

Inhalt.

I. Abhandlungen.

	Seite
Brauns, R.: Albit, Analcim, Natrolith, Prehnit und Kalkspath, Verwitterungsproducte eines Diabases von Friedensdorf bei Marburg. (Mit 1 Holzschnitt.)	1
Deecke, W.: Zur Geologie von Unteritalien. (Mit Tafel III.)	108
Kenngott, A.: Ueber die Formel der Turmaline . .	44
Klein, C.: Mineralogische Mittheilungen XIII. (Mit 16 Holzschnitten.)	165
Koken, E.: Ueber die Gastropoden der rothen Schlernschichten nebst Bemerkungen über Verbreitung und Herkunft einiger triassischer Gattungen	25
Kroeker, K.: Ueber die Abhängigkeit der specifischen Wärme des Boracits von der Temperatur. (Mit Tafel IV.)	125
Mügge, C.: Ueber die Krystallform eines neuen triklinen Doppelsalzes, $MnCl_2 \cdot KCl \cdot 2aq$, und Deformationen desselben. (Mit Tafel II.)	91
Sandberger, F. v.: Bemerkungen über einige Mineralien aus dem Fichtelgebirge	37
Traube, H.: Ueber die Krystallform einiger Lithiumsalze. (Mit Tafel I.)	58

II. Briefliche Mittheilungen.

Bodländer, G.: Ueber kobalthaltigen Eisenspath von der Grube Ende im Hartebornthal bei Neunkirchen, Kreis Siegen . . .	236
Böse, Emil: Ein neues Vorkommen von oberem Lias und unterem Dogger in den bayerischen Alpen	86
Brauns, R.: Ueber das Verhalten der Titansäure gegen Phosphorsalz vor dem Löthrohr	237
Burckhardt, R.: Das Gehirn von <i>Triceratops flabellatus</i> MARSH. (Mit 1 Holzschnitt.)	71

	Seite
Chrustschoff, K. v.: Ueber künstliche Darstellung des Zirkons auf nassem Wege. (Mit 1 Holzschnitt.)	232
Emmons, Hamilton: Hebung der Insel Palmarola. (Mit 1 Holzschn.)	83
Fedorow, E. v.: Ueber eine merkwürdige Eigenschaft des Anorthit	68
— Mikroskopische Beobachtungen bei paralleler Lage der Nicols .	69
Fraas, Eberhard: Ueber einen neuen Fund von Ichthyosaurus in Württemberg. (Mit 2 Holzschnitten.)	87
Gümbel, C. v.: Ueber anstehenden Radiolarien-Jaspis in der Schweiz	162
Hussak, E.: I. Ueber Brazilit, ein neues Tantal- (Niob-) Mineral von der Eisenmine Jacupiranga, Süd-São Paulo. II. Ueber brasilianische Leucitgesteine. III. Nochmals die Leucit-„Pseudokrystall“-Frage. (Mit 7 Holzschnitten.)	141
Koenen, A. v.: Ueber südrussisches Unteroligocän	85
— Ueber die Casseler Tertiärbildungen	161
Leppla, A.: Was ist Ober-Rothliegendes?	78
Moroziéwicz, J.: Ueber die Synthese der Minerale der Hauyn-Gruppe	139
Sandberger, F. v.: Ein neuer Fund in den Specksteingruben von Göpfersgrün bei Wunsiedel	160
— Bemerkungen über einige Tertiärversteinerungen	160
Schlosser, M.: Ueber die systematische Stellung der Gattungen Plesiadapis, Protoadapis, Pleuraspidotherium und Orthaspidotherium	238
Toula, Franz: Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in anderen Theilen von Bulgarien und Ostrumelien	75
— Ueber zwei neue Säugethierfundorte auf der Balkanhalbinsel	77
Traube, H.: Flächenreiche Krystalle von Chlornatrium	163
Vogt, J. H. L.: Ueber die Zusammensetzung der Melilithminerale	73

III. Referate.

Aguirre, E.: La Sierra de la Ventana	294
Ami, Henry M.: On the geology of Quebec and environs	97
— On a species of Goniograptus from the Levis Formation, Levis, Quebec	173
— Additional Notes on Goniograptus Thureani McCoy, from the Levis Formation, Canada	173
Andreae, A.: Normalprofil des Buntsandsteins bei Heidelberg	85
— Das Rothliegende der Umgegend von Heidelberg	86
— Ueber einen neuen Listriodon-Fundpunkt	332
— Bemerkungen über die Porphyrbreccien von Dossenheim und das Rothliegende bei Heidelberg	433
Andreae, A. und A. Osann: Beiträge zur Geologie des Blattes Heidelberg	85
— — Die Porphyrbreccie von Dossenheim	87
Antonelli, G.: Il pliocene nei dintorni di Osimo e i suoi fossili caratteristici	314
Artini, Ettore: Contribuzioni alla conoscenza delle forme cristalline della Stefanite del Sarrabus	13
Ayres, E. F.: Mineralogical Notes	33
Baltzer, A. und Ed. Fischer: Fossile Pflanzen am Comer-See	467
Bamberger, Eug.: Ueber den Fichtelit	241
Bather, F. A.: British fossil Crinoids	165
Bauermann, H., F. W. Rudler, J. J. H. Teall and H. J. Johnston-Lavis: Report of the Committee appointed for the investigation of the volcanic phenomena of Vesuvius and its neighbourhood	45

