Zeitschrift: Schweizerische Wasserwirtschaft : Zeitschrift für Wasserrecht, Wasserbautechnik, Wasserkraftnutzung, Schiffahrt

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

Band: 14 (1921-1922)

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: 22.07.2025

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

SCHWEIZERISCHE WASSERWIRTSCHAFT

XIV. Jahrgang 1921/22

25. Oktober 1921 bis 25. September 1922

Schweiz. Wasserwirtschaftsverband Nº 122 Bibliothek

Inhaltsverzeichnis

Hauptartikel

Seite

Wasserkraftausnutzung.

Aus dem Jahresbericht des eidg. Amtes für Wasserwirtschaft pro 1920 (Schluss) 1
Errichtung eines Gross-Flutkraftwerkes in England . 10
Der Export elektrischer Energie, Referat von Oberst E. Muggli, Bern 34
Graubünden und die Wäggital-Kraftwerke 42
Die Elektrifizierung der Schweiz. Bundesbahnen im Jahre 1922 48
Der Lanksee 60
Das Schanielawerk der Bündner Kraftwerke 62
Die Nutzbarmachung der oberen Rhone für die Energieerzeugung und für die Binnenschiffahrt . . 63, 72
Energiewirtschaft und Wasserkraft von Prof. Dr. ing. G. Klingenberg 75
Wirtschaftlichkeit der deutschen Wasserkräfteausnutzung von Dr. N. Hansen, Berlin 78
Der Export elektrischer Energie aus der Schweiz, Eingabe des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes vom 23. Januar 1922 an das eidg. Departement des Innern 91
Kraftwerke und Fischerei, aus einem Vortrage von Dr. G. Surbeck, eidg. Fischereiinspektor, Bern . 102
Untersuchung über die Verbesserung der Gefällsausnutzung in Staugebieten, Bericht der Technischen Kommission des Aarg. Wasserwirtschaftsverbandes vom 11. Januar 1922 . . . . . 119, 137
Stand der Arbeiten für die Elektrifizierung der österreichischen Bundesbahnen zu Beginn des Jahres 1922 von Sektionschef Ing. Paul Dittes, Wien 156, 176, 195
Der Nutzen aus der bisherigen Juraseen-Regulierung für die Kraftwerke an Aare und Rhein, Vortrag von Dr. ing. Kobelt, Sektionschef beim Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Bern, No. 6 u. No. 7 der „Mitteilungen des Verbandes der Aare-Rheinwerke“ 183, 200
Walenseeregulierung, Vortrag von Dr. ing. K. Kobelt, Sektionschef beim Eidg. Amt für Wasserwirtschaft, Bern, No. 6 und 7 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes“ VI. Jahrgang, Seite 37, No. 11 und No. 12 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“.

Schiffahrt.

Po und Lago Maggiore 75
Die wirtschaftliche Bedeutung des Kaiser-Wilhelm-Kanals von Oberverwaltungssekretär Neitzel, Holtenau . 78
La Compagnie Nationale du Rhône par L. Archinard, Ing., Genève 109
Der Ausbau des Oberrheins zwischen Basel und Strassburg 148
Die Schweiz und die Reichsprojekte am Oberrhein . . 168
Die Rheinhafenanlagen in Basel (Mitteilung des Schiffahrtsamtes Basel vom 17. Juli 1922) 173
Zur Rheinfrage Basel-Strassburg 193

Wasserbau und Flusskorrektionen.

Talsperren als reiner Hochwasserschutz im Tale des Miami-Rivers und seiner Hauptzuflüsse (U. S. A.) von dipl. Ing. Max Wegenstein, Dayton (Ohio) 18, 41, 53
Exotische Nutzhölzer und ihre Verwendung in Wasserwirtschaft und Wasserbau von Th. Wolff (Friedenau) 24
L'usure des turbines et les rendements de l'usine de Massaboden par H. Dufour, ing., Bâle . . . 45, 56
Gutachten über die Talsperre System Dr. Rossin von Dr. ing. Fritz Emperger 46
Das neue Flussbau-Laboratorium der Technischen Hochschule „Fridericiana“ und die neue Zentralstelle für Wasserbauliches Versuchswesen zu Karlsruhe von Prof. K. E. Hilgard, Zürich 58
Die Versuche am Grundablaßstollen Mühleberg und deren Verarbeitung von dipl. Ing. A. J. Keller, Bern 69, 97, 115, 133, 151, 192
Über Sohlensicherungen an Vorflutkanälen und kleinen Gewässern von dipl. Ing. O. Schaub, Winterthur 85
Der Hochdruckapparat zur Prüfung der Wasserdurchlässigkeit von Beton von dipl. Ing. W. Hugentobler, St. Gallen, No. 3 der „Mitteilungen der Kommission für Abdichtungen des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes“ 87
Der Lehm als Abdichtungsmaterial von Prof. B. Zschokke, Adjunkt der Eidg. Materialprüfungsanstalt, Zürich, No. 4/5 der „Mitteilungen der Kommission für Abdichtungen des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes“ 125, 143
Ergebnisse der Abdichtungsversuche mit Lehm in der Versuchsanlage „Manegg“, I. Teil, von dipl. Ing. W. Hugentobler, St. Gallen, No. 6 der „Mitteilungen der Kommission für Abdichtungen des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes“ 161

