

Zeitschrift:	Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften
Herausgeber:	Schweizerische Landesbibliothek
Band:	66 (1990)
Artikel:	Ingenieurwesen, Technik, Verkehr = Génie civil, Technique, Trafic
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-415539

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: 24.12.2025

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

XII. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr Génie civil. Technique. Trafic

A. Bauten — Constructions

Siehe auch / Voir aussi: I G 6d, V C 1

1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau einschliesslich Brücken und Tunnels Constructions ferroviaires, fluviales et routières, ponts et tunnels inclus

- Albrecht**, Laudo: Der Kampf um die «Heiligen Wasser». In: Wallis, Jg. 11, 1990, Nr. 2, S. 32-37. Abb. [Aletschgebiet]. 2758
- Anastasi**, Giuliano: Dei deflussi e delle piene. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 5, p. 39-45. Fig., cartes. [Maggia; Ticino]. 2759
- Anwendung** von Geotextilien im naturnahen Uferverbau. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 98, S. 2-5. Abb. [Niedergösgen SO]. 2760
- Bänziger**, Dialma Jakob; **Bacchetta**, Aldo; **Fehlmann**, Harry: Aaretalbrücke der N3 bei Schinznach-Bad. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 15, S. 403-410. Abb., Karten. 2761
- Le **barrage** de régularisation et usine hydro-électrique du Seujet à Genève. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 12, S. 56-57. Abb. 2762
- * **Billington**, David P.: Robert Maillart und die Kunst des Stahlbetonbaus. Zürich: Verlag für Architektur Artemis, 1990. XVI, 151 S. Ill. 2763
- Bischoff**, Andri: Wildbachverbauungen als Lösung des Problems: [Sta. Maria im Münstertal GR]. In: Terra Grischuna, Jg. 49, 1990, Nr. 5, S. 22-24. Abb., Tab., Karte. 2764
- Boffa**, Gino; **Losinger**, Robert: Innovative Methode zur Erstellung von Tagbautunneln: unterirdische Führung der Centovallibahn in Locarno TI. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 51, S. 2-5. Abb. 2765
- Bogusch**, Walter: Fortsetzung der Holzbrücken-Tradition im Unterengadin, s. Nr. 3925.
- Chervet**, André; **Weiss**, Heinz Willi: Naturnaher Ausbau kleiner Bäche. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 42, S. 1205-1210. Abb. 2766
- Der **Chlus-Tunnel** zwischen Landquart und Davos. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 54-55. Abb., Karte. 2767
- Davatz**, Jürg: Die Linthkorrektion: ein folgenreiches und merkwürdiges Bauwerk. In: Glarnerland/Walensee, Jg. 26, 1990, S. 33-40. Abb., Karten. 2768
- * **Delacrétaz**, Pierre: Fribourg jette ses ponts. Chapelle-sur-Moudon: Ketty & Alexandre, 1990. 126 p. Ill. (Monts et merveilles). [Canton de Fribourg]. 2769
- Die **Erhöhung** der Staumauer von Mauvoisin (VS). In: Bau, Jg. 69, 1990, Nr. 9, S. 19-22. Abb. 2770
- Erste Schweizer Brücke mit externer Vorspannung: interessantes Bauverfahren der Brücke Preonzo-Claro TI. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 23, S. 2-4. Abb. 2771

* **Favre, R[enaud]; Charif, H[azem]; Markey, I.:** Observation à long terme de la déformation des ponts. [Zürich]: [Union des professionnels suisses de la route], 1990. 105 p. Ill. (Office fédéral des routes; 203). 2772

Fragnière, André: Expériences des CFF: [entretien des ponts]. Dans: Interaction entre recherche, normalisation, exécution et entretien des ouvrages, p. 81-89. Fig., tab. Zürich: SIA, 1990. [SIA-Dokumentation; D 061]. 2773

Gärtl, Karl: Gedeckte Holzbrücke über die Simme [zwischen Reutigen und Wimmis]. In: Jb. Thuner- und Brienzersee, 1990, S. 77-86, 4 Taf. Abb. 2774

[**Gewässerkorrektionen im Bezirk Werdenberg**] / versch. Beiträge. In: Werdenberger Jahrbuch, Buchs SG, Jg. 3, 1990, S. 44-67, 82-121. Abb., Tab., Karten. [Enthält folgende Beiträge:] 2775

Kaiser, Markus: Hans Conrad Römers Rheingutachten von 1769, S. 44-67

Die Rheinkorrektion im Bezirk Werdenberg / Beiträge von Hermann Reiff, Christian Göldi, S. 82-103

Ospelt, Alois: Die Rheinkorrektion entlang der st. gallisch-liechtensteinischen Grenze, S. 104-107

Reich, Hans Jakob: Die Korrektion der Werdenberger Binnengewässer, S. 107-121.

Glaus, Beat: Robert Maillart, 1872-1940. In: Industriearchäologie, Jg. 14, 1990, Nr. 1, S. 2-16. Abb., Portr. [Eisenbetonbau, v. a. Brücken]. 2776

Gnehm, Heinrich: Autobahnen im Kanton Bern. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 10, S. 50-53. Abb., Karte. [Ligerz; Transjurane dans le Jura bernois]. 2777

Göldi, Christian; Niederer, Heiner: Naturnaher Ausbau kleiner Bäche, s. Nr. 113.

Göldi, Christian: Die Wiederbelebung von Fliessgewässern im Kanton Zürich, s. Nr. 114.

* **Grauholztunnel:** Referate der Studentagung vom 23. August 1990 in Schönbühl BE / [Veranstalter:] Fachgruppe für Untertagbau, SIA. Zürich: Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, 1990. 65 S. Ill. (SIA-Dokumentation; D 063). 2778

Gury, Michel: La Transjurane: une route pour l'an 2000. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 5, S. 45-47. Abb., Tab. 2779

Hahling, Albert: Dans la vallée des Ormonts, un intéressant monument d'histoire technique: le pont des Planches, près du Sépey. Dans: Revue hist. vaudoise, année 98, 1990, p. 85-100. Pl., fig., carte. 2780

Hammel, Marcel: Durchstich beim Langeten-Hochwasserstollen. In: Schweizer Baumarkt, 1990, Nr. 9, S. 18-20. Abb., Karte. 2781

Heiniger, U.: Die erste Aarebrücke in Aarburg (Drahtseilhängebrücke). In: Aarburger Njbl., 1990, S. 37-40. Abb. 2782

Honegger, Ernst: Durchsickerungen beim Erddamm Rhodannenberg [Klöntalersee GL]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 11/12, S. 339-345. Abb., Karte. 2783

Kamm-Elmer, Annemai: 150 Jahre Kerenzerstrasse. In: Glarnerland/Walensee, Jg. 26, 1990, S. 89-91. Abb. 2784

Lachat, Bernard: Biotechnologie pour cours d'eau. Dans: Actes Soc. jurass. émulat., année 93, 1990, p. 153-169. Fig. [Canton du Jura]. 2785

Mayer, Curt M.: Centovallibahn-Tunnel in schwieriger Geologie. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 48, S. 2-4. Abb. [Locarno TI]. 2786

Meier, Edi: Ein Neigungsmesser aus der Vulkanforschung wird für die Überwachung der Talsperre Albigna eingesetzt. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 1/2, S. 26-30. Abb., Tab. 2787

2788-2809	Ingenieurwesen. Technik. Verkehr / Génie civil. Technique. Trafic	220
Menn, Christian : Brückenunterhalt und Brückensanierungen. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 46-48. Fig.	2788	
Meyer, Walter; Meyerhans, Walter : Gewässerschutz/Wasserbau: die Sanierung des Krienbaches bei Luzern. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 5, S. 268-270. Abb.	2789	
Missbauer, Paul : Le pont haubané de Chandoline [Sion VS]. Dans: Interaction entre recherche, normalisation, exécution et entretien des ouvrages, p. 55-60. Fig., carte. Zürich: SIA, 1990. (SIA-Dokumentation; D 061).	2790	
Naturnaher Wasserbau / versch. Beiträge. In: Gartenbau, Jg. 111, 1990, Nr. 5, S. 214-226. Abb.	2791	
Neuhaus, Josef : «Maulwurf» für die Luzern-Stans-Engelberg-Bahn (LSE)? In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1990, Nr. 7, S. 202-203. Karte. [Tunnel unterhalb Engelberg].	2792	
Neukomm, Ernst : Die Nationalstrasse 4: vom «Brückenstreit» zum Partnerwerk. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 40-42. Abb., Karte. [Region Schaffhausen].	2793	
Pralong, Marcel : Le Valais et son réseau routier cantonal, essentiellement de montagne. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 9, S. 505-508. Abb., Karte.	2794	
Quinche, Daniel : Traversée de Neuchâtel par la N 5 (II). Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 8, p. 123-135. Fig., tab.	2795	
Die Reussbrücke bei Root. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 53. Abb.	2796	
* Robert Maillart – Brückenschläge: Ausstellung im Museum für Gestaltung, Zürich, 14.11.1990-20.1.1991: [Katalog]. Zürich: Schule und Museum für Gestaltung, 1990. 87 S. Ill. (Schriftenreihe / Höhere Schule für Gestaltung, Zürich; 13).	2797	
Roggwiller, Bruno : Schutz natürlicher Böschungen von Flussstauhaltungen. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 1/2, S. 15-16. Abb.	2798	
Roth, Karl : Die Geschichte der Aarauer Aarebrücken. In: Aarauer Njbl., Jg. 64, 1990, S. 67-84. Abb.	2799	
Ryser, René : Pont sur la Dala. Dans: Interaction entre recherche, normalisation, exécution et entretien des ouvrages, p. 61-64. Fig. Zürich: SIA, 1990. (SIA-Dokumentation; D 061).	2800	
S-Bahn Zürich : [Bautechnik] / versch. Beiträge. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 41, S. 2-6, 50-72. Abb.	2801	
Sala, Alex : Eingleisige Schmalspurbahntunnels: Sanierung unter Betrieb. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 7, S. 149-154. Abb., Tab. [Grengiols VS].	2802	
Schaffhausen rückt näher: [Flurlingertunnel der N 4] / O[ttos] G[ebhardt]. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 89, 1990, Nr. 45, S. 14-15. Abb.	2803	
Schaffhauser N 4 im Entstehen: umweltverträgliche Stadtunterquerung. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 31/32, S. 5-7. Abb.	2804	
Scherrer, Hans U. : UVP neue Prättigauerstrasse. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 22, S. 621-625. Abb., Tab., Karte.	2805	
Schlegel, Franco : Naturnahe Gestaltung des Alpenrheins: eine Utopie? In: Werdenberger Jahrbuch, Buchs SG, Jg. 3, 1990, S. 184-187. Abb., Karte.	2806	
Schmidli, Ulrich : Fortschritte bei der «Thurgauer» Nationalstrasse 7. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 43-45. Abb., Karte.	2807	
Schneller, Alfred : Die Felsberger Rheinbrücken. In: Felsberger Chronik, Felsberg, Jg. 5, 1990, S. 33-47. Abb.	2808	
Seepromenade mit Bootshafen, Hafengebäude und Seerestaurant [in Zug]. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 100, S. 2-5. Abb.	2809	

