

**Zeitschrift:** Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 79 (1987)

## 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:** 24.01.2026

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

# 79. Jahrgang 1987

---

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 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-Limmattverband, Rheinverband, Aargauischer Wasserwirtschaftsverband sowie der Schweizerischen Vereinigung für Gewässerschutz und Lufthygiene (**VGL**) und des Schweizerischen Nationalkomitees für Grosse Talsperren

# Inhalt/Table de matières

			Seite	Heft	M
M = Kurzmeldung					
Seite Heft M					
<b>Wasser- und Elektrizitätsrecht, Allgemeine Rechtsfragen</b>					
Erneuerung der Konzessionen für das Rheinkraftwerk Laufenburg	37	1/2	M		
Die Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken. <i>J. Marti</i>	81	5/6			
Das schweizerische Wasserkraftpotential	162	7/8	M		
Revision des Gewässerschutzgesetzes. Energieausfälle infolge schärferer Restwasservorschriften. <i>A. Fuchs und G. Weber</i>	293	11/12			
Zur Revision des Gewässerschutzgesetzes. Restwasservorschriften contra Energieproduktion? <i>P. Michel</i>	294	11/12			
Ulteriore incremento del potenziale idroelettrico svizzero.					
Associazione svizzera di economia delle acque	308	11/12			
Energiepolitische Überlegungen zum Kleinwasserkraftwerk Niederschöntal. <i>K. P. Schäffer</i>	314	11/12			
<b>Energiewirtschaft, Elektrizitätswirtschaft</b>					
Geothermische Energienutzung in der Schweiz. Möglichkeiten und Grenzen. <i>L. Rybach</i>	31	1/2			
Erneuerung der Konzessionen für das Rheinkraftwerk Laufenburg	37	1/2	M		
EKZ-Austauschaktion von Kondensatoren mit PCB-Isolation abgeschlossen	50	3/4			
L'énergie, de quoi s'agit-il? <i>M. Boiteux</i>	57	3/4			
Die Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken. <i>J. Marti</i>	81	5/6			
Öffentlicher Verkehr – 20% mehr Strom für die Bahn 2000 und die S-Bahn	107	5/6	M		
Kluge Leute sparen Strom	107	5/6	M		
Das schweizerische Wasserkraftpotential	162	7/8	M		
Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung der Schweiz.					
Studie Schweiz. Wasserwirtschaftsverband	175	9			
Contribution possible de l'énergie hydraulique à l'approvisionnement en électricité de la Suisse. Etude SWV	184	9			
Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1986	252	9			
Bilan suisse de l'électricité (année civile)	253	9			
Aperçu de la consommation d'énergie en Suisse au cours de l'année 1986	253	9			
Elektrizitätsbilanz der Schweiz (Kalenderjahr)	253	9			
Revision des Gewässerschutzgesetzes. Energieausfälle infolge schärferer Restwasservorschriften. <i>A. Fuchs und G. Weber</i>	293	11/12			
Zur Revision des Gewässerschutzgesetzes. Restwasservorschriften contra Energieproduktion? <i>P. Michel</i>	294	11/12			
Ulteriore incremento del potenziale idroelettrico svizzero.					
Associazione svizzera di economia delle acque	308	11/12			
Energiepolitische Überlegungen zum Kleinwasserkraftwerk Niederschöntal. <i>K. P. Schäffer</i>	314	11/12			
<b>Wasserwirtschaft, Wasserkraftnutzung</b>					
Unterhalts- und Revisionsarbeiten beim Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt. <i>B. Roggwiler</i>	90	5/6			
Rénovation de l'usine hydro-électrique de Broc-Montsalvens	107	5/6	M		
Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung der Schweiz.					
Studie Schweiz. Wasserwirtschaftsverband	175	9			
Contribution possible de l'énergie hydraulique à l'approvisionnement en électricité de la Suisse. Etude SWV	184	9			
Il futuro delle piccole centrali idroelettriche.					
Ufficio federale dell'economia delle acque	195	9			
Les petits aménagements hydro-électriques ont de l'avenir. Office fédéral de l'économie des eaux	195	9			
Energie disponible dans les bassins d'accumulation	248	9			
Energievorrat in den Speicherseen der Schweiz	248	9			
<b>Wasserkraftanlagen und Talsperren allgemein</b>					
Anforderungen an die Messeinrichtungen von Talsperren. <i>R. Biedermann</i>	10	1/2			
Messanlagen in den Talsperren der Kraftwerke Oberhasli AG. <i>F. Matthey</i>	11	1/2			
Wo steht das grösste Wasserkraftwerk? <i>R. Weber</i>	15	1/2			
Lebensverlängerung von Wasserkraftanlagen durch Komponentenaustausch. <i>F. Mez</i>	32	1/2			
Fred A. Nötzli (Talsperrenfachmann). <i>N. Schnitter</i>	36	1/2			
Talsperren; Planung für Notfälle. <i>R. Biedermann</i>	71	5/6			
Möglichkeiten der Prozesssimulation von Flussstaustufen. <i>H. Leutenegger</i>	86	5/6			
Numerische Simulation automatischer Stauregelungen bei Laufwasserkraftwerken. <i>R. Fäh und A. Kühne</i>	93	5/6			
Hydraulische Modellversuche zur Gestaltung von Turbineneinträufen. <i>D. Müller und F. Raemy</i>	210	9			
Die Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz auf einer neuen Basis	256	9	M		
Auswirkungen von Massenstürzen und Lawinen-niedergängen auf Stauhaltungen. <i>A. Huber</i>	309	11/12			
<b>Wasserkraftanlagen und Talsperren Schweiz</b>					
Sperry-«Tilt Sensing»-System; Erfassen der Durchbiegung der Bogenmauer Emosson. <i>Ph. J. Deinum</i>	17	1/2			
Renouvellement et agrandissement des installations de l'usine Vernayaz des CFF. <i>M. Neuhaus</i>	19	1/2			
Usine d'Amsteg: auscultations et diagnostique après 60 ans. <i>J. Bruschin</i>	21	1/2			
Lebensverlängerung von Wasserkraftanlagen durch Komponentenaustausch. <i>F. Mez</i>	32	1/2			
Arrêté fédéral prévoyant une réserve relative aux débits minimums	37	1/2	M		
Erneuerungen der Konzessionen für das Rheinkraftwerk Laufenburg	37	1/2	M		
Hydrobiologie und Fischerei beim Bau der Rhone-Kraftwerke Hydro-Rhône. <i>H. Marrer</i>	48	3/4			
Zum Projekt Hydro-Rhône	50	3/4			
Die Sanierung der Stauanlage Gübsen. <i>E. Ammann</i>	77	5/6			
Montage eines Mannloches im Laufradmantel. <i>L. Kranich</i>	90	5/6			
Unterhalts- und Revisionsarbeiten beim Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt. <i>B. Roggwiler</i>	90	5/6			
Botschaft zur Volksinitiative zur Rettung der Gewässer. Revision des Bundesgesetzes über den Schutz der Gewässer	162	7/8	M		
Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung der Schweiz.					
