Zeitschrift: Wasser- und Energiewirtschaft = Cours d'eau et énergie
Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband
Band: 48 (1956)
Heft: 7-9

Rubrik: Mitteilungen verschiedener Art

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: 15.10.2025

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

renarmut. *Lee* bringt Mitteilungen über den Beton von 33 in Großbritannien seit 1939 errichteten Staumauern. Die jüngeren haben ebenso wie die schwedischen (Bericht Löfquist) mit Rücksicht auf aggressives Wasser eine verhältnismäßig hohe Zementdosierung. In diesem Zusammenhang ist der Beitrag von *Weigl* (Österreich) von Interesse, der über Probeausführungen von Stauwandüberzügen mit Filmen aus Metall (Zink oder Aluminium auf Eisengrundierung) oder Kunststoff berichtet, die unter strengsten Bedingungen sehr befriedigend verliefen. Schließlich behandeln die Beiträge von *Gilbert* und *Steele* sowie *Price* und *Cordon* (USA) den Beton der großen Staumauern des Corps of Engineers und des Bureau of Reclamation, letzterer besonders die durch Beigabe von Flugasche (Hungry-Horse-Sperre) erreichten Vorteile.

Unter den Laboratoriumsstudien beleuchten die französischen Berichte von *Mary* und *Chapelle* sowie *Orth, Blondel* und *Berrod* die Bedeutung der Zementart. Nach ersterem ergaben Hochofenzemente eine bessere Frostbeständigkeit, was jedoch *Orth* nicht bestätigt fand. Auch der alle wesentlichen Gesichtspunkte für Talsperrenbeton behandelnde Beitrag von Prof. *M. Roš* und *M. R. Roš* weist auf den Einfluß der Zementart hin, der als noch nicht befriedigend geklärt gelten müsse. *Chujo, Eitaka* und *Kondo* berichten über die eingehenden Untersuchungen für den Beton der japanischen Staumauern Kamishiba und Ogochy (Kubatur 1 600 000 m³), *Rambert* und *Racine* desgleichen für Mauvoisin.

Die Zementdosierung eines Betons kann naturgemäß nur im Zusammenhang mit den zahlreichen übrigen, seine Güte beeinflussenden Faktoren beurteilt werden. Von größter Bedeutung ist der Wassergehalt. Wie die Gesamtheit der Berichte zeigt, ist heute allgemein erkannt, daß die Zugabe plastifizierender und luftporenbildender Mittel — die den Wasserbedarf herabsetzt — die Betongüte hebt. Ebenso, daß ein Zuviel an feinen Stoffen schädlich ist. Für den Massenbeton hat daher die Verbesserung des Sandes durch Ausscheiden des Allerfeinsten und genaue Dosierung der wichtigsten Feinkorngruppen große Bedeutung. Neue Wege besonders für mittelgroße Staumauern zeigt der deutsche Großsteinbeton. Noch nicht ausreichend geklärt erscheint der Einfluß grober Zuschläge auf die Frostbeständigkeit. Einige Untersuchungen (*Orth, Klieger* im Bericht des Unterkomitees) ergaben eine Güteminderung, während andere Stimmen, z. B. nach theoretischen Überlegungen, ihn als fördernd ansehen.

Das Unterkomitee für Talsperrenbeton gibt in seinem Bericht Empfehlungen für exakte und ausreichende Angaben über Talsperrenbetone, um im internationalen Erfahrungsaustausch die Ergebnisse vergleichen und interpretieren zu können, worin bisher noch viele Wünsche offen blieben. Auch das hier behandelte Material zeigt, daß inbesondere über die wichtige Frage des Verdichtungsgrades meist nichts oder zu wenig gesagt ist. In der Diskussion wurde dies betont und von deutscher Seite vorgeschlagen, international die Festraumrechnung (vgl. Bericht Hummel) zu verwenden.

Während der Kongreßtage war den Teilnehmern Gelegenheit geboten, die vier großen, modern eingerichteten wasserbaulichen Versuchsanstalten in Paris zu besichtigen.

Bibliographie über Talsperren

Zusammengestellt von *M. Kohn, H. Link, N. Schnitter* und *C. Semenza*

Das nachstehende Literaturverzeichnis gibt einen Überblick über das jüngere Schrifttum, das heute über Talsperren zur Verfügung steht. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Lückenlosigkeit, dürfte aber dem interessierten Fachmann eine wertvolle Übersicht bieten; zudem enthalten viele der erwähnten Bücher und Schriften eigene Literaturverzeichnisse, die zur Konsultation herangezogen werden können. Die Liste nennt die verschiedenen Verfasser in alphabetischer Reihenfolge.

I. Bücher

ANIDEL: Le dighe di ritenute degli impianti idroelettrici italiani. Vol. I—VI, Milano 1951/52.

Bort. Publié par «La Houille Blanche», Grenoble 1953.

Böß, P.: Stauanlagen (Wehre und Talsperren). In Schleicher, Taschenbuch für Bauingenieure, 2. Aufl., Bd. II, Verlag Springer, Berlin 1955, S. 648 ff.

Boßhardt, E.: Beiträge zur Theorie und Berechnung von Bogenstaumauern. Mitteilungen aus dem Institut für Baustatik Nr. 22, Verlag Leemann, Zürich 1949.

Bourgin, A.: Calcul des barrages. Paris 1948.

Congrès:

Troisième congrès des grands barrages, Stockholm, Juin 1948. Compte rendu, 3 vol.

Quatrième congrès des grands barrages, New Delhi, Janvier 1951. Compte rendu. 4 vol.

Cinquième congrès des grands barrages, Paris 1955. Compte rendu.

Comptes rendus du deuxième congrès international de mécanique des sols et des travaux de fondations, Rotterdam 1948. 7 vol.

Comptes rendus du troisième congrès international de mécanique des sols et des travaux de fondations, Zurich 1953. 3 vol.

Contessini, F.: Dighe e traverse. Libreria Editrice Politecnica Cesare Tamburini, Milano 1953.

Coyne, A.: Leçons sur les grands barrages. Paris 1943.

Creager, W. P., Justin, J. D. and Hinds, J.: Engineering for Dams. John Wiley & Sons, New York 1945, 3 vol.

Creager, W. P. and Justin, J. D.: Hydroelectric Handbook. John Wiley & Sons, New York 1950, p. 317 ff.

