

Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 52 (1960)

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: 22.02.2026

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

Wasser- und Energiewirtschaft

Cours d'eau et énergie

Jubiläum SWV
1910–1960

WEW

SCHWEIZERISCHE MONATSSCHRIFT REVUE MENSUELLE SUISSE
52. Jahrgang 1960

52^e année 1960

HERAUSGEBER: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband (SWV), Zürich REDAKTION: Dipl. Ing. G. A. Töndury
VERLAG UND INSERATENANNAHME: Guggenbühl & Huber, Schweizer Spiegel Verlag AG · DRUCK: City-Druck AG, Zürich

Inhaltsverzeichnis

zum thematischen Teil des Jahrgangs 1960 WEW
«Rückblick auf eine fünfzigjährige Entwicklung»

	Seite		Seite
Allgemeine Wasserwirtschaft			
Mensch und Wasserkraft. Georg Thürer (Festvortrag am Jubiläum SWV)	389	Farbenbilder:	
Internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiete der Wasserwirtschaft. M. Oesterhaus	314	Ackersand II der Aletsch AG, Inneres der Zentrale	252
Internationale wasserwirtschaftliche Tätigkeit auf Verbandsebene. G. A. Töndury	317	Birsfelden, Stauwehr, Zentrale und Schiffs-schleuse des Rheinkraftwerkes	248
Rückblick auf die Tätigkeit des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes in den Jahren 1910—1960. E. Steiner	318	Göscheneralp, Steindamm im Bau	270
Präsidialansprache Ständerat Dr. K. Obrecht an der Jubiläumsfeier SWV	378	Grand Dixence, Staumauer im Bau	260
Ansprache von Bundesrat Dr. W. Spühler an der Jubiläumsfeier SWV	398	Zervreila, Bogenstaumauer mit Seekraftwerk und Ausgleichbecken	322
		Zervreila, Montage einer Turbine mit Generator in der Zentrale Rothenbrunnen	86
Wasserkraftnutzung			
Wasserwirtschaft und Energiewirtschaft 1910—1960. G. A. Töndury	271	Elektrotechnik, Anwendungen der Elektrizität	
Mensch und Wasserkraft. Georg Thürer (Festvortrag am Jubiläum SWV)	389	Le développement des alternateurs et des transformateurs. A. Dutoit	98
Landerwerb und Realersatz bei Kraftwerkbauten. N. Vital	59	Die Entwicklung von großen Schaltanlagen. R. Casti	109
Topographische Unterlagen für Wasserbauten. H. Härry	3	Energietransport auf große Distanzen. E. Trümpy	116
Übersicht über die Entwicklung der Hydraulik und der Bodenmechanik. E. Meyer-Peter und G. Schnitter	72	Entwicklung der Energiepreise. W. Goldschmid	147
Sondages et injections. J. Descoedres	9	Die Elektrizität in der Urproduktion (Landwirtschaft und Gartenbau). F. Ringwald	139
Entwicklung der Installationen für große Stau-mauern. A. Schläpfer	17	La consommation d'énergie électrique dans les ménages, le commerce et l'artisanat. R. Saudan	133
Entwicklung der Einbaumethoden und Installa-tionen bei Erddämmen. G. A. Mugglin	25	Die schweizerische Industrie als Verbraucher elektrischer Energie. U. V. Büttikofer	143
Entwicklung im Talsperrenbau. B. Gilg und F. P. Gerber	261	Die Entwicklung der Schweizerischen Bahnen im Lichte der Elektrifizierung. A. Dudler	151
Entwicklung der Mechanisierung beim schwei-zerischen Stollenbau. D. Prader	33	Vorwort SWV zum Heft Nr. 5/6 («Elektro-mechanische Anlagen für Produktion und Transport elektrischer Energie»)	87
Wasserwerkwerke damals und heute. E. Stambach	243	Vorwort SWV zum Heft Nr. 7 («Anwendungen der elektrischen Energie»)	129
Die hydraulischen Maschinen. H. Gerber	88		
Vorwort SWV zum Heft Nr. 5/6 («Elektro-mechanische Anlagen für Produktion und Transport elektrischer Energie»)	87		
Valle di Lei-Hinterrhein, Exkursion SWV. Be-richt G. A. Töndury	406		
Energiewirtschaft			
Wasserwirtschaft und Energiewirtschaft 1910—1960. G. A. Töndury	271		
Energiebilanz der Schweiz für das Jahr 1958. W. Schrof	131		
Energiewirtschaft in Gegenwart und Zukunft. A. Winiger	122		
Entwicklung der Energiepreise. W. Goldschmid	147		

