

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 97 (1979)

Anhang: Verzeichnis der Sonderdrucke
Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 17.02.2026

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Verzeichnis der Sonderdrucke

Zu beziehen bei der

Redaktion «Schweizer Ingenieur und Architekt», Zürich, Staffelstrasse 12, Telefon 01/201 55 36

Postadresse: 8021 Zürich, Postfach 630, Postcheckkonto 80-6110

Nr.	Architektur	Preis	Nr.		Preis
1356	Das neue Bürgerspital in Basel. Arch. E. u. P. Vischer, Hermann Bauer, Bräuning, Leu und Dürig. (69 Abb.)	8.—	2081	Die Sicherungsanlage der Kreuzungsstation St. Leonhard der SBB. Von E. Kuhn. (5 Abb.)	3.30
***	Sonderheft Nr. 35. Der Flughafen Zürich-Kloten. (71 Abb.)	5.—	2104	Die neuste Entwicklung der Diesellokomotiven der SBB. Von H. Loosli. (30 Abb.)	5.—
1741	Der Ausbau des Kantonsspitals Winterthur. (86 Abb.)	10.—	2152	Die elektrischen Trans-Europ-Express-Züge der SBB. Von R. Guinard und K. von Meyenburg. (46 Abb.)	6.50
1905	Das neuste Wäschereigebäude des Kantonsspitals Luzern. Von H. Schürch, P. Vogelbach und C. Erni. (14 Abb.)	5.—	2235	Das neue Stationsgebäude der Gorner-Gratbahn in Zermatt. Von H. Fietz, und R. Steiger/Fietz & Hauri. (16 Abb.)	5.—
1921	Die neue Halle 7 der Schweizer Mustermesse in Basel. Von A. Ägerter. (13 Abb.)	4.30	2261	Über das traktionstechnische Konzept der SBB. Von F. Gerber. (13 Abb.)	5.—
1959	Der Neubau des Personalbahnhofes Bern. (42 Abb.) siehe auch Nr. 2434	5.—	2328	Betrachtungen zur Bremscharakteristik der Laufwerkbremsen von Luftseilbahnen. Von E. Ehrensberger. (34 Abb.)	5.—
2003	Bauplanung, Architektur und Konstruktion der Oberbauwerkstätte Hägendorf der SBB. Von J. W. Huber. (41 Abb.) Die Krahnanlagen. Von K. Enser. (2 Abb.) Über die Ingenieurarbeiten der Weichenbauhalle. Von F. Berger. (7 Abb.)	9.30	2468	Die automatische Kupplung der Vororttriebzüge RABDe 12/12 der SBB. Von A. Hausherr. (7 Abb.)	3.30
2054	Das projektierte «Technorama» in Winterthur. (30 Abb.)	4.30	2477	Zur Bemessung der Bremsen bei Zahnradbahnen. Von G. Borgeaud. (16 Abb.)	5.—
2099	Modelle als Hilfsmittel für die Bemessung von Bauwerken. Von H. von Gunten. (8 Abb.)	3.30	2480	Die Vororttriebzüge RABDe 12/12 1101-1120 der SBB. Von J. Rutschmann und M. Desponds. (34 Abb.)	6.20
2125	Das Projekt «Autopark Münsterplatz» in Basel. Von A. Ägerter. (11 Abb.)	3.30	2482	Die Schiltthornbahn, eine Luftseilbahn im Berner Oberland. Von P. Zuberbühler, G. Gruner und F. Stöcklin. (18 Abb.)	5.—
2174	Die Kunstseilbahn Davos. Arch. Krähenbühl und Bühler. (17 Abb.)	4.—	2530	Motorwagen Be 4/4 der Basler Verkehrs-Betriebe. Von R. Spörri und K. Harnisch. (11 Abb.)	3.30
2231	Die Alterssiedlung Letten in Zürich-Wipkingen. Von H. Marti, H. Kast, Fietz & Hauri und E. Hoffmann. (22 Abb.)	6.—	2569	Stand- und Entgleisungssicherheit bei Zahnradbahnen. Von G. Borgeaud. (32 Abb.) 2. ergänzende Auflage s. Nr. 3125	8.—
2192	Schweizerische Landesausstellung Lausanne 1964, erster Überblick, April 1963. (Viele Abb.)	6.30	2835	Statische Berechnung eines Seiltragwerkes für Hängebahnen. Von H. Wettstein. (14 Abb.)	5.—
2229	Schweizerische Landesausstellung Lausanne 1964, zweiter Überblick, November 1963. (Viele Abb.)	6.30	2866	Die Prototyplokomotiven der Serie Re 6/6 der SBB. Von K. Meyer. (46 Abb.)	9.—
2265	Schweizerische Landesausstellung Lausanne 1964, Viertes Sonderheft. (Viele Abb.)	6.30	2893	Ein Verfahren zur Berechnung der Entgleisungssicherheit von Schienenfahrzeugen. Von H. H. Pribnow	7.50
2271	Die Stadtplanung der Stadt Zürich. Von H. Marti	4.30	2900	Die Dolder Zahnradbahn vom Römerhof auf den Adlisberg in Zürich. Von F. Bertschi, H. Weimer u. a. (40 Abb.)	7.—
2282	Die Überdachung von Curling-Kunsteisbahnen. Von R. Bollinger. (15 Abb.)	3.30	2970	Gesammelte eisenbahntechnische Aufsätze. Von B. Schneeberger, K. Ensner, F. Werder, H. König, M. Besch u. a. (Viele Abb.)	8.50
2352	Projektiertung von Hoch- und Tiefbauten unter dem Gesichtswinkel der betriebswirtschaftlichen Ausführungsprobleme. Von R. Köchlin und G. Schnitter.	3.30	2979	Das Durchschlagsnetz zur Gotthard Basislinie. Von P. Gerber. (5 Abb. + gratis beigelegter Tafel)	5.—