Seite

Eine Kulturtat der Mediationszeit, von Ernst Marti, No. 7 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", VI. Jahrgang, Seite 47, No. 12 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".

Wasserrecht.

Kann wegen der veränderten Verhältnisse die Auflösung langfristiger Stromlieferungsverträge verlangt werden? 27
Das Eigentum an den Seen im Kanton Glarus, No. 2 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", VI. Jahrgang, Seite 11, No. 5 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Die Konzessionsangelegenheit Blattenheid-Simme, Entscheid der bernischen Regierung 188

Seite

Verschiedenes.

Niederschlag und Abfluss im Alpengebiet 28
Das Umsiedelungswerk Wäggital (Fortsetzung) von Dr. Hans Bernhard, „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes" No. 2/V, Seite 5; No. 1/VI, Seite 1; No. 2/VI, Seite 7; No. 4/VI, Seite 27, bezw. No. 3, 4, 5 und 7 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Die schweizerischen Industrien im Jahre 1921 . . . 62
Die Lage der österreichischen Elektrizitätsindustrie von Ing. Otto Heller, Wien 111
Ein neuer Fernmesser für Flüssigkeitshöhen von Oberingenieur Georg Bloch 168
Der schweizerische Heimatschutz und die Staubecken . 190

Vereinsnachrichten.

Seite

Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband.

Protokoll der XIV. öffentlichen Diskussionsversammlung vom 3. Dezember 1921 in Baden 33
Protokoll der XXII. Ausschuss-Sitzung des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes vom 3. Dezember 1921 in Baden 40
Protokoll der X. ordentlichen Generalversammlung des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes vom 3. Dezember 1921 in Baden 40
Protokoll der öffentlichen Versammlung für den Wirtschaftsplan der Töss vom 26. November 1921 in Winterthur 50
Auszüge aus den Protokollen der Vorstands-Sitzungen vom 21. Januar, 1., 17. und 25. März, 26. Mai, 14. Juli und 30. August 1922 . . . . 129, 170, 205
Führer durch die schweizerische Wasserwirtschaft . . 191

Jahresbericht pro 1920 des Verbandes der Aare-Rheinwerke und Protokoll-Auszüge der ausserordentlichen und der ordentlichen Generalversammlung vom 21. März 1921 in Biel bezw. vom 29. Juli 1921 in Solothurn, No. 5/6 der „Mitteilungen des Verbandes der Aare-Rhein-werke" 6, 187

Seite

Tessinischer Wasserwirtschaftsverband 10, 170
Bericht über die Tätigkeit des Linth-Limmatverbandes in den Jahren 1919/21, No. 3 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", VI. Jahrgang, Seite 13, No. 6 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Auszug aus dem Protokoll der Vorstands-Sitzung vom 26. Oktober 1921 in Zürich, No. 3 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", VI. Jahrgang, Seite 26, No. 6 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Protokoll der II. ordentlichen Generalversammlung des Linth-Limmatverbandes vom 22. April 1922 in Weesen, No. 5 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", VI. Jahrgang, Seite 33, No. 8 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Protokoll der öffentlichen Diskussionsversammlung über die Regulierung des Walensees vom 22. April 1922 in Weesen, No. 5 der „Mitteilungen des „Linth-Limmatverbandes, VI. Jahrgang, Seite 34, No. 8 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Auszug aus dem Protokoll der Vorstands-Sitzung vom 18. Januar 1922 in Zürich, No. 5 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", VI. Jahrg., Seite 36, No. 8 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".

Mitteilungen.

Seite

Wasserkraftausnutzung.

