Grossen Melchaa im Sarnersee. Lambert	61		4
Schlammuntersuchung. Ammann Meinrad				André			
Pfäffikersee-Regulierung	100	М	4	Der Bergsturz im Veltlin – zwei Jahre danach. <i>Fankhauser</i> <i>Ueli</i>	352		11
Hochgenaue Wasserstandsmessung mit Quarzresonatoren. Vaterlaus Hans-Peter	354		11	3611			
				Seenkunde			
Fischerei Das Fischereijahr 1988 des Kantons Zürich.	39		1	Die Sanierung des Hallwilersees. Stössel Fred	333		11
Kant. Informationsstelle Zürich	33			Auswirkungen der Belüftung und Sauerstoffbegasung auf den Haushalt des Sempachersee. Gächter René et al.	335		11
Schiffahrt							
Auszug aus dem Jahresbericht 1988 der	130	М	6	Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband			
Rheinschiffahrtsdirektion Basel				 Hauptversammlung des Schweizerischen Wasser- wirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umwelt- 	130	M	6
Hochwasserschutz				verträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen. Fischer			
Die Hochwasser 1868 und 1987, Ein Vergleich. Petraschek	1		1	Theo, Weber Georg	107		7
Armin Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1988.	17		1	 Hauptversammlung des Schweizerischen Wasser- wirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umwelt- 	137		7
Röthlisberger Gerhard	.,			verträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen			
Der Geschiebesammler Tobel am Palanggenbach. Ammann	69		4	Präsidialansprache 1989. Fischer Theo	229		9
Eduard Grenzen der Hochwasservorhersage. Sinniger Richard	111		6	Rapport annuel de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux sur l'exercice de 1988	185		7
Hochwasserrückhaltebecken Bäckental. Härri René,	123		6	Jahresbericht 1988 des Schweizerischen	185		7
Hochstrasser Heinz				Wasserwirtschaftsverbandes	040		_
Verbauung und Umleitung der Rovana. Trucco Giulio	173		7	Listes des membres Mitgliederverzeichnisse	216 216		7 7
Die Umleitung der Lütschine in den Brienzersee im Mittelalter. Vischer Daniel	239		9	78. ordentliche Hauptversammlung, Protokoll. <i>Baumann</i>	356		11
Die Hochwasserschäden 1868 und 1987 im	251		9	Rita			
volkswirtschaftlichen Zusammenhang. Stolz Peter				Varbënda Organisationen			
Flussbau				Verbände, Organisationen Linth-Limmatverband	191		7
Die Renaturierung von Flüssen und Bächen. Vischer Daniel	109		6	Verband Aare-Rheinwerke	191		7
Aufwendungen der Kantone für Flusskorrektionen und Wildbachverbauungen 1988	193		7	Associatione Ticinese di economia delle acque (ATEA)	192		7
Sommes dépensées en 1988 pour corrections de cours	193		7	Rheinverband	192		7
d'eau et endiguements de torrents	. 50			Reussverband	192		7
Débits des fleuves Rhin, Rhône, Tessin, Inn et Doubs	219		7	Aargauischer Wasserwirtschaftsverband 75 Jahre Reussverband	192 260	М	7 9
Abflussdaten der Flüsse Rhein, Rhone, Tessin, Inn und Doubs	219		7	Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches, SVGW			
and the second s				, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			



	Seite	М	Н		Seite	М	Н
Ernennungen, Gratulationen, Jubiläen, Behörden, Diverse				31. DVWK-Seminar «Schadensfälle im Wasserbau»	132	М	6
Bundesamt für Energiewirtschaft (Alex Jean Baer, Claude Zangger)		М	1	in Landsberg am 9. und 10. Oktober 1989 2. Fortbildungslehrgang Wasserwirtschaft in Aachen vom 25. bis 29. September 1989	132	М	6
Amt für Umweltschutz des Kantons St. Gallen (<i>Guido Germann, Theodor Klingler</i>)	40	М	1	European Ozone Conference, Belgrade, from 10th to 12th	133	М	6
Elektrizitätswerke Wynau (Walter Aebi)	40	М	1	October 1990 Internationales Symposium der Aktion «Wasserkraft in	133	М	6
Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft (Personelles) Abteilung Kraftwerke SBB (Martin Neuhaus, Jean-Pierre	40 41	M M	1	Bayern», St. Gallen am 25. und 26. Oktober 1989	100	IVI	U
Pfander)				Bodensee-Wasserwirtschaftstagung vom 10. und 11. Mai 1990	133	M	6
100 Jahre «Schweizer Baublatt». Weber Georg 40 Jahre «Water Power & Dam Construction» (Jean-Pierre	41 41	M M	1	20. Internationales Wasserbau-Seminar, Aachen vom 4. und 5. Januar 1990	133	М	6
Stucky, Roland Bischof) Rücktritt von Adjunkt Albrecht Windel, Sektionschef Wasserwirtschaft im Kanton Aargau. Meier Heinz	41	М	1	5. Verbandstagung der Wasserversorgungs-, Abwasser- und Abfallverbände vom 26. bis	224	M	7
Internationale Auszeichnung für Schweizer Nuklearpionier (Rudolf Rometsch)	41	М	1	September 1989 in Dornbirn (A) IRC, Internationaler Recycling-Kongress und Ausstellung	225	М	7
Zu Gast im Technorama (FERAG)	45	М	1	vom 28. bis 30. November in Berlin Entech Asean '90 from 22–25 March 1990 in Bangkok,	225	М	7
Geschäftsführung Züllig AG (Hansjörg Vock, Hans Züllig)	223	M	7	Thailand			
Abteilung Gewässerschutz im Kanton St. Gallen (<i>Bosshart Ulrich, Ott Rudolf</i>)	223	М	7	Aqua-Expo, 6. Internationale Fachmesse der Wassertechnik vom 20. bis 24. November in Brüssel	225	М	7
Wissenschaftsjournalist ausgezeichnet (Weber Rudolf)	223	M	7	Vorbeugende Maschineninstandhaltung, Seminar 24. bis	225	М	7
Aargauisches Elektrizitätswerk, AEW (<i>Georges Nicolet</i>) Zum Rücktritt von Dr. <i>René Hornung. Weber Georg</i>	259 259	M M	9	26. Oktober in Zürich Airport Eco-Tech '89 vom 23. bis 27. Oktober 1989 in Utrecht	225	М	7
Zum 75. Geburtstag von Prof. Carlos Lichtenhahn. Willi	250	М	9	(Holland)			
Hans Peter	250	1.4	0	3. Melioration '89 vom 19. bis 26. Oktober 1989 in Moskau (UdSSR)	225	M	7
30 Jahre Ingenieurbüro D. J. Bänziger Int. Komm. für die Hydrologie des Rheingebietes (Manfred Spreafico, J. van Malde)	259 361	M	9 11	Internationaler Kongress Leitungsbau vom 23. bis 26. Oktober 1989 in Hamburg	225	M	7
Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (Caspar Reinhardt)	361	М	11	Third National Water Exhibition '89 from 3th to 5th October 1989 at Birmingham (GB)	225	M	7
,				Wissenschaftliche Tagung Hydrologie und Wasser- wirtschaft des DVWK, Neubiberg 1990, 2./3. April	225	М	7
Melmeleme				Geotechnica Köln 1991 vom 18. bis 21.September	225	М	7
Nekrologe Professor <i>Hans Blind</i> , gestorben am 6. Februar 1989	40	М	1	Endress + Hauser AG – Kursprogramm 1989 Bioqual '89, 14. bis 17. November in Edmonton, Alberta,	225 252	M M	7 7
Regierungsrat <i>Heinrich Kistler</i> , gestorben am 9. Februar 1989	40	М	1	Canada XXIII. IAHR-Kongress, 21. bis 25. August 1989 in Ottawa.	253	IVI	9
Emile Manfrini, gestorben am 5. Dezember 1988	40	М	1	Hager Willi H.	000		
Jean-Baptiste Charles Joseph Bélanger (1789–1874). Hager Willi H.	160		7	Interpraevent 1992 Weiterbildung «Wasser und Umwelt», Hannover	260 260	M M	9
Augustin-Louis Cauchy (1789–1857). Hager Willi H.	254		9	Schnee, Eis und Wasser der Alpen in einer wärmeren	362		11
Giulio de Marchi (1890–1972). Hager Willi H.	331		11	Atmosphäre	262		44
Zum Hinschied von <i>Charles Jaeger. Vischer Daniel</i>	361	М	11	IWSA-Seminar «zukünftiger Wasserbedarf» in Basel Wasserfachmesse in Abidjan 1990	363 363	M M	
				4. Trinkwasserkolloquium in Stuttgart-Vaihingen	363	М	11
Veranstaltungen				Pollutec 90 in Lyon	363	М	11
Elektrotechniek 89 vom 13. bis 17. November 1989 in den Niederlanden	44	М	1	Literatur			
Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz an der eidgenössischen Technischen	44	М	1	«Makrophytonwachstum im Kamp» (<i>Pelikan B., Janauer G.</i>). Schanz Ferdinand	45	М	1