	Seite		Seite
Hydraulik, Flußbau, Seenregulierung			
Übersicht über die Entwicklung der Hydraulik und der Bodenmechanik. E. Meyer-Peter und G. Schnitter	72	Farbenbild: Morteratschgletscher, mit Bellavista und Piz Bernina	170
Die Entwicklung der flussbaulichen Hydraulik. R. Müller	292	Farbenbild: Val Roseg, nach dem Hochwasser 1954	298
Aperçu rétrospectif des corrections exécutées sur nos cours d'eau. A. Jaccard et W. Schmid	300	Farbenbild: Mittellandsee; Abendstimmung am Greifensee	178
La régularisation des lacs au cours du dernier demisiecle. F. Chavaz et S. Gygax	42	Schiffahrt	
Vorwort SWV zum Heft Nr. 3 («Seeregulierungen, landwirtschaftlicher Wasserbau, Wasserversorgung»)	41	Die Entwicklung der Schiffahrt vom Meer nach Basel. A. Schaller	339
Vorwort SWV zum Heft Nr. 4 («Forschung und Versuchswesen in Wasserbau und Erdbau»)	71	Die Basler Hafenanlagen. W. Mangold	344
Farbenbild: Val Roseg nach dem Hochwasser 1954	298	Betriebliche Entwicklungstendenzen in der Binnenschiffahrt. H. Wanner	350
Bewässerung und Entwässerung			
Die Entwicklung des landwirtschaftlichen Wasserbaues im Rahmen des schweizerischen Meliorationswesens 1910—1959. H. Lüthy	51	Binnenschiffahrts-Probleme. M. Oesterhaus	355
Vorwort SWV zum Heft Nr. 3 («Seeregulierungen, landwirtschaftlicher Wasserbau, Wasserversorgung»)	41	Aktuelle Rechtsfragen der schweizerischen Binnenschiffahrt. W. Müller	370
Gewässerschutz, Fischerei			
Bestrebungen zur Reinhaltung und Sanierung unserer Gewässer. E. Märki	306	Ansprache von Bundesrat Dr. W. Spühler an der Jubiläumsfeier SWV	398
Ansprache von Bundesrat Dr. W. Spühler an der Jubiläumsfeier SWV	398	Vorwort SWV zum Heft Nr. 11 («Schweizerische Binnenschiffahrt»)	337
Wasserversorgung, Quellen und Grundwasser			
Die schweizerischen Wasserversorgungen. H. Räber	65	Wasser- und Elektrizitätsrecht, allgemeine Rechtsfragen	
Vorwort SWV zum Heft Nr. 3 («Seeregulierungen, landwirtschaftlicher Wasserbau, Wasserversorgung»)	41	Entwicklung im kantonalen und eidgenössischen Wasserrecht. H. Zurbrügg und C. Hauri	234
Meteorologie, Hydrologie, Topographie, Geologie			
Die klimatischen Verhältnisse der letzten 50 Jahre. J. Lugeon, M. Schüepp, H. Uttinger	179	Internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiete der Wasserwirtschaft. M. Oesterhaus	314
Die Abflußverhältnisse in der Schweiz während der Jahre 1910—1959. E. Walser	197	Aktuelle Rechtsfragen der schweizerischen Binnenschiffahrt. W. Müller	370
Die Entwicklung hydrometrischer Apparate in den letzten 50 Jahren. R. Pedroli	82	Naturschutzprobleme	
Zur Entwicklung der Schnee- und Gletscherforschung. R. Haefeli	215	Mensch und Wasserkraft. Georg Thürer (Festvortrag am Jubiläum SWV)	389
Über die Gletscheränderungen seit 1900 in den Schweizer Alpen, mit Hinweisen auf die Bedeutung für die Wasserwirtschaft. P. Kasser und W. Müller	224	Präsidialansprache Ständerat Dr. K. Obrecht an der Jubiläumsfeier SWV	378
Topographische Unterlagen für Wasserbauten. H. Härry	3	Verschiedenes	
Sondages et injections. J. Descoedres	9	Vom Wasser. Gedicht, verfaßt zum Jubiläum SWV von Albert Ehrismann	176
		Farbenbilder:	
		Zentrale Rothenbrunnen der Kraftwerke Zervreila AG, Montage einer Turbine mit Generator	86
		Morteratschgletscher, mit Bellavista und Piz Bernina	170
		Mittellandsee; Abendstimmung am Greifensee	178
		Stauwehr, Zentrale und Schiffsschleuse Rheinkraftwerk Birsfelden	248
		Zentrale Ackersand II der Aletsch AG, Inneres Staumauer Grande Dixence, im Bau	252
		Steindamm auf der Göscheneralp, im Bau	260
		Val Roseg nach dem Hochwasser 1954	270
		Bogenstaumauer Zervreila mit Seekraftwerk und Ausgleichbecken	298
		Dezember-Rose im Rauhreif	322
			373