	Seite
Baumhauer, H.: Ueber die Aetzerscheinungen des Strychninsulfates	3
— Ueber Zwillinge des Kryolith	401
Beck, R.: Ueber gequetschte Granite	250
Beck, W.: Technisches deutsch-russisches Wörterbuch für Bergwesen und Hilfsgegenstände	74
Becquerel, H.: Recherches sur les variations des spectres d'absorption dans les cristaux	1
— Recherches sur les variations des spectres d'absorption dans des composés du didyme	1
Beecher, Ch. E.: Brachiospongidae: a memoir on a group of silurian sponges	371
Beissel, J.: Die Foraminiferen der Aachener Kreide. Herausgegeben von E. HOLZAPFEL	174
Belár, A.: Ueber Aurichalcit und künstliches Zinkcarbonat ($ZnCO_3$ + H_2O)	211
Bell, Dugald: On a glacial Mound in Glen Fruin	317
Bertrand et Zurcher: Sur un témoin d'un nouveau pli couché près de Toulon	276
Bittner, A.: Die sarmatischen und vorsarmatischen Ablagerungen der Tertiärbucht von Tüffer-Sagor	114
— Neue Daten über den Charakter und die Herkunft der sarmatischen Fauna	115
— Zwei neue Fundorte von Monotis in Niederösterreich	299
— Zur Geologie des Erlafgebietes	300
— Aus dem Miesenbachthale	434
— Triasbrachiopoden von der Raxalpe und vom Wildangergebirge bei Hall in Tirol	463
Blanford, W. T.: Note on the Age and Ancient Glaciers of the Himalayas	281
Blankenhorn, M.: Das marine Miocän in Syrien	118, 120
Bleicher: Sur la découverte de coquilles terrestres tertiaires dans le tuf volcanique du Limbourg (Kaiserstuhl, grand-duché de Bade)	462
Blow, A. A.: The Geology and Ore-Deposits of Iron Hill, Leadville, Colorado	75
Böhm, Joh.: Die Kreidebildungen des Fürberges und Salzberges bei Siegdsdorf in Oberbayern	108
Böhm, G.: Ueber Lithiotis problematica	364
— Lithiotis problematica	364
Böttger, O.: Drei neue mitteloligocäne Mollusken aus dem deutschen Rupelthon	362
Bonney and Miss Raisin: On Rock-Specimens from the Kimberley Diamond-mines	268
Bonney and Mac Mahon: On the Crystalline Rocks of the Lizard District	264
Borne, Georg von dem: Der Jura am Ostufer des Urmiah-Sees	434
Boulenger, G. A.: On some Chelonian Remains preserved in the Museum of the Royal College of Surgeons	149
— On the occurrence of Discoglossus in the lower Miocene of Germany	455
Bourgeat: Quelques observations nouvelles sur le Jura méridional	107
Brainard, E.: The Chazy Formation in the Champlain Valley	96
Braun, F. und K. Waitz: Beobachtungen über die Zunahme der Erdttemperatur, angestellt im Bohrloch zu Sulz am Neckar	39
Browne, Jukes: The date of the high elevation of America	320
Bruder, G.: Livistona macrophylla, eine neue fossile Palme aus dem tertiären Süßwasserkalke von Tuchorschitz	377
Bruhns, W.: Die Auswürflinge des Laacher Sees in ihren petrographischen und genetischen Beziehungen	416

	Seite
Bücking, H.: Das Rothliegende des Breuschthales	102
Bukowski, Geiza von: Reisebericht aus der Gegend von Römerstadt	271
— Geologische Aufnahmen in dem krystallinischen Gebiete von Mährisch-Schonberg	271
Burghardt, Charles A.: On a rapid method for the accurate recognition of sulphides, arsenides, antimonides, and double compounds of these bodies with metals	210
Busatti, Luigi: Studio chimico e mineralogico di una roccia calcarea dell' Isola di Giannutri (Arcipelago Toscano)	422
Busz, K.: Die Leucitphonolithe und deren Tuffe im Gebiete des Laacher Sees	414
Calker, F. J. P. van: Vorkommen cambrischer und untersilurischer Geschiebe bei Groningen	321
Callaway, Chas.: On the Unconformities between the Rocks of the Basal Group of Shropshire	292
Camerlander, C. von: Reisebericht aus dem Gebiete des mährischen Hohe Heide-Hirschkammmuzes	271
— Die Zone krystallinischer Schiefer längs der March- und Bord-Tiefenlinie	271
— Das Gneissgebiet des nordwestlichen Mährens	271
Campbell, H. D. and W. G. Brown: Composition of certain Mesozoic Igneous Rocks of Virginia	427
Canavari, M.: Note di malacologia fossile. II. Spirulirostrina Lovisatoi n. g. et sp. di Cefalopodo raccolto nel terziario di Sardegna, spettante al gruppo Phragmophora Fisch.	361
— Insetti del Carbonifero di S. Lorenzo nel Monte Pisano	460
Casoria, E.: Sopra due varietà di calcari magnesiferi del Monte Somma	254
— Composizione chimica di alcuni calcari magnesiferi del Mte. Somma	254
— Mutamenti chimici che avvengono nelle lave vesuviane per effetto degli agenti esterni e della vegetazione	258
Caspary, R.: Einige neue Pflanzenreste aus dem samländischen Bernstein	378
Le Chatelier, H.: Sur des essais de reproduction des roches acides	271
Chelius, C.: Analysen aus dem chemischen Laboratorium der geologischen Landesanstalt in Darmstadt	251
— Neue Basaltvorkommen im Odenwald	252
Chelussi, Italo: Studio microscopico di alcune rocce della valle di Chialamberto in Piemonte, 2. Theil	421
Chree, C.: Some Applications of Physics and Mathematics to Geology	40
Chroustchoff, K. de: Sur la théorie des feldspath de M. TSCHERMAK	22
Clarke, J. M.: The fauna with Goniates intumescens in Western New York	98
— Note on the genus Acidaspis	151
— Note on Coronura aspectans CONRAD, the Asaphus diurus GREEN	151
Clarke, F. W. and Charles Catlett: A Platiniferous Nickel Ore from Canada	410
Clerici, E.: La pietra di Subiaco in provincia di Roma e suo confronto col travertino	73
Cohen, E. und E. Weinschenk: Meteoreisen-Studien	244
Cole, Grenville A. J.: On Occurrences of Riebeckite in Britain	216
Collot: Constitution de la série d'eau douce d'Oregon	113
Comstock, Theo. B.: Preliminary Report on the Geology of the Central Mineral Region of Texas	17
Conwentz, H.: Monographie der baltischen Bernsteinbäume. Ver-	