2353	Hochhaus «Zur Palme» in Zürich. Arch. Häfeli, Moser, Steiger und A. Studer. (64 Abb.)	7.50	3006	Die Triebwagenzüge RABDe 8/16 Nr. 2001-2004 der SBB. Von D. Chapuis, M. Gerber, H. Goetschi und P. Lauber. (19 Abb.)	7.80
2411	Das Sulzer-Hochhaus in Winterthur. Von A. Kugler, P. Suter u. a. (43 Abb.)	9.50	3031	Die SBB-Unterführung von Flüelen. Von G. Lombardi und L. Balestra. (8 Abb.)	3.30
2434	Der Neubau des Personenbahnhofs Bern. Von M. Portmann, J. W. Huber und H. R. Wachter (65 Abb.)	11.50	3125	Stand- und Entgleisungssicherheit bei Zahnradbahnen. Von G. Borgeaud. 2. ergänzende Auflage zu 2569 (41 Abb.)	10.—
2455	Der Vertrag des Architekten und des Ingenieurs sowie deren Haftung. Von M. Beaud (4 Abb.)	3.30		1979	
2565	Das PTT-Betriebsgebäude in Zürich-Enge. Von W. Streich, J. Huder, G. Amberg und C. Racine. (41 Abb.)	7.50	3170	Erläuterungen zum Ermüdungsnachweis von Krahnbahnen. Von Manfred A. Hirt. Lausanne. (8 S., 6 Abb.)	3.30
2568	Der Ausbau der ETH und der mit ihr verbundenen Anstalten. I. Teil: Der Ausbau des ETH-Zentrums. (33 Abb.). II. Teil: Die ETH-Aussenstation Höggerberg. (34 Abb.) Von versch. Verfassern.	11.50		Bautechnik	
1805	Projektwettbewerb für die Weinlandbrücke bei Andelfingen. (6 Proj.)	4.30	741	Wärme- und Schwindspannungen in eingespannten Gewölben. Von M. Ritter. (16 Abb.)	7.50
2613	Das SIA-Haus in Zürich. Von H. von Meyenburg, P. Keller, W. Schalcher und R. Favre. (12 Abb.)	3.30	1828	Schweizerische Spezialgeräte für die Spannbetontechnik. Von A. Brandestini. (30 Abb.)	5.—
2660	«Strahlende Struktur» des Schweizer Pavillons, Osaka, Konstruktion - Berechnung - Ausführung. Von A. Moser. (24 Abb.)	4.30	1877	Schwellen aus Spannbeton. Von M. R. Ros. (3 Abb.)	3.20
3102	Bauten der letzten 10 Jahre in der Region Basel - Ein kleiner Architektenführer in Bildern. Von Redaktion SIA (83 Abb.)	3.30	1918	Ortspfähle, Dichtungswände und Baugrubenumschliessungen nach dem Betonitverfahren. Von J. Killer. (10 Abb.)	3.60
	1979		1932	Über die wesentlichen Eigenschaften eines hochwertigen Betonrohres. Von K. Bättig. (4 Abb.)	3.40
3157	Europa-Preis für Feizeitbauten in Beton. Von Rudolf Guyer, Zürich, (15 Abb.) 5 Seiten	2.50	1967	Vorversuche und laufende Prüfungen von Beton für Grossbaustellen. Von H. Bertschinger. (30 Abb.)	5.—
3160	Othmar H. Ammann - Leben und Werk. Zu seinem 100. Geburtstag. Von Urs Widmer, Winterthur. (12 Abb.) 8 Seiten	4.—	1975	Das Verhalten von Spannbetonquerschnitten zwischen Risslast und Bruchlast. Von M. Birkenmaier und W. Jacobsohn. (15 Abb.)	5.—
3171	70 Jahre geleimte Holztragwerke in der Schweiz. Von Prof. Hellmut Kühne, Zürich. (17 Seiten, 42 Abb.)	5.30	1991	Das Feldlaboratorium auf der Damm-Baustelle Göscheneralp. Von H. Zeindler. (10 Abb.)	3.60
3173	Class C Sports Clubs Al Ghat und Yanbu (Saudi-Arabien). Von Roland Aerni, Pratteln (6 S., 11 Abb.)	4.—	2032	Asphalt-Dichtungsbeläge für Ausgleichbecken. Von W. O. Rüegg. (5 Abb.)	2.80
3176	Renovation und Sanierung der Barfüsserkirche in Basel. Von Alfred Jaggi, Basel. (14 S., 11 Abb.)	4.50	2038	Betonit im Grundbau. Von G. Schnitter. (5 Abb.)	2.80
3187	Neubauten der Maschinenfabrik Micafil AG in Zürich. Versch. Verfasser. (16 S., 19 Abb.)	5.50	2056	Die effektive hydraulische Leistungsfähigkeit von Betonrohrleitungen. Von K. Bättig. (7 Abb.)	3.80
	Bahnen		2076	Spannbetonkabel für Grossbauten. Von A. Brandestini. (22 Abb.)	5.—
1892	Die Erneuerungsplanung des Rollmaterials der SBB. Von F. Gerber. (17 Abb.)	5.—	2078	Foundation eines Hochhauses mit gerammten Ortsbetonpfählen, System Züblin-Alpha. Von F. Ferrario. (11 Abb.)	3.60
1911	Eine neue Schnellschlussbremse für Stand und Luftseilbahnen. Von E. Ehrensberger. (18 Abb.)	5.—	2088	Numerische Methoden der Baustatik. Von F. Stüssi. - Calcul numérique des plaques et des parois minces. Par P. Dubas. (16 Abb.)	5.—
2013	Die Zweifrequenz-Rangierlokomotiven der SBB. Von H. H. Weber. (25 Abb.)	4.30	2097	Gerammte und gebohrte Ortsbetonpfähle, System Franki. Von W. Pfenniger. (9 Abb.)	2.80

Nr.	Preis	Nr.	Preis
		Die Krahnanlagen. Von E. Enser. (2 Abb.) Über die Ingenieurarbeiten der Weichenbauhalle. Von F. Berger. (7 Abb.)	9.30
2143	5.—	Ein Jahr Betriebsbewährung der Müllverbrennungsanlage Helsinki. Von R. Tanner. (8 Abb.)	
2149	15.—	Die neuen Sulzer-Industrieanlagen in Oberwinterthur. Von A. Kugler, K. Brunner, H. Ulmer, A. Müller, A. Wyler und E. Wegmann. (108 Abb.)	