Creager-Pitcher: Engineering for dams. John Wiley & Sons, New York 1950.

Davis, C. V.: Handbook of Applied Hydraulics. McGraw - Hill Book Co., New York 1952 (2nd ed.), p. 23 ff.

Fachnormenausschuß Wasserwesen: Stauanlagen; Richtlinien für den Entwurf, Bau und Betrieb. Teil I, Talsperren. DIN 19700 Bl. 1, Beuth Verlag GmbH, Berlin 1953.

Génissiat. Publié par «La Houille Blanche», Grenoble 1950.

Ginoux, M. et Barbier, R.: Géologie des barrages et des aménagements hydrauliques. Masson et Cie. Editeurs, Paris 1955.

Huggenberger, A. U.: Talsperrenmeßtechnik. Verlag Springer, Berlin 1951.

Keil, K.: Der Dammbau — Grundlagen und Geotechnik der Stau- und Verkehrsdämme. 2. Aufl., Verlag Springer, Berlin 1954.

Krall, G.: La diga di sbarramento a volta cupola per laghi artificiali. Roma 1951.

Lexique technique. Société internationale de mécanique des sols et des travaux de fondations, Zurich, avril 1954.

Link, H.: Die Speicherseen der Alpen. Verbandsschrift Nr. 31 des Schweiz. Wasserwirtschaftsverbandes, Zürich 1953.

Lombardi, J.: Les barrages en voûte mince. Rouge et Cie. S. A., Lausanne 1955.

Mallet, Ch. et Pacquant, J.: Les barrages en terre. Editions Eyrolles, Paris 1951.
Deutsche Übersetzung: *Chardabellas:* Erdstaudämme. Verlag Technik, Berlin 1954.

v. Posch, E.: Talsperren. In Hütte, Des Ingenieurs Taschenbuch, 27. Aufl., Bd. III, 12. Abschn., S. 1096 ff.; Verlag W. Ernst & Sohn, Berlin 1951.

Post, G. et Londe, P.: Les barrages en terre compactée. Pratiques américaines. Gauthier-Villars, Paris 1953.
Deutsche Übersetzung: *Hinteregger:* Der Erdstaudammbau. Amerikanische Praxis. Verlag Sager & Woerner GmbH, München 1955.

Preß, H.: Stauanlagen und Wasserkraftwerke; I. Teil: Talsperren. Verlag W. Ernst & Sohn, Berlin 1953.

Schweizerische Talsperrenkommission: Messungen, Beobachtungen und Versuche an Schweizerischen Talsperren 1919—1945. Bern 1946.

Sherard, J. I.: Influence of Soil Properties and Construction Methods on Performance of Homogeneous Earth Dams. United States Bureau of Reclamation, Technical Memorandum 645, Denver, January 1953.

Tauernkraftwerke AG: Festschriften. Zell am See, September 1951 und September 1955.

Taylor, D. W.: Soil Mechanics. John Wiley & Sons, New York 1954, p. 532.

Technisches Wörterbuch für Talsperren. Internationale Kommission für große Talsperren. Paris 1950.

Terzaghi, K. and Peck, R. B.: Soil Mechanics in Engineering Practice. John Wiley & Sons, New York 1949, p. 381.

Tölke, F.: Talsperren, Staudämme und Staumauern. Springer Verlag, Berlin 1938.

Tölke, F.: Talsperren. Verlag W. de Gruyter & Co., Berlin 1953 (Sammlung Göschen Nr. 1044).

United States Army Corps of Engineers: Earth Embankments. Engineering Manual, Civil Works Construction, Part CXXIII. June 1954.

United States Bureau of Reclamation: Trial Load Method of Analyzing Arch Dams. Denver 1938.

United States Bureau of Reclamation: Cooling of Concrete Dams. Denver 1949.

United States Bureau of Reclamation: Treatise on Dams. Reclamation Instructions, Design Supp. 2. Washington 1950. 6 vol.

United States Bureau of Reclamation: Eearth Manual. Tentative Edition, Denver 1951.

United States Bureau of Reclamation: Concrete Manual. Sixth Edition, Denver 1955.

United States Bureau of Reclamation: Dams and Control Works. Denver 1954.

United States Bureau of Reclamation: Unified Soil Classification System. Supplement to the Earth Manual, Denver, March 1953.

II. Zeitschriftenaufsätze

a) Übersichtsaufsätze

Ammann, A.: Erddämme in den Vereinigten Staaten. Die Studienreise, Schriftenreihe des österreichischen Produktivitätszentrums, Wien 1951.

Breth, H.: Stand und Entwicklungsrichtung des Talsperrenbaues, II. Staudämme. Planen und Bauen (1950), Hefte 10 und 11, S. 325 und 366.

Frey, P.: Entwicklung, Wirtschaftlichkeit und Möglichkeiten der Betontalsperren. Buch Dt. Betonverein e. V., Hauptversammlung 1954, S. 86—107.

Fritsch, J.: Amerikanischer Talsperrenbau (Betontechnik). Schriftenreihe des österreichischen Wasserwirtschaftsverbandes Nr. 24, Wien 1952.

Goriupp, K.: Talsperren in den Vereinigten Staaten Nordamerikas. Österr. Bauzeitschrift 9 (1954), Heft 8/9, S. 133—141.

Gut, W.: Wasserkraftanlagen in den Ost- und Westalpen und im Massif Central. Schweiz. Bauzeitung 73 (1955), Hefte 28, 29 und 30, S. 429, 443 und 455.

Hinds, J.: Continuous Development of Dams since 1850. Trans. ASCE, vol. CT 1953.

Hirschfeld, K.: Die technische Entwicklung des Talsperrenbaues. Jahrbuch der Techn. Hochschule Aachen 1951.

Jähde, H.: Neue Erfahrungen auf dem Gebiet der Verfestigung und Abdichtung des Untergrundes. Bautechn. Archiv 1949, Heft 5.

Jähde, H.: Baugrund-Verbesserung im Talsperrenbau. Wasserwirtsch.-Wassertechn. 2 (1952), Heft 1.

Kirschmer, O.: Zerstörung und Schutz von Talsperren und Dämmen. Schweiz. Bauzeitung 67 (1949), Hefte 20 und 21, S. 277 und 300.