Studie des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes	175	9			
Contribution possible de l'énergie hydraulique à l'approvisionnement en électricité de la Suisse	184	9			
Les petits aménagements hydro-électriques ont de l'avenir. Office fédéral de l'économie des eaux	195	9			
Il futuro delle piccole centrali idroelettriche. Ufficio federale dell'economia delle acque	195	9			
Mise en évidence des glissements et éboulements potentiels. <i>T. R. Schneider</i>	203	9			
Observation des versants d'une retenue. <i>R. Sinniger</i>	208	9			
Wasserkraftanlagen der Schweiz, Stand 1.1.87	249	9			
Usines hydro-électriques suisses, état 1-1-87	249	9			
Neubau Kraftwerk Wynau umweltverträglich unter Vorbehalt	290	10	M		
Ausbau der Kraftwerkseinrichtungen des Wasser- und Elektrizitätswerkes der Gemeinde Buchs. <i>H. Bodenmann</i>	295	11/12			
Das Kraftwerk Filisur-Tiefencastel der Albula-Landwasser Kraftwerke AG. <i>B. Obrist</i>	313	11/12			
Energiepolitische Überlegungen zum Kleinwasserkraftwerk Niederschöntal. <i>K. P. Schäffer</i>	314	11/12			
<b>Wasserkraftanlagen und Talsperren Ausland</b>					
Wasserkraftwerk Häusling mit digitalem Leitsystem. Sulzer-Escher-Wyss AG	1	1/2			
Das Prototyp-Gezeitenkraftwerk Annapolis Royal in Kanada. <i>R. P. DeLory</i>	6	1/2			

	Seite	Heft	M		Seite	Heft	M
Montage eines Mannloches im Laufradmantel. <i>L. Kranich</i>	90	5/6		Verschärfte Einleitungsbedingungen für Abwasser in der Region Zürichsee	162	7/8	M
Unterhalts- und Revisionsarbeiten beim Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt. <i>B. Roggwil</i>	90	5/6		Nitrate in Nahrungsmitteln.	277	10	
Wasserkraftanlagen im Niederrhein und der Maas. <i>G. Brux</i>	214	9		Verband Kantonschemiker Schweiz	293	11/12	
Unterirdische Wasserkraftanlagen. <i>A. Schleiss</i>	217	9		Revision des Gewässerschutzgesetzes. <i>A. Fuchs und Georg Weber</i>	294	11/12	
<b>Kernenergie</b>				Zur Revision des Gewässerschutzgesetzes. Restwasservorschriften contra Energieprodukten? <i>P. Michel</i>			
Fernwärme: Erfahrungen mit Refuna; Ausblick auf Transwal. <i>U. Fischer</i>	66	3/4		<b>Lufthygiene</b>			
400 centrales nucléaires produisent de l'électricité dans 26 pays	106	5/6	M	Luftverschmutzung weiterhin hoch. Bundesamt für Umweltschutz, Bern	276	10	
Elektrizitätsbeschaffung aus dem französischen Kernkraftwerkspark	106	5/6	M	Anforderungen der neuen schweizerischen Luftreinhalteverordnung (LRV) an Flammrohrkessel. <i>J. Sauter</i>	281	10	
Nachrüstungsauftrag für die Kernkraftwerke Beznau I und II	106	5/6	M				
Nagra-Aufwendungen für die Forschung	106	5/6	M	<b>Natur- und Heimatschutz</b>			
Uranreserven und Entwicklung der Kernenergie. <i>J.-L. Pfaeffli</i>	285	10		Haben Holzsperrern im Wildbachverbau ausgedient? <i>J. Zeller</i>	99	5/6	
Cédra: forages terminés à Uri	286	10					
<b>Hydraulik</b>				<b>Fischerei</b>			
Hydraulic research at the Swiss Federal Institute of Technology Lausanne (EPFL). <i>R. Sinniger, W. H. Hager</i>	119	7/8		Hydrobiologie und Fischerei beim Bau der Rhone-Kraftwerke Hydro-Rhône. <i>H. Marrer</i>	48	3/4	
Hydraulic Research at the Swiss Federal Institute of Forestry Research. <i>J. Zeller</i>	129	7/8					
Hydraulic machinery model testing. <i>P. Henry</i>	131	7/8		<b>Schiffahrt</b>			
Strickler formula, a Swiss contribution to hydraulics. <i>D. Vischer</i>	139	7/8		Jahresübersicht 1986 Rheinschiffahrt	248	9	
<b>Trinkwasserversorgung</b>							
EAWAG, Swiss Federal Institute for Water Resources and Water Pollution Control	134	7/8		<b>Hochwasserschutz</b>			
Die Ozonanlage der neuen Wasseraufbereitung von Los Angeles. <i>H. P. Klein und P. A. Liechti</i>	151	7/8		Schätzung von Hochwasserspitzen in kleinen Einzugsgebieten. <i>E. Kölla</i>	62	3/4	
Die Vertrauenswürdigkeit der photometrischen Ozongehalts-Bestimmung. <i>W. Sigrist</i>	153	7/8		Haben Holzsperrern im Wildbachverbau ausgedient? <i>J. Zeller</i>	99	5/6	
Approvisionnement en eau de la région d'Aletsch. <i>D. Quinche, R. Rudaz, H. R. Keusen, H. Zeindler, J.-L. Amiguet</i>	257	10		Form und Volumen von Geschiebeablagerungsplätzen. <i>F. Zollinger</i>	159	7/8	
Wasserversorgung im Aletschgebiet. <i>D. Quinche, R. Rudaz, H. R. Keusen, H. Zeindler, J.-L. Amiguet</i>	257	10		Aufwendungen der Kantone für Flusskorrekturen und Wildbachverbauungen im Jahre 1986	246	9	
Neubau dreier Maindüker im Stadtgebiet von Aschaffenburg. <i>G. Volz</i>	275	10		Sommes dépenses en 1986 pour corrections de cours d'eau et endiguements de torrents	246	9	
				Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1986. <i>J. Zeller und G. Röthlisberger</i>	265	10	