2157	5.—	Lagerhalle für rationelle Stahllagerung. Von R. Egloff. (11 Abb.)	
2241	5.—	Der Neubau Rosental der Schweizer Mustermesse Basel. Arch. Suter & Suter und H. Schweizer. (47 Abb.)	
2245	11.50	Die Aluminiumhütte Steg der Alusuisse. Von H. Wipf u. A. (81 Abb.)	
2353	7.50	Hochhaus «Zur Palme» in Zürich. Arch. Haefeli, Moser, Steiger und A. Studer. (64 Abb.)	
2411	9.50	Das Sulzer-Hochhaus in Winterthur. Von A. Kugler, P. Suter, u. A. (43 Abb.)	
2434	11.50	Der Neubau des Personenbahnhofs Bern. Von M. Portmann, J.W. Huber und H.R. Wachter. (65 Abb.)	
2448	3.30	Ein Parkhaus aus Fertigteilen am Sihlquai in Zürich. Von D. Fleckenstein. (18 Abb.)	
2503	3.60	Eisbereitungsanlage für die Winter-Olympiade 1968 in Grenoble. Von J. Widmer. (19 Abb.)	
2565	7.50	Das PTT-Betriebsgebäude in Zürich-Enge. Von W. Streich, J. Huder, G. Amberg und C. Racine. (41 Abb.)	
2568	11.50	Der Ausbau der ETH und der mit ihr verbundenen Anstalten. I. Teil: Der Ausbau des ETH-Zentrums. (33 Abb.) II. Teil: Die ETH-Aussenstation Höggerberg. (34 Abb.) Von versch. Verfassern.	
2613	3.30	Das SIA-Haus in Zürich. Von H. von Meyenburg, P. Keller, W. Schalcher und R. Favre. (12 Abb.)	
2660	4.30	«Strahlende Struktur» des Schweizer Pavillons, Osaka, Konstruktion-Berechnung-Ausführung. Von A. Moser. (24 Abb.)	
2670	7.50	Die Aluminiumhütte der Icelandic Aluminium Co. Ltd. in Straumsvik (Island). Von Ph. Müller, A. Streichenbert, P. Reinert und K. Forrer. (34 Abb.)	
2996	22.—	Das Bauxit- und Tonerdeprojekt der Alusuisse in Australien. Versch. Verfasser. (90 Abb.)	
3102	3.30	Bauten der letzten 10 Jahre in der Region Basel – Ein kleiner Architekturführer in Bildern. Von der Redaktion S.I.A. (83 Abb.)	
1979			
3144	6.70	Neubau der Fabrikationshalle «Kurt» der BBC & Cie. AG in Birr. Von D. Langer und J. Wirz. (19 Abb.)	
3157	2.50	Europa-Preis für Freizeitbauten in Beton. Von Rudolf Guyer, Zürich. (5 S., 15 Abb.)	
3158	10.—	Die Wasserkraftanlage Handeck III der Kraftwerke Oberhasli. Versch. Verfasser. (40 S., 53 Abb.)	
3165	8.—	Das Heizkraftwerk Aubrugg. Versch. Verfasser. (36 S., 44 Abb.)	
3171	5.30	70 Jahre geleimte Holztragwerke in der Schweiz. Von Prof. Hellmut Kühne, Zürich. (17 S., 42 Abb.)	
3173	4.—	Class C Sports Clubs Al Ghat und Yanbu (Saudi-Arabien). Von Roland Aerni, Pratteln. (6 S., 11 Abb.)	
3187	5.50	Neubauten der Maschinenfabrik Micafil AG in Zürich. Versch. Verfasser. (16 S., 19 Abb.)	
Brückenbau			
764	5.—	Die Lorrainebrücke über die Aare in Bern. Von R. Maillard. (33 Abb.)	
1803	5.—	Provisorische Stahlbrücke über die Lienne bei Zeuzier (Wallis). Von W. Schiebeler. (17 Abb.)	
1805	5.—	Projektwettbewerb für die Weinlandbrücke bei Andelfingen. (6 Proj.)	
1881	4.40	Neuere Brückenbauten im Tessin. Von W. Krüsi. (15 Abb.)	
1893	9.—	Die St. Albanbrücke über den Rhein in Basel. Von A. Aegerter, R. Guyer und O. Oberholzer. (58 Abb.)	
1926	2.80	Überführungsbauwerke und Lehnbrücken kleiner und mittlerer Stützweite in vorgespanntem Beton. Von A. Weder (10 Abb.)	
2021	5.—	Neue Glennerbrücke der Rhätischen Bahn in Ilanz. Von U. Schlumpf und W. Gebhardt. (15 Abb.)	
2024	5.—	Vorgespannte Brücke über die Sihl bei der Brunau. Von P. Soutter und W. Schalcher. (22 Abb.)	
2042	3.20	Das Überführungsbauwerk Zizers, Graubündens grösste Strassenbrücke. Von A. Weder. (7 Abb.)	
2190	3.80	Die Verwendung von Teflon zur Verminderung der Reibungsverluste in den Spannkanälen vorgespannter Tragwerke. Von H.G. Elsässer. (6 Abb.)	