- Sezione strade nazionali** (Bellinzona): La N 2 alla Biaschina. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 7/8, p. 43-52. Fig., plans. 2810
- Stadelmann**, Pius: Quantitativer Gewässerschutz: Erhaltung, Schutz und Wiederherstellung der Ufer des Vierwaldstättersees. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 9, S. 651-662. Abb., Tab., Karten. 2811
- * **Stadelmann**, Werner: Holzbrücken der Schweiz: ein Inventar. Chur: Verlag Bündner Monatsblatt, 1990. 352 S. Ill. 2812
- Stadler**, Robert: Thurgauer Nationalstrassenbau auf Höhepunkt. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 89, S. 52-56. Abb., Tab., Karte. 2813
- Staumauer** des Stausees von Mauvoisin VS wird erhöht. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 57/58, S. 2-5. Abb. 2814
- Steiger**, Alfred: Mikroblasting-Methode im Gletschergarten Luzern. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 38, S. [49-56]. Abb. 2815
- * **Strassen** in der Schweiz = Strade in Svizzera / [Koordination: Walter Knobel]. Bern: Bundesamt für Strassenbau, 1990. 48 S. Ill., Karten. [Andere Ausgabe: Routes de Suisse = Roads of Switzerland]. 2816
- Surélévation** du barrage de Mauvoisin. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 19, p. 447-448. Fig. 2817
- * **Thee**, Patrick; **Zeller**, Jürg; **Hägeli**, Martin: Wildbachverbau: photogrammetrische Geländeauswertungen. Birmensdorf: Eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen; Teufen: Komm. F. Flück-Wirth, 1990. 45 S. Ill. (Berichte / Eidg. Anstalt für...; 324). [Val Blenio]. 2818
- Uferschutz** und Renaturierung / versch. Beiträge, s. Nr. 130.
- Vischer**, Daniel: Von der Korrektion zur Renaturierung von Fliessgewässern, s. Nr. 1842.
- Vischer**, Daniel; **Fankhauser**, Ulrich: 275 Jahre Kanderumleitung, s. Nr. 1843.
- Wieser**, Hansruedi: Die Rheindamm-Stabilität wird überprüft. In: Bau, Jg. 69, 1990, Nr. 8, S. 10-11. Abb. [St. Galler Rheintal]. 2819
- Wörner**, Dieter: Erhaltung und Wiederherstellung der Selbstreinigungskraft des Bodenseeufers. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 10, S. 303-305. Fig. 2820
- Zollinger**, Fritz: Geschiebeablagerungsplätze als Landschaftselemente. In: Wasser und Landschaft: Festschrift für Herbert Grubinger / Hrsg.: Willy A. Schmid, S. 63-77. Abb. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1989. (ORL-Schriftenreihe; 40). 2821
- [**Zwölf**] 12 m pro Tag frisst sich die Tunnelbohrmaschine durchs Juragestein: die Arbeiten am 3,7 km langen Bözbergtunnel sind angelaufen. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 37, S. 2-7. Abb. 2822

2. Hochbau. Bauernhausforschung — Bâtiments. Maisons rurales

- Abel**, Louis: Ländliche Hausformen: Kulturphantasmen von heute oder Wohnobjekte von morgen?: zur Gründungsgeschichte des Freilichtmuseums in Ungersheim. In: Alemannisches Jahrbuch, Bühl (Deutschland), 1987/88, S. 267-286. Abb. 2823
- * **Affolter**, Heinrich Christoph: Die Bauernhäuser des Kantons Bern, Bd. 1: Das Berner Oberland. Basel: Schweizerische Gesellschaft für Volkskunde, 1990. 613 S. Ill. (Die Bauernhäuser der Schweiz; 27). 2824

- * **Agostoni**, Edoardo; **Somani**, Marco: Calanca. [Grono]: Sezione Moesano della Pro Grigioni italiano, [1990]. 98 p. Ill. (Guida all'arte del Moesano = Kunsthörer durch den Moesano; 1). 2825
- * **Anderegg**, Jean-Pierre: Bauinventar der Gemeinde Konolfingen. Konolfingen: Einwohnergemeinde; Bern: Denkmalpflege des Kantons Bern, [1990]. [271] Bl. Ill. 2825a
- (**Anhorn**, Fortunat): Maiensäss-Inventar Untervaz. In: Jahresbericht des Untervazer Burgenvereins, Untervaz, 11, 1990, S. 34-59. Abb., Karten. 2826
- Antennenträger** Uetliberg in Zürich fertiggestellt. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 82, S. 2-7. Abb. 2827
- * **Arnold Bürkli**, Stadt- und Quaiingenieur: [Plakatausstellung: Katalog]. Zürich: Spaltenstein Immobilien, 1990. 14 Bl. Ill. (Das kleine Forum in der Stadelhofer Passage). 2828
- Ausstellungszentrum** Palexpo: bedeutender Wirtschaftsfaktor Genfs. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 11, S. 6-9. Abb. 2829
- * **Baertschi**, Charles: Moulins et meuniers de Saint-Imier aux XVII^e et XVIII^e siècles. [St-Imier]: [Imprimerie du Jura bernois], 1988. 24 p. Ill. (Collection Erguel). 2830
- Ballenberg**, musée suisse de l'habitat rural: la ferme genevoise. In: Gartenbau, Jg. 111, 1990, Nr. 25, S. 1268-1271. Abb., Pläne. 2831
- Barbey**, G.: Lausanne: montée d'Ouchy au cœur de la ville: [architecture]. Dans: Habitation, année 63, 1990, n° 6, p. 4-9. Fig. [Texte aussi en allemand]. 2832
- * **Brönnimann**, Rolf: Basler Industriebauten, 1850-1930: die Entstehung und Entwicklung der Industriearchitektur in Basel und Umgebung. Basel: Buchverlag Basler Zeitung, 1990. 156 S. Ill. 2833
- * **Chevalier**, Gérard; **Duboux**, Charles: Chevenez, Les Genevez: morphologie, typologie. [Lausanne]: Institut de recherche sur l'environnement construit EPFL, [1987]. 89 p. Ill. (Réhabilitation de l'habitat rural jurassien; 7). 2834
- * **Derendinger**, Gottfried; **Ryser**, Hans-Peter: Inventar Marzili — Weissenbühl 1989: kommunales Inventar... [Bern]: [Denkmalpflege der Stadt Bern], 1990. III, 391 S. Ill. 2835
- Führer**, Jean Pierre: L'architecture traditionnelle du Jura bernois: un aperçu. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 5, S. 36-40. Abb. 2836
- Gartendenkmalpflege** im Kanton Solothurn / Beiträge von Georg Carlen, Hanspeter Spycher. In: Gartenbau, Jg. 111, 1990, Nr. 19, S. 946-955. Abb., Karten. 2837
- Gebhardt**, O[otto]: Genf: neues Leben in den Grotten [Quartier Les Grottes]. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 89, 1990, Nr. 24, S. 11-13, 16. Abb. 2838
- Geiser**, Christoph: Bäuerliche Bauten im Wandel der Zeit: auf den Spuren von Carl Rechsteiner. In: Jb. Oberaargau, Jg. 33, 1990, S. 175-196. Abb., Tab. [Oberaargau]. 2839
- * **Giovanoli**, Diego: La Punt-Chamues-ch: Siedlung und Bauten: Siedlungsinventar. [Chur]: Kantonale Denkmalpflege Graubünden, 1990. 210 S. Falttaf., Ill. 2839a
- * **Gschwend**, Max: Ballenberg [éd. française]. Aarau: AT-Verlag; Lausanne: Delacour, 1988. 207 p. Ill. 2840
- Gschwend**, Max: Bauernhäuser: Ausdruck ländlicher Kultur. In: Grüne, Jg. 126 [!], 1990, Nr. 27, S. 9-14. Abb. 2841
- Huber**, Benedikt: Die Planung der ETH Hönggerberg 1957-1990. In: DISP, Nr. 100, 1990, S. 5-20. Abb. Pläne. 2842
- Huwyler**, Edwin: Spätmittelalterliche Bauernhäuser in Obwalden. In: Obwaldner Brattig, Sarnen, 1990, S. 81-88. Taf., Abb. 2843

- * **Inventaire de la maison rurale du canton de Fribourg: rapport = Bauernhausinventar des Kantons Freiburg:** Bericht. Fribourg: Chancellerie d'Etat, 1989. 36 p. Ill. 2843a
- * **ISOS: Inventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz: Ortsbilder von nationaler Bedeutung:** Kanton Schwyz / Sibylle Heusser-Keller. Bern: Eidg. Departement des Innern, 1990. 312 S. Falttaf., Abb., Tab., Karten + Erläuterungen (4 S.). 2844
- * **Junge Wirtschaftskammer Appenzellerland:** Kultur zu Fuss: Urnäsch — Rheineck, ein kulturhistorischer Wanderweg durch Appenzell A. Rh. Stein [AR]: Verband Appenzell-Ausserrhodischer Verkehrsvereine, 1989. 46 Karteikarten + 1 Faltbl. Ill., Karten. 2845
- Klein, Georges:** Das Bauernhaus im Elsass als Träger der Volkskunst. In: Alemannisches Jahrbuch, Bühl (Deutschland), 1987/88, S. 243-266. Abb. 2846
- * **Die Länggasse:** ein Rundgang durch ein Berner Quartier. Bern: Berner Heimatschutz, Regionalgruppe Bern: Länggass-Leist, 1990, 112 S. Ill. 2847
- * **Muyl, Theo:** Bauernhäuser der Kantone Glarus, Graubünden, Tessin, Wallis, Genf, Waadt, Freiburg, Jura, Neuenburg, Solothurn, Basel, Schaffhausen. Zürich: T. Muyl, 1990. [84] S., [42] Bl. Taf. Fig. 2848
- Neuer Aussichtsturm auf dem Uetliberg.** In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 89, 1990, Nr. 48, S. 13. Abb. 2849
- Neuer Uetlibergturm:** Zürichs Hausberg ist wieder komplett. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 95, S. 6-8. Abb. 2850
- Neuhaus, Josef:** Ballenberg: das schweizerische Freilichtmuseum für ländliche Bau- und Wohnkultur. In: Obwaldner Brattig, Sarnen, 1990, S. 89-95. Abb. 2851
- Odermatt, Bruno:** Hauptbahnhof Zürich: Projekt Südwest. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 29, S. 819-822. Abb., Pläne. 2852
- Renfer, Christian:** Die Ödischwänd: eine Hof-Genealogie des 16. bis 19. Jahrhunderts im Wädenswiler Berg. In: Jb. Stadt Wädenswil, 1990, S. 30-56. Falttaf., Abb., Tab., Pläne. 2853
- Ryser, Hans-Peter:** Das Truberhaus in Burgdorf. In: Burgdorfer Jb., Jg. 57, 1990, S. 9-73. Abb., Pläne. 2854
- S-Bahn Zürich:** Architektur / versch. Beiträge. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 48, S. 1381-1418. Abb., Pläne. 2855
- Schöne Bauernhäuser [im Entlebuch] / Fotos: Markus Zehnder.** In: Entlebucher Brattig, Escholzmatt, Jg. 8, 1990, S. 69-73. Abb. 2856
- * **Studer, Daniel:** Ortsbildinventar der Gemeinde Gaiserwald. [Abtwil SG]: [Gemeinderatskanzlei Gaiserwald], 1990. 72 S., [1] Faltbl. Ill. 2857
- * **Waber, Christoph; Wolf, Daniel:** Bauinventar der Gemeinde Biglen. Bern: Denkmalpflege + Stelle für Bauern- und Dorfkultur des Kantons Bern, 1990. [130] Bl. Ill. 2858
- Weitere Ausbauetappen der ETH Lausanne [in Ecublens VD].** In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 11, S. 2-5. Abb. 2859
- * **Williamson, Elizabeth:** Le Jet d'eau de Genève = Geneva's Jet d'eau = Der Genfer Jet d'eau. Genève: Slatkine, 1990. 69 p. Ill. 2859a
- Wolfensberger, Rudolf:** Der neue Uetlibergturm: Form, Konstruktion, Baustelle. In: Schweizer Baumarkt, 1990, Nr. 15, S. IV-VI. Abb. 2860
- Zinsstag, Christoph A.:** Das alte Walliser Holzhaus. In: Wallis, Jg. 11, 1990, Nr. 6, S. 28-37. Abb. 2861

