

Zeitschrift: Schweizerische Wasserwirtschaft : Zeitschrift für Wasserrecht, Wasserbautechnik, Wasserkraftnutzung, Schifffahrt
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 20 (1928)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

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

Conditions d'utilisation

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

Terms of use

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

Download PDF: 04.04.2025

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

SCHWEIZERISCHE WASSERWIRTSCHAFT

XX. Jahrgang 1928

1. Januar 1928 bis 31. Dezember 1928

Inhaltsverzeichnis

Hauptartikel

Wasserkraftnutzung.		Seite	Verwendung von Nachtstrom für die elektrische Heizung		Seite
Das Bergeller Wasserwerkprojekt	8		Gasküche und elektrische Küche, von A. Härry, Ing.	137, 149	
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt von Dr. R. Haas	71		Verbrauch von Gas und Elektrizität für den Kochherd	139	
Tabelle der eingereichten Wasserkraftprojekte: Periode Oktober 1926 bis März 1928	78		Die Entwicklung der elektrischen Küche in der Stadt Zürich, von O. Hasler, Ing.	142	
Bericht des eidgenössischen Amtes für Wasserwirtschaft pro 1927	89		Die Elektrizität an der «Saffa», von A. Härry, Ing.	163	
Stand der Wasserkraftnutzung und Elektrizitätsversorgung in der Schweiz Ende 1927	114		Akkumulierherd System Seehaus, v. H. Seehaus, Ing.	193	
Kraftwerk Klingnau	199		Belastungsverhältnisse beim elektrischen Herd und Heißwasserspeicher, von O. Hasler, Ing.	195	
Elektrizitätswerk Wynau; Umbau der alten Turbinenanlage, von Dir. F. Marti, Ing.	201				
Kraftwerk Wildeg-Brugg	205				
Elektrizitätswirtschaft.			Schiffahrt.		
Beteiligung des Kantons Baselstadt an der Kraftwerke Oberhasli A.-G.	59		Betrachtungen der Fahrwasserverschlechterung der Rheinstrecke Straßburg-Basel an Hand von Fahrerergebnissen, von J. Olt, Ing., Basel	3	
Der Bundesrat zur schweizerischen Elektrizitätswirtschaft (Antwort auf die von der nationalrätlichen Kommission zur Behandlung des Postulats Grimm gestellten Fragen)	108		Grundsätzliche Auseinandersetzung zwischen Wasserstraße und Eisenbahn in Deutschland. K.	210	
Deutsche und badische Stromwirtschaft, von Dr. Rob. Haas	147, 185				
Beteiligung der St-Gallisch-Appenzellischen Kraftwerke an den Nordostschweizerischen Kraftwerken	149				
Elektrizitätsverwertung.			Wasserbau und Flußkorrektio.		
Beobachtungen über Stromverbrauch in elektrischen Küchen von zwei Wohnkolonien in Zürich, von O. Locher, dipl. Ing.	27		Die Regulierung der Seen, von Dr. Kobelt, Ing. am eidgen. Amt für Wasserwirtschaft	17, 40	
Berichtigung dazu	66		Die Verhütung schädlicher Kolke bei Sturzbetten, von Th. Rehbock, Karlsruhe	35, 53	
Statistik elektrischer Wärmeapparate für den Haushalt in der Schweiz im Jahre 1927	44		Die Wildbachverbauungen im bündnerischen Einzugsgebiet des Rheins und das Rheinregulierungswerk im st. gallischen Rheintal (Eingabe)	68	
Gas oder Elektrizität für unsere Küche, von Großrat W. Egger	63		Berichtigung dazu	90	
Das elektrische Kochen im Haushalt, von Dir. F. Marti, Ing.	124, 157, 175, 190		Die Trinkwasserversorgung Nordhollands, von J. von Oldenborgh	74	
Für das elektrische Haus	124		Elektrische Heizung bei Wasserkraftwerken, von R. W. Müller, Witten	86	
Das Freidorf in Basel, eine Siedelung mit rein elektrischem Anschluß von A. Härry, Ing.	129		Gegenwärtiger Stand der Genferseeeregulierung, von Prof. Meyer-Peter	95	
Das elektrische Haus, von R. Preiswerk, Arch.	130		Berichtigung dazu	174	
			Wasser- und Elektrizitätsrecht.		
			Die Entwicklung des zürcherischen Grundwasserrechtes, von A. Beilick	45	
			Verhältnis konzessionierter Wasserrechte zu den Quellen- und Grundwasserrechten	58	

Vereinsnachrichten.

Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband.