				Ausserordentliche Hochwasser im Juni 1987. <i>B. Schädler</i>	270	10	
				Die Hochwasserkatastrophe fand im Bergell nicht statt. <i>F. Bischof und J. Vichr</i>	307	11/12	
<b>Abwasserentsorgung</b>							
Technische und organisatorische Vorschriften zur Abfallbeseitigung. <i>H.-P. Fahrni</i>	45	3/4		<b>Flussbau</b>			
Mobile Klärschlamm-Entwässerungsanlage. Kanton Graubünden	51	3/4		Revitalisierungsprogramm für die Fließgewässer	102	5/6	
Die Strainpress zur Grobstoffabsiebung. <i>K. Tofaute</i>	149	7/8		100 Jahre Tessinkorrektion und weitere flussbauliche Aufgaben. <i>C. Lichtenhahn</i>	102	5/6	
Kaat, Wust und Unsüberkeit. Buch von Martin Illi	157	7/8		Form und Volumen von Geschiebeablagerungsplätzen. <i>F. Zollinger</i>	159	7/8	
Siebbandpressen für die Klärschlammensorgung. <i>Von Roll</i>	161	7/8		Abflussdaten des Rheins im Jahre 1986	249	9	
Rotterdam's Giftschlammdeponie. <i>B. Zarn</i>	279	10		Débits du Rhin 1986	249	9	
				Bisamratten – Beispiel einer stillen Ausbreitung. <i>Marianne Wendelspiess</i>	263	10	
<b>Abfallentsorgung</b>							
Die Kehrichtbeseitigung vor 75 Jahren. <i>G. Weber</i>	283	10		<b>Bauingenieurwesen</b>			
Zur Beseitigung von Endprodukten aus der weitergehenden Rauchgasreinigung von Kehrichtverbrennungsanlagen	291	10	M	Hydraulische Modellversuche zur Gestaltung von Turbineneinläufen. <i>D. Müller, F. Raemy</i>	210	9	
				Zubehör für den Rohrleitungsbau. <i>Ad. Locher AG</i>	273	10	
				Abflussverhältnisse in Umleitstollen und Durchlässen. <i>F. Raemy</i>	301	11/12	
<b>Umweltschutz</b>							
Die Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken. <i>J. Marti</i>	81	5/6		<b>Maschinentechnik</b>			
				Schwingungen an hydraulischen Maschinen. <i>H. Waldschmidt</i>	2	1/2	
<b>Gewässerschutz</b>				Comment empêcher les turbines de vibrer? <i>H. Waldschmidt</i>	2	1/2	
Botschaft zur Volksinitiative zur Rettung der Gewässer. Rev. Bundesgesetz über den Schutz der Gewässer	162	7/8	M	Schwingungen in Wasserkraftzentralen.	4	1/2	
Nitritmessungen in der Reppisch. <i>A. Pfister</i>	65	3/4		Zusammenfassung Fachtagung SWV 1986	4	1/2	
EAWAG, Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz	134	7/8		Vibrations des machines dans des usines hydro-électriques. Symposium 1986 SWV	4	1/2	
Die Sanierung des Hallwilersees. <i>A. Stöckli und Marcel Schmid</i>	143	7/8		Usine d'Amsteg: auscultations et diagnostique après 60 ans. <i>J. Bruschin</i>	21	1/2	

	Seite	Heft	M		Seite	Heft	M
Les causes des vibrations des machines électriques tournantes. <i>D. Briendl</i>	27	1/2		<b>Verbände, Organisationen, Veranstaltungen</b>			
Hydraulic machinery model testing. <i>P. Henry</i>	131	7/8		Institut für Grundbau und Bodenmechanik/ETHZ, 15.5.87, Zürich	38	1/2	M
Hydraulische Modellversuche zur Gestaltung von Turbineneinläufen. <i>D. Müller, F. Raemy</i>	210	9		Schenck – Auswuchtseminare, 7.–8. und 9.–10.4.87, Pfäffikon/ZH	38	1/2	M
<b>Meteorologie</b>				XXIIe Congrès de l'Association Internationale de Recherches Hydrauliques – IAHR, 31.8.–4.9.87, Lausanne	38	1/2	M
Meteorologische Jahresübersicht 1986	247	9		Deutscher Verein Gas- und Wasserfach e.V., 1.–2.4.87, Würzburg	38	1/2	M
Auswirkungen von Massenstürzen und Lawinen-niedergängen auf Stauhaltungen. <i>A. Huber</i>	309	11/12		IFAT 87. 8. Fachmesse für Entsorgung, Abwasser, Abfall, Recycling, 19.–23.5.87, München	38	1/2	M
<b>Hydrologie</b>				Norwegian Society of Chartered Engineers, 22.–25.6.87, Oslo	38	1/2	M
Reinhard Woltman zum 150. Todestag. <i>D. Vischer</i>	54	3/4		EPFL. 2.–6.3.87, Lausanne	38	1/2	M
The Laboratory of Hydraulics, Hydrology and Glaciology/VAW in Zurich	123	7/8		ISH – Internationale Fachmesse Sanitär, Heizung, Klima, 17.–21.3.87, Frankfurt	38	1/2	M
EAWAG, Institut fédéral pour l'aménagement, l'épuration et la protection des eaux	134	7/8		Société Hydrotechnique de France, 18.–19.3.87, Paris	38	1/2	M
<b>Geologie</b>				Deutscher Verband für Wasserwirtschaft, 19.–20.3.87, Bochum	38	1/2	M
Forschen für die Rohstoffversorgung der Zukunft. <i>F. Auf der Maur</i>	64	3/4		Verein Deutscher Ingenieure, VDI-Kommission, 5.–7.5.87, Mannheim	68	3/4	M
Mise en évidence des glissements et éboulements potentiels. <i>T. R. Schneider</i>	203	9		DVWK, Landesgruppe Bayern, 21.–22.5.87, München	68	3/4	M
Observation des versants d'une retenue. <i>R. Sinniger</i>	208	9		Verein zur Förderung der Wasser- und Lufthygiene, Umweltschutz als Daueraufgabe der Industrie, 5.–6.5.87, Brugg	68	3/4	M
<b>Glaziologie</b>				Häb Sorg zum Wasser, 15.5.–27.6.87, Lyss	68	3/4	M
Abbruch riesiger Eisfelder vom antarktischen Schelfeis	56	3/4		Société suisse des ingénieurs et architectes, 7.5.87, Biel	68	3/4	M