Hochschule Zürich (ETH). EAWAG Pro Aqua – Pro Vita 89, vom 6. bis 9. Juni 1989 in Basel	44	М	1	«Historische Talsperren» (Deutscher Verband für Wasser-	46	М	1
Wasser Berlin '89 vom 10. bis 16. April 1989	44	М	1	wirtschaft und Kulturbau) «Umweltschutz von A bis Z» (Fellmerk G., Möcker V.).	46	М	1
GeoLIS in Wien, 29. März bis 1. April 1989	44	М	1	Weber Georg			
Kolloquium vom 25. bis 27. April 1989 in Mannheim, Thema: Halogenierte organische Verbindungen in der Umwelt –	44	М	1	«Wasserkalender 1989» (Wagner R.). Weber Georg	46	M	1
Herkunft – Messung – Abhilfemassnahmen. Verein Deutscher Ingenieure – VDI				«Folgen der Waldschäden auf die Gebirgsgewässer in der Schweiz – Workshop 1987» (Vischer D., Schlaepfer R.). Roggwiler Bruno	46	М	1
9th Ozone World Congress and Exhibition vom 3. bis 9. Juni 1989 in New York	44	M	1	«Handbook 1989» (Bartle A.). Weber Georg	46	М	1
Fachtagung «Leistungserhöhung und Erneuerung von Wasserkraftanlagen» vom 16. bis 18. August in Zürich	45	М	1	«Einfluss von tiefen Temperaturen auf die Qualität des Spritzbetons (Teil II)» (Müller Thomas). Weber Georg	47	M	1
Technische Akademie Esslingen – Weiterbildungszentrum	45	М	1	«Handbuch des Tunnel- und Stollenbaus» (<i>Maidl B.</i>). Brux G.	47	М	1
Eine internationale Dekade zur Verminderung von Naturkatastrophen (Symposium 22.6. bis 3.7.1992)	80	М	4	«Guide for Hydraulic Machinery Model Testing» (de Leva F., Morris D. I.). Hartmann Otto	47	M	1
Ablassorgane von Stauanlagen: Anforderungen, Einsatzbereitschaft und Umwelt (Studientagung 1989)	100	М	4	«Quelle in den Bächen» (<i>Lippuner U.</i>). <i>Weber Georg</i> «Chancen und Grenzen moderner Technik im Tunnelbau»	47 60	M M	1 4
Bewässerungssymposium. Sierotzki Knut Wasserwirtschaftspreis des Wasserwirtschaftverbandes	129 130	М	6 6	(Dokumentation der Stuva-Tagung Ende 1987)	400		,
Baden-Württemberg e.V. (WBW) Die Physiklektion im NOK-Jubiläumszug	131	M	6	«Grundwasser-Redoxpotentialmessung und Probe- nahmegeräte» (Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau). Weber Georg	100	М	4
Weiterbildung «Wasser und Umwelt»	132	М	6	«Berechnung der Temperatur-Eigenspannung in massigen	100	М	4
DVWK-Jahrestagung der Landesgruppe Bayern, München, mit DVWK-Mitgliederversammlung vom 11. bis	132	М	6	Betonbauwerken» (Häfner F.) «Sandoz engagiert sich für einen sauberen Rhein» (Sandoz	100	М	4
13. Oktober 1989				AG). Schanz Ferdinand			



	Seite	М	Н		Seite	М	Н
«Das österreichische Kraftwerksprogramm bis 1996»	133	M	6	Denksportaufgaben	Selle	IVI	-
(Schmidt W.)	133	М	6	Lösung zum 21. Problem: Schwimmende Kugeln. Wasservogel Ferdinand	47	М	1
eingebetteter Rohre» (Van Bogaert Ph.)				22. Problem: Starkstromleitung. Wasservogel Ferdinand	48	М	1
«Wahl des Bemessungshochwassers. Entscheidungswege zur Festlegung des Schutz- und Sicherheitsgrades» (DVWK). Sinniger Richard	133	М	6	Lösung zum 22. Problem: Starkstromleitung. Wasservogel Ferdinand		М	4
«Das GFK-Doppelrohrsystem für die Ableitung von	134	М	6	23. Problem: Brückenschlag. Wasservogel Ferdinand	102	M	4
Abwasser in Trinkwasserschutzzonen» (Wallmann Ulrich)				Lösung zum 23. Problem: Brückenschlag. <i>Wasservogel Ferdinand</i>	135	М	6
«Neuere Entwicklungen in der Sprengtechnik» (Funk K.)	134	M M	6 7	22. Problem: Starkstromleitung. Strupler Hannelore	136	М	6
«Auswechseln schadhafter Schleuderbetonmaste nach dem Stülpmastverfahren» (Altfeld Hans, Hauck Ditmar)	225						
«Der sauberste Brennstoff – Der Weg zur Wasserstoff- Wirtschaft» (Weber Rudolf). Weber Georg	226	М	7	Verschiedenes 100 millions de passagers pour le TGV. <i>ofel</i>	100	М	4