Seite	Seite
Geschichte des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes	
Geleitwort zum Jubiläumsjahrgang WEW 1960	1
Rückblick auf die Tätigkeit des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes in den Jahren 1910—1960. E. Steiner	318
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, Statistik 1910—1960	329
Rückblick auf die Tätigkeit des Verbandes in den Vorworten zu den einzelnen, thematisch gestalteten Heften:	
«Seeregulierungen, landwirtschaftlicher Wasserbau, Wasserversorgung»	41
«Forschung und Versuchswesen in Wasserbau und Erdbau»	71
«Elektromechanische Anlagen für Produktion und Transport elektrischer Energie»	87
«Anwendung der elektrischen Energie»	129
«Jubiläum»	175
«Schweizerische Binnenschiffahrt»	337
Jubiläumsversammlung:	
Programm zur Einladung	170
Geleitwort von Bundesrat Dr. W. Spühler im Jubiläumsheft (deutsch, französisch, italienisch, romanisch)	171
Gedicht «Vom Wasser», verfaßt zum Jubiläum SWV von Albert Ehrismann	176
Bericht über die Festveranstaltungen vom 25./27. August 1960	375
Protokoll der Hauptversammlung vom 25. August 1960	375
Präsidialansprache von Ständerat Dr. Karl Obrecht	378
Gratulationsadressen	382
Festrede «Mensch und Wasserkraft» von Prof. Dr. Georg Thürer	389
Ansprache beim Festbankett von Bundesrat Dr. W. Spühler	398
Bericht über die Besichtigungen vom Freitagvormittag	404
Bericht über die Exkursion nach Graubünden:	
Damenprogramm	405
Exkursion Valle di Lei	406

Verzeichnis der Verfasser

Büttikofer Urs Viktor, Die schweizerische Industrie als Verbraucher elektrischer Energie	143
Casti Richard, Die Entwicklung von großen Schaltanlagen	109
Chavaz Fernand (et Gygax Siegfried), La régularisation des lacs au cours du dernier demi-siècle	42
Descoeuilles Jean, Sondages et injections	9
Dudler Anton, Die Entwicklung der Schweizerischen Bahnen im Lichte der Elektrifizierung	151
Dutoit André-Georges, Le développement des alternateurs et des transformateurs	98
Ehrismann Albert, Vom Wasser, Gedicht	176
Gerber Fritz Peter (und Gilg Bernhard), Entwicklung im Talsperrenbau	261
Gerber Hans, Die hydraulischen Maschinen	88
Gerber-Lattmann Margrit, Protokoll der Jubiläumsversammlung SWV und Bericht über die anschließende Damenexkursion	375/405
Gilg Bernhard (und Gerber Fritz Peter), Entwicklung im Talsperrenbau	261
Goldschmid Willy, Entwicklung der Energiepreise	147
Gygax Siegfried (et Chavaz Fernand), La régularisation des lacs au cours du dernier demi-siècle	42
Haefeli Robert, Zur Entwicklung der Schnee- und Gletscherforschung	215
Härry Hans, Topographische Unterlagen für Wasserbauten	3
Hauri Carl (und Zurbrügg Henri), Entwicklung im kantonalen und eidgenössischen Wasserrecht	234
Jaccard André (et Schmid Walter), Aperçu rétrospectif des corrections exécutées sur nos cours d'eau	300
Kasser Peter (und Müller Walter), Über die Gletscheränderungen seit 1900 in den Schweizer Alpen, mit Hinweisen auf die Bedeutung für die Wasserwirtschaft	224
Lugeon Jean (und Schüepp Max, Uttinger Heinrich), Die klimatischen Verhältnisse der letzten 50 Jahre	179
Lüthy Hans, Die Entwicklung des landwirtschaftlichen Wasserbaues im Rahmen des schweizerischen Meliorationswesens 1910—1959	51
Mangold Werner, Die Basler Hafenanlagen	344
Märki Erwin, Bestrebungen zur Reinhaltung und Sanierung unserer Gewässer	306
Meyer-Peter Eugen (und Schnitter Gerold), Übersicht über die Entwicklung der Hydraulik und der Bodenmechanik	72
Mugglin Gustav A., Entwicklung der Einbaumethoden und Installationen bei Erddämmen	25
Müller Robert, Die Entwicklung der flussbaulichen Hydraulik	292
Müller Walter (und Kasser Peter), Über die Gletscheränderungen seit 1900 in den Schweizer Alpen, mit Hinweisen auf die Bedeutung für die Wasserwirtschaft	224
Müller Walter, Aktuelle Rechtsfragen der schweizerischen Binnenschiffahrt	370
Obrecht Karl, Präsidialansprache an der Jubiläumsfeier SWV	378
Oesterhaus Max, Internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiete der Wasserwirtschaft	314
— Binnenschiffahrts-Probleme	355