Kodric, E.: Probleme des Talsperrenbaues. Österr. Bauzeitschrift 10 (1955), Heft 2, S. 31

Koenig, H. W.: Neuzeitliche Einpreßtechnik. Wasserwirtschaft 42 (1951/52), Heft 4, S. 148.

Lewin, J. D.: Zehn Jahre Talsperrenbau in den Vereinigten Staaten. Wasserwirtschaft 40 (1949/50), Sonderheft.

Lewin, J. D.: Übersicht über amerikanische Stauanlagen. Wasserwirtschaft 40 (1949/50), Heft 12, S. 349.

Link, H.: Neuere Talsperrenbauten in der Schweiz. Bautechn. 28 (1951), Heft 1, S. 3.

Link, H.: Neuere Talsperrenbauten in Italien. Bautechn. 28 (1951), Hefte 9, 11, 12, S. 216, 274 und 306.

Link, H.: Neuere Talsperrenbauten in Frankreich. Bautechn. 29 (1952), Hefte 5, 7 und 8, S. 131, 183 und 212.

Link, H.: Neuere Talsperrenbauten in Österreich. Bautechn. 30 (1953), Hefte 2 und 4, S. 42 und 96.

Link, H.: Die neuen Talsperrenbauten in der Schweiz. Bautechn. 31 (1954), Hefte 3 und 4, S. 65 und 111.

Marcello, Cl.: Barrages modernes en Italie. Bull. techn. Suisse Rom. 76 (1950), Nos 22 et 23, p. 297 et 314.
Moderner Talsperrenbau in Italien. Schweiz. Bauzeitung 68 (1950), Hefte 33, 34 und 35, S. 446, 455 und 476.

Quast, H.: Der Schutz großer Stauanlagen vor Kriegseinwirkung. Hoch- und Tiefbau 48 (1949), Hefte 33 und 34, S. 273 und 282.

Quast, H.: Zerstörung und Wiederaufbau der Möhne- und Eder-Talsperre. Wasser- und Energiewirtschaft, 1949, Heft 11, S. 135, Heft 12, S. 149.

Roš, M.: Amerikanischer Talsperrenbau. Technische Rundschau 1947.

Schnitter, G.: Entwicklungen im schweizerischen Talsperrenbau. Der Bauingenieur 30 (1955), Heft 10, S. 363.

Schuster, R.: Asphalt-Wasserbau im In- und Ausland. Bitumen (1950), Hefte 3 und 1 (1951).

Semenza, C.: Entwicklung in der Gestaltung von Talsperren; Einige grundlegende Gesichtspunkte. Bautechn. 32 (1955), Heft 10, S. 321.

Spaeni, A.: Amerikanischer Talsperrenbau. Eindrücke von einer Studienreise in den Vereinigten Staaten von Amerika. Wasser- und Energiewirtschaft 45 (1953), Hefte 2 und 3, S. 17 und 39.

Stiny, J.: Die baugeologischen Verhältnisse der österreichischen Talsperren. Schriftenreihe «Die Talsperren Österreichs», Heft 5, ÖWWV Wien 1955.

Sutherland, R. A.: Statistical review of dam construction. Proceedings ASCE 79 (1933), Sept., Nr. 355, and 81 (1955), May, Nr. 699.

Thon, J.: Bauingenieuraufgaben im modernen Spanien, III. Teil: Talsperrenbau. Bautechn. 32 (1955), Heft 9, S. 303.

Tölke, Fr.: Die Entwicklung der Bogenstaumauer zur beherrschenden Bauform für den Ausbau der mitteleuropäischen Wasserkräfte. Bauing. 25 (1950), Hefte 2, 4 und 5, S. 33, 115 und 170.

Tölke, Fr.: Entwicklungslinien im Talsperrenbau unter besonderer Berücksichtigung der Steindämme und Betonstaumauern. Wasserwirtschaft 42 (1951/52), Heft 4.

Tölke, Fr.: Betonbaustellen. Buch über Betontagung 1954.

Töndury, G. A.: Kraftwerkbauten in Norditalien. Schweiz. Bauzeitung 68 (1950), Hefte 2, 3 und 4, S. 16, 29 und 40.

Töndury, G. A.: Besuch italienischer Wasserkraftanlagen. Wasser- und Energiewirtschaft 47 (1955), Heft 8, S. 175.

Toth., I.: La construction des barrages aux Etats-Unis. Techn. Mod. 6 (1951), No 2, p. 45.

b) Staumauern

Ammann, A.: Luftporen-Beton. Schweiz. Bauzeitung 70 (1952), Hefte 1 und 2.

Arredi, F.: Contributo al calcolo delle dighe ad arco-gravità. L'Energia Elettrica, settembre-dicembre 1944.

Arredi, F.: Lo studio statico della diga di Pieve di Cadore. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 4, p. 269.

Arredi, F.: Dighe ad arco — Nuovo contributo al problema delle sollecitazioni indotte delle variazioni di temperatura. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 10, p. 876.

Bächtold, J.: Neuzeitliche Betontechnologie. Schweiz. Bauzeitung 72 (1954), Heft 30, S. 433.

Beaujoint, N.: Normalisation par le Bureau of Reclamation des bases du calcul des barrages en béton. Techn. Mod. Constr. 10 (1955), No 7, p. 248.

Bellier, J. et Mauboussin, G.: Barrage du Gage. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 62.

Berger, W.: Barrage du Châtelot. Ouvrage Franco-Suisse. Travaux 38 (1954), No 237, p. 615.

Bernold, A.: Groß-Sprengung für das Fundament der Staumauer Mauvoisin. Schweiz. Bauzeitung 72 (1954), Heft 14, S. 188.

Berio, A.: Sulla verifica delle dighe ad arco, mediante la teoria dei serbatoi. L'Energia Elettrica 1950, fasc. 8.

Berio, A.: Alcuni risultati sperimentali ricavati da un modello di diga ad arco. L'Energia Elettrica 30 (1953), fasc. 11, p. 707.

Bertsch, E. A.: Die Kühlung der Zuschlagstoffe beim Bau der Vaitarna-Staumauer in Indien. Schweizerische Bauzeitung 71 (1953), Nr. 47, S. 692.

Bertschinger, H.: Wärmeströmungsprobleme des Bauingenieurs. Schweizer Archiv 21 (1955), Hefte 9, 11 und 22 (1956), Heft 2, S. 273, S. 361 und S. 50.