B. Energiewirtschaft — Production et utilisation de l'énergie

1. Energiewirtschaft im allgemeinen — Économie énergétique en général

- Die **Absatzgebiete** der Elektrizitätswerke der Schweiz und des Fürstentums Liechtenstein = Les zones de distribution des entreprises électriques de la Suisse et de la Principauté du Liechtenstein = Le zone di distribuzione delle aziende elettriche della Svizzera e del Principato del Liechtenstein / Hrsg.: Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke (VSE); Red.: H. Wüger. 2. Aufl. 1:300 000. Zürich: VSE, 1989. 1 Karte + 2 Beilagen. 2862

Aemmer, Felix: Für eine bessere Stromversorgung in der Region Basel: neue Hochspannungsleitung Baselland-Elsass. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 6, S. 44-45. Abb., Karte. 2863

Baeriswyl, Jean-Luc: L'énergie des entreprises [électriques fribourgeoises]. — Energie für die Unternehmen: [Freiburgische Elektrizitätswerke]. Dans: Panorama Fribourg, Fribourg, n° 13, 1990, p. 31-33, 35-37. Fig. 2864

Bellwald, A.: Elektrizität, die Energie des 21. Jahrhunderts. In: Schweiz. Techn. Zschr., Jg. 87, 1990, Nr. 5, S. 9-14. Abb. 2865

Birrer, Josef: 3,2 Mia KWh Strom für die Region Basel. In: Atel-Mitt., Nr. 135, 1990, S. 22-23. Fig., Tab. 2866

Bürki, Thomas: Energie-Modell Zürich. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 32, S. 876-878. Diagr. [Stadt Zürich]. 2867

Bundesamt für Energiewirtschaft: Schweizerische Elektrizitätsstatistik 1989 = Statistique suisse de l'électricité 1989. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 8, S. 12-60. Tab., Diagr. 2868

Bundesamt für Energiewirtschaft: Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1989 = Statistique globale suisse de l'énergie 1989. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 12, S. 12-69. Tab., Diagr. 2869

* **Energie- und Raumplanung**: Beiträge zur Fachtagung, Rapperswil SG, 19.1.1990 / [Hrsg.]: Hansruedi Kunz. Rapperswil SG: Interkantonales Technikum, 1990. 98 S. Ill. (Beiträge zur Siedlungsplanung; 8). [u. a. Thurgau; Oberaargau]. 2870

* **Kantonales Energiekonzept**: [Kanton Thurgau]. [Frauenfeld]: Staatskanzlei des Kantons Thurgau, 1990. 65, [28] S. Fig. (Schriftenreihe der Staatskanzlei des Kantons Thurgau; 5). 2871

* **Kohn, Michael**: Energieszene Schweiz. Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1990. 192 S. 2872

Kriesi, Ruedi: Energieplanung im Kanton Zürich. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 38, S. 1064-1066. Diagr. 2873

Muntweiler, Anton: Erhöhung der Versorgungssicherheit: 400 kV-Leitung Frolooo-Frankreich. In: Atel-Mitt., Nr. 135, 1990, S. 16-19. Abb., Karte. [Basel-Land]. 2874

* **Raumbezogene Netzinformationssysteme / ETG-Sponsortagung** [Energietechnische Gesellschaft des SEV] mit Siemens-Albis AG, Zürich, 10.4.1990. Zürich: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, [1990]. 80 S. Fig. + 2 Separata (14, 17 S.). (Reihe ETG; 11d). 2875

* **Regierungsrat des Kantons Bern**: Zweiter Bericht des Regierungsrates über die Energiepolitik des Kantons Bern. [Bern]: [Staatskanzlei], 1990. III, 112 S. Ill. 2876

* **St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke** (St. Gallen): 75 Jahre St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG, 1914-1989 / Theo Wipf. St. Gallen: St. Gallisch-Appenzellische Kraftwerke, 1990. 114 S. Ill. 2877

Saugy, Bernard: SPÉOS sept ans après: stockage pilote d'énergie par ouvrage souterrain. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 6, S. 396-408. Abb., Tab. [Lausanne]. 2878

* **Schweizerischer Bund für Naturschutz:** Energiepolitik: Standpunkt des SBN. [Basel]: SBN, 1990. 16 S. 2879

Suter, Peter: Energieforschung in der Schweiz. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 6, S. 390-396. Tab., Diagr. 2880

* **Weltert, Hans Martin:** Die Organisations- und Handlungsformen in der schweizerischen Elektrizitätsversorgung. Zürich: Schulthess, 1990. 514 S. (Schweizer Schriften zum Handels- und Wirtschaftsrecht; 129). — Diss. iur. Basel. 2881

Zusatzbericht zur Vorschau auf die Elektrizitätsversorgung der Schweiz bis 2005: Aktualisierung des siebenten Zehn-Werke-Berichts vom September 1987. — Rapport complémentaire sur les perspectives d'approvisionnement de la Suisse en électricité jusqu'en 2005: actualisation du septième «Rapport des dix» de septembre 1987. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 16, S. 11-25, 27-41. Tab., Diagr. 2882

2. Atomenergie — Energie atomique

Aegerter, Irene: Ist Kernenergie trotz Abfällen, Unfällen und Radioaktivität zu verantworten? In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 26, S. 753-755. Abb., Tab. 2883

Albers, Heinz: Paul Scherrers Bedeutung für die Entwicklung der Kernenergie in der Schweiz. In: Atel-Mitt., Nr. 136, 1990, S. 7-13. Abb. 2884

* **Bernische Kraftwerke:** Wie funktioniert ein Kernkraftwerk? Zürich: INFEL, [1990]. [12] S. Ill. 2885

Bischof, Alois: Von Geld und Geist und den atomaren Abfällen: [Wellenberg NW]. In: [Tages Anzeiger] Magazin, 1990, Nr. 22, S. 24-32. Abb. 2886

* **Borel, Lucien:** L'escalade de la radioactivité. Epalings: L. Borel, 1989. 39 f. Ill. [Conférence donnée le 3 mars 1987 à l'EPF Lausanne]. 2887

Brunner, Hans: Strahlenschutz in der Schweiz: Konzepte und Besonderheiten in Gesetzgebung und Vollzug. In: Gemeinsam für den Strahlenschutz: Tagungsbericht Vereinigung für Strahlensforschung und Strahlenschutz, Fachverband für Strahlenschutz, Seminar 19./20. Oktober 1990, Berlin / Red.: J. Narrog, S. 42-55. [Bonn]: [Bundesminister für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit], [1990]. (Fortschritte im Strahlenschutz). 2888

Bühler, Ruedi: Kernenergie und Risiko. — Stellungnahmen von Hans *Fuchs*, Andreas F. *Fritzsche*, Ludwig *Meyer* und Replik. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 10, S. 260-265; Nr. 23, S. 661-666; Nr. 33/34, S. 920-924. Fig. 2889

Burkart, Werner: Tschernobyl: radiologische Fakten und Folgerungen für die Risikodiskussion. In: SVA-Bull., Jg. 32, 1990, Nr. 12, S. 21-36. Tab., Diagr., Karte. 2890

* **L'énergie nucléaire, le surgénérateur et l'éthique de l'ingénieur:** textes des conférences / Journées scientifiques ASST, SIA, EPFL à Lausanne. 26/27 juin 1990; direction: G[erassimos] Sarlos. Zürich: Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, 1990. 135 p. Ill. (Documentation SIA; D 059). 2891

Grauer, Rolf: Die Endlagerung hochradioaktiver Abfälle: chemische Aspekte. In: Viertel-jahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 135, 1990, Nr. 4, S. 221-238. Fig. 2892

Herrnberger, V.; Janett, A.: Atmospheric dispersion of radioactivity. In: PSI life science newsletter, Paul Scherrer Institute, Villigen, 1989/90, S. 46-48. Karten. [Würenlingen AG]. 2893

Issler, H[ans]: Auch die radioaktiven Abfälle aus der Medizin, Industrie und Forschung müssen entsorgt werden. In: Nagra informiert, Jg. 12, 1990, Nr. 1, S. 5-11. Abb., Tab. 2894

