

Inhalts-Verzeichnis des 30. Jahrganges, 1953.

V = Vermischtes.

Z = Zugschrift.

Seite	Seite	Seite
Ahrens, Walter, Tiefdrainage zur Konsolidierung bindiger Böden. V . . . 52	Berichtigung zu Feuchtinger, Neue Verfahren für städtische Verkehrsplanungen, gezeigt am Beispiel der Düsseldorfer Rheinbrückenfrage. V 30	— — — — — Unterführung der Gumbertstraße in Düsseldorf s. Ernst 67
Altstahl, Mainbrücke Wertheim s. Schöttgen 173	Bernatzik, W. Die Justierung des Kraftwerks Hessigheim am Neckar durch Heben mit Hilfe von Zementunterpressungen. V 55	— — — — — Unterführung der Münstereifeler Straße im Bf. Euskirchen s. Ernst . . . 68
American Society of Civil Engineers, Hundertjahrfeier (Lohmeyer). V . . . 26	Beton, Schachtrunnen mit Horizontalbohrungen s. Müller, Eberhard . . . 37	— — — — — Unterführung der Wickrather Straße in Rheydt s. Ernst 68
Australien, Snowy River Project s. Muhs . 345	Betonfertigteile im Hafenbau (Reimer). V 214	— — — — — über den Neckar bei Jagstfeld s. Ernst 69
Barr, Otto, Ein Großversuch mit Mahak-Neigungsmessern 273	Betonpfähle in Holland (Weiß). V 85	— — — — — Imenaubrücke bei Lüneburg s. Ernst 69
Balken, Kontinuierliche — aus Spannbeton s. Leonhardt 89	Bewässerungsanlagen, Antike — auf Ceylon (Schröder u. Peters). V . . . 367	— — — — — Neckarbrücke bei Rottenburg s. Ernst 70
Baravalle, Österreichischer Betontag 1953 in Wien. V 208	Bewehrung, Vormontierte — von Stahlbetonbauten (Müller). V 117	— — — — — Fuldaerbrücke bei Guntershausen s. Ernst 103
Barkeling, Erik, Neue Holzkonstruktion in Schweden 308	Bindige Böden, Tiefdrainage zur Konsolidierung bindiger Böden (Ahrens). V 52	— — — — — Steinallbrücke s. Ernst 103
Baugeräte und Baumaschinen, Menck-Universalbagger M 75 (Rathsmann). V 119	Binnenwasserstraßen s. Feyerabend . . . 221	— — — — — Wiedbachbrücke s. Ernst 103
Krane s. Rathsmann 236	Bodenmechanik und Tragfähigkeit von Pfählen (Schultze). V 28	— — — — — Ruhrviadukt bei Herdecke s. Ernst 104
— Auflader, Schaufler und Lader s. Rathsmann 237	Bodenuntersuchungen, Messung der Reib- und Kohäsionsbeiwerte s. Köhler 41	— — — — — in Spannbeton s. Ernst 104
— Autobagger, Planierdraupe, Ketten- schlepper, Schürfkühelraupe, Wurzel- und Felsrechen s. Rathsmann 238	Bodenverbesserung, Impf- und Vorspannverfahren s. Tropp 253	— — — — — über die Erft bei Euskirchen s. Ernst 104
— Rammen und Verdichtungsgeräte s. Rathsmann 240	Böschungsrutschungen, Ursachen und Beseitigung von — s. Press . . . 130	— — — — — über den Kocher bei Kochendorf s. Ernst 105
— Schwarzdeckenfertiger, Hinterkipper, Autoschütter s. Rathsmann 240	Brandt, Leo, Honorarprofessor, T. H. Aachen 247	— — — — — Überführung der Odenwaldgüterlinie beim Bf. Heidelberg s. Ernst . 106
— Neue Sonderfahrzeuge für die Bauwirtschaft s. Rathsmann 266	Breth, Herbert, s. Treiber	— — — — — Überführung der Hebelstraße beim Bf. Heidelberg s. Ernst . . 107
— Zwei neue selbstansaugende Schmutzwasser- und Dickstoff-Kreiselpumpen (Rathsmann). V 310	Bretterbinder, Genagelte — s. Press . 202	— — — — — Eisenbahnviadukt über die Ruhr bei Herdecke s. Zucker 193
— Schwingungsverdichter s. Erlenbach . 337	— — — — — Z Wille 374	— — — — — Hohenzollernbrücke in Köln s. Schau u. Lüttges 281, 319
— Neuer englischer Klemmgriff-Lastenträger (Pösch). V 343	Brücken, Allgemeines:	— — — — — Straßenbrücken:
— Neue französische Gummiradwalze (Pösch). V 368	— — — — — Der Brückenbau der Deutschen Bundesbahn im Jahre 1952 s. Ernst 33, 65, 103	— — — — — Straßenüberführung auf dem Bahnhof Bückeburg s. Ernst . . . 70
Baugrund, Impf- und Vorspannverfahren s. Tropp 253	— — — — — Kleinere Brücken in niedersächsischen Ortschaften s. Laparose . 249, 303	— — — — — Strecke München—Augsburg s. Ernst 70
— Setzungsbeobachtungen s. Press . . . 275	— — — — — Autobahnbrücken:	— — — — — Strecke Rosenheim—Salzburg s. Ernst 71