Besson, M.: Séchage et vieillissement du béton dans les barrages. Schweiz. Bauzeitung 72 (1954), Nr. 26, S. 371.

Bonin, C. C. and Stuber, H. W.: Design of the Kamishiiba Arch Dam. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 1018.

Bonneau, L.: Note 1 sur le calcul d'un barrage triangulaire. Ann. Ponts et Chauss. 124 (1954), No 2, p. 219.

Brandt, J. C.: Die Talsperre Cruz del Eje in der Provinz Cordoba, Argentinien. Bautechn. 31 (1954), Heft 1, S. 1, Heft 2, S. 38.

Bruttin, J. F.: L'aménagement hydroeléctrique de Rossens-Hauterive après deux ans d'expérience. Bull. Techn. Suisse Rom. (1951), p. 69.

Caric, D.: Ausbau des Speicherwerkes Jablanica, der ersten Wasserkraftanlage im Flußsystem Neretva in Jugoslawien. Bauing. 30 (1955), Heft 6, S. 201.

Cellina — I nuovi impianti sul Cellina della Società Adriatica di Elettricità. Impianti del Medio e Basso Cellina. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 7, pag. 568.

Class, M.: Ogochi Dam Provides New Water Supply for Tokio. Civil Engineering N. Y. 25 (1955), Nr. 2, p. 58.

Coyne, A.: Arch Dams: Their Philosophy. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 959.

Danusso, A. und Oberti, G.: Diga arco-gravità sul Piave, Criteri di progetto e ricerche sperimentali. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 12, p. 1069.

Dargeon, J.: Le barrage de Malpasset. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 151.

Davin, M.: Application de la statique des voiles minces à l'étude des barrages. Ann. Ponts et Chaussées, 1947, vol. 117.

Ehrmann, P.: Le barrage de Castillon. Ann. Ponts et Chaussées, sept./oct. 1949.

Fialho, J. F. L.: Princípios orientadores do projecto de barragens abóbada. Laboratório Nacional de Engenharia Civil. Publicação No. 65, Lisboa 1955.

Fillunger, E.: Die Baustelleneinrichtung der Oberstufe des Großkraftwerkes Kaprun. Österr. Bauzeitschrift 15 (1955), Heft 1, S. 1.

Fischer, E.: Über Kronenbewegungen der Hierzmann-Staumauer. Österr. Bauzeitschrift, August 1953.

Flögl, H.: Der Einfluß des Kriechens und der Elastizitätsänderung des Betons auf den Spannungszustand von Gewölbesperren. Die Talsperren Österreichs, Heft 2 (1954), S. 34.

Forum, G. S.: Vaitarna daemnigen, Proportionering, fremstilling og udstöbning af kølet grovbeton med. 6″ tilslag. Ingeniøren 63 (1954), Heft 3, S. 71.

Frank, J.: Sohlenwasserdruck bei Talsperren. Bauing. 27 (1952), Heft 44, S. 127.

Frey, O. und Kohn, M.: Die Sandtrennung als Mittel zur Qualitätsverbesserung von Staumauerbeton. Schweiz. Bauzeitung 72 (1954), Nr. 9, S. 107 ff.

Fritsch, J.: Neue Erfahrungen im Massenbetonbau. Schweiz. Bauzeitung 72 (1954), Heft 10.

Giannone, A.: Sulla distribuzione della temperatura nelle grandi masse solide non a regime. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 4, p. 302.

Gicot, H.: Zur Berechnung der Temperaturschwankungen im Innern einer Pfeiler-Staumauer. Schweiz. Bauzeitung 71 (1953), Nr. 9, S. 132 ff.

Glover, R. E. and Copen, M. D.: Trial Load Studies for Hungry Horse Dam. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 960.

Goded, F.: Contribucion al calculo de presas de contrafuertes de espesor variable. Revista Obras Publ. Madrid 103 (1955), No. 2881, 2882, p. 228, p. 292.

Goodall, G. E.: Horizontal Joint Put in Arch Dam in Effort to Prevent Cracking. Engineering News-Record, December 26, 1946.

Goriupp, K.: Berechnung der Gewölbemauer am Hierzmann nach dem Versuchslastverfahren. Österr. Bauzeitschrift 1950, Heft 9.

Grandori, G.: Risultati di esperienze eseguite su un modello di diga a volta. L'Energia Elettrica 31 (1954), fasc. 3, p. 189.

Gruner, G. und Jauslin, W.: Die Staumauer Serra am Großwasser im Zwischbergental. Schweizerische Bauzeitung 71 (1953), Nr. 11, S. 159 ff.

Haegelen, A.: Détermination sur une console centrale de la répartition des charges de l'eau entre arcs et murs. Travaux 38 (1954), No 242, p. 817.

Hammond, J. J.: Basic Design Criteria for Concrete Gravity and Arch Dams. Journal ACI 25 (1954), Nr. 8, p. 657.

Herberg, W.: Die Modellversuche für die Bogenstaumauer Lumiei. Bauing. 28 (1953), Heft 11, S. 402.

Herzog, M.: Über die Berücksichtigung der Vertikalkrümmung bei der Berechnung von Gewölbestaumauern. Schweiz. Bauzeitung 72 (1954), Heft 27, S. 394.

Herzog, M.: Schalenförmige Staumauern. Bautechnik 33 (1956), Heft 2, S. 47.

Houk, I. E.: Trial Load Method of Analyzing Arch Dams. Dams and control works, U. S. Bureau of Reclamation, February 1938.

Hutchinson, I.: Stauerhöhung des Sennar-Staubeckens. Bauing. 29 (1954), Heft 3, S. 90.

Ihssen, W.: Beiträge zur Bemessung von Gewichtstaumauern. Wasserwirtschaft 45 (1954), Heft 2, S. 39.

Indri, E.: La diga di Valle di Cadore. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 3, p. 213.

Jaeger, C.: Modern Trends in Arch Dam Construction and Design. Civil Eng. and Public Works Review 1950.

Johnson, H. A.: Seepage Forces in a Gravity Dam by Electrical Analogy. Proc. ASCE 81 (1955), Nr. 757.

Juillard, H.: Das Kraftwerk Handeck II. Die Stauanlage. Schweiz. Bauzeitung 70 (1952), Heft 48, S. 679 ff.

Jurecka, W.: Berechnung bogenförmiger Staumauern nach dem Lastaufteilungsverfahren. Österr. Bauzeitschrift 1949, Hefte 11 und 12.