2239		Die Hinterrheinbrücke der N 13 bei Reichenau. Die Steilbachbrücke der N 13 bei Sufers. Von M. Ros. (6 Abb.)	5.—
2250		Fundationsprobleme bei Brückenbauten. Von G. Schnitter. (16 Abb.)	4.40
2252		Zur Berechnung gekrümmter Brücken. Von Ch. Menn. (14 Abb.)	4.40
2254		De quelques expériences récentes réalisées en Suisse romande dans la construction de ponts métalliques. Par M. Cosandey. (17 Abb.)	5.—
2319		Moderne Stahl- und Betonbrücken. Von F. Leonhardt. (49 Abb.)	5.—
2331		Der Einfluss des Belages auf die Brückenprojektierung. Von D.J. Bänziger (41 Abb.)	5.—
2372		Die Autobahnbrücke über die Saane bei Freiburg. Von P. Dubas und H. Hauri. (29 Abb.)	5.—
2400		Entwurf und Ausführung der Oosterscheldebrücke. Von H.T. Hoving, A.C. Krijn und J.H. van Loenen. (45 Abb.)	4.40
2405		Betonieren des Brückenüberbaus der Thurbrücke Sonnentäl mittels Betonpumpe. Von D.J. Bänziger. (7 Abb.)	2.80
2441		Vorfabrizierte Überführung mit Betonfahrbahn in Oensingen. Von R. Favre. (5 Abb.)	2.80
2443		Untersuchung über die statische Mitwirkung des Betondeckbelages an der rechten Zwillingsbrücke der N 13 bei St. Margrethen/SG. Von D.J. Bänziger und H. Pfammatter. (17 Abb.)	5.—
2466		Belastungsvorschriften für Brücken der Schwertransportstrassen. Von K. Basler. (3 Abb.)	3.60
2473		Anschlussbauwerk Brunau-Süd, Brücken für die N 3. Von E. Winkler und H. Moretti. (30 Abb.)	5.—
2481		Die Parkhausbrücke über die Rämistrasse in Zürich. Von O. Liechti, W. Glanzmann und J. Schneider. (13 Abb.)	4.40
2487		Betongelenke am Hardturm-Viadukt der SBB in Zürich. Von H. Denzler, D.J. Bänziger, H. Sallenbach und E.O. Fessler. (19 Abb.)	5.—
2689		Grossbohrpfähle, Sonderausführung im Brückenbau. Von R. Ledergerber. (28 Abb.)	3.60
2797		Dampfdruckentspannung, Sickerwasser- und Kondenswasserableitung unter bituminösen Brückenbelägen. Von H. Honegger. (13 Abb.)	2.60
2809		Minimale Lagerung von langen Brücken dank torsionsstiftem Überbau. Von R. Favre. (10 Abb.)	3.60
2878		Der Bau der Wadi-el-Kuf-Brücke in Libyen. Von I. Dompieri. (34 Abb.)	7.40
2928		Der Goldach-Viadukt. Von E. Prim; Autobahnbrücke der N 3 in Zeiningen. Von W. Hanak und W. Kaufmann. (14 Abb.)	4.40
2968		Lehnenviadukt Beckenried, Kanton Niederwalden, Submissionswettbewerb. Von U.M. Eggstein. (28 Abb.)	6.20
3031		Die SBB-Unterführung von Flüelen. Von G. Lombardi und L. Balestra. (8 Abb.)	4.40
3086		Das Vorschubgerüst für den Viaduc du Lac de la Gruyère. Von E. Bosshard, E. Senft und W. Glocker. (14 Abb.)	6.—
3121		Versuche mit Brückenlagern. Von A. Maissen. (16 Abb.)	4.10
1979			
3160		Othmar H. Ammann – Leben und Werk. Zu seinem 100. Geburtstag. Von U. Widmer, Winterthur. (8 S., 12 Abb.)	4.—
3178		Die neue Rheinbrücke Stein-Bad Sädingen. Versch. Verfasser. (12 S., 18 Abb.)	4.50
3171		70 Jahre geleimte Holz-Tragwerke in der Schweiz. Von Hellmut Kühne, Zürich (17 S., 42 Abb.)	5.30
3179		50 Jahre IVBH-Rückblick und Ausblick. Von Bruno Thürlimann, Zürich. (8 S., 7 Abb.)	4.50
3180		Bau der Schwarzwasserbrücke. Von M. Bucher, A. Fuchs und U. Graber, Bern. (6 S., 11 Abb.)	4.—
Grundbau, Boden-, Felsmechanik.			
2329		Beitrag zur Felsmechanik. Von F.P. Jaeklin. (8 Abb.)	4.40
2356		Felsmechanische Untersuchungen an der Sperrstelle Punt dal Gall. Von B. Gilg und E. Dietlicher. (12 Abb.)	5.—
2376		Erfahrungen mit Verankerungen System BBRV in Fels- und Lockergesteinen. Von H.R. Müller. (12 Abb.) Anwendung von vorgespannten Felsankern (System BBRV) bei der Erhöhung der Spillersee-Talsperren. Von A. Ruttner. (7 Abb.)	5.—
2435		Erfahrungen aus Versuchen an Felsankern. Von M. Ladner. (3 Abb.)	2.30
2465		Zur Frage der Gesteinsfestigkeit und ihres Einflusses auf den maschinellen Stollenvortrieb. Von A. Schönholzer. (4 Abb.)	2.80
2571		Der Einfluss der Felseigenschaften auf die Stabilität von Hohlräumen. Von G. Lombardi. (17 Abb.)	6.—

Nr.	Preis	Nr.	Kulturtechnik und Melioration	Preis
2743				
2829		1778	Die Korrektur des Rheins im Kt.St. Gallen. Von E. Peter. (12 Abb.)	4.40
3101		2317	Ein Beitrag zur neuzeitlichen Bodenuntersuchung. Von B. Gilg. (10 Abb.)	5.—
3109		2408	Geotechnische Untersuchungen für den Abschnitt Wil-St. Gallen-West der Nationalstrasse N 1. Von A. von Moos, M. Gautschi und C. Schindler. (9 Abb.)	3.60
3117		3139	Environmental Impact Statement – Umweltverträglichkeitsprüfung in den USA. Von U. Bundi.	1.60
3145			1979	
