

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: 79 (2003)

Artikel: Mineralogisch-geologische Wissenschaften = Sciences minéralogiques et géologiques

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415737>

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: 14.04.2026

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

V. Mineralogisch-geologische Wissenschaften Sciences minéralogiques-géologiques

A. Allgemeine Literatur – Littérature générale

1. Allgemeines – Généralités

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister Bibliographies. Périodiques et index de périodiques

1258

SwissGeoWeb – Experten im Klickpunkt : [Datenbank der Schweizer Geowissenschaften]. – *In*: Geo-Agenda, Basel, Jg. 8, 2001, Nr. 2. – [siehe auch: <http://geoforum.unibe.ch>]

3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften Sociétés. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges

1259

Mader, Pirmin. – Ausarbeitung eines Weiterbildungs- und Qualitätskonzepts im CHGEOL : [Schweizer Geologen Verband] = Elaboration d'un concept de qualité et de formation continue au CHGEOL : [Association suisse des géologues]. – *In*: GeoForum actuel, 2003, Nr. 15, S. 16-22

1260

Schweizerische Geologische Gesellschaft. – Bericht des Vorstandes für das Jahr ... – *In*: Eclogae geologicae Helvetiae 2003 / P. Jordan. – *In*: vol. 97, 2004, Nr. 1, S. 149-151. Tab.

1261

Schweizerische Geologische Gesellschaft. – Jahresbericht. – *In*: Jahresbericht SANW (www.sanw.unibe.ch) 2003 / Peter Jordan

1262

Schweizerische Geologische Kommission. – Jahresbericht. – *In*: Jahresbericht SANW (www.sanw.unibe.ch) 2003 / Helmut Weissert

1263

Schweizerische Geomorphologische Gesellschaft. – Entwicklungstendenzen und Zukunftsperspektiven in der Geomorphologie : Publikation zur Jahrestagung der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) anlässlich des 180. Jahreskongresses der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW) in Winterthur (11.-13. Oktober 2000) / Hrsg.: Max Maisch, Daniel Vonder Mühl, Michel Monbaron. – Zürich : Geographisches Institut, Universität Zürich-Irchel, 2003. – 160 S. : Ill. – (Physische Geographie ; 41). – [Deutsche, franz. und engl. Texte]

1264

Schweizerische Geomorphologische Gesellschaft. – Jahresbericht. – *In:* Jahresbericht SANW (www.sanw.unibe.ch)
2003 / Christoph Hegg

1265

Schweizerische Geotechnische Kommission. – Jahresbericht. – *In:* Jahresbericht SANW (www.sanw.unibe.ch)
2004 [i.e. 2003] / Rainer Kündig

1266

Schweizerische Gesellschaft für Kristallographie. – Jahresbericht. – *In:* Jahresbericht SANW (www.sanw.unibe.ch)
2003 / Radovan Cerny

1267

Schweizerische Mineralogische und Petrographische Gesellschaft. – Jahresbericht. – *In:* Jahresbericht SANW (www.sanw.unibe.ch)
2003 / Christian de Capitani

1268

Weissert, Helmut. – Ein neues IUGS-Komitee nimmt im Sommer 2003 die Arbeit auf : [Nationales Komitee IUGS-CHILP-IGCP]. – *In:* GeoForum actuel, 2003, Nr. 15, S. 14-15

4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung Institutions de recherche. Collections. Formation

1269

Furrer, Christian. – Bundesamt für Wasser und Geologie : Schnittstelle zwischen Wissenschaft, Verwaltung und Öffentlichkeit. – *In:* Volkswirtschaft, Jg. 76, 2003, Nr. 2, S. 60-62. Abb. – [siehe auch: www.bwg.admin.ch]

1270

Furrer, Christian. – L'Office fédéral des eaux et de la géologie : à la croisée de la science, de l'administration et du public. – *In:* Vie écon., année 76, 2003, n° 2, p. 60-62. Fig. – [voir aussi: www.bwg.admin.ch]

1271

Genève (Canton). Service cantonal de géologie. – Activités et structure du service : un service opérationnel dans le domaine des eaux souterraines et du sous-sol. – Genève : Service cantonal de géologie, 2002. – 15 f. : ill.

1272

Jordan, Peter Georg. – Acht Durchblicke in die Urzeit : [Lehrpfad, Kanton Solothurn]. – *In:* Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 150, 2003, S. 52-54. Abb., Karten. – [siehe auch www.durchblick-so.ch]

1273

Marchant, Robin. – Neue Ausstellung in Lausanne : [Geologisches Museum] = Nouvelles expositions à Lausanne. – *In:* Schweizer Strahler, Jg. 37, 2003, Nr. 1, S. 23-27, 5-9. Abb.

1274

Ulmer, Peter. – Einblicke ins Erdinnere : im Hochdrucklabor für Mineralogie und Petrographie der ETHZ. – *In:* GeoForum actuel, 2003, Nr. 17, S. 25-28. Abb.

**5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte
Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire**

1275

Amacher, Peter. – Zum Tod von Paul Membrini, Chur : [1928-2003]. – *In: Mineralienfreund*, Jg. 41, 2003, Nr. 3, S. XI-XII. Portr.

1276

Bolli, Hans M. – Hans Hermann Renz (1910-2003). – *In: Bull. angew. Geol.*, vol. 8, 2003, Nr. 1, S. 69-70. Portr.

1277

Defila, Claudio. – Zum Gedenken an Ruedi Dössegger : [1945-2003]. – *In: Cratschla*, Jg. 11, 2003, Nr. 1, S. 28. Portr.

1278

Häusler, Hermann. – Der Schweizer Geologe, Oberberghauptmann und Major Johann Samuel Gruner (1766-1824) : Begründer der Militärgeologie / Hermann Häusler, Ewald Kohler. – *In: Minaria Helv.*, 2003, Nr. 23a, S. 47-102. Abb., Karten

1279

Hans Stump : 1933-2003. – *In: Bull. angew. Geol.*, vol. 8, 2003, Nr. 2, S. 70. Portr.

1280

Hofmann, Beda. – Franz Xaver Hofmann : 1921-2003. – *In: Bull. angew. Geol.*, vol. 8, 2003, Nr. 2, S. 65-69. Portr., Publikationsliste

1281

Jeanneret, François. – Nachruf Jean-Pierre Portmann : 1921-2003 / François Jeanneret, Klaus Aerni. – *In: Berner geogr. Mitt.*, 2002/03, S. 6

1282

Lehner, Peter. – Johann Ulrich Kappeler (1912-2003). – *In: Bull. angew. Geol.*, vol. 8, 2003, Nr. 1, S. 71-72. Portr.

1283

Lonfat, Alain. – Le spécimen et le système : l'usage de l'illustration chez les géologues de la fin du XVIIIème siècle. – Neuchâtel : [s.n.], 2003. – 84 p. – [Mémoire de licence, Institut d'histoire de l'art, Université de Neuchâtel]

1284

Martin, Jean-Pierre. – André Roch, 1906-2002 : décès d'un alpiniste hors pair. – *In: Alpes*, année 79, 2003, n° 1, p. 29. Portr.

1285

Martin, Jean-Pierre. – André Roch, 1906-2002 : zum Tod eines aussergewöhnlichen Alpinisten. – *In: Alpen*, Jg. 79, 2003, Nr. 1, S. 29. Portr.

1286

Masson, Henri. – Héli Badoux (1911-2001) : biographie et oeuvre géologique. – *In: Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 88, 2003, n° 3, p. 343-363. Fig., liste des publications. – [En même temps: *Bulletin de géologie de l'université de Lausanne* ; 358]

1287

Piuz, Valérie. – Adrien Jayet, naturaliste genevois : [géologue; 1896-1971]. – *In: ConstellaSion* : hommage à Alain Gallay / textes réunis par Marie Besse et al. – Lausanne : Cahiers d'archéologie romande, 2003. – (Cahiers d'archéologie romande ; 95), p. 25-36. Fig.

1288

[**Preisverleihung** der Abraham-Gottlob-Werner Medaille in Silber an Prof. Dr. Dr. h.c. Volkmar Trommsdorff, Zürich]. – *In: Berichte der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft*, Stuttgart, vol. 15, 2003, Nr. 1, S. XXVII. Portr.

1289

Rick, Beat. – Roger Rey : 1965-2003. – *In: Bull. angew. Geol.*, vol. 8, 2003, Nr. 2, S. 71-72. Portr., Publikationsliste

1290

Stössel, Iwan. – Franz Xaver Hofmann (1921-2003). – *In: GeoForum actuel*, 2003, Nr. 17, S. 31-32. Portr.

1291

Stössel, Iwan. – Franz Xaver Hofmann : Nachruf : [1921-2003]. – *In: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft Schaffhausen*, Bd. 47, 2003, S. 154-155. Portr.

1292

Stössel, Iwan. – Franz Xaver Hofmann : [Nachruf : 1921-2003]. – *In: Bergknappe*, Jg. 27, 2003, Nr. 103, S. 47-48. Portr.

1293

Trümpy, Rudolf. – Trying to understand Alpine sediments : before 1950. – *In: Earth-Science Reviews*, Amsterdam, vol. 61, 2003, Nr. 1/2, S. 19-42

1294

Vaccari, Ezio. – Mais qui a donc enfanté l'Alpe?. – *In: L'Alpe*, Grenoble, 2003, n° 20, p. 82-89. Ill.

B. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie Géologie, minéralogie et pétrographie générales

1. Kristallographie. Mineralogie – Cristallographie. Minéralogie

1295

Brugger, Joël. – Ansermetite, $MnV_2O_6 \cdot 4H_2O$, a new mineral species with V⁵⁺ in five-fold coordination from Val Ferrera, Eastern Swiss Alps / Joël Brugger, Peter Berlepsch, Nicolas Meisser, Thomas Armbruster. – *In: Canadian Mineralogist*, Toronto, vol. 41, 2003, Nr. 6, S. 1423-1431

1296

Chiaradia, Massimo. – Formation and evolution processes of the Salanfe W-Au-As-skarns : (Aiguilles Rouges Massif, western Swiss Alps). Comment / Christian Marignac. Reply / Massimo Chiaradia. – *In: Mineralium Deposita*, Berlin, vol. 38, 2003, Nr. 2, S. 154-168; vol. 39, 2004, Nr. 3, S. 396-398, 399-401

1297

Graeser, Stefan. – Ganterite, a new barium-dominant analogue of muscovite from the Berisal Complex, Simplon Region, Switzerland / Stefan Graeser, Callum J. Hetherington, Reto Gieré. – *In: The Canadian Mineralogist*, Toronto, vol. 41, 2003, Nr. 5, S. 1271-1280

1298

Guénette-Beck, Barbara. – Die Schlacken von Praz Jean = Les scories de Praz Jean. – *In: Schweizer Strahler*, Jg. 37, 2003, Nr. 2, S. 10-13, 30-32. Abb.

1299

Hetherington, Callum J. – Composition of barium-rich white micas from the Berisal Complex, Simplon Region, Switzerland / Callum J. Hetherington, Reto Gieré, Stefan Graeser. – *In: The Canadian Mineralogist*, Toronto, vol. 41, 2003, Nr. 5, S. 1281-1291

1300

Maag, Robert. – Gold unter dem Röntgenstrahl : [Münzen aus Gold von Gondo] = De l'or sous les rayons X. – *In: Schweizer Strahler*, Jg. 37, 2003, Nr. 1, S. 33-36, 10-12. Abb.