	Seite
Auszüge aus den Verhandlungen des Vorstandes 24, 76,	170
Protokoll der 17. Hauptversammlung	151
Gas- und Elektrizität in der Schweiz	188

Linth-Limmat-Verband.

Versorgungsanstalt in der Linthebene	9
--------------------------------------	---

	Seite
Bericht über die Tätigkeit in den Jahren 1926 und 1927, Nr. 7, Linth-Limmat	1
Protokoll der Generalversammlung vom 29. September 1928, Nr. 10, Linth-Limmat	5
Rapperswiler Seedammfrage, Nr. 10, Linth-Limmat	6
Oeffentliche Versammlung in Zürich	208

Mitteilungen.

Wasserkraftnutzung.

	Seite
(Allgemeines.)	
Speicherwasserkraftwerke mit Pumpenförderung	117
Kraftwerk mit einem Mann Bedienung	189

(Wasserkräfte in der Schweiz.)

Wasserkräfte und Wasserführung der Flüsse im Winter 1927/28	11
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt und das Hochwasser vom Februar 1928	24
Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt	91
Neues Kraftwerk an der Limmat	49
Ausnutzung des Niedernbaches (Glarus)	49
Wasserkräfte des Mte. Piottino (Tessin)	49, 92
Konzessionierung des Aarekraftwerkes Klingnau	91
Beteiligung der Deutschen Reichsbahn an den Oberreinkraftwerken	92
Vom Rheinkraftwerk Birsfelden	117
Kraftwerk Sembrancher (Wallis)	152
Bundesbahnen und Ritomsee	209
Beteiligung der Stadt Basel an den Kraftwerken Oberhasli A.-G.	59
Beteiligung der Elektra Birseck-Münchenstein an den Oberhasli A.-G.	212

(Wasserkräfte im Ausland.)

Walchenseewerk	11
Illwerk-Gesellschaftsgründung	11
Kraftwerkbau in Deutschland	49
Nutzbarmachung der Rhone	104
Neues Wasserwerk bei Grenoble	104
Landesgruppe Baden des Südwestdeutschen Kanalvereins etc., Tätigkeitsbericht 1927	150
Ausbau der Vorarlberger Wasserkräfte und Energieausfuhr nach Deutschland	171
Schluchseewerk A.-G. Freiburg i. Br.	209

Elektrizitätswirtschaft.

(Schweiz.)

Ausfuhr elektrischer Energie; Bewilligungen. SAK 9, Motor 49, Lugano 49, SK 91, BKW, NOK und Laufenburg 104, Gesuch Buß und Lonza für Rekingen 117, Gesuch Escher-Wyß und Gruner für Dogern 170, Bewilligung NOK 208, Officina Lugano 108.	
Einfuhrzoll für Export elektr. Energie aus der Schweiz nach Frankreich	24
Statistik der Energieerzeugung der schweiz. Elektrizitätswerke	25
Postulat Grimm, Antwort des Bundesrates	93
Postulat Grimm, Beschlüsse der nationalrätlichen Kommission	105
Geschäftsführungsbericht der S. B. B.	119
Stromversorgung der Stadt St. Gallen	171

(Ausland.)

Stand der Energieerzeugung in Italien 1927	51
Zusammenarbeit deutscher Elektrizitätswerke	93
Elektrizitätswirtschaft in den Vereinigten Staaten 1927	121

	Seite
Italienisches Dekret über die Einfuhr elektrischer Energie	151
Aktiengesellschaft für deutsche Elektrizitätswirtschaft	154
Oesterreichischer Stromexport nach Deutschland	155
Das neue, österreichische Elektrizitätsförderungsgesetz	172

Anwendungen der Elektrizität.

(Allgemeines.)

Kurse für elektrisches Melken	13
Elektrische Beheizung von Setzmaschinen	50
Elektrische Wärmeapparate an der schweizerischen Mustermesse in Basel	64
Betriebskostenvergleiche bei verschiedenen Heizarten	65
Elektrische Geschirrwashmaschine	66
Elektrotechnik an der Jahresschau «Die technische Stadt», Dresden 1928	66
Elektrokalendar	120
Elektrisches Trocknen von Gießformen	120
Vervollkommnung des Akkumulators	120
Ausstellung für Schaufensterbeleuchtung in Basel	180

(Haushalt: Warmwasserbereitung, Küche etc.)