The Laboratory of Hydraulics Hydrology and Glaciology/VAW in Zurich	123	7/8		Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), 30.4.87, Zürich	68	3/4	M
<b>Grundwasser</b>				Zweite Techtextil, 2.–4.6.87, Frankfurt	68	3/4	M
Grundwasserschutzzonen und materielle Enteignung. <i>R. Imholz</i>	41	3/4		Nationalkomitee für Grosse Talsperren, 25.–26.6.87, Lugano	69	3/4	M
Schutz des Grundwassers – Grundwasserschutzzonen. <i>F. Adam</i>	44	3/4		Achema 88, 22. Ausstellungstagung, 5.–11.6.88, Frankfurt am Main	69	3/4	M
A groundwater clock/Une clepsydre en écoulement souterrain. <i>P. Jussel</i>	117	7/8		L'AGHTM, Association générale de hygiénistes et techniciens municipaux, 15.–18.6.87, Nice	69	3/4	M
<b>Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband</b>				Tagung der Schweizerischen Vereinigung für Gewässerschutz und Lufthygiene/VGL, 17.6.87, Winterthur	69	3/4	M
76. Hauptversammlung 1. und 2. Oktober 1987, Ittingen, Programm	113	7/8		Österreichische Wasserwirtschaftstagung 1987, 15.–17.6.87, Graz	69	3/4	M
76. Hauptversammlung 1. und 2. Oktober 1987, Ittingen, Kurzbericht	173	9		Arbeitsgemeinschaft der Wasserwerke im Rhein-einzugsgebiet (IAWR), 20.–22.10.87, Noordwijk aan Zee/NL	108	5/6	M
Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung	175	9		Forschungsinstitut für Wassertechnologie, Aachen, 14.–15.9.87	107	5/6	M
Contribution possible de l'énergie hydraulique à l'approvisionnement en électricité de la Suisse	184	9		Institut Hydromechanik und Wasserwirtschaft, ETHZ, 26.–28.8.87, Zürich	107	5/6	M
Tätigkeit des Verbandes. Jahresbericht 1986	219	9		Studienkreis für Geschichte des Wasserbaus, Wien, 10.–11.9.87	107	5/6	M
Activité de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux 1986	220	9		Aargauischer Wasserwirtschaftsverband, Hauptversammlung, 21.8.87	107	5/6	M
Commission permanente d'économie des eaux, WAKO. Rapport annuel 1986	224	9		Aargauischer Wasserwirtschaftsverband, Studienreise, 4.9.87	107	5/6	M
Ständige Wasserwirtschaftskommission, WAKO. Jahresbericht 1986	225	9		Aargauischer Wasserwirtschaftsverband, Fächekursion 1987, 3.–5.9.87	107	5/6	M
Ulteriore incremento del potenziale idroelettrico svizzero	308	11/12		Wasserbauliches Kolloquium in Stuttgart, 21.6.87, Stuttgart	107	5/6	M
Präsidialansprache von Regierungsrat H. P. Fischer, Protokoll HV und Vortragstagung	316	11/12		ETHZ. Nachdiplomstudium 1987–1989	108	5/6	M
Protokoll der Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes 1./2. Oktober 1987 in Ittingen	321	11/12		Gesellschaft für Ingenieurbiologie e.V., Aachen, 11.–12.9.87, Zürich	108	5/6	M
<b>Verbandsgruppen des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes</b>				Internationales Symposium in Memoriam Prof. Dr. H. Simmler. 16.–18.9.87, Graz	108	5/6	M
Aarg. Wasserwirtschaftsverband. Fächekursion, 3.–5. September 1987. Hauptversammlung 21. August 1987	107	5/6	M	Universität Karlsruhe, 20.11.87	108	5/6	M
Verband Aare-Rheinwerke. Jahresbericht 1986	226	9		Institut für Hydrologie und Wasserwirtschaft, 14.–18.9.87, Karlsruhe	108	5/6	M
Linth-Limmatverband. Jahresbericht 1986	226	9		EW International, East-West. Sinofluid '87 and Sinosensor '87, 9.–14.11.87, Beijing (China)	108	5/6	M
Aargauischer Wasserwirtschaftsverband. Jahresbericht 1986	227	9		Ilmac 87 et Ipharmex à Bâle, 20.–23.10.87, Basel	108	5/6	M
Associazione ticinese di economia delle acque. Jahresbericht 1986	227	9		ETH Zürich: neues Nachdiplomstudium	108	5/6	M
Rheinverband. Jahresbericht 1986	227	9		Internationaler Talsperrenkongress San Francisco 1988, 13.–17.6.88, San Francisco	109	5/6	M
Reussverband. Jahresbericht 1986	227	9		Symposium on modelling soil-water-structure interactions, 29.8.–2.9.88, Delft/NL	109	5/6	M

	Seite	Heft	M		Seite	Heft	M
Water Power & Dam Construction, Surrey. Hydro 1988, 25.–29.4.88, Cancun (Mexiko)	109	5/6	M	Fernand Chavaz, gestorben 17. April 1987	105	5/6	M
18. Aachener Wasserbau-Seminar, 5.–6.1.88, Aachen	109	5/6	M	Gerold Schnitter, Prof. Dr. h.c., gestorben 22. Juli 1987	162	7/8	M
Aqua-Expo, 5. Ausstellung der Wassertechnik, 24.–28.11.87, Brüssel	109	5/6	M	Gygax Fritz, gestorben 25. März 1987	287	10	M
Pro Aqua – Pro Vita 1989, 6.–9.6.89, Basel	109	5/6	M	<b>Ernennungen, Gratulationen, Jubiläen, Behörden, Diverses</b>			
1990 Hilsa wieder in Zürich, 3.–7.4.90, Zürich	109	5/6	M	Ehrung für Prof. Dr. H. Grubinger	37	1/2	M
2. Ausstellung «Asian Water Technology», 16.–20.11.87, Kuala Lumpur	109	5/6	M	Société anonyme l'Energie de l'Ouest-Suisse, EOS (Jacques Deriaz)	37	1/2	M
Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau e.V., 21.–25.9.87, Wennigen/Deister	164	7/8	M	Cédra (Bernard Michaud)	37	1/2	M