Seite	Seite		
<i>Pedroli Rodolfo</i> , Die Entwicklung hydrometrischer Apparate in den letzten 50 Jahren	82	<i>Stambach Ernst</i> , Wasserkraftwerke damals und heute	243
<i>Prader Duri</i> , Entwicklung der Mechanisierung beim schweizerischen Stollenbau	33	<i>Steiner Ernst</i> , Rückblick auf die Tätigkeit des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes in den Jahren 1910 bis 1960	318
<i>Räber Hans</i> , Die schweizerischen Wasserversorgungen	65	<i>Thürer Georg</i> , Mensch und Wasserkraft (Vortrag am Jubiläum SWV)	389
<i>Ringwald Fritz</i> , Die Elektrizität in der Urproduktion (Landwirtschaft und Gartenbau)	139	<i>Töndury Gian Andri</i> , Wasserkraftnutzung und Energiewirtschaft 1910—1960	271
<i>Saudan Roger</i> , La consommation d'énergie électrique dans les ménages, le commerce et l'artisanat	133	— Internationale wasserwirtschaftliche Tätigkeit auf Verbandsebene	317
<i>Schaller Alfred</i> , Die Entwicklung der Schifffahrt vom Meer nach Basel	339	— Bericht über das Jubiläumsfest SWV und die Exkursionen im Rahmen des Jubiläums	375
<i>Schläpfer Adolf</i> , Entwicklung der Installationen für große Staumauern	17	<i>Trümpy Ernst</i> , Energietransport auf große Distanzen	116
<i>Schmid Walter</i> (et Jaccard André), Aperçu rétrospectif des corrections exécutées sur nos cours d'eau	300	<i>Uttinger Heinrich</i> (und Lugeon Jean, Schüepp Max), Die klimatischen Verhältnisse der letzten 50 Jahre	179
<i>Schnitter Gerold</i> (und Meyer-Peter Eugen), Übersicht über die Entwicklung der Hydraulik und der Bodenmechanik	72	<i>Vital Not</i> , Landerwerb und Realersatz bei Kraftwerkbauden	59
<i>Sehrof Werner</i> , Energiebilanz der Schweiz für das Jahr 1958	131	<i>Walser Emil</i> , Die Abflußverhältnisse in der Schweiz während der Jahre 1910 bis 1959	197
<i>Schüepp Max</i> (und Lugeon Jean, Uttinger Heinrich), Die klimatischen Verhältnisse der letzten 50 Jahre	179	<i>Wanner Heinrich</i> , Betriebliche Entwicklungstendenzen in der Binnenschifffahrt	350
<i>Spihler Willy</i> , Geleitwort zum Jubiläumsheft — Ansprache an der Jubiläumsfeier	171	<i>Winiger Arthur</i> , Energiewirtschaft in Gegenwart und Zukunft	122
	398	<i>Zurbrügg Henri</i> (und Hauri Carl), Entwicklung im kantonalen und eidgenössischen Wasserrecht	234