«Brunnen, Quellen des Lebens und der Freude» (Baur A.). Schnitter Niklaus	226	М	7	Der NOK-Gründungsgedanke gestern und heute. Harder	115	IVI	6
«Modèles de prévision hydrologiques dans le bassin du Rhir	226	М	7	Franz Josef Hydraulique en Suisse: Le «pool» EPFL-Industries	259	М	9
 Hydrologische Vorhersagemodelle im Rheineinzugs- gebiet» (Mendel H. G.) 				SIA-Energiepreis 1990	260	М	9
«Anwendung von geotextilen Filtern bei Böschungs- und	226	М	7	Nutzung der Wasserkraft im Freilichtmuseum Ballenberg	270		10
Sohlensicherungen» (Lackner Erich)			_	Lang ist der Weg zur aktuellen Landeskarte. <i>Auf der Maur Franz</i>	342		11
«Werkstoffe für Rohre zur Abwasserableitung» (<i>Haendel Heinz</i>)	226	М	7	Die Jahrringe des Meeres. Pätzold J.	345		11
«Jahrbuch Gas und Wasser 1989/90» (BGW & DVGW)	227	М	7	Menhire im Kanton Graubünden. Büchi Ulrich	356		11
«The work of the International Law Association on the law of	227	М	7	Ausholzarbeiten im Bereich von Stromleitungen	361	М	11
international water resources» (Manner E. J., Metsälampi VM.). Zurbrügg Henri				Protection des eaux: 600 millions supplémentaires pour le programme d'action «Rhin»	362	M	11
«Energetische Messungen an der Wärmepumpenanlage	227	М	7	10 Jahre AVES: Kampfansage gegen die Atominitiativen	362	М	11
Werkhof Flooz, Wattwil» (Amt für Umweltschutz des Kantons St.Gallen). Weber Georg				Vor 25 Jahren: Interne Entstaubungsnorm der	362	М	11
«Gebrauchstauglichkeits- und Standsicherheitsnachweis	228	М	7	Zementindustrie	362	М	11
für eingespannte Blockfundamente» (Stecker S.)				Le saviez-vous? (Infochimie) Laboratorium der schweizerischen Gasindustrie in	362	M	
«Der Schultheiss von Justingen» (Weinberg J.). Trüeb Ernst		М	9	Schwerzenbach/Zürich	002		
«Ressaut hydraulique forcé par seuil» (<i>Bretz NV.</i>). <i>Georg Weber</i>	260	М	9	AEW: AEW erhöht Rücklieferungstarife	131		6
Seenreinhaltung in Österreich. Fortschreibung 1981 bis 1987 (Sampl H. et al.). Schanz Ferdinand	260	М	9	ASPEA: 430 centrales nucléaires produisent actuellement de l'électricité	43		1
«Swirling flow problems at intakes» (Knauss J.). Hager Willi H.	262	М	9	ASPEA: Pour l'ASPEA, la conversion de la centrale nucléaire de Mühleberg sur le gaz serait un non-sens	43		1
«Wasserfälle der Schweiz und berühmte der Welt» (Schneider K.). Weber Georg	262	М	9	Ammann Eduard: Der Geschiebesammler Tobel am Palanggenbach	69		4
«Oberflächenschutz von Stahlbeton mit flexiblen Dichtungsschlämmen im konstruktiven Ingenieurbau» (Roller Ch.)	263	М	9	Ammann Meinrad: Verlandung im Sihlsee und Lokalisierung des Schlammabtrags im Einzugsgebiet der Minster mittels Kartierung und Schlammuntersuchung			1
Naturschutzkonzept Kaltbrunner Riet (<i>Berchtold U.</i> et al.).	263	М	9	Auf der Maur Franz: Kies ist unser wichtigster Bodenschatz	16		1
Schanz Ferdinand «Alarmmodell für den Rhein – Modèle d'alerte pour le Rhin»	263	М	9	Auf der Maur Franz: Milliarden für saubere Seen und Flüsse Auf der Maur Franz: Lang ist der Weg zur aktuellen	56 342		4 11
(Griffoen P.S.) «Immissionsbehandlung des Waldes und seiner Böden –	264	М	9	Landeskarte Amt für Umweltschutz Graubünden: Aufbereitungsanlage	243		9
Gefahr für die Gewässer» (Brechtel HM.)				für Mineralölabscheidegut Baer Jürgen: Belüftung und Kühlung von Wasserkraft-	154		7
«Wasserbedarf und Festigkeit von Portlandzement- Flugasche-Betonen (<i>Scholz E.</i>)	264	M	9	generatoren, Möglichkeiten bei der Modernisierung Baudirektion Kant. Zürich: Ehemalige Wasserkraftanlage	24		1