— Vereisung und deren Bedeutung für grundbautechnische Zwecke s. Seydel 131, 199	— — — — — über die Werra bei Hedemünden s. Seetzen 2	— — — — — in Spannbeton s. Ernst 104
Baustoffe, Zementunterpressungen (Bernatzik). V 55	— — — — — Eisenbahnbrücken:	— — — — — Landstraße Jülich-Süd s. Ernst . 109
— Bentonit im Baugewerbe s. Endell . 71	— — — — — Emscherbrücke beim Bf. Essen-Dellwig-Ost s. Ernst 35	— — — — — Fahrbahnausbildung, Isolierungen und Fahrbahnübergänge s. Schmerber 110
— Thixotrope Flüssigkeiten im Grundbau s. Lorenz 232	— — — — — Wörnitzbrücke bei Harburg s. Ernst 35	— — — — — Innkanalbrücke bei Rausching s. Veit 115
Bentonit im Baugewerbe s. Endell . . . 71	— — — — — über die Nims s. Ernst 65	— — — — — Nibelungenbrücke in Worms (Knittel). V 147
Berechnung verschiedener Rahmentragwerke s. Oswald 60	— — — — — Klappbrücke über die Hunte s. Ernst 65	— — — — — Lauterbach-Viadukt bei Kaiserslautern s. Eiselin 160
— biegefester Schleusensohlen s. Ohde . 140	— — — — — über den Rhein zwischen Köln Hbf. und Köln-Deutz s. Ernst . . 66	— — — — — Mainbrücke Wertheim s. Schöttgen 173
— und Gestaltung von Uferbefestigungen (Lackner) 369		— — — — — Brooklyn-Brücke in New York (Hensel). V 178
		— — — — — Einstielige Straßenbrücke über den Rio Negro (Nascentes da Silva). V 245

	Seite		Seite		Seite
Mackinac-Straits-Brücke in USA (Peters). V	247	La Route 1953	376	DIN 1050. V	311
Jeetzelbrücke in Dannenberg s. Laparose	250	Lembke, Städte am Wasser	55	1054. V	311
Ilmenau-Brücke in Bevensen s. Laparose	303	Link, Die Speicherseen der Alpen (Sonderdruck)	374	1078. V	183
Huntebrücke in Barnstorf s. Laparose	305	Madel, Schrällinge im Bauholz, 4. Aufl.	32	1960 u. 1961. V	120
Brückner, Stahlbautagung 1953 in Hamburg. V	244	Mayer, Die statische Berechnung	312	4015. V	151
Brunnenbau, Schachtbrunnen mit Horizontalbohrungen s. Müller, Eberhard	37	Mitteilungen aus dem Institut für Wasserbau der T. U. Berlin, Nr. 40	216	4019. V	209
Bücherschau.		Mitteilungen der Hannoverschen Versuchsanstalt für Grund- und Wasserbau, Heft 2	31	4022. V	151, 183
Abhandlungen aus dem Stahlbau, Heft 12: Stahlbau-Tagung München 1952	88	— Heft 4	375	4023. V	247
Auger-Tramm, Durchbiegungsordinaten für Einfeld- und Durchlaufträger	280	Mombach, Abaques et Tables pour le Calcul des Pontres continues à Traverses inégales	344	4119. V	151
Aufbau der Stadt Hannover, Dritte Denkschrift: Der Baugrund	31	Pösch, Verdichtungstechnik und Verdichtungsgeräte im ausländischen Erdbau	375	4227. V	373
Barocka, Wirtschaftliche, organisatorische und finanzielle Probleme des Wasserbaues und des Meliorationswesens, Bd. I	376	Press, Stauanlagen und Wasserkraftwerke, I. Teil: Talsperren	375	Druckfehlerberichtigung zu Stolberg, Stockholmer Untergrundbahn 257, 344	
Bautechnik-Archiv, Heft 7	375	Rühl, Tragfähigkeit metallischer Baukörper	344	Druckstollen s. Stollenbau	
— Heft 8	87	Sahling u. Latzin, Die Schweißtechnik des Bauingenieurs, 2. Aufl.	32	Durchbiegungsverfahren zur Lösung von Stabilitätsproblemen s. Sattler 288, 326	
Bauxil, Traité d'Irrigation	32	Sattler, Theorie der Verbundkonstruktionen	87	Eiselin, O. Der Lanterbach-Viadukt bei Kaiserslautern	160
Beton-Kalender 1953	247	— Berichtigung	32, 87	Endell, Joachim, Bentonit im Baugeverbe	71
Bort	280	Schweda, Summeneinflüßwerte	32	Entwässerung bindiger Böden (Ahrens). V	52
Briske, Erddruckverlagerung bei Spundwandbauwerken	247	Sponheuer, Erdbebenkatalog Deutschlands und der angrenzenden Gebiete für die Jahre 1800 bis 1899	88	Erddämme, Entwurf und Bau von Erddämmen in den Vereinigten Staaten (Lohmeyer). V	150
Brix, Heyd u. Gerlach, Wasserversorgung, 5. Aufl.	88	Stewart, Traversen-Methode	30	Erddruckmessungen an der Betonschürze des Staudammes Roßhaupten s. Treiber u. Breth	364
Deutscher Ausschuß für Stahlbeton, Heft 109	56	Straßenbau von A—Z	56	Erdwiderstand s. Zweck	189