	1979	3159	Umweltverträglichkeitsprüfung schweizerischer Prägung. Bericht über ein Seminar der Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt des SIA. Von R. Schertenleib, EAWAG-Dübendorf. (8 Seiten)	3.80
3182		3163	Kulturtechnik und Planung im ländlichen Raum. Von W. Schmid, Zürich. (8 S., 5 Abb.)	3.30
3186			Maschinen + Motoren	
	Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik	1862	Sulzer-Zweitakt-Dieselmotoren mit Abgas-Turboaufladung. Von der Gebr. Sulzer AG. (27 Abb.)	5.—
1875		1863	Über die Weiterentwicklung der Escher-Wyss-Dampfturbinen. Von der Escher-Wyss AG. (28 Abb.)	5.—
1895		1867	Heissluft-Turbinenanlagen mit geschlossenem Kreislauf. Von F. Taygun (32 Abb.)	4.80
1909		1885	Über die Weiterentwicklung der Freikolben-Generatoren. Von R. Huber (17 Abb.)	4.—
1980		2028	Die Pfeilerer-Saugzahl als Gütegrad der Saugfähigkeit von Kreislumpen. Von K. Rütschi. (10 Abb.)	3.30
1986		2033	Das Problem des Riemenantriebes und seine Lösung. Von A. Leyer. (12 Abb.)	3.30
2143		2084	Der Einfluss der Leitvorrichtung auf Leistung und Wirkungsgrad von Kreislumpen. Von K. Rütschi. (23 Abb.)	3.60
2165		2044	Hochdruck-Kompressoren. Von E. Bener. (12 Abb.)	3.30
2472		2102	Sulzer-Zweitakt-Dieselmotoren grosser Leistung. Von A. Kilchenmann. (33 Abb.)	5.30
2479		2123	Druckwellenaufladung für kleine Fahrzeug-Dieselmotoren. Von M. Berchtold. (12 Abb.)	3.30
2531		2165	Die Heissluftturbine in der Heizkraftwirtschaft und das Heizkraftwerk Oberhausen. Von G. Deuster. (11 Abb.)	3.30
2625		2240	Einfluss der Elastizität auf die optimale Reglereinstellung von Wasserturbinen. Von T. Stein und D. Hinze. (8 Abb.)	3.30
	1979	2247	Neuere Entwicklungen im Dampfturbinenbau. Von F. Flatt. (32 Abb.)	5.30
3156		2273	Ventilations- und Reibungsverluste der Laufräder von hydraulischen Maschinen. Von H. Gerber. (26 Abb.)	3.30
3165		2393	Die Gasturbine mit geschlossenem Kreislauf als Mehrzweck-Anlage. Von F. Taygun. (29 Abb.)	5.30
3169		2507	Kleine Kreiskolbenmotoren. Von H. Keller. (13 Abb.)	3.30
3185		2518	Programmgesteuerte, kurvenlose Revolver-Drehmaschine. Von M. Künzler. (18 Abb.)	4.50
	Kernkraftwerke		1979	
1759		3183	Rohrpressvortrieb: Die neuzeitliche Verwendung von Vortriebsmaschinen. Von M. Herrenknecht, Lahr und H. P. Sieber, Aarau. (6 S., 3 Abb.)	3.30
1827			Naturkräfte	
1841		1817	Über die Zerstörungskraft von Lawinen. Von A. Voellmy u. A. Roch (40 Abb.)	9.—
2039		1839	Gletscherschwankung und Gletscherbewegung. Von R. Haefeli. (20 Abb.)	5.—
2603		1896	Lawinendruck und Lawinenschutz. Von J. Killer. Aktiver Lawinendruck und dessen rechnerische Nachprüfung durch Messungen. Von A. de Spindler (27 Abb.)	5.—
3104		2107	Die Intensitäten der Starkregen in der Schweiz. Von A. Hörler und H.R. Rhein. (5 Abb.)	4.40
3137		2447	Kriechender und progressiver Bruch in Schnee, Boden, Fels und Eis. Von R. Haefeli. (42 Abb.)	6.—
3146		2898	Ein Beispiel zur refraktionsseismischen Bestimmung der Felsoberfläche unter geringer Überdeckung. Von E. Scheller u. Th. Müller. (2 Abb.)	3.30
	1979	2924	Erdbebenprognose und seismisches Risiko. Von M. Wohnlich. (9 Abb.)	5.—
3174			1979	
		3075	Die Erdbeben im Friaul zwischen dem 6. Mai und dem 15. September 1976. Von E. Heimgartner und E. Glauser. (17 Abb.)	5.—
		3118	Erdbebengefährdung in der Schweiz. Von R. Sägesser und D. Mayer-Rosa. (19 Abb.)	

Nr.	Schiffahrt	Preis	Nr.		Preis
1689	Kraftwerkschwalbe und Schiffahrt. Von H. Wittmann und Dr. Bleines. (6 Abb.)	3.30	2234	Der Bernhardin-Strassentunnel. Von R. Pfister, A. Heller, A. Schatzmann, J. Kempf, G. Rieder, M. Fischer, E. Staub und H. Oswald. (49 Abb.)	7.50
1810	Das Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee. (23 Abb.)	5.—	2285	Über die Längslüftung von Autotunneln mit Strahlenventilatoren. Von E. Rohne. (12 Abb.)	4.40
1985	Das Fährschiff «Romanshorn» der Schweizerischen Bundesbahnen. Von H. Loosli. (20 Abb.)	5.—	2292	Planung und Durchführung von Tunnelarbeiten in grossen Profilen. Von H. U. Hermann. (8 Abb.)	5.—
2025	Über Luftkissenfahrzeuge. Von J. Ackeret und H. Baumann. (13 Abb.)	3.30	2336	Ein neuer Schritt in der Mechanisierung des Stollen- und Tunnelbaues. Von O. Frey-Bär. (13 Abb.)	3.60
2089	Das Motorschiff «Schwyz» auf dem Vierwaldstättersee. (23 Abb.)	5.—	2395	Das Tunnelvortriebs-System Hughes für grosse Bohrdurchmesser. Von W. Rutschmann. (11 Abb.)	5.—
Stahlbau			2465	Zur Frage der Gesteinsfestigkeit und ihres Einflusses auf den maschinellen Stollenvortrieb. Von A. Schönholzer. (4 Abb.)	2.80