Wasserkräfte in der Schweiz.

Oberhasliwerk 12
Lankseeprojekt 12
A.-G. Elektrizitätswerke Wynau, Langenthal 12
Ausnutzung des Muttensee 12, 150
Ausnutzung des Seyon 12
L'exhaussement du niveau du Lac Léman 29
Forces hydrauliques (district de Viège) 29
Die Wasserkräfte des Hinterrheins 66
Seelisberger-See 79
Die Wasserkräfte des Doubs 79
Kraftwerk Davos-Klosters 111, 150
Kanton Aargau und Kraftwerk Böttstein-Gippingen . . 111
Le lac de Mattmark 112
Nouvelle ligne de jonction des usines électriques (Valais-Vaud-Fribourg) 112
Wasserwerk Hünenberg 150
Die Wasserkräfte des Simmentals 170, 206
Bernische Kraftwerke A.-G. 206
Elektrizitätswerk Samaden 206
Genfersee-Regulierung 207

Bund und Bundesbahnen.

Sparmassnahmen der Elektrizitätswerke im Winter 1921/22 11
Kraftwerke Ritom und Amsteg 11

Seite

Ausfuhr elektrischer Energie ins Ausland 12, 26, 49, 66, 76, 93, 129, 150, 167, 191
Bundesbeschluss über die Versorgung des Landes mit elektrischer Energie im Falle eingetretener Knappheit, vom 23. Dezember 1921 60
Elektrifizierung der Bundesbahnen 66, 150, 191
Kraftwerk Oberhasli und Schweiz. Bundesbahnen . . 66

Wasserkräfte im Ausland.

Die Elektrizitätserzeugung Badens 12
Ausbau der Wasserkraftwerke im Weserquellgebiet und am Main 13
Das Programm für den Ausbau der Wasserkräfte der Stadt Wien 13
Elektrifizierung und elektrische Industrien in Australien 13
Usine de Génissiat 29
Die Wasserkraftnutzung in Italien 66
Das Ybbstalwasserkraftwerk 79
Kraftwerk Partenstein 80
Kraftwerk Chippewa am Niagarafall 80
Indiens Wasserkräfte 80
Ausnutzung der oberen Elz 112
Kraftwerke im Schluchseegebiet 130
Die Ausnutzung des Schluchsees im badischen Schwarzwald 170
Das erste Teilstück der von Deutschland in Frankreich auszuführenden öffentlichen Arbeiten 205
Wasserkraftanlage Beaumont-Monteux an der Isère . 206

Seite

Wasserkraftausnutzung und Bahnelektrifikation in Frankreich 206
Neue A.-G. zur Ausnutzung der Wasserkräfte von Südost-Bayern 206

Schiffahrt und Kanalbauten.

Der Ausbau der Rheinschiffahrt vom Bodensee aufwärts 13
Die Verwirklichung der Rhoneprojekte und die Wasserstrasse Lyon-Genf 14
Die französischen Kanalwünsche 14
Verteilung der Rheinflotte 14
Die italienische Binnenschiffahrtspolitik 29
Der italienische Binnenschiffahrtskongress 29
Rheinschiffahrt 51
Schiffahrt auf dem Zürichsee, No. 2 der „Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes", V. Jahrg., Seite 10, No. 3 der „Schweiz. Wasserwirtschaft".
Holland und die Rheinfrage 66
Aus der Rheinschiffahrtskommission 67
Wasserbau- und Binnenschiffahrts-Ausstellung Essen 1922 . . . . . 67, 93
Grenzen der Schiffahrt auf Fliesskanälen 80
Belgien und die Rheinschiffahrt bis Basel 94
Die grossse Wasserstrasse von Venedig nach Mailand 94
Rheinschiffahrt (Mitteilung des eidg. Departements des Innern vom 15. März 1922) 112
Vom diesjährigen Rheinumschlag in Basel 130
Syndicat Suisse pour l'étude de la voie navigable du Rhône au Rhin 131

Seite

Das italienische Binnenschiffahrtsprogramm 131
Rheinschiffahrt Basel-Strassburg 131, 150, 171
Hafenprojekte in Strassburg 131
Französische Gesellschaft zur Förderung des Rheinseitenkanals 132
Die Kosten der Rheinregulierung im st. gallischen Rheintal 132
Genfersee-Regulierung 150
Regulierung des Genfersees und Schiffbarmachung der Rhone 171
Rheinhafen Klein-Hüningen 171
Frankreich und der elsässische Rheinseitenkanal . . 171
Die Schiffbarmachung des Oberrheins 191
Frankreich und der Oberrhein 192
Nordostschweizerischer Schiffahrtsverband 206
Korrektion des Stockalperkanals 207

Wasserrecht.