- Issler, H[ans]:** Déchets: les centrales nucléaires ne sont pas seules en cause. Dans: Cédra informe, année 12, 1990, n° 1, p. 5-11. Fig., tab. 2895
- * **Kernkraftwerk Leibstadt:** meteorologische Kühlturmauswirkungen: Zusammenfassung der Untersuchungsergebnisse, s. Nr. 2087.
- Kernkraftwerk Mühleberg:** Gesuch für unbefristete Betriebsbewilligung eingereicht / Referate von Rudolf von Werd, Fritz Kilchenmann, Georg Markoczy. In: SVA-Bull., Jg. 32, 1990, Nr. 20, S. 17-22. Abb. 2896
- * **Klockow, Stefan; Eland, Mario:** Einsatzpotential für nukleare Heizreaktoren in der Schweiz: Endbericht. Bern: Bundesamt für Energiewirtschaft, 1989. [179] S. Diagr. 2897
- Kröger, Wolfgang; Chakraborty, Sabyasachi:** Risikobestimmung: eine Bestandsaufnahme der Methodik für Kernkraftwerke. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, Nr. 37, S. 1022-1030. Fig., Tab. 2898
- McCombie, C.; Papp, T.; Coplan, S.:** Analyses de sûreté des dépôts pour déchets radioactifs. Dans: Cédra informe, année 12, 1990, n° 1, p. 20-30. Fig. 2899
- McCombie, C.; Papp, T.; Coplan, S.:** Sicherheitsanalyse der Entsorgung radioaktiver Abfälle. In: Nagra informiert, Jg. 12, 1990, Nr. 1, S. 20-30. Abb. 2900
- * **Meier-Dallach, Hans-Peter:** Grosskatastrophe im Kleinstaat: zur Früherkennung sozialer, politischer und kultureller Auswirkungen eines AKW-Unfalls in der Schweiz. Zürich: Edition Cultur Prospectiv, 1990. 47 S. Fig. [Mühleberg BE]. 2901
- * **Mörgeli, Hans P.:** Radioaktive Abfälle unter Kontrolle. Zürich: INFEL, [1990]. 23 S. Ill. 2902
- [**Mühleberg:** Sicherheit im Kernkraftwerk] / Beiträge von Peter Weyermann, Georg Markoczy, Dieter Haschke. In: SVA-Bull., Jg. 32, 1990, Nr. 7/8, S. 31-36. 2903
- * **Mühleberg unter der Lupe:** unabhängiges Gutachten zum Kernkraftwerk Mühleberg / Öko-Institut (Darmstadt), Cultur Prospectiv (Zürich). 2. Aufl. Bern: Verein «Mühleberg unter der Lupe», 1990. 2 Bde. ([489], [67] S.). Diagr. 2904
- * **Neuhaus, Gabriela; Mühlethaler, Franz:** Mühleberg unter der Lupe: die Hauptresultate der Studie zum Kernkraftwerk Mühleberg des Öko-Instituts Darmstadt und des Instituts Cultur Prospectiv Zürich. Bern: Verein «Mühleberg unter der Lupe», 1990. 35 S. Ill. 2905
- * **Sensitivity analysis of the rod ejection accident for the Beznau reactor / David Saphier et al.** Villigen: Paul Scherrer Institute, 1990. IX, 123 S. Ill. (PSI-Bericht; 78) (STARS-Bericht; 4). 2906
- Völkle, Hansruedi:** Strahlenschutz in der Schweiz: Konzepte und Besonderheiten bei der Überwachung von Personen, Betrieben, Bevölkerung und Umwelt. In: Gemeinsam für den Strahlenschutz: Tagungsbericht Vereinigung für Strahlenforschung und Strahlenschutz, Fachverband für Strahlenschutz, Seminar 19./20. Oktober 1990, Berlin / Red.: J. Narrog, S. 150-165. Fig., Tab. [Bonn]: [Bundesminister für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit], [1990]. (Fortschritte im Strahlenschutz). 2907
- Weber, Rudolf:** Risikoanalysen als Instrument zur Erhöhung der Sicherheit von KKW. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 20, S. 37-41. Abb. 2908
- Weber, Rudolf:** Wie Reaktor-Sicherheitsstudien entstehen. In: Schweiz. Techn. Zschr., Jg. 87, 1990, Nr. 22, S. 23-28. Abb. 2909

3. Andere Energieformen — Autres formes d'énergie

- Albrecht, Hans Peter:** Erdgas als umweltfreundlicher Energieträger. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 7, S. 500-503. Abb. 2910

- Allet, Bruno ; Schleiss, Anton** : Wasserkraft in der Schweiz: Ausbau, Möglichkeiten und Schranken. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 29, S. 804-810. Abb., Tab. 2911
- Alternative Stromquellen im Rahmen der schweizerischen Energiepolitik**. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 211, 1990, Nr. 199, S. 65. Abb. 2912
- Amt für Wirtschaft und Tourismus des Kantons Graubünden**: Die volkswirtschaftliche Bedeutung der Wasserkraftwerke in Graubünden. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 10, S. 291. 2913
- Ausbau der Kraftwerkstanlagen Grande Dixence VS**: neue Staustufe Cleuson-Dixence bringt 1180 MW. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 34, S. 2-4. Abb., Karte. 2914
- Baumgartner, Siegfried**: Laboratorium der Schweizerischen Gasindustrie in Schwerzenbach-Zürich = Laboratoire de l'industrie gazière suisse à Schwerzenbach-Zurich. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 4, S. 238-249. Abb., Tab. 2915
- Becke, Ludwig**: Begutachtung der Wasserkraftwerke im Kanton Zug. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 5/6, S. 131-132. Abb., Tab. 2916
- * **Broggi, Mario F.**: Wasser: ein lebensnotwendiges Element: dargestellt am Beispiel der in Diskussion stehenden Rheinkraftwerke Schweiz-Liechtenstein. Vaduz: Broggi und Wolfinger AG, 1983. 10 S. (Info / Broggi und Wolfinger AG; 2). [St. Galler Rheintal]. 2917
- Bundesamt für Wasserwirtschaft ; Bundesamt für Energiewirtschaft**: Energiewirtschaftliches zum Ausbauprojekt Grimsel-West der Kraftwerke Oberhasli (KWO). In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 9, S. 188-189. 2918
- Cantieni, Christian**: Ovrás electricas Alvra-Tavo SA. Dans: Calender Surmiran, ann. 40, 1990, p. 90-115. Fig., tab., carte. [Albula]. 2919
- Chatelain, Richard**: Die Nutzbarmachung der Wasserkräfte am Hochrhein. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 11/12, S. 336-338. Abb., Tab., Karte. 2920
- Dayer, Georges**: Les projets hydroélectriques et l'étude d'impact sur l'environnement: premières expériences. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 18, S. 35-38. Tab. 2921
- Die **Deponiegas-Verstromungsanlage** Teuftal bei Mühleberg. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 6, S. 52-53. Abb. 2922
- * **Eggimann, Jean-Pierre**: Analyse énergétique de logements collectifs solaires. Thèse n° 853 sc. techn. EPF Lausanne, 1990. 121 p. Fig. 2923
- Eicher, Hanspeter**: Blockheizkraftwerke in der Praxis. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 49, S. 1429-1436. Abb. 2924
- * **Elektrizitätswerk (Näfels)**: 100 Jahre Elektrizitätswerk Näfels, 1890-1990: Jubiläumsschrift. Näfels: EWN, 1990. 46 S. Ill. 2925
- Das **Elektrizitätswerk** der Stadt Zürich (EWZ) / versch. Beiträge. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 1/2, S. 13-39. Abb., Tab., Karten. 2926
- * **Energie aus Heizöl oder Holz?**: eine vergleichende Umweltbilanz / Expertenbericht der INFRAS, s. Nr. 3947.
- [**Erdgasversorgung** in der Zentralschweiz] / versch. Beiträge. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 10, S. 702-735. Abb., Tab., Karten. 2927
- Fischer, Ernst**: Additive Energien: Möglichkeiten und Grenzen. In: Atel-Mitt., Nr. 135, 1990, S. 7-13. Abb., Tab., Karte. 2928
- Fornallaz, Pierre**: Energiekonzept im Dienst der menschlichen Entfaltung. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 211, 1990, Nr. 199, S. 68. Diagr. 2929
- Ganz, Erwin**: Erste Straflo-Turbine im Kraftwerk Laufenburg. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 6, S. 49-51. Abb. 2930

- Gnansounou**, Edgard; **Sarlos**, Gerard; **Amthauer**, Edgar: Variabilité interannuelle de l'énergie hydroélectrique productible en hiver. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 16, S. 43-48. Fig., Tab. 2931
- Grob**, Eduard: 75 Jahre Verband Aare-Rheinwerke. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 5/6, S. 93-94. Abb. 2932
- Hässig**, Peter: Umbau des Kraftwerks Niederried-Radelfingen. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 9, S. 233-237. Abb. 2933
- Hartmann**, Otto: Die Modernisierung bestehender Wasserkraftanlagen = Modernisation des centrales hydrauliques existantes. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 81, 1990, Nr. 10, S. 19-51. Abb., Tab. 2934
- Haury**, Gerhard: Neubauprojekt für das Wasserkraftwerk Rheinfelden. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 6, S. 46-48. Abb. 2935
- Horbaty**, R[obert]; **Mertens**, K.: Stromkosten um 75 Rappen: [Windkraftanlage auf dem Sool, bei Langenbruck BL]. In: Sonnenenergie, Jg. 17, 1990, Nr. 6, S. 18-22. Abb., Tab. 2936
- Humm**, Othmar; **Jehle**, Felix: Kanton Zürich fördert Photovoltaik. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 23, S. 649-654. Abb., Tab. 2937
- Humm**, Othmar; **Jehle**, Felix: Der Kanton Zürich fördert photovoltaische Stromerzeugung. In: Sonnenenergie, Jg. 17, 1990, Nr. 4, S. 16-20. Abb., Tab. 2938
- Inderbitzin**, Rolf: Stand der Projekt- und Umweltabklärungen: [Neubau Kraftwerk Ruppoldingen]. In: Atel-Mitt., Nr. 136, 1990, S. 32-34. Abb. 2939
- Kesselring**, Paul: Sonnenenergie im Einsatz gegen den Treibhauseffekt. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 211, 1990, Nr. 199, S. 69-70. 2940
- * **Kommission für energiewirtschaftliche Fragen**, Arbeitsgruppe Leistungsbedarf, Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke VSE: Leistungsbedarf und -angebot der Schweiz bis 2005 und die Zweckmässigkeit weiterer Saisonspeicherung. Zürich: VSE, 1990. (VSE Bericht; 4.50). 2940a
- * **Kraftwerk Bortel**: Planung, Realisierung, Nutzung. Brig: Energie-Beteiligungs-Gesellschaft AG, [1990]. 23 S. Ill. [Simplon VS]. 2941
- [**Kraftwerk Ruppoldingen**] / versch. Beiträge. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 1/2, S. 5-8. Abb., Karte. 2942
- * **Kunz**, Markus: Zwei Solarhäuser unter der Lupe: Erfahrungen aus den Messungen in Schüpfen (BE) und Wald (ZH). Zürich: Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, 1990. 99 S. Ill. (SIA-Dokumentation; D 058). 2943
- Lauper**, Jean-Pierre: Erdgasversorgung der Schweiz: Rückblick und Ausblick, s. Nr. 1307.
- Lehr- und Demonstrations-Wasserkraftwerk in Churwalden**. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 11/12, S. [361]. Abb. 2944
- Leutenegger**, Hansjakob: 100 Jahre Gasversorgung durch die Wasserwerke Zug AG. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 4, S. 253-258. Abb. 2945
- Lezzi**, Maria: Wasserkraftnutzung und freiwillige Ausgleichsmassnahmen dargestellt am Beispiel des Bergkantons Graubünden. In: Region, 1990, Nr. 2, S. 9-13. Tab. 2946
- Meier**, Heinz: Wasserrechtliche Konzessionen im Wandel der Zeiten: am Beispiel der aargauischen Hochrheinkraftwerke. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 5/6, S. 94-97. Abb. 2947
- Pfaff**, Robert: Vom Wasserrad zur Turbine: die Nutzung der Wasserkräfte am Rhein [bei Schaffhausen]. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 56-60. Abb. 2948