EPFL, Nachdiplom-Lehrgang EPUL, 1.10.–22.12.88, Lausanne	164	7/8	M	Neue Verkaufsleitung bei Rittmeyer AG, Zug (Konrad Langenegger)	37	1/2	M
Verband Schweiz. Abwasserfachleute.	164	7/8	M	Präsidiumswechsel im Deutschen Verband für Wasserwirtschaft e.V. (Jürgen Giesecke, Heinrich Zölsmann)	37	1/2	M
SVA-Informationstagung, 21.–22.9.87, Zürich	164	7/8	M	Technorama Schweiz (Valentin Zandonella)	37	1/2	M
Deutscher Verband für Wasserwirtschaft und Kulturbau e.V., 30.9.–2.10.87, Fulda	164	7/8	M	Kraftwerk Brusio AG, Poschiavo (Karl Heiz, Markus W. Rickenbach)	68	3/4	M
Schweizerische Vereinigung für Landesplanung, 17.9.87, Aathal	164	7/8	M	Elektrizitätswerke der Stadt Zürich, EWZ (Hanspeter von Schulthess)	68	3/4	M
Salon international de l'énergie 87, 8.–12.9.87, Genève	164	7/8	M	Österreichischer Wasserwirtschaftsverband (Werner Biffl)	68	3/4	M
Bundesanstalt für Gewässerkunde. 10.–11.9.87, Wien	164	7/8	M	Amt für Umweltschutz im Kanton Glarus (Jakob Marti)	105	5/6	M
Solid Wastes and Public Cleansing Association, 19.–23.10.87, Cagliari (Italien)	165	7/8	M	Eidgenössische Anstalt für das forstliche Versuchs- wesen (Rodolphe Schläpfer, Walter Bosshard)	163	7/8	M
Carl Schenk AG, 13.–14.10.87 und 15.–16.10.87, Pfäffikon	165	7/8	M	Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt AG (Willi Ebner, Günther Morstadt)	163	7/8	M
Icold British section, 15.–17.9.88, Manchester	165	7/8	M	Schweizerischer Technischer Verband, STV (Dieter Schürler, Heinz A. Hafner)	163	7/8	M
IFIA-Veranstaltungen, 22.9.87 und 7.–9.10.87, Zürich; Studienreise Israel, 15.–24.3.88	165	7/8	M	Elektrowatt Ingenieurunternehmung AG, Zürich (Heinrich Federli, Heinz Albers)	163	7/8	M
Impulsprogramm Haustechnik, 30.9.87, Bern	165	7/8	M	Industrielle Betriebe der Stadt Aarau (Heinz Keller, Ernst Schindler)	163	7/8	M
Landesanstalt für Wasserforschung, 13.–15.10.87, München	165	7/8	M	Un romand nouveau président de la SIA (Jean-Claude Badoux, A. Jacob)	163	7/8	M
Conférence canadienne sur la gestion des déchets, 7.–9.10.87, Edmonton	165	7/8	M	Für die Zukunft gerüstet: 125 Jahre Gruner AG	164	7/8	M
Impulsprogramm Haustechnik, 20.10.87, ETH Zürich	165	7/8	M	70 Jahre Dr. sc. nat. Erwin Märki	255	9	M
Technische Universität Berlin. Müllverbrennung und Umwelt, 2.–5.11.87, Berlin	165	7/8	M	Elektrizitätswerke der Stadt Zürich (Hanspeter von Schulthess, Hans Rudolf Gubser)	255	9	M
Universität Karlsruhe, 5.–6.11.87, Karlsruhe	255	9	M	Nordostschweizerische Kraftwerke AG (Heinz Baumberger, Kurt Küffer, Ernst Elmiger)	255	9	M
Gottlieb-Duttweiler-Institut, 18.11.87, Zürich	255	9	M	Wahl des Direktors des Bundesamtes für Wasserwirtschaft (Dr. Rolf Loepfe/ Dr. Alexander J. Lässker)	287	10	M
Société Hydrotechnique de France, 18.–19.11.87, Paris	255	9	M	Motor-Columbus AG (R. Garo)	287	10	M
Brandverhütungsdienst für Industrie und Gewerbe, 5.–6.11.87, Luzern	255	9	M	Städtische Werke Baden (Heinz Keller, Conrad Munz)	287	10	M
EAWAG, Dez. 87	255	9	M	Kernkraftwerk Mühleberg/Bernische Kraftwerke AG (Dr. P. Stoll, Peter Wyermann) Dr. Georg Markoczy (Leiter Kernkraftwerk Mühleberg)	287	10	M
Inst. di Scienza e Technica delle Costruzioni, 19.–23.9.88, Venice	256	9	M	Industrieamt (Hanspeter von Schulthess)	287	10	M
Dechema Deutsche Gesellschaft für Chemisches Apparatewesen, 16.–17.12.87, Frankfurt	256	9	M	<b>Literatur</b>			
Wasser Berlin '89, 10.–16.4.1989, Berlin	288	10	M	Grossi P. und Brioschi P. La vita di un fiume	102	5/6	
Zum 8. Weltkongress der International Ozone Association IOA. 3./9. Juni 1989 New York	288	10	M	«Wasserwirtschaft» Sonderheft «Schmaldicht- wände am Lech», Nr. 12, 1986	109	5/6	M
114. Jahresversammlung des SVGW in Winterthur.	288	10	M	DVWK-Fachausschuss. Filtereigenschaften des Bodens gegenüber Schadstoffen für Mensch, Tier, Pflanzen und Boden	110	5/6	M
Aqua-Expo. 24.–28.11.87, Brüssel	288	10	M	Verlag Ernst Sohn, Berlin. Grundbautaschenbuch –3. Auflage, Teil 3	110	5/6	M
Versuchsanstalt für Wasserbau ETH, Zürich. 7.–22.12.87	288	10	M	DVWK. Bodennutzung und Nitrataustrag, Literaturauswertung über die Situation bis 1984 in Deutschland	110	5/6	M
Schweizerische Zementindustrie, Wildegg. Wildegger Kurse, Programm 1987/88	289	10	M	Freudenberg T. Technikakzeptanz – eine vergleichende Analyse	110	5/6	M
Österreichischer Wasserwirtschaftsverband 1988	289	10	M	Auf der Maur Franz. Wanderungen zu Denkmälern der Natur	110	5/6	M
Nationalkomitee für Grosse Talsperren, Bundesrepublik Deutschland.	289	10	M	Wiesendanger E. Wasserkraftnutzung mit Freistrahlturbinen	111	5/6	M
Talsperrensymposium 12./13. April 1989	289	10	M	Golder Ed. St.-Alban-Teich; die Geschichte eines Gewerbekanals	111	5/6	M