	Seite
gleichende Untersuchungen über die Vegetationsorgane und Blüten, sowie über das Harz und die Krankheiten der baltischen Bernsteinbäume	178
Cope, E. D.: The Cetacea	144
Cotteau, G.: Note sur le genre Echinolampas	464
Cramer, Fr.: On a recent Rock Flexure	42
Cseh, Ludwig: Ueber das geologische Profil des Schemnitzer Kaiser Francisci Erbstollens	71
Cummins, W. F.: Aragonit und Cölestin im südlichen Rand des Centralkohlenfeldes in Texas	22
— Gyps im Perm von Texas und den darüber liegenden Schichten	33
Dana, J. D.: Long Island Sound in the Quaternary Era, with observations on the Submarine Hudson River Channel	67
— Rocky-Mountain Protaxis and the Post-Cretaceous Mountain-Making along its course	282
Darapsky, L.: Las Aguas Minerales de Chile	76
Darton, N. H.: Physiography of the Region and Geology of the Sedimentary Rocks of Baltimore	285
Daubrée, A.: Expériences sur les actions mécaniques des gaz à hautes températures, douées de très fortes pressions. III.	269
— Recherches expérimentales sur le rôle probable des gaz à hautes températures, doués de très fortes pressions et animés d'un mouvement fort rapide, dans divers phénomènes géologiques. V. Transport et écoulement de roches sous l'influence des gaz agissant à des fortes pressions	270
— Recherches expérimentales sur le rôle possible des gaz à hautes températures, doués de très fortes pressions et animés d'un mouvement fort rapide dans divers phénomènes géologiques	270
Daubrée A. et St. Meunier: Examen d'échantillons de fer natif d'origine terrestre, découverts dans les lavages d'or des environs de Berezowsk	266
Davison: On the Amount of Sand, brought up by Lobworms to the Surface	266
Dawson, G.: Note on the geological structure of the Selkirk Range	96
Deecke, W.: Foraminiferen aus den bei Greifswald und auf Wollin erbohrten Kreideschichten	465
Delebèque: Sondages du lac Léman	65
Delvaux, E.: Position stratigraphique du système silurien et des assises crétacées, établie à l'aire d'une forage exécuté par M. le baron VAN ERTBORN, dans les établissements de M. M. VERLINDEN, frères, à Renaix	437
Diller, J. S.: Mineralogical Notes	27
Dinnik, N.: Die heutigen und die alten Gletscher des Kaukasus	62
Douvillé: Sur l'âge des couches traversées par le canal de Panama	122
Dreger, J.: Die Gastropoden von Häring bei Kirchbichl in Tirol	461
Drude, P.: Das Verhalten der Absorptionscoëfficienten von Kristallen	208
— Bestimmung der optischen Constanten der Metalle	391
Dumble, E. T.: Second Annual Report on the Geological Survey of Texas	283
Duncan, P. Martin: A Revision of the Genera and great Groups of the Echinoidea	156
Dutton, Col. Edw.: The Charleston Earthquake of August 31, 1886	54
Eakins, L. G.: Stony meteorite from Texas	242
Earle, Ch.: On a new species of Palaeosyops	141
— Preliminary observations upon Palaeosyops and allied Genera	141
Ebert, Th.: <i>Prestwichia</i> (<i>Euproops</i>) <i>Scheeleana</i> n. sp.	359