- * **Photovoltaik-Nutzung** 1990: Beiträge zu einer umweltgerechten Stromversorgung: Referate der Fachtagung vom 20.1.1990, ETH Zürich / Red.: Th[omas] Nordmann. Zürich: Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, 1990. VII, 278 S. Ill. (SIA-Dokumentation; D 049). 2949
- Das **Projekt Cleuson-Dixence**. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 1/2, S. 2-4. Fig., Karte. 2950
- Das **Rheinkraftwerkprojekt Schweiz — Liechtenstein** / Beiträge von Alex Streichenberg, This Adank. In: Werdenberger Jahrbuch, Buchs SG, Jg. 3, 1990, S. 180-184. Abb., Karte. [St. Galler Rheintal]. 2951
- Schnitter**, Gerold: Der Ausbau der schweizerischen Wasserkräfte im 20. Jahrhundert. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 5/6, S. 98-108; Nr. 9, S. 211-218. Abb., Tab., Karten. 2952
- Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches**, SVGW: Jahresbericht 1989 = Rapport annuel 1989, s. Nr. 93.
- Schwizer**, Karl-Rudolf; **Gerber**, René: Fernwärme: Heizen mit Kehricht: die St. Galler Fernwärmeversorgung hat Gestalt angenommen. In: Gallusstadt, 1990, S. 47-62. Abb. 2953
- Schwyzer**, Alick; **Schenk**, Thomas: Erneuerung der Wasserkraftanlagen der Spinnerei Murg AG. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 9, S. 219-222. Abb., Tab., Karte. 2954
- Du «solaire intelligent» pour remplacer le mazout: stockage saisonnier de chaleur dans le sol. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 89, 1990, Nr. 38, S. 53. 2955
- * **Solar 91-Handbuch**: Solar 91 für eine energie-unabhängige Schweiz / Arbeitsgemeinschaft Schweizerische Vereinigung für Sonnenenergie (SSES)/Tour de Sol/SGS. Bern: Arbeitsgemeinschaft SSES/TdS/SGS, 1990. [173] S. Ill. 2956
- * **Speich**, Christian: Stern des Lebens: die Sonne: letzte Chance der Zivilisation. Zürich: Weltwoche-ABC-Verlag, 1990. 180 S. 2957
- Studach**, Willi: Der Lungerersee im Brennpunkt von Kraftwerkinteressen: [Geschichte]. In: Obwaldner Geschichtsbl., H. 19, 1990, S. 297-320. Karten. 2958
- Tognola**, Fiorenzo: Il rinnovo della concessione Lucendro. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 5/6, S. 114-117. Abb., Karte. 2959
- Umbau** Rheinkraftwerk Augst/Wyhlen bringt 60 % mehr Strom. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 50, S. 1478. Abb. 2960
- * **Ursprung**, Paul: Bibliographie zum Recht über die Nutzbarmachung der Wasserkräfte in der Schweiz (Bund und Kantone). Baden: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, [1990]. 536 S. (Verbandsschrift / Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband; 48). [Text deutsch, französisch, italienisch]. 2961
- Verleihung für die Nutzung der Wasserkraft des Rheins bei Rheinfelden vom 20. Dezember 1989. In: Bundesblatt, 1990, Nr. 17, S. 417-435. 2962
- * **Vischer**, D[aniel]: Gewässer-Nutzung im Widerstreit der Meinungen, s. Nr. 1725.
- Vischer**, Daniel: Wasserkraftnutzung im Widerstreit der Meinungen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 23, S. 655-660. Abb. 2963
- Vogelsanger**, Walter: Der Engweiher: ältester Pumpspeicher der Schweiz. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 13, 1990, Nr. 2, S. 29-31. Abb. [Stadt Schaffhausen]. 2964
- Wärmenutzung aus dem Abwasser zur Energiegewinnung: Fernwärme-Pilotanlage in der Stadt-zürcher Kläranlage Werdhölzli. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 10, S. 2-5. Abb. 2965
- Waldschmidt**, Helmut: Mehr Stauhöhe für mehr Winterstrom: Verlagerung der Stromproduktion durch höhere Mauvoisin-Staumauer = Plan d'eau plus élevé pour plus de courant d'hiver. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 9, S. 182-184. Abb. 2966

- Wartmann, Beat; Keller, Christian:** Erdgasversorgung Bündner Rheintal. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 70, 1990, Nr. 9, S. 663-667. Abb., Karte. 2967
- Weber, Georg:** Das Umbaupotential der Wasserkraftanlagen in der Schweiz. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 82, 1990, Nr. 3/4, S. 74-75. Abb. 2968
- * **Weber, Rudolf:** Heizwärme aus der Tiefe: wo und wie sich in der Schweiz mit Erdwärme heizen lässt, s. Nr. 1662.
- Weber, Rudolf:** LESO: Laboratoire d'énergie solaire [de l'EPF Lausanne]. In: Sonnenenergie, Jg. 17, 1990, Nr. 6, S. 36-37. Abb. 2969
- Weber, Rudolf:** Wärmespeicherung im Boden ist problematisch. In: Schweiz. Techn. Zschr., Jg. 87, 1990, Nr. 7, S. 9-12. Abb. 2970
- * **Weber, Rudolf:** Der Weg zur Wasserstoffwirtschaft. Oberbözberg: Olynthus-Verlag, 1989. 126 S. Abb. 2971
- * **Widmer, Christian E.:** Die Heimfallverzicht-Entschädigung im Wasserrecht. Baden: Schweiz. Wasserwirtschaftsverband, 1990. XVIII, 139 S. (Verbandsschrift / Schweiz. Wasserwirtschaftsverband; 49). – Diss. iur. Zürich, 1990. 2972
- Wyer, Hans:** Die Zukunft der Wasserkraftnutzung im Wallis. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 12, S. 20-22. Abb., Karte. 2973
- Zeller, Martin:** Praktische Erprobung neuer Stromgewinnungsmethoden. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 211, 1990, Nr. 199, S. 69. Abb. [Solarkraftwerk Mont-Soleil BE]. 2974
- * **Zimmermann, Nicole:** Les EEF et le développement économique: un siècle de collaboration. [Fribourg]: Entreprises électriques fribourgeoises, 1990. 153 p. Ill. [Deutsche Ausg. unter dem Titel: Die FEW im Kraftfeld der Wirtschaft]. 2975

C. Verkehr — Trafic

Siehe auch / Voir aussi: X B 3f

1. Allgemeines — Généralités

- * **Aerni, Klaus:** Stellungnahme der Schweizerischen Geographischen Kommission zur Finanzierung des Agglomerationsverkehrs. Bern: Geogr. Institut der Universität, 1989. 4 S. 2975a
- * **Appenzeller, Stefan:** Vom Rösslitram zur Pferdestärke: die Anfänge des öffentlichen Verkehrs in Basel in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts. Lizentiatsarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1990. 150 S. + Anhang. 2975b
- Asséo, David:** Transports en commun et nouvelles technologies: le cas de Genève au XIXe siècle. In: Schweiz. Zschr. Geschichte, vol. 40, 1990, Nr. 2, S. 185-206. Fig., Tab., Karten. 2976
- * **Berner S-Bahn:** Bericht des Regierungsrates an den Grossen Rat. Bern: [Staatskanzlei], 1990. [20] S. + 2 Beilagen. Karten. 2977
- Bischofberger, Nikolaus:** Berufspendlerverkehr 1950-1990 der schweizerischen Agglomerationen. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 6, S. 308-314. Diagr. 2978
- * **Boesch, Hans:** Der Fussgänger als Passagier: Zugänge zu Haltestellen und Bahnhöfen. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1989. 85 S. Ill. (Berichte zur Orts-, Regional- und Landesplanung; 73). 2979

- Bovy, Ph[ilippe] H.:** Environnement, gestion des espaces publics et transports urbains : le cas de Genève, v. n° 2163.
- Bühlmann, Beat:** Der Kollaps am Gotthard : [Kanton Uri]. In: [Tages Anzeiger] Magazin, 1990, Nr. 14, S. 24-34. Fig., Karte. 2980
- Caposio, Guido:** Riflessioni sul piano dei trasporti del Luganese e politica degli indirizzi. Dans : Nostro paese, anno 42, 1990, n° 199, p. 49-54. 2981
- Cerwenka, Peter:** Verkehrsmanagement für internationale Güterfernverkehre. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 2, S. 63-72. 2982
- * **Dienst für Gesamtverkehrsfragen (EVED); Sigmaplan (Bern):** Transalpiner Güterverkehr 1989 : Überblick über die Entwicklung seit der Eröffnung des Gotthard-Strassentunnels 1980. Bern: Dienst für Gesamtverkehrsfragen, 1991. IX, 39 S. Fig. (GVK-Bericht; 2/91). [Éd. française sous le titre: Transports de marchandises à travers les Alpes en 1989; ed. italiana sul titolo: Traffico merci attraverso le Alpi 1989]. 2983
- Eisner, Manuel:** Umwelt und Verkehr : Mobilitätsbedürfnisse in der modernen Gesellschaft. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 88, 1990, Nr. 11, S. 626-631. Tab., Diagr. 2984
- * **Evaluation verkehrspolitischer Massnahmen im Bereich des Güterverkehrs:** Zusammenfassung / Red. : P. A. Jaccard. Bern: Generalsekretariat EVED, Dienst für Gesamtverkehrsfragen, 1990. 25 Bl. Tab., Fig., Karte. (GVF-Bericht; 2/90). [Éd. française sous le titre: Évaluation de mesures de politique des transports dans le domaine du trafic marchandises]. 2985
- * **Förderung des öffentlichen Verkehrs im Kanton St. Gallen:** Definition, Grundsätze, Empfehlungen / Institut für Fremdenverkehr und Verkehrswirtschaft an der Hochschule St. Gallen; [Bearb.:] C[laude] Kaspar, M. Giger. St. Gallen: Staatskanzlei, 1990. 71 S. (Der Kanton St. Gallen heute und morgen; 57). 2986
- Frey, René L.:** Mobilität zwischen Verkehrswachstum und Verkehrsauswirkung? In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 13-25. Fig. 2987
- * **Frey, René L.; Güller, Peter:** Szenarien der Stadt- und Verkehrsentwicklung. Zürich: Programmleitung NFP 25, 1989. [130] S. Fig. (Nationales Forschungsprogramm Stadt und Verkehr; 1). 2988
- * **Der Fussgänger in der Siedlung:** Fussweg-Planung unter besonderer Berücksichtigung der Haltestellen-Zugänge / Hrsg.: Hans Boesch, Benedikt Huber. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1989. 143 S. Ill. (Berichte zur Ort-, Regional- und Landesplanung; 72). 2989
- Gaudard, Gaston; Perriard, Michel:** L'évolution de l'acessibilité des cantons suisses. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 27-38. Tab. 2990
- Geiser, Anton:** Zwanzig Jahre Gesamtverkehrskonzeption. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 39-44. 2991
- Greuter, Beat; Meyer, Heidi:** Verkehrsmodelle als Instrument für vielfältige Planungsaufgaben im öffentlichen Verkehr der Schweiz. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 3, S. 119-127. Fig., Tab. 2992
- (**Hoppe, Kurt:**) Berns Verkehrsplaner Kurt Hoppe ausgezeichnet / Interview von Richard Pfister. In: Schweizer Baumarkt, 1990, Nr. 12, S. I-III. Portr., Abb. 2993
- Isenmann, Thomas:** Volkswirtschaftliche Gründe für eine Verteuerung des Verkehrs. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 55-62. 2994
- Joos, Ernst:** Zeitgemäße Verkehrslösungen einer Halbmillionenstadt. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 25, S. 714-719. Abb., Tab. [Stadt Zürich]. 2995
- Kaspar, Claude:** Regionale öffentliche Verkehrssysteme. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 63-66. 2996