Die elektrische Küche in der Innerschweiz	13
Förderung der Verwendung der Elektrizität im Haushalt in schweizerischen und deutschen Städten	34
Hausfrauen und Elektrizität	50
Neuer Haushalttarif in Deutschland	51
Elektrische Boiler, in den Mittagstunden eingeschaltet	77
Fortschritte der elektrischen Küche in Städten	119
Die elektrische Küche im Gebiete der Bernischen Kraftwerke	119
Kultur des Haushaltes	120
Elektrische Küche in Deutschland	121
Die elektrische Küche im Urteil der Köche	141
Die elektrische Großküche	142
Eine Siedelung von 1200 Wohnungen ohne Gas in Frankfurt a. M.	143
Versuchsergebnisse der elektrischen Küche in Schweinfurth	144
Hausfrauen und elektrische Küche	145
Was die Hausfrau am elektrischen Kochherd noch verbessert wünscht	145
Elektrischer Volksherd	146
Elektrische Glühkochplatte	146
Die kleine Kochgelegenheit; offene oder geschlossene Platte?	164
Gasküche und elektrische Küche	164, 180
Kleine elektrische Schnellkochplatte	165
Elektrische Doppelheizplatte	166
Sparkochplatte	166
Die elektrische Küche im Gebiete der Gesellschaft des Aare- und Emmekanal	180, 195
Akkumulierherd Seehaus	180, 193

Bahnelektrifizierung.

(Schweiz.)

Die Vorteile des elektrischen Betriebes auf den Schweizerischen Bundesbahnen	25
--	----

	Seite
(Ausland.)	
Elektrifizierung der österreichischen Bundesbahnen	14, 25, 155
Elektrifizierungsprogramm d. Deutschen Reichsbahn	26, 211
Elektrifizierung der Badischen Bahnen	51
Elektrifizierung in Bayern	77

Schifffahrt und Kanalbauten.

Hafenverkehr im Rheinhafen Basel	11, 25, 50, 60, 77, 93, 105, 154, 172, 188, 209
Verkehrsaufschwung der Rheinschifffahrt im Jahre 1927	12
Wassersport und Bodenseeregulierung	13, 92
Sektion Ostschweiz des Rhone-Rheinschiffahrtsverbandes	92
Regulierung der Rheinstrecke Basel—Straßburg	92
Südwestdeutsch-schweizerische Binnenschifffahrtstagung in Friedrichshafen 1928	92
XXII. Generalversammlung des Vereins für die Schifffahrt auf dem Oberrhein	104
Verband der Interessenten an der schweizerischen Rheinschifffahrt, Jahresbericht 1927	118
Ausbau des Oberrheins Basel-Bodensee (Generalversammlung des Nordostschweizerischen Schifffahrtsverbandes 1928)	153
Rhone-Rhein-Schiffahrtsverband	170
Linth-Limmatverband; öffentliche Versammlung: Rheinregulierung und Anschluß Zürichs	208
Wasserstraße und Eisenbahn in Deutschland	210

Wasserbau und Flußkorrekturen.

Wildbachverbauungen im bündnerischen Rheingebiet	24, 90, 91, 209
Ein Liechtensteinisches Kanalprojekt	50
Regulierung des Langensees	50

Stausee der Weißbad A.-G. (Appenzell)	104
Bodenseeregulierung. Einigung mit Schaffhausen	104
Forschungsinstitut für Wasserbau in München	118
Bruch der St. Francis-Staumauer	152
Bundesbeiträge für Hochwasserschutzbauten	171
Fortschritte in den Bauinstallationen (Nr. 10, Linth-Limmat)	6
Die Rapperswiler Seedammfrage (Nr. 10, Linth-Limmat)	6

Wasser- und Elektrizitätsrecht.

Stempelabgaben und Grundbuchgebühren für Pfandverschreibungen (Bundesgericht)	9
Etzelwerkkonzession	10
Walliser Wasserrechtsstreit (Bundesgericht)	76
Das Recht zur Ableitung von Quellen	152
Kreisschreiben des Bundesrates betr. Wasserrechtskataster	170
Die steuerrechtliche «Elektrizität» einer Elektrizitätsanlage (Bundesgericht)	206
Minimalgarantie in Stromlieferungsverträgen	206

Wärmewirtschaft.

Kohlenverflüssigung in Deutschland	14
Fortschritte der Erzeugung von Elektrizität aus Kohle	50
Gasversorgung der Schweiz 1927	60
Mit den Ueberschüssen des Elektrizitätswerke deckt man die Defizite der Gaswerke	60
Lage der Kohlenindustrie	60
Gefahren des Steinkohlengases	61
Abnahmeversuch an einem 80,000 kW Turbodynamo im Kraftwerk Klingenberg	121
Einfluß der Topfgröße auf den Wirkungsgrad von Gaskochern	145
Anforderungen an die Gasbeschaffenheit	155

Geschäftliche Mitteilungen.