Inhaltsverzeichnis

der Mitteilungen verschiedener Art

im 52. Jahrgang «Wasser- und Energiewirtschaft» 1960

Seite	Seite
Wasserkraftnutzung	
Initiativbegehren zum Schutze der Aubonne Ausstellung des Elektrizitätswerkes Basel «Vom Wasserrad zum Atomkraftwerk». Bericht M. Gerber-Lattmann	6m
Naturschutzbestrebungen am Doubs Limmernboden, Besichtigung der Baustellen für die Staumauer. Bericht M. Gerber-Lattmann	3m
Projekt der Kraftwerke Sarganserland. E. Christoffel (Zusammenfassung eines Vortrags)	5m
Kraftwerke Sarganserland, Konzessionerteilung	23m
Kraftwerk Schaffhausen AG, Schaffhausen, Gründung	38m
Verzasca S. A., Lugano, Gründung	74m
Vorderrhein-Kraftwerke, Besuch des Rheinverbandes anlässlich der Hauptversammlung 1960. Bericht A. Sonderegger	74m
La diga del Vajont e le altre costruzioni idroelettriche della SADE nell'ultimo decennio (Mitteilung über Vortrag C. Semenza)	74m
Die wirtschaftsgeographische Bedeutung des St. Lorenz-Seewegs. H. Boesch (Zusammenfassung eines Vortrags)	74m
Landerwerb und Realersatz für Kraftwerkbaute (Mitteilung über Vortrag N. Vital)	74m
Fachtagung Wasserkraft der Vereinigung Deutscher Elektrizitätswerke und der Arbeitsgemeinschaft der Wasserwirtschaftsverbände, 21./23. 10. 1959. Bericht G. A. Töndury	74m
Vorträge (Zusammenfassungen):	74m
Die Aussichten des Wasserkraftausbaus, Dir. H. Christaller	74m
Beiträge zu einer rationellen Wasserkraftwirtschaft:	74m
Wasserdargebot und Hydraulizität, Dir. W. Leitner; Abflußvorhersage bei Gewässern mit alpinem Einzugsgebiet, Dr. F. Wöhr; Erfahrungen im Tagesschwellbetrieb von Laufwasserkräften, Ing. R. Clausnizer	74m
Neuzeitliche Gesichtspunkte im Großwehrbau, Entwicklungstendenzen in Europa und den USA, Prof. Dr. F. Hartung	74m
Fortschritte im Bau von Wasserkraftmaschinen: Turbinen im Großkraftwerkbau, Dir. H. Hüllmann; Maschinen für Pumpspeicherwerk, Dr. R. Dzallas	74m
Baustellen - Einrichtungen: Mechanisierung, Kosten und Bauzeit der Großbaustellen in theoretischer Betrachtung, Prof. G. Burckhardt; Baustelleneinrichtung des Donaukraftwerks Jochenstein, Dr. H. Fuchs	74m
Asphaltdichtungen bei Staudämmen und Kanälen, Prof. Dr. A. Röhnisch	19m
Leistungsmessung und Wirkungsgradbestimmung nach den Abnahmeregeln der IEC, Prof. Dr. G. Hutarew	19m
Erfahrungen mit der Automatisierung und Fernsteuerung von Wasserkraftanlagen, Ing. H. J. Henninger	19m
Sicherheit verschiedener Staumauertypen. A. Lüchinger	1m
Sicherheit der schweizerischen Talsperren. Mitteilung des Eidg. Oberbauinspektorenes	2m
Talsperrenbruch Malpasset/Fréjus. G. A. Töndury	1m
Eidg. Amt für Straßen- und Flußbau (Neubenennung)	59m
VII. Kongreß der Internationalen Kommission für große Talsperren 1961 in Rom (Bulletin Nr. 1)	3m
Elektrotechnik, Anwendung der Elektrizität	
Elektrifizierung des Calancatales	74m
Hochspannungsleitung im Glarnerland	6m
Energieaustausch Schweden—Finnland. N. Teerimäki	4m
«Vom Wasserrad zum Atomkraftwerk», Ausstellung des Elektrizitätswerkes Basel. Bericht M. Gerber-Lattmann	3m
Energiewirtschaft	
Internationale Zusammenhänge in der Energiewirtschaft. 11. Arbeitstagung vom 6./7. 4. 1960 des Energiewirtschaftlichen Institutes an der Universität Köln. Bericht J. Senn	41m
Vorträge (Zusammenfassungen):	41m
Probleme der internationalen Arbeitsteilung in der Energiewirtschaft, Prof. Dr. Wessels	41m
Strukturvergleich der Energiewirtschaft in Westeuropa, Dr. Posthumus	41m
Internationale Zusammenarbeit der Elektrizitätsversorgung, Dir. Hochreutiner	42m
Wirtschaftliche Verbesserungen des Energieverbrauchs und ihre Rückwirkungen auf die Energieerzeugung, Dr. v. Ludwig	43m
Internationale Aspekte in der Gaswirtschaft, Präs. Lemaire	43m
Die internationale Marktsituation in der Kohlenwirtschaft, Dr. Hellwig	44m
Die Erdölwirtschaft in ihren internationalen Zusammenhängen, Dir. van den Heuvel	44m
Koordinierung der Energiewirtschaftspolitik im Gemeinsamen Markt als Aufgabe. Prof. Dr. Burgbacher	45m
13. Teiltagung der Weltkraftkonferenz, Madrid 1960. Programm	9m
— Hinweis auf Berichterstattung	61m
Koordination in der Energiewirtschaft (Antwort des Bundesrates auf Interpellation Nat.-Rat Schaller)	58m
Energiewirtschaft in Gegenwart und Zukunft. (Mitteilung über Vortrag A. Winiger)	5m

Seite	Seite
Bewässerung und Entwässerung	
16m	IV. Kongreß der Internationalen Kommission für Bewässerung und Entwässerung.
39m	Programm
74m	— Hinweis auf Berichterstattung
75m	20m
75m	61m
Gewässerschutz	
Gewässerschutzprobleme am Bodensee. Symposium vom 20./22. 4. 1960 der Föderation Europäischer Gewässerschutz, Thema: «Notwendige Maßnahmen zum Schutz des Bodensees gegen Verunreinigung».	
75m	Bericht G. A. Töndury
4m	47m
31m	Text der Verlautbarung des Symposiums
30m	48m
29m	Reinhaltung des Bodensees. Internationale Gewässerkommission für den Bodensee, 3. Tagung 27./28. 10. 1960 (Übereinkommen über den Schutz des Bodensees gegen Verunreinigung)
76m	79m
32m	«Rheinschiffahrt und Reinhaltung von Hochrhein und Bodensee, Alternative oder Aufgabe», Thema des Vortrags von W. Bensing an der Hauptversammlung vom 22. 6. 1960 der Sektion «Ostschweiz» SRRS
3m	62m
49m	Gegen die Verschmutzung des Genfersees
	20m
	Für einen wirksamen Gewässerschutz. Eingabe vom 16. 9. 60 an den Bundesrat
	76m
	Beseitigung radioaktiver Abfallstoffe in den Eiskappen der Erde. Vortrags- und Diskussionsveranstaltung 22. 1. 1960. Bericht E. Auer
	49m
	Zehn Jahre Schweizerische Vereinigung für Gewässerschutz
	19m
	Abwasserbiologische Kurse, München (Anzeige)
	8m, 20m, 80m
Hydraulik, Flußbau, Seenregulierung	
4	Grundwasserabsenkung mit dem Wellpoint-Verfahren. M. Halder (Zusammenfassung eines Vortrages)
4	36m
58m, 82m	
35m	
35m	
36m	
59m	
Wasserversorgung, Quellen und Grundwasser	
28m	
27m	
46m	
78m	
85m	
17m	
17m	
86m	
86m	
Meteorologie, Hydrologie, Geologie	
28m	
27m	
46m	
78m	
85m	
17m	
17m	
86m	
86m	