	Seite
Eck, H.: Bemerkungen über geognostische Profile längs württembergischer Eisenbahnen	85
Eils, R. W.: The stratigraphy of the Quebec Group	97
Engel: Sur deux nouveaux états du soufre	9
Engelhardt, H.: Ueber Tertiärpflanzen von Grünberg i. Schl. aus dem Provinzial-Museum zu Königsberg i. Pr.	376
Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Herausg. vom K. Finanzministerium. Bearb. unter der Leitung von HERM. CREDNER. Blatt 36, 53, 69, 143	79
Ettingshausen, v. und Standfast: Ueber <i>Myrica lignitum</i> UNG. und ihre Beziehungen zu den lebenden <i>Myrica</i> -Arten	377
Fack, M. W.: Das Brodtener Ufer	317
Faye: Sur l'Hypothèse du sphéride et sur la formation de la croûte terrestre	40
Felix, J. und H. Lenk: Beiträge zur Geologie und Palaeontologie der Republik Mexico. III. Theil	107
Ficheur, E.: Note sur l'extension des atterrissements miocènes de Bordj-Bouira (Alger)	489
Filhol: Observations concernant la structure de la tête de l' <i>Anthracotherium minimum</i> Cuv.	332
— Observations relatives à la tubérosité qu'on observe sur certains maxillaires d' <i>Anthracotherium magnum</i> Cuv.	332
Fischer-Benzon, R. von: Die Moore der Provinz Schleswig-Holstein	130
Flink, G.: Manganophyll von Långban	232
Flot: Description de deux oiseaux nouveaux du gyps parisien	148
Flower, W. H. and R. Lydekker: An Introduction to the Study of Mammals, living and extinct	449
Forir, H.: Relations entre l'étage Landenien Belge, et les couches inférieures du système Eocène du bassin de Paris d'après M. GOSSELET et von KOENEN	111
— Sur l'existence du sable blanc, tongrien inférieur (?) des argiles à silex et du sable hervien à Beaufays	112
— Note sur un gisement de bois fossile à Beaumont	112
Foord, A. H. and G. C. Crick: On the Muscular Impressions of <i>Coelonautilus cariniferus</i> J. DE SOWERBY sp., compared with those of the recent <i>Nautilus</i>	152
— On some new and imperfectly-defined Species of jurassic, cretaceous, and tertiary Nautili contained in the British Museum	152
Foote, A. E.: A new meteoric iron from Garrett Co., Maryland	244
Foullon, H. B. von: Ueber krystallinische Gesteine aus dem Babadagh im nordöstlichen Karien in Kleinasien	292
Fouqué, A. et A. Michel-Lévy: Reproduction artificielle d'un trachyte micacé	270
Fraas, O.: Ueber den Basalt des Eisenrüttels	250
Fraas, E.: Das Wendelsteingebiet	90
Franchi, S.: Anomalia della declinazione magnetica in rapporto con grandi masse serpentinosi	44
— Il Giurassico ed il Cretaceo nei dintorni di Tenda, Briga Marittima e Triora nelle Alpi Marittime	301
Franck, A.: Notice cristallographique sur la monazite de Nil-St. Vincent	403
Franco, P.: Quale fu la causa che demolì la parte meridionale del Cratere del Somma	48
Frech, Fr.: Ueber das Devon der Ostalpen. II.	297
Freda, G.: Sulle masse trachitiche rinvenute nei recenti trafori delle colline di Napoli	254

	Seite
Friedel, C.: Sur la forme cristalline et sur les propriétés optiques de la nouvelle variété cristallisée de soufre de M. ENGEL . . .	9
— Sur la nesquehonite . . .	403
Friedel, Georges: Sur une serpentine de Brewster (New York) . .	217
Fritsch, K. von: Erläuterungen zu dem gemauerten geologischen Profil im Garten des landwirthschaftlichen Instituts der Universität Halle . . .	247
Fürbringer, M.: Ueber die systematische Stellung der Hesperornithidae . . .	452
Futterer, K.: Die Ammoniten des mittleren Lias von Oestringen	153
Garwood: On the Origin and Mode of Formation of the Concretions in the Magnesian Limestone of Durham . . .	266
Gaudry, A.: Remarques sur quelques fossils du Musée de Florence	140
Geyer, Georg: Bericht über die geologischen Aufnahmen im Gebiete der krystallinischen Schiefer von Judenburg, Neumarkt und Obdach in Steiermark . . .	291
Gonnard, F.: Sur l'offrétite, espèce minérale nouvelle . . .	29
— Sur un groupement de macles orthogonales de la barytine de Champeix . . .	32
Goodchild, J. G.: The Motion of Land-ice . . .	64
Gosselet, M.: Note sur la découverte d'une faune marine dans les sables landéniens par M. BRIART . . .	307
— Observations sur la position du grès de Belleu, du grès de Molinchart et du conglomérat de Cernay . . .	308
Gottsche, C.: Kreide und Tertiär in Hemmoor in Nord-Hannover	111
Graham: On a peculiar method of Sand-Transportation by Rivers	67
Grattarola, G.: Realgar und Auripigment von der Casa Testi am Mte. Amiata . . .	10
— Realgar, Auripigment und begleitende Mineralien von Casa Testi	11
Gregory, Walter J.: On Rhynchopygus Woodi FORBES sp. from the english pliocene . . .	366
Grossouvre, A. de: Sur le Callovien de l'ouest de la France et sur sa faune . . .	303
Günther, A.: Die Dislocationen auf Hiddensee . . .	122
Guiscardi, G.: Studii sul terremoto d'Ischia del 28 Luglio 1883	46
Haefcke, Herm.: Ueber die chemische Constitution der Hornblende	404
Hall, J.: Newberria, a new genus of Brachiopods . . .	155
Hamberg, Axel: Mineralogische Studien . . .	233
Harker, A. and J. E. Marr: On the Shap-Granite and the associated igneous and metamorphic rocks . . .	263
Harlé, E.: Une mandibule de singe du Repaire de Hyènes de Montsaunès, Haute-Garonne . . .	450
Harrington, B. J.: On Canadian Spessartite and Mountain Cork	26
Hart, Th.: Notes on Volcanic Paroxysmal Explosions, and the causes of Volcanic Action . . .	44
Haug, E.: Les chaînes subalpines entre Gap et Digne. Contribution à l'histoire géologique des Alpes françaises . . .	92
— Note sur le péristome du Phylloceras mediterraneum . . .	460
Hay, R.: The Kiowa Co. (Kansas) Meteorites . . .	241
Heilprin, Angelo: Geological Researches in Yucatan . . .	121
Hell, C.: Ueber den Fichtelit . . .	241
Herrmann, O.: Section Bischofswerda. Blatt 53 . . .	83
— Ueber die Wirkungen des Gebirgsdruckes in der westlichen Lausitz	251
Hillebrand, W. F.: Analyses of three Descloizites from new localities	30
Hills, R. C.: Etched Beryls from Mount Antero, Colorado . . .	27
Hinde, G. J.: Notes on a New Fossil Sponge from the Utica Shale Formation (Ordovician) at Ottawa, Canada . . .	465