- Marty, Dick F.:** Il sistema dei trasporti nelle Centovalli del 2000. Dans: Almanacco locarnese, Locarno, 1990, p. 67-69. Fig. 2997
- Mühlemann, Fritz:** Logistik und Transportwesen: eine Herausforderung von nationaler Bedeutung im Kontext internationaler Handlungsbeziehungen. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 77-82. 2998
- * **Der öffentliche Verkehr 1989 = Les transports publics 1989.** Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 240 S. Tab. (Amtliche Statistik der Schweiz; 319). 2999
- * **Öffentlicher Verkehr in der Region Oberthurgau: Konzept-Studie / Ingenieur- und Planungsbüro Paul Widmer (Frauenfeld); [Auftraggeber:] Regionalplanungsgruppe Oberthurgau. [Arbon]: [Gemeindeverwaltung], 1990.** 53, 12 S. Ill. 3000
- Ogi, Adolf:** Europäischer Verkehr: die Schweiz im Test. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 27, S. 50-52. Abb. 3001
- * **Pini, Giuseppe:** Géographie des échanges interrégionaux de marchandises par voie ferrée et par route en Suisse. Thèse sc. écon. et soc. Genève, 1990. 2 vol. (639 f.). Ill. 3002
- Rotach, Martin C.:** 140 Jahre Verkehrsplanung in der Schweiz. Dans: Interaction entre recherche, normalisation, exécution et entretien des ouvrages, p. 91-96. Zürich: SIA, 1990. (SIA-Dokumentation; D 061). 3003
- Stadt und Verkehr: NFP 25 = Ville et transport: PNR 25.** In: NFPNR 1989: Stand der Nationalen Forschungsprogramme Dezember 1989, S. 91-96. Tab. Bern: Schweizerischer Nationalfonds, [1990]. 3004
- [Il traffico a Lugano] / contrib. da Giorgio Giudici, Angelo Rossi, Giancarlo Rè. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 3, p. 80-87. Fig. 3005
- Le traffic et l'environnement en milieu urbain: journée technique de l'ARPEA, Lausanne, 30.3.1990. Dans: Bull. ARPEA, année 26, 1990, n° 158, p. 3-34. Fig., tab., cartes. [Avec les contributions:] 3006
- Rollier, Henri:* Propos d'introduction, p. 3-5
- Baehler, W.:* Évolution et état actuel de la pollution de l'air à Lausanne, p. 5-13
- Langon, Michel:* La lutte contre le bruit à Genève, p. 13-21
- Litzistorf, Daniel:* Quelles solutions au niveau de l'urbanisme?, p. 21-27
- Gonzalez, José-Angel:* La gestion des transports urbains à Lausanne, p. 27-33
- Blanc, Ph.:* Quelles politiques de stationnement au service de la protection de l'environnement?, p. 33-34.
- * **Transit: das Drama der Mobilität: Wege zu einer humanen Verkehrspolitik / Hrsg.: Peter C. Mayer-Tasch, W. Molt, H. Tiefenthaler.** Zürich: Schweizer Verlagshaus, 1990. 207 S. Ill. 3007
- [Verkehr und Verkehrsbauten im Kanton Luzern] / versch. Beiträge. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 5, S. 223-263. Abb., Tab., Karten. 3008
- * **Verkehrs-Club der Schweiz.** Sezione della Svizzera italiana: Regione Valli di Lugano: polmone verde e sviluppo urbano: studio sulla viabilità dell'hinterland luganese senza nuove infrastrutture stradali / Lorenzo Custer, Paolo Rossi. Agno: AST (Associazione svizzera del traffico), Sezione della Svizzera italiana, 1990. 30 p. Fig., cartes. (Collana 2000; 2004). 3008a
- * **Verkehrs-Club der Schweiz.** Sezione della Svizzera italiana: Ticino 2001: una concezione di mobilità alternativa al traffico privato / Lorenzo Custer, Paul Romann. 2a ed. Agno: AST (Associazione svizzera del traffico), Sezione della Svizzera italiana, 1989. IV, 44 p. Fig., cartes. ([Collana 2000]; 2001). 3008b
- **Verkehrskarte Kanton Zürich:** öffentliches Verkehrsnetz des Zürcher Verkehrsverbundes (ZVV) und Wanderwegnetz. 1:50 000. Zürich: Orell Füssli, 1990. 3009

2. Bahnverkehr — Trafic ferroviaire

- (**Altermatt, Willy**): Vereinatunnel: Inbetriebnahme im Jahr 2000 ist realistisch. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 84, S. 2-5. Abb., Karten. 3010
- Amann, Hans**: Mit Dampf ins Toggenburg: 120 Jahre Toggenburger Bahn. In: Toggenburger Ann., Jg. 17, 1990, S. 47-57. Abb. 3011
- Arend, Michael**: Erreichbarkeitsstudie S-Bahn. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 25, S. 720-722. Karten, Tab. [Region Zürich]. 3012
- Baertschi, Pierre**: L'enjeu romand du TGV: risques pour le paysage. — Die Romandie und der TGV: Risiken für die Natur. In: Heimatschutz, 1990, Nr. 3, S. 15-16. Abb., Karten. 3013
- * **Die Bahn nach Engelberg**: ein Reisebegleiter. Zürich: E. B. Leutwiler, 1990. 32 S. Ill. 3014
- **Bahn-Karte Schweiz** = Carte ferroviaire Suisse = Carta ferroviaria Svizzera = Rail-map Switzerland. [3. Aufl.]. 1:301 000. Bern: Kümmerly + Frey, [1990]. 3015
- * **Belloncle, Patrick**: les chemins de fer de la Jungfrau = Die Jungfraubahnen. Breil-sur-Roya; Vevey: Les Éditions du Cabri, 1990. 180 p. Ill. 3016
- Bernasconi, Gilberto**: Da 100 anni al Generoso in ferrovia. Dans: Terra ticinese, anno 51, 1990, n° 4, p. 32-35. Fig. 3017
- Bornet, Bernard**: Le transit ferroviaire alpin et la région lémanique. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 12, S. 18-19. Abb. 3017a
- Botschaft** über den Bau der schweizerischen Eisenbahn-Alpentransversale (Alpentransit-Beschluss) vom 23. Mai 1990. In: Bundesblatt, 1990, Nr. 25, S. 1075-1209. Karten, Tab., Diagr. 3018
- Bovy, Philippe H.**: Die Schweiz und die Entwicklung des europäischen Hochleistungs-Eisenbahnnetzes. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 33/34, S. 906-919. Abb., Tab., Karten. [Stellungnahme dazu von Rodolphe Weibel + Replik des Verfassers, in Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 47, S. 1359-1362. Karten]. 3019
- Bovy, Philippe**: La Suisse et le développement du réseau ferroviaire européen à haute performance. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 3, p. 33-45. Fig., tab., cartes. 3020
- Bovy, Philippe H.**: La Svizzera e lo sviluppo della rete ferroviaria ad alta capacità. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 11, p. 39-52. Tab., fig., cartes. 3021
- * **Bühlmann, Berni**: Rhätische Bahn: Rückblick auf 44 Jahre Alltag bei der Bahn. Chur: Calanda-Verlag, 1989. 144 S. Ill. (Rhätische Bahn). 3022
- Costa, Mario**: Ferrovia retica: un centenario da valorizzare. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 72, 1990, p. 209-214. Fig. [v. a. Val Poschiavo]. 3023
- Eisenring, Hans**: Die SBB auf dem Weg in die Zukunft. In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 27, S. 58-61. Abb. 3024
- Elia, Alessandro**: Le Pendolino et le réseau ferré suisse. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 3, p. 18-24. Fig., cartes. 3025
- Erismann, Joh. R.**: Der Bahnhof Zürich-Oerlikon. In: Njbl. Zürich 11/12, Jg. 32, 1990, S. 3-34; Jg. 33, 1991, S. 3-38. Abb., Tab., Pläne. 3026
- * **Fader, Klaus**: Furka-Oberalp-Bahn: FO, BVZ, Glacier-Express. Thun: Ott, 1990. 141 S. Ill. 3027
- Fasciati, Silvio**: Die Rhätische Bahn vor grossen Investitionen. In: Jb. Schweiz. Verkehrs-wirtsch., 1990/91, S. 5-12. Diagr., Tab., Karte. 3028

- Frey, Hans**: Expériences avec les ouvrages d'art du TSOL [Tramway du Sud-Ouest Lausannois]. Dans: Interaction entre recherche, normalisation, exécution et entretien des ouvrages, p. 65-71. Fig. Zürich: SIA, 1990. (SIA-Dokumentation; D 061). 3029
- Gasparo, Charles-Etienne de; Vianin, Patrick**: Où sont passés les tramways?: les Lausannois témoignent. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 17, p. 339-347. Fig., tab., cartes. 3030
- * **Gisler, Willy**: 50 Jahre Skilifte und Sesselbahnen Stoos-Fronalpstock. [Stoos]: Skilifte und Sesselbahnen Stoos-Fronalpstock, [1989]. 36 S. Abb., Tab., Karte. 3031
- * **Grossenbacher, R[olf]; Hügli, M[arkus]**: Moutier-Grenchen-Lengnau, 1915-1990: eine Bahnlinie führt durch die Zeit = un chemin de fer à travers le temps. Bern: Édition BLS, 1990. 31 S. Ill. 3032
- * **Häsler, Hans**: Die Berner-Oberland-Bahnen: hundert Jahre Bahn nach Lauterbrunnen und Grindelwald. Luzern: Minirex, 1990. 199 S. Ill. (Minirex; 7). [Jungfraugebiet BE]. 3033
- * **Herger, Hanspeter**: Die Realisierung und Finanzierung von grossen Eisenbahnprojekten: eine Modellstudie zur gemischtwirtschaftlichen Realisierung und Finanzierung einer neuen Eisenbahnalpentransversale durch die Schweiz. Bern: P. Haupt, 1990. XXV, 370, [37] S. Fig. (St. Galler Beiträge zum Fremdenverkehr und zur Verkehrswirtschaft. Reihe Verkehrswirtschaft; 13). — Diss. Staatswiss. St. Gallen, 1990. 3034
- * **Hobmeier, Norbert**: Die S-Bahn Zürich. Zürich: Orell Füssli, 1990. 111 S. Ill. 3035
- * **Hofmann, H[ans]**: Chur-Arosa: vom Bau und Betrieb der Bahn. Chur: Calanda-Verlag, 1989. 96 S. Ill. (Rhätische Bahn). 3036
- * **Hofmann, H[ans]**: Rhätische Bahn: der Bahnbau: die Männer der Bauzeit und ihre Werke, 1886-1914. Chur: Calanda-Verlag, 1989. 192 S. Ill. (Rhätische Bahn). 3037
- Huber, Matthias**: Neuer Frühling bei der Orbe-Chavornay-Bahn. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1990, Nr. 11, S. 333-340. Abb., Tab., Karte. 3038
- In funzione la S-Bahn di Zurigo**. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 9, p. 31-40. Fig., cartes. 3039
- In Uri denkt man sich die Neat ein wenig besser**. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 89, 1990, Nr. 47, S. 8-9. Fig., Karte. 3040
- Isliker, Hans Rudolf**: Aufgaben der Bahnen im Rahmen des europäischen Verkehrs: die Schweiz im Zentrum europäischer Verkehrsprobleme. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 49, S. 1444-1446. Fig., Karte. 3041
- * **Jacobi, Sébastien**: Centenaire des Chemins de fer des montagnes neuchâteloises. La Chaux-de-Fonds: Compagnie des Chemins de fer des montagnes neuchâteloises, 1990. 63 p. Ill. 3042
- * **Kabinenbahn-Ringlinie für die Agglomeration Basel**: Studie. Basel: Basler Verkehrs-Betriebe, 1990. XXXI, 119 S. Ill. 3043
- Krucker, Hubert**: Von der ehemaligen Glattalbahn zur modernen S-Bahn. In: Volketswil, Jg. 29, 1990, S. 4-29. Abb., Karte. 3044
- Lausanne**: Métro ouest / contrib. div. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 14, p. 243-304. Fig., tab., cartes. 3045
- * **Libotte, Armando**: I cento anni della Funicolare San Salvatore. Lugano: Edizione Funicolare Monte San Salvatore, 1990. 231 p. Ill. 3046
- Lutz, Heinrich**: Die Zürcher S-Bahn fährt und verändert. In: Heimatb. Dübendorf, Jg. 44, 1990, S. 71-88. Abb. 3047
- Mathys, Ernst**: Dr. h. c. Robert Moser, 1838-1918: ein Eisenbahnpionier aus dem Oberaargau. In: Jb. Oberaargau, Jg. 33, 1990, S. 265-268. Portr., Abb. 3048

