



P. 269 / 1937

DER

BAUINGENIEUR

ZEITSCHRIFT FÜR DAS GESAMTE BAUWESEN

mit Mitteilungen des Deutschen Normenausschusses

Organ der Hafenbautechnischen Gesellschaft E. V., Hamburg

Herausgeber:

Dr.-Ing. FERD. SCHLEICHER

Professor an der Technischen Hochschule in Berlin

Mitherausgeber:

Dr.-Ing. A. MEHMEL

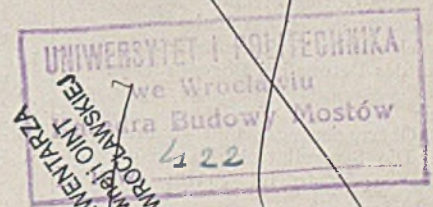
Oberregierungsbaurat im Reichsluftfahrtministerium, Berlin

Erster Baudirektor a. D. E. BUNNIES

Hamburg

Achtzehnter Jahrgang

1937



SPRZĘT ONO Z INSTRYZA
BIBLIOTEKI GŁÓWNEJ I OINT
POLITECHNIKI WROCLAWSKIEJ



BERLIN

VERLAG VON JULIUS SPRINGER

1937

INHALT.

VERFASSER DER HAUPTAUFSÄTZE.

	Seite		Seite		Seite
Agatz, Prof. Dr.-Ing., Berlin. Landverlust und Landgewinn an der Westküste Schleswig-Holsteins	203	Gaber, E., Prof. Dr.-Ing., Karlsruhe. Kritische Betrachtung der Massivbauvorschriften	130	König, Dipl.-Ing., Dresden. Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. C. Pfeiler, Widerlager, Fahrbahnplatte	644
Bachmann, W., Dipl.-Ing., Kassel. Stählerne Autobahnbrücke bei Kassel	350, 382, 415	—, Kritische Betrachtung der Holzbauvorschriften	701	Kress, H. H., Dr.-Ing., Frankfurt a. M. Autotunnel als Hilfsmittel großstädtischer Verkehrsentwicklung	218
Barbré, Rud., Dr.-Ing., Dortmund und Prof. Dr.-Ing. F. Schleicher, Berlin. Stabilität versteifter Rechteckplatten mit anfänglicher Ausbiegung	665	Garbotz, G., Prof. Dr., Berlin. Reiseeindrücke vom amerikanischen Erdbau	769	Kressner, Dr.-Ing. und Dr.-Ing. Bolle, Hamburg. Die 15. Ordentliche Hauptversammlung der Hafenbautechnischen Gesellschaft in Wilhelmshaven 1937 und Bericht über die Tätigkeit der Ausschüsse	361
Bilfinger, Oberreg.-Baurat Dr.-Ing. und Dipl.-Ing. Rapp, Berlin. Über die Anlage von neuzeitlichen Verkehrsflughäfen im Auslande	780	Graf, O., Prof. und E. Brenner, Stuttgart. Versuche mit Betonkörpern, die einer dauernd wirkenden Druckbelastung ausgesetzt waren	237	Kühl, Erich, Dr.-Ing., Darmstadt. Über die Berechnung räumlich gekrümmter Stahlbrücken	160
Bolle, Baurat Dr.-Ing., Hamburg. Neue Seeschiffkaimauer am Togokai in Hamburg	213	Gruber, Dr.-Ing. E., Hannover. Die Berechnung allgemein ebener Trägerroste und ihre Anwendung auf Brücken mit polygonalen Hauptträgern	805	Kunze, Reg.-Baurat Prof. Dr.-Ing., Dresden. Die Betonarbeiten der Tschubuktalsperre	80
— Die Erweiterung des Verteilungsschuppens im Hamburger Hafen	737	Grün, R. W., Prof., Düsseldorf. Die Verwendungsmöglichkeiten besonders grober Zuschläge	112	Lettnner, H., Reg.-Baumeister und Reichsbahnrat Dr.-Ing. Heinr. Börner, München. Der Talübergang Bergen der Reichsautobahn München—Salzburg	53
— und Dr.-Ing. Kressner, Hamburg. Die 15. ordentl. Hauptversammlung der Hafenbautechnischen Gesellschaft in Wilhelmshaven 1937 und Bericht über die Tätigkeit der Ausschüsse	361	Grünig, G., Dr.-Ing., Berlin. Spannungsverteilung in stählernen Rahmenecken	158	Meiseider, H., Dipl.-Ing., Berlin. Setzung und Sicherung alter Turmbauten	185
Börner, Reichsbahnrat Dr.-Ing., Heinr. und Reg.-Baumeister H. Lettnner, München. Der Talübergang Bergen der Reichsautobahn München—Salzburg	53	—, Tragfähigkeit von in Betonklötzen verankerten dicken Rundeisen	467	Meyer, F., Wasserwerksdirektor i. R., Berlin-Charlottenburg. Die gesundheitlichen Aufgaben beim Bau und Betrieb der Trinkwasser-Talsperren	747
Brenner, E. und O. Graf, Stuttgart. Versuche mit Betonkörpern, die einer dauernd wirkenden Druckbelastung ausgesetzt waren	237	Habel, A., Prof. Dr.-techn., Brünn. Die auf dem elastisch-isotropen Halbraum aufliegende zentral-symmetrisch belastete elastische Kreisplatte	188	Michel, E., Prof. Dr.-Ing., Hannover. Betonbau und Hörsamkeit	252
Bücher, H., Dipl.-Ing., Stadtbaudirektor, Düsseldorf. Die neue Düsseldorfer Großmarktanlage	103	Hampe, Regierungsbaurat, Magdeburg. Das Betonieren der Doppelschleusen Allerbüttel und einige allgemeine Bemerkungen zu Fragen der Betontechnik	705	Musterle, Th., Dr.-Ing., Gräfenvarth i. Thür. Wasserkühlung bei Massenbeton	113
— Siedlungs- und Hallenbauten auf der Reichsausstellung „Schaffendes Volk“	427	Hawranek, Prof. Dr.-Ing., A., Brünn. Verformungstheorie des eingespannten Bogens mit einer Stützlinienachse	719	Nagel, Hafendirektor Dr., Neuß a. Rh. Die Hafenanlagen der Stadt Neuß	359
Busch, Dr.-Ing. B., Karlsruhe. Knick-sicherheit vollwandiger Bögen	812	Hedde, Oberbaurat, P., Bremen. Ramm-Aufzeichnungen	382	Nettelbeck, K., Dipl.-Ing. Über neuere Waagebalkenklappbrücken	153
Carp, Reg.-Baumeister a. D. Dr.-Ing., Essen. Baugrundfragen in Bergbaugebieten	727	Heiser, Heinr., Dresden. Die Aufgaben der Reichsarbeitsgemeinschaft für Raumforschung und die deutsche Hafengewirtschaft	730	Oeser, H. Dipl.-Ing., Kassel. Die Söhre-bahnunterführung bei Ochshausen	339
Dischinger, Fr., Prof. Dr.-Ing., Berlin. Die Ursachen des Einsturzes der Baugrube der Berliner Nord-Süd-S-Bahn in der Hermann-Göring-Straße	107	Herkner, Regierungsbaumeister a. D., Frankfurt a. M. Hafenbau Maceió (Brasilien)	741	Pellny, W., Dipl.-Ing., Hamburg. Die Gründung des östlichen Strompfeilers für die neue Straßenbrücke über den Rhein bei Duisburg (Admiral-Graf-Spee-Brücke)	177
— Untersuchungen über die Knick-sicherheit, die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken	487, 538, 595	Jakobsen, A. Aas, Norwegische Techn. Hochschule Trondheim. Zylinderschalen mit veränderlichem Krümmungshalbmesser und veränderlicher Schalendstärke	418, 436	Pfannmüller, H., Dr.-Ing., Aachen. Verstärkung stählerner Hochspannungsmaste	129
Eilmann, Oberregierungs- und -baurat, Aurich. Die Sturmflutschäden an der ostfriesischen Küste im Herbst und Winter 1936	197	Joedicke, F., Dr., Hamburg. Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes	31	Press, H., Dr.-Ing., Berlin. Bauerfahrungen bei der Herstellung eines Klärbeckens	79
Erhart, E., Regierungsoberbaurat Dr.-Ing., Wien. Zwei Großversuche mit Holzkonstruktionen	255	—, Nochmals „Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes“	743	—, Druckverteilung hinter ausgesteiften Bohlwänden und Steifendrucke	745
Färber, Reg.-Baumeister, J., Stuttgart. Beitrag zur Berechnung kreuzweise bewehrter kontinuierlicher Deckenplatten	472	Kammüller, K., Prof. Dr.-Ing., Karlsruhe. Eignungsversuche für die Zillierbachtalsperre	1	Pucher, A., Dr. techn., Berlin-Charlottenburg. Die Berechnung von doppelt gekrümmten Schalen mittels Differenzengleichungen	118
Förner, Reg.-Baurat, Wernigerode. Bau der Zillierbachtalsperre bei Wernigerode (Harz)	6	Kaufmann, F., Stuttgart. Vereinfachtes Verfahren zur Berechnung von Holzstützen gegen Knickung nach DIN 1052	585	Rapp, Dipl.-Ing. und Oberreg.-Baurat, Dr.-Ing. Bilfinger, Berlin. Über die Anlage von neuzeitlichen Verkehrsflughäfen im Auslande	780
Franke, W., Dr.-Ing., Dresden. Die vielseitigen Ziele der T.V.A. als Vorbild einer amerikanischen Planwirtschaft im Tennesseebecken	294	Keil, K., Dr.-Ing., Dresden. Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. B. Baugrunduntersuchung	635	Rendulic, L., Dr. techn., Berlin. Ein Grundgesetz der Tonmechanik und sein experimenteller Beweis	459
— Der heutige Stand im Bau der amerikanischen Löffelgroßbagger	527	Kern, Dr.-Ing. R., Mödling bei Wien. Die Nachteile der Verkleidung alter Ziegelbrücken mit Schalen	801	Riedig, Fr., Ing., Zeulenroda. Einrichtungen zum Bau der Sperrmauer bei Hohenwarte	537
Fröhlich, Herbert, Dipl.-Ing., Hannover. Stabilität der gleichmäßig gedrückten Rechteckplatte mit Steifenkreuz	673	Keutner, Dr.-Ing. habil., Töging am Inn. Geologische, hydrographische und bautechnische Studie über den Plattensee (Balatonsee, Ungarn)	373	Royen, N., Baudirektor, Stockholm. Knickfestigkeit exzentrisch beanspruchter Säulen aus Baustoff, der nur gegen Druck widerstandsfähig ist	444

Seite		Seite		Seite
	Scanzoni, K. von, Reg.-Baumeister a. D., OBK. Hannover. Autobahnbrücke über das Brunntal bei Helmstedt.	97	Staaak, J., Hamburg. Eisenbetonsäulen mit einfacher Bügelbewehrung	589
	Schaper, G., Berlin. Neue deutsche Forschungsarbeiten und Ausführungen auf dem Gebiete des Stahlbrückenbaues	563	Stephan, P., Prof., Altona. Die Festigkeitsberechnung bei Überschreitung der Streckgrenze	85
	Schleicher, F., Prof. Dr.-Ing., Berlin und Dr.-Ing. Rud. Barbré, Dortmund. Stabilität versteifter Rechteckplatten mit anfänglicher Ausbiegung	665	Stroh, G., Dipl.-Ing., Berlin-Siemensstadt. Vom Bau des „Deutschen Hauses“ auf der Internationalen Ausstellung Paris 1937	395
	Schlüter, H., Ing., Kassel. Die Helderbachtalbrücke	334, 388, 404	Suhr, O., Dipl.-Ing., Lautawerk. Verwendung von Aluminium und seinen Legierungen im Bauwesen	238
	Schreiner, Dipl.-Ing., Dresden. Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. D. Die Stahlkonstruktion	653, 682	Teichmann, E., Dipl.-Ing., Duisburg. Die neuen Walzwerkshallen der Mannesmannröhrenwerke in Duisburg-Huckingen	29
	Schulz, G., Dr.-Ing., Kassel. Allgemeine Baugrundverhältnisse und besondere Gründungsschwierigkeiten im Bereich der OBK. Kassel	343	Tölke, Prof. Dr.-Ing., Karlsruhe. Baustoffersparnis durch Verwendung von Bogengewichts- und Bogenstau-mauern	11
	Schweda, Friedr., Wien. Die Berechnung der Verstärkung von Kreisbogengewölben	586	—, Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geoelektrischen Aufschlußverfahren	271
			Wanke, J., Prof. Dr. techn., Prag. Zweckmäßige Auflösung der linearen gewöhnlichen und Differenzgleichungen	35
			Warning, M., Dipl.-Ing., Berlin. Das Elektrofahrzeug, das wirtschaftlichste Nahverkehrsmittel	61
			Weiss, Reichsbahnoberrat, Dresden. Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. A. Die Gestaltung der Brücke	629
			Wiesenthal, P., Obering., Zeitz. Universal-Kleinbagger	534
			Worch, G., Prof. Dr.-Ing., München. Die Oderbrücke im Zuge der Reichsautobahn Berlin—Stettin	247, 302
			Ziegler, P., Reg.- und -baurat a. D., Claus-thal. Talsperren-Gründungen in Erup-tivgesteinen	369
			Zillinger, I., Reichsbahnrat, Kassel. Die Autobahnbrücke über das Werratal bei Hann.-Münden	319

STICHWORTVERZEICHNIS DER HAUPTAUFSÄTZE.