«Merkblatt über zementgebundene starre und flexible Dichtungsschlämmen»	264	М	9	Neuthal-Bäretswil			
				Baumann Andreas, Grossen Wladimir: Kraftwerk Felsenau 1989; Architektur und Gestaltung			10
Industriemitteilungen				Baumann Rita: 78. ordentliche Hauptversammlung, Protokoll	356		11
Inbetriebnahme der Rauchgasentschwefelungsanlage.	101	М	4	Baumberger Heinz: Trinkwasserbehandlung, wozu ?	344		11
Rohrer K. Voith und Sulzer unterzeichnen Absichtserklärung über	223	М	7	Bautz René: La centrale de Saint-Sulpice Bayer (Schweiz) AG: Elektroviskose Flüssigkeiten	139 238		7 9
Zusammenarbeit	220	101	,	Bernhard Roberto: Der Vorrang der Versorgungssicherheit	237		9
Wasserkraftleitsystem von ABB für Pumpspeicherkraftwerk Vianden	224	М	7	(Bundesgerichtsurteil Freileitung Pradella-Martina) Betts Peter J.: Kraftwerk Felsenau 1989; Kunst im öffent-	319		10
Kleinturbinen im Bergell und im Rottachtal (Ossberger- Turbinenfabrik GmbH & Co)	224	М	7	lichen Raum	345		11
Wärmetechnische Anlagen für Behälter/Reaktorbeheizung	265	М	9	Bloesch Jürg: Integraler Gewässerschutz: Angemessene Restwassermengen aus ökologischer Sicht			
(Wisag) Fest-Flüssig-Trennung, Schlammentwässerung,	265	М	9	Böckli Peter: Landschaftsrappen ohne verfassungsmässige Grundlage			6
Eindickung (Ingtec AG) Mit dem Rechner Dosierfunktionen abrufen und steuern	265	М	9	Böckli Peter: «Centime pour le paysage» sans base constitutionnelle	127		6
(Prominent Dosiertechnik AG) Messgeräte für Strömung und Windgeschwindigkeit	266	М	9	Böhm Peter: Revitalisierungsarbeiten entlang dem Stausee Aarberg	122		6
(Krüger + Co.)	363	М	11	Brux Gunther: Stahlfaserbeton, Ein neuer Werkstoff	15		1
Abwasserentsorgung von Einzelliegenschaften Solomat, vertreten durch A1 Electronic AG	363 363	M		Brux Gunther: Die Donau als Kraftwasserstrasse zum Nutzen für Wirtschaft, Umwelt und dort lebende Menschen	31		1
Hochwertiger Korrosionsschutz verhindert	364	М		Brux Gunther: Der Bau einer riesigen Schutzwand	93		4
Produktionsausfälle				um die Ekofisk-Plattform			



	Seite	М	Н		Seite	М	Н
Brux Gunther: «Handbuch des Tunnel- und Stollenbaus (Maidl B.)	47		1	Kaufmann Ernst, Möhl Markus: Umbau und Optimierung von Kläranlagen	95		4
Brux Gunther: Klärwerk München II – Beton und Umweltschutz	233		9	Kaufmann Jürg: Der Dian-See Kaufmann Jürg: Sicherstellung der Wasser- und	57 232		4 9
Büchi Ulrich: Menhire im Kanton Graubünden	356		11 10	Energieversorgung der Stadt Zürich Keller Hans: Kommunikation und Pikettalarmierung bei	65		4
Chervet André: Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische Modellversuche	292			ARAs, Wasserversorgung und Energieverteilung			
Dietler U., Ghelfi G.: Rückstände aus Rauchgasreinigungen werden zu problemlosen, endlagerfähigen Reststoffen	72		4	Kienle Manfred: Kraftwerk Felsenau 1989; Die Anlage im Wandel der Zeit	312		10
(Sulzer) DVWK: Gewässerschutzprogramm für Nordrhein-	42		1	Kranich Lothar: Der Einsatz von EDV-Anlagen im Rheinkraftwerk Albbruck-Dogern	67		4
Westfahlen DVWK: Wurzeln tragen zur Erosion von Deichen bei	254		9	Lafitte Raimond: Le béton des Barrages: perspectives de recherches en relation avec la théorie de la mécanique de la	161		7
EAWAG: Nachdiplomstudium in Siedlungswasserbau und Gewässerschutz an der eidgenössischen Technischen			1	rupture Lambert André: Das Delta der Grossen Melchaa im Sarnersee	61		4
Hochschule Zürich (ETH) EKW: Baubeschluss für das Kraftwerk Pradella-Martina	159		7	Lang Herbert, Rohrer Mario: Niederschlag und Schnee-	169		7
EW der Stadt Zürich: Solarstrom aus Zürich oder	41		1	decke im schweizerischen Alpenraum. Wie aussergewöhnlich war der Winter 1988/89?			