	Seite
Hobson, B.: On the Igneous Rocks of the Isle of Man	264
Hörnes, R.: Zur Geologie Untersteiermarks. VI. Eruptivgesteinsfragmente in den sedimentären Tertiärschichten von Rohitsch-Sauerbrunn	114
— Zur Geologie Untersteiermarks. VII. Das angebliche Vorkommen von Uebergangsbildungen zwischen den Tüfflerer Mergeln und der sarmatischen Stufe	114
— Die Herkunft des Menschengeschlechtes	138
Howell, E. E.: Description of new meteorites	33
Howorth, H. H.: On the very Recent and Rapid Elevation of the Highlands of Eastern Asia	280
Hull, E.: On the Physical Geology of Tennessee and Adjoining Districts in the United States of America	66
Hunt, T. Sterry: The Iron-Ores of the United States	76
Hutchings: On the altered Coniston Flags at Shap	263
— Petrographical Notes on some Lake-District Rocks	265
Jaekel, O.: Ueber Menaspis nebst allgemeinen Bemerkungen über die systematische Stellung der Elasmobranchier	150
— Gänge von Fadenpilzen (<i>Mycelites ossifragus</i> Roux) in Dentinbildungen	188
Jahn, J.: Ein Beitrag zur Kenntniss der Fauna der Priesener Schichten der böhmischen Kreideformation	306
Janet, Ch.: Sur les conditions dans lesquelles s'est effectué le dépôt de la craie dans le bassin Anglo-Parisien	307
Jankó, J.: Zur Geologie des Djebel-Bu-Korein in Tunis	74
— Das Delta des Nil. Geologischer und geographischer Aufbau des Deltas	279
— Abstammung der Platanen	374
Jannettaz, E.: Sur l'argent natif et la diopase du Congo français	10
— Note sur le Feldspath orthose des basaltes de Rogat	22
— Note sur le talc de Madagascar	403
Jefremow, W.: Aehnlichkeiten und Verschiedenheiten in Form, Bau und Bildungsweise der Schluchten, Hohlwege und Flussthäler	62
Jennings and Williams: On Manod and the Moëlwyns	262
Ihering, H. von: Sobre la distribución geográfica de los Creodontes	336
John, C. v.: Chemische Untersuchung eines Mineralwassers vom Gaisberg bei Salzburg	252
Johnston-Lavis, H. J.: Osservazioni geologiche lungo il tracciato del grande emissario-fognone di Napoli dalla Pietra sino a Pozzuoli	44
— The South-Italian Volcanoes being the account of an excursion to them made by English and other Geologists in 1889 under the auspices of the Geologists' Association of London with papers on the different localities by MESSRS. JOHNSTON-LAVIS, PLATANIA, SAMBON, ZEZI and Mad. ANTONIA LAVIS. Including the Bibliography of the Volcanic Districts	48
— The Round Trip in Detail	48
— A short and concise Account of the Geology of Vesuvius and Mte. Somma	49
— Thermo-Mineral and Gas springs of Sujo	50
Jones, T. Rupert and J. W. Kirkby: On some Ostracoda from the Mabou Coal-field	151
— — Notes on the Palaeozoic bivalved Entomostraca. — No. XXX. On carboniferous Ostracoda from Mongolia	360
Issel, A.: Della formazione lherzolitica di Baldissero nel Canavese	253
Karpinsky, A.: Ueber das Vorkommen untersilurischer und cambrischer Ablagerungen im Gouvernement Minsk	95

	Seite
Katzer, Friedr.: Geologie von Böhmen mit besonderer Berücksichtigung der Erzvorkommen und der verwendbaren Mineralien und Gesteine	89
Kayser, E.: Lehrbuch der geologischen Formationskunde. Für Studierende und zum Selbstunterricht	37
— Beiträge zur Kenntniss der Fauna der Siegener Grauwacke . . .	364
Kemp, J. F.: Barite from Aspen, Colorado	32
Kiesow, J.: Beitrag zur Kenntniss der in westpreussischen Silurgeschieben gefundenen Ostracoden	359
Kilian, W.: Notice explicative de la carte orogéologique au 80 Millième des environs de Montbéliard dressée par M. G. BOYER d'après les explorations de M. W. KILIAN	106
— Sur les chaînes alpines entre Moutiers et Barcelonette	275
— Mission d'Andalousie. I. Le Gisement tithonique de Fuente de los Frailes. II. Études paléontologiques sur les terrains secondaires et tertiaires de l'Andalousie	428
Kimball, J. B.: Siderite-Basins of the Hudson River Epoch . . .	75
Klebs, R.: Ueber die Fauna des Bernsteins	459
Klemm, G.: Section Neustadt-Hohwald. Blatt 69	81
— Chistolithschiefer und Hornblendeporphyrat im Oberlausitzer Flachland	411
Knott, Cargill G. and Aikitsu Tanakadate: A Magnetic Survey of all Japan	58
Knowlton, F. H.: Description of fossil woods and lignites from Arkansas	468
Kocsis, J.: Beiträge zur Foraminiferenfauna der alttertiären Schichten von Kis-Győr	176
Koken, E.: Die Hyolithen der silurischen Geschiebe	363
Kosmann: Ueber die Entstehung und Zusammensetzung der sogenannten basischen Salze	4
Kramberger-Gorjanovič: Die präpontischen Bildungen des Agramer Gebirges	115
Krause, P. G.: Die Dekapoden des norddeutschen Jura	456
Kunz, G. F.: A North Carolina Diamond	211
— — Kunz, G. F. and E. Weinschenk: Meteoritenstudien	242
— — Farmington, Washington Co., Kansas Aerolite	244
Kušta: J.: Stanice diluvialního člověka u Lubné v Čechách . . .	317
Lacroix, A.: Sur la transformation des feldspaths en dipyre . . .	215
— Sur l'existence de la lavénite dans les phonolithes néphéliniques de la Haute-Loire	216
— Sur la fayalite des enclaves volcaniques des trachytes du Capucin (Mont-Dore)	216
— Sur l'existence de la leucite en veinules dans un basalte du Mont Dore	261
— Sur les roches à leucite de Trébizonde	267
— Sur quelques roches d'Arménie	267
Langdon jr., D. W.: Geology of Mon Louis Island, Mobile Bay . . .	318
Langenbeck, R.: Die Theorien über die Entstehung der Koralleninseln und Korallenriffe und ihre Bedeutung für geophysische Fragen	169
Lambert, M. J.: Note sur le genre Echinocyamus VAN PHELSUM 1774 . .	365
Lapparent, de: Note sur la formation des ressauts de terrain dits rideaux	65
— Sur le conglomérat à ossements de Gourbesville	113
— Sur la chronologie des roches éruptives à Jersey	261
— Sur la formation de l'argile à silice	262
Lasne, H.: Sur l'origine des rideaux en Picardie	66