Eidg. Wasserrechtskommission 191

Verschiedenes.

Eidg. Meteorologische Zentralanstalt 67
Schweiz. Fond für Hilfe bei nicht versicherbaren Elementarschäden, XVII. Jahresbericht der Verwaltungskommission 1920 80
Vergasung von Brennstoffen mittelst Elektrizität . . 113
Nur weitgehende Elektrifizierungsarbeiten können den Unternehmungen der Metallindustrie Beschäftigung bringen 150

Geschäftliche Mitteilungen.

Seite

E. W. der Stadt St. Gallen 14
Bernische Kraftwerke A.-G., Bern 14
Rhätische Werke für Elektrizität, A.-G., Thusis . . 15, 192
Kraftwerke Brusio A.-G., Poschiavo 15
E.-W. der Stadt Luzern 16
Dampfschiff-Gesellschaft des Vierwaldstättersees . . . 16
Kursbericht über Aktien der deutschen Wasserwerks- und Binnenschiffahrts-Industrie 16, 32, 52, 68, 96, 114, 210
E. W. der Stadt Zürich 30
Gas- und Elektrizitätswerk Uster 30
E. W. der Stadt Baden 30
A.-G. Kraftwerk Laufenburg 30
E. W. Olten-Aarburg A.-G., Olten 31
E. W. der Stadt Brugg 31
A.-G. Elektrizitätswerk Wynau, Langental 32, 150
Elektrizitätswerk Jona A.-G. 32
E. W. der Stadt Winterthur 51
Licht- und Wasserwerke Interlaken 52
Elektrizitäts- und Gaswerke Davos A.-G., Davos-Platz 52
Lichtwerke und Wasserversorgung der Stadt Chur . 67
Service de l'Electricité de la ville de Genève . . 68, 210
Société électrique d'Aubonne 68
Schweiz. Kraftübertragung A.-G., Bern 80
E. W. Basel 81
E.-W. des Kantons Schaffhausen 82
Städtische Licht- und Wasserwerke Schaffhausen . . 82
Service de l'Electricité de la ville de Neuchâtel . . . 82
S. A. de l'usine électrique des Clées, Yverdon . . . 83

Seite

Officine Elettriche Ticinesi, Bodio 83
Société des Forces électriques de la Goule, St. Imier 83, 132
Société des Forces Motrices de la Grande-Eau, Aigle 84
Società Elettrica Locarnese, Locarno 84, 210
Schweizer Schleppschiffahrtsgenossenschaft, Basel . . 84
St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke A.-G., St. Gallen 94, 208
E. W. der Stadt Aarau 94
Elektrizitätswerk Lonza A.-G., Basel 94
Elektrizitätswerk der Gemeine St. Moritz 95
Société Romande d'Electricité, Territet 95
Société Electrique Vevey-Montreux, Montreux . . . 96
E. W. der Stadt Bern 96
E. W. des Kantons Thurgau, Arbon 113
Entreprises Electriques Fribourgoises, Fribourg . . 113, 209
Compagnie Vaudoise des Forces Motrices des lacs de Joux et de l'Orbe, Lausanne 114
Service de l'Electricité de la ville de Lausanne . . . 114
Schweizerischer Bankverein 150
Centralschweizerische Kraftwerke, Luzern 171
Elektrizitätswerk Altdorf 172
Elektrizitätswerk Schwyz 172
A.-G. Wasserwerke Zug 172
Gemeinde-Elektrizitätswerk Kerns 192
Nordostschweizerische Kraftwerke A.-G. Baden . . . 207
Motor A.-G., Baden 208
Aargauisches Elektrizitätswerk, Aarau 208
Elektrizitätswerk der Dorfkorporation Gossau (St. Gallen) 209
Elektrizitätswerk Brig-Naters A.-G. 209
Société des Forces Motrices du Refrain, Montbéliard 210

Wasserwirtschaftliche Literatur.

Seite

Jahrbuch der Technischen Zeitschriften-Literatur (Technischer Index) von Heinrich Rieser 52

Seite

Niederdruck- und Hochdruckanlagen in der Schweiz und im Ausland von Locher & Co., Zürich 68

Mitteilungen der Gruppen des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes.