— Heft 110	88	Streck, Grundlagen der Wasserwirtschaft und Gewässerkunde	312	Erlenbach, Lutz, Ein steuerfähiger, selbstbeweglicher Schwingungsverdichter	337
— Heft 111	248	Versuche für den Holzbau	216	Ernst, Eugen, Der Brückenbau der Deutschen Bundesbahn im Jahre 1952 33, 65, 103	
— Heft 112	312	Verzeichnis der DIN-Normen im Bauwesen	376	Fachnormenausschuß Bauwesen im DNA, Arbeitsausschuß „Decken“. V	86
Dittrich, Betongefüge und Rissebildung in Betonfahrbahndecken	88	Wedler, Berechnungsgrundlagen für Bauten, 22. Aufl., Stand Juni 1953	374	— Arbeitsgruppe „Industriebau“. V	86
Dumas, L'Evolution de la Précontrainte du béton on cours de reconstruction	248	Wiarda, Höhere Mathematik und Technische Mechanik für Bauingenieure, I. u. II. Teil	184	— DIN 4022, DIN 4119, DIN 4015. V	151
Fanner, Maschinen im Bauwesen	216	Wundt, Gewässerkunde	216	— Arbeitsausschuß „Verbundträger“. V	183
Fauy, Le béton	120	Zerna, Spannbeton	312	— Arbeitsgruppe „Einheitliche Technische Baubestimmungen“; Arbeitsausschuß „Bauen im Erdbengebiete“; Arbeitsgruppe „Baugrund“. V	247
Finner, Taschenbuch der Bauwirtschaft, 2. Aufl.	344	Zurmühl, Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker	371	— DIN 1054, Gründungen, Zulässige Belastung des Baugrundes. V	311
Fries, Fachwerk und Rahmenwerk	184	Eingegangene Bücher.		— Arbeitsausschuß „Stahl im Hochbau“. V	311, 373
Frohnholzer, Messungen am Hauptstollen des Lechspeichers Roßhaupten	375	Buddenberg, Arnold, Vom Brooklyn-Tunnel in New York. Z	87	— Arbeitsgruppe „Stahlbau“. V	373
Frommhold-Hasenjäger, DIN-Wohnungsbau-Normen, Ausgabe 1953	248	Bühne in St. Peter-Bad s. Trapp	309	— Neufassung der DIN 4227, Spannbeton. V	373
Grenng, Großspeicherwerk Glockner-Kaprun	312	Bundesanstalt für Wasserbau s. Umbenennung. V	81	Fachwerksysteme, Stabilität ganzer — s. Sattler	222
Guerrin u. Daniel, Le calcul des tuyaux en béton armé et non armé	88	Caspar, Werner, Ein klimatologischer Beitrag über Sturmschäden an Bauwerken und ihre Verhütung	36	Fahrbahnausbildung, Isolierungen und Fahrbahnübergänge bei Straßenbrücken s. Schmerher	110
Guyon, Beton Précontraint	32	Ceylon, Antike Bewässerungsanlagen auf — (Schröder u. Peters). V	367	Faure, Bodo, Schwimmerhebewerke, Banarten Faure	73
Hamburg und seine Bauten 1919 bis 1953	344	Dalben s. Stahldalben		Fechtinger, Neue Verfahren für städtische Verkehrsplanungen, gezeigt am Beispiel der Düsseldorfer Rheinbrückenfrage, Berichtigung. V	30
Handbuch für Stahlbetonbau, 5. Aufl., IV. Bd., Teil 1	120	Damodar-Gebiet Indiens, Dammbauten im — (Press). V	310	Feyerabend, Alfred, Die Arbeiten der Wasserbauverwaltung des Bundes im Jahre 1952	217, 294, 331
Holzschutz	248	— Z	374	Fiesinger, Hans, Entwurf, Berechnung und Bauausführung von schwingungsbeanspruchten Dieselmotorenfundamenten in Stahlbeton mit Ziegelsplittzusatz	121
Hütte (Betriebshütte), 4. Aufl., 2. Teil	56	Dammbau s. Erddämme		Fließsicherheit von Vollwand-Verbundkonstruktionen s. Sattler	153
Kammüller, Theorie des Stahlbetons, Bd. I	31	Dammbauten im Damodar-Gebiet Indiens. V	310		
Kärcher u. Kaden, Praxis des Beton- und Stahlbetonbaus	56	— Z	374		
Kersten u. Tramtitz, Stahlhochbau, 5. Aufl., Bd. II	184	Dehnert, Hans, Professor der Hochschule für Verkehrswesen in Dresden	184		
Kluth, Baumaschinenfibel	56	Deutsche Gesellschaft für Erd- und Grundbau, Arbeitskreis Asphaltbauweisen. V	373		

	Seite		Seite		Seite
Flugzeughalle Marignane (Misch). V . . .	82	Die Sohl Druckverteilung unter zentral-symmetrisch belasteten, elastischen Kreisplattenfundamenten	352	— mit 764 500 m ³ Stollenausbruch (Wickert). V	277
Flußbau. Ausbau des „Unteren Lechs“ s. Holleis	185	Grundbau. Spannungsberechnung infolge Kreislasten s. Lorenz u. Neumayer	127	Kleinogel, Adolf. Verdienstkreuz. V . . .	51