Seite		Seite		Seite
	Admiral-Graf-Spee-Brücke. Die Gründung des östlichen Stropfteilers für die neue Straßenbrücke über den Rhein bei Duisburg. Pellny	177	Baustoffe, Baustoffersparnis durch Verwendung von Bogengewichts- und Bogenstau-mauern. Tölke	11
	Allerbüttel, Das Betonieren der Doppelschleusen — und einige allgemeine Bemerkungen zu Fragen der Betontechnik. Hampe	705	—, Verwendung von Aluminium und seinen Legierungen im Bauwesen. Suhr	238
	Aluminium, Verwendung von — und seinen Legierungen im Bauwesen. Suhr	328	—, Betonbau und Hörsamkeit. Michel	252
	Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes. Joedicke	31	—, Zwei Großversuche mit Holzkonstruktionen. Erhart	255
	—, Nochmals — im Dienste des Küstenschutzes. Joedicke	743	—, Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes. Joedicke	31
	Auflösung, Zweckmäßige — der linearen gewöhnlichen und Differenzen-Gleichungen. Wanke	35	—, Nochmals „Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes“. Joedicke	743
	Aufschlußverfahren. Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geoelektrischen —. Tölke	271	Behälter, Bauverfahren bei der Herstellung eines Klärbeckens. Press	79
	Ausstellung, Siedlungs- und Hallenbauten auf der — „Schaffendes Volk“, Bücher	427	Bemessungsverfahren, Knickfestigkeit exzentrisch beanspruchter Säulen aus Baustoff, der nur gegen Druck widerstandsfähig ist. Royen	444
	—, Vom Bau des „Deutschen Hauses“ auf der Internationalen — Paris 1937	395	—, Beitrag zur Berechnung kreuzweise bewehrter kontinuierlicher Deckenplatten. Färber	472
	Autotunnel als Hilfsmittel großstädtischer Verkehrsentwicklung. Kress	218	—, Vereinfachtes Verfahren zur Berechnung von Holzstützen gegen Knickung nach DIN 1052. Kaufmann	585
			—, Eisenbetonsäulen mit einfacher Bügelbewehrung. Staaak	589
	Baugeräte, Der heutige Stand im Bau der amerikanischen Löffelgroßbagger. Franke	527	Bergen, Der Talübergang — der Reichsautobahn München—Salzburg. Börner und Lettner	53
	—, Universal-Kleinbagger. Wiesenthal	534	Beton, Eignungsversuche für die Zillierbachtalsperre. Kammüller,	1
	—, Einrichtungen zum Bau der Sperrmauer bei Hohenwarte. Riedig	537	—, Bau der Zillierbachtalsperre bei Wernigerode (Harz). Förner	6
	—, Reiseindrücke vom amerikanischen Erdbau. Garbotz	769	—, Baustoffersparnis durch Verwendung von Bogengewichts- und Bogenstau-mauern. Tölke	11
	Baugrund, Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geoelektrischen Aufschlußverfahren. Tölke	271	—, Bauverfahren bei der Herstellung eines Klärbeckens. Press	79
	—, Allgemeine Baugrundverhältnisse und besondere Gründungsschwierigkeiten im Bereich der OBK.-Kassel. Schulz	434	—, Die Betonarbeiten der Tschubuktalsperre. Kunze	80
	—, Ein Grundgesetz der Tonmechanik und sein experimenteller Beweis. Rendulic	459	—, Die Verwendungsmöglichkeit besonders grober Zuschläge. Grün	112
	—, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. B. Baugrunduntersuchung. Keil	635	—, Wasserkühlung bei Massenbeton. Musterle	113
	—, Baugrundfragen in Bergbaugebieten. Carp	727	—, Versuche mit Betonkörper, die einer dauernd wirkenden Druckbelastung ausgesetzt waren. Graf und Brenner	237
	Baustelleneinrichtung, Einrichtung zum Bau der Sperrmauer bei Hohenwarte. Riedig	537	—, bau und Hörsamkeit. Michel	252
			—, Knickfestigkeit exzentrisch beanspruchter Säulen aus Baustoff, der nur gegen Druck widerstandsfähig ist. Royen	444
			—, Untersuchungen über die Knicksicherheit, die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595
			Beton, Tragfähigkeit von in Betonklötzen verankerten dicken Rundseilen. Grüning	467
			—, Das Betonieren der Doppelschleusen Allerbüttel und einige allgemeine Bemerkungen zu Fragen der Betontechnik. Hampe	705
			—, Siehe auch unter „Massive Brücken“ und „Eisenbeton“.	
			Betrieb, Die gesundheitlichen Aufgaben beim Bau und — der Trinkwassertalsperren. Meyer	747
			Beulung, Stabilität versteifter Rechteckplatten mit anfänglicher Ausbiegung. Schleicher und Barbré	665
			—, Stabilität der gleichmäßig gedrückten Rechteckplatte mit Steifenkreuz. Fröhlich	673
			Bewegliche Brücken, Über neuere Waagenbalkenklappbrücken. Nettelbeck	153
			Bodenmechanik, Setzung und Sicherung alter Turmbauten. Meischeider	185
			—, Ein Grundgesetz der Tonmechanik und sein experimenteller Beweis. Rendulic	459
			Bodenuntersuchung, Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geoelektrischen Aufschlußverfahren. Tölke	271
			Bogen, Die Berechnung der Verstärkung von Kreisbogengewölben. Schweda	586
			—, Knicksicherheit vollwandiger Bögen. Busch	812
			Bogenbrücken, Untersuchungen über die Knicksicherheit, die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595
			—, Verformungstheorie des eingespannten Bogens mit einer Stützlinienachse. Hawranek	719
			Bogengewichts- und Bogenstau-mauern, Baustoffersparnis durch Verwendung von —. Tölke	11
			Bogenscheibenbrücke, Autobahnbrücke über das Brunntal bei Helmstedt. v. Scanzoni	97
			Bohlwände, Druckverteilung hinter ausgesteiften — und Steifendrucke. Press	745
			Brückenbau, Der Talübergang Bergen der Reichsautobahn München—Salzburg. Börner und Lettner	53
			—, Autobahnbrücke über das Brunntal bei Helmstedt. von Scanzoni	97
			—, Über neuere Waagenbalkenklappbrücken. Nettelbeck	153
			—, Über die Berechnung räumlich gekrümmter Stahlbrücken. Kühl	160

Seite		Seite		Seite
	Brückenbau, Die Gründung des östlichen Strompfeilers für die neue Straßenbrücke über den Rhein bei Duisburg (Admiral-Graf-Spee-Brücke). Pellny	177		
	—, Die Oderbrücke im Zuge der Reichsautobahn Berlin—Stettin. Worch	247, 302		
	—, Die Autobahnbrücke über das Werratal bei Hann.-Münden. Zillinger	319		
	—, Die Helderbachtalbrücke. Schlüter	334, 388, 404		
	—, Die Söhrebahnunterführung bei Ochshausen. Oeser	339		
	—, Stählerne Autobahnbrücken bei Kassel. Bachmann	350, 382, 415		
	—, Neue deutsche Forschungsarbeiten und Ausführungen auf dem Gebiet des Stahlbrückenbaues. Schaper	563		
	—, Die Nachteile der Verkleidung alter Ziegelbrücken mit Schalen. Kern	801		
	—, Die Berechnung allgemein ebener Trägerroste und ihre Anwendung auf Brücken mit polygonalen Hauptträgern. Gruber	805		
	—, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen:			
	A. Die Gestaltung der Brücke. Weiss	629		
	B. Baugrunduntersuchung. Keil	635		
	C. Pfeiler, Widerlager, Fahrbahnplatte. König	644		
	D. Die Stahlkonstruktion. Schreiner	653, 682		
	Dauerfestigkeit, Versuche mit Betonkörpern, die einer dauernd wirkenden Druckbelastung ausgesetzt waren. Graf und Brenner	237		
	„Deutsches Haus“, Vom Bau des — auf der Internationalen Ausstellung Paris 1937. Stroh	395		
	Einsturz, Die Ursachen des — der Baugrube der Berliner Nord-Süd-S-Bahn in der Hermann-Göring-Straße. Dischinger	107		
	Eisenbeton, Bauerfahrung bei der Herstellung eines Klärbeckens. Press	79		
	—, Autobahnbrücke über das Brunntal bei Helmstedt. v. Scanzoni	97		
	—, Die neue Großmarktanlage in Düsseldorf. Bücher	103		
	—, Die Söhrebahnunterführung bei Ochshausen. Oeser	339		
	—, Tragfähigkeit von in Betonklötzen verankerten dicken Rundeisen. Grüning	467		
	—, Beitrag zur Berechnung kreuzweise bewehrter kontinuierlicher Deckenplatten. Färber	472		
	—, Die Berechnung der Verstärkung von Kreisbogengewölben. Schweda	586		
	—, Eisenbetonsäulen mit einfacher Bügelbewehrung. Staak	589		
	—, Die Erweiterung des Verteilungsschuppens im Hamburger Hafen. Bolle	737		
	Eisenbeton-Balkenbrücken, Die Helderbachtalbrücke. Schlüter	334, 388, 404		
	Elastizitätstheorie, Spannungsverteilung in stählernen Rahmenecken. Grüning	158		
	—, Die auf dem elastisch-isotropen Halbraum aufruhende zentral-symmetrisch belastete elastische Kreisplatte. Habel	188		
	Elektrofahrrad, Das —, das wirtschaftlichste Nahverkehrsmittel. Warning	61		
	Energiewirtschaft und Wasserwirtschaftsplanung. Köbler	77		
	Erdbau, Der heutige Stand im Bau der amerikanischen Löffelgroßbagger. Franke	527		
	—, Universal-Kleinbagger. Wiesenthal	534		
	—, Einrichtungen zum Bau der Sperrmauer bei Hohenwarte. Riedig	537		
	—, Reiseeindrücke vom amerikanischen Erdbau. Garbotz	769		
	Erdruck, Druckverteilung hinter ausgesteiften Bohlwänden und Steifendrucke. Press	745		
	Eruptivgesteine, Talsperren-Gründungen in —. Ziegler	369		
	Fahrbahn, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. C. Pfeiler, Widerlager, Fahrbahnplatte. König	644		
	Festigkeitslehre, Die Festigkeitsrechnung bei Überschreitung der Streckgrenze. Stephan	85		
	—, Tragfähigkeit von in Betonklötzen verankerten dicken Rundeisen. Grüning	467		
	—, Eisenbetonsäulen mit einfacher Bügelbewehrung. Staak	589		
	Flughäfen, Über die Anlage von neuzeitlichen Verkehrsflughäfen im Auslande. Billinger und Rapp	780		
	Forschungsarbeiten, Neue deutsche — und Ausführungen auf dem Gebiet des Stahlbrückenbaues. Schaper	563		
	Großmarktanlage, Die neue — in Düsseldorf. Bücher	103		
	Gründung, Die Ursachen des Einsturzes der Baugrube der Berliner Nord-Süd-S-Bahn in der Hermann-Göring-Straße. Dischinger	107		
	—, Die — des östlichen Strompfeilers für die neue Straßenbrücke über den Rhein bei Duisburg (Admiral-Graf-Spee-Brücke). Pellny	177		
	—, Setzung und Sicherung alter Turmbauten. Meischer	185		
	—, Neue Seeschiffkaimauer am Togokai in Hamburg. Bolle	213		
	—, Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geoelektrischen Anschlußverfahren. Tölke	271		
	—, Allgemeine Baugrundverhältnisse und besondere Gründungsschwierigkeiten im Bereich der OBK. Kassel. Schulz	343		
	—, Talsperrengründungen in Eruptivgesteinen. Ziegler	369		
	—, Ramm-Aufzeichnungen. Hedde	382		
	—, Allgemeine Baugrundverhältnisse und besondere Gründungsschwierigkeiten im Bereich der OBK. Kassel. Schulz	434		
	—, Druckverteilung hinter ausgesteiften Bohlwänden und Steifendrucke. Press	745		
	Hafenbau, Neue Seeschiffkaimauer am Togokai in Hamburg. Bolle	213		
	—, Hafenanlagen der Stadt Neuß. Nagel	359		
	—, Erweiterung des Verteilungsschuppens im Hamburger Hafen. Bolle	737		
	—, in Macció (Brasilien). Herkner	741		
	—, Die Erweiterung des Verteilungsschuppens im Hamburger Hafen. Bolle	737		
	Hafenwirtschaft, Die Aufgaben der Reichsarbeitsgemeinschaft für Raumforschung und die deutsche Hafenwirtschaft. Heiser	730		
	Hallenbau, Die neuen Walzwerkshallen der Mannesmannröhren-Werke in Duisburg-Huckingen. Teichmann	29		
	—, Siedlungs- und Hallenbauten auf der Reichsausstellung „Schaffendes Volk“. Bücher	427		
	Helderbachtalbrücke, Die. Schlüter	334, 388, 404		
	Hochbau, Die neuen Walzwerkshallen der Mannesmannröhren-Werke in Duisburg-Huckingen. Teichmann	29		
	—, Die neue Düsseldorfer Großmarktanlage. Bücher	103		
	—, Vom Bau des „Deutschen Hauses“ auf der Internationalen Ausstellung Paris 1937. Stroh	395		
	—, Die Erweiterung des Verteilungsschuppens im Hamburger Hafen. Bolle	737		
	Hochspannungsmaste, Verstärkung stählerner —. Pfannmüller	129		
	Hohenwarte, Einrichtungen zum Bau der Sperrmauer bei —. Riedig	537		
	Holzbau, Zwei Großversuche in Holzkonstruktion. Erhart	255		
	—, Vereinfachtes Verfahren zur Berechnung von Holzstützen gegen Knickung nach DIN 1052. Kaufmann	585		
	—, Kritische Betrachtung der Holzbauvorschriften. Gaber	701		
	Hörsamkeit, Betonbau und —. Michel	252		
	Klappbrücken, Über neuere Waageballen—. Nettelbeck	153		
	Knicken, Untersuchungen über die Knicksicherheit, die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595		
	—, Knicksicherheit vollwandiger Bögen. Busch	812		
	Kreisplatte, Die auf dem elastisch-isotropen Halbraum aufruhende zentral-symmetrisch belastete elastische Kreisplatte. Habel	188		
	Kreuzweise bewehrte Platten, Beitrag zur Berechnung kreuzweise bewehrter kontinuierlicher Deckenplatten. Färber	472		
	Kriechen des Betons, Untersuchungen über die Knicksicherheit, die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595		
	Küstenschutz, Asphaltbauweisen im Dienste des —. Joedicke	31		
	—, Nochmals „Asphaltbauweisen im Dienste des —. Joedicke	743		
	Landgewinn, Landverlust und — an der Westküste Schleswig-Holsteins. Agatz	203		
	Leichtbau, Verwendung von Aluminium und seinen Legierungen im Bauwesen. Suhr	328		
	Löffelgroßbagger, Der heutige Stand im Bau der amerikanischen —. Franke	527		
	Macció, Hafenbau in — (Brasilien). Herkner	741		
	Massenbeton, Wasserkühlung bei —. Musterle	113		
	Massive Brücken, Autobahnbrücke über das Brunntal bei Helmstedt. von Scanzoni	97		
	—, Kritische Betrachtung der Massivbauvorschriften. Gaber	130		
	—, Die Helderbachtalbrücke. Schlüter	334, 388, 404		
	—, Tragfähigkeit von in Betonklötzen verankerten dicken Rundeisen. Grüning	467		
	—, Untersuchungen über die Knicksicherheit die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595		
	—, Die Berechnung der Verstärkung von Kreisbogengewölben. Schweda	586		
	—, Verformungstheorie des eingespannten Bogens mit einer Stützlinienachse. Hawranek	719		
	—, Die Nachteile der Verkleidung alter Ziegelbrücken mit Schalen. Kern	801		
	Maste, Verstärkung stählerner Hochspannungsmaste. Pfannmüller	129		
	Nahverkehrsmittel, Das Elektrofahrzeug, das wirtschaftlichste —. Warning	61		
	Neuß, Die Hafenanlagen der Stadt Neuß. Nagel	359		
	Oderbrücke, Die — im Zuge der Reichsautobahn Berlin—Stettin. Worch	247, 302		
	Pfeiler, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. C. Pfeiler, Widerlager, Fahrbahnplatte. König	644		
	Plastizitätstheorie, Die Festigkeitsrechnung bei Überschreitung der Streckgrenze. Stephan	85		
	Platten, Die auf dem elastisch-isotropen Halbraum aufruhende zentral-symmetrisch belastete Kreisplatte. Habel	188		