1301

Meisser, Nicolas. – La minéralogie de l'uranium dans le massif des Aiguilles rouges (Alpes occidentales). – [S.l.] : [s.n.], 2003. – [286] p. : ill. – [Thèse sciences Lausanne; contient divers tirés-à-part]

1302

New minerals approved in 2002 by the Commission on New Minerals and Mineral Names – International Mineralogical Association / Joel D. Grice, Giovanni Ferraris. – *In: American Mineralogist, Lancaster PA etc., vol. 88, 2003, S. 1620-1624*

1303

Pettke, Thomas. – The genesis of mesothermal gold quartz veins, the source of placer gold in the Alps. – *In: Goldwäscherzytig, Schüpfen, 2003, Nr. 3, S. 15-27*

1304

Risold, Anne-Chantal. – Morphology of oriented ilmenite inclusions in olivine from garnet peridotites (Central Alps, Switzerland) / Anne-Chantal Risold, Volkmar Trommsdorff, Bernard Grobéty. – *In: European Journal of Mineralogy, Stuttgart, vol. 15, 2003, Nr. 2, S. 289-294*

1305

Rosenberg, Claudio L. – Deformation and recrystallization of plagioclase along a temperature gradient : an example from the Bergell tonalite / Claudio L. Rosenberg, Holger Stünitz. – *In: Journal of Structural Geology, Oxford, vol. 25, 2003, Nr. 3, S. 389-408*

1306

Scherer, Torsten. – Strahleninduzierte paramagnetische Defekte in Quarz alpiner Tunnelprofile : [Eisenbahntunnel Furka-Oberalp-Bahn; Gotthard-Strassentunnel]. – *In: Berichte der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, Stuttgart, vol. 15, 2003, Nr. 1, S. 169 (Abstract)*

1307

Weibel, Max. – Andalusit : [Bergellermassiv]. – *In: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 2, Umschlag, S. 1. Abb.*

1308

Weibel, Max. – Pyrit. – *In: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 3, Umschlag, S. 1. Abb.*

1309

Zwyszig, Bruno. – Bedeutung und Wertschätzung der Bergkristalle im Wandel der Zeit : Pfeilspitzen und Pokale. – *In: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 2, S. 14-20. Abb.*

2. Petrographie – Pétrographie

1310

Fierz-Dayer, Elisabeth. – Les roches : reconnaître les cailloux et comprendre leur histoire / Elisabeth et Samuel Fierz-Dayer, Béatrice Murisier. – Neuchâtel : La Salamandre, 2003. – 1 leporello (12 p.) : ill. – (Les miniguides de la Salamandre ; 8). – [Annex à: Salamandre ; 156]

1311

Giobbi Mancini, E. – Pre-Alpine ophiolites in the basement of Southern Alps : the presence of a bimodal association (LAG – Leptyno-Amphibolitic Group) in the Serie dei Laghi (N-Italy, Ticino-CH) / E. Giobbi Mancini, A. Boriani, I. Villa. – *In: Rendiconti Lincei, Roma, ser. 9, vol. 14, 2003, S. 79-99*

1312

Manatschal, Gianreto. – An ancient ocean-continent transition in the Alps : the Totalp, Err-Platta, and Malenco units in the eastern Central Alps (Graubünden and northern Italy) : excursion of the Swiss Geological Society, September 20 to 24, 2002 / Gianreto Manatschal, Othmar Müntener, Laurent Desmurs, Daniel Bernoulli. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae, vol. 96, 2003, Nr. 1, S. 131-146. Abb., Karten*

1313

Mollex, Damien. – Le magmatisme basique Carbonifère dans le massif des Aiguilles Rouges. – Lausanne : Université de Lausanne, Institut de Minéralogie et Géochimie, 2003. – [Travail de diplôme]

3. Sedimentpetrographie. Sedimentologie – Pétrographie sédimentaire. Sédimentologie

1314

Plee, Karine. – Etude du rôle de l'activité microbienne dans la formation du cortex des ooides dans le Lac Léman. – Genève : Université, Section des Sciences de la terre, 2003. – 43 p. : ill. – [Travail de diplôme]

1315

Strasser, André. – Carbonate sedimentation rates today and in the past : Holocene of Florida Bay, Bahamas, and Bermuda vs. Upper Jurassic and Lower Cretaceous of the Jura Mountains (Switzerland and France) / A. Strasser, E. Samankassou. – *In: Geologia Croatica, Zagreb, vol. 56, 2003, S. 1-18*

1316

Von Eynatten, Hilmar. – Petrography and chemistry of sandstones from the Swiss Molasse Basin : an archive of the Oligocene to Miocene evolution of the Central Alps. – *In: Sedimentology, Oxford, vol. 50, 2003, Nr. 4, S. 703-724*

4. Geochemie inkl. Isotopengeologie. Radioaktivität. Meteorite Géochimie y compris Géologie des isotopes. Radioactivité. Météorites

1317

Brügel, Achim. – Geochemistry and Geochronology of Gneiss Pebbles from Foreland Molasse Conglomerates : Geodynamic and Paleogeographic Implications for the Oligo-Miocene Evolution of the Eastern Alps / Achim Brügel, Istvan Dunkl, Wolfgang Frisch, Joachim Kuhlemann, Kadosa Balogh. – *In: Journal of Geology, Chicago, vol. 111, 2003, Nr. 5, S. 543-564*

1318

Cartwright, I. – Geochemical and stable isotope resetting in shear zones from Täschalp : constraints on fluid flow during exhumation in the Western Alps / I. Cartwright, A.C. Barnicoat. – *In: Journal of metamorphic geology, Oxford, vol. 21, 2003, Nr. 2, S. 143-162*

1319

Degueldre, Claude. – Study of the pore water chemistry through an argillaceous formation : a paleo-hydrochemical approach : [Opalinus Clay, Mont Terri] / Claude Degueldre, Andreas Scholtis, Andreas Laube, Maria Jesus Turreroc, Bertrand Thomas. – *In: Applied Geochemistry, Oxford, vol. 18, 2003, Nr. 1, S. 55-73*

1320

Donzel, Pierre-Yves. – Arsenic dans les roches et sols du Haut-Jura suisse : distribution générale sur la chaîne et étude détaillée dans la région du Weissenstein (SO). – [Lausanne] : [Université, Section des sciences de la terre], 2001. – [Travail de diplôme]

1321

Eilrich, Bernd. – Acetate in deep peat bog environments : seasonal variations and implications for methanogenesis : investigation of an ombrotrophic peat bog in the Jura mountains, Switzerland : [Etang de la Gruère JU] / Bernd Eilrich, Philipp Steinmann. – *In: Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Stuttgart, vol. 153, 2003, Nr. 2/4, S. 145-157. Diagr., Karte*

1322

Kipfer, Rolf. – Umweltarchiv Wasser : Wasser im Spiegel des Klimas / Rolf Kipfer, Martin Frank. – *In: Bulletin / ETH Zürich, 2003, Nr. 289, S. 50-53. Abb.*

1323

Lorenzetti, Silvio. – Auswurfalter und Bestrahlungsgeschichte der Meteorite von Mond, Mars und Asteroiden anhand von Edelgasisotopenanalysen : [u.a. Eisenmeteorite von Twann und Twannberg BE (S. 48-49)]. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – 351 S. : Ill. – Diss. Naturwiss. Bern

1324

Maréchal, Jean-Christophe. – The use of ^3H and ^{18}O tracers to characterize water inflows in Alpine tunnels / J.C. Maréchal, D. Etcheverry. – *In: Applied Geochemistry*, Oxford, vol. 18, 2003, Nr. 3, S. 339-351

1325

Schott, Bernd. – Processes of radionuclide enrichment in sediments and ground waters of Mont Vully (Canton Fribourg, Switzerland) / Bernd Schott, Jens Wiegand. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 1, S. 99-107. Fig., Tab., Karte

5. Metamorphose – Métamorphisme

1326

Dale, J. – Geothermobarometry, P-T paths and metamorphic field gradients of high-pressure rocks from the Adula Nappe, Central Alps / J. Dale, T.J.B. Holland. – *In: Journal of metamorphic geology*, Oxford, vol. 21, 2003, Nr. 8, S. 813-830

1327

Fügenschuh, Bernhard. – Late stages of deformation and exhumation of an orogen constrained by fission-track data : a case study in the Western Alps / B. Fügenschuh, S.M. Schmid. – *In: Geological Society of America Bulletin*, Washington DC, vol. 115, 2003, Nr. 11, S. 1425-1440

1328

Ladenhauf, C. – The timing of pre-Alpine high-pressure metamorphism in the Eastern Alps : constraints from U-Pb SHRIMP dating of eclogite zircons from the Austroalpine Silvretta nappe / C. Ladenhauf, R.A. Armstrong, J. Konzett, C. Miller. – *In: EUG XI : abstract volume : 8th April – 12th April 2001, Strasbourg, France / European Union of Geosciences.* – Cambridge : Cambridge Publications, 2001

1329

Olker, B. – Fast exhumation of the ultrahigh-pressure Alpe Arami garnet peridotite (Central Alps, Switzerland) : constraints from geospeedometry and thermal modelling / B. Olker, R. Altherr, J. Paquin. – *In: Journal of Metamorphic Geology*, Oxford, vol. 21, 2003, Nr. 4, S. 395-402

6. Geochronologie und Archäometrie – Géochronologie et archéométrie

a) Geochronologie – Géochronologie

1330

Challandes, Nathalie. – Dating the evolution of CS microstructures : a combined $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ step-heating and UV laserprobe analysis of the Alpine Roffna shear zone / Nathalie Challandes, Didier Marquer, Igor M. Villa. – *In: Chemical Geology*, Amsterdam, vol. 197, 2003, Nr. 1/4, S. 3-19

1331

Kirschner, David L. – An $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$, Rb/Sr, and stable isotope study of micas in low-grade fold-and-thrust belt : an example from the Swiss Helvetic Alps / David L. Kirschner, Henri Masson, Michael A. Cosca. – *In: Contributions to Mineralogy and Petrology*, Berlin, vol. 145, 2003, Nr. 4, S. 460-480

1332

Kramar, Nicolas. – Microstructural controls on intragranular argon diffusion in naturally deformed muscovites. – [S.l.] : [s.n.], 2002. – XIII, 154 S. : Ill. – Thèse sc. Lausanne

1333

Sölva, Helmuth. – Dating a single garnet crystal with very high Sm/Nd ratios : (Campo basement unit, Eastern Alps) / Helmuth Sölva, Martin Thöni, Gerlinde Habler. – *In: European journal of mineralogy*, Stuttgart, vol. 15, 2003, Nr. 1, S. 35-42

b) Archäometrie – Archéométrie

1334

Affolter, Jehanne. – Provenance des matières premières siliceuses : [région du Jura]. – *In: Un campement magdalénien au bord du lac de Neuchâtel : exploitation du silex (secteur 1) / Marie-Isabelle Cattin.* – Neuchâtel : Service et musée cantonal d'archéologie, 2002. – (Archéologie neuchâteloise ; 26), vol. 1, p. 32-53. Fig., tab., cartes

1335

Alig, Mario. – 5000 Jahre begraben und noch intakt : [Arvenreste, 3200-3000 v.Chr., Alp Blengias, Vrin GR]. – *In: Bündnerwald*, Jg. 56, 2003, Nr. 5, S. 57-59. Abb.