Graubünden EW der Stadt Zürich: Stromfressern auf der Spur	42		1	Leitzke Ortwin: Kombinierte Ozonanwendungen in der Wasseraufbereitung	349		11
Egberts Gerhard: UV-Desinfektion von biologisch	78		4	Lieberherr Bruno: Halogenierte Kohlenwasserstoffe in	94		4
gereinigtem Abwasser Egli Fritz: Durchströmturbine; Patent Ossberger	272		10	Abwässern Lier Peter: Sanierung der Druckleitung des Kleinkraftwerks	38		1
Epple Walter: Kleinwasserkraftwerk Widen, Weinfelden	221		7	der Textilfirma Spälty&Cie. AG, Netstal			
Fankhauser Ueli: Der Bergsturz im Veltlin – zwei Jahre danach	352		11	Lier Peter, Müller Hans-Peter: Strömungsbedingte Schäden an einem Stauwehr	33		1
Fankhauser Urs: Entwicklung der schweizerischen Bau-	224		7	Marti Mario: Kraftwerk Felsenau 1989; Zur Geschichte	278		10
tätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft				Meier Heinz: Rücktritt von Adjunkt Albrecht Windel, Sektionschef Wasserwirtschaft im Kanton Aargau	41		1
Fischer Felix: Kraftwerk Felsenau 1989; Die elektromagnetische Ausrüstung, Die Rohrturbine	303		10	Metzger Karlheinz: Erfahrungen mit EDV-gestützter	29		1
Fischer Theo, Weber Georg: 78. Hauptversammlung des	130		6	Instandhaltung Meuli Kurt: Mit Membrantechnik zu neuen Zielen in der	90		4
Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umweltverträglichkeitsprüfung für				Reinstwasserherstellung	90		4
Wasserkraftanlagen				Milani Bruno: Grundlagen der Klärschlammentsorgung	49		4
Fischer Theo: Präsidialansprache 1989	229		9	Möhl Markus, Kaufmann Ernst: Umbau und Optimierung von Kläranlagen	95		4
Flury Karl: Talsperren – Kriterien für die Notfallstrategie im Hochwasserfall	267		10	Müller Hans-Peter, Lier Peter: Strömungsbedingte Schäden an einem Stauwehr	33		1
Gadient Ulrich: Zum Heimfallrecht aus der Sicht der Berggebiete	52		4	Müller Werner, Stoller Urs: Kraftwerk Felsenau 1989; Das	286		10
Gächter René et al.: Auswirkungen der Belüftung und Sauerstoffbegasung auf den Haushalt des Sempachersees	335		11	Erneuerungaprojekt Naeff Hans: Kraftwerk Felsenau 1989; Regulierungssysteme	315		10
Gerber René, Wenger Peter: Erfahrungsbereich	332		11	Neukomm Alfred: Kraftwerk Felsenau 1989; Vorwort	277		10
Wasserkraft für angehende Energiefachleute Ghelfi G., Dietler U.: Rückstände aus Rauchgasreinigungen	72		4	ofel: 100 millions de passagers pour le TGV Olsen Ulrich, Rennhard Markus: Das neue Kraftwerk Ilanz	100		4 6
werden zu problemlosen, endlagerfähigen Reststoffen (Sulzer)	,_		•	mit seiner Schwingungsüberwachung Pätzold J.: Die Jahrringe des Meeres	345		11
Grossen Wladimir, Baumann Andreas: Kraftwerk Felsenau 1989; Architektur und Gestaltung	323		10	Petraschek Armin: Die Hochwasser 1868 und 1987, Ein Vergleich	1		1
Härri René, Hochstrasser Heinz:	123		6	Pfeiffer Walter: Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasser-	255		9
Hochwasserrückhaltebecken Bäckental Hager Willi H.: Giulio de Marchi (1890-1972)	331		11	kraftwerke aus der Sicht des Gesuchstellers Raemy Félix: La recherche appliquée dans un laboratoire	328		11
Hager Willi H., Sinniger Richard: Tosbecken mit	73		4	hydraulique			
Querschwelle Hager Willi H.: Jean-Baptiste Charles Joseph Bélanger	160		7	Rennhard Markus, Olsen Ulrich: Das neue Kraftwerk Ilanz mit seiner Schwingungsüberwachung	103		6
(1789–1874)				Röthlisberger Gerhard: Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1988	17		1
Hager Willi H.: Augustin-Louis Cauchy (1789–1857) Hager Willi H.: «Swirling flow problems at intakes» (J. Knauss)	254 262	М	9	Roggwiler Bruno: Folgen der Waldschäden auf die Gebirgs- gewässer in der Schweiz – Workshop 1987» (Vischer D.,	46		1
Harder Franz Josef: Der NOK-Gründungsgedanke gesterr und heute	115		6	Schlaepfer R.) Rohner Hanspeter: Kraftwerk Felsenau 1989; Hydraulische	291		10
Hartmann Otto: Guide for Hydraulic Machinery Model	47		1	Modellversuche, Allgemeines Rohrer K.: Inbetriebnahme der Rauchgas-	101		4
Festing (de Leva F., Morris D.I.) Hefti Peter: Die schweizerische Gesetzgebung zur	27		1	entschwefelungsanlage Rohrer Mario, Lang Herbert: Niederschlag und Schnee-	169		7
Sicherung angemessener Restwassermengen Henry Pierre: Kraftwerk Felsenau 1989; Modellturbinen-	299		10	decke im schweizerischen Alpenraum. Wie ausser- gewöhnlich war der Winter 1988/89?			