— Ems-, Weser- und Elbegebiet s. Feyerabend	218	— Baugrundverweisung s. Seydel	131, 199	Klöppel, Kurt. Rektor der T. H. Darmstadt	208
— Rheinstromgebiet, Neckar s. Feyerabend	221	— Messung schneller Bewegungen und dynamischer Kräfte bei Rammungen s. Graßhoff	137	Knittel, G. Nibelungenbrücke in Worms. V	147
— Main, Lahn, Donau s. Feyerabend	294	— Erdwiderstand s. Zweck	193	Kohler, Karl. Zur Problematik der Messung der Reibungs- und Kohäsionsbeiwerte des Bodens	41
— Mittel- und Oberweser s. Feyerabend	331	— Thixotrope Flüssigkeiten im — s. Lorenz	232	Kraftwerke s. auch Staustufen	
— Oberelbe s. Feyerabend	332	Grundwasserwerk Süderelbmarsch. Schachtbrunnen mit Horizontalbohrungen für das — s. Müller, Eberhard	37	— Die Justierung des Kraftwerkes Hessigheim am Neckar durch Heben mit Hilfe von Zementunterpressungen (Bernatzik). V	55
Förderbahn. Herstellung zweier — bauhwerke (Press). V	246	Hafenanlagen. Häfen in Niedersachsen und Schleswig-Holstein s. Feyerabend	220	— Jochenstein s. Feyerabend	296
Forschungsgesellschaft für Straßenwesen in Kanada. Gründung einer —. V	30	— Kaimauerbauten im Hamburger Hafen s. Reimer	313, 359	Kreisplattenfundamente. Sohl Druckverteilung unter zentral-symmetrisch belasteten, elastischen — n s. Graßhoff	352
Fritz, Bernhard, ordentlicher Professor, T. H. Karlsruhe	208	— Neue englische Ölhäfen (v. Rothe). V	341	Kress, Hans-Heinz. Lüftungsentwurf für den Wagenburgtunnel in Stuttgart	269
Fröhlich, Herbert. Entwicklungsstand des Leichtmetalls für Ingenieurbauten in England	14	Hafenbau. Betonfertigteile im — (Reimer). V	214	Küsten- und Inselnschutz s. Feyerabend	220
Frohnholzer, Josef. McBtechnische Überwachung des Verfahrens der Kernringauskleidung für Druckstollen mit Mailhak-Gebern	300	Hallenbau. Flugzeughalle Marignane (Misch). V	82	Lackner, Erich. Aktuelle Probleme auf dem Gebiete der Uferbefestigungen	20
Frustschäden. Gefahr der — für unsere Verkehrswege s. Schaible	262	Hamburg. Kaimauerbauten im Hamburger Hafen s. Reimer	313, 359	— Technischer Jahresbericht über die Arbeiten des Ausschusses zur Vereinfachung und Vereinheitlichung der Berechnung und Gestaltung von Uferbefestigungen im Rahmen der Hafenbautechnischen Gesellschaft e. V. und der Deutschen Gesellschaft für Erd- und Grundbau e. V.	369
Fundamente. Schwingungsbeanspruchte Dieselmotoren — s. Fiesinger	121	Hedemünden. Autobahnbrücke bei — s. Seetzen	2	Landesanstalt für Angewandte Geologie in Kiel. V	120
Garbotz. Das Aushrechen des Umleitungstollens der Luzège-Sperre. V	53	Hensel, Hanns-Wolfgang. Umbau der Brooklyn-Brücke in New York. V	178	Laparose, Hans. Bauausführung einiger kleinerer Brücken in niedersächsischen Ortschaften	249, 303
Gedenktage. Ahrens, Walter, 25 Jahre bei der Frankpahl-Baugesellschaft. V	371	Hochschulnachrichten. 30, 55, 86, 184, 208, 247, 279, 311, 344		Lastenträger. Klemmgriff — (Pösch). V	343
— American Society of Civil Engineers, Hundertjahrfeier. V	26	Holleis, Peter. Der Ausbau des „Unteren Lechs“	185	Lawinenverbauung s. Richter	8
— Bauschule Siegen, 100-Jahrfeier. V	177	Holzbau. Genagelte Bretterbinder s. Press	202	Leichtfahrbahn. Autobahnbrücke Hedemünden s. Seetzen	6
— 30 Jahre „Die Bautechnik“	1	— Z. Wille	371	Leichtmetall für Ingenieurbauten in England s. Fröhlich	14
— Gebauer, Franz, 75 Jahre. V	366	— Neue Holzkonstruktion in Schweden s. Barkeling	308	Leonhardt, Fritz. Kontinuierliche Balken aus Spannbeton, Eigenarten und Vorteile durchlaufender konzentrierter Spannkabel	89
— Hartmann, Friedrich, 75 Jahre. V	276	Horizontalbohrungen. Schachtbrunnen mit — s. Müller, Eberhard	37	— Verleihung des VDI-Ehrenzeichens. V	177
— Heim, Wilhelm, 60 Jahre. V	50	Huggenberger, Arnold U. Ehrensensator, T. H. Karlsruhe	311	Leuchtfur s. Seezeichen	
— Holzmann, Heinrich, 75 Jahre. V	276	Impf- und Vorspannverfahren zur Verbesserung wasserreicher Bodenschichten s. Tropp	257	Leuchtturm im Süden von Öland (v. Rothe). V	117