Message sur la construction de la ligne ferroviaire suisse à travers les Alpes (arrêté sur le transit alpin) du 23 mai 1990. Dans: *Feuille fédérale*, 1990, n° 25, p. 1015-1152. Cartes, tab., diagr. 3049

Messaggio concernente la costruzione di una ferrovia attraverso le Alpi svizzere (traffico transalpino) del 23 maggio 1990. Dans: *Foglio federale*, Bern, 1990, n° 25, p. 812-949. Cartes, tab., diagr. 3050

Moser, Clemens: «*Sauschwänzlebahn*»: die strategische Bahnlinie zwischen Immendingen und Waldshut und ihr Teilstück, die Wutachtalbahn zwischen Zollhaus-Blumberg und Weizen. In: *Ferrum: Nachrichten aus der Eisenbibliothek*, Langwiesen, Nr. 62, 1990, S. 99-104. Abb., Karten. 3051

* **Müller, H[ugo]; Jossi, U[rs]:** 100 Jahre BOB: die Berner Oberland-Bahnen. Köniz: Komet-Verlag, [1990]. 154 S. Ill. (Eisenbahn-Zeitschrift; Sondernummer 4). [Jungfraugebiet BE]. 3052

Neuhaus, Josef: 25 Jahre Luzern-Stans-Engelberg-Bahn (LSE). In: *Nidwaldner Kalender*, Jg. 131, 1990, S. 66-81. — *Obwaldner Brattig*, Sarnen, 1990, S. 57-63. Abb., Karte. 3053

* **Neuhaus, Werner:** Aus der Geschichte der Gürbetalbahn. Belp: W. Neuhaus, 1990. 12 S. Ill. 3054

* **Oswald, Gerhard:** Die Bahn ist die beste Strasse: wie Einsiedeln 1870-1877 zu seiner Bahn kam. Einsiedeln: Verein «Fürs Chärnehus», 1990. 40 S. Ill. (Schriften des Vereins...; 15). 3055

Pleuler, Rudolf: Die Strassenbahnlinie 2 der Basler Verkehrsbetriebe. In: *Tram-Bulletin*, Basel, Nr. 12, 1987, S. 34-43; Nr. 13, 1990, S. 23-36. Abb. 3056

* **Projektierung und Bau der S-Bahn Zürich / Hrsg.: Robert Fechtig, Max Glättli.** Zürich: Stäubli, 1990. 472 S. Ill. 3057

Rettenmund, Jürg: Wie Huttwil zu seiner Bahn kam. In: *Jb. Oberaargau*, Jg. 33, 1990, S. 227-264. Abb. 3058

* **Rolle, Jean-Daniel:** Une estimation de la demande ferroviaire pour le transport de personnes en Suisse: à l'aide d'un modèle à erreurs composées. Fribourg: Éditions universitaires, 1990. 164 p. (Documents économiques; 50). — Thèse sc. écon. et soc. Fribourg, 1990. 3059

Roux, Claude: Les CFF au seuil du XXI siècle. Dans: *Ing. arch. suisses*, année 116, 1990, n° 1/2, p. 8-10. Fig. 3060

[**S-Bahn Zürich**]. In: *Schweizer Eisenbahn-Revue*, 1990, Nr. 8/9, S. 213-239. Abb., Karten. [Enthält folgende Beiträge:] 3061

Brändli, Heinrich: Die Bedeutung der S-Bahn Zürich für den schweizerischen Nahverkehr, S. 213-215

Hübner, Peter: Die Neubaustrecke der S-Bahn Zürich, S. 216-220

Studer, Bruno: Der Einsatz des Rollmaterials für die Zürcher S-Bahn, S. 221-230

Hofer, Paul: Der Zürcher Verkehrsverbund, S. 231-237

Sturzenegger, Rudolf: Dispositionszüge bei der S-Bahn Zürich, S. 238-239.

S-Bahn Zürich / versch. Beiträge. In: *Schweizer Ing. Arch.*, Jg. 108, 1990, Nr. 21, S. 565-610. Abb., Tab., Karten. [Region Zürich]. 3062

* **Schweers, Hans:** Die Furka-Bergstrecke: gestern, heute, morgen. Aachen: Schweers + Wall, 1990. 55 S. Ill. 3063

* **Schweizerische Bundesbahnen:** *Bahnfrühling*: [Informationsbroschüre der SBB]. Bern: Generalsekretariat SBB, 1990. 63 S. Tab., Ill. [Andere Ausgaben in französisch, italienisch und englisch]. 3064

Semplici, Cesar: Brislach: die geplante Lüsseltalbahn. In: *Laufentaler Jahrbuch*, Basel, Jg. 5, 1990, S. 25-28. Abb. 3065

- * **Sihltal-Zürich-Uetliberg-Bahn:** Mit der SZU nach 115 Jahren am Ziel: Selnau-Zürich Hauptbahnhof ab 5. Mai 1990 in Betrieb. Zürich: SZU, 1990. 75 S. Ill. Blätter der Vereinigung «Pro Sihltal»; 40. Beilage). 3066
- Stähli, Samuel:** Zur Entwicklung des Taktfahrplans in der Schweiz. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 50, S. 1464-1468. Diagr. 3067
- Sturzenegger, Rudolf:** Erste Erfahrungen mit der S-Bahn Zürich. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1990, Nr. 12, S. 362-367. Abb. 3068
- * **Suter, Erwin; Wanner, Ruedi:** Schmalspurige Privatbahnen in der Schweiz. Zürich: Orell Füssli, 1990. 176 S. Ill. 3069
- Suter, Hans-Ulrich:** Lufttram, Dampftram, Niederflurgelenktram: 100 Jahre Strassenbahn in der Stadt Bern. In: TT Revue, 1990, Nr. 5, S. 39-43. Abb. 3070
- * **Transports publics genevois:** Rhône: ligne de tram 13: Bachet-de-Pesay — Cornavin. [Genève]: Département des travaux publics (canton de Genève), 1990. 29 p. Fig., plans. 3071
- * **Voies étroites du Chablais.** Lausanne: BVA [Bureau vaudois d'adresses], 1990. 251 p. Ill. 3072
- Waldburger, Hans:** Eröffnung der SZU-Verlängerung. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1990, Nr. 7, S. 171-183. Abb. [Stadt Zürich; Sihltal]. 3073
- Winter, Peter:** Auf dem Weg zur Bahn 2000: Stand der Realisierung des Konzeptes Bahn 2000 bei den SBB Ende 1989. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 13, S. 344-349. — Schweizer Eisenbahn-Revue, 1990, Nr. 3, S. 47-56. Abb., Karte. 3074
- Winter, Peter:** Die schweizerischen Eisenbahnen auf dem Weg in das 3. Jahrtausend. Dans: Interaction entre recherche, normalisation, exécution et entretien des ouvrages, p. 103-108. Zürich: SIA, 1990. (SIA-Dokumentation; D 061). 3075
- WSB und SBB künftig parallel:** Bahnsanierungsprojekt Reinach-Menziken AG für 87,4 Mio. Franken. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 19, S. 2-6. Abb., Karte. 3076
- Zukünftiger Transitverkehr durch die Schweiz / eine Information des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartementes.** In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 4, S. 81-83. Fig. 3077

3. Fluss- und Seeverkehr — Trafic fluvial et lacustre

- Crottaz, Roland:** La voie navigable du Rhône au Rhin et le développement de la Suisse romande face à l'Europe. Dans: Rev. écon. soc., année 48, 1990, n° 4, p. 223-235. Diagr., tab., cartes. 3077a
- * **[Hundertfünfundzwanzig]** 125 Jahre Schweizerische Schiffahrtsgesellschaft Untersee und Rhein, 1865-1990 / [Verfasser: Bruno Meier]. Schaffhausen: Schweizerische Schiffahrtsgesellschaft Untersee und Rhein, 1990. 68 S. Ill. 3078
- Kunz, Charlotte:** Schwimmende Belle Epoque auf Schweizer Seen. In: Ferrum: Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Langwiesen, Nr. 62, 1990, S. 52-57. Abb. 3079
- Linder, Toni:** Kann sich die Rheinschiffahrt über Wasser halten? In: Entwicklung, Nr. 32, 1990, S. 36-37. Abb. 3080
- Linder, Toni:** Tempête sur le Rhin. Dans: Développement, n° 32, 1990, p. 36-37. Fig. 3081
- Meier, Bruno:** 125 Jahre Schweizerische Schiffahrtsgesellschaft Untersee und Rhein. In: Schaffhauser Mappe, Jg. 58, 1990, S. 29-44. Abb. 3082
- * **Ogliari, Francesco:** Lago Maggiore. Milano: Cavallotti, 1987. 327 p. Ill. (Storia dei trasporti italiani / Francesco Ogliari. Sezione 3, La navigazione sui laghi italiani; vol. 2). 3083

- Saluz, Eduard:** Der Raddampfer Rigi (1848-1952). In: Ferrum: Nachrichten aus der Eisenbibliothek, Langwiesen, Nr. 62, 1990, S. 58-66. Abb. 3084
- Die schweizerische Rheinschiffahrt 1989:** Jahresbericht der Rheinschiffahrtsdirektion. — **Die schweizerische Rheinschiffahrt 1990.** In: Strom und See, Jg. 85, 1990, Nr. 1, S. 6-21; Jg. 86, 1991, Nr. 1, S. 7-13, 43-47. Abb., Tab. 3085
- Städler, Guido:** Walensee — für Gütertransporte. In: Terra plana, 1990, Nr. 1, S. 37-46. Abb., Tab. 3086
- * **Statistische Tabellen über den Rheinhafenverkehr im Jahre..., Basel-Stadt und Baselland.** [Basel]: Rheinschiffahrtsdirektion. Tab., Diagr. 1989. [1990]. 31 S. 1990. [1991]. 31 S. 3087
- Wyrsch, Franz:** Vierwaldstättersee-Zugersee: vom Schiffahrtskanal- zum Kraftwerkprojekt. In: Mitteilungen des historischen Vereins des Kantons Schwyz, Schwyz, H. 82, 1990, S. 108-126. Abb., Karten. 3088
- Zimmermann, Jürgen:** Probleme und Chancen der Rheinschiffahrt. In: Basler Stadtbuch, Jahr 110, 1990, S. 49-51. Abb. 3089