	Seite		Seite
Schiffahrt			
Schweizerische Binnenschiffahrt (Auszug aus dem Jahresbericht der Sektion «Ostschweiz» SRRS an der Hauptversammlung 1960)	61m	schaft — Art. 49, Abs. 1, WStB (Aus dem Bundesgericht, Bericht Dr. E. Gubler)	57m
Hochrheinschiffahrt (Auszug aus dem Jahresbericht 1959 des NOS Schiffahrtsverbandes Rhein-Bodensee an der Generalversammlung 1960)	70m		
Aktionskomitee gegen die Hochrheinschiffahrt Naturschutzbund gegen Hochrheinschiffahrt «Rheinschiffahrt und Reinhaltung von Hochrhein und Bodensee, Alternative oder Aufgabe», Thema des Vortrags von W. Bensing an der Hauptversammlung vom 22. 6. 1960 der Sektion «Ostschweiz» SRRS	6m	Initiativbegehren zum Schutze der Aubonne	6m
Studienfahrt an die Mosel der Basler Vereinigung für Schweizerische Schiffahrt. Bericht E. Auer	6m	Naturschutzbestrebungen am Doubs	5m
Die wirtschaftsgeographische Bedeutung des St. Lorenz-Seewegs. H. Boesch (Zusammenfassung eines Vortrags)	37m	Hochspannungsleitung im Glarnerland	6m
		Naturschutzbund gegen Hochrheinschiffahrt	6m
		Aktionskomitee gegen die Hochrheinschiffahrt	6m
		Rückzug der Nationalparkinitiative	5m
Wasser- und Elektrizitätsrecht, allgemeine Rechtsfragen			
Wehrsteuer und wasserwirtschaftliche Reserven. Geschäftsmäßige Begründetheit solcher Rückstellungen — Reinertrag einer Aktiengesell		Vorträge (Zusammenfassungen):	
		Die langfristigen Auswirkungen der Europäischen Integration auf die schweizerische Volkswirtschaft, Prof. Dr. A. Boßhard	61m
		Die wirtschaftliche Integration Europas aus der Perspektive der Freihandels-Assoziation, Dr. P. Aebi	61m
		Die europäische Wirtschaftsintegration und die Gemeinschaft der Sechs, Prof. M. Byé	61m

Mitteilungen aus den Verbänden

Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband		Linth-Limmatverband	
Auszug aus dem Protokoll der Vorstandssitzung vom 9. Mai 1960	59m	Protokoll der Hauptversammlung vom 6. 10. 1959	21m
Auszug aus dem Protokoll der Ausschuß-Sitzungen:		Besichtigung der Baustellen für die Staumauer auf Limmernboden der Kraftwerke Linth-Limmern AG, 6. 10. 1959. Bericht M. Gerber-Lattmann	23m
Sitzung vom 5. November 1959	6m	Vortragsveranstaltungen (Bericht E. Auer):	
Sitzung vom 26. Januar 1960	7m	Landerwerb und Realersatz für Kraftwerk-bauten, Vortrag von Dir. N. Vital	37m
Sitzung vom 6. April 1960	49m	SWV-Studienreise nach Skandinavien, Vortrag von Dir. G. A. Töndury	37m
Sitzung vom 9. Mai 1960	49m	Die wirtschaftsgeographische Bedeutung des St. Lorenz-Seewegs, Vortrag Prof. Dr. H. Boesch	37m
Vortragsveranstaltung: Ing. C. Semenza über «La diga del Vajont e le altre costruzioni idro-elettriche della SADE nell'ultimo decennio»	40m	Projekt der Kraftwerke Sarganserland, Vortrag Ing. E. Christoffel	38m
Studienreise 1959 nach Skandinavien	7m, 37m		
(Jubiläumsveranstaltung und Hauptversammlung 1960 siehe «thematischer Teil» WEW 1960)			
Aargauischer Wasserwirtschaftsverband		Rheinverband	
Jahresversammlung vom 14. 10. 1959. Bericht G. A. Töndury	7m	Hauptversammlung vom 9. 9. 1960 mit Besuch der Vorderrhein-Kraftwerke.	
		Bericht A. Sonderegger	71m