— Klöme, Moritz, 75 Jahre. V	366	Ingenieurbauten in Leichtmetall s. Fröhlich	14	Link, Harald. Neuere Talsperrenbauten in Österreich	42, 96
— Koester, Hugo, 25 Jahre im Dienst der Straße. V	208	Isolierungen bei Straßenbrücken s. Schmerber	110	Lohmeyer, Erich. Hundertjahrfeier der American Society of Civil Engineers. V	26
— Leichtweiß, Ludwig, 75 Jahre. V	116	Kaimauern. Kaimauerbauten im Hamburger Hafen s. Reimer	313, 359	— Entwurf und Bau von Erddämmen in den Vereinigten Staaten. V	150
— Mast, Adolf, 80 Jahre. V	241	Kaiserslautern. Lanterbach-Viadukt s. Eiselin	160	Lorenz, Hans. Erfahrungen mit thixotropen Flüssigkeiten im Grundbau	232
— Maunter, 40jähriges Dienstjubiläum. V	117	Kanäle. Nordostseekanal s. Feyerabend	219	— n. Neumayer, Helmut. Spannungsberechnung infolge Kreislasten unter beliebigen Punkten innerhalb und außerhalb der Kreisfläche	127
— Meisel, Konrad, im Ruhestand. V	86	— Dortmund-Ems-Kanal und Emsauban s. Feyerabend	296		
— Meyer, Gustav, 85 Jahre. V	177	— Rhein-Herne-Kanal und Wesel-Datteln-Kanal s. Feyerabend	298		
— Plate, Ludwig, 70 Jahre. V	276	— Küstenkanal s. Feyerabend	299		
— Saliger, Rudolf, 80 Jahre. V	50	— Mittellandkanal s. Feyerabend	299		
— Schwenke, Wilhelm, 75 Jahre. V	80	— Elbe-Lübeck-Kanal s. Feyerabend	332		
— Staatliche Ingenieurschule für Bauwesen Köln, 75jähriges Bestehen	311	Kernringauskleidung für Druckstollen mit Mailhak-Gebern s. Frohnholzer	300		
— Staatsbauschule München, 130 Jahre. V	30	Kitimat-Neshako-Projekt (Britisch-Colombien), eine der größten Wasserkraftanlagen im Bau (Wickert). V	181		
— Staatstechnikum Karlsruhe, 75 Jahre. V	30				
— Strickler, Wilhelm, 60 Jahre. V	25				
— Technische Hochschule Dresden, 125-jähriges Bestehen	55				
— Usinger, Carl, 70 Jahre. V	242				
— Wechmann, Artur, 70 Jahre. V	25				
— Zoepke, Fritz, 60 Jahre. V	242				
Göbmannsdorf. Mainstaustufe s. Seifert	166				
Graf, Otto. Verleihung des VDI-Ehrenzeichens. V	177				
— Otto-Graf-Institut. T. H. Stuttgart	311				
Graßhoff, Heinz. Die Messung schneller Bewegungen und dynamischer Kräfte bei Rammungen und ähnlichen Vorgängen	137				

	Seite		Seite
Lüftungsentwurf für den Wagenburg- tunnel in Stuttgart s. Kress . . .	269	Personalmeldungen. Ahrens, Walter, 25 Jahre bei der Frankfah- Baugesellschaft. V	374
Lüttges, Rudolf, s. Schan		— Bundesanstalt für Gewässerkunde. V	312
Luzège-Sperre. Ausbrechen des Um- leitungstollens der — (Garbotz). V	53	— Bundesverkehrsministerium. Abtei- lung Wasserbau. V	183, 279
Maier-Leibnitz, Hermann. Dr.-Ing. E. h., T. H. Darmstadt	344	— Deutsche Bundesbahn. V	55, 183, 247
Marignane, Flugzeughalle (Misch). V .	82	— Freie und Hansestadt Hamburg. Strom- und Hafenbau. V	247, 344, 373
Maschinen und Geräte für See- und Binnenwasserstraßen s. Feyer- abend	334	— Hansestadt Hamburg. Strom- und Hafenbau. V	86
Meisel, Konrad, im Ruhestand. V . . .	86	— Meisel, Konrad, im Ruhestand. V .	86
Meßgeräte. Maihak-Neigungsmesser s. Baer	273	— West-Berlin. V	279
Meßtechnik. Meßtechnische Überwa- chung des Verfahrens der Kern- ringauskleidung für Druckstollen mit Maihak-Gebern s. Frohnholzer	300	Peters, Johannes. Genossenschaftsver- sammlungen des Ruhrverbandes und des Ruhrtalesperrenvereins. V .	151
Misch, Peter. Bau der Flugzeughalle Marignane. V	82	— Neuartige Windkraftanlage. V . .	181
Modelluntersuchungen für die Okertal- sperre s. Press	57	— Tetrapode, der Vierfuß als Molen- schutz. V	211
Molenschütz. Tetrapode, der Vierfuß als — (Peters). V	214	— Mackinac-Straits-Brücke in USA. V	246
Momentenausgleichsverfahren. Berechnung verschieblicher Rahmen- tragwerke nach dem — s. Oswald	60	— s. Schröder	
Muhs, Heinz. Erste Australisch-Neusee- ländische Konferenz für Boden- mechanik und Grundbau. V . . .	147	Pfähle. Bodenmechanik und Tragfähig- keit von — (Schultze). V . . .	28