Abnahmeversuch	010		40	SVA: Strom aus 432 Kernkraftwerken in 26 Ländern	131		6
Hirsbrunner Walter: Kraftwerk Felsenau 1989; Abwärmenutzung	310		10	SWV: Wasserwirtschaft und Naturhaushalt Schanz Ferdinand: «Makrophytonwachstum im Kamp»	42 45		1
Hochstrasser Heinz, Härri René: Hochwasserrückhalte- becken Bäckental	123		6	(Pelikan B., Janauer G.) Schanz Ferdinand: «Sandoz engagiert sich für einen	100		4
Infochimie: Consommation d'énergie dans la chimie: Potentiel d'économies surestimé	131		6	sauberen Rhein» (Sandoz AG) Schanz Ferdinand: «Seenreinhaltung in Österreich.	261	М	9
Jaeger Charles (1939): Die Wasserkraft an der	182		7	Fortschreibung 1981 bis 1987» (Sampl H. et al.)			
Schweizerischen Landesausstellung, Zürich 1939 Kant. Informationsstelle Zürich: Das Fischereijahr 1988 des	39		1	Schanz Ferdinand: «Naturschutzkonzept Kaltbrunner Riet» (Berchtold U. et al.)	263	M	9
Kantons Zürich	33			Schaub Daniel: Zur Hydrometrie der Affen	236		9
_							



	Seite	М	Е	4		Seite	М	Н
Schnitter Niklaus: Mittelalterliche Wasserkraftnutzung in de Schweiz			4		Weber Georg: «Umweltschutz von A bis Z» (Fellmerk G., Möcker V.)	46		1
Schnitter Niklaus: Entwicklung der Wasserkraftnutzung in der Schweiz im 19. Jahrhundert	145		7	7	Weber Georg: «Quelle in den Bächen» (Lippuner U.) Weber Georg: «Einfluss von tiefen Temperaturen auf die	47 47		1 1
Schnitter Niklaus: «Brunnen, Quellen des Lebens und der Freude» (Baur A.)	226		7	7	Qualität des Spritzbetons (Teil II)» (Müller Thomas) Weber Georg: «Grundwasser-Redoxpotentialmessung und			4
Schwanda et al.: Kraftwerk Felsenau 1989; Generator und Nebenanlagen	306		10)	Probenahmegeräte» (DVWK) Weber Georg, Fischer Theo: 78. Hauptversammlung des	130		6
Sennhauser Ueli, Stoller Urs: Kraftwerk Felsenau 1989; Baugrube und Baugrubensicherung	289		10)	Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes mit Vortragstagung über Umweltverträglichkeitsprüfung für Wasserkraftanlagen			
Sierotzki Knut: 9. Bewässerungssymposium Sinniger Richard, Hager Willi H.: Tosbecken mit	129 73		4		Weber Georg: «Der sauberste Brennstoff – Der Weg zur	226		7
Querschwelle Sinniger Richard: Grenzen der Hochwasservorhersage	111		6		Wasserstoff-Wirtschaft» (Weber Rudolf) Weber Georg: «Energetische Messungen an der Wärme-	227		7
Sinniger Richard: «Wahl des Bemessungshochwassers. Entscheidungswege zur Festlegung des Schutz- und	133		6		pumpenanlage Werkhof Flooz, Wattwil» (Amt für Umweltschutz des Kantons St.Gallen)	259	М	9
Sicherheitsgrades» (DVWK)	045				Weber Georg: Zum Rücktritt von Dr. René Hornung Weber Georg: «Ressaut hydraulique forcé par seuil» (Bretz		M	9
Spoerli Peter: Genève et ses déchets Stadt Biel/BKW: Konzessionsgesuch für Kleinwasserkraft	245 - 42		9		NV.) Weber Georg: «Wasserfälle der Schweiz und berühmte der	262	М	9
werk Brügg Stocker Erhard: Die Abfallsituation in der Region Basel	250		g		Welt» (K. Schneider)		IVI	
Stoller Urs, Müller Werner: Kraftwerk Felsenau 1989; Das	286		10		Weber Georg: Wird der Ständerat mit der Gewässerschutzinitiative erpresst?	327		11
Erneuerungsprojekt Stoller Urs, Sennhauser Ueli: Kraftwerk Felsenau 1989; Baugrube und Baugrubensicherung	289		10)	Weber Georg: L'initiative «Pour la sauvegarde de nos eaux» sert-elle de moyen de chantage vis-àvis du Conseil des Etats?	327		11