Jurecka, W.: Der Einfluß des Tangential- und Torsionsausgleichs auf die nach dem Lastaufteilungsverfahren bestimmten Spannungen in Gewölbestaumauern. Zeitschrift des ÖIAV 98 (1953), Heft 11/12, S. 101.

Jurecka, W.: Zur Wahl der Gewölbestärke von Betonmauern. Bauing. 29 (1954), Heft 5, S. 176.

Kaech, A. und Lombardi, J.: Einige Betrachtungen über Bogenstaumauern. Schweiz. Bauzeitung 71 (1953), Heft 38, S. 549.

Kaiser, K.: Der Johnsonturm (Aufbau und Wirkungsweise). Zeitschrift des ÖIAV 99 (1954), Heft 23/24, S. 249.

Lana d'Adige - Impianto idroelettrico di Lana d'Adige sul torrente Valsura, della Società Trentina di Elettricità (STE). L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 9, p. 785.

Lardy, P.: Contribution au calcul des barrages arqués. Congrès de Liége de l'AIPC 1948.

Lardy, P.: Über einige neue Untersuchungsmethoden mit besonderer Anwendung auf Gewichts-Staumauern bei nachgiebigem Baugrund. Schweiz. Bauzeitung 71 (1953), Nr. 9, S. 121 ff.

Lieurance, R. S.: Design of Arch Dams. In "Masonry Dams: A Symposium", Transactions ASCE, Vol. 106, 1941.

Ligouzat, A., Combe, F., Andy, J.: Le barrage de Tignes. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 29.

Marazio, A.: Le misure geodetiche istituite per lo studio delle deformazioni della grande diga ad arco di Santa Giustina della Società Edison. L'Energia Elettrica 33 (1956), fasc. 3, p. 233.

Marcello, C.: Santa Giustina Single-Curvature Arch Dam. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 992.

Marcello, C.: Measurements and Studies on Santa Giustina Dam. Proc. ASCE 82 (1956), 993.

Marcello, C.: The Reno di Lei Double-Curvature Arch Dam. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 994.

Marcello, C.: Isolato Double-Curvature Arch Dam, Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 995.

Marcello, C.: Rio Freddo Dam with Gravity Abutments and Cut-Offs. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 996.

Marty, H. et de Montmarin, A.: Le barrage de Ben-Metir (Tunisie). Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 239.

Mary, M. et Derobert, L.: Les barrages de Couesque sur la Truyère et d'Enchanet sur la Maronne. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 91.

Mattarolo, L.: La trasmissione del calore nelle grandi dighe. L'Energia Elettrica 31 (1954), fasc. 5, p. 306.

Menegoz, J. C. et Montagné, P. A.: La Pervibration des bétons du barrage de Tignes. Techn. Mod. Constr. 8 (1953), No 12, p. 383.

Mériaux, A.: Contraintes et déformations dans les voûtes sous l'effet des variations de la température ou de l'état hygrométrique du béton. Travaux, juillet 1949.

Meschan, F.: Zur Leistungssteigerung im Talsperrenbau. Österr. Bauzeitschrift 9 (1954), Heft 10, S. 161.

de Montmarin, A.: Le barrage de Nebeur, sur l'oued Mellègue (Tunisie). Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 253.

Moulinier, R. et Fontagne, L.: Le barrage de Cap de Long. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 103.

Naumann, H.: Die Verwendung von Sulfathüttenzement beim Bau der Weidatalsperre. Wasserwirtschaft-Wassertechnik 4 (1954), Heft 3, S. 103.

Nizery, A., Remenieras, G. et Beaujoint, N.: Etude sur modèle réduit des contraintes dans les barrages. Annales des Ponts et Chaussées, juillet—octobre 1953.

Oberti, G.: Ricerche sul comportamento statico di archi a spessore variabile considerati come elementi di dighe a volta. L'Energia Elettrica, pag. 523, 1938.

Oberti, G.: Considerazioni sul problema statico delle dighe ad arco. L'Energia Elettrica, luglio 1942.

Oberti, G.: Ricerche sperimentali sul comportamento statico delle dighe. L'Elettrotecnica 1949, p. 105.

Oberti, G.: Valutazione del coefficiente globale di sicurezza di una struttura mediante esperienze su modelli. L'Ingegnere 1952. fasc. 11.

Oberti, G.: Sul comportamento statico degli archi con fondazioni cedevoli. L'Energia Elettrica 31 (1954), fasc. 6, p. 377.

Oberti, G.: Diga di Val Gallina, Criteri di progetto e ricerche sperimentali. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 6, p. 457.

Orawa - Der Bau der Orawa-Talsperre. Wasserwirtschaft-Wassertechnik 4 (1954), Heft 4.

Perkins, W. A.: Analysis of Arch Dams of Variable Thickness. Proc. ASCE, Sep. 129, May 1952.

Predazzo - L'impianto idroelettrico di Predazzo sul torrente Avisio della Società Trentina di Elettricità (STE). L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 1, p. 47.

Preß, H.: Die Modelluntersuchungen für die Okertalsperre. Bautechnik 30 (1953), Heft 3.

Quarisa, G.: Le spinte idrauliche interstiziali nelle dighe. L'Energia Elettrica 31 (1954), fasc. 12, p. 944 ff.

Rambert, O. et Racine, C.: Quelques considérations à propos de l'étude des bétons du barrage de Mauvoisin. Bull. Techn. Suisse Romande, 1956, No 6.

Raphael, J. M.: The Development of Stresses in Shasta Dam. Proc. ASCE, Sep. 117, Febr. 1952. (Übersetzt Tölke F., Bauingenieur 1953, Heft 4, S. 133.)

Reitz, A. W.: Beobachtungseinrichtungen an den Talsperren Salza, Hierzmann, Ranna und Wiederschwing. Schriftenreihe «Die Talsperren Österreichs», ÖWWV (1954), Heft 1.

Reitz, A. W., Kremser, R., Prokop, E.: Beobachtungen an der Ranna-Talsperre 1950 bis 1952 mit besonderer Berücksichtigung der betrieblichen Erfordernisse. Schriftenreihe «Die Talsperren Österreichs», ÖWWV (1954), Heft 3.