— Die Ausnutzung der Wasserkraft in den Australischen Alpen (Snowy River Project)	345	— Beton — in Holland (Weiß). V . .	85
Müller, Eberhard. Bau eines Schacht- brunnens mit Horizontalbohrun- gen für das Grundwasserwerk Süderelbmarsch	37	Pfeiffer, Hans. Ehrung. V	276
Müller, Friedrich. Großversuche auf dem Gebiete des Stahldalbenbaues. V	81	Pfeiler. Geraderichten eines — s. Zucker	193
Müller, Karl Adolf. Vormontierte Be- wehrung von Stahlbetonbauten. V	117	— Wiederherstellen eines Brücken — (Press). V	311
Müller, Wilhelm. Emeritiert, T. H. Aachen	184	Pösch, Heinz. Ein neuer englischer Klemmgriff-Lastenträger. V . .	343
Nakonz, Walter. Ehrensenator der T. H. Braunschweig	30	— Neue französische Gummiradwalze. V	368
Nascentes da Silva. Einstiegele Straßen- brücke über den Rio Negro. V .	245	Press, Heinrich. Die Modellunter- suchungen für die Okertalsperre (Harz)	57
Neigungsmesser s. Baer	273	— Ursachen und Beseitigungen einiger Böschungsrutschungen	130
Neumeier, Helmut, s. Lorenz		— Genagelte Bretterbinder	202
New York. Brooklyn-Brücke (Hensel). V	178	— — Z Wille	374
Ohde, Johann. Einfache Berechnung biegefester Schlensohlen . . .	140	— Herstellung zweier Förderbahnbau- werke. V	246
Öland. Leuchtturm im Süden von — (v. Rothe). V	117	— Weitere Setzungsbeobachtungen . .	275
Österreich. Talsperrenbauten s. Link	42, 96	— Dammhauten im Damodar-Gebiet Indiens. V	310
Oswald, Erwin. Berechnung verschieb- licher Rahmentragwerke nach dem Momentenausgleichsverfahren . .	60	— — Z	374
Otto, Frei. Der Pavillon der Schweiz in Berlin. V	27	— Wiederherstellen eines Brücken- pfeilers. V	311
Patentschan. Schlenzenkammer mit Stemmtor und Füllschütz . . .	30	Rahmentragwerke. Berechnung ver- schieblicher — s. Oswald	60
— Betonstammanlage mit doppelt ge- krümmtem unteren Teil	87	Rammungen. Messung schneller Bewe- gungen und dynamischer Kräfte bei — und ähnlichen Vorgängen s. Graßhoff	137
— Straßenbrücke mit Flachblech . . .	181	Ramshorn, Alexander. Ehrendoktor, T. U. Berlin	55
— Verfahren zum Herstellen von Brun- nen mit horizontal angeordneten Filterrohren	280	— Westdeutscher Wasserwirtschafts- verband (Tagung). V	340
Pavillon der Schweiz in Berlin (Otto). V	27	Rathsmann, Erich. Neuer Menck-Uni- versalbagger M 75. Bauart 1953. V	119
		— Neue Baumaschinen und -geräte auf der Technischen Messe Hannover 1953	236
		— Neue Sonderfahrzeuge für die Bau- wirtschaft auf der 36. Internati- onalen Automobil-Ausstellung 1953	266
		— Selbstansaugende Schmutzwasser- und Dickstoff-Kreiselpumpen. V	310
		Rationalisierungsarbeit im Bauwesen. V	183
		Reibungs- und Kohäsionsbeiwerte des Bodens s. Kohler	41
		Reimer, Otto. Verwendung von Beton- fertigteilen im neuzeitlichen Hafenbau. V	214
		— Die Kaimauerbauten des Jahres 1952 im Hamburger Hafen	313, 359
		Richter, Hans. Die Wildbach- und Lawinenerbauung, eine tech- nisch-biologische Aufgabe	8
		v. Rothe. Die Zeitschriftenschau und ihre Auswertung. V	51
		— Der Leuchtturm im Süden von Öland. V	117
		— 50. Hauptversammlung des Deut- schen Beton-Vereins. V	205
		— Neue englische Ölhäfen. V	341
		Sattler, Konrad. Die Fließsicherheit von Vollwand-Verbundkonstruk- tionen	153
		— Das Verfahren Slavin zur Unter- suchung der Stabilität ganzer Fachwerksysteme	222
		— Das „Durchbiegungsverfahren“ zur Lösung von Stabilitätsproblemen 288, 326	
		Schachtbrunnen mit Horizontalbohrun- gen s. Müller, Eberhard	37
		Schaible, Lothar. Über die zunehmende Gefahr der Frostsdiäten für unsere Verkehrswege	262
		Schalung s. Vakuumchalung	
		Schan, Rudolf, u. Lüttges, Rudolf. Hohenzollernbrücke in Köln. Endgültige zweigleisige Wieder- herstellung	281, 319
		Schiffahrtszeichen und Signale s. See- zeichen	
		Schiffshebewerke s. Faure	73
		Schleusen s. auch Staustufen	
		— Berechnung biegefester —sohlen s. Ohde	140
		Schloms, Johannes. Straßenbautagung 1952. V	28
		— — 1953. V	339