Seite		Seite		Seite		
	Platten, Beitrag zur Berechnung kreuzweise bewehrter kontinuierlicher Deckenplatten. Färber	472	Söhrebahnunterführung, Die — bei Ochshausen. Oeser	339	Statik, Die Berechnung allgemein ebener Trägerroste und ihre Anwendung auf Brücken mit polygonalen Hauptträgern. Gruber.	805
	—, Stabilität versteifter Rechteckplatten mit anfänglicher Ausbiegung. Schleicher, Barbré	665	Spundwand, Die Gründung des östlichen Strompfeilers für die neue Straßenbrücke über den Rhein bei Duisburg (Adm. Graf Spee-Brücke). Pellny	177	Stauauer, Baustoffersparnis durch Verwendung von Bogengewichts- und Bogenstauauern. Tölke.	11
	—, Stabilität der gleichmäßig gedrückten Rechteckplatte mit Steifenkreuz. Fröhlich	673	Stabilität, Die Ursachen des Einsturzes der Baugrube der Berliner Nord-Süd-S-Bahn in der Hermann-Göring-Straße. Dischinger	107	Streckgrenze, Die Festigkeitsrechnung bei Überschreitung der —. Stephan	85
	Plattensee, Geologische, hydrographische und bautechnische Studie über den — (Balatonsee, Ungarn). Keutner	373	—, Knickfestigkeit exzentrisch beanspruchter Säulen aus Baustoff, der nur gegen Druck widerstandsfähig ist. Royen	444	Sturmflutschäden, Die — an der ostfriesischen Küste im Herbst und Winter 1936. Eilmann	197
	Rahmenecken, Spannungsverteilung in stählernen Rahmenecken. Grüning	158	—, Vereinfachtes Verfahren zur Berechnung von Holzstützen gegen Knickung nach DIN 1052. Kaufmann	585	Talsperre, Eignungsversuche für die Zillierbach —. Kammüller	1
	Ramm-Aufzeichnungen. Hedde	382	—, Untersuchungen über die Knicksicherheit die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595	—, Bau der Zillierbachtalsperre bei Wernigerode (Harz). Forner	6
	Raumforschung, Die Aufgaben der Reichsarbeitsgemeinschaft für — und die deutsche Hafenwirtschaft. Heiser	730	—, versteifter Rechteckplatten mit anfänglicher Ausbiegung. Schleicher, Barbré	665	—, Baustoffersparnis durch Verwendung von Bogengewichts- und Bogenstauauern. Tölke	11
	Rechteckplatte, Stabilität versteifter Rechteckplatten mit anfänglicher Ausbiegung. Schleicher, Barbré	665	—, — der gleichmäßig gedrückten Rechteckplatte mit Steifenkreuz. Fröhlich	673	—, Die Betonarbeiten der Tschubuktalsperre. Kunze	80
	—, Stabilität der gleichmäßig gedrückten — mit Steifenkreuz. Fröhlich	673	—, Knicksicherheit vollwandiger Bögen. Busch	812	—, Wasserkühlung bei Massenbeton. Musterle	113
	Reichsautobahn, Der Talübergang Bergen der — München—Salzburg. Börner und Lettner	53	Städtebau, Das Elektrofahrzeug, das wirtschaftlichste Nahverkehrsmittel. Warning	61	—, Die vielseitigen Ziele des T.V.A. als Vorbild einer amerikanischen Planwirtschaft im Tennesseebecken. Franke	294
	—, Autobahnbrücke über das Brunmental bei Helmstedt. von Scanzoni	97	—, Autotunnel als Hilfsmittel großstädtischer Verkehrsentwicklung. Kress	218	—, Talsperren-Gründungen in Eruptivgesteinen. Ziegler	369
	—, Die Oderbrücke im Zuge der Reichsautobahn. Berlin—Stettin. Worch	247, 302	Stahlbau, Verstärkung stählerner Hochspannungsmaste. Pfannmüller	129	—, Einrichtungen zum Bau der Sperrmauer bei Hohenwarte. Riedig	537
	—, Die Autobahnbrücke über das Werratal bei Hann.-Münden. Zillinger	319	—, Spannungsverteilung in stählernen Rahmenecken. Grüning	158	—, Die gesundheitlichen Aufgaben beim Bau und Betrieb von Trinkwasser —. Meyer	747
	—, Die Helderbachtalbrücke. Schlüter	334, 388, 404	—, Vom Bau des „Deutschen Hauses“ auf der Internationalen Ausstellung Paris 1937. Stroh	395	Tennessee, Die vielseitigen Ziele der T.V.A. als Vorbild einer amerikanischen Planwirtschaft im Tennessee-Becken. Franke	294
	—, Die Söhrebahnunterführung bei Ochshausen. Oeser	339	—, Neue deutsche Forschungsarbeiten und Ausführungen auf dem Gebiete des Stahlbrückenbaues. Schaper	563	Togokai, Neue Seeschiffkaimauer am — in Hamburg. Bolle	213
	—, Stählerne Autobahnbrücken bei Kassel. Bachmann	350, 382, 415	—, Über neuere Waagebalkenklappbrücken. Nettelbeck	153	Tonmechanik, Ein Grundgesetz der — und sein experimenteller Beweis. Rendulic	459
	—, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. — A. Die Gestaltung der Brücke. Weiß	629	—, Über die Berechnung räumlich gekrümmter Stahlbrücken. Kühl	160	Trägerrost, Die Berechnung allgemein ebener — und ihre Anwendung auf Brücken mit polygonalen Hauptträgern. Gruber	805
	B. Baugrunduntersuchung. Keil	635	—, Die Oderbrücke im Zuge der Reichsautobahn Berlin—Stettin. Worch	247, 302	Trinkwasser-Talsperren, Die gesundheitlichen Aufgaben beim Bau und Betrieb der —. Meyer	747
	C. Pfeiler, Widerlager, Fahrbahnplatte. König	644	—, Die Autobahnbrücke über das Werratal bei Hann.-Münden. Zillinger	319	Tschubuktalsperre, Die Betonarbeiten der —. Kunze	80
	D. Die Stahlkonstruktion. Schreiner	653, 682	—, Die Söhrebahnunterführung bei Ochshausen. Oeser	339	Tunnelbau, Autotunnel als Hilfsmittel großstädtischer Verkehrsentwicklung. Kress	218
	Säulen, Knickfestigkeit exzentrisch beanspruchter — aus Baustoff, der nur gegen Druck widerstandsfähig ist. Royen	444	—, Stählerne Autobahnbrücken bei Kassel. Bachmann	350, 382, 415	Verformungstheorie des eingespannten Bogens mit einer Stützlinienachse. Hawranek	719
	—, Eisenbetonsäulen mit einfacher Bügelbewehrung. Staak	589	—, Neue deutsche Forschungsarbeiten und Ausführungen auf dem Gebiet des Stahlbrückenbaues. Schaper	563	Verkehr, Autotunnel als Hilfsmittel großstädtischer Verkehrsentwicklung. Kress	218
	Schalen, Die Berechnung von doppelt gekrümmten Schalen mittels Differenzgleichungen. Pucher	118	—, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. D. Die Stahlkonstruktion. Schreiner	653, 682	—, Über die Anlage von neuzeitlichen Verkehrsflughäfen im Auslande. Bilfinger, Rapp	780
	—, Zylinderschalen mit veränderlichem Krümmungshalbmesser und veränderlicher Schalenstärke. Jakobsen	418, 436	—, Siehe auch unter „Hängebrücken“.		Verstärkung, Die Berechnung der — von Kreisbogengewölben. Schweda	586
	—, Die Berechnung der Verstärkung von Kreisbogengewölben. Schweda	586	Stahlhochbau, Die neuen Walzwerkshallen der Mannesmannröhrenwerke in Duisburg-Huckingen. Teichmann	29	Versuche, Eignungsversuche für die Zillierbachtalsperre. Kammüller	1
	—, Die Nachteile der Verkleidung alter Ziegelbrücken mit Schalen. Kern	801	Statik, Zweckmäßige Auflösung der linearen gewöhnlichen und Differenzgleichungen. Wanke	35	—, Spannungsverteilung in stählernen Rahmenecken. Grüning	158
	Schallsicherung, Betonbau und Hörsamkeit. Michel	252	—, Beitrag zur Berechnung kreuzweise bewehrter kontinuierlicher Deckenplatten. Färber	472	—, mit Betonkörper, die einer dauernd wirkenden Druckbelastung ausgesetzt waren. Graf und Brenner	237
	Scheiben, Autobahnbrücke über das Brunmental bei Helmstedt. von Scanzoni	97	—, Untersuchungen über die Knicksicherheit, die elastische Verformung und das Kriechen des Betons bei Bogenbrücken. Dischinger	487, 538, 595	—, Zwei Großversuche mit Holzkonstruktionen. Erhart	255
	Schleuse, Das Betonieren der Doppelschleuse Allerbüttel und einige allgemeine Bemerkungen zu Fragen der Bontotechnik. Hampe	705	—, Die Berechnung der Verstärkung von Kreisbogengewölben. Schweda	586	—, Ein Grundgesetz der Tonmechanik und sein experimenteller Beweis. Rendulic	459
	Seeschiffkaimauer, Neue — am Togokai in Hamburg. Bolle	213	—, Verformungstheorie des eingespannten Bogens mit einer Stützlinienachse. Hawranek	719	—, Tragfähigkeit von in Betonklötzen verankerten dicken Rundeseisen. Grüning	467
	Setzung und Sicherung alter Turmbauten. Meischer	185	Stahllückenbau, Der Talübergang Bergen der Reichsautobahn München—Salzburg. Börner und Lettner	53	—, Neue deutsche Forschungsarbeiten und Ausführungen auf dem Gebiet des Stahlbrückenbaues. Schaper	563
	Siedlungs- und Hallenbauten auf der Reichsausstellung „Schaffendes Volk“. Bücher	427	—, Über neuere Waagebalkenklappbrücken. Nettelbeck	153		
	Siebenlehn, Die Reichsautobahnbrücke über die Freiburger Mulde zwischen Siebenlehn und Nossen. — A. Die Gestaltung der Brücke. Weiß	629	—, Über die Berechnung räumlich gekrümmter Stahlbrücken. Kühl	160		
	B. Baugrunduntersuchung. Keil	635	—, Die Oderbrücke im Zuge der Reichsautobahn Berlin—Stettin. Worch	247, 302		
	C. Pfeiler, Widerlager, Fahrbahnplatte. König	644	—, Die Autobahnbrücke über das Werratal bei Hann.-Münden. Zillinger	319		
	D. Die Stahlkonstruktion. Schreiner	653, 682	—, Die Söhrebahnunterführung bei Ochshausen. Oeser	339		