4. Luftverkehr — Trafic aérien

- * **Aero-Club der Schweiz. Section vaudoise (Lausanne):** La Blécherette: 80 ans d'aviation. Lausanne: Aéro-club de Suisse, 1990. 222 p. Ill. 3090
- Bewilligung** zum Betrieb des Helikopterflugfeldes Haltikon (Bezirksgemeinde Küssnacht am Rigi) vom 12. Oktober 1990. In: Bundesblatt, 1990, Nr. 45, S. 771-774. 3091
- Botschaft** über Bundesdarlehen an die Bauprogramme 1988-1995 der Flughäfen Basel-Mühlhausen und Genf vom 17. Januar 1990. In: Bundesblatt, 1990, Nr. 8, S. 949-983. Tab., Pläne. 3092
- Botschaft** über die Finanzierung des Ausbaus des Flugsicherungszentrums Genf vom 16. Oktober 1990. In: Bundesblatt, 1990, Nr. 47, S. 994-1006. Fig., Plan. [Genève-Cointrin]. 3093
- * **Bundesamt für Zivilluftfahrt:** Die schweizerische Zivilluftfahrt 1989 = L'aviation civile suisse en 1989. Bern: Bundesamt für Zivilluftfahrt, [1990]. 60 S. Tab., Karten. 3094
- Burckhardt, Martin H.:** EuroAirport Basel-Mulhouse-Freiburg. In: Basler Stadtbuch, Jahr 110, 1990, S. 24-25. Abb. 3095
- Ellwanger, Rolf:** Das «Möslis» im Aufwind: die Geschichte des Berner Flughafens. — Le «Möslis» décolle. In: Aero Revue, 1990, Nr. 2, S. 40-41, 42-43. Abb. [Belp BE]. 3097
- Die Flughäfen Basel-Mülhausen und Genf werden ausgebaut.** In: Schweizer Baubl., Jg. 101, 1990, Nr. 63, S. 36-43. Abb. 3098
- Guldinmann, Werner:** Zur Rechtstellung der Swissair. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 45-54. 3099
- Koller, Alois:** Aerodromo Ascona: mit dem Flugzeug in die Stadt. In: Aero Revue, 1990, Nr. 9, S. 17-18. Abb. 3100
- Koller, Alois:** Flugplatz Sitten. — Sion: aéroport régional aux grandes ambitions. In: Aero Revue, 1990, Nr. 1, S. 47-48, 48-49. Abb. 3101
- Koller, Alois:** Samedan: Flugplatz auf dem Dach Europas. In: Aero Revue, 1990, Nr. 4, S. 39-41. Abb. 3102

- **Luftfahrtkarte** ICAO 1:500 000 = Carte aéronautique OACI 1:500 000 = Aeronautical chart ICAO 1:500 000
2253-B: Schweiz = Suisse = Switzerland / hrsg. vom Bundesamt für Zivilluftfahrt. 21. Aufl. Bern: Bundesamt für Zivilluftfahrt, 1990. 3103
 - Luftverkehr** / versch. Beiträge. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 10-16. Abb. 3104
 - Message** concernant l'octroi des prêts pour les programmes d'aménagement 1988-1995 des aéroports de Bâle-Mulhouse et de Genève du 17 janvier 1990. Dans: Feuille fédérale, 1990, n° 8, p. 913-944. Tab., plans. 3105
 - Message** concernant le financement de l'agrandissement du centre de la sécurité aérienne de Genève du 16 octobre 1990. Dans: Feuille fédérale, 1990, n° 47, p. 955-967. Fig., plan. [Genève-Cointrin]. 3106
 - Neuenschwander, Max**: Luftverkehrspolitische Entwicklungen in der Europäischen Gemeinschaft: Stellung der Schweiz. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1990/91, S. 83-90. 3107
 - Schurter, Ernst**: Fluglärmbekämpfung: Flughafen Zürich-Kloten. In: Raumplanung, Informationsh., Jg. 18, 1990, Nr. 4, S. 13-15. Abb., Tab., Karte. 3108
 - Die Schweizer Flughäfen** / versch. Beiträge. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 3, S. 17-32. Abb., Tab. 3109
 - **Segelflugkarte** 1:300 000, GLDK Schweiz = Carte vol à voile 1:300 000, GLDC Suisse = Carta volo a vela 1:300 000, GLDC Svizzera. 2. Aufl. (1990 May 04). 1:300 000. [Bern]: Bundesamt für Zivilluftfahrt: [Wabern]: [Bundesamt für Landestopographie], 1990. 3110
 - * **Statistik** [19]90 (Ausg. 27): Flughafen Zürich / Flughafendirektion Zürich. [Kloten]: Flughafendirektion Zürich, [1991]. 104 S. Tab., Diagr. 3111
 - Traber, Barbara**: Vor 80 Jahren: Ernest Failloubaz, Pilot Nr. 1 der Schweiz. In: Aero Revue, 1990, Nr. 10, S. 31. Portr. 3112
 - Waldis, Alfred**: Die Anfänge des Motorfluges in der Schweiz. In: Aero Revue, 1990, Nr. 7, S. 35-38; Nr. 9, S. 34-38. Abb. 3113
 - Waldis, Alfred**: Il y a 75 ans: le Junkers J-1 «Blechesel» offrait de nouvelles perspectives. In: Aero Revue, 1990, Nr. 12, S. 34-36. Abb. 3114
- 5. Strassenverkehr — Trafic routier**
- * **Abay und Meier** (Zürich): Anteil der Fahrzeugkategorien in Abhängigkeit vom Strassentyp. [Zürich]: [Vereinigung schweizerischer Strassenfachleute], 1990. 42, [53] Bl. Ill. (Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement, Bundesamt für Strassenbau; 197). 3115
 - Baroni, Daniela**: Les villes ont mal au cœur: modération du trafic urbain, nécessité et défi. Dans: Uni Lausanne, n° 65, 1990, p. 29-31. Fig. 3116
 - Baumgartner, Martin**: Vom Saumweg und SBB-Tunnel zum Veloweg: neuer Radweg am Walensee. In: Montagna, Jg. 1, 1990, Nr. 5, S. 15. Abb. 3117
 - Eberle, Meinrad K.**: Grenzen des Automobilverkehrs. In: Wissenschaftspolitik, Bern, Beiheft 48, 1990, S. 63-77. Tab., Diagr. 3119
 - **Genève**: itinéraires cyclables [plan de ville]. 1:10 000. [Genève]: Département de justice et police, ville de Genève, [1990]. 3120
 - Güller, Peter**: Zu einer progressiven CO₂-aequivalenten Besteuerung des Verkehrs. In: Wissenschaftspolitik, Bern, Beiheft 48, 1990, S. 79-82. 3121
 - Hussain-Khan, Mukhtar**: Paramètre accidents et gestion des chaussées. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 9, S. 528-536. Fig., Tab., Karten. [Canton de Neuchâtel]. 3122

Infanger, Kurt: Untersuchungen zu Tempo 30. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1990, Nr. 4, S. 1-5. Diagr. 3123

Infanger, Kurt; Cappis, Christian: Verkehrsmassnahmen zur Reduktion der Luftschadstoffe, s. Nr. 359.

Knobel-Jomini, Walter: Effets des véhicules lourds marchandises sur les infrastructures routières. Dans: Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 3, p. 25-30. Fig., tab., cartes. 3124

* **Motorfahrzeugbestand in der Schweiz am ...** = Effectif des véhicules à moteur en Suisse au... Bern: Bundesamt für Statistik. Tab.

30. September 1989. 1990. 241 S. (Amtliche Statistik der Schweiz; 300)

30. September 1990. 1991. 259 S. (Amtliche Statistik der Schweiz; 314). 3125

(**Pfister, Daniel:** [Strassenbauprojekte im Kanton St. Gallen]. In: Schweizer BaUBL., Jg. 101, 1990, Nr. 95, S. 2-5. Abb. 3126

* **Rutz, Jean-Philippe:** Contournement autoroutier de Bienne (N 5): les deux variantes et la position des associations de quartier. Neuchâtel: Institut de géographie de l'université, 1990. 62 p. + annexes. 3126a

* **Sailer, Giorgio:** Impatto e dialogo delle strade nazionali con l'ambiente: evoluzione lungo i trent'anni di realizzazione nel territorio ticinese. [Bellinzona]: [G. Sailer], 1990. 206 p. Fig., dépl. — Diss. rer. pol. Bern, 1990. — Riassunto in: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 11, p. 57-62. Cartes, diagr. 3127

Schmid, François: Vélo — Valais: un concept du TCS. In: Strasse und Verkehr, Jg. 76, 1990, Nr. 9, S. 509-512. Fig. 3128

* **Sommer, Heini:** Kantonale Nationalstrassen-Rechnung: die Kosten und Erträge des Kantons Uri, ihr Vergleich mit anderen Kantonen und eine ökonomische Analyse der bundesstaatlichen Regelungen im Nationalstrassenbereich. Bern: P. Haupt, 1990. XIII, 279 S. Diagr. (Berner Beiträge zur Nationalökonomie; 59). — Diss. rer. pol. Bern, 1990. 3129

Sonderegger, Milo: Die N 4 im Knonauer Amt: eine Tragikomödie. In: Schweizer Journal, Jg. 56, 1990, Nr. 10, S. 54-55. Karte. 3130

Suter, Kurt: die Schweiz als europäische Verkehrs-Drehscheibe und die daraus abzuleitenden Aufgaben der Strasse. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 49, S. 1440-1443. Abb. 3131

Il traffico [stradale] 1988 nel Cantone Ticino / Marco Sailer, Giancarlo Guerra. Dans: Rivista tecnica, anno 81, 1990, n° 6, p. 51-54. Tab., diagr., carte. 3132

• **Velokarte der Stadt Zürich / Hrsg.:** Bauamt I der Stadt Zürich; Netzerhebung: IG Velo des VCS Zürich. [Ausg.] 1990. 1:12 500. Zürich: Zürcher Kantonalbank: Stadtplanungsamt: IG Velo, 1990. 3133

• **Verkehrs-Club der Schweiz:** Schweizer Velokarten. 1:50 000. Bern: Kümmerly + Frey

Bl. 7: St. Gallen — Appenzell. [Neuaufl.]. [1990]

Bl. 8: Oberaargau — Biel — Emmental. [Neuaufl.]. [1990]

Bl. 11: Bodensee — Thurgau. [Neuaufl.]. [1990]

Bl. 13: Biel — La Chaux-de-Fonds — Franches Montagnes. [1990]. 3135

D. Verschiedenes — Divers

* **Un ingegnere senza politecnico:** Pasquale Lucchini, 1798-1892: la vita e i documenti / a cura di Carlo Agliati. [Gentilino]: Commissione culturale della Collina d'oro, 1990. 134 p. Ill. 3136

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA: Geschäftsbericht 1989 = Rapport de gestion 1989. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 108, 1990, Nr. 24, Anhang (72 S.). — Ing. arch. suisses, année 116, 1990, n° 13, annexe (72 p.).

3137