Ritter, M.: Temperaturverlauf und Wärmespannungen in Mauern bei oscillierenden Außentemperaturen. 7. Bd., Abhandlungen, IVBH, Zürich 1943/44.

Rocha, M.: Calculo experimental das Construçoes, Tecnica, 1951, N. 215, 216, 217.

Rocha, M., Serafim, J. L. and da Silveira, A. F.: Design and Observation of Arch Dams in Portugal. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 997.

Rocha, M., Serafim, J. L., da Silveira, A. F. and Neto, J. M. R.: Model Tests, Analytical Computation and Observation of an Arch Dam. Proc. ASCE 81 (1955), Nr. 696.

Sabbione-Morasco - L'impianto idroelettrico del Sabbione-Morasco nel bacino del Toce, della Società Edison. L'Energia Elettrica 31 (1954), fasc. 9, p. 701.

Sanks, R. L.: Photoelastic Analysis of Stress in a Dam Containing a Large Gallery. Proc. ASCE 81 (1955), Nr. 693.

Scalabrini, M., Carati, L., Del Felice, E.: Sul comportamento del campo di ghiaccio in un serbatoio alpino con particolare riguardo alla determinazione della spinta esercitata contro la diga. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 7, p. 568.

Schnitter, E.: Staumauer und Kraftwerk Castelo do Bode. Schweiz. Bauzeitung 69 (1951).

Schnitter, E.: Der Bau des Kraftwerkes und der Staumauer Cabril am Rio Zêzere in Portugal. Schweiz. Bauzeitung 73 (1955), Heft 2, S. 17, und Heft 3, S. 32.

Schnitter, G.: Der Bau der Staumauer Rossens. Schweiz. Bauzeitung 1948, Hefte 47, 48 und 50.

Schnitter, G.: Bauwerke aus Massenbeton, insbesondere Talsperren. Schweiz. Bauzeitung 71 (1953), Nr. 8, S. 116 ff.

Schnitter, N.: Der Entwurf der Bogenstaumauer Monticello des United States Bureau of Reclamation. Schweiz. Bauzeitung 74 (1956), Nrn. 15, 16 und 18.

Schüller, H.: Die Talsperren der Oberstufe der Tauernkraftwerke Glockner-Kaprun. Österreichische Bauzeitschrift 9 (1954), Hefte 1 und 2.

Schulze, E.: Die Bauausführung der Okertalsperre und der Okervorsperre. Wasser und Boden 7 (1955), Heft 2, S. 25.

Schwanda, F.: Der Bestwert der Kornzusammensetzung von Betonzuschlagstoffen. Bauing. 31 (1956), Heft 2, S. 41.

Semenza, C.: Die Staumauern der Società Adriatica di Elettricità in Venetien. Schweiz. Bauzeitung 1951, Nrn. 2, 3 und 4.

Semenza, C.: Überlegungen zur Ausgestaltung der Auflager von Bogenstaumauern. Bautechn. 32 (1955), Heft 12, S. 393.

Semenza, C.: Impianto idroelettrico Piave-Boite-Maè-Vajont. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 2, p. 97.

Semenza, C.: Arch Dams, Development in Italy. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 1017.

Shannon, W. D. and Shannon, W. L.: Connel Dam Provides Water Supply for Alaska's First Pulp Mill. Civil Engineering N. Y. 24 (1954), Nr. 6, p. 37.

Simonds, A. W.: Theory, Methods and Details of Joint Grouting. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 991.

Spaeni, A.: Amerikanischer Talsperrenbau. Wasser und Energiewirtschaft 45 (1953), Hefte 2 und 3, S. 17 ff.

Stiny, J.: Statik und Talsperrengeologie. Geologie und Bauwesen 20 (1953), Heft 2, S. 88.

Stucky, A., Panchaud, F., Schnitzler, E.: Contribution à l'étude des barrages-voûtes. Effet de l'elasticité des appuis. Bull. Techn. Suisse Romande 76 (1950), Nos 7, 9, 12, 26, p. 81, 109, 149, 349.

Stucky, A.: Etudes expérimentales de problèmes relatifs à la construction des barrages-réservoir. Bull. de l'Ass. Suisse des Electriciens, 1953, No 12.

Stucky, A.: Quelques problèmes relatifs aux fondations des grands barrages-réservoirs. Barrages de Mauvoisin et de la Grande Dixence. Bull. Techn. Suisse Romande 80 (1954), No 21, p. 317, No 22, p. 329.

Stucky, A.: Le barrage d'accumulation de Ben Métir en Tunisie. Bull. Techn. de la Suisse Romande 81 (1955), No 23, p. 469.

Subcommittee on Ice Pressure Against Dams of Joint Division Committee on Masonry Dams: Ice Pressure Against Dams. A Symposium. Proc. ASCE, Sep. 160, 161 and 162. Dec. 1952. (Übersetzt Tölke, F., Bauingenieur 1954, Heft 2).

Subcommittee on Uplift on Masonry Dams of the Committee on Masonry Dams of the Power Division: Uplift in Masonry Dams. Proc. ASCE, Sep. 133, June 1952. (Übersetzt Tölke, F., Bauingenieur 1953, Heft 8, S. 283.)

Swida, W.: Über einige Anwendungsmöglichkeiten des Spannbetons im Talsperrenbau. Bautechnik 32 (1955), Heft 6, S. 182.

Tonini, D.: Di un metodo di verifica delle dighe ad arco per una ripartizione per tentativi tra carichi e mensole. L'Energia Elettrica, novembre-dicembre 1941.

Tonini, D.: Sulla possibilità di una risoluzione analitica del metodo per tentativi di verifica delle dighe. L'Energia Elettrica 1950, fasc. 9.

Tonini, D.: Sull'organizzazione delle misure di controllo delle dighe della Società Adriatica di Elettricità e su alcuni risultati ottenuti nei primi anni di osservazione. Roma, Primo Convegno di Costruzioni Idrauliche, 1954.

Tonini, D.: Calcolo di verifica della diga di Pieve di Cadore con il metodo della ripartizione dei carichi tra archi e mensole. L'Energia Elettrica 32 (1955), fasc. 11, p. 965.

Tonini, D.: Controllo e misure delle dighe dell'impianto idroelettrico Piave-Boite-Maè-Vajoint. L'Energia Elettrica (in corso di stampa 1956).