	Seite
Laspeyres, H.: Mittheilungen aus dem mineralogischen Museum der Universität Bonn. IV. Theil	408
Laspeyres, H. und K. Busz: Mittheilungen aus dem mineralogischen Museum der Universität Bonn. III.	406
Launay, L. de et E. A. Martel: Note sur quelques questions relatives à la géologie des grottes et des eaux souterraines. . .	66
Lavis, H. J. Johnston: Trachite sodalitica recentemente scoperta a Napoli	254
— Excavations in Naples	254
Lavis, Antonia and H. J. Johnston-Lavis: Bibliography of the Geology and Eruptive Phenomena of the South Italian Volcanoes that were visited in 1889 as well as of the Submarine Volcano of a. D. 1831	51
Lawson, A. C.: Note on the Prepalaeozoic Surface of the Archaean Terranes of Canada	293
— The Internal Relations and Taxonomy of the Archaean of Central Canada	293
Lehmann, O.: Ueber elektrolytische Krystallisation und die Dimorphie von Blei	3
Lemberg, J.: Zur mikrochemischen Untersuchung einiger Minerale	7
Lennier, G.: Description des Fossiles du Cap de la Hève. I. Partie. Etage Kimméridien	354
Lepsius, R.: Griechische Marmorstudien	260
Lewakowsky, J.: Die Gewässer Russlands in ihren Beziehungen zur Bevölkerung	61
Lindström, G.: Einiges über die silurische Gattung Calostylis . .	370
— Ueber die Gattung Prisciturben KUNTH	370
Lion, G.: Traité élémentaire de cristallographie géométrique à l'usage des candidats à la licence et des chimistes	207
Lister, J. J.: Notes on the Geology of the Tonga Islands	281
Loewinson-Lessing, F.: Deuxième note sur la structure des roches éruptives	248
Loretz, H.: Der Zechstein in der Gegend von Blankenburg und Königsee am Thüringer Walde	297
Loriol, P. de: Etudes sur les Mollusques des couches coralligènes inférieures du Jura bernois, accompagnées d'une notice stratigraphique par E. Koby	136
Lossen, K. A.: Bänderstructur im Gabbro des Bärensteins (Radauthal)	411
— Ueber Quarzporphyr-Gänge an der Unter-Nahe und über das räumliche Verhalten der Eruptiv-Gesteine des Saar-Nahe-Gebietes zum Schichtenaufbau	412
— Andalusit-Krystalle vom Koleborn und Schellenberg im Harzburger Forst	412
Lotti, B.: Ulteriori notizie sul giacimento cuprifero di Montecastelli in provincia di Pisa	73
— Sul giacimento cuprifero di Montaione in Val d'Elsa	73
Lüdecke: Ueber Heintzit, ein neues Borat von Leopoldshall . . .	18
Ludwig, H.: Echinodermen in Dr. H. G. BRONN's Classen und Ordnungen des Thierreichs. II. Bd. 3. Abth. Holothurioidea	367
Lydekker, R.: On a cervine jaw from Algeria	450
— Catalogue of the fossil Reptilia and Amphibia in the British Museum. Part III. Order Chelonia	453
Major, Forsyth: Sur l'âge de la faune de Samos	134
— Considérations nouvelles sur la faune des vertébrés du Miocène supérieure dans l'île de Samos	135
— Le gisement ossifère de Mytilini	135
Marcou, Jules: Jura, Neocomian and Chalk of Arcansas	107