Seite	Seite
Befreundete Verbände und Organisationen	
Kongresse und Tagungen 1960 (der Redaktion bis Ende Januar bekannt gewordene Termine)	9m
13 ^e Journées Internationales d'Etude des Eaux, 29. 4.—5. 5. 1960 (invitation)	20m
Österreichischer Wasserwirtschaftsverband, Vollversammlung 23. 2. 1960 (Bericht)	49m
— Arbeitstagung für Siedlungs- und Industriewasserwirtschaft, 18.—20. 10. 1960 (Ankündigung)	62m
Schweizerisches Nationalkomitee für große Talsperren (NCGT), Generalversammlung 6. 5. 1960 (Bericht)	51m
VII. Kongreß der Internationalen Kommission für große Talsperren 1961 in Rom (Bulletin Nr. 1)	3m
Schweiz. Gesellschaft für Bodenmechanik und Fundationstechnik, Herbsttagung 18. 11. 1959 (Bericht)	35m
— Hauptversammlung 20./21. 5. 1960 (Ankündigung)	37m
Österreichischer Betontag 1960 (Ankündigung)	21m
Baugrundtagung 1960 (Ankündigung)	21m
GEP/Gesellschaft ehemaliger Studierender der Eidg. Technischen Hochschule, Vortrag Ing. C. Semenza über «La diga del Vajont e le altre costruzioni idroelettriche della SADE nell'ultimo decennio» (Mitteilung)	40m
13. Teilltagung der Weltkraftkonferenz (WPC), 5.—9. 6. 1960 (Ankündigung)	9m, 61m
Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke und Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, Jahresversammlung 20./21. 5. 1960 (Bericht)	60m
Schweizerischer Energie-Konsumenten-Verband (EKV), Generalversammlung 29. 3. 1960, mit Vortrag von Prof. Dr. W. Niederer über «Aktuelle Fragen der schweizerischen Erdölforschung» (Bericht)	38m
Schweizerische Kommission für Elektrowärme (Wahlen)	8m
IV. Kongreß der Internationalen Kommission für Bewässerung und Entwässerung (ICID), 31. 5.—4. 6. 1960 (Ankündigung)	20m, 61m
Verband Schweizerischer Abwasserfachleute (VSA), 16. Hauptmitgliederversammlung 3. 1960, mit öffentlichen Vorträgen (Bericht)	50m
— Mitgliederversammlung 23./24. 9. 1960 (Bericht)	79m
Schweizerische Vereinigung für Gewässerschutz, Rückblick auf das zehnjährige Bestehen	19m
— Delegiertenversammlung 5. 5. 1960 (Bericht)	50m
Föderation Europäischer Gewässerschutz, Symposium vom 20./22. 4. 1960 über «Notwendige Maßnahmen zum Schutz des Bodensees gegen Verunreinigung» (Bericht)	47m
Basler Vereinigung für Schweizerische Schifffahrt, Generalversammlung 19. 12. 1959 (Bericht)	8m
— Generalversammlung vom 9./10. 9. 1960 mit Studienfahrt an die Mosel (Bericht)	69m
Nordostschweizerischer Verband für Schifffahrt Rhein—Bodensee, Generalversammlung 24. 9. 1960 (Bericht)	70m
Schweizerischer Rhone-Rheinschiffahrtsverband, Generalversammlung 21. 11. 1959 (Bericht)	RR 1, 8m
Association Suisse pour la Navigation du Rhône au Rhin, assemblée générale le 21. 11. 1959 (rapport)	RR 1
— Rapport du président centrale sur l'année 1959	RR 2
— Résumé de la conférence du prof. Dr. R. Müller sur «La II ^e correction des eaux du Jura»	RR 4
Schweizerischer Rhone-Rheinschiffahrtsverband, Sektion Ostschweiz, Hauptversammlung 22. 6. 1960 (Bericht)	61m
— Einladung der Sektion Solothurn zur Generalversammlung 23. 6. 1960	RR 1
Verein für ein Technisches Museum in Winterthur, Generalversammlung 27. 3. 1960 (Bericht)	50m
Schweizerische Gesellschaft für Statistik und Volkswirtschaft, Jahresversammlung 27./28. 5. 1960 (Bericht)	60m

Geschäftliche Mitteilungen

Allgemeines

Emser Werke AG, Domat/Ems	66m
Gründung der Pro Aqua AG	12m
Rheinische Pipeline-Transport AG, Basel, Gründung	75m
Kraftwerk Schaffhausen AG, Schaffhausen, Gründung	74m
Besichtigung der Fabriken von Sprecher und Schuh AG, Aarau. (Bericht E. Auer)	26m
Verzasca S. A., Lugano, Gründung	73m
Fünfzig Jahre Kaspar Winkler & Co.	81m
Unverbindliche Kohlen- und Ölpreise für Industrie per 1. Okt. 1959, 1. Dez. 1959, 1. Jan. 1960	16m

Auszüge aus Jahresberichten

Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals, Solothurn, 1959	82m
Aletsch AG, Mörel, 1. 4. 1959 bis 31. 3. 1960	65m
Elektrizitätswerk Altdorf, 1959	63m
Elektrizitätswerk Basel, 1959	65m
Elektrizitätswerk der Stadt Bern, 1959	64m
Bernische Kraftwerke AG, Bern 1959	64m
Kraftwerk Birsfelden AG, Birsfelden, 1959	65m
Blenio Kraftwerke AG, Olivone, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	53m
Schweizerische Bundesbahnen, Bern, 1959	56m
AG Bündner Kraftwerke, Klosters, 1959	55m