1336

Heck, Martin. – The production of lead-tin yellow [glass] at Merovingian Schleitheim (Switzerland) / M. Heck, Th. Rehren, p. Hoffmann. – *In: Archaeometry*, Oxford, vol. 45, 2003, Nr. 1, S. 33-44

1337

Hofmann, Franz. – Graubünden als mögliches Liefergebiet für Steinbeilstoffe der Pfahlbauer am Bodensee. – *In: Bergknappe*, Jg. 27, 2003, Nr. 102, S. 35-39. Abb., Karte. – [Ausführlicher Artikel in: Plattform : Zeitschrift des Vereins für Pfahlbau und Heimatkunde e.V. Unteruhldingen, Nr. 9/10, 2000/01, S. 47-59]

1338

Thierrin-Michael, Gisela. – Gallo-roman pottery from kilns in Oberwinterthur (NE Switzerland) : two reference groups / G. Thierrin-Michael, A. Zanco, G. Galetti. – *In: Modern trends in scientific studies on ancient ceramics : papers presented at the 5th European Meeting on Ancient Ceramics, Athens 1999 / edited by V. Kilikoglou et al.* – Oxford : Archaeopress, 2002. – (BAR international series ; 1011), p. 299-304

1339

Zanco, Angela. – Terra Sigillata imitations from Nyon (SW Switzerland) / A. Zanco, G. Galetti. – *In: Journal of Cultural Heritage*, Paris, 2, 2001, S. 109-116

7. Tektonik. Strukturelle Geologie – Tectonique. Géologie structurelle

1340

Allaz, Julien. – Evolution tectonique et métamorphique de la nappe de Simano à l'Alpe Larecc, Val Maggia (Tessin, Suisse) / Julien Allaz, Xavier Maeder. – Lausanne : Université de Lausanne, Institut de Minéralogie et Géochimie, 2003. – [Travail de diplôme]

1341

Badertscher, Nicolas P. – Glarus overthrust : a major pathway for the escape of fluids out of the Alpine orogen / N. Badertscher, G. Beaudoin, R. Therrin, M. Burkhard. – *In: Geology*, Boulder CO, vol. 30, 2002, Nr. 10, S. 875-878

1342

Capuzzo, Nicola. – Post-collisional rapid exhumation and erosion during continental sedimentation : the example of the late Variscan Salvan-Dorénaz basin (Western Alps) / Nicola Capuzzo, Robert Handler, Franz Neubauer et al. – *In: International Journal of Earth Sciences*, Berlin, vol. 92, 2003, Nr. 3, S. 364-379

1343

Champagnac, Jean-Daniel. – Brittle orogen-parallel extension in the internal zones of the Swiss Alps (South Valais) / Jean-Daniel Champagnac, Christian Sue, Bastien Delacou, Martin Burkhard. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 3, S. 325-338. Abb., Tab., Karten

1344

Jaboyedoff, Michel. – Preliminary note on uplift rates gradient, seismic activity and possible implications for brittle tectonics and rockslide prone areas : the example of western Switzerland : [example: Randa rockslide] / Michel Jaboyedoff, François Baillifard, Marc-Henri Derron. – *In: Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 88, 2003, n° 3, p. 401-420. Fig., cartes. – [En même temps: Bulletin de géologie de l'université de Lausanne ; 359]

1345

Kramer, Julia. – Structural evolution of the Penninic units in the Monte Rosa region : (Swiss and Italian Alps). – [S.l.] : [s.n.], 2002. – 146 S. : Ill. – Diss. Naturwiss. Basel

1346

Laubscher, Hans. – Balanced sections and the propagation of décollement : a Jura perspective. – *In: Tectonics*, Washington DC, vol. 22, 2003, Nr. 6, S. 1063

1347

Laubscher, Hans. – The Miocene dislocations in the northern foreland of the Alps : oblique subduction and its consequences : (Basel area, Switzerland-Germany). – *In: Jahresberichte und Mitteilungen des Oberrheinischen Geologischen Vereines*, Stuttgart, N.F. 85, 2003, S. 423-439. Fig., Karten

1348

Lippitsch, Regina. – Upper mantle structure beneath the Alpine orogen from high-resolution teleseismic tomography / Regina Lippitsch, Edi Kissling, Jörg Ansorge. – *In: Journal of Geophysical Research. Part B, Solid earth*, Washington DC, vol. 108, 2003, Nr. B8, S. 2376

1349

Lopes Cardozo, G.G.O. – New insight in the tectonics of the southern Rhine Graben-Jura region using local earthquake seismology / G.G.O. Lopes Cardozo, M. Granet. – *In: Tectonics*, Washington DC, vol. 22, 2003, Nr. 6, S. 1078

1350

Meier, Andreas. – The periadriatic fault system in Valtellina (N-Italy) and the evolution of the Southwestern segment of the Eastern Alps : [u.a. Val Poschiavo GR]. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – XVII, 190, A1-A12 S. : Ill. – Diss. Nr. 15008 Naturwiss. ETH Zürich

1351

Müller, Walter H. – Geologische Entwicklung der Nordschweiz : Neotektonik und Langzeitszenarien Zürcher Weinland / W.H. Müller, H. Naef, H.R. Graf. – Wettingen : Nagra, Nationale Genossenschaft für die Lagerung Radioaktiver Abfälle, 2002. – XV, 237 S., [23] Faltkarten : Ill. – (Technical report / Nagra ; 1999-08)

1352

Reddy, S.M. – Kinematic reworking and exhumation within the convergent Alpine Orogen / S.M. Reddy, J. Wheeler, R.W.H. Butler, R.A. Cliff, S. Freeman, S. Inger, C. Pickles, S.P. Kelley. – *In: Tectonophysics*, Amsterdam, vol. 365, 2003, Nr. 1/4, S. 77-102

1353

Rütti, Roger. – The tectono-metamorphic evolution of the northwestern Simano Nappe (Central Alps, Switzerland). – [S.l.] : [s.n.], 2003. – X, 112, A1-A26 S. : Ill. – Diss. Nr. 15149 Naturwiss. ETH Zürich

1354

Scheuvs, D. – Geology of the Austroalpine Campo crystalline complex : pre-Variscan to Alpine evolution / D. Scheuvs, W. Frank, R. Romer. – *In: Berichte der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, Stuttgart, vol. 15, 2003, Nr. 1, S. 171 (Abstract)*

1355

Schlunegger, Fritz. – Pleistocene/Holocene climate change, re-establishment of fluvial drainage network and increase in relief in the Swiss Alps / Fritz Schlunegger, Matthias Hinderer. – *In: Terra Nova, Oxford, vol. 15, 2003, Nr. 2, S. 88-95*

1356

Schmid, Stefan M. – The Western Alps – Eastern Alps transition : tectonics and deep structure / S.M. Schmid, B. Fügenschuh, R. Lippitsch. – *In: Memorie di Scienze Geologiche, Padova, vol. 55, 2003, S. 257-260*

1357

Schumacher, Markus E. – Upper RhineGraben : role of preexisting structures during rift evolution. – *In: Tectonics, vol. 21, 2002, Nr. 1*

1358

Stange, Stefan. – Deep crustal earthquakes under the Molasse Basin : seismological detection of active metamorphism? : [u.a. Schweizer Mittelland] / Stefan Stange, Jürgen Strehlau. – *In: Berichte der Deutschen Mineralogischen Gesellschaft, Stuttgart, vol. 15, 2003, Nr. 1, S. 197 (Abstract)*

1359

Theilen-Willige, Barbara. – Erfassung der strukturgeologischen Situation im nordwestlichen Bodenseegebiet mit Satellitenradaraufnahmen. – *In: Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung, Friedrichshafen, Nr. 121, 2003, S. 167-185. Abb., Karten*

1360

Wissing, Silke B. – Numerical models for the control of inherited basin geometries on structures and emplacement of the Klippen nappe (Swiss Prealps) / S.B. Wissing, O.A. Pfiffner. – *In: Journal of Structural Geology, Oxford, vol. 25, 2003, Nr. 8, S. 1213-1227*

1361

Wissing, Silke B. – Numerical models of Alpine-type cover nappes : [Klippendecke] / S.B. Wissing, S. Ellis, O.A. Pfiffner. – *In: Tectonophysics, Amsterdam, vol. 367, 2003, Nr. 3/4, S. 145-172*

1362

Zangerl, Christian Josef. – Analysis of surface subsidence in crystalline rocks above the Gotthard highway tunnel, Switzerland. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – XVI, 190 S. : Ill. – Diss. Nr. 15051 Naturwiss. ETH Zürich

1363

Zangerl, Christian Josef. – Ground settlements above tunnels in fractured crystalline rock : numerical analysis of coupled hydromechanical mechanisms : [Gotthard-Strassentunnel] / C. Zangerl, E. Eberhardt, S. Loew. – *In: Hydrogeology Journal, Hannover, vol. 11, 2003, Nr. 1, S. 162-173*

8. Geomorphologie. Quartärgeologie – Géomorphologie. Géologie quaternaire

1364

Becker, Arnfried. – Gletscherspuren zwischen Gamsalp und Chäserrugg. – *In: AGS-Info, 2003, Nr. 2, S. 13-17. Abb., Karte*

1365

Becker, Arnfried. – Rockfalls triggered by the AD 1356 Basle Earthquake / A. Becker, C.A. Davenport. – *In: Terra Nova*, Oxford, vol. 15, 2003, Nr. 4, S. 258-264

1366

Benz-Meier, Christof. – Der würmeiszeitliche Rheingletscher-Maximalstand : digitale Rekonstruktion, Modellierung und Analyse mit einem geographischen Informationssystem. – Zürich : Universität Zürich, Geographisches Institut, 2003. – 180 S. : Ill. – (Physische Geographie ; 43). – [Zugleich Diss. phil. II Zürich (CD-ROM)]

1367

Bieri, Bruno. – Willisau zur Eiszeit : aus den jüngsten Kapiteln der Erdgeschichte. – *In: Heimatkunde Wiggertal*, Bd. 61, 2003, S. 21-45. Abb., Karten

1368

Bigler, Christian. – Vernetzung natürlicher Klimaarchive : [Engiadin'ota, VITA-Projekt (Varves, Ice-cores and Tree rings – Archives with Annual Resolution)]. – *In: Uni Press*, Bern, 2003, Nr. 116, S. 18-20. Abb.

1369

Brack, Andreas. – Beispiele zur Glazialgeologie. – Zürich : ETH, Eidgenössische Technische Hochschule, 2003. – [Diplomarbeit ETH Zürich]
[enthält:] (a) : Zum internen Bau der LGM-Heitlig-Moräne bei Neerach (Kt. Zürich)
(b) : Bemerkungen zur Geologie der Schliiffgrenze im Grimselgebiet (Oberhasli, Kt. Bern)
(c) : Eiszeitgeologische Kartierung im Obertal, Sustenpass (Kt. Bern)

1370

Casarotto, Christian. – Geomorfologia e geologia del Quaternario dellalta Val Roseg (Svizzera). – Milano : Università, Dipartimento di Scienze della Terra, 2001. – [Corso di laurea in Scienze Naturali Univ. Milano, Sessione Estiva 2001/2002]

1371

Dapples, Florence. – Holocene landslide activity in the Western Swiss Alps : a consequence of vegetation changes and climate oscillations / F. Dapples, D. Oswald, H. Raetzo. – *In: Landslides : proceedings of the First European Conference on Landslides, Prague, Czech Republic, 24-26 June 2002* / ed. by Jan Rybar et al. – Lisse : A.A. Balkema Publishers, 2002, S. 349-354

1372

Dapples, Florence. – Instabilités de terrain dans les Préalpes fribourgeoises (Suisse) au cours du tardiglaciaire et de l'holocène : influence des changements climatiques, des fluctuations de la végétation et de l'activité humaine. – Fribourg : Université, Département de géosciences – Géologie et paléontologie, 2002. – 158 p. : ill. – (GeoFocus ; 6). – [En même temps: Thèse sciences nat. n° 1395 Fribourg]

1373

Dapples, Florence. – New records of Holocene landslide activity in the Western and Eastern Swiss Alps : implication of climate and vegetation changes : [Region Schwarzsee FR; Prättigau GR] / Florence Dapples, Daniel Oswald, Hugo Raetzo, Tomaso Lardelli, Peter Zwahlen. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 1, S. 1-9. Diagr., Karten

1374

Dongus, Hansjörg. – Das Relief der Alpen : ein Textbuch für Studierende zur Erläuterung topographischer Übersichtskarten. – Marburg/Lahn : Marburger Geographische Gesellschaft, 2003. – X, 309 S. : Ill.

1375

Faeh, Erich. – Neotektonik und Geomorphologie im unteren Birstal. – Basel : Universität, Departement Erdwissenschaften, 2003. – 57 Bl. : Ill. + 1 Faltkarte. – [Diplomarbeit Univ. Basel]

1376

Fiore, Julien. – Sedimentological and GPR studies of subglacial deposits in the Joux Valley (Vaud, Switzerland) : backset accretion in an esker followed by an erosive Jökulhlaup / J. Fiore, A. Pugin, M. Beres. – *In: Géographie physique et Quaternaire, Montreal, vol. 56, 2002, n° 1, p. 19-32*

1377

Graf, Hansruedi. – Das «Mittelmoränen-Modell» aus wissenschaftlicher Sicht : [Schweizer Mittelland] / Hans Rudolf Graf, Reto Burkhalter, Thomas Gubler, Oskar Keller, Max Maisch, Conrad Schindler, Christian Schlüchter, Georg Wyssling. – *In: Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich, Jg. 148, 2003, Nr. 3, S. 79-87.* – [Replik / Gerhart Wagner. – *In: Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich, Jg. 149, 2004, Nr. 2/3, S. 83-86*]

1378

Haerberli, Wilfried. – Zurich by ice : guide to the mid-week excursion / Wilfried Haerberli, Patrick Hager, Matias Laustela, Simon Loew, David Estoppey. – Lisse [etc.] : A.A. Balkema, 2003. – 23 S. : Abb., Karten. – [Beilage zu: Permafrost : proceedings of the eighth International Conference on Permafrost, 21-25 July 2003, Zurich, Switzerland / ed. by Marcia Phillips et al.]