1815	Schweizer Stahlbau 1956. (121 Abb.)	12.—	2467	Autotunnel: Selbstfahren oder rollende Strasse? Von H. Grob. (16 Abb.)	3.60
1940	Korrosionserscheinungen an Stahldrahtseilen. Von A. Bukowiecki. (7 Abb.)	3.60	2479	Experimentelle Untersuchungen des Strömungskurzschlusses zwischen einem Strassentunnel-Portal und einer Frischluft-Ansaugöffnung. Von B. Anet. (17 Abb.)	3.60
2157	Lagerhalle für rationelle Stahllagerung. Von R. Egloff. (11 Abb.)	5.—	2527	Der erste maschinelle Tunnelvortrieb in der Schweiz. Von F. P. Jäcklin und R. Ceresola. (11 Abb.)	3.60
2255	Choix des qualités et des nuances des aciers. Par Ch. Dubas. Dito in deutsch von P. Preisig (8 Abb.)	4.40	2828	Aus der Projektierung des Gotthard-Strassentunnels. Von G. Lombardi. (13 Abb.)	3.60
2319	Moderne Stahl- und Betonbrücken. Von F. Leonhardt. (49 Abb.)	5.—	2851	Ausbruch und Verkleidung des Sonnenbergtunnels. Von E. Beusch und E. Studer. (7 Abb.)	3.20
2385	60 Jahre Schweizer Stahlbau-Vereinigung. Von C.F. Kollbrunner, K. Huber, A. Weidt, H. Gut u. a. (62 Abb.)	7.50	2854	Beschleuniger für Spritzbeton im Tunnel- und Stollenbau. Von G. Benz. (3 Abb.)	3.20
2446	Die Krümmung abgebogener Armierungsstähe. Von B. Bernardi u. R. Sagelsdorff. (20 Abb.)	4.40	2880	Das Stollensystem von Lugano. Etude de corrélations entre la géologie, les propriétés mécaniques et la forabilité des roches de Crespera-Gemmo. Von A. Zanetti, E. Dal Vesco, H. Wanner, F. Descœudres und G. Rechsteiner. (21 Abb.)	7.40
2457	Einfluss der Drehgeschwindigkeiten auf Festigkeitswerte von Armierungsstählen. Von P. Lampert, A. Wegmüller u. B. Thürlimann. (7 Abb.)	3.60	3031	Das Baulos Huttegg des Seelisbergtunnels. Von U. Aeschliman, M. Herrenknecht und H. Banholzer. (28 Abb.)	5.—
2566	Über das Korrosionsverhalten von Metallen im Bauwesen. Von A. Kukowiecki. (9 Abb.)	2.80	3101	Experimentelle Bestimmung der Gebirgsfestigkeit. Von Ben J. Bruggmann. (5 Abb.) Auswertung von Messergebnissen aus dem Tauerntunnel. Von W. Amberg. (12 Abb.)	6.—
2912	Versuche an Schraubenverbindungen mit vergrössertem Lochspiel und rohen Stahlbauschrauben. Von M. Bona und U. Morf. (3 Abb.)	3.20	3145	Spritzbeton als Auskleidung von Kavernen im Fels. Von P. Teichert. (11 Abb.)	4.50
2931	Konstruktionsmöglichkeiten im Stahlnhochbau. Von K. Huber (19 Abb.)	4.40	1979		
3144	Neubau der Fabrikationshalle «Kurt» der BBC & Cie. AG in Birr. Von D. Langer und J. Wirz. (19 Abb.)	6.70	3182	Neue Entwicklung in der Instrumentierung von Untertagebauten und anderen geotechnischen Konstruktionen. Von K. Kovári, Ch. Amstad und J. Köppel, Zürich. (12 S., 21 Abb.)	4.30
1979			3183	Rohrpressvortrieb: Die neuzeitliche Verwendung von Vortriebsmaschinen. Von M. Herrenknecht, Lahr und H. P. Sieber, Aarau. (6 S., 3 Abb.)	3.30
3154	Wetterfeste Baustähle. Von H. Böhni, Zürich/F. Theiler u. R. Geiser, Dübendorf. (12 S., 34 Abb. teilw. farbig)	5.40	Verkehrstechnik		
3172	Tragwiderstand von Stäben und Stabsystemen unter Druck und Biegung. Von Pierre Dubas, Zürich. (12 S., 10 Abb.)	4.30	1892	Die Erneuerungsplanung des Rollmaterials der SBB. Von F. Gerber. (17 Abb.)	5.—
3174	Informationspavillon des Kernkraftwerkes Kaiseraugst. Von Walter Schweizer, Münsingen. (4 S., 11 Abb.) franz. Ausgabe für Fr. 4.80.	3.30	1924	Gesamtverkehrsplan Basel. Von K. Leibbrand. (19 Abb.)	5.—
Strassenbau			1946	Die Verkehrssanierung in Baden. Von E. Hunziker. (16 Abb.)	3.60
1879	Der geplante Ausbau der Hauptverkehrsstrassen der Stadt Luzern. Von J. Jakob. (4 Abb.)	2.80	2081	Die Sicherungsanlage der Kreuzungsstation St. Leonhard der SBB. Von E. Kuhn. (5 Abb.)	3.20
1902	Städtische Expressstrassen. Von P. Soutter. (20 Abb.)	5.—	2125	Das Projekt «Autopark Münsterplatz» in Basel. Von A. Aegeter. (11 Abb.)	3.60
2372	Die Autobahnbrücke über die Saane bei Freiburg. Von P. Dubas und H. Hauri (29 Abb.)	5.—	2211	Eine Untersuchung über die Leistungsfähigkeit versetzter Strassenkreuzungen. Von N.-J. Koroneos. (10 Abb.)	5.—
2378	Die Netzplantechnik im Strassenbau. Von W. Heierli. (3 Abb.)	4.40	2261	Über das traktionstechnische Konzept der SBB. Von F. Gerber. (15 Abb.)	5.—
2408	Geotechnische Untersuchungen für den Abschnitt Wil-St. Gallen-West der Nationalstrasse N 1. Von A. von Moos, M. Gautschi und C. Schindler. (9 Abb.)	3.60	2302	Ortsplanung und Realersatz. Von N. Vital. (8 Abb.)	4.40