Stolz Peter: Die Hochwasserschäden 1868 und 1987 im volkswirtschaftlichen Zusammenhang	251		9	9	Wenger Peter, Gerber René: Erfahrungsbereich Wasserkraft für angehende Energiefachleute	332		11
Stössel Fred: Die Sanierung des Hallwilwesee	333		11		Wiesmann Jürg: Die Schlammentsorgung in der Stadt	246		9
Strasser Beat: Kraftwerk Felsenau 1989; Die Felsenau als Beispiel der Entwicklung der Wasserkraftnutzung	321		10)	Zürich Willi Hans Peter: Zum 75. Geburtstag von Prof. Carlo	259	М	9
Strupler Hannelore: 22. Problem: Starkstromleitung	136		6		Lichtenhahn Zaugg Paul: Die Kohlendioxid-Belastung der Atmosphäre	143		7
Suter Robert: Abfallsituation und zukünftige Lösungen von Abfallproblemen (Bern). Suter Robert	248		9	9	durch die Schweiz			
Tofaute Klaus: Abwasserfeinsiebung	98		4	1	Zünd Beno: Entwicklung der schweizerischen Bautätigkeit im Bereich der Wasser- und Energiewirtschaft	45		1
Trucco Giulio: Verbauung und Umleitung der Rovana	173		7		Zünd Beno: Die Rottachtalsperre	168		7
Trüeb Ernst: «Der Schultheiss von Justingen» (J. Weinberg)	260 172	М	9		Zurbrügg Henri: «The work of the International Law Association on the law of international water resources»	227		7
VSE: 70 Millionen Franken jährlich für den Landschaftsrappen?	172		,		(Manner E.J., Metsälampi VM.)			,
Vaterlaus Hans-Peter: Hochgenaue Wasserstandsmessung mit Quarzresonatoren	354		11					
Vaterlaus Jürg: Kraftwerk Felsenau 1989; Energiewirtschaftliche Bedeutung	284		10)				
Verband Schweiz. Gasindustrie: «Erdgas nicht ökologisch unsinnig»	43		1					
Verein Deutscher Ingenieure – VDI: Kolloquium vom 25. bis 27. April 1989 in Mannheim, Thema: Halogenierte organische Verbindungen in der Umwelt – Herkunft – Messung – Abhilfemassnahmen	44		1					
Vischer Daniel: Chinesische Stauanlagen	26		1					
Vischer Daniel: Die Renaturierung von Flüssen und Bächen Vischer Daniel: Die Umleitung der Lütschine in den	109 239		9					
Brienzersee im Mittelalter	361		11					
Vischer Daniel: Zum Hinschied von Charles Jaeger Waldschmidt Helmut: Wieviel Restwasser ist ausreichend?			4					
Waldschmitt Helmut: Massstäbe für Schutzwürdigkeit ändern sich	330		11					
Walter Hans Peter: Kraftwerk Felsenau 1989; Die rechtliche Ausgangslage	282		10)				
Wasserversorgung Zürich: Trinkwasser für den Notfall	132		6					
Wasservogel Ferdinand: Lösung zum 21. Problem: Schwimmende Kugeln	47		1					
Wasservogel Ferdinand: 22. Problem: Starkstromleitung	48		1					
Wasservogel Ferdinand: 23. Problem: Brückenschlag Wasservogel Ferdinand: Lösung zum 22. Problem: Stark-	102 102		4					
stromleitung	105		6	,				
Wasservogel Ferdinand: 23. Problem: Brückenschlag Wasservogel Ferdinand: Lösung zum 23. Problem:	135 135		6		Einbanddecken «wasser, energie, luft – eau, énergie,	air»		
Brückenschlag Wasservogel Ferdinand: Lösung zum 24. Problem: ein	266	М	9)	Zum Bindes des Jahrgangs 1989 können wir Ihnen bla decken mit Aufdruck liefern. Die schmale Einbanddec			
kühles Getränk Wasservogel Ferdinand: 25. Problem: «Z' Basel a mim Rhy»	266	М	9)	Textteil allein, die breite Decke für Bände mit Inserate	enseite	n. K	(0-
Weber Georg: «100 Jahre Schweizer Baublatt»	41		1		sten 19 Franken (zuzüglich Porto). Es können, solar auch noch Einbanddecken früherer Jahrgänge gelie	•		_
Weber Georg: «Wasserkalender 1989» (Wagner R.) Weber Georg: «Handbook 1989» (Bartle A.)	46 46		1		Bestellungen an Baden: «wasser, energie luft – eau, e Rütistrasse 3A, Postfach, CH-5401 Baden, Telefon 05	énergi	e, ai	r»,