Tremmel, E.: Beitrag zur Gewölbemauerberechnung. Österr. Wasserwirtschaft 3 (1951), Heft 5/6, S. 107, und Zeitschrift des ÖIAV 96 (1951), Hefte 19/20 und 21/22, S. 162 und 187.

Tschech, E. und Jaburek, F.: Berechnung von Bogenstaumauern im Vergleich mit den Ergebnissen statischer Modellversuche. Österr. Bauzeitschrift 6 (1951), Heft 2, S. 17.

Tschech, E. und Jaburek, F.: Statische Modellversuche zu Gewölbestaumauern. Schweiz. Bauzeitung 1951, Hefte 16 und 17.

Warragamba - The Warragamba Dam. Placing Concrete in High Ambient Temperatures. Engineering 177 (1954), Nr. 4600, p. 400.

Widmann, B.: Grobbeton, Rüttelgrobbeton, Größtkornbeton. Beton- und Stahlbetonbau 48 (1953), Heft 8.

Wigand, V.: Vom Bau der neuen Staumauer Cancano II di Fraele. Bauing. 31 (1956), Heft 6, S. 213.

Xerez, A. C.: Portuguese Experience with Overflow Arch Dams. Proc. ASCE 82 (1956), Nr. 990.

c) Staudämme

Bennett, P. T.: The Effect of Blankets on Seepage through Pervious Foundations. Trans. ASCE, vol. 111 (1946), p. 215.

Bin el Ouidane (Marokko). Techn. des Travaux 30 (1954), p. 361.

Bjerrum, L.: Porenwasser-Spannungen beim Bau vom Erddämmen. Schweiz. Bauzeitung 71 (1953), Nr. 8, S. 108.

Bleifuss, D. J. and Hawke, J. P.: Rock-Fill Dams Design and Construction Problems. Proc. ASCE 80 (1954), Nr. 514.

Breth, H.: Der Einfluß von Dränagen auf die Sickerwasserströmung in Dämmen. Wasserwirtschaft 41 (1950/51), Heft 4.

Breth, H.: Die Bedeutung der hochwertigen Verdichtung rolliger Schüttmassen für den Staudammbau. Wasserwirtschaft 42 (1951/1952), Heft 12, S. 367.

Breth, H. und Kückelmann, G.: Der Porenwasserdruck in Erddämmen. Bericht über Porenwasserdruckmessungen. Bautechn. 31 (1954), Heft 1, S. 25.

Casagrande, A.: Notes on the Design of Eearth Dams. Proc. Boston Soc. of Civ. Engrs., Oct. 1950.

Cherry Valley Dam job shifts out of high. Engineering News Record 153 (1954), Nr. 9, p. 30.

Clough, R. W. and Pirtz, D.: Earth quake Resistance of Rock-Fill Dams. Proc. ASCE, Paper 941, April 1956.

Contessini, F.: La diga di Gela in muratura di pietrame a secco. L'Energia Elettrica 28 (1951).

Cooke, J. B.: Design Features of Bear River Hydroelectric Project. Proc. ASCE, Sep. 636, March 1955.

Eggenberger, W.: Das Projekt des Staudammes auf der Göscheneralp. Wasser- und Energiewirtschaft 46 (1954), Heft 10, S. 259.

Frohnholzer, J.: Der Speicher Roßhaupten als Hauptglied für den Rahmenplan des Lechs. Wasserwirtschaft 43 (1952/53), Hefte 7 und 8.

Gherardelli, L.: Sull'effetto statico delle pressioni interstiziali nei solidi elastici permeabili. L'Energia Elettrica 31 (1954), fasc. 5, p. 301.

Guelton, M. et Maigre, R.: Le barrage de Serre Ponçon. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 54.

Harlan County - Le barrage en terre d'Harlan County (Nebraska, USA). Génie Civil 131 (1954), No 2, p. 33.

Harza, L. F.: Rock Fill Dams. The Engineer, March 2, 1951, p. 298.

Hesse, H.: Eignung von Löß und Lößlehm zur Damm- und Deichschüttung. Bautechn. 31 (1954). Heft 3, S. 84.

Karpoff, K. P.: Pavlovsky's Theory for Phreatic Line and Slope Stability. Proceedings ASCE 80 (1954), Nr. 386.

Keil, K.: Die Dichtung von Staudämmen und Kanälen auf chemischem Wege. Wasserwirtschaft-Wassertechnik 2 (1952), Heft 10, S. 334 und 368.

Keil, K.: Der Chemikalteppich der Talsperre Cranzahl. Wasserwirtschaft-Wassertechnik 3 (1953), Heft 5.

Keil, K.: Perspektiven für die Vereinfachung des Dammbaues. Wasserwirtschaft-Wassertechnik 5 (1955), Heft 3, S. 103.

Lohmeyer, E.: Steindämme aus Steinschüttung mit Asphaltdichtung auf der Wasserseite. Bautechn. Archiv 1952, Heft 8, S. 64.

Londe, P. et Post, G.: Les barrages en terre américains. Ann. de l'Inst. Techn. du Bâtiment et des Travaux Publics 6 (1953), No 61, p. 43.

Lordet, J., Duquennois, H., Guilhamon, J.: Aménagement hydroélectrique de l'oued Agrioun. Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 190.

Middlebrooks, T. A. and Jervis, W. H.: Relief Wells for Dams and Levees. Trans. ASCE, Vol. 112 (1947), p. 1321, or Proc. ASCE, June 1946, p. 781.

Middlebrooks, T. A.: Progress in earth dam design and construction in the United States. Civil Engineering, Sept. 1952, p. 118. (Traduction: Bull. Techn. Suisse Romande 1953, No 5.)

Ognibeni, T.: Le dighe di terra e il regolamento italiano. Rivista di Ingegneria 4 (1954), fasc. 3, p. 272.

Ohde, J.: Zur Statistik der Staudämme mit Betonkern. Mitteilung aus dem Institut für Wasserbau der TU Berlin 1951, Nr. 38.

Ohde, J.: Die Berechnung der Standsicherheit von Böschungen und Staudämmen. Bautechn. Archiv 1952, Heft 8, S. 15.

Ohde, J.: Druckverteilung in und unter Erddämmen. Wasserwirtschaft-Wassertechnik 3 (1953), Heft 3, S. 248.

Ott, J. C.: Comportement du barrage de Bou-Hanifia durant la 1re décade d'exploitation. Bull. Techn. Suisse Romande 81 (1955), No 4, p. 57.