	Seite
Marsh, O. C.: Notice on some extinct Testudinata	149
— A horned Artiodactyle (<i>Protoceras celer</i>) from the Miocene	331
Marten, H. J.: On some Waterworn and Pebble-worn Stones from the Apron of the Holt-Fleet-Weir on the River Severn	67
Martin, K.: Die Fossilien von Java auf Grund einer Sammlung von Dr. R. D. M. VERBEEK. Die Foraminiferen führenden Gesteine. Studien über <i>Cycloclypeus</i> und <i>Orbitoides</i>	373
— Ueber neue <i>Stegodon</i> -Reste aus Java	451
Matteucci, R. V.: Sulla fase eruttiva del Vesuvio cominciata nel Giugno 1891	258
Matthews, G. F.: On the classification of the Cambrian rocks in Acadia	296
Mayer-Eymar, K.: Description de Coquilles fossiles des terrestres tertiaires supérieures	462
Mercerat, Acides: Datos sobre restos de mamíferos fósiles, pertenecientes á Los Bruta, conservados en el museo de la Plata y procedentes de los terrenos e cenos de Patagonia	337
Merrill, G. P.: Preliminary Handbook of the Department of Geology of the U. S. National Museum	247
— An Account of the Progress in Petrography for the years 1887, 1888	247
Meunier, St.: Sur une pluie de pierrailles calcaires, récemment survenue dans le Dép. de l'Aube	262
Michel, L.: Sur la présence de la bertrandite dans le béryl de Limoges (Haute-Vienne)	218
Miers, H. A.: A Student's Goniometer	4
— The Hemimorphism of Stephanite; the cristalline form of Kaolinite	14
— Hemimorphismus und neue Flächen am Stephanit	14
— The Tetartohedrim of Ullmannite	402
Milch: Ueber ein neues krystallisirtes Borat von Stassfurt	18
Moberg, J. Chr.: Om skiffern med <i>Clonograptus tenellus</i> LINS., dess fauna och geologiska ålder	465
Moderni, P.: Osservazioni geologiche fatte nel gruppo della Majella, con appendice palaeontologica di A. TENELLI	312
Monckton, Horace B.: The Bagshot beds of Bagshot Heath	111
Montenosato: Relazione fra i molluschi del quaternario di Monte Pellegrino e di Ficarazzi e le specie viventi	360
Montessus: Sur la répartition saisonnière des seismes	53
Moureaux: Sur la variation magnétique pendant le tremblement de terre du 15 Janv. en Algérie	53
Mourlon, M.: Sur la prédominance et l'extension des dépôts de l'Éocène supérieur Asschien dans la région comprise entre la Senne et la Dyle	111
Munier-Chalmas: Sur la rôle, la distribution et la direction des courants marins en France pendant le cretacé supérieur	306
Murray, J. and R. Irvine: On Coral Reefs and other Carbonate of Lime Formations in Modern Seas	248
Muschketow, J.: Das Erdbeben von Wernoje vom 9. Juni 1887	58
Nathorst, A. G.: Den arktiska Florans forna utbredning i länderna öster och söder om Oestersjön	322
Naumann, E.: <i>Stegodon Mindanensis</i> , eine neue Art von Uebergangs-Mastodonten	143
Negri, G. B.: Studio micrografico di alcuni basalti dei colli Euganei	254
Negri, Arturo: Sopra alcuni fossili raccolti nei calcari grigi dei Sette Comuni	363
— Studio micrografico di alcuni basalti dei Colli Euganei	420

	Seite
Negri e Nicolis: Note preliminariae analitiche e geologiche sulla Fonte termo-minerale sulfureo-salina di Sermione	260
Nehring, A.: Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fauna	125
— Diluviale Hystrix-Reste aus Bayrisch-Oberfranken	141
— Die geographische Verbreitung der Säugethiere in dem Tschernosemgebiete des rechten Wolgaufers, sowie in den angrenzenden Gebieten	327
— Ueber eine besondere Riesenhirsch-Rasse aus der Gegend von Kottbus, sowie über die Fundverhältnisse der betreffenden Reste	332
Neubert, E. W.: Ganggeologische Verhältnisse bei Himmelsfürst Fdgr. bei Freiberg	69
Neviani, A.: Sulla scoperta di marne fogliettate con pesci e tripoli nel pliocene	116
— Contribuzioni alla geologia del Catanzarese. Parte III. Il terziario nel versante ionico da Staletti al fiume Stilaro	116
— Contribuzioni alla geologia del Catanzarese. Parte IV. Le colline di Santa Maria	117
Newton, E.: On the reported discovery of Dodo's bones in a cavern in Mauritius	452
Niedzwiedzki, J.: Neuvorkommnisse von Mineralien	71
Nikitin, S.: Dépôts carbonifères et puits artésiens dans la région de Moscou	99
Novak, Ottomar: On the occurrence of a new form of Discinocaris in the Graptolitic Beds of the „Colonie Haidinger“ in Bohemia	359
Obrutschew, W. A.: Die transkaspische Niederung	276
— Geologische Untersuchung des Gebirgslandes von Olekma-Witim und seiner Goldlagerstätten	278
Ochsenius, C.: Ueber Loth, Pendel, Oceanniveau und Beweglichkeit unserer Erdrinde	41
— Einiges über Hebungen und Senkungen der Erdrinde	42
— Zur Entstehung des Erdöls	74
Oehlert, D. P.: Description de deux Crinoïdes nouveaux du Dévonien de la Manche	464
Offret, Albert: De la variation, sous l'influence de la chaleur, des indices de réfraction de quelques espèces minérales dans l'étendue du spectre visible	393
Oldham, R. D.: Essays in Theoretical Geology. 3. On the Age and Origin of the Himalayas, with Especial Reference to the Rev. O. FISHER's Theory of Mountain Formation	280
Orton, Edw.: On the Origin of the Rock Pressure of the Natural Gas of the Trenton Limestone of Ohio and Indiana	75
Osann, A.: Ueber die krystallinen Schiefer auf Blatt Heidelberg	87
— Ueber dioritische Ganggesteine im Odenwald	88
— Ueber den geologischen Bau des Cabo de Gata	423
Osborne: The Structure and Classification of the mesozoic Mammalia	339
Osswald: Die Bryozoen der mecklenburgischen Kreidegeschiebe	156
Palmieri, L.: Ripetizione, nel di 7 Giugno di questo anno, dei fenomeni notati nello scorso anno il 17 dello stesso mese, all'Osservatorio vesuviano, in occasione delle due eclissi solari avvenute in detti giorni	47
— Il Vesuvio e la Solfatara contemporaneamente osservati	47
Palmieri, L. e A. Ogliastro: Sul terremoto dell' Isola d'Ischia della sera del 28 Luglio 1883	46
Pantanelli, D.: Tufi serpentinosi eocenici nell' Emilia	253
Parona, C. F.: Contributo allo studio dei Megalodonti	363