1379

Hantke, René. – Mittelmoränen des Reuss-Gletschers zwischen Urseren und Urner See. – *In: Turbulenzen in der Geomorphologie / Jahrestagung der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) der SANW : [Erstfeld, 27.-29. März 2003] ; Hrsg.: H.-E. Minor. – Zürich : Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie ETHZ, 2004. – (Mitteilungen der Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie, ETH Zürich ; 184), S. 73-86. Abb., Karten*

1380

Hantke, René. – Moränen, insbesondere Mittelmoränen im Weisstannental / René Hantke, Arthur Hermann, Fred Stauffer, Heinz Winterberg. – *In: Terra plana, 2003, Nr. 2, S. 43-48. Abb., Karten*

1381

Hirtz, Philipp. – A framework to interactively compose realistic 3D landscape visualizations : [Rheingletscher]. – Zürich : RSL, Remote Sensing Laboratories, Department of Geography, University of Zürich, 2003. – 1 CD-ROM. – (Remote sensing series ; 39). – [Zugleich: Diss. phil. II Zürich]

1382

Ivy-Ochs, Susan. – Timing of deglaciation on the northern Alpine foreland (Switzerland) / S. Ivy-Ochs, J. Schäfer, P.W. Kubik, H.-A. Synal, C. Schlüchter. – *In: PSI scientific report. vol. 1, Particles and matter, Villigen, 2003, S. 115. Diagr.*

1383

Kuriger, Elsbeth. – Der geologische Kreislauf : eine Wanderung über den Munt la Schera / [Hrsg.: SANW-Forschungskommission des Schweizerischen Nationalparks ; Text und Fotos: Elsbeth Kuriger, Hans Lozza]. – Zerne : Schweizerischer Nationalpark, 2001. – 1 Faltbl. : Ill. – (Focus : Beobachtungen im Schweizerischen Nationalpark)

1384

Lauber, Olivia. – Geologie, insbesondere Quatärgeologie, von Krauchthal und Umgebung. – Bern : Universität, Geologisches Institut, 2003. – [Diplomarbeit; Zusammenfassung unter: www.earthsci.unibe.ch/abstracts/lauber.html]

1385

Laurent, Georges. – Pyramides dans le val d'Hérens : [Euseigne]. – *In: Chasse, nature Diana, 2003, n° 4, p. 12-15. Fig.*

1386

Magny, Michel. – Late-glacial and early Holocene changes in vegetation and lake-level at Haute-riev/Rouges-Terres, Lake Neuchâtel (Switzerland) / Michel Magny, Nigel Thew, Philippe Hadorn. – *In: JQS : journal of quaternary science, Chichester, vol. 18, 2003, Nr. 1, S. 31-40*

1387

Marescot, Laurent. – Etude géoélectrique des cours d'eau interglaciaires à l'Ouest de la ville de Fribourg (Suisse) / Laurent Marescot, Sandro Liaci, Dominique Chapellier. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 2, S. 261-273. Abb., Karten

1388

Moor, Roger. – Versamer Kiese. – Zürich : ETH, Eidgenössische Technische Hochschule, 2003. – 60 Bl. : Ill. + 1 Karte (Geologische Karte des Versamer Tobels). – [Diplomarbeit ETH Zürich]

1389

Preusser, Frank. – Timing of Late Pleistocene climate change in lowland Switzerland / Frank Preusser, Mebus A. Geyh, Christian Schlüchter. – *In: Quaternary Science Reviews*, Oxford, vol. 22, 2003, Nr. 14, S. 1435-1445

1390

Rothenbühler, Christine. – Erfassung und Darstellung der Geomorphologie im Gebiet Bernina (GR) mit Hilfe von GIS. – *In: Entwicklungstendenzen und Zukunftsperspektiven in der Geomorphologie : Publikation zur Jahrestagung der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) anlässlich des 180. Jahreskongresses der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW) in Winterthur (11.-13. Oktober 2000) / Hrsg.: Max Maisch et al.* – Zürich : Geographisches Institut, Universität Zürich-Irchel, 2003. – (Physische Geographie ; 41), S. 117-126. Abb., Karte

1391

Schaub, Matthias. – Fossile Föhren der Uto-Autobahnbaustelle als Zeugen spätglazialer Klimaschwankungen. – Zürich : Universität, Geographisches Institut, 2003. – 80 S. : Ill. – [Diplomarbeit Univ. Zürich]

1392

Schlunegger, Fritz. – Impact of hillslope-derived sediment supply on drainage basin development in small watersheds at the northern border of the central Alps of Switzerland. – *In: Geomorphology*, Amsterdam, vol. 46, 2002, Nr. 3/4, S. 285-305; vol. 50, 2003, Nr. 4, S. 369 (Corrigendum)

1393

Schneuwly, Dominique. – 500-jährige Rekonstruktion der Steinschlagfrequenz im Täschgufer. – Fribourg : Université de Fribourg, Géographie, 2003. – [Mémoire de diplôme]

1394

Schumacher, Marc. – Der Einsatz eines mobilen GIS-Systems in den Erdwissenschaften : [Quartärgeologie, Wangen a.A. BE]. – Bern : Universität, Institut für Geologie, 2001. – [Diplomarbeit phil. nat. Univ. Bern]

1395

Schweizerische Geomorphologische Gesellschaft. – Turbulenzen in der Geomorphologie / Jahrestagung der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) der SANW : [Erstfeld, 27.-29. März 2003] ; Hrsg.: H.-E. Minor. – Zürich : Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich, 2004. – 233 S. : Ill. – (Mitteilungen der Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie, ETH Zürich ; 184)

1396

Wagner, Gerhart. – Eiszeitliche Mittelmoränen im Kanton Zürich. – *In: Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich*

Teil 2: Linth/Rhein-Gletscher im Glatttal, Gletschergebiete von Reuss und Thur/Rhein. – *In: Jg. 148, 2003, Nr. 3, S. 67-77. Abb., Karten*

9. Aktuogeologie. Geologische Naturgefahren – Actuogéologie. Dangers naturels géologiques

1397

Baillifard, François. – Rockfall hazard mapping along a mountainous road in Switzerland using a GIS-based parameter rating approach : [region of Sion VS] / F. Baillifard, M. Jaboyedoff, M. Sartori. – *In: Natural Hazards and Earth System Sciences / European Geophysical Society, Katlenburg-Lindau, vol. 3, 2003, Nr. 5, S. 435-442*

1398

Bonzanigo, Luca. – Campo Vallemaggia: grand glissement en milieu artésien discontinu. – *In: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 129, 1994, S. 41-46. Fig.*

1399

Bulliard, Nicolas. – Etude des instabilités de versant le long de la ligne de chemin de fer Yverdon – Sainte-Croix. – Lausanne : Université de Lausanne, Institut de Géophysique, 2003. – [Travail de diplôme]

1400

Cabernard, Vendelin. – Der Fidazer Felssturz von 1939 : Analyse & Simulation / Vendelin Cabernard, Markus Stoffel, Michel Monbaron. – *In: Turbulenzen in der Geomorphologie / Jahrestagung der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) der SANW : [Erstfeld, 27.-29. März 2003] ; Hrsg.: H.-E. Minor. – Zürich : Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie ETHZ, 2004. – (Mitteilungen der Versuchsanstalt für Wasserbau, Hydrologie und Glaziologie, ETH Zürich ; 184), S. 1-12. Abb., Karten*

1401

Castelli, M. – The IMIRILAND project : impact of large landslides in the mountain environment : identification and mitigation of risk / M. Castelli, C. Bonnard, J.L. Durville, F. Forlati, R. Poisel, R. Polino, P. Prat, C. Scavia. – *In: Communication des Laboratoires de mécanique des sols et des roches, EPF Lausanne, n° 216, 2003, p. 671-678. Fig., tab. – [Sonderdruck aus: Instability : planning and management : seeking sustainable solutions to ground movement problems : proceedings of the international conference organised by the Centre for the Coastal Environment, Isle of Wight Council, and held in Ventnor, Isle of Wight, UK on 20-23rd May 2002 / ed. by Robin G. MacInnes et al. – London : Thomas Telford, 2002, S. 671-678. Fig., Tab.]*

1402

Crealp, Centre de recherche sur l'environnement alpin. – Activités : [dangers naturels] : [Valais]. – *In: www.crealp.ch. – [Textes en français, anglais et allemand; dès 1999]*

1403

Dèzes, Pierre. – Der Oberrheingraben als natürliches Laboratorium : das EUCOR-URGENT Projekt. – *In: GeoForum actuel, 2003, Nr. 16, S. 23-25. Abb.*

1404

Frank, Stephan. – SFIG/GSGI-Generalversammlung und Kurztagung «Naturgefahren» : [31.10.2003, Buochs und Exkursion Ischenwald Beckenried] / Stephan Frank, Roland Wyss. – *In: Bull. angew. Geol., vol. 8, 2003, Nr. 2, S. 57-63. Abb.*

1405

Kääb, Andreas. – Monitoring high-mountain terrain deformation from repeated air- and spaceborne optical data : examples using digital aerial imagery and ASTER data : [u.a. permafrost creeping Val Muragl GR; landslide near Aletschgletscher VS]. – *In: ISPRS Journal of Photogrammetry and Remote Sensing, Amsterdam, vol. 57, 2002, Nr. 1/2, S. 39-52*

1406

Keller, Beat. – Durch den Wolkenbruch vom 6./7. Juni 2002 ausgelöste gravitative Prozesse am Sonnenberg bei Luzern : Ereignisse, Simulationen und Beurteilungen. – *In: Bull. angew. Geol., vol. 8, 2003, Nr. 2, S. 5-23. Abb., Tab., Karte*

1407

Kienholz, Hans. – Naturgefahren : von der Analyse zur Risikoprävention. – *In*: Entwicklungstendenzen und Zukunftsperspektiven in der Geomorphologie : Publikation zur Jahrestagung der Schweizerischen Geomorphologischen Gesellschaft (SGmG) anlässlich des 180. Jahreskongresses der Schweizerischen Akademie der Naturwissenschaften (SANW) in Winterthur (11.-13. Oktober 2000) / Hrsg.: Max Maisch et al. – Zürich : Geographisches Institut, Universität Zürich-Irchel, 2003. – (Physische Geographie ; 41), S. 21-33. Abb., Tab.

1408

Management der geologischen Risiken und Gefahren = Gestion des risques et dangers géologiques / Beiträge von Walter J. Ammann et al. – *In*: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 143, 2001, 94 S. Ill.