	Seite
Unverbindliche Kohlen- und Oelpreise	16, 26, 52, 62, 82, 94, 106, 123, 156, 174, 189, 212
Nordostschweizerische Kraftwerke	14
Tessinische Kraftwerke	14
Kraftwerke Wäggitäl	51
Aargauisches Elektrizitätswerk	61
Elektrizitätsversorgung der Gemeinde Glarus	61
Schweizerische Kraftübertragungs A.-G.	61
St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke A.-G.	80
Zentralschweizerische Kraftwerke	80
Gesellschaft des Aare- und Emmenkanals	80
Elektrizitätswerk Schwyz	80
„ Altdorf	80
„ Wynau	80
„ St. Moritz	80
Société des Forces électriques de la Goule	80
Usines de l'Orbe	80
Electricité Neuchâteloise	81
Kraftübertragungswerke Rheinfelden	94
Kraftwerk Laufenburg	105
Bernische Kraftwerke	106
Kraftwerke Oberhasli	106
Società Elettrica delle Trè Valli, Biasca	106
Kraftwerke Brusio	122
Elektrizitätswerk Olten-Aarburg	122
Elektrizitätswerke des Kantons Thurgau	122
Elektra Baselland	122

	Seite
Elektra Sissach	122
Società Elettrica Locarnese	122
Entreprises Electriques Fribourgeoises	122
Rhätische Werke für Elektrizität	156
Compagnie des Forces Motrices des Lacs de Joux et Orbe	156
A.-G. Wasserwerke Zug	156
A.-G. Bündner Kraftwerke	172
Elektrizitätswerk Bündner Oberland	173
Elektrizitätswerk Stadt Basel	173
„ Stadt Zürich	173
„ Stadt St. Gallen	173
„ Stadt Bern	173
„ Kanton Schaffhausen	211
„ Davos	211
Jungfraubahngesellschaft	211
Elektrizitätswerk Jona	211
Société des Forces Motrices de Chancy-Pougny	211
Elektrizitätswerk Stadt Genf	212
„ Stadt Lausanne	211
Verein schweiz. Zement-, Kalk- und Gipsfabrikanten, 16. und 17. Jahresbericht	14, 173
Verband bayrischer Wasserwerkbesitzer	26
Neugründung einer Glühlampen A.-G.	80
Verband schweizerischer Spezialfabriken der Elektrotechnik	94
Schweizerische Schlepsschiffahrtsgenossenschaft	94

Wasserwirtschaftliche Literatur.

	Seite
Die Rhone als Schifffahrtsweg	14
Die selbsttätigen Pumpenventile	15

	Seite
Der Talsperrenbau, von P. Ziegler	15
Längenprofil der Rhone und der Arve	26

	Seite		Seite
«Elektrizitätsverwertung», Zeitschrift	52, 94	Bedeutung der Privatinitiative für den schweizerischen Kraftwerkbau, Dissertation von F. Holz, Zürich	122
Verband deutscher Dampfkesselüberwachungsvereine	62	Hydraulische Akkumulier- und Pumptanlagen	173
Die Staumauern, von N. Kelen, Ing.	81	Voith, Heidenheim, Kaplan- und Propellerturbinen	174
Wasserstand und Wassertemperatur der Visp, von O. Lütschg, Ing.	81	Statistik der Elektrizitätswerke in Rumänien	174
Geschiebeführung bei Spaltung von Wasserläufen, von Dr. H. Bulle, Ing.	81	II. Juragewässerkorrektur	174
«Hütte» des Ingenieurs Taschenbuch 1928	81	Die Elektrizität im Dienste der Hausfrau	174
Auskleidung von Druckstollen, von Dr. O. Walch	82	Hydrographisches Jahrbuch der Schweiz	174
Wasserkraftjahrbuch 1927/28	122	Mitteilungen aus dem Wasserbaulaboratorium Berlin	174
		Das elektrische Haus, von E. Rich. Ritter, Ing.	180

Mitteilungen der Rhein-Zentralkommission, Strassburg.

	Seite		Seite
Bericht über die zweite Tagung 1927	1	Entwurf eines Uebereinkommens über einige Gegenstände des Binnenschiffrechts	167
Bericht über die erste Tagung 1928	67	Bericht des Bureaus des Ausschusses für Privatrecht	181
Bericht über die Tätigkeit im Jahre 1927	83	Bericht über die Novembertagung	197

Verschiedenes.

	Seite
Abwasserfragen	51
Berichtigungen	66, 90, 174, 208