	Seite		Seite		Seite
Versuche, Druckverteilung hinter aus- gesteiften Bohlwänden und Steifen- drücken. Press.	743	Wasserbau, Landverlust und Landgewinn a.d. Westküste Schleswig-Holsteins. Agatz	230	Wasserwirtschaft, Energiewirtschaft und Wasserwirtschaftsplanung. Köbler.	77
Siehe auch unter „Wasserbauliche Versuche“		—, Neue Seeschiffkaimauer am Togokai in Hamburg. Bolle	213	—, Die vielseitigen Ziele der T.V.A. als Vor- bild einer amerikanischen Planwirtschaft im Tennesseebecken. Franke	294
Verteilungsschuppen, Erweiterung des — im Hamburger Hafen. Bolle	737	—, Die vielseitigen Ziele der T.V.A. als Vor- bild einer amerikanischen Planwirtschaft im Tennessee-Becken. Franke	294	—, Die gesundheitlichen Aufgaben beim Bau und Betrieb der Trinkwasser-Tal- sperrren. Meyer	747
Vorschriften, Kritische Betrachtung der Massivbauvorschriften. Gaber	130	—, Hafenanlagen der Stadt Neuß. Nagel	359	Ziegelbrücken, Die Nachteile der Ver- kleidungsalter — mit Schalen. Kern	801
—, Vereinfachtes Verfahren zur Berech- nung von Holzstützen gegen Knickung nach DIN 1052. Kaufmann	585	—, Geologische, hydrographische und bau- technische Studie über den Plattensee (Balatonsee, Ungarn). Keutner	373	Zillierbachtalsperre, Eignungsversuche für die —. Kammüller	1
—, Kritische Betrachtung der Holzbauvor- schriften. Gaber	701	—, Das Betonieren der Doppelschleusen Allerbüttel und einige allgemeine Be- merkungen zu Fragen der Betontechnik. Hampe	705	—, Bau der — bei Wernigerode (Harz). Förner	6
Waagebalkenklappbrücken, Über neue —. Nettelbeck	153	—, Hafenanbau in Maceió (Brasilien). Herk- ner	741	Zuschläge, Die Verwendungsmöglichkeiten besonders grober Zuschläge. Grün	112
Wasserbau, Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes. Joedicke	31	—, Nachmals Asphaltbauweisen im Dienste des Küstenschutzes. Joedicke	743	Zylinderschalen mit veränderlichem Krümmungshalbmesser und veränder- licher Schalenstärke. Jakobsen	418, 436
—, Die Sturmflutschäden an der ostfriesi- schen Küste im Herbst und Winter 1936. Eilmann	197	Wasserkühlung bei Massenbeton. Musterle	113		

BEARBEITER DER KURZEN TECHNISCHEN BERICHTE.

	Seite		Seite		Seite
Ackermann, Fördergerüst für den sechs- trümmigen Schacht einer 2000 m tiefen Erzgrube in Südafrika	356	Bunnies, Der Hafen von Helsingfors	825	Ihlenburg, Der Umbau des Tempel-Meads- Bahnhofes in Bristol	142
l'Allemand, Verbreiterung der Jena- Brücke in Paris	141	—, Der Wolga-Moskau-Kanal	827	—, Mississippibrücke bei New Orleans	193
—, Zwei neue Getreidespeicher im Straß- burger Hafen	446	Burchard, Einzelheiten zum Luftspinnen an der Triborough-Hängebrücke in New York	43	Kehr, Wirtschaftliche Größenbemessung von Wasserleitungen	316
Bachus, Gründungsarbeiten für den Al- cova-Staudamm	21	—, Versteifungsträger der Zwillingshänge- brücken im Brückenzug San Francisco- Oakland	92	—, Erweiterung der Wasserversorgung in Los Angeles	760
—, Grundwasser- und Trinkwasserversor- gung im Wieringermeerpolder	40	—, Die größte Gerberbrücke der Vereinig- ten Staaten	452	Kreß, Autotunnel unter dem Hudson in New York (Lincoln Tunnel)	761
—, Preßluftschleier im Wasser und ihre Anwendung	92	Busch, Wärmeinfluß auf die Formände- rungen von Beton	793	Kressner, Der Hafen von Jaffa	449
—, Uferschutz an englischen Küsten	144	Flemming, Straßenbau als Grundlage der Motorisierung	94	Lydin, Bemerkenswerte Fangedamm- bauten im Columbia-River	195
—, Schleusenbauten am Fischereihafen Ost- ende	226	Föhlinger, 15. Tagung der Deutschen Akademie für Bauforschung in Wien am 19.—23. Mai 1937	422	—, Untersuchung über Beton-Rüttelung	824
—, Zur Naturgeschichte der Holzschäd- linge im Meerwasser	226	—, Theaterneubau in Carcassone	453	Mehmel, 40. Hauptversammlung des Deut- schen Beton-Vereins vom 3.—5. März 1937 in Berlin	173
—, Über die Wirkungsweise automatischer Wehrantriebe	450	—, Die 75. Hauptversammlung des Vereins Deutscher Ingenieure in Kiel am 28. Juni bis 2. Juli 1937	477	Merkle, Bau eines 4. Abteils bei den Was- serbehältern von Saint-Cloud	732
—, Stand der Arbeiten am „All-American- Canal“	473	—, Wissenschaftliche Herbsttagung des Vereins Deutscher Ingenieure in Düs- seldorf	662	Mißlack, Bauerlaubnis auf Widerruf zu- gunsten des Allgemeinwohles	15
—, Grundwassersorgen in New York	759	—, Baumesse Leipzig, Herbst 1937	734	—, Vorsicht mit abfälligen Äußerungen über den Konkurrenten	147
—, Asphaltmatratzen als Uferschutz am Mississippi	763	—, Die Kirche St. Odile in Paris	823	—, Der Anspruch der Allgemeinheit auf Erfindungen	147
—, Druckrohrleitung im Fort Peck-Damm	792	Förster, Wellenwirkung auf lotrecht be- grenzte Hafennolen. Neuere Erfah- rungen und Modellversuche	144	—, Von der erhöhten Sorgfaltspflicht der Bauherrin bei mangelhaftem Baugrund	147
Bolle, Reichswasserwirtschaftstagung 1937 in Breslau	475	Fröhlich, E., Neues Verfahren zur Kon- trolle des Wassergehaltes von Beton- zuschlagstoffen	456	—, Unfall durch Wasserleitungsarbeiten auf der Straße	147
—, Lastkraftwagenabfertigung in Häfen	695	—, Bemerkenswerte Betonbalkenbrücke mit steifer Bewehrung	474	—, Der Kalkhaufen auf der öffentlichen Straße	424
—, Hafenanlagen in La Coruña	827	—, Stahlrohrgerüst beim Bau einer Straßenbrücke über den Tessin	731	—, Auf einen als gewissenhaft erprobten Polier muß sich der Bauleiter verlassen können	663
Brunkow, Die Henry Hudson-Brücke über den Harlem River in New York	137	Fröhlich, H., Die Hängebrücke über den Rio Chiriqui	168	—, Zulässiger Systemvergleich oder unzu- lässige vergleichende Reklame?	663
—, Die Triborough-Brücke in New York	229	—, Bemerkenswerte Brücken in den Ver- einigten Staaten	820	Olsson, Gran, Über den Einfluß der Quer- kraft auf die Knicklast eines Stabes	520
Bunnies, Ufereinfassung am Verbindungskanal zwischen dem Außen- und Vor- hafen von Dieppe	552	Grüning, Die Anwendung von Aluminium- legierungen im konstruktiven Ingenieur- bau Nordamerikas	315	Olszak, Nicht hochwasserfreie Holzbrücke über die Weichsel	141
—, Der Entwurf der Schleuse Wijk bei Duurstede	553	Hatlapa, Der Arbeitsschutz beim Bauen 1933—1935	554	Panhuys, van, Fortsetzung der Trocken- legung der Zuidersee	697
—, Boliviens Plan für eine Inland-Wasser- straße	696	Hebberling, Der Korrosionsschutz als Bauproblem	475	Petermann, Einfache Versuche zur Be- stimmung des hydrostatischen Auftrie- bes	26
—, Trockenlegung des Polders von Vollen- hove	696	Herrmann, Tagung des Vereins Deutscher Portland-Cement-Fabrikanten E. V.	625	Petersen, Moderner Straßenbau in Ame- rika	454
—, Der Hafen von Lagos	752	Hoffmann, Die Eberswalder Hochschul- woche 1937	797	Pflötschinger, Herstellung und Verarbei- tung von Beton bei Talsperren	68
—, Der Hafen von Calais	753	Hoppe, Die Wehranlage von Ramet-Ivoz (Belgien)	477	—, Der Bau des Fort Peck-Staudammes (USA.)	22
—, Der Umbau des Joliette-Beckens im Hafen von Marseille	755	Hummel, Beitrag zum Studium des Schwindens von Zement	824		
—, Der Amsterdam-Rhein-Kanal	756				
—, Der Seedeich des Nordostpolders in der Zuidersee	757				
—, Sand- und Wasserbewegung im Lek bei Wijk bij Duurstede	758				
—, Die Erweiterungsbauten in den kanari- schen Häfen Las Palmas und Santa Cruz	792				
—, Betrachtungen über den Bau und Be- trieb von Häfen	826				

Seite		Seite
Pucher, Große Schalenbauten in Spanien 65	Schleicher, Dauerfestigkeit von Stahl- drähten 90	Tölke, Bemerkenswerte Steinfülldämme mit geschweißter Stahlabdeckung 71
—, Zwei Eisenbetonbrücken über den Euphrat 67	—, Hundertjahrfeier des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins 621	—, Höchstleistungen neuerzeitlicher Grün- dungstechnik beim Bau französischer Staudämme in Algerien 123
—, Die Brücke von La Roche-Guyon 787	—, Wissenschaftliche Tagung des Deutschen Stahlbau-Verbandes in Berlin 1937 697	—, Vom Bau des Bonneville-Stauwehres, USA., dem derzeit größten der Welt 790
Puschmann, Erweiterungs- und Verstär- kungsarbeiten an der Margarethen- brücke in Budapest 171	—, Knotenblech als Stoßabdeckung 794	
—, Die Horthy-Miclos-Brücke in Budapest 173	Schultze, Bitumenbauweisen im Wasser- bau 449	Wernekke, Die festen Anlagen für den Fährverkehr Dover—Dünkirchen 228
Raven, Die Straßenbautagung in Bay- reuth 794	Schütte, Hafenanlage bei Abidjan 552	—, Herstellung von Durchlässen ohne of- fenen Einschnitt 793
Riedig, Geräte zum Verdichten von Schwarzdecken 41	Seegers, Die neuen Brücken bei Mornay- sur-Alliers 169	—, Fertigteton in USA 830
Sander, Rollenkrandrehbrücke in Schott- land 170	—, Stählerne Vollwandbrücken in den Ver- einigten Staaten 356	Wuth, Der Architektenvertrag bei der Urkundensteuer 72
Schäfer, Ist der Architekt als bevollmäch- tigt anzusehen, für den Bauherrn Ver- träge abzuschließen? 196	—, Große Doppelklappbrücke in Chicago 821	—, Die Auswirkungen der neuen Veranla- gungsrichtlinien für den Architekten 234
Schatz, Talsperrenkontrolle in Kalifornien —, Eine Talsperre aus Zyklopen-Trocken- mauerwerk 828	Simons, Dreigelenkbogen-Fachwerkbrücke in Holzkonstruktion 315	—, Die steuerfreien Reisekostenvergütun- gen 626
	Stoy, Tagung des Deutschen Forstvereins in Freiburg i. Br. 661	—, Aufwandsentschädigungen und Steuer 832
	Tölke, Verstärkung einer 52 m hohen Ge- wölbereihenstaumauer in USA. 25	

STICHWORTVERZEICHNIS DER KURZEN TECHNISCHEN BERICHTE UND DER VERSCHIEDENEN MITTEILUNGEN.