Seite

Mitteilungen des Verbandes der Aare-Rheinwerke.

No. 5 vom 25. Oktober 1921.
No. 1 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Jahresbericht pro 1920 (Schluss) 6
Auszug aus dem Protokoll der ausserordentlichen Generalversammlung vom 21. März 1921 in Biel . 7
Auszug aus dem Protokoll der ordentlichen Generalversammlung vom 29. Juli 1921 in Solothurn . 8

No. 6 vom 25. August 1922.
No. 11 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Der Nutzen aus der bisherigen Juraseen-Regulierung für die Kraftwerke an Aare und Rhein, Vortrag von Dr. ing. K. Kobelt, Sektionschef beim Eidg. Amt für Wasserwirtschaft in Bern 183
Auszug aus dem Protokoll der ordentlichen Generalversammlung vom 29. Juli 1921 in Solothurn (Schluss) 187

No. 7 vom 25. September 1922.
No. 12 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Der Nutzen aus der bisherigen Juraseen-Regulierung für die Kraftwerke an Aare und Rhein, Vortrag von Dr. ing. K. Kobelt, Sektionschef beim Eidg. Amt für Wasserwirtschaft in Bern (Schluss) . . 200

Mitteilungen des Linth-Limmatverbandes.

V. Jahrgang. No. 2.
No. 3 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Das Umsiedelungswerk Wäggital, von Dr. Hans Bernhard (Fortsetzung) 5
Schiffahrt auf dem Zürichsee 10

VI. Jahrgang. Nr. 1.
No. 4 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Das Umsiedelungswerk Wäggital, von Dr. Hans Bernhard (Fortsetzung) 1

VI. Jahrgang. No. 2.
No. 5 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Das Umsiedelungswerk Wäggital, von Dr. Hans Bernhard (Fortsetzung) 7
Das Eigentum an den Seen im Kanton Glarus . . . 11

VI. Jahrgang. No. 3.
No. 6 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Bericht über die Tätigkeit des Linth-Limmatverbandes in den Jahren 1919/21 13
Auszug aus dem Protokoll der Vorstands-Sitzung vom 26. Oktober 1921 in Zürich 26

Seite

VI. Jahrgang. No. 4.
No. 7 der „Schweiz Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Das Umsiedelungswerk Wäggital, von Dr. Hans Bernhard (Schluss) 27

VI. Jahrgang No. 5.
No. 8 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Protokoll der II. ordentlichen Generalversammlung vom 22. April 1922 in Weesen 33
Protokoll der öffentlichen Diskussionsversammlung über die Regulierung des Walensees vom 22. April 1922 in Weesen 34
Auszug aus dem Protokoll der Vorstands-Sitzung vom 18. Januar 1922 in Zürich 36

VI. Jahrgang. No. 6.
No. 11 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Walenseeregulierung, Vortrag von Dr. ing. K. Kobelt, Sektionschef beim Eidg. Amt für Wasserwirtschaft in Bern, vom 22. April 1922 in Weesen . . . 37

VI. Jahrgang. Nr. 7.
No. 12 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Walenseeregulierung, Vortrag von Dr. ing. K. Kobelt, Sektionschef beim Eidg. Amt für Wasserwirtschaft in Bern, vom 22. April 1922 in Weesen (Schluss) 41
Eine Kulturtat der Mediationszeit, von Ernst Marti . 47

Mitteilungen der Kommission für Abdichtungen des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes.

No. 3 vom 25. März 1922.
No. 6 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Der Hochdruckapparat zur Prüfung der Wasserdurchlässigkeit von Beton, von W. Hugentobler, Ing. der Abdichtungskommission 87

No. 4 vom 25. Mai 1922.
No. 8 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Der Lehm als Abdichtungsmaterial, von Prof. B. Zschokke, Adjunkt der Eidg. Materialprüfungsanstalt Zürich 125

No. 5 vom 25. Juni 1922.
No. 9 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Der Lehm als Abdichtungsmaterial, von Prof. B. Zschokke, Adjunkt der Eidg. Materialprüfungsanstalt Zürich (Schluss) 143

No. 6 vom 25. Juli 1922.
No. 10 der „Schweiz. Wasserwirtschaft“ XIV. Jahrgang.

Ergebnisse der Abdichtungsversuche mit Lehm in der Versuchsanlage „Manegg“, I. Teil, von W. Hugentobler, Ing. der Abdichtungskommission . . . 161