[mit den Beiträgen:] Ammann, Walter J.: Integrales Risikomanagement : Chance im Kampf gegen Naturgefahren, S. 3-11

Ecoffey, Pierre: Prévention et gestion des dangers naturels par un assureur public, S. 13-19

Fäh, Donat; Kind, Fortunat; Giardini, Domenico: Erdbeben in der Schweiz : von der Gefährdung zur Schadensabschätzung, S. 21-29

Rageth, Thomas: Naturgefahrenmanagement in einem Gebirgskanton : [Graubünden], S. 31-36

Bähler, Fritz; Wegmann, Matthias; Merz, Hans: Pragmatischer Ansatz zur Risikobeurteilung von Naturgefahren, S. 37-43

Vulliet, L.; Dewarrat, X.: Nouveautés dans l'analyse des mouvements de terrain, S. 45-54

Teyssie, Ph.; Springman, S.: Geotechnische Risiken bei der Beurteilung von Naturgefahren, S. 55-64

Krähenbühl, Ruedi: Frühwarnsysteme in einem 1600 km langen Strassennetz : [Graubünden], S. 65-71

Gruner, Ueli: Felssturzgefahr Chapf-Üssri Urweis : Risikobeurteilung und Gefahrenmanagement : [Innertkirchen BE], S. 73-80

Ornstein, Pascal; Jaboyedoff, Michel; Rouiller, Jean-Daniel: Surveillance géodésique du site Randa (VS) : gestion des mesures 1-D et 3-D, S. 81-91

Rovina, Hermann: Kurzfristige Risikobeurteilung des Felssturzes von Mörel vom 01.10.2000, S. 93-94

1409

Maradan, Pierre-Olivier. – Etude du glissement de terrain de Chaspera (Lac Noir, Fribourg) : historique et déplacements actuels. – Fribourg : Université, Institut de géologie, 2002. – [Travail de diplôme]

1410

Nyfelner, J. – Rutschung Wintersingen vom 21. Februar 1999. – *In*: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 145, 2002, S. 39-47. Fig., Karte

1411

Prévention des mouvements de versants et des instabilités de falaises : confrontation des méthodes d'étude des éboulements rocheux dans l'arc alpin = Prevenzione dei fenomeni di instabilità delle pareti rocciose / Programme Interreg II C – «Falaises», Méditerranée occidentale et Alpes latines ; [coordination: Ketty Carere, Sara Ratto, Françoise Zanolini]. – [Sion] : [Crealp, Centre de recherche sur l'environnement alpin (etc.)], 2001. – 239 p. : ill.

1412

Raetzo, Hugo. – Landslides and evaluation of triggering factors, hazard assessment practice in Switzerland / H. Raetzo, O. Lateltin, J.-P. Tripet, D. Oswald, F. Dapples. – *In*: Landslides : proceedings of the First European Conference on Landslides, Prague, Czech Republic, 24-26 June 2002 / ed. by Jan Rybar et al. – Lisse : A.A. Balkema Publishers, 2002, S. 455-460

1413

Sartori, Mario. – Kinematics of the 1991 Randa rockslides (Valais, Switzerland) / M. Sartori, F. Bailifard, M. Jaboyedoff, J.-D. Rouiller. – *In*: Natural Hazards and Earth System Sciences / European Geophysical Society, Katlenburg-Lindau, vol. 3, 2003, Nr. 5, S. 423-433

1414

Springman, Sarah. – Massenbewegungen : wenn Wasser die Erde ins Rutschen bringt / Sarah Springman, Lukas Arenson. – *In: Bulletin / ETH Zürich*, 2003, Nr. 289, S. 36-39. Abb.

1415

Vogt, Ulrich. – Die Krattighalde : [Krattigen BE : Steinschlag und Felssturz]. – *In: Jb. Thuner- und Brienersee*, 2003, S. 9-18. Abb., Karte

1416

Les **zones** instables et territoires en mouvement permanent : [canton de Genève]. – Genève : Service cantonal de géologie, [2002]. – 11 p. : ill.

10. Hydrogeologie – Hydrogéologie

Siehe auch / Voir aussi: X E

1417

Haemmig, Christoph. – Quartär- und Hydrogeologie in der Val Chaschauna (GR) : eine GIS und DGPS gestützte Datenaufnahme / Christoph Haemmig, Stefan Strasky. – Bern : Universität, Geologisches Institut, 2003. – [Diplomarbeit]

1418

Kovacs, Attila. – Hydrogeological overview of the Bure plateau, Ajoie, Switzerland / Attila Kovacs, Pierre-Yves Jeannin. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 3, S. 367-379. Abb., Tab., Karten

1419

Lützenkirchen, Volker Henning. – Structural geology and hydrogeology of brittle fault zones in the central and eastern Gotthard Massif, Switzerland. – [S.l.] : [s.n.], 2002. – XVI, 246 S. : Ill. – Diss. Nr. 14749 Naturwiss. ETH Zürich

11. Limnogeologie – Limnogéologie

Siehe auch / Voir aussi: X D

1420

Egli, Ramon. – Environmental influences on the magnetic properties of lake sediments : [Baldegger See LU]. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – 253, 35 S. : Ill. – Diss. Nr. 15090 Naturwiss. ETH Zürich

1421

Finck, Yvan. – Etude géochimique des sédiments du lac de Cadagno et de la cinétique de déshydratation des stérols. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – 202 p. : ill. – Thèse sciences Genève

1422

Gonet, Olivier. – Naissance du lac Léman. – *In: Le lac Léman / O. Gonet.* – Javea : Editions Costa Nova, 1997, p. 7-26. Fig.

1423

Lake systems from ice age to industrial time / ed.: Daniel Ariztegui, Walter Wildi. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, special issue, 133 S. Ill., Karten

[u.a. mit den Beiträgen:] Ariztegui, Daniel; Wildi, Walter: Lake systems from ice age to industrial time : preface of the guest-editors, S. 1-2

Gorin, Georges; Morend, Didier; Pugin, André: Bedrock, quaternary sediments and recent fault activity in central Lake Neuchâtel, as derived from high-resolution reflection seismics, S. 3-10

Baster, Ira; Girardclos, Stéphanie; Pugin, André; Wildi, Walter: High-resolution seismic stratigraphy of an Holocene lacustrine delta in western Lake Geneva (Switzerland), S. 11-20

Zingg, Olivier; Tacchini, Gilles; Marillier, François; Scheidhauer, Maren; Beres, Milan: Sédimentation récente sur le delta du Rhône (Lac Léman) à partir de profils de sismique réflexion à haute résolution, S. 21-30

Beres, Milan; Scheidhauer, Maren; Marillier, François: Imaging Molasse and Quaternary sediments in Lake Geneva, Switzerland, with 3-D high-resolution seismic reflection methods : a case study, S. 31-38; vol. 96, 2003, Nr. 3, Beilage (Erratum)

Girardclos, Stéphanie; Baster, Ira; Wildi, Walter; Pugin, André; Rachoud-Schneider, Anne-Marie: Bottom-current and wind-pattern changes as indicated by Late Glacial and Holocene sediments from western Lake Geneva (Switzerland), S. 39-48

Gilli, Adrian; Anselmetti, Flavio S.; Ariztegui, Daniel; McKenzie, Judith A.: A 600-year sedimentary record of flood events from two sub-alpine lakes (Schwendiseen, Northeastern Switzerland), S. 49-58

Blass, Alex; Anselmetti, Flavio S.; Ariztegui, Daniel: 60 years of glaciolacustrine sedimentation in Steinsee (Sustenpass, Switzerland) compared with historic events and instrumental meteorological data, S. 59-71

Loizeau, Jean-Luc; Rozé, Stéphane; Peytremann, Christophe; Monna, Fabrice; Dominik, Janusz: Mapping sediment accumulation rate by using volume magnetic susceptibility core correlation in a contaminated bay (Lake Geneva, Switzerland), S. 73-79

Olive, Philippe; Boulègue, Jacques; Ferhi, André; Ravailleau, Sophie; Aubry, Emmanuel; Lechapt, Marie-Claude: Ecoulement de l'eau dans le fond du Léman après circulation dans le cône sédimentaire profond de la Dranse, S. 81-89; vol. 96, 2003, Nr. 3, S. 531 (Errata)

Ulmann, Maud; Wildi, Walter; Lemmin, Ulrich: Sediment distribution on a current-dominated lake delta (Versoix delta, Lake Geneva, Switzerland), S. 91-97

Steinmann, Philipp; Adatte, Thierry; Lambert, Pierre: Recent changes in sedimentary organic matter from Lake Neuchâtel (Switzerland) as traced by rock-eval pyrolysis, S. 109-116

Pugin, Christiane; Corboud, Pierre: Les conditions d'établissement et de conservation des sites préhistoriques littoraux de la rive sud du lac de Neuchâtel et du lac de Morat : prospection systématique et reconstitution des rives anciennes, S. 117-125

Wildi, Walter; Hofmann, Annette; Monnerat, Marc; Perroud, Antoine: Sediment contamination in a river reservoir (Wettingen reservoir, Switzerland) : present situation and history, S. 127-133

1424

Theiler, Amik. – Die Sedimente des Seeli (Seelisberg, Uri) : Starkniederschläge im Holozän. – Zürich : ETH, Eidgenössische Technische Hochschule, 2003. – 62 Bl. : Ill. + 1 Karte (Geologische Karte Seelisberg). – [Diplomarbeit ETH Zürich]

1425

Vos, Anton. – Quand la chimie enquête sur le fond des âges : [sédiments du Lago di Cadagno TI]. – In: Campus, 2003, n° 62, p. 8. Fig.

C. Stratigraphie. Historische Geologie Stratigraphie. Géologie historique

1. Allgemeines – Généralités

1426

Chalumeau, Laurent. – Etude stratigraphique de la séquence sédimentaire du site archéologique de Marin-Les Piécettes (NE). Carte géomorphologique de la région de Morey-Saint-Denis (France) au 1:10 000. – [Neuchâtel] : [s.n.], 2003. – 2 vol. : ill. – [Travail de diplôme de géologie, Université de Neuchâtel]

1427

Kloos, Olivier. – Etude sismostratigraphique et tectonique de la région d'Yverdon-les-Bains. – Genève : Université de Genève, Département de géologie et paléontologie, 2003. – [Travail de diplôme d'ingénieur-géologue, Université de Genève]

1428

Remane, Jürgen. – Chronostratigraphic correlations : their importance for the definition of geochronologic units. – *In: Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology*, Amsterdam, vol. 196, 2003, Nr. 1/2, S. 7-18

2. Paläozoikum – Paléozoïque

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

3. Mesozoikum – Mésozoïque

1429

Busnardo, Robert. – Le Crétacé inférieur de la Veveyse de Châtel (Ultrahelvétique des Préalpes externes : canton de Fribourg, Suisse) / Robert Busnardo, Jean Charollais, Marc Weidmann, Bernard Clavel. – *In: Revue paléobiol.*, vol. 22, 2003, n° 1, p. 1-174. Fig., tab., cartes

1430

Colombié, Claude. – Sédimentologie, stratigraphie séquentielle et cyclostratigraphie du Kimméridgien du Jura suisse et du Bassin vocontien (France) : relations plate-forme – bassin et facteurs déterminants. – Fribourg : Université, Département de géosciences – Géologie et paléontologie, 2002. – 198 p. : ill. – (GeoFocus ; vol. 4). – [En même temps: Thèse sciences nat. n° 1380 Fribourg]

1431

Gisler, Christian. – Die basale Trias am Nordrand des Aarmassivs zwischen Titlis und Reusstal. – Bern : Universität, Institut für Geologie, 2003. – [Diplomarbeit phil. nat. Univ. Bern]

1432

Hug, Wolfgang Alexander. – Sequenzielle Faziesentwicklung der Karbonatplattform des Schweizer Jura im Späten Oxford und frühesten Kimmeridge. – Fribourg : Université, Département de géosciences – Géologie et paléontologie, 2003. – 156 S. : Ill. – (GeoFocus ; 7). – [Zugleich: Diss. Naturwiss. Nr. 1407 Fribourg]

1433

Marty, Daniel. – Le Kimméridgien en Ajoie (Mésozoïque) : premiers résultats de fouilles et de recherches paléontologiques sur le tracé de la Transjurane (A16) / Daniel Marty, Wolfgang A. Hug. – *In: Actes Soc. jurass. émulat.*, année 106, 2003, p. 27-44. Fig., tab., cartes

1434

Samankassou, Elias. – High-resolution record of lateral facies variations on a shallow carbonate platform (Upper Oxfordian, Swiss Jura Mountains) : [Solothurner Jura] / Elias Samankassou, André Strasser, Eric Di Gioia, Gaëtan Rauber, Christophe Dupraz. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 3, S. 425-440. Abb., Tab., Karte

1435

Wetzel, Andreas. – Der Opalinuston in der Nordschweiz : Lithologie und Ablagerungsgeschichte / Andreas Wetzel, Vincenzo Allia. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae*, vol. 96, 2003, Nr. 3, S. 451-469. Abb., Tab., Karten