Seite		Seite	Seite
Abidjan, Hafenanlage bei — 552	Beton, Untersuchung über Beton-Rüttele- lung 824	Brückenbau, Große Doppelklappbrücke in Chicago 821	
Alcova-Staudamm, Gründungsarbeiten für den — 21	—, Beitrag zum Studium des Schwindens von Zement 824	Brunnenfachschule, Eröffnung der — 699	
All-American-Canal, Stand der Arbei- ten am — 473	—, Fertigteton in USA. 830	Calais, Der Hafen von — 753	
Aluminiumlegierungen, Die Anwen- dung von — im konstruktiven Ingenieur- bau Nordamerikas 315	—, Siehe auch unter „Massive Brücken“ und „Eisenbeton“	Coruña, Hafenanlagen in La — 827	
Akademie für Bauforschung 270	Betonzuschlagstoffe, Neues Verfahren zur Kontrolle des Wassergehaltes von — 456	Dauerfestigkeit von Stahldrähten 90	
Amsterdam-Rhein-Kanal, Der 756	Bewegliche Brücken, Rollenkranz- Drehbrücke in Schottland 170	Deichbau, Der Seedeich des Nordostpol- ders in der Zuidersee 757	
Arbeitsschutz, Der — beim Bauen 1933 bis 1935 554	Bitumenbauweisen im Wasserbau 449	Deutsche Akademie für Bauwesen, Mit- teilung 270	
Asphalt, Geräte zum Verdichten von Schwarzdecken 41	Bodenuntersuchung, Einfache Versuche zur Bestimmung des hydrostatischen Auftriebes 26	Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Änderungen und Bestimmungen 175	
—, Forschungsinstitut für Naturasphalt an der Techn. Hochschule Braunschweig 52	Bogenbrücken, Die Brücke von La Roche, Guyon 787	—, Entwurf von Bestimmungen für Aus- führung von Eisenbetonhohldielen 561	
Asphaltmatrazen als Uferschutz am Mississippi 763	Bonneville, Bemerkenswerte Fangedamm- bauten im Columbia-River 195	Dieppe, Uferbefestigung am Verbindungs- kanal zwischen dem Außen- und Vorha- fen von Dieppe 552	
Auftrieb, Einfache Versuche zur Bestim- mung des hydrostatischen Auftriebes 26	—, Vom Bau des Bonneville-Stauwehres, USA., dem derzeit größten der Welt 790	Drehbrücke, Rollenkranz- — in Schott- land 170	
Ausstellung, Werkstoff-Schau Nr. 2, Kunststoff-Ausstellung in Düsseldorf im Mai 1937 125	Brückenbau, Einzelheiten zum Luftspinn- en an der Triborough-Hängebrücke in New-York 43	Dreigelenkbogen-Fachwerkbrücke in Holzkonstruktion 315	
—, Reichsausstellung „Gebt mir vier Jahre Zeit“ 234	—, Zwei Eisenbetonbrücken über den Eu- phrat 67	300-Jahrfeier der Staatl. Tung-Chi- Universität in Schanghai-Woosung 317	
—, Internationale Ausstellung für Bau- und Wohnungswesen, Luxemburg 1937 556	—, Versteifungsträger der Zwillingshänge- brücken im Brückenzug San Francisco- Oakland 92	Druckrohrleitung im Fort-Peck Damm Durchlässe, Herstellung von — unter Dämmen ohne offenen Einschnitt 793	
—, Bau- und Siedlungsausstellung 1938 in Frankfurt a. M. 556	—, Die Henry Hudson Brücke über den Harlem River in New York 137	Eisenbahnbrücke über den Euphrat, Zwei Eisenbetonbrücken über den Eu- phrat 67	
Autotunnel unter dem Hudson in New- York (Lincoln-Tunnel) 761	—, Verbreiterung der Jena-Brücke in Paris 141	Einheitslackfirnisses, Gütebestimmun- gen des — in der RAL-Vereinigung 357	
Bahnhof, Umbau des Temple-Meads- Bahnhofes in Bristol 141	—, Nichthochwasserfreie Holzbrücke über die Weichsel 141	Eisenbeton, Großen Schalenbauten in Spanien 65	
Bauforschung, Akademie für Baufor- schung 270	—, Umbau des Temple-Meads Bahnhofes in Bristol 142	—, Zwei Eisenbetonbrücken über den Eu- phrat 67	
Baugeräte, Geräte zum Verdichten von Schwarzdecken 41	—, Die Hängebrücke über den Rio Chiriqui 168	—, Verbreiterung der Jena-Brücke in Paris 141	
Baummaschinen, Herstellung und Verar- beitung von Beton bei Talsperren 68	—, Die neuen Brücken bei Mornay-sur-Alliers 169	—, Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Änderungen und Bestimmungen 175	
Baustoffe, Neues Verfahren zur Kontrolle des Wassergehaltes von Betonzuschlags- stoffen 456	—, Rollenkranz-Drehbrücke in Schottland 170	—, Theaterneubau in Carcassone 453	
Behälter, Bau eines 4. Abteils bei den Wasserbehältern von Saint Cloud 732	—, Erweiterungs- und Verstärkungsarbeiten an der Margarethenbrücke in Budapest 171	—, Zwei neue Getreidespeicher im Straß- burger Hafen 446	
Beton, Der Bau des Fort-Peck-Staudam- mes 22	—, Die Horthy-Miclosbrücke in Budapest 173	—, Bemerkenswerte Betonbalkenbrücke mit steifer Bewehrung 474	
—, Herstellung und Verarbeitung von — bei Talsperren 68	—, Mississippibrücke bei New-Orleans 193	—, Entwurf von Bestimmungen für Ausfüh- rung von Eisenbetondielen 561	
—, Bemerkenswerte Betonbalkenbrücke mit steifer Bewehrung 474	—, Die Triboroughbrücke in New York 229	—, Bau eines 4. Abteils bei den Wasserbe- hältern von Saint Cloud 732	
—, Vom Bau des Bonneville-Stauwehres, USA., dem derzeit größten der Welt 790	—, Dreigelenkbogen-Fachwerkbrücke in Holzkonstruktion 315	—, Die Brücke von La Roche-Guyon 787	
—, Druckrohrleitung im Fort-Peck Damm 792	—, Stählerne Vollwandbalkenbrücken in den Vereinigten Staaten 356	—, Die Kirche St. Odile in Paris 823	
—, Wärmeeinfluß auf die Formänderungen von — 793	—, Die größte Gerberbrücke in den Ver- einigten Staaten 452	Erdbau, Stand der Arbeiten am „All- American-Canal“ 473	
—, Herstellung von Durchlässen ohne of- fenen Einschnitt 793	—, Bemerkenswerte Betonbalkenbrücke mit steifer Bewehrung 474	Erweiterungs- und Verstärkungs- arbeiten an der Margarethenbrücke in Budapest 171	
	—, Geschweißte Vierendeelbrücken 521		
	—, Stahlrohrlehgerüst beim Bau einer Straßenbrücke über den Tessin 731		
	—, Die Brücke von La Roche-Guyon 787		
	—, Bemerkenswerte Brücken in den Ver- einigten Staaten 820		

Seite		Seite		Seite	
Erweiterung der Wasserversorgung in Los Angeles	760	Hängebrücke, Die neuen Brücken bei Mornay-sur-Alliers	169	Massive Brücken, Verbreiterung der Jena-Brücke in Paris	141
Fachwerkbalkenbrücke, Mississippi-Brücke bei New Orleans	193	—, Die Triboroughbrücke in New York	229	—, Bemerkenswerte Betonbalkenbrücke mit steifer Bewehrung	474
Fährverkehr, Die festen Anlagen für den — Dover-Dünkirchen	228	Helsingfors, Der Hafen von —	825	—, Stahlrohrlehrgerüst beim Bau einer Straßenbrücke über den Tessin	731
Fangedammbauten, Bemerkenswerte — im Columbia-River	195	Henry Hudson Brücke über den Harlem River in New York	137	—, Die Brücke von La Roche-Guyon	787
Fertigbeton in USA	830	Hochbau, Große Schalenbauten in Spanien	65	Melan-Bauweise, Bemerkenswerte Betonbalkenbrücke mit steifer Bewehrung	474
Flußbau, Bemerkenswerte Fangedamm- bauten im Columbia River (Grand Cou- lee Damm)	195	—, Zwei neue Getreidespeicher im Straß- burger Hafen	446	Mississippibrücke bei New-Orleans	193
—, Sand- und Wasserbewegung im Lek bei Wijk bij Duurstede	758	—, Theaterneubau in Carcassone	453	Mornay-sur-Alliers, Die neue Brücke bei —	169
—, Asphaltmatrazen als Uferschutz am Mississippi	763	—, Die Kirche St. Odile in Paris	823	Neubauten auf dem Ausstellungsgelände der Leipziger Messe	73
Fördergerüst für den östrümmigen Schacht einer 2000 m tiefen Erzgrube in Süd- afrika	356	Holzbrücke, Nicht hochwasserfreie — über die Weichsel	141	Ostende, Schleusenbauten am Fischerei- hafen —	226
Forschungsinstitut für Naturasphalt an der Techn. Hochschule Braunschweig	52	Holzschädlinge, Zur Naturgeschichte der — im Meerwasser	226	Polder, Der Seedeich des Nordostpolders in der Zuidersee	757
— für Wasserbau und Wasserkraft, Mün- chen	478	Holzbau, Dreiglenkbogen-Fachwerkbrücke in Holzkonstruktion	315	Preßluftschleier im Wasser und ihre An- wendung	92
Fort-Peck Staudamm, Der Bau des — (USA)	22	Holz als Roh- und Werkstoff, Ankündi- gung einer neuen Zeitschrift, herausge- geben von F. Kollmann	699	Rhein, Der Amsterdam-Rheinkanal	756
—, Druckrohrleitung im Fort-Peck Damm	792	Horthy-Miclos-Brücke in Budapest	173	Rio Chiriqui, Die Hängebrücke über den —	168
Geräte zum Verdichten von Schwarzdek- ken	41	HTG-Mitteilung, Sondertagung des Hauptamtes für Technik am Reichs- parteitag 1937	526	Rollenkranz-Drehbrücke in Schott- land	170
Gerberbrücke, Die größte — in den Ver- einigten Staaten	452	Hudson-Tunnel, Autotunnel unter dem Hudson in New-York	761	Rüttelung, Untersuchung über Beton- Rüttelung	824
Getreidespeicher, Zwei neue — im Straßburger Hafen	446	Hydrostatischer Auftrieb, Einfache Versuche zur Bestimmung des —	26	Sand- und Wasserbewegung im Lek bei Wijk bij Duurstede	758
Gewölbereihenstaumauer, Verstär- kung einer 52 m hohen — in USA	25	Jaffa, Der Hafen von —	449	San Francisco-Oakland, Versteifungs- träger der Zwillingshängebrücken im Brückenzug San Francisco-Oakland	92
Grand Coulee-Damm, Bemerkenswerte Fangedammbauten im Columbia-River	195	Jena-Brücke, Verbreiterung der — in Paris	141	—, Die größte Gerberbrücke der Vereinig- ten Staaten	452
Gründung, Gründungsarbeiten für den Alcova-Staudamm	21	Joliette-Becken, Der Umbau des — im Hafen von Marseille	755	Santa Cruz, Die Erweiterungsbauten in den kanarischen Häfen Las Palmas und —	792
—, Höchstleistungen neuzeitlicher Grün- dungstechnik beim Bau französischer Staudämme in Algerien	123	Ismet Pascha Brücke über den Euphrat. Zwei Eisenbetonbrücken über den Eup- hrat	67	Schalen, Große Schalenbauten in Spanien	65
—, Bemerkenswerte Fangedammbauten im Columbia-River	195	Kanalbau, Stand der Arbeiten am „All- American-Canal“	473	Schleusenbau, Schleusenbauten am Fi- schereihafen Ostende	226
—, Zur Naturgeschichte der Holzschädlinge im Meerwasser	226	—, Uferbefestigung am Verbindungskanal zwischen dem Außen- und Vorhafen von Dieppe	552	—, Der Entwurf der Schleuse Wijk bei Duur- stede	553
Grundwasser- und Trinkwasserversor- gung im Wieringermeerpolder	40	—, Der Amsterdam-Rheinkanal	856	Schwarzdecken, Geräte zum Verdichten von —	41
—sorgen in New York	759	—, Der Wolgau-Moskau-Kanal	827	Schweißtechnik, Geschweißte Vierendel- brücken	521
Grüne Woche, Berlin 1937. Künstlicher Regen erobert zwei Provinzen	73	Klappbrücke, Große Doppelklappbrücke in Chicago	821	Seedeich, Der — des Nordostpolders in der Zuidersee	757
Hafenbau, Preßluftschleier im Wasser und ihre Anwendung	92	Knotenblech als Stoßabdeckung	794	Silo, Zwei neue Getreidespeicher im Straß- burger Hafen	446
—, Wellenwirkung auf lotrecht begrenzte Hafentore. Neuere Erfahrungen und Modellversuche	144	Kontrolle, Talsperren — in Californien	21	Stabilität, Über den Einfluß der Quer- kraft auf die Knicklast eines Stabes	520
—, Schleusenbauten am Fischereihafen Ost- ende	226	Korrosionsschutz als Bauproblem Der — Knicksicherheit, Über den Einfluß der Querkraft auf die Knicklast eines Stabes	520	Städtebau, Autotunnel unter dem Hudson in New York (Lincoln-Tunnel)	761
—, Die festen Anlagen für den Fährverkehr Dover-Dünkirchen	228	Künstlicher Regen erobert zwei Provin- zen	73	Stahlabdeckung, Bemerkenswerte Stein- fülldämme mit geschweißter Stahlab- deckung	71
—, Zwei neue Getreidespeicher im Straß- burger Hafen	446	Lagos, Der Hafen von —	752	Stahlröhre, Dauerfestigkeit von —	90
—, Der Hafen von Jaffa	449	Landgewinnung, Trockenlegung des Pol- ders von Vollenhove	696	Stahlbau, Knotenblech als Stoßabdeckung	794
—, Hafenanlage bei Abidjan	552	—, Fortsetzung der Trockenlegung der Zu- idersee	697	Stahlbrücken, Versteifungsträger der Zwillingshängebrücken im Brückenzug San Francisco-Oakland	92
—, Der Hafen von Lagos	752	Lastkraftwagenabfertigung in Häfen Las Palmas, Die Erweiterungsbauten in den kanarischen Häfen — und Santa Cruz	695	—, Die Henry Hudson-Brücke über den Harlem River in New York	137
—, Der Hafen von Calais	753	Lausanne, 400-Jahrfeier der Universität Lausanne	424	—, Die Hängebrücke über den Rio Chiriqui	168
—, Der Umbau des Joliette Beckens im Hafen von Marseille	755	Lehrgerüst, Stahlrohrlehrgerüst beim Bau einer Straßenbrücke über den Tes- sin	731	—, Die neuen Brücken bei Mornay-sur-Al- liers	169
—, Die Erweiterungsbauten in den kanari- schen Häfen Las Palmas und Santa Cruz	792	Leichtbau, Die Anwendung von Alumi- niumlegierungen im konstruktiven In- genieurbau Nordamerikas	315	—, Rollenkranz-Drehbrücke in Schottland	170
—, Der Hafen von Helsingfors	825	Leipziger Baumesse im Zeichen des Vierjahresplanes	72	—, Erweiterungs- und Verstärkungsarbei- ten an der Margarethenbrücke in Buda- pest	171
—, Hafenanlagen in La Coruña	827	— Messe, Neubauten auf dem Ausstel- lungsgelände der —	73	—, Die Horthy-Miclos-Brücke in Budapest	173
Hafenwirtschaft, Lastkraftwagenabfer- tigung in Häfen	695	Luftschutz auf der Leipziger Frühjahrs- messe 1937	95	—, Mississippibrücke bei New-Orleans	193
—, Betrachtungen über den Bau und Betrieb von Häfen	826	Margarethenbrücke, Erweiterungs- und Verstärkungsarbeiten an der — in Buda- pest	171	—, Die Triboroughbrücke in New York	229
Hallen, Große Schalenbauten in Spanien	65	Marseille, Der Umbau des Joliette-Bek- kens im Hafen von —	755	—, Stählerne Vollwandbalkenbrücken in den Vereinigten Staaten	356
—, Neubauten auf dem Ausstellungsgelände der Leipziger Messe	73	Massive Brücken, Zwei Eisenbetonbrük- ken über den Euphrat	67	—, Die größte Gerberbrücke in den Ver- einigten Staaten	452
Hängebrücke, Einzelheiten zum Luft- spinnen an der Triborough — in New- York	43			—, Geschweißte Vierendelbrücken	521
—, Versteifungsträger der Zwillingshänge- brücken im Brückenzug San Francisco- Oakland	92			—, Bemerkenswerte Brücken in den Ver- einigten Staaten	820
—, Die — über den Rio Chiriqui	168			—, Große Doppelklappbrücke in Chicago	821