Nationale Forschungsprogramme (NFP) 1988	289	10	M	III M. Von der Schiessgrub zur modernen Stadtentwässerung	157	7/8	
TNO Corporate Communication Department, 11.–15.4.1988, Hamburg.	289	10	M	Huber Andreas und Weiss Heinz W. Wellenerosion am Rhein	170	7/8	M
Europäisches Komitee der Internationalen Ozon- Vereinigung. 18.–20.10.88, London	289	10	M	Umweltbundesamt Wiesbaden. Umweltfreundliche Beschaffung	170	7/8	M
125 Jahre Hydrometrie in der Schweiz. Symposium und Ausstellung, 6.5.1988, Bern.	289	10	M				
<b>Nekrolog</b>							
Walter Hunzinger, gestorben 11. Februar 1987	37	1/2	M				
Prof. Dr. Armin Weber, gestorben 30. Dezember 1986	67	3/4	M				
Heinrich Bachofen, gestorben am 6. März 1987	67	3/4	M				
Heinrich Bachofner, gestorben 22. März 1987	67	3/4	M				

	Seite	Heft	M		Seite	Heft	M
<b>Müller H., Nippes K.-R.</b> Problems of Regional Hydrology; Methodology, Case Studies	170	7/8	M	<b>Verzeichnis der Autoren</b>			
Landeshydrologie und -geologie. Hochwasser-abflüsse in schweizerischen Gewässern	170	7/8	M	<i>Adam Franz</i> . Schutz des Grundwassers – Grundwasserschutzzonen	44	3/4	
<i>Weber Rudolf</i> . Webers Taschenlexikon, Band 2, Erneuerbare Energie	170	7/8	M	<i>Alfred-Wegener-Institut</i> . Abbruch riesiger Eisfelder vom antarktischen Schelfeis	56	3/4	
<i>Lange G. und Lecher K.</i> Gewässerregelung, Gewässerpfllege	171	7/8	M	<i>Amiguet Jean-Louis et al.</i> Approvisionnement en eau de la région d'Aletsch	257	10	
Verband Elektrizitätswerke Österreichs. Pumpturbinen	171	7/8	M	<i>Ammann Eduard</i> . Die Sanierung der Stauanlage Gübsen	77	5/6	
<i>Funk W. et al.</i> Statistische Methoden in der Wasseranalytik – Begriffe, Strategien, Anwendungen	171	7/8	M	Association suisse pour l'aménagement des eaux: Contribution possible de l'énergie hydraulique à l'approvisionnement en électricité en Suisse	184	9	
<i>Stelczer Karoly</i> . Hundred Years of the Hydrological Service in Hungary	171	7/8	M	Association suisse pour l'aménagement des eaux. Activité 1986	219	9	
<i>Richards J. A.</i> Remote Sensing Digital Image Analysis	172	7/8	M	Associazione svizzera di economia delle acque. Ulteriore incremento del potenziale idroelettrico svizzero	308	11/12	
<i>Fodor de E.</i> Elektrizität aus Kehricht	283	10		<i>Auf der Maur Franz</i> . Forschen für die Rohstoffversorgung der Zukunft	64	3/4	
<i>Hartung F.</i> Der Assuan-Hochdamm – Fehlplanung oder unvollendet?	291	10	M	<i>Biedermann Rudolf</i> . Anforderungen an die Messeinrichtungen von Talsperren	10	1/2	
<i>Schwarz Jürgen</i> . Berechnung von Druckstollen	291	10	M	<i>Biedermann Rudolf</i> . Talsperren; Planung für Notfälle	71	5/6	
<i>Spreafico M. und Stalder K.</i> Abflussreihen mit mehr als 30 Jahren in den Einzugsgebieten des Rheins und der Aare	292	10	M	<i>Bischof Roland und Vichr Jan</i> . Die Hochwasserkatastrophe fand im Bergell nicht statt	307	11/12	
<b>Industriemitteilungen</b>				<i>Bodenmann Hans</i> . Ausbau der Kraftwerkseinlagen des Wasser- und Elektrizitätswerkes der Gemeinde Buchs	295	11/12	
Grundfos Pumpen AG, Fällanden	166	7/8	M	<i>Boiteux Marcel</i> . L'énergie, de qui s'agit-il?	57	3/4	
Rittmeyer AG, Zug	167	7/8	M	<i>Briendl Dieter</i> . Les causes des vibrations des machines électriques tournantes	27	1/2	
ProMinent Dosertechnik AG, Regensdorf-Zürich	169	7/8	M	<i>Brux Günther</i> . Wasserkraftanlagen im Niederrhein und in der Maas	214	9	
Polymetron AG, Mönchaltorf	167	7/8	M	Bundesamt für Energiewirtschaft. Aus Jahresbericht des Bundesrates 1986 (gekürzt)	235	9	
Bieri Pumpenbau AG, Münsingen	169	7/8	M	Bundesamt für Umweltschutz. Aus Jahresbericht des Bundesrates 1986 (gekürzt)	237	9	
Straub Kupplungen AG, Wangs	169	7/8	M	Bundesamt für Umweltschutz. Luftverschmutzung weiterhin hoch	276	10	
Staefa Control System SCS AG, Stäfa	169	7/8	M	Bundesamt für Wasserwirtschaft. Aus Jahresbericht des Bundesrates 1986	229	9	
Sterki AG, Fahrzeug- und Motoren-technik, Wolfhausen	169	7/8	M	<i>Bruschin Jacques</i> . Usine d'Amsteg: auscultations et diagnostique après 60 ans	21	1/2	
KSB Zürich AG, Zürich	166	7/8	M	<i>DeLory R.P.</i> Das Gezeitenkraftwerk Annapolis in Kanada	6	1/2	
Prose AG, Neuhausen a. Rhf.	166	7/8	M	<i>Deinum J. Philip</i> . Das Sperry-«Tilt Sensing»-System zum Erfassen der Durchbiegung der Bogenmauer Emosson	17	1/2	
Wisag, Zürich	166	7/8	M	EAWAG. Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz	134	7/8	
A. P. Kern AG, Kerzers	166	7/8	M	EKZ. Austauschaktion von Kondensatoren mit PCB-Isolation abgeschlossen	50	3/4	
Christ AG, Aesch	169	7/8	M	<i>Fäh Roland und Kühne Anton</i> . Numerische Simulation automatischer Stauregelungen bei Laufwasserkraftwerken	93	5/6	