Palisades Dam - an Earthfill with Special Features. Engineering News Record 151 (1953), Nr. 27, p. 28.

Preß, H.: Grundpegelausbildung. Bautechnik 29 (1952), Heft 2, S. 55.

Rappert, C.: Die Entwicklung von Großrüttlern und ihre Einsatzmöglichkeit im Talsperrenbau. Wasserwirtschaft 42 (1951/52), Heft 4.

Roßhaupten - Talsperre und Lechspeicher Roßhaupten. Hochtief-Nachrichten, 27. Jahrg., März/April 1954.

Salva, J.: Le barrage du Sarno (Algérie). Travaux 1955, Suppl. No 247, p. 179.

Schmitz, P.: Die Genkeltalsperre. Bitumen 1953, Heft 9/10.

Schnitter, G.: Staudämme. Wasser- und Energiewirtschaft 48 (1956), Heft 2.

Sichardt, W.: Kies- und Sandfilter im Grund- und Wasserbau. Bautechn. 29 (1952), Heft 3, S. 72.

Small Dam proves to be no small job. Engineering News Record 155 (1955), Nr. 10, p. 43.

Subcommitee on Slope Protection of the Commitee on Earth Dams of the Soil Mechanics and Foundations Division: Review of Slope Protection Methods. Proc. ASCE, June 1948, p. 845.

Thompson, F.: Foundation Treatment for Earth Dams on Rock. Proceedings ASCE 80 (1954), Nr. 548.

Treiber, F. und Breth, H.: Das Ergebnis der bisherigen Erddruckmessungen an der Betonschürze des Staudammes Roßhaupten (Stand September 1953), Bautechnik 30 (1953), Heft 12, S. 364.

Tscherepennikoff, I.: Détermination des Conditions optima de mise en place des remblais. Ann. Ponts Chauss. 125 (1955), No 1, p. 67.

Walker, F. C. and Holtz, W. G.: Control of Embankment Material by Laboratory Testing, Proc. ASCE, Sep. 108, Dec. 1951.

Werth: Der Lechspeicher Roßhaupten. Bau und Bauindustrie 7 (1954), Heft 1, S. 5.

Wickert, G.: Der Erddamm Serre Ponçon in der Durance. Bauing. 31 (1956), Heft 4, S. 145—147 (nach Houille Blanche 10/1955, Nr. A, S. 320).

Zingg, W.: Der Staudamm Castiletto des Juliawerkes Marmorera. Schweiz. Bauzeitung 71 (1955), Nr. 33.

III. Weitere Quellen

Zeitschriften, welche regelmäßig Aufsätze aus dem Gebiet des Talsperrenbaus veröffentlichen:

Journal of the American Concrete Institute (ACI), 18 263 W McNichols Rd., Detroit 19, Mich., USA.

Proceedings and Transactions American Society of Civil Engineers (ASCE), 33 W 39th St., New York 18, N. Y., USA.

Proceedings, Symposiums and Special Technical Publications of the American Society for Testing Materials (ASTM), 1916 Race St., Philadelphia 3, Pa., USA.

Annales de l'Institut Technique du Bâtiment et des Travaux Publics, 28 Boulevard Raspail, Paris VIIe, Frankreich.

Der Bauingenieur, Springer Verlag, Berlin 9 W, Deutschland.

Die Bautechnik, Verlag Wilhelm Ernst & Sohn, Hohenzollerndamm 169, Berlin, Deutschland.

Bulletin Technique de la Suisse Romande, Imprimerie la Concorde, Terreaux 31, Lausanne, Schweiz.

Publications United States Bureau of Reclamation, Attention Code 841, Bldg. 53, Federal Center, Denver 2, Col., USA.

Civil Engineering, 33 W 39th St., New York 18, N. Y., USA.

Construction Methods and Equipment, 330 W 42nd St., New York 18, N. Y., USA.

Publications United States Army Corps of Engineers, Waterways Experiment Station, Vicksburg, Mississippi, USA; auch: Superintendent of Documents, US Government Printing Office, Washington 25, D. C., USA.

L'Energia Elettrica, Via Revere 14, Milano, Italien.

Engineering News Record, 330 W 42nd St., New York 18, N. Y., USA.

Génie civil, 5 rue Jules Lefebvre, Paris 9, Frankreich.

Geotechnique, 123 Victoria Street, London SW 1, England.

La Houille Blanche, B. P. 41, Grenoble, Frankreich.

L'Ingegnere, Via Tadino 62, Mailand, Italien.

Österreichische Bauzeitschrift, Springer Verlag, Mölkerbastei 5, Wien I, Österreich.

Zeitschrift des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins, Springer Verlag, Mölkerbastei 5, Wien I, Österreich.

Österreichische Wasserwirtschaft, Springer Verlag, Mölkerbastei 5, Wien I, Österreich.

Schweizerische Bauzeitung, Dianastraße 5, Zürich, Schweiz.

La Technique Moderne - Construction, Dunod, 62 rue Bonaparte, Paris, Frankreich.

La Technique des Travaux, 196 Grétrz, Liége, Belgien.

Publications Tennessee Valley Authority, Treasurer's Office, Knoxville, Tenn., USA.

Travaux, 6 Avenue Pierre-1er-de-Serbie, Paris 16, Frankreich.

Die Wasserwirtschaft, Franckh'sche Verlagshandlung, Pfizerstr. 5—7, Stuttgart-O, Deutschland.

Wasserwirtschaft - Wassertechnik, VEB Technik GmbH, Unter den Linden 12, Berlin NW 7, Deutschland.

Wasser- und Energiewirtschaft, Hirschengraben 20, Zürich 1, Schweiz.

Water Power, Tothill Street 33, Westminster, London SW 1, England.

Western Construction, 609 Mission St., San Francisco 5, Cal., USA.

Weitere Literatur über Talsperren findet sich in Berichten über Tagungen und Kongresse verschiedener nationaler und internationaler Organisationen wie z. B.

Schweiz. Verband der Materialprüfung in der Technik (SVMT)
Réunion internationale des laboratoires d'essais des matériaux (RILEM)
Weltkraftkonferenz und andere mehr.

Ferner haben auch neuere, allgemeine Aufsätze über Probleme der Betontechnologie und der Erdbaumechanik sinngemäß für Talsperren Gültigkeit.