Seite		Seite		Seite
	Stahlhochbau, Fördergerüst für den 6-trümmigen Schacht einer 2000 m tiefen Erzgrube in Südafrika	356	Versuche, Forschungsinstitut für Wasserbau und Wasserkraft, München	478
	Stahlrohrlehrgerüst, — beim Bau einer Straßenbrücke über den Tessin	731	—, Wärmeeinfluß auf die Formänderungen von Beton	793
	Staudämme, Gründungsarbeiten für den Alcova-Staudamm	21	Vierendeelbrücken, Geschweißte	521
	—, Verstärkung einer 52 m hohen Gewölberihenstauwand in USA.	25	Vollwandbalken, Stählerne Vollwandbalkenbrücke in den Vereinigten Staaten	356
	—, Der Bau des Fort Peck-Staudammes	22	Vorschriften, Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Änderungen und Bestimmungen	175
	—, Bemerkenswerte Steinfülldämme mit geschweißter Stahlabdeckung	71	—, Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Entwurf von Bestimmungen für die Ausführung von Eisenbetonhohldielen	561
	—, Höchstleistungen neuzeitlicher Gründungstechnik beim Bau französischer — in Algerien	123	Wärmeeinfluß auf die Formänderungen von Beton	793
	—, Bemerkenswerte Fangedammbauten im Columbia-River	195	Wasserbau, Preßluftschleier im Wasser und ihre Anwendung	92
	Steinfülldämme, Bemerkenswerte — mit geschweißter Stahlabdeckung	71	—, Bemerkenswerte Fangedammbauten im Columbia-River	195
	Straßenbau, Geräte zum Verdichten von Schwarzdecken	41	—, Wellenwirkung auf lotrecht begrenzte Hafennolen. Neuere Erfahrungen und Modellversuche	144
	— als Grundlage der Motorisierung	94	—, Uferschutz an englischen Küsten	144
	—, Moderner Straßenbau in Amerika	454	—, Schleusenbauten am Fischereihafen Ostende	226
	Talsperre, Gründungsarbeiten für den Alcova-Staudamm	21	—, Zur Naturgeschichte der Holzschädlinge im Meerwasser	226
	—, Der Bau des Fort Peck-Staudammes	22	—, Die festen Anlagen für den Fährverkehr Dover-Dünkirchen	228
	—, Verstärkung einer 52 m hohen Gewölberihenstauwand in USA.	25	—, Über die Wirkungsweise automatischer Wehrantriebe	450
	—, Herstellung und Verarbeitung von Beton bei —	68	—, Die Wehranlage von Ramet-Ivoz (Belgien)	447
	—, Bemerkenswerte Steinfülldämme mit geschweißter Stahlabdeckung	71	—, Bitumenbauweisen im —	449
	—, Höchstleistungen neuzeitlicher Gründungstechnik beim Bau französischer Staudämme in Algerien	123	—, Stand der Arbeiten am All-American-Canal	473
	—, Vom Bau des Bonneville-Stauwehres, USA., dem derzeit größten der Welt	790	—, Uferbefestigung am Verbindungskanal zwischen dem Außen- und Vorhafen von Zieppe	552
	—, Druckrohrleitung im Fort Peck-Damm	792	—, Entwurf der Schleuse Wijk bei Duurstede	553
	—, Eine Talsperre aus Zyklopen-Trockenmauerwerk	828	—, Trockenlegung des Polders von Vollenhove	696
	Talsperrenkontrolle in Californien	21	—, Fortsetzung der Trockenlegung der Zuidersee	697
	Technische Beamtenlaufbahn bei der Reichsbahn	458	—, Bau eines 4. Abteils bei den Wasserbehältern von Saint Cloud	732
	Theaterneubau in Carcassone	453	—, Der Amsterdam-Rheinkanal	756
	Triborough-Hängebrücke, Einzelheiten zum Luftspinnen an der — in New-York	43	—, Der Seedeich des Nordostpolders in der Zuidersee	757
	Triboroughbrücke, Die — in New York	229	—, Sand- und Wasserbewegung im Lek bei Wijk bij Duurstede	758
	Trinkwasser- und Grundwasserversorgung im Wieringermeerpolder	40	—, Asphaltmatrizen als Uferschutz am Mississippi	763
	Trockenlegung des Polders von Vollenhove	696	—, Herstellung von Durchlässen ohne offenen Einschnitt	793
	—, Fortsetzung der — der Zuidersee	697	—, Forschungsinstitut für Wasserbau und Wasserkraft, München	478
	Trockenmauerwerk, Eine Talsperre aus Zyklopen-Trockenmauerwerk	828	Wasserleitungen, Wirtschaftliche Größenbemessung von —	316
	Tunnelbau, Autotunnel unter dem Hudson in New York (Lincoln-Tunnel)	761	Wasserstraße, Boliviens Plan für eine Inland- —	696
	Uferschutz an englischen Küsten	144	Wasserversorgung, Grundwasser- und Trinkwasserversorgung im Wieringermeerpolder	40
	—, Asphaltmatrizen als — am Mississippi	763	—, Grundwassersorgen in New York	759
	Umbau, Verstärkung einer 52 m hohen Gewölberihenstauwand in USA.	25	—, Erweiterung der — in Los Angeles	760
	—, Verbreiterung der Jena-Brücke in Paris	141	Wasserwirtschaft, Grundwasser- und Trinkwasserversorgung im Wieringermeerpolder	40
	— des Temple-Meads-Bahnhofes in Bristol	142	—, Künstlicher Regen erobert zwei Provinzen Grüne Woche Berlin 1937	73
	—, Erweiterung- und Verstärkungsarbeiten an der Margarethenbrücke in Budapest	171	—, Wirtschaftliche Größenbemessung von Wasserleitungen	316
	—, Die Erweiterungsbauten in den kanarischen Häfen Las Palmas und Santa Cruz	792	Wehre, Die — von Ramet-Ivoz (Belgien)	447
	Unfälle, Knotenblech als Stoßabdeckung Unterhaltung, Talsperren-Kontrolle in Californien	21	—, Über die Wirkungsweise automatischer Wehrantriebe	450
	—, Gütebestimmungen des Einheitslackfirnisses in der RAL-Vereinbarung	357	Wechselbrücke, Nicht hochwasserfreie Holzbrücke über die Wechsel	141
	—, Korrosionsschutz als Bauproblem	475	Wijk, Entwurf der Schleuse Wijk bei Duurstede	553
	Versteifungsträger der Zwillingshängebrücke im Brückenzug San Francisco-Oakland	92	Wieringermeer, Trinkwasser- und Grundwasserversorgung im Wieringermeerpolder	40
	Versuche, Einfache — zur Bestimmung des hydrostatischen Auftriebes	26	—, Wolga-Moskau-Kanal, Der	827
	—, Forschungsinstitut für Naturasphalt an der Techn. Hochschule Braunschweig	52	Zement, Die wirtschaftlichste Lage der — Industrie im Jahre 1936	125
	—, Wellenwirkung auf lotrecht begrenzte Hafennolen. Neuere Erfahrungen und Modellversuche	144	Zuidersee, Fortsetzung der Trockenlegung der —	697
			—, Der Seedeich des Nordostpolders in der —	757
			—, Beitrag zum Studium des Schwindens von Zementen	824
			Berichtigungen.	
			Zum Aufsatz Stephan „Festigkeitsberechnung beim Überschreiten der Streckgrenze“ 18 (1937) S. 85. Stephan	556
			Zum Bericht Schleicher „Hundertjahrfeier des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins“ 18 (1937) S. 621. Schleicher	765
			Normung.	
			Technische Bestimmung für die Zulassung neuer Bauweisen. Ausschuß für einheitliche technische Baupolizeibestimmungen E 4110	48
			Hinweisschilder für Versorgungsleitungen	95
			Neue Normen für einheitliche technische Baupolizeibestimmungen	146
			Achtung Normeningenieure! Arbeitsausschuß-Einführung der Normen in die Praxis	196
			Neue Normen für Zinn- und Nicklersparnis	317
			AEF-Normen (Ausschuß für Einheiten und Formelgrößen)	424
			Baukalk	479
			Alle deutschen Behörden fördern die Normung	522
			Vorschriften für geschweißte, vollwandige stählerne Straßenbrücken	522
			Berechnungsgrundlagen für Stahl im Hochbau	522
			Belastungsannahmen im Hochbau, Verkehrslasten — Windlast. DIN-Entwurf 2 E 1055	523
			Berechnungsgrundlagen für die Standicherheit von „Fliegenden Bauten“. DIN-Entwurf 1 E 4112, Blatt 4	557
			Überwurfmuttern für Gas- und Wasserleitungen jetzt in Temperguß genormt	627
			Zehn Jahre Fachnormenausschuß für Bibliotheks-, Buch- und Zeitschriftenwesen	699
			Gestaltung technisch-wissenschaftlicher Veröffentlichungen	764
			Neue Normen für Dachziegel	764
			Kabelschutzhauben	764
			Bauholz, Balken und Kantholz-Gütevorschriften. Entwurf DIN E 4074	767
			Verzeichnis von Schrifttum-Auskunftsstellen der Technik und verwandter Gebiete	768
			Prüfnorm für Fettabscheider	768
			Patentbericht.	
			Bearbeitet von Geh.-Regierungsrat Wernecke, Berlin-Zehlendorf	28
			47, 76, 96, 128, 152, 176, 196, 236, 270, 318, 394, 425, 458, 486, 525, 556, 594, 628, 664, 700, 736, 766, 799, 831.	
			Personalnachrichten.	
			Dr.-Ing. Prüß, Geschäftsführer des Ruhrverbandes	52
			Prof. Dr.-Ing. L. Karner †. Ritter	426
			Fr. Dischinger zum 50. Geburtstag. Hertwig	628
			Dr.-Ing. E. h. Rudolf Eggert, 70 Jahre. Fischmann	736
			75jähriger Geburtstag von Herrn Geheimrat De Thierry. Agatz	800
			Dr.-Ing. Nakonz zum 50. Geburtstag. Eilerbeck	800
			Zum 70. Geburtstag von Baurat B o h n y. Erlinghagen	832