1436

Wetzel, Andreas. – Reactivated basement structures affecting the sedimentary facies in a tectonically «quiescent» epicontinental basin : an example from NW Switzerland / Andreas Wetzel, Robin Allenbach, Vincenzo Allia. – *In: Sedimentary Geology, Amsterdam, vol. 157, 2003, Nr. 1/2, S. 153-172*

1437

Wissler, Lukas. – Response of Early Cretaceous carbonate platforms to changes in atmospheric carbon dioxide levels : [Swiss Alps] / Lukas Wissler, Hanspeter Funk, Helmut Weissert. – *In: Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, Amsterdam, vol. 200, 2003, Nr. 1/4, S. 187-205*

4. Tertiär – Tertiaire

1438

Becker, Damien. – La Molasse du Jura (Cénozoïque) : premiers résultats des fouilles et recherches sur le tracé de la Transjurane (A16) / Damien Becker, Frédéric Lapaire. – *In: Actes Soc. jurass. émulat., année 106, 2003, p. 45-61. Fig., cartes*

1439

Kemna, Hans Axel. – Die Wanderblock-Bildungen im Schweizer Juragebirge südlich von Basel : neue Daten zu einem alten Problem : [Laufental] / Hans Axel Kemna, Raimo Becker-Haumann. – *In: Eclogae geologicae Helvetiae, vol. 96, 2003, Nr. 1, S. 71-83. Abb., Karten*

1440

Leupold, Wolfgang. – Studien zur Nummuliten-Stratigraphie des alpinen und westeuropäischen Alttertiärs : Leupold's Schläfli-Preisschrift 1939 / ed.: Danielle Decrouez, Ursula Menkveld-Gfeller. – Genève : Muséum d'histoire naturelle, 2003. – 301 S. : Ill. + [7] Bl. Taf. – (Revue de paléobiologie. Volume spécial ; n° 5, 2003)

1441

Picot, Laurent. – Le paléogène des synclinaux du Jura et de la bordure sud-rhénane : paléontologie (ostracodes), paléoécologie, biostratigraphie, paléogéographie. – Fribourg: Université, Département de géosciences – Géologie et paléontologie, 2002. – 240 p. : ill. – (GeoFocus ; 5). – [En même temps: Thèse sciences nat. n° 1375 Fribourg]

5. Quartär – Quaternaire

1442

Dufaux, Cynthia. – Contribution à l'étude des sédiments quaternaires graveleux dans la région de St-Julien-en-Genevois (Suisse et France). – Genève : Université, Section des Sciences de la terre, 2003. – [Travail de diplôme]

1443

Kelly, Meredith A. – The late Würmian Age in the western Swiss Alps : last glacial maximum (LGM) ice-surface reconstruction and ¹⁰Be dating of late-glacial features : [Valais]. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – 105 S. : Ill. – Diss. Naturwiss. Bern

1444

Paleoclimate, global change and the future / ed.: Keith D. Alverson, Raymond S. Bradley, Thomas F. Pedersen. – Berlin [etc.] : Springer, 2003. – XIV, 220 S. : Ill. – (Global change – the IGBP series). – [Auf dem Umschlag: PAGES, Past Global Changes]

6. Paläogeographie – Paléogéographie

1445

Hennig Fischer, Susanne. – Geochemical and sedimentological evidence for environmental changes in the Valanginian (Early Cretaceous) of the Tethys region : [u.a. région du Jura]. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – IX, 189, 45 S. : Ill. – Diss. Nr. 15106 Naturwiss. ETH Zürich

D. Angewandte Geologie – Géologie appliquée

1. Baugeologie. Boden- und Felsmechanik. Geotechnik

Géologie des fondations. Mécanique des sols et des roches. Géotechnique

1446

Bergamin, Stefan. – Untersuchungen zur Stabilität der Felsböschung Bristenstrasse mit AutoBlock / St. Bergamin, J. Kolberg, P. Fritz. – *In*: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 146, 2003, S. 105-113. Abb.

1447

Bradbury, Michael H. – Far-field sorption data bases for performance assessment of a high-level radioactive waste repository in an undisturbed Opalinus clay host rock : [Zürcher Weinland] / M.H. Bradbury, B. Baeyens. – Wettingen : Nagra, National Cooperative for the Disposal of Radioactive Waste, 2003. – VII, 134 S. : Ill. – (Technical report / NAGRA ; 2002-19)

1448

Bradbury, Michael H. – Near-field sorption data bases for compacted MX-80 bentonite for performance assessment of a high-level radioactive waste repository in Opalinus clay host rock : [Zürcher Weinland] / M.H. Bradbury, B. Baeyens. – Wettingen : Nagra, National Cooperative for the Disposal of Radioactive Waste, 2003. – XI, 132 S. : Ill. – (Technical report / NAGRA ; 2002-18)

1449

Fachtagung für Untertagbau : Lötschberg-Basistunnel, Gotthard-Basistunnel : [Tunnelgeologie] / AlpTransit-Tagung 2002, 13. Juni 2002 in Thun. – Zürich : SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, 2002-. – Ill.
Bd. 1. – 2002. – 128 S. – (Dokumentation SIA ; D 0177)

1450

Geotechnik : Einführung in die Norm SIA 267 / [Verfasser: Walter Fellmann et al.]. – Zürich : SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, 2003. – 113 S. : Ill. – (Dokumentation SIA ; D 0187). – [Ed. française: Géotechnique : introduction à la norme SIA 267]

1451

Geotechnik im Jura = Géotechnique dans le Jura / Beiträge von Robert Roth et al. – *In*: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 145, 2002, 135 S. Ill.

1452

Geotechnik und Tiefbauten im Tessin = Géotechnique et grands travaux au Tessin / Beiträge von Peter Zbinden et al. – *In*: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 144, 2002, 94 S. Ill.

1453

Gruner, Ueli. – Zweite Sicherheitssprengung am Chapf bei Innertkirchen vom 20. August 2002. – *In*: Bull. angew. Geol., vol. 8, 2003, Nr. 1, S. 17-25. Abb.

1454

Klose, Christian. – Engineering geological rock mass characterisation of granitic gneisses based on seismic in-situ measurements : [Gotthard-Basistunnel, Faido]. – [S.l.] : [s.n.], 2003. – XVIII, 127 S. : Ill. – Diss. Nr. 15265 Naturwiss. ETH Zürich

1455

Kündig, Rainer. – The Swiss Geotechnical Environmental Atlas : a new multimedia tool / R. Kündig, A. Baumeler, R. Giger, S. Neuenschwander, V. Dietrich. – *In: Sustainability in the information society : 15th International Symposium Informatics for Environmental Protection, Zurich, 2001 : part 1: Impacts and applications / ed. Lorenz M. Hilty et al. – Marburg : Metropolis-Verlag, 2001. – (Umwelt-Informatik aktuell ; 30), S. 477-483. Fig.*

1456

Laue, J. – Einsatz moderner Modell- und Messtechniken für geotechnische Untersuchungen in der Trommelzentrifuge der ETH Zürich / J. Laue, S.M. Sringman. – *In: Bauingenieur, Düsseldorf (Springer), 2003, Nr. 2*

1457

Laws, Susanne. – Geomechanical Properties of Shear Zones in the Eastern Aar Massif, Switzerland and their Implication on Tunnelling / S. Laws, E. Eberhardt, S. Loew. – *In: Rock Mechanics and Rock Engineering, Wien, vol. 36, 2003, Nr. 4, S. 271-303*

1458

The Nagra-JNC in situ study of safety relevant radionuclide retardation in fractured crystalline rock : Grimsel Test Site, investigation phase IV (1994-1996) : [part] 4: The in situ study of matrix porosity in the vicinity of a water conducting fracture / A. Möri et al. – Wettingen : Nagra, National Cooperative for the Disposal of Radioactive Waste, 2003. – XIII, 91 S. : Ill. – (Technical report / Nagra ; 00-08)

1459

Projekt Opalinuston : [Zürcher Weinland]. – Wettingen : Nagra, Nationale Genossenschaft für die Lagerung Radioaktiver Abfälle, 2002-2003

Konzept für die Anlage und den Betrieb eines geologischen Tiefenlagers : Entsorgungsnachweis für abgebrannte Brennelemente, verglaste hochaktive sowie langlebige mittelaktive Abfälle / [Andreas L. Nold]. – 2002. – XIX, 150 S., [11] Bl. Taf. : Ill. – (Technischer Bericht / Nagra ; 02-02)

Synthese der geowissenschaftlichen Untersuchungsergebnisse : Entsorgungsnachweis für abgebrannte Brennelemente, verglaste hochaktive sowie langlebige mittelaktive Abfälle. – 2002. – LI, 659 S., [7] Bl. Taf. : Ill. – (Technischer Bericht / Nagra, ; 02-03)

Safety report : demonstration of disposal feasibility for spent fuel, vitrified high-level waste and long-lived intermediate-level waste (Entsorgungsnachweis) / [prepared by a project team consisting of Lawrence Johnson et al.]. – 2002. – LVII, 360, [51] S. : Ill. – (Technical report / Nagra, ; 02-05)

Entsorgungsnachweis für abgebrannte Brennelemente, verglaste hochaktive Abfälle sowie langlebige mittelaktive Abfälle : zusammenfassender Überblick. – 2., erg. Aufl. – 2003. – 21 S. : Ill.

1460

Rey, Roger. – SBB-Zimmerberg-Basistunnel Teil 1 : Geologie der Felsstrecke von der Kollerwiese bis Thalwil. – *In: Bull. angew. Geol., vol. 8, 2003, Nr. 2, S. 25-36. Abb., Tab., Karte*

1461

Rovina, Hermann. – Portrait aus der Praxis: ROVINA + PARTNER AG, Geologie – Geotechnik – Hydrogeologie. – *In: GeoForum actuel, 2003, Nr. 15, S. 23-30. Abb.*

1462

SMA/WLB: Bohrlochversiegelung/-verfüllung SB4a/schräg : [Wellenberg NW]. – Wettingen : Nagra, Nationale Genossenschaft für die Lagerung Radioaktiver Abfälle, 2002. – XI, 86, 12 S. – (Technischer Bericht / Nagra ; 02-24)

1463

Soler, Josep M. – Reactive transport modeling of the interaction between a high-pH plume and a fractured marl : the case of Wellenberg. – *In: Applied Geochemistry, Oxford, vol. 18, 2003, Nr. 10, S. 1555-1571*

1464

Spezielle geotechnische Lösungen bei der Umfahrung Zürich West / Beiträge von Peter Kleboth et al. – *In: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik*, Nr. 140, 2000, 106 S. Ill., Karten

2. Technische Eigenschaften der Gesteine – Qualités techniques des roches

1465

Loon, Luc R. van. – Effect of confining pressure on the diffusion of HTO, ³⁶Cl- and ¹²⁵I- in a layered argillaceous rock (Opalinus Clay) : diffusion perpendicular to the fabric / L.R. Van Loon, J.M. Soler, A. Jakob, M.H. Bradbury. – *In: Applied Geochemistry*, Oxford, vol. 18, 2003, Nr. 10, S. 1653-1662

1466

Maggetti, Marino. – La pierre dans les villes européennes: l'exemple de Fribourg (Suisse) = Stone in european cities: the example of Freiburg (Switzerland). – *In: Seminario Internazionale/International Workshops: Le pietre ornamentali della montagna europea/Dimension stones of the european mountains*, Luserna San Giovanni, Torre Pellice, 10-12 giugno 2001, p. 75-85

1467

Martin, C.D. – Measurement of in-situ stress in weak rocks at Mont Terri Rock Laboratory, Switzerland / C.D. Martin, G.W. Lanyon. – *In: International Journal of Rock Mechanics and Mining Sciences*, Oxford, vol. 40, 2003, Nr. 7/8, S. 1077-1088

1468

Mont Terri Project – geochemistry of water in the opalinus clay formation at the Mont Terri Rock Laboratory / F.J. Pearson et al. – Bern-Ittigen : Federal Office for Water and Geology, FOWG, 2003. – 319 S. : Ill. – (Berichte des BWG. Serie Geologie ; 5)

1469

Müller-Merz, Edith. – Steinreiches Solothurn : [Baumaterial der Stadt]. – *In: Solothurner Kalender*, Oberehrendingen, Jg. 150, 2003, S. 64-67. Abb.