2441	Vorfabrizierte Überführung mit Betonfahrbahn in Oensingen. Von R. Favre. (5 Abb.)	2.80	2426	Der Generalverkehrsplan für St. Gallen. Von H.B. Barbe. (9 Abb. u. 1 Tafel)	5.—
2526	Gesamtausbau der Gotthardroute. Von H. Grob und P. Püntener. (22 Abb.)	5.—	2467	Autotunnel: Selbstfahren oder rollende Strasse? Von H. Grob. (16 Abb.)	3.60
2714	Fugenlose Betonstrassen. Von J. Bächtold. (2 Abb.)	2.80	2979	Das Durchschlagsnetz zur Gotthard-Basislinie. Von P. Gerber. (5 Abb. mit gratis beigelegter Tafel)	5.—
2955	Die Sihllochstrasse in Zürich. Versch. Verfasser. (23 Abb.)	6.80	1979		
3091	Der Einfluss des Strassenbelages auf das Rollgeräusch von Personenwagen. Von R. Pelloli und E. Eichenberger.	3.—	3164	Der Bedarfbus. Systembeschreibung und Konzept eines schweizerischen Versuchsbetriebes. Von P. Imbaumgarten und J. von Känel, Bern. (6 Seiten)	2.50
3122	Leca als Dammschüttmaterial für Strassen am Beispiel des Autobahnanschlusses Hinterberg. Von W. Isele, W. Landis, G. Schmutz und H. Zeindler. (12 Abb.)	2.80	3184	Aussenlärm-Immissionsprognosen. Von H.-J. Grolimund und Simon Bargetzi, Bern (4 S., 4 Abb.)	3.30
Tunnelbau			Verschiedene		
1865	Sicherung des Stollenvortriebes. Von O. Frey-Bär. (14 Abb.)	5.—	794	Graphische Analysis vermitteltst des Linienbildes einer Funktion. Von E. Meissner. (47 Abb.)	5.—
2169	Über die Vergrösserung der Leistungsfähigkeit des Gotthardtunnels. Von K. Oehler. (7 Abb.)	4.40	1520	Das Lochkarten-Verfahren. Von M. F. Girtanner. (17 Abb.)	5.—
2219	Neue Möglichkeiten zur wasserdichten Druckstollenauskleidung und Abpressversuche an einem mit Metallfolien gedichteten Versuchsstollen. Von K. Wenzel und W. Veigl (25 Abb.)	5.—			

Nr.	Preis	Nr.	Preis
1858 Anlagetechnische Erkenntnisse bei Abwasserpumpwerken. Von A. Gubelmann. (19 Abb.)	3.60	1689 Kraftwerkschwalbe und Schifffahrt. Von H. Wittmann u. Dr. Bleines. (6 Abb.)	3.60
1859 Rückhaltebecken und Regenwasserkläranlagen. Von A. Kropf u. A. Geiser (9 Abb.)	3.60	1695 Über den Stand der Arbeiten bei der ersten Bauetappe der Maggia-Kraftwerke. Von A. Kaech. (22 Abb.)	4.40
1969 Technische Mittel zur Verminderung von Schwall und Sunk bei Flusskraftwerken. Von M. Hirt und K. Wiedler (13 Abb.)	3.—	1740 Das Innkraftwerk Simbach-Brunau. Von der Österreichischen-Bayrischen Kraftwerke AG. (86 Abb.)	15.—
1886 Neuerungen in der Anlage von Grundrechen- und Fallrechen-Wasserfassungen. Von R. Gianella. (8 Abb.)	3.60	1804 Wehrbauten. Von G. Schnitter (15 Abb.)	3.60
1908 Sickerströmungen als Folge von Stauspiegelschwankungen in Erddämmen. Von G. Schnitter und J. Zeller. (9 Abb.)	4.20	1819 Das Kraftwerk Wildegg. Brugg. Von den NOK AG. (79 Abb.)	13.50
1916 Die Wasserfassungen der Zuleitung Gadmén zum Kraftwerk Innertkirchen. Von H. Juillard. (25 Abb.)	2.90	1869 Technische Mittel zur Verminderung von Schwall und Sunk bei Flusskraftwerken. Von M. Hirt und K. Wiedler. (13 Abb.)	3.—
1950 Der Ausbau unserer Wasserkräfte. Von M. Österhaus, F. Chavaz und H. Müller (15 Abb.)	4.80	1901 Der Druckstoss als Hindernis bei der Regelung und Dimensionierung von Wasserkraftanlagen. Von T. Stein. (5 Abb.)	2.—
2061 Allgemeine Stau- und Senkungskurven an Streichwehren. Von D. Vischer (5 Abb.)	5.—	1904 Das Kraftwerk Petäjäskoski in Finnland. Von A. Michel. (22 Abb.)	4.20
2071 Sickerströmungen als Folge von Stauspiegelschwankungen. Von J. Zeller.	3.60	1906 Wasserkraftanlagen im franz. Zentralmassiv. Von W. Gut (56 Abb.)	5.50
2227 Einführung in den Sedimenttransport offener Gerinne. Von J. Zeller. (28 Abb.)	5.—	1916 Die Wasserfassungen der Zuleitung Gadmén zum Kraftwerk Innertkirchen. Von H. Juillard. (25 Abb.)	2.90
2303 Die «Regime-Theorie», eine Methode zur Bemessung stabiler Flussgerinne. Von J. Zeller (14 Abb.)	5.—	1950 Der Ausbau unserer Wasserkräfte. Von M. Österhaus, F. Chavaz und H. Müller (15 Abb.)	4.80
2310 Die Abwasserregion Basel. Von G. Kubat (7 Abb.)	3.60	1963 Über die Bauausführung des Wasserkraftwerkes Ackersand II. Von E. Stambach. (18 Abb.)	5.—
2312 Wasserbeschaffung für die Region Basel; Gegenwarts- und Zukunftsprobleme. Von F. Jordi (10 Abb.)	3.60	1979 Wasserkraftanlagen im Northwest Power Pool USA. Von B. Gilg. (29 Abb.)	7.40
2341 Versuche der VAWÉ über die Erosion in kohärenten Gerinnen. Von J. Zeller (12 Abb.)	3.60	1997 Erfahrungen beim Betrieb der Kraftwerke Mauvoisin. Von der Elektro-Watt (17 Abb.)	6.20
2442 Potentialströmung zu geschlitzten Rohren. Von P. Widmoser. (19 Abb.)	4.40	2027 Das Ausgleichsbecken Vissoie der Kraftwerke Gougria AG. Von W. Lepori (17 Abb.)	3.60