	Seite		Seite		Seite
Rechtsprechung.					
Bauerlaubnis auf Widerruf zugunsten des Allgemeinwohles	15	bautechnischen Gesellschaft am 5.—8. Mai 1937. Tagesordnung	146	Deutsche Gesellschaft für Photogrammetrie. Tagesordnung	627
Der Architektenvertrag bei der Urkundensteuer	72	40. Hauptversammlung des Deutschen Betonvereins vom 3.—5. März in Berlin. Mehmel	173	Tagung des Deutschen Forstvereins in Freiburg i. Br. Stoy	661
Unfall durch Wasserleitungsarbeiten auf der Straße	147	Gemeinschaftstagung für wirtschaftliches Bauen in Wien am 19.—23. Mai 1937. Tagesordnung	270	Wissenschaftliche Herbsttagung des Vereins Deutscher Ingenieure in Düsseldorf. Föhlinger	662
Von der erhöhten Sorgfaltspflicht der Bauherrin bei mangelhaftem Baugrund	147	Wasserwirtschaftstagung 1937 in Breslau. Tagesordnung	357	Wissenschaftliche Tagung des Deutschen Stahlbau-Verbandes in Berlin 1937. Schleicher	697
Der Anspruch der Allgemeinheit auf Erfindungen	147	Internationale Binnenhafen-Konferenz in Köln 1937. Tagesordnung	357	Straßenbau-Tagung 1927 in Bayreuth. Tagesordnung	699
Vorsicht mit abfälligen Äußerungen über den Konkurrenten	147	Die 15. ordentliche Hauptversammlung der Hafenbautechnischen Gesellschaft in Wilhelmshaven und Bericht über die Tätigkeit der Ausschüsse. Bolle und Kreßner	361	Tagung des Vereins Beratender Ingenieure (VBI) in Düsseldorf. Tagungsbericht	699
Ist der Architekt als bevollmächtigt anzusehen, für den Bauherrn Verträge abzuschließen?	196	75. Hauptversammlung des Vereins Deutscher Ingenieure in Kiel vom 28. Juni bis 2. Juli 1937. Tagesordnung	393	Baumesse in Leipzig, Herbst 1937. Föhlinger	734
Die Auswirkungen der neuen Veranlagungsrichtlinien für den Architekten	234	Herbst-Baumesse Leipzig 1937. Ankündigung	393	Abwasserfachgruppe der DGfB., Sprechabend. Tagesordnung	764
Der Kalkhaufen auf der öffentlichen Straße	424	15. Tagung der Deutschen Akademie für Baulorschung in Wien am 19. bis 23. Mai 1937. Föhlinger	422	Die Straßenbautagung in Bayreuth. Raven	794
Die steuerfreien Reisekostenvergütungen	626	Reichswasserwirtschaftstagung 1937 in Breslau. Bolle	475	Die Eberswalder Hochschulwoche 1937. Hoffmann	797
Auf einen als gewissenhaft erprobten Polier muß sich der Bauleiter verlassen können	663	Die 75. Hauptversammlung des Vereins Deutscher Ingenieure in Kiel am 28. Juni bis 2. Juli 1937. Föhlinger	477	Vortragsabend der Hafenbautechn. Gesellschaft in Berlin	799
Zulässiger Systemvergleich oder unzulässige vergleichende Reklame	663	Hundertjahrfeier des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins. Schleicher	621		
Aufwandsentschädigungen und Steuer	832	Tagung des Vereins Deutscher Portland-Cement-Fabrikanten EV. Herrmann	625		
Tagungen.					
40. Hauptversammlung des Deutschen Betonvereins März 1937. Tagesordnung	95				
Tagung der Deutschen Akademie für Baulorschung in Goslar am 29. u. 30. Januar 1937. Tagungsbericht	126				
15. ordentl. Hauptversammlung der Hafen-					

Zuschriften.

Zuschrift zum Aufsatz Pellny „Die Gründung des östlichen Stropfweilers für die neue Straßenbrücke über den Rhein bei Duisburg“ 18 (1937) S. 177. Lenz	735
Erwiderung Pellny	736
Zuschrift zum Aufsatz Herzka „Der geradlinige Trägeranlauf“ 17 (1936) S. 522. Dornedde	146
Erwiderung Herzka	147

BUCHBESPRECHUNGEN.

	Seite		Seite		Seite
Abhandlungen der Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau. 4. Band. Schleicher	149	Dachler, Robert, Grundwasserströmung. Böss	44	Graf, Otto, Die wichtigsten Baustoffe des Hoch- und Tiefbaues. Simons	46
Anger, G., Zehnteilige Einflußlinien für durchlaufende Träger. Schleicher	196	Desch, C. H. und F. M. Lea, Die Chemie des Zementes und Betons. Hummel	594	Grundbegriffe der Technik. Wernecke	592
Anweisung für die Durchführung von Niederschlagsmessungen. Kehr	592	Denkschrift des II. Kongresses des Vereins polnischer Bauingenieure in Kattowitz. Olszak	151	Hartmann, Friedr., Knickung, Kippung, Beulung. Schleicher	149
Anweisung zur Auswertung von Schreibregennesseraufzeichnungen für wasserwirtschaftliche Zwecke. Kehr	593	Deutscher Ausschuß für Eisenbeton, Heft 81. Versuche an Säulen mit Walzprofilbewehrung. Pucher	358	Hawranek, Alfred, Bewegliche Brücken. Schaper	73
Bangert, Wolfg., Baupolitik und Stadtgestaltung in Frankfurt a. M. Vetterlein	562	—, Heft 82. Versuche mit Steineisendecken. Stephan	127	Heberling, Hans, Das Wichtigste vom Korrosionsschutz. Schleicher	27
Baupolizei, Sammlung der preuß. Ministerialerlasse. Schleicher	152	—, Heft 83. Versuche zur Ermittlung der Widerstandsfähigkeit von Beton gegen oftmals wiederholte Druckbelastung. Mehmel	74	Heilmann, A. und H. Kohlschütter, Die Verwertung der Abwässer in der Landwirtschaft. Kehr	593
Beitrag zur Geschichte der Technik und Industrie. Mehmel	75	DIN-Normblatt-Verzeichnis. Schleicher	700	Hentze, Joh., Wasserbau. Körner	765
Bestimmungen des Deutschen Ausschusses für Eisenbeton. Schleicher	591	Ebinghaus, H., Der Hochbau. Simons	74	Hofacker, K., Das Talsperrengewölbe. Tölke	591
Betonstraßenbau. Gaede	28	Ehrmann, W. und R. Seeger, Neuere Untersuchungen über die Scherfestigkeit, Druckfestigkeit und Schlagfestigkeit von Kiefern- und Fichtenholz. Simons	765	Holzprobleme der Gegenwart. Heft 17 der Mitt. d. Fachaussch. f. Holzfragen. Simons	591
Bierett, G., Über das Verhalten geschweißter Träger. Matting	358	Elsners Taschenbuch für den Straßenbau 1937. Risch	593	Hundert Jahre Technische Hochschule Darmstadt. Mehmel	424
Bittner, E. und R. Saliger, Versuche an Eisenbetonbalken unter ruhenden und herabfallenden Lasten. Kristen	46	Festschrift zum 30jährigen Bestande des Österr. Betonvereins. Gaede	591	Hydrographisches Jahrbuch, Band XI. Herausg. vom kgl. ungar. Ackerbauministerium. Böss	627
Blunk, O., Preisermittlung für massive Ingenieurbauten. Hetzel	235	Fickert, R., Die größten Sommerhochwässer des sächsischen Muldengebietes in den letzten Jahrzehnten. Winkel	44	Ilkow, Arnold, Material- und Zeitaufwand bei Bauarbeiten. Simons	27
Böddrich, E., F. Brinkmann und W. Zimmermann, Einführung in die DIN-Normen. Vierling	151	Föppl, Otto, Aufschaukelung und Dämpfung der Schwingungen. Pöschl	44	Internationaler Kongreß für Brückenbau und Hochbau. Berlin 1936. Vorbericht. Schleicher	74
Boedeker, E. und W. Koch, Schwingungen im Bauwesen. Pöschl	176	Gachot, H., Wüschelrute und Pendel. Marquardt	151	Irminger, I. O. und Chr. Nöckentved, Wind-pressure on buildings. Flachsbart	149
Boerner, Franz, Statische Tabellen. Mehmel	27	Gensbauer, M., Beitrag zur Frage der Stahlbewehrung hochbeanspruchter Eisenbetonkonstruktionen. Finsterwalder	128	Jahrbuch 1936 der Forschungsgesellschaft für das Straßenwesen. W. Müller	75
Brinkmann, F., E. Böddrich und W. Zimmermann, Einführung in die DIN-Normen. Vierling	151	Gough, C. M. und V. M. Watkins, The use of asphalt mastic for roofing. Michel	592	— für das gesamte Krankenhauswesen. Kehr	627
Bürgel, H., Deutsche Austauschwerkstoffe. Matting	593			— der Hafenbautechnischen Gesellschaft. 14. Band. Wittmann	44
Burmant, H. und C. Mölders, Das gesamte Boden- und Baurecht. Goebel	592			— der Hafenbautechnischen Gesellschaft. 15. Band. Körner	765
Centre d'Etudes et de Recherches Géotechniques. Bulletin 1 bis 4. Petermann	45			Jezek, Karl, Die Festigkeit von Druckstäben aus Stahl. Domke	526