1470

Sentieri di pietra / Vallemaggia pietraviva. – [Cevio] : APAV, Associazione per la protezione del patrimonio artistico e architettonico di Valmaggia ; Maggia : Vallemaggia turismo, 2003-. – (Sentieri di pietra)
Aurigeno... e il Vanoni. Moghegno e la grà (recto-verso). – 2003
Bosco Gurin... e i Walser. – 2003
Cevio... e gli argini. Boschetto... caraa e carasc (recto-verso). – 2003

1471

Voegelin, Andreas. – Stability and mobility of colloids in opalinus clay : [Nordschweiz] / A. Voegelin, R. Kretzschmar. – Wettingen : Nagra, National Cooperative for the Disposal of Radioactive Waste, 2002. – IX, 33 S. : Ill. – (Technical report / Nagra ; 02-14)

3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe Gisements. Mines. Matières premières minérales

1472

Anderson, Timothy J. – Des artisans à la campagne : carrière de meules, forge et voie gallo-romaines à Châbles (FR) / Timothy J. Anderson, Clara Agustoni, Anika Duvauchelle, Vincent Serneels, Daniel Castella ; [responsable de publ.: Claus Wolf]. – Fribourg : Academic Press : Service archéologique de l'Etat de Fribourg, 2003. – 391 p. : ill. – (Archéologie fribourgeoise ; 19)

1473

Antiche cave nel territorio della regio insubrica : Como, Varese, Cantone Ticino / a cura di Andrea Balzarini, Fabio Cani, Alberto Zerboni. – Como : Società archeologica comense : Comune, Assessorati commercio e turismo, 2001. – 31 p. : ill.

1474

Arbellay, Charly-G. – La nouvelle vie de la Mine de cuivre de La Lée à Zinal. – *In*: Almanach du Valais, Sion, année 103, 2003, p. 83-85. Fig.

1475

Archeologia industriale : forni della calce, dei laterizi e del ferro : [Ticino] / [realizzato in collab. con Angelo Valsecchi]. – Massagno : Centro didattico cantonale, 2003. – 38 p. : ill. – (Mostre didattiche ; 7)

1476

Berchtold, Kurt. – Kultur in Bucheggberger Steingruben. – *In*: Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 150, 2003, S. 72-75. Abb.

1477

Falk Falcone, Bettina. – Erzstollen am Hungerberg bei Aarau / Bettina Falk Falcone. Geologie der Bohnerzvorkommen am Hungerberg, Aarau / Bettina Falk Falcone, Rainer Kündig (Zusammenfassung eines Artikels von E. Baumberger, 1923). – *In*: Minaria Helv., 2003, Nr. 23a, S. 3-41, 42-46. Abb., Karten

1478

Fallot, Philippe. – La cimenterie Vigier SA et l'environnement : entre ravages et réhabilitation : [nouvelle carrière La Tscharner, La Heutte]. – *In*: Intervalles, 2003, n° 65, p. 49-53. Carte

1479

Le fer dans le Jura : [exposition, Musée du Mont-Repais, Montmelon, 2003] : [canton du Jura; Jura bernois]. – Montmelon (La Caquerelle) : GHMR, Groupe d'histoire du Mont-Repais, 2003. – 36 p. : ill.

1480

Good, Walter. – Hans Conrad Escher und der Silberberg, Davos : geognostische Reisenotizen : Grundlagen der beiden Gutachten von 1806 und 1813 / Walter Good, Otto Hirzel. – *In*: Bergknappe, Jg. 27, 2003, Nr. 102, S. 2-16. Fig.

1481

Klaus, Gregor. – Dem Gold in den Schweizer Alpen auf der Spur : mit dem Wasser nach oben und mit dem Wasser wieder nach unten : [Monte-Rosa-Gebiet]. – *In*: Neue Zürcher Ztg., Jg. 224, 2003, Nr. 215 (17.09.2003), S. 65

1482

Lapaire, Jacques. – Le bitume et la mine de La Presta (Suisse) : [Travers NE]. – *In*: Minéraux et fossiles, Paris, 2003, n° 315, p. 8-20

1483

Maurer, Christine. – Die Backsteinwerkstücke des Zisterzienserklosters St. Urban : kunstgeschichtliche Untersuchung zu Produktion und Formgebung einer mittelalterlichen Ziegelei. – [S.l.] : [s.n.], 1999. – 4 Bd. : Ill. – [Reprod. der Mikrofiche-Ausg. durch Schweizerische Landesbibliothek, 2003]. – Diss. Univ. Stuttgart (Institut für Kunstgeschichte)

1484

Meyer, Christoph. – Die Farben des Tons. – *In*: Bericht der Stiftung Ziegelei-Museum / Stiftung Ziegelei-Museum Meienberg, Cham, Bericht 20, 2003, S. 23-32. Abb., Tab.

1485

La miniera d'oro : [Astano]. – *In*: Almanacco malcantonese e valle del Vedeggio, Agno, 2003, p. 82-84. Fig.

1486

Neue Wege für Suche nach Steinbruchstandorten : Hartsteinproduzenten, Abnehmer und Bundesämter am Runden Tisch / rè. – *In*: Schweizer Bauwirtschaft, Jg. 102, 2003, Nr. 20, S. 26. Abb.

1487

Pestalozzi, Martin. – Die Hungerberg-Erzstollen in Rombach als Saisonarbeitsplatz vor 200 Jahren : Aussagen eines Zettels : [Region Aarau]. – *In*: Aarauer Njbl., Jg. 77, 2003, S. 89-91

1488

Schaer, Andrea. – Untersuchungen zum prähistorischen Bergbau im Oberhalbstein (Kanton Graubünden). – *In*: Jb. Schweiz. Ges. Ur- und Frühgesch., Bd. 86, 2003, S. 7-54. Abb., Tab., Karten

1489

S-charl : ein Begleiter durch die Geschichte des Bergbaus von S-charl im Unterengadin / Red.: Paul Eugen Grimm. – Scuol : Fundaziun Schmelzra S-charl, [P. Rauch], 2003. – 116 S. : Ill.

1490

Schneider, Agnes. – Glarner Schiefer – einst in aller Welt bekannt : Schieferplattenabbau im Glarnerland : [Engi]. – *In*: St. Galler Bauer, Jg. 90, 2003, Nr. 11, S. 9-13. Abb.

1491

Schumacher, Rudolf. – Das Sandloch im Hägendorfer Berg. – *In*: Solothurner Kalender, Oberehrendingen, Jg. 150, 2003, S. 68-69. Abb.

1492

Steiger, Urs. – Grossprojekte : verhandeln statt streiten : [Kiesgrube Wisgraben in Kirchberg SG]. – *In*: Umwelt / BUWAL, 2003, Nr. 1, S. 49-51. Abb.

1493

Tissières, Pascal. – L'activité minière sur le territoire de la commune de Dorénaz. – *In*: Annales valais., 2003, p. 169-195. Fig., tab., cartes

1494

Val d'Anniviers : [histoire des mines] / contrib. par Michel Marthaler et al. – *In*: Minaria Helv., 2003, Nr. 23b, S. 3-85. Abb., Tab., Karte

[avec les contributions:] Marthaler, Michel: Histoire géologique du Val d'Anniviers, S. 3-4

Cuchet, Stéphane: Les gîtes métallifères de la région de Saint-Luc, Val d'Anniviers, Valais, Suisse, S. 5-27

Ansermet, Stefan: La collection métallurgique de Heinrich Gerlach, S. 28-56

Meisser, Nicolas: Le district cobalto-nickélique d'Anniviers-Tourtemagne (Valais, Suisse), S. 57-64

Meisser, Nicolas: Quelques généralités sur le cobalt et ses dérivés colorés, S. 65-70

Guénette-Beck, Barbara: Über Silber und Blei aus dem Eifischtal, S. 71-78

La Fondation B. + S. Tissières : www.fondation-tissieres.ch, S. 79-83

Bibliographie générale, S. 84-85

E. Regionale Mineralogie – Minéralogie régionale

1495

Andermatt, Paul J. – Einige Calcitvorkommen im Baselbieter Jura. – *In*: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 1, S. 1-7. Abb.

1496

Cuchet, Stéphane. – Die Mineralien des A Neuve = Les minéraux de l'A Neuve / Stéphane Cuchet, Cédric Schnyder, Nicolas Meisser. – *In*: Schweizer Strahler, Jg. 37, 2003, Nr. 3, S. 10-18, 28-37. Abb., Tab.

1497

Delaloye, Michel. – Les minéraux du Valais : une introduction à l'exposition : Fondation Bernard & Suzanne Tissières, Martigny (Valais, Suisse) / Michel Delaloye, Pascal Tissières, Jean-Claude Praz. – Martigny : Fondation Bernard et Suzanne Tissières, 2002. – 48 p. : ill.

1498

Krzmenicki, Michael S. – Der Binnental-Smaragd als Juwel = L'émeraude du Binnental en tant que bijou / Michael S. Krzmenicki, George Bosshart. – *In*: Schweizer Strahler, Jg. 37, 2003, Nr. 4, S. 31-33, 12-14. Fig., Tab.

1499

Meisser, Nicolas. – Das Gold von Disentis GR : eine Zusammenfassung. – *In*: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 3, S. 5-8. Abb.

1500

Mumenthaler, Thomas. – L'émeraude de la vallée de Binn = Smaragd aus dem Binnental / Thomas Mumenthaler, Alfred Frey. – *In*: Schweizer Strahler, Jg. 37, 2003, Nr. 4, S. 4-11, 24-30. Fig., Tab.

1501

Poiré, Louis. – Ein Strahlertraum wird wahr : [Fieschergletscher] = Un rêve de cristallier se réalise. – *In*: Schweizer Strahler, Jg. 37, 2003, Nr. 1, S. 29-32, 13-18. Abb.

1502

Wachtler, Michael. – Goldgrube Alpen : Sammler, Sucher, Schatzgräber / Michael Wachtler, Georg Kandutsch. – München : F.A. Herbig, 2002. – 208 S. : Ill.

1503

Weibel, Max. – Chinzig (Muotatal SZ, UR). – *In*: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 1, S. 8-11. Abb.

1504

Weibel, Max. – Täschalp südöstlich über Täsch, Nikolaital VS : Exkursion. – *In*: Mineralienfreund, Jg. 41, 2003, Nr. 4, S. 15-17. Abb., Karte

F. Regionale Geologie und Petrographie Géologie et pétrographie régionales

1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer Suisse en général. Rapports d'excursions. Guides géologiques

1505

Antenen-Kessi, Max. – Der Untergrund der Bieler Altstadt : eine Steinzeit-Geschichte. – *In*: Seebutz, Jg. 53, 2003, S. 79-84. Abb.

1506

Decrouez, Danielle. – Géotopes : un voyage dans le temps : 20 promenades en Suisse dans le secret des roches / Danielle Decrouez, Peter Jordan, Franz Auf der Maur. – Chavannes/Renens : Editions MPA, 2003. – 207 p. : ill. – [Trad. de: Geotope – Fenster in die Urzeit]

2. Jura und Rheintalgraben – Jura et Fossé rhénan

1507

Charollais, Jean. – La migration de la plate-forme urgonienne entre le Jura plissé et les Chaînes subalpines septentrionales (France, Suisse) / Jean Charollais, Bernard Clavel, Rolf Schroeder, Robert Busnardo, Danielle Decrouez, Antonietta Cherchi. – *In*: Geobios, Lyon, vol. 36, 2003, n° 6, p. 665-674

1508

- [**Geologie** von Basel]. – *In*: Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, Nr. 133, 1996, S. 7-23 Abb., Karten
 [mit den Beiträgen:] Hauber, Lukas: Geologie von Basel, S. 7-11
 Noack, Thomas: Geologische Datenbank der Region Basel : Konzept und Anwendungen, S. 13-18
 Noher, Hans-Peter: Der Niederterrassenschotter im Raum Basel, S. 19-23

1509

- Geyer**, Otto Franz. – Die Hochrhein-Regionen zwischen Bodensee und Basel : [Hochrhein; Kanton Schaffhausen; Schwarzwald] / Otto F. Geyer, Thomas Schober, Matthias Geyer. – Berlin : Gebrüder Borntraeger, 2003. – XI, 526 S., [4] S. Karten : Ill. – (Sammlung geologischer Führer ; 94)

1510

- Meury**, Pierre Xavier. – Château Cugny : un site géologique exceptionnel : [Goumois JU]. – *In*: Jura pluriel, Moutier, 2003, n° 43, p. 28-33. Fig.