Mecana SA, Maschinenfabrik, Schmerikon	169	7/8	M	<i>Fahrni Hans-Peter</i> . Weiterentwicklung der technischen und organisatorischen Vorschriften zur Abfallbeseitigung	45	3/4	
Epal AG, Thun	169	7/8	M	<i>Fischer Hanspeter</i> . Präsidialansprache HV SWV	316	11/12	
Polar AG, Eschenbach	169	7/8	M	<i>Fischer Ulrich</i> . Fernwärme: Erfahrungen mit Refuna; Ausblick auf Transwal	66	3/4	
Endress + Hauser AG, Reinach	169	7/8	M	<i>Fuchs Allen und Weber Georg</i> . Revision des Gewässerschutzgesetzes	293	11/12	
Bachofen AG, Uster	169	7/8	M	<i>Hager Willi H. und Sinniger Richard</i> . Hydraulic research at the Swiss Federal Institute of Technology Lausanne	119	7/8	
<b>Denksportaufgaben</b>				<i>Henry Pierre</i> . Hydraulic machinery model testing	131	7/8	
16. Problem: Feynman und der Rasensprenger	39	1/2	M	<i>Huber Andreas</i> . Auswirkungen von Massenstürzen und Lawinenniedergängen auf Stauhaltungen	309	11/12	
Lösung zum 16. Problem: Feynman und der Rasensprenger	69	3/4	M	<i>Imholz Robert</i> . Grundwasserschutzzonen und materielle Enteignung	41	3/4	
17. Problem: Teichvolumen	112	5/6	M	<i>Jussel Peter</i> . A groundwater clock; Une clepsydre en écoulement souterrain	117	7/8	
Lösung zum 17. Problem: Teichvolumen	172	7/8	M	Kanton Graubünden. Mobile Klärschlamm-Entwässerungsanlagen	51	3/4	
18. Problem: Bewässerungsleitungen	292	10	M	Kanton Zürich. Revitalisierungsprogramm für die Fließgewässer	102	5/6	
<b>Verschiedenes</b>				<i>Keusen Hans Rudolf et al.</i> Approvisionnement en eau de la région d'Aletsch	257	10	
Fachzeitschriften erfüllen ihre Aufgabe. <i>G. Weber</i>	1	1/2					
I periodici specializzati adempiono il loro dovere. <i>G. Weber</i>	1	1/2					
Fred A. Nötzli, Talsperrenfachmann. <i>N. Schnitter</i>	36	1/2					
Reinhard Woltman zum 150. Todestag. <i>D. Vischer</i>	54	3/4					
Forschen für die Rohstoffversorgung der Zukunft. <i>F. Auf der Maur</i>	64	3/4					
Schweizer Baublatt mit umfassendem Informationsdienst	105	5/6	M				
Eiri Verein für eine wirkungsvolle Bundesverwaltung	105	5/6	M				
Fachstelle Bodenschutz im Kanton Zürich	105	5/6	M				
Stand der Nationalen Forschungsprogramme	106	5/6	M				
Ehrung für Unicef	112	5/6	M				
Willkommen/Welcome. <i>G. Weber</i> . Zum 8. Ozon-Kongress, 13. Fachmesse 12. IAHR-Kongress	117	7/8					
Strickler formula, a Swiss contribution to hydraulics. <i>D. Vischer</i>	139	7/8					

	Seite	Heft	M		Seite	Heft	M
<i>Klein Hans-Peter und Liechti Pierre-André.</i> Die Ozonanlage der neuen Wasseraufbereitung von Los Angeles	151	7/8		<i>Schäffer Klaus-Peter.</i> Energiepolitische Überlegungen zum Kleinwasserkraftwerk Niederschöntal	314	11/12	
<i>Kölla Elisabeth.</i> Schätzung von Hochwasserspitzen in kleinen Einzugsgebieten	62	3/4		<i>Schleiss Anton.</i> Unterirdische Wasserkraftanlagen	217	9	
<i>Kranich Lothar.</i> Montage eines Mannloches im Laufradmantel	90	5/6		<i>Schmid Marcel</i> und <i>Stöckli Arno.</i> Die Sanierung des Hallwilersees	143	7/8	
<i>Kühne Anton und Fäh Roland.</i> Numerische Simulation automatischer Stauregelungen bei Laufwasserkraftwerken	93	5/6		<i>Schneider Toni R.</i> Mise en évidence des glissements et éboulements potentiels	203	9	
<i>Leutenegger Hansjakob.</i> Möglichkeiten der Prozessimulation von Flussstaustufen	86	5/6		<i>Schnitter Niklaus.</i> Fred A. Nötzli	36	1/2	
<i>Lichtenhahn Carlo.</i> 100 Jahre Tessinkorrektion	102	5/6		Schweizerische Meteorologische Anstalt. Jahresübersicht 1986	247	9	
<i>Liechti Pierre-André und Klein Hans-Peter.</i> Die Ozonanlage der neuen Wasseraufbereitung von Los Angeles	151	7/8		Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband. Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung der Schweiz	175	9	
Locher Adolf AG. Zubehör für den Rohrleitungsbau	273	10		Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, Jahresbericht 1986	219	9	
<i>Marrer Heinz.</i> Probleme im Bereich Hydro-biologie/Fischerei; beim Bau der Rhone-Kraftwerke Hydro-Rhône	48	3/4		<i>Sigrist Willy.</i> Die Vertrauenswürdigkeit der photometrischen Ozongehalts-Bestimmung	153	7/8	
<i>Marti Jakob.</i> Die Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken	81	5/6		<i>Sinniger Richard</i> und <i>Hager Willi.</i> Hydraulic research at the Swiss Federal Institute of Technology Lausanne	119	7/8	
<i>Matthey François.</i> Messanlagen in den Talsperren der Kraftwerke Oberhasli AG	11	1/2		<i>Sinniger Richard.</i> Observation des versants d'une retenue	208	9	
<i>Meier Heinz.</i> 70 Jahre Dr. sc. nat. Erwin Märki	255	9	M	<i>Stöckli Arno</i> und <i>Schmid Marcel.</i> Die Sanierung des Hallwilersees	143	7/8	