Seite		Seite
<p>Karakassonis, Georg, Die Bewegung der Schwerkstoffe in flachgeneigten Rohren. Marquardt 28</p> <p>Kersten, C., Hallenbauten. Maier-Leibnitz 74</p> <p>Klett, E., Ratgeber für Bauführer und Poliere. Fröhlich E. 700</p> <p>Klosse, E., Lichtbogenschweißen. Matting 358</p> <p>Koch, W. und E. Boedeker, Schwingungen im Bauwesen. Pöschl 176</p> <p>Köhler, W., Lichttechnik. Mathiesen 75</p> <p>Kohlschütter, H. und A. Heilmann, Die Verwertung der Abwässer in der Landwirtschaft. Kehr 593</p> <p>Kollmann, F., Holz im Maschinenbau. Simons 46</p> <p>Kollmann, F., Technologie des Holzes. Simons 148</p> <p>Kruck, G., Die Methode der Grundkoordinaten. Tölke 591</p> <p>Kruppa, E. und E. Müller, Lehrbuch der darstellenden Geometrie. Rosemann 149</p> <p>Künzel, Hochbau und Ingenieur. Michel 592</p> <p>Lea, F. M. und C. H. Desch, Die Chemie des Zementes und Betons. Hummel 594</p> <p>Lehr, G. J., Das Trink- und Gebrauchswasser. Marquardt 45</p> <p>Lehrbuch der Militärhygiene. Kehr 627</p> <p>Levsen, P. und B. Rentsch, Der angemessene Preis im Straßenbau. W. Müller 76</p> <p>Lindner, W. und F. Tamms, Mauerwerk. Simons 591</p> <p>Mindner, Erich, Wände und Decken. Michel 46</p> <p>Mittasch, W., Brückenbau in Eisenbeton. Neuffer 27</p> <p>Mittasch, W., Die Brückenbaustelle. Gaede 358</p> <p>Mitteilungen des hydraulischen Institutes der Technischen Hochschule München. Heft 8. Böss 44</p> <p>— über Versuche ausgeführt vom Österr. Eisenbetonausschuß. Heft 17: Die Zusammensetzung des Betons. Mehmel 425</p> <p>Mohr, S., Der Hochbau. Simons 74</p> <p>Mölders, C. und H. Burmann, Das gesamte Boden- und Baurecht. Goebel 592</p> <p>Müller, E. und E. Kruppa, Lehrbuch der darstellenden Geometrie. Rosemann 149</p> <p>Mund, Otto, Der Rebhansche Satz. Agatz 45</p> <p>Neuber, H., Kerbspannungslehre. Doeinck 590</p> <p>Nøkkentved, Chr. und I. O. Irminger, Wind-pressure on buildings. Flachs-bart 149</p> <p>Paris, A., Cours de béton armé. Gaede 150</p> <p>Petermann, H., Schrifttum über Bodenmechanik. Streck 627</p> <p>Petri, K., Die Bestimmung des ungünstigsten Belastungsfalles bei der Bemessung von Eisenbeton-Rechteck-Querschnitten. Mehmel 74</p> <p>Ratzersdorfer, Julius, Die Knickfestigkeit von Stäben und Stabwerken. Domke 148</p> <p>Rausch, E., Maschinenfundamente und andere dynamische Bauaufgaben. Beyer 75</p> <p>Regeln für Wassermengenmessungen bei Abnahme von Wasserkraftmaschinen. Böss 151</p> <p>Reichsadreßbuch der Staatl. und kommunalen Baubehörden und Baubeamten mit Verzeichnis der Architekten. Gaede 593</p> <p>Reismann, Otto, Deutschlands Autobahnen — Adolf Hitlers Straßen. Mehmel 562</p> <p>Rentsch, B. und P. Levsen, Der angemessene Preis im Straßenbau. W. Müller 76</p>	<p>Rothe, Rud., Höhere Mathematik für Mathematiker, Physiker und Ingenieure. Rosemann 149</p> <p>Saliger, R. und E. Bittner, Versuche an Eisenbetonbalken unter ruhenden und herabfallenden Lasten. Kristen 46</p> <p>Samtleben, C., Deutsche Hallenschwimmbäder. Marquardt 151</p> <p>Schacht, Der Radwegbau in Deutschland. Petersen 591</p> <p>Schlyter, Ragnar, Geprüfte Baustoffe und Bauteile der verschiedenen feuertechnischen Klassen. Simons 46</p> <p>Schneck, Adolf, Innenausbau, Ausstattung, Möbeltypen. Vetterlein 46</p> <p>Schroeder, G., Landwirtschaftlicher Wasserbau. Kehr 765</p> <p>Schuhmacher, E., Schornstein-Handbuch. Marcard 562</p> <p>Schultze, K., Das Ausblühen der Salze. Gaede 358</p> <p>Schulze, Bruno, Schwammschäden. Simons 526</p> <p>Schwidefsky, K., Einführung in die Luft- und Erdbildmessung. Finsterwalder 151</p> <p>Seeger, R. und W. Ehrmann, Neuere Untersuchung über die Scherfestigkeit, Druckfestigkeit und Schlagfestigkeit von Kiefern- und Fichtenholz. Simons 765</p> <p>Seipp, Heinr., Die abgekürzte Wetterbeständigkeitsprobe. Gaede 358</p> <p>Soudure à l'arc électrique. III. Teil. Heft Nr. 2. Schleicher 148</p> <p>Specification for concrete pile driving. Bachus 76</p> <p>Stahlbau-Kalender 1937. Schleicher 74</p> <p>Stein, C., Die landwirtschaftliche Verwertung städtischer Abwässer. Kehr 594</p> <p>Stellwaag, A. und Th. Temme, Bitumenemulsionen im Straßenbau. Gaede 592</p> <p>Stumpp, Herm., Experimentalbeitrag zur Raumakustik. Michel 150</p> <p>Tamms, F. und W. Lindner, Mauerwerk. Simons 591</p> <p>Taschenbuch für Bauingenieure (in poln. Sprache). Herausgegeben von Prof. Bryla. Olszak 150</p> <p>Technische Richtlinien für den Radwegbau. Heft 1. Risch 75</p> <p>Temme, Th. und A. Stellwaag, Bitumenemulsionen im Straßenbau. Gaede 592</p> <p>Treffitz, E., † Graphostatik. Tölke 149</p> <p>VDI-Jahrbuch 1937. Schleicher 358</p> <p>Verdeutschung technischer Fremdwörter. Schleicher 27</p> <p>Vespermann, Technische Eigenschaften der natürlichen Gesteine und der Hochofenschlacke und ihre Bewertung für Straßenbauzwecke nach Forschungsergebnissen in verschiedenen Ländern. Bilfinger 27</p> <p>Vom wirtschaftlichen Bauen. 16. Folge: Kleinsiedlungen und Behelfswohnungen. 17. Folge: Baustoffe, Bauweisen, Bautenschutz usw. Simons 150</p> <p>— 18. Folge: Die Wohnungs- und Siedlungspolitik der Nachkriegszeit. Vetterlein 562</p> <p>Vorläufige Richtlinien für einheitliche Entwurfsgestaltung im Landstraßenbau. Risch 47</p> <p>Voss, Fr., Kalkulations-Hilfsbuch für das Baugewerbe. Simons 128</p> <p>Wasmuths Lexikon der Baukunst. Föh-ringer 594</p> <p>Watkins, C. M. und C. M. Gough, The use of Asphalt Mastic for roofing. Michel 592</p> <p>Wohnung und Haus des Mittelstandes. Vetterlein 46</p> <p>Zillich, Karl, Statik. l'Allemand 150</p>	<p>Zimmermann, W., F. Brinkmann und F. Böddrich, Einführung in DIN-Normen. Vierling 151</p> <p style="text-align: center;">Neuerscheinungen.</p> <p>Bau von Brücken, Gerüsten und Hochbauten aus Holz in der Schweiz 458</p> <p>Baufach-Adreßbuch Gau Saarpfalz 664</p> <p>Berechnungsgrundlagen für Stahlbauteile von Kranen und Kranbahnen 152</p> <p>— für Stahl im Hochbau 562</p> <p>Blom, V., Die Bedeutung von Festigkeitsmessungen an Anstrichfilmen 458</p> <p>Bulletin de mathématique et de physique pures et appliqués 152</p> <p>Cammerer, I., Tabellarium aller wichtigen Größen für Wärme-, Kälte- und Schallschutz 317</p> <p>Carrière, J. E., Het vervaardigen, vervoeren en verwerken van stalen 76</p> <p>Collorio, F., Wasserversorgung, Wasserversorgung, Fernwasserversorgung 152</p> <p>Deutscher Reichsbahn-Kalender 1937 96</p> <p>Düppe, A., Bau- und Bodenrecht der Gegenwart 458</p> <p>Eichinger, A. und M. Roß, Festigkeit und Berechnung geschweißter Verbindungen im Kessel- und Rohrbau 458</p> <p>— und M. Roß, Prüfung im Laboratorium und Erfahrung mit Einstoff-, Zweistoff- und wärmebehandelten Schienen 664</p> <p>Eidgenöss. Materialprüfungsanstalt Zürich:</p> <p>Schläpfer, P.: Über die Brennstoffqualitäten und Sortimente aus den für die Schweiz in Betracht fallenden Kohlengebieten. Bericht Nr. 104. — Die unarmierten, lotrecht geschleuderten Stüssi-Zementrohre. Bericht Nr. 105. — Die Vianini-Rohre der Internat. Siegartbalkenges. Bericht Nr. 106. — Schläpfer, P. und P. Eschenwein, Untersuchungen über die Einwirkung von Äthylenglykol und Glycerin auf verschiedene Kalziumaluminatohydrate und Doppelsalze 664</p> <p>Emschergerensenschaft im Rechnungsjahr 1936. Die — 664</p> <p>Fernstraßenfrage, Generelles Studium der österreichischen — für Oberösterreich 700</p> <p>Friedli, J., Das Schoopsche Metallspritzverfahren 458</p> <p>Geschäftsbericht der Deutschen Reichsbahn 1936 458</p> <p>— des Forsch.-Inst für Maschinenwesen beim Baubetrieb 1936 458</p> <p>— des Unternehmens „Reichsautobahnen“ 458</p> <p>Graf, O. und K. Walz, Versuche und Erläuterungen zu den Richtlinien für die Prüfung von Beton auf Wasserundurchlässigkeit 664</p> <p>Grütter, K. und K. Meyer, Elektrizität und Bauen 76</p> <p>Haimann, E., Beiträge zur Kenntnis der Festigkeitseigenschaften der Nitrozellulosefilme 458</p> <p>Hansen, K. E., Bending strength of thin walled cylindrical tubes 652</p> <p>Haustechnische Rundschau 317</p> <p>Höhn, E., Schweißverbindungen im Kessel- und Behälterbau 458</p> <p>Holl, D. L., Analysis of thin rectangular plates 152</p> <p>Holzverwertung, Internationale Rundschau für — 317</p> <p>International Association for testing materials 318</p>

	Seite		Seite		Seite
Joedicke, F., Bitumen und seine Verwendung im Bauwesen	196	Murphy, G., Stresses and deflections in loaded rectangular plates in elastic foundations	700	Sunatani, Ch. und T. Yûki, The elastic failure and the buckling of a steel column under eccentric loads	196
Karte der Nordmark mit den Lohn-grenzen nach der Bezirkstarifordnung Nordmark für das Baugewerbe	664	OBZ.-Baukalender 1937	76	Technical Bulletin. Herausgegeben vom „The Clay Products Technical Bureau of Great Britain“. Nr. 3, 4, 5, 6	562
Köhler, W., Lichttechnik	700	Polizeiverordnung über die Anlage und Einrichtung von Lichtspieltheatern	458	Technische Bestimmungen für Kreuzungen und Näherungen zwischen Reichsautobahnen und Starkstrom-Freileitungen	562
Krabbe, Fr., Grundsätzliche Bemerkungen zur Frage der Beulsicherheit der Stegbleche vollwandiger Blechträger	562	Puzzolanische Cements	700	Thermisch behandelte Schiene, Die	458
Kunststoff-Wegweiser 1937	664	Quantz, B., Die Ansiedlung unserer Höhlenbrüter	664	Vertragsbestimmungen und Gebührenordnung der Ingenieure	317
Lippeverband, Der, im Rechnungsjahr 1936	664	Radwegbau in Deutschlands Städten	76	Walz, K. und O. Graf, Versuche und Erläuterungen zu den Richtlinien für die Prüfung von Beton auf Wasserdurchlässigkeit	664
Lührs, Ergänzungen zu „Anleitung und Hilfstafeln zum Bemessen von Eisenbetonquerschnitten“	664	Reinforced Brickwork	458	Wörterbuch, Deutsch-Russisches —	700
Lutzeyer, A., Alphabetisches Warenverzeichnis zu den Verwendungsverboten für unedle Metalle	562	RKW-Nachrichten	700	Yûki, T. und Ch. Sunatani, The elastic failure and the buckling of a steel column under eccentric loads	196
Mahly, W., Lichtspiele, Bau, Betrieb, Wander- und Vereinslichtspiele, Schullichtspiele	562	Roß, M., Das Holz als Baustoff	458	Zemlin, W., Die Steuern der freien technischen Berufe	96
Meyer, K. und K. Grütter, Elektrizität und Bauen	76	— und A. Eichinger, Festigkeit und Berechnung geschweißter Verbindungen im Kessel- und Rohrbau	458		
Mitteilungen der Deutschen Materialprüfungsanstalten, Heft 21	317	— und A. Eichinger, Prüfung im Laboratorium und Erfahrung mit Einstoff-, Zweistoff- und wärmebehandelten Schienen	664		
		Schutzraumbestimmungen und Verdunkelungsmaßnahmen	458		
		Stahlskelettbauten	76		
		Steel structures research committee	152		

ZUR LITERATURSCHAU.

(ANSCHRIFTEN-ÜBERSICHT)

Annali dei Lavori Pubblici. Rom, Piazza Verdi.	Engineering. 35. and 36. Bedford Street Strand, London W. C. 2.	Straße, Die. Verlag Volk und Reich G. m. b. H. Berlin W 9, Potsdamer Str. 7a.
Annales des Ponts et Chaussées. Paris IXe. 5, Rue Jules-Lefebvre.	Engineering News Record. Mc. Graw-Hill Publishing Company Inc. 330 West, 42d Street, New York.	Straßenbau und Straßenunterhaltung. Beilage zur „Verkehrstechnik“. Deutscher Verlag A.-G., Berlin SW 68, Kochstr. 22/26.
Annales de l'Institut Technique du bâtiment et des travaux publics. Paris IVe. 100, Rue du Cherche-Midi.	Génie Civil, Le. Paris IXe. 5, Rue Jules-Lefebvre.	Technique des Travaux, La. Paris IXe. 54, Rue de Clichy.
Annales des Travaux Publics de Belgique. Brüssel, Place de Louvain 3.	Gesundheitsingenieur, Der. Verlag von R. Oldenbourg, München 1, Schließfach 31.	Structural Engineer, The. London, S. W. 1. 10, Upper Belgrave Street.
Bauingenieur, Der. Verlag Julius Springer, Berlin W 9, Linkstr. 23/24.	H.D.I.-Mitteilungen des Hauptvereins deutscher Ingenieure in der tschechoslowakischen Republik, Brünn, Talgasse 45.	Travaux. Edition Science et Industrie. Paris VIIIe. 29, Rue de Berri.
Bautechnik, Die. Verlag Wilh. Ernst u. S., Berlin W 9, Köthener Str. 38.	Ingenieur, De. s'Gravenhage, Prinsessegracht 23.	Verkehrstechnik, Die. Deutscher Verlag A.-G., Berlin SW 68, Kochstr. 22/26.
Bautenschutz, Der. Verlag Wilh. Ernst u. S., Berlin W 9, Köthener Str. 38.	Ingenioren. Kopenhagen, Vester Farimagsgade 29.	Wasserkraft und Wasserwirtschaft. Verlag R. Oldenbourg, München 1, Schließfach 31.
Bauzeitung, Die, vereinigt mit süddeutscher Bauzeitung. Deutsche Verlagsanstalt, Stuttgart, Neckarstr. 121/123.	L'Ossature Métallique. Bruxelles. 38, Boulevard Bischoffsheim.	Wasserwirtschaft und Technik. Verlag und Redaktion: R. Fanto, Wien I, Singerstr. 6.
Beton und Eisen. Verlag Wilh. Ernst u. S., Berlin W 9, Köthener Str. 38.	P-Träger, Der. Verlag „Der P-Träger“. Peine, Gerhardstr. 10.	Werft, Reederei und Hafen. Verlag Julius Springer, Berlin W 9, Linkstr. 22/24.
Betonstraße, Die. Verlag Charlottenburg 2, Knesebeckstr. 30.	Proceedings of the American Society of Civil Engineers. 33 West, 39. Street, New York, USA.	Zeitschrift für Binnenschifffahrt. Verlag Mier u. Glasemann, Berlin-Neukölln.
Civil Engineering. 33 W. 39th Street, New York, N. Y.	Schweizerische Bauzeitung, Die. Verlag C. Jeger, Zürich, Dianastr. 5.	Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. VDI-Verlag G. m. b. H., Berlin NW 7, Dorotheenstr. 40.
Deutsche Wasserwirtschaft. Frank'sche Verlagshandlung W. Keller & Co., Stuttgart, Pfitzerstr. 5/7.	Stahlbau, Der. Beilage zur „Bautechnik“. Verlag Wilh. Ernst u. S., Berlin W 9, Köthener Str. 38.	Zement. Zement-Verlag, Charlottenburg 2, Knesebeckstr. 30.
Deutsche Technik. Verlag Th. Weicher, Berlin-Schöneberg, Herbertstr. 4.	Stahl und Eisen. Verlag Stahleisen G. m. b. H. Düsseldorf, Ludwig-Knickmann-Str. 27.	Zentralblatt der Bauverwaltung, vereinigt mit Zeitschrift für Bauwesen. Verlag Wilh. Ernst u. S., Berlin W 9, Köthener Str. 38.
Elektroschweißung, Die. Verlag Vieweg u. S., Braunschweig.	Strade, Le. Mailand, Corso Italia 10.	