		Schmerber, Luitpold. Fahrbahnausbil- dung, Isolierungen und Fahrbahn- übergänge bei Straßenbrücken .	110
		Schöttgen, Josef. Mainbrücke Wertheim, ganz aus Altstahl	173
		Schröder, Hans, u. Peters, Johannes. Antike Bewässerungsanlagen auf Ceylon. V	367
		Schultze, Edgar. Bodenmechanik und Tragfähigkeit von Pfählen. V . .	28
		— Baugruntagung 1953 in Hannover. V	243
		Schweden. Neue Holzkonstruktion in — s. Barkeling	308
		Schweißen von Leichtmetall s. Fröhlich	16
		— Geschweißte Brücken s. Ernst . . .	67
		Schwimmerhebewerke s. Faure	73
		Schwingungsbeanspruchte Diesel- motorenfundamente in Stahlbeton mit Ziegelsplittzusatz s. Fiesinger	121
		Seetzen, U. Die Autobahnbrücke über die Werra bei Hedemünden . . .	2
		Seewasserstraßen s. Feyerabend . . .	218
		Seezeichen s. Feyerabend	332
		Seifert, Helmut. Die Mainstaustufe Goßmannsdorf	166
		Setzungsbeobachtungen s. Press . . .	275
		Seydel, Karl-Heinz. Grundsätzliches über die Baugrundvereisung und deren Bedeutung für grundbau- technische Zwecke	131, 199
		Sohlendruckverteilung unter zentral- symmetrisch belasteten, elastischen Kreisplattenfundamenten s. Graß- hoff	352
		Spannbeton. Balken aus — s. Leonhardt	89

	Seite		Seite		Seite
— Eisenbahn- und Straßenbrücken in — s. Ernst	104	— Deutsche Gesellschaft für Erd- und Grundbau. V	51, 120	Uferbefestigungen s. Lackner	20
Spannkabel s. Leonhardt	89	— — (Schultze). V	243	— Berechnung und Gestaltung von —, Technischer Jahresbericht (Lack- ner).	369
Spannungsberechnung infolge Kreis- lasten unter beliebigen Punkten innerhalb und außerhalb der Kreisfläche s. Lorenz u. Neu- meier	127	— Deutscher Architekten- und Inge- nieurverband (DAI). V	208	Umbenennung der Bundesanstalt für Wasser-, Erd- und Grundbau in Karlsruhe in Bundesanstalt für Wasserbau. V	81
St. Peter-Bad, Herstellung einer Bühne in — s. Trapp	309	— — (Peters). V	279	Untergrundbahn, Stockholmer — s. Stol- berg	257
Stabilitätsprobleme, Durchbiegungsver- fahren zur Lösung von — s. Sattler	288, 326	— — (v. Rothe). V	205	— — Berichtigung. V	344
Stabilitätsuntersuchungen ganzer Fach- werksysteme s. Sattler	322	— Internationale Grundbautagung in der Schweiz. V	51	Vakuumschalung beim Brunnenbau s. Müller, Eberhard	39
Stahlbeton, Flugzeughalle Marignane (Misch). V	82	— Internationale Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. V	311	Veit, Otto, Wiederherstellung der Inn- kanalbrücke bei Rausching	115
— mit Splittzusatz, Schwingungsbean- spruchte Dieselmotorenfunda- mente in — s. Fiesinger	121	— I. Internationaler Ingenieur-Kon- gref in Rom. V	245	Verbundbauweise, Autobahnbrücke Hedemünden s. Seetzen	4
Stahlbetonbauten, Vormontierte Be- wehrung von — (Müller). V	117	— XVIII. Internationaler Schiffsahrts- kongreß in Rom	52	— bei Straßenbrücken s. Ernst	70
Stahldalben, Großversuche der Wasser- und Schiffsahrtsdirektion Kiel auf dem Geleite des — haues (Müller). V	81	— Österreichischer Betontag 1953 (Ba- ravelle). V	208	— Lauterbach-Viadukt s. Eiselin	162
Statik, Berechnung verschieblicher Rah- mentragwerke nach dem Momen- tengleichungsverfahren s. Oswald	60	— Ruhrverband und Ruhralsperren- verein (Peters). V	151	Verbundkonstruktionen, Fliebsicherheit von Vollwand- — s. Sattler	153
— Berechnung biegefechter Schleusen- sohlen s. Ohde	140	— 98. Schinkelfest des AIV-Berlin. V	119	Verdingungsordnung für Bauleistun- gen, VOB (DIN 1960 und DIN 1961). V	120
— Fliebsicherheit von Vollwand-Ver- bundkonstruktionen s. Sattler	153	— Stahlbau-Tagung 1953. V	151	Vorspannverfahren, Impf- und — s. Tropp	253
— Stabilität ganzer Fachwerksysteme s. Sattler	222	— — (Brückner). V	244	Wasserbau s. Feyerabend	217, 294, 331
— Durchbiegungsverfahren zur Lösung von Stabilitätsproblemen s. Sattler	288, 326	— Straßenbautagung 1952 (Schlums). V	28	Wasserkraftanlagen, Kitimat-Neshako- Projekt (Britisch-Columbien) (Wickert). V	181, 277