2445 Rohrleitungshydraulik. Von O. Zweifel (3 Abb.)	3.60	2040 Die Staumauer Vaiont und die Wasserkraftanlagen der SADE. Von C. Semenza. (31 Abb.)	5.80
2488 Der Trockenwetteranfall bei Abwasseranlagen. Von W. Munz. (4 Abb.)	3.60	2061 Allgemeine Stau- und Senkungskurven an Streichwehren. Von D. Vischer. (5 Abb.)	5.—
2506 Neue Erkenntnisse bei Grundwasserfassungen. Von M. Wegenstein (5 Abb.)	3.20	2065 Das Lünensee-Kraftwerk. (19 Abb.)	6.20
2639 Fundationsprobleme beim Bau der Frequenzumformeranlage Giubiasco. Von E. Stamm. (8 Abb.)	2.50	2071 Sickerströmungen als Folge von Stauspiegelschwankungen. Von J. Zeller.	3.60
2652 Elektronische Berechnung von Kanalisationsnetzen, gezeigt am Beispiel Basel. Von G. Warg und G. Kubat. (9 Abb.)	5.—	2082 Das Speicherkraftwerk Rosshaupten. Von L. A. Haimerl. (28 Abb.)	5.50
2915 Wasserkraftnutzung in den Peruanischen Anden. Hydraulische und geschiebetechnische Besonderheiten und ihre Berücksichtigung. Von A. Huber und H. Schmid. (35 Abb.)	6.—	2116 Das Kraftwerk Mattmark. Das Projekt des Dichtungsschirmes unter dem Staudamm von Mattmark. Von B. Gilg. (12 Abb.)	3.50
2927 Hydraulischer Pressrohrvortrieb im Kanalisationsbau. Von I. Dašek. (12 Abb.)	3.60	2122 Der Ausbau der Wasserkräfte im Gental und Gadmental mit Kraftwerk Führen. (20 Abb.)	5.70
2974 Das Eisretentionsbecken in der Sihl. Von Ed. Marth, K.-Ch. Taubmann und L. J. Streuli. (51 Abb.)	10.—	2137 Die Freistrahlturbinen des Kraftwerkes Sedrun. (12 Abb.)	6.20
3050 Experimentelle Erfahrungen mit Filterrohren als Grundlage ihrer hydraulischen Bemessung. Von H. Larcher und R. C. M. Schröder. (13 Abb.)	4.50	2178 Photoelastische Untersuchungen an den Wehrpfeilern des Kraftwerkes Schaffhausen. Von A. Martinola (37 Abb.)	3.20
1979		2213 Das Projekt der Engadiner Kraftwerke. Von A. Spaeni. (23 Abb.)	7.40
3161 Gedanken zur abwassertechnischen Sanierung in ländlichen Gebieten. Von P. Kaufmann und U. Roth, Bern.	2.—	2230 Dauermessungen mit Maihak-Fernmessgeräten bei der Staumauer Luzzzone. Von H. Schmidt (9 Abb.)	3.20
3183 Rohrpressvortrieb: Die neuzeitliche Verwendung von Vortriebsmaschinen. Von M. Herrenknecht, Lahr und H. P. Sieber, Aarau. (6 S., 3 Abb.)	3.30	2284 Neuere Entwicklung im Bau von Staudämmen und der Mattmark-Damm. Von G. Schnitter.	2.80
Wasserkraftwerke		2286 Die Wehrschützen des Rheinkraftwerkes Säkingen. Von E. Amstutz. (12 Abb.)	2.80
685 Das Kraftwerk Eglisau. (94 Abb.)	10.—	2305 Erdbaumechanische Probleme bei der Projektierung und beim Bau des Staudammes Mattmark. Von B. Gilg (16 Abb.)	6.20
738 Die kombinierten Kraftwerke Küblis, Klosters und Schlappin. (103 Abb.)	12.50	2357 Entwicklung im Bau von Staudämmen. Von O. Rambert u. W. Würth (11 Abb.)	5.—
792 Das Kraftwerk Wägital. (80 Abb.)	12.50	2746 Der Endausbau des Pumpspeicherwerkes Vianden. Von L. Wehenkel. (15 Abb.)	7.40
1360 Die projektierten Wasserkraftwerke Greina-Blenio. (20 Abb.)	3.—	2769 Staumauer und Maschinenhaus Ova Spin der Engadiner Kraftwerke AG. Von N. Schnitter. (8 Abb.)	4.40
1387 Zerstörung und Wiederaufbau am Stauwehr des Kraftwerkes Kembs. Von E. Schnitter. (34 Abb.)	5.—	2833 Regelungsverhalten der Wasserkraftwerke bei Verbundbetrieb und Inselbetrieb. Von T. Stein. (4 Abb.)	3.60
1423 Ausbau der Plessurwasserkräfte durch die Stadt Chur. (25 Abb.)	5.—	2915 Wasserkraftnutzung in den Peruanischen Anden. Hydraulische und geschiebetechnische Besonderheiten und ihre Berücksichtigung. Von A. Huber und H. Schmid. (35 Abb.)	8.—
1517 Das Kraftwerkprojekt Birsfelden. Von A. Ägerter u. O. Bosshardt. 18 Abb.)	3.—	3073 Pumpspeicheranlage Rodund II. Von G. Innerhofer, A. Eder und R. Gstettner. (10 Abb.)	5.20
1558 Moderner Talsperrenbau in Italien. Von C. Marcello (30 Abb.)	5.—	1979	
1653 Der Ausbau der Wasserkräfte im Oberhasli. Von H. Juillard und U. Eggenberger. (63 Abb.)	12.50	3158 Die Wasserkraftanlage Handeck III der Kraftwerke Oberhasli. - L'installation hydro-électrique de Handeck III des Forces motrices de l'Oberhasli. Verschiedene Verfasser. (40 S., 53 Abb.)	10.—
1661 Das Kraftwerk Juan Carosio-Moyopampa bei Lima. (25 Abb.)	7.40	3181 Die Pumpspeicheranlage Châtelard II-Barberine de SBB. Von Philippe Rochat, Bern. (18 S., 17 Abb.)	6.—
1668 Die Kraftwerkgruppe Mauvoisin. Von A. Winiger (4 Abb.)	2.—		
1680 Vom Bau des Kraftwerkes Oberaar. Von J. Bächtold. (13 Abb.)	4.—		