<i>Mez Friedrich.</i> Lebensverlängerung von Wasserkraftanlagen durch Komponentenaustausch	32	1/2		<i>Sulzer-Escher Wyss.</i> Wasserkraftwerk Häusling mit digitalem Leitsystem	1	1/2	
<i>Michel Peter.</i> Zur Revision des Gewässerschutzgesetzes. Restwasservorschriften contra Energieproduktion?	294	11/12		<i>Tofaute Klaus.</i> Die Strainpress zur Grobstoffabsiebung	149	7/8	
<i>Müller Dieter und Raemy Felix.</i> Hydraulische Modellversuche zur Gestaltung von Turbineneinläufen	210	9		<i>Toni R. Schneider.</i> Mise en évidence des glissements et éboulements potentiels	203	9	
<i>Neuhaus Martin.</i> Renouvellement et agrandissement des installations de l'usine électrique de Vernayaz des CFF	19	1/2		<i>Ufficio federale dell'economia delle acque.</i> Il futuro delle piccole centrali idroelettriche	195	9	
<i>Obrist Benno.</i> Das Kraftwerk Filisur-Tiefencastel der Albula-Landwasser Kraftwerke AG	313	11/12		Verband Kantonschemiker Schweiz. Nitrate in Nahrungsmitteln	277	10	
Office fédéral de la protection de l'environnement. Part du rapport du Conseil fédéral 1986	236	9		Versuchsanstalt für Wasserbau ETHZ. The Laboratory of Hydraulics, Hydrology and Glaciology (VAW) in Zurich	123	7/8	
Office fédéral de l'économie des eaux. Les petits aménagements hydroélectriques ont de l'avenir	195	9		<i>Vichr Jan</i> und <i>Bischof Roland.</i> Die Hochwasserkatastrophe fand im Bergell nicht statt	307	11/12	
Office fédéral de l'énergie. Part du rapport annuel du Conseil fédéral 1986	232	9		<i>Vischer Daniel.</i> Reinhard Woltmann zum 150. Todestag	54	3/4	
Office fédéral de l'énergie. Part du rapport annuel du Conseil fédéral	228	9		<i>Vischer Daniel.</i> Strickler formula, a Swiss contribution to hydraulics	139	7/8	
<i>Petracheck Armin.</i> Form und Volumen von Geschiebeablagerungsplätzen	159	7/8		von Roll. Siebbandpressen für die Klärschlammensorgung	161	7/8	
<i>Pfaeffli Jean-Louis.</i> Uranreserven und Entwicklung der Kernenergie	285	10		<i>Volz Georg.</i> Neubau dreier Maindüker im Stadtgebiet von Aschaffenburg	275	10	
<i>Pfister Alfred.</i> Nitritmessungen in der Reppisch	65	3/4		<i>Waldschmidt Helmut.</i> Schwingungen an hydraulischen Maschinen; Comment empêcher les turbines de vibrer?	2	1/2	
<i>Quinche Daniel et al.</i> Approvisionnement en eau de la région d'Aletsch	257	10		<i>Weber Georg</i> und <i>Fuchs Allen.</i> Revision des Gewässerschutzgesetzes	293	11/12	
<i>Raemy Félix</i> und <i>Müller Dieter.</i> Hydraulische Modellversuche zur Gestaltung von Turbineneinläufen	210	9		<i>Weber Georg.</i> Die Kehrichtbeseitigung vor 75 Jahren	283	10	
<i>Raemy Félix.</i> Abflussverhältnisse in Umleitstollen und Durchlässen	301	11/12		<i>Weber Georg.</i> Willkommen. Welcome	117	7/8	
Rheinschiffahrtsdirektion Basel. Jahresbericht 1986 über Rheinschiffahrt	248	9		Weber, Georg. Fachzeitschriften erfüllen ihre Aufgabe. I periodici specializzati adempione il loro dovere	1	1/2	
<i>Röthlisberger Gerhard</i> und <i>Zeller Jürg.</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1986	265	10		<i>Weber Rudolf.</i> Wo steht das grösste Wasserkraftwerk?	15	1/2	
<i>Roggwiller Bruno.</i> Turbinengerüsteinbau für Unterhalts- und Revisionsarbeiten beim Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt	90	5/6		<i>Wendelspiess Marianne.</i> Bisamratten – Beispiel einer stillen Ausbreitung	263	10	
<i>Rudaz Raymond et al.</i> Approvisionnement en eau de la région d'Aletsch	257	10		<i>Zarn Benno.</i> Rotterdams Giftschlammdeponie	279	10	
<i>Ruoff Ulrich.</i> Kaat, Wust und Unsuberkheit	157	7/8		<i>Zeindler Hans et al.</i> Approvisionnement en eau de la région d'Aletsch	257	10	
<i>Rybach Ladislaus.</i> Geothermische Energienutzung in der Schweiz – Möglichkeiten und Grenzen	31	1/2		<i>Zeller Jürg</i> und <i>Röthlisberger Gerhard.</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 1986	265	10	
SWV: Schwingungen in Wasserkraftzentralen; Vibrations de machines dans des usines hydro-électriques	4	1/2		<i>Zeller Jürg.</i> Haben Holzsperren im Wildbachverbau ausgedient?	99	5/6	
<i>Sauter Josef.</i> Anforderungen der neuen schweizerischen Luftreinhalteverordnung (LRV) an Flammrohrkessel	281	10		<i>Zeller Jürg.</i> Hydraulic Research at the Swiss Federal Institute of Forestry Research	129	7/8	
<i>Schädler Bruno.</i> Ausserordentliche Hochwasser im Juni 1987	270	10		<b>Einbanddecken «wasser, energie, luft – eau, énergie, air»</b>			
				Zum Binden des Jahrganges 1987 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: «wasser, energie, luft – eau, énergie, air», Rütistrasse 3A, Postfach, CH-5401 Baden, Telefon 056/225069.			