	Seite
Centralschweizerische Kraftwerke, Luzern, 1959	63m
Elektro-Watt, Elektrische und Industrielle Unternehmungen AG, Zürich, 1. 7. 1959 bis 30. 6. 1960	83m
Kraftwerke Engelbergera AG, Stans, 15. 7. 1955 bis 31. 12. 1959	82m
Etzelwerk AG, Einsiedeln, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	54m
Entreprises Electriques Fribourgeoises, Fribourg, 1959	82m
Kraftwerke Gougra AG, Siders, 1. 7. 1959 bis 30. 6. 1960	84m
Grande Dixence S.A., Sion, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	52m
Elektrizitätsgesellschaft Laufenburg, Laufenburg, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	13m
Kraftwerk Laufenburg AG, Laufenburg, 1959	65m
Services industriels de la commune de Lausanne, Service de l'Electricité, 1959	65m
Kraftwerke Linth-Limmern AG, Linthal, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	26m
Lizerne et Morge S. A., Sion, 1. 4. 1959 bis 31. 3. 1960	83m
Maggia-Kraftwerke AG, Locarno, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	53m
Kraftwerke Mauvoisin AG, Sitten, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	52m
Misoxer Kraftwerke AG, Mesocco, 1959	83m
Motor-Columbus AG für elektr. Unternehmungen, Baden, 1. 7. 1959 bis 30. 6. 1960	84m
Nordostschweizerische Kraftwerke AG, Baden, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	53m
Nordostschweiz. Verband für Schifffahrt Rhein—Bodensee, St. Gallen, 1959	70m
Kraftwerke Oberhasli AG, Innertkirchen, 1959	64m
Sektion «Ostschweiz» SRRS, Zürich, 1959	61m
Rhätische Werke für Elektrizität AG, Thusis, 1959	55m
Elektrizitätswerk Rheinau AG, Rheinau, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	12m
Kraftwerk Rupperswil-Auenstein AG, Aarau, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	55m
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt AG, Rheinfelden, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	55m
St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, St. Gallen, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	54m
Kraftwerk Sarneraa AG, Alpnach, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	14m
Elektrizitätswerk der Stadt Schaffhausen, 1959	82m
Elektrizitätswerk Schwyz, 1959	64m
Kraftwerke Sernf-Niederenzbach AG, Schwanden, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	13m
Simmentaler Kraftwerke AG, Erlenbach i. S., 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	56m
Energie Electrique du Simplon S. A., Simplondorf, 1959	52m
Suisselectra/Schweizerische Elektrizitäts- und Verkehrsgesellschaft, Basel, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	12m
	—
Kraftwerke Vorderrhein AG, Disentis, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	63m
AG Kraftwerk Wäggital, Siebnen, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	54m
Elektrizitätswerke Wynau, Langenthal, 1959	64m
Kraftwerke Zervreila AG, Vals, 1. 10. 1958 bis 30. 9. 1959	13m
Elektrizitätswerk der Stadt Zürich, 1959	55m
	—
Personelles	
Dr. h. c. J. Büchi †	63m
Dipl. Ing. Friedrich Fritzsche †	25m
Ing. Werner Hauser †	12m
Prof. Dr. Max Huber †	11m
Ing. Alfred Kleiner, 70jährig	11m
Prof. Dr. A. Ludin, 80jährig	35m
Prof. Dr. h. c. René Neeser, 80jährig	51m
Dr. h. c. Arnold Roth, 70jährig	34m
Dr. h. c. Adolf Ryniker † zum Gedenken	RR 3
Prof. Paul Scherrer, 70jährig	32m
Prof. Dr. Rudolf Staub, 70jährig	10m
Konrad Sterner †	62m
Zum Rücktritt von Prof. Tank	34m
Dr. Ing. e. h. Oskar Vas	10m
	—
Eidgenössische Technische Hochschule	25m
Schweizerische Kommission für Elektrowärme	8m
St. Gallische Rheinkorrektion/Internationale Rheinregulierung	35m
Zentralschweizerisches Technikum, Luzern	35m
	—
Aare-Tessin Aktiengesellschaft für Elektrizität, Olten/Bodio	11m
Aluminium-Industrie AG, Chippis	25m
Bernische Kraftwerke AG, Bern	10m
AG Brown, Boveri & Cie., Baden	25m
Ateliers des Charmilles S. A.	25m
CIBA Aktiengesellschaft, Basel	25m
Grande Dixence S. A.	25m
Lonza, Elektrizitätswerke und Chemische Fabriken AG, Basel	25m
	—
Literatur	
Schnee- und Lawinenforschung, Eidg. Institut Weißfluhjoch/Davos, Schnee und Lawinen in den Schweizer Alpen, Winter 1957/58 (Bespr. E. A.)	66m
World Power Conference, Statistical Year-book Nr. 9 (Bespr.)	66m
Verzeichnis der bei der Redaktion eingegangenen Bücher und Druckschriften	14m, 15m, 66m, 67m
Verzeichnis der neuesten Separatdrucke aus WEW	68m