1511

- Mont Terri Project** – geology, paleohydrology and stress field on the Mont Terri Region / ed.: P. Heitzmann, J.-P. Tripet. – Bern-Ittigen : Bundesamt für Wasser und Geologie, 2003. – 92 S. : Ill. – (Berichte des BWG. Serie Geologie ; 4)
 [mit den Beiträgen:] Freivogel, M.; Huggenberger, P.: Modellierung bilanzierter Profile im Gebiet Mont Terri – La Croix (Kanton Jura), S. 7-43
 Bossart, P.; Wermeille, S.: Paleohydrological study on the surroundings of the Mont Terri Rock Laboratory, S. 45-63
 Bossart, P.; Wermeille, S.: The stress field in the Mont Terri region : data compilation, S. 65-88

1512

- Robledo**, Elisa. – Géologie de la région de Glovelier (JU). Géotopes : le patrimoine du district de Delémont (JU) : inventaire, évaluation et gestion. – Fribourg : Université, Institut de géologie, 2002. – [Travail de diplôme]

3. Mittelland – Plateau suisse

1513

- Beiträge** zur Geologie des Kantons Thurgau / Hrsg.: Hannes Geisser. – Frauenfeld : Thurgauische Naturforschende Gesellschaft, 2003. – 228 S. : Ill., Karten. – (Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft ; 59)
 [mit den Beiträgen:] Graf, Hans Rudolf: Geschichte des unteren Thurtales, S. 7-29
 Hofmann, Franz: Rekonstruktion der Entstehungsgeschichte der Oberen Süswassermolasse (OSM) im Kanton Thurgau mit sedimentpetrographischen Methoden : Materialherkunft, Transport und Sedimentation : Zusammenhänge mit der Entstehung der Alpen, S. 31-51
 Hantke, René; Wagner, Gerhart: Eiszeitliche Mittelmoränen im Thurgau, S. 53-84 + 1 Faltkarte
 Hantke, Rene; Müller, Erich R.; Scheidegger, Adrian E.; Wiesmann, Albert: Der Molasse-Schuttfächer des Ottenberg und der Lauf der Thur seit dem jüngeren Tertiär, S. 85-111
 Bolliger, Thomas: Kleinsäugerfossilien der miozänen Thurgauer Molasse : vom Fund zur Auswertung, S. 113-123
 Kälin, Daniel: Der Wellenberg bei Frauenfeld – die jüngsten Anteile der Oberen Süswassermolasse der Ostschweiz : biostratigraphische Daten und tektonische Implikationen, S. 125-147 + 1 Faltaf.
 Leu, Werner: Erdgasspeicher Thurgauer Seerrücken : Geologie und Nutzung der Erkundungsbohrungen, S. 149-157
 Butz, Marlène: Richtlinien zur Erfassung und Bewertung schützenswerter Geotope, S. 159-167
 Hipp, Raimund: Beispiele zur Umsetzung des Geotopschutzes im Kanton Thurgau, S. 169-188
 Frangi, Tanja; Szepessy, Daniel: Spezielle Schottervorkommen zwischen Thur und Rhein, S. 189-197

Zaugg, Alfred: Geomorphologische Karte von Halden, S. 199-205

Frank, Stephan M.: Rohstoff Kies, Lebensmittel Trinkwasser, S. 207-218

Haering, Christoph: Grundwasserschutz am Beispiel der Quellen Lochershaus-Bürglen, Gemeinde Amriswil, S. 219-228

4. Alpen – Alpes

a) *Alpen allgemein – Alpes en général*

1514

Dal Piaz, Giorgio Vittorio. – Geological outline of the Alps / Giorgio V. Dal Piaz, Andrea Bistacchi, Matteo Massironi. – *In: Episodes : Journal of International Geoscience / International Union of Geological Sciences*, Ottawa, vol. 26, 2003, Nr. 3

1515

Decrouez, Danielle. – Géologie du lac Léman au col de La Forclaz : [Chablais-Alpen]. – *In: Guide: Chaîne franco-suisse : du col des Montets au lac Léman : randonnées, escalade et alpinisme / Ruedi Meier.* – [Berne] : Editions du CAS, Club alpin suisse, 2003, p. 35-48. Fig., carte

1516

Labhart, Toni P. – Die Geologie der Berner Alpen. – *In: Alpinwandern rund um die Berner Alpen / Ueli Mosimann.* – Bern : Verlag Schweizer Alpen-Club SAC, 2003, S. 234-247. Abb., Tab., Karte

b) *Zentralmassive inkl. Sedimentmantel – Massifs centraux et leur couverture sédimentaire*

1517

Amoos, Patrick. – Geologische und hydrologische Grundlagen zur Dachwasserversickerung in Brig-Glis. – Bern : Universität, Institut für Geologie, 2000. – [Diplomarbeit phil. nat. Univ. Bern]

c) *Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum – Helvétique, Ultrahelvétique inclus*

1518

Geologie und Geotope im Kanton Schwyz / René Hantke et al. ; Red.: Stefan Lienert. – [S.l.] : Schweizerische Naturforschende Gesellschaft ; Einsiedeln : ea Druck + Verlag AG, 2003. – 130 S., [1] S. Faltaf. : Ill., Karten + 1 Tektonische Karte + 1 Bl. – (Berichte der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft ; 14)

[mit den Beiträgen:] Hantke, René; Kuriger, Elsbeth: Überblick über die Geologie des Kantons Schwyz und seiner Nachbargebiete, S. 9-34

Grundlagen für ein Geotopinventar Kanton Schwyz / Arbeitsgruppe Geotopinventar Kanton Schwyz: René Hantke, Karl Faber, Jakob Gasser, Stefan Lienert, Josef Stirnimann, Heinz Winterberg, S. 35-62

Gasser, Jakob: 200 Millionen Erdgeschichte : Region Arth – Goldau – Lauerz – Seewen – Ibach – Brunnen, S. 63-82

Hantke, René; Scheidegger, Adrian E.: Zur Morphotektonik der zentralschweizerischen Alpenrandseen, S. 83-98

Hantke, René: Mittelmoränen in der Zentralschweiz und in den westlichen Glarner Alpen, S. 99-105

Hantke, René: Unterseeische Moränen im Vierwaldstätter See, S. 106-109

Hantke, René: Zur Landschaftsgeschichte der Zentralschweiz und des östlichen Berner Oberlandes, S. 110-118

Glossar – Fachausdrücke, S. 119-124

Literatur- und Kartenverzeichnis, S. 125-129

1519

Neu eröffnet: Schluchtenweg Sevelen. – *In*: GeoForum actuel, 2003, Nr. 17, S. 44. – [Wegbeschreibung unter www.werdenberg.ch/Umwelt/Themenwege]

1520

Trümpy, Rudolf. – Das Durnachtal und sein Flysch. – *In*: 50 Jahre Durnagelbach-Verbauung... und das Durnachtal. – Glarus : Spälti Druck AG, [1994], S. 91-94. Abb.

d) *Penninikum inkl. Préalpes – Pennique, Préalpes incluses*

1521

Backman, Nina. – Geologische Untersuchungen der Suretta-Decke im Raum Cröt (Avers GR). – Bern : Universität Bern, Institut für Geologie, 2003. – [Diplomarbeit]

1522

Bruttin Décoppet, Anne Marie. – Réunion de la Murithienne à Zinal : les 6 et 7 juillet 2002 : [géologie]. – *In*: Bulletin de la Murithienne, n° 120, 2002, p. 128-131. Fig.

1523

Carrupt, Elisabeth. – New stratigraphic, structural and geochemical data from the Val Formazza – Binntal area (Central Alps). – Lausanne : Université, Institut de géologie et paléontologie, 2003. – 115 S. : Ill., cartes. – (Mémoires de géologie (Lausanne) ; 41). – [teilweise zugleich Thèse sc. Lausanne, 2002: Geological and mineralogical study of the high Val Formazza – Binntal area (central Alps) : new stratigraphic, geochemical and structural constraints]

1524

Leonardi, Ugo. – Zur Abgrenzung und Entwicklung der Cima Lunga und angrenzende Einheiten im Gebiet von Valle di Drosina – Valle di Lodrino (Kanton Tessin). – Bern : Universität, Geologisches Institut, 2003. – [Diplomarbeit; Zusammenfassung und Riassunto unter: www.earthsci.unibe.ch/abstracts/AbstractUL.html]

e) *Ostalpin – Austroalpin*

1525

Hürzeler, J.-P. – Geologie und Petrographie im Val Lavinuoz (Graubünden, Schweiz). – Fribourg : Université, Institut de minéralogie, 2003. – [Diplomarbeit]

f) *Südalpen – Alpes méridionales*

1526

Stockar, Rudolf. – Guida geologica al Parco delle Gole della Breggia. – Morbio Inferiore : Parco delle Gole della Breggia ; Lugano : Museo cantonale di storia naturale, 2003. – 119 p., [1] carta pieg. : ill.

g) *Alpine bis postalpine Intrusiva – Intrusions alpines et postalpines*

Keine Veröffentlichungen / Pas de publications

G. Geologische Karten – Cartes géologiques

1527

Anweisungen zur Darstellung des quartären Formenschatzes sowie weiterer Zeichen und Signaturen bei der Reinzeichnung der Manuskriptkarten des Geologischen Atlas der Schweiz 1:25 000 : GA25 Manuskriptvorlage. – Bern-Ittigen : Bundesamt für Wasser und Geologie, Geologische Landesaufnahme, 2003. – 1 Ordner : Ill. + 1 CD-ROM. – [Ed. française: Instructions pour la représentation des formes quaternaires et autres signes et symboles lors de la mise au net des cartes originales de l'Atlas géologique de la Suisse 1:25 000]

1528

- **Geologischer** Atlas der Schweiz = Atlas géologique de la Suisse = Atlante geologico della Svizzera. – 1:25 000. – Bern : Landeshydrologie und -geologie, 1930-. – Karten + Erläuterungen
Bl. 106 = Bl. 1134 (Landeskarte) : Walensee / geologische Aufnahmen: René Herb, Sibylle Franks-Dollfuss ; Red.: D. Kälin. – 2003. – 1 Karte
Bl. 107 = Bl. 137 (Landeskarte) : Matterhorn / geologische Aufnahme: Kurt Bucher, Giorgio V. Dal Piaz, Roland Oberhänsli, Yves Gouffon, Giorgio Martinotti, Riccardo Polino ; Red: Y. Gouffon. – 2003. – 1 Karte
Bl. 108 = Bl. 1076 (Landeskarte) : St. Margrethen (Westhälfte), Bl. 1096 (Landeskarte) : Diepoldsau (Westhälfte) und Bl. 1116 (Landeskarte) : Feldkirch (NW-Ecke) / geologische Aufnahmen: René Hantke ; Red. Y. Gouffon. – 2003. – 1 Karte + Erläuterungen / René Hantke (2004. – 77 S. Ill. + 3 Falttaf.)
Bl. 113 = Bl. 1108 (Landeskarte) : Murgenthal / geolog. Aufnahmen: Hans Andreas Jordi, Thomas Bitterli und Martin Eduard Gerber ; Red.: P. Hayoz. – 2003. – 1 Karte

1529

Kaufmann, O. – Digitalisation et modélisation de la carte géotechnique du Canton de Genève au 1:5000 (feuille 38: Pont Butin). – Genève : Université, Section des Sciences de la terre, 2002. – 11 p. (un projet Arc View sur CD). – [Travail de stage en géomatique]

1530

Zitzmann, Arnold. – Die Geologische Übersichtskarte [Deutschland] : von der Karte bis zur Sachdatenbank. – In: Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft, Stuttgart, vol. 154, 2003, Nr. 1, S. 121-139. Abb., Tab., Karten