— Sohlruckverteilung unter zentral- symmetrisch belasteten, elasti- schen Kreisplattenfundamenten s. Großhoff	352	— — 1953. V	278	— Snowy River Project in den Au- stralischen Alpen s. Muhs	345
Ständämme, Erddruckmessungen an der Betonstürze des Ständammes Roßhaupten s. Treiber u. Breth	364	— — (Schlums). V	339	Wasserwirtschaft und Kohleindustrie im Emscher- und Lippegebiet. V	245
Stauanlagen s. auch Talsperren		— Westdeutscher Wasserwirtschafts- verband e. V. V	245	Wechmann, Artur, Ehrendoktor, T. H. Dresden	247
Stautufen, Mainstautufe Goßmanns- dorf s. Seifert	166	— — (Ramshorn). V	340	Wedler, Bernhard, Dr.-Ing. E. h., T. H. München	30
— am Main und Unteren Lech s. Feyer- abend	294	Talsperren in Österreich s. Link	42, 96	Wehre s. auch Staustufen	
— Petershagen s. Feyerabend	332	— Modelluntersuchungen für die Oker- talsperre s. Press	57	Weiß, Ernst-Heinrich, Betonpfähle in Holland. V	85
Steinman, David Barnard, Präsident der Akademie der Wissenschaften in New York. V	51	Technische Hochschulen, Besuch im Winterhalbjahr 1952/1953	86	Wertheim, Mainbrücke s. Schöttgen	173
Stockholm, Untergrundbahn s. Stolberg	257	— — im Sommerhalbjahr 1953	279	Wettbewerbe, Foto-Wettbewerb „Beton im Verkehr“. V	120
— — Berichtigung. V	344	— Dresden, 125jähriges Bestehen	55	— Schinkelwettbewerb. V	119
Stolberg, Wilhelm, Vom Ausbau der Stockholmer Untergrundbahn	257	Tetrapode s. Molenschütz (Peters). V	214	Wickert, Kitimat-Neshako-Projekt (Britisch-Columbien). V	181, 277
— — Berichtigung. V	344	Thixotrope Flüssigkeit bei Absenkung eines Schachtbrunnens s. Müller, Eberhard	40	Wildbach- und Lawinenverbannung s. Richter	8
Stollenbau, Umleitungsstollen der Lu- zège-Sperre (Garbotz). V	53	— — im Grundbau s. Lorenz	232	Windkraftanlage, Neuartige — (Peters). V	181
— Kernringauskleidung für Druck- stollen s. Frohnholzer	300	Tiefdrainage zur Konsolidierung hin- diger Böden (Ahrens). V	52	Wolfer, August, Ehrensensator, T. H. Stuttgart	311
Straßenbau, Frostschäden für Verkehrs- wege s. Schaible	262	Todesfälle, Bernatzik, Walter †. V	366	Worms, Nibelungenbrücke in — (Knittel). V	147
Straßenwesen, Gründung einer For- schungsgesellschaft für — in Kanada. V	30	— Dischinger, Franz †. V	51	Wüsthoff, Alexander, Honorarprofessor, T. U. Berlin	181
Sturmschäden an Bauwerken und ihre Verhütung s. Caspar	36	— Ebert, Philipp †. V	204	Zeitschriftenschau, Die — und ihre Aus- wertung als Hilfsmittel der Do- kumentation (v. Rothe). V	51
Stuttgart, Wagenburgtunnel s. Kress	269	— Gebler, Willy †. V	204	Zucker, Otto, Geraderichten eines Pfei- lers und eines Gewölbes am Ei- senbahnviadukt über die Ruhr bei Herdecke	193
Tagungen, Erste Australisch-Neuseelän- dische Konferenz für Bodenme- chanik und Grundbau (Muhs). V	147	— Großjohann, Christoph †. V	339	Zuschriften an die Schriftleitung, Buddenberg: Vom Brooklyn-Tun- nel in New York	87
— Bodenmechanik und Tragfähigkeit von Pfählen (Schultze). V	28	— Koder, Josef †. V	50	— Wille zu Press: Genagelte Bretter- binder	374
		— Krohne, Rudolf †. V	243	— Press: Dammbauten im Damodar- Gebiet Indiens	371
		— Lenk, Kurt †. V	277	Zweck, Heinz, Erdwiderstand als räum- liches Problem	189
		— Ohde, Johann †. V	277		
		— Scharadt, Wilhelm †. V	366		
		— Tiburtius, Carl †. V	146		
		— Voß, Friedrich †. V	146		
		— Walting †. V	81		
		Trapp, Emil, Herstellung einer Bühne in St. Peter-Bad	309		
		Treiber, Friedrich, u. Breth, Herbert, Das Ergebnis der bisherigen Erddruck- messungen an der Betonstürze des Staudammes Roßhaupten (Stand September 1953)	364		
		Tropp, Wilhelm, Das Impf- und Vors- pannverfahren zur Verbesserung wasserreicher Bodenschichten	253		
		Tunnelbau, Brooklyn-Tunnel in New York (Buddenberg). Z	87		
		— Stockholmer Untergrundbahn s. Stolberg	257		
		— — Berichtigung. V	344		
		— Wagenburgtunnel in Stuttgart s. Kress	269		