	Seite
Penecke, K. A.: Vom Hochlantsch	431
Penfield, S. L.: Crystallized Bertrandite from Stoneham, Me., and Mt. Antero, Colorado	28
— On some curiously developed pyrite crystals from French Creek, Delaware Con., Pa.	211
Penrose, R. A. F.: Preliminary Report on the Geology of the Gulf Tertiary of Texas	18
Pfeffer, G.: Versuch über die erdgeschichtliche Entwicklung der jetzigen Verbreitungsverhältnisse unserer Thierwelt	324
Pfeiffer, R.: Ueber kritische Tage und Schlagwetter	70
Piatti, A.: La sorgente termo-solforosa di Sermione sul lago di Garda	260
Platania, G.: Geological Notes of Acireale	49
Pohlig, H.: Ueber Petersburger fossile Säugethierreste	140
— Ueber neue Ausgrabungen von Taubach bei Weimar	143
— Ueber vulcanische Säulenbildung am Niederrhein	414
Pomel: Sur les tremblements de terre du 15 et 16 Janv. en Algérie	52
Procházka, J.: Ein Beitrag zur Kenntniss der Fauna des Miocängebiets der Umgebung von Mähr.-Trübau	177
Raisin, Catherin A.: On the Lower Limit of the Cambrian Series in Caernarvonshire	295
Ramond, G.: Esquisse géologique de l'aqueduc de dérivation vers Paris des sources de la vallée d'Avre	308
Reade, T. M.: The Perched Blocks of Norber Brow and their Levels relative to their Place of Origin	65
Reid, Clement: The Pliocene deposits of Britain	113
Renaud: Sur les sondages exécutés dans le Pas de Calais	88
Retgers, J. W.: Beiträge zur Kenntniss des Isomorphismus 1—12	6
— Contribution à l'étude de l'isomorphisme	6
Ricciardi, L.: Sull' azione dell' acqua del mare nei Vulcani	48
Riccio, L.: Nuovi documenti sull' incendio vesuviano dell' anno 1631 e Bibliografia di quella eruzione	44
Rinne, F.: Ueber morphotropische Beziehungen zwischen anorganischen Sauerstoff- und Schwefelverbindungen	4
— Ueber die Umänderungen, welche die Zeolithe durch Erwärmen bei und nach dem Trübewerden erfahren	237
Ristori, G.: Il bacino pliocenico del Mugello	117
— Ornitoliti di Montebamboli	148
— I Cheloniani fossili di Montebamboli e Casteani, Maremma Toscana	148
— I Cheloniani delle ligniti del Casino, Siena	149
Rittener, T.: Notice sur un affleurement d'Aquitaniens dans le Jura Vaudois	438
Roberts-Austen, W. C. and A. W. Rücker: On the Specific Heat of Basalt	43
Römer, Ferd.: Ueber Blattabdrücke in senonen Thönschichten bei Bunzlau in Niederschlesien	376
— Smilax aus dem diluvialen Kalktuff von Cannstatt bei Stuttgart	377
Rolland, G.: Aperçu sur l'histoire géologique du Sahara depuis les temps primaires jusqu'à l'époque actuelle	279
Rosival, A.: Beiträge zur geologischen Kenntniss des östlichen Afrika. II. Ueber Gesteine aus dem Gebiete zwischen Usambara und dem Stefanie-See. Nebst einem Anhang: Ueber Gesteine aus Schoa und Assab	425
Roth, Friedrich: Die Tuffe der Umgegend von Giessen	418
Rothpletz, A. und V. Simonelli: Die marinen Ablagerungen von Gran Canaria	315
Roussel: Sur la permanence de l'effort orogénique dans les Pyrénées pendant les périodes géologiques	276

	Seite
Rütley, F.: On some Melaphyres and Felsites of Caradoc	265
— On a Spherulitic and Perlitic Obsidian from Pilas, Jalisco, Mexico	428
Rutot, A. et E. de Munck: Spongiaires de l'étage landénien	307
Salisbury, R. D.: A Further note on the age of the Orange Sands	121
— Terminal moraines in Germany	316
— Certain extra-morainic drift phenomena of New Jersey	321
Sambon, L.: Notes on the Eolian Islands and Pumice Stone	49
Sansoni, Fr.: Contribuzioni alla conoscenza delle forme cristalline de la Calcite. VI. Ser. Calcite di alcune località del Baden	20
Scacchi, A.: I proietti agglutinanti dell' incendio vesuviano del 1631	255
— Appendice alla prima memoria sulla lava vesuviana del 1631	256
— Sopra un frammento di antica roccia vulcanica inviluppato nella lava vesuviana del 1872	256
— Le eruzioni polverose e filamentose dei vulcani	257
Schacko, G.: Foraminiferen und Ostrakoden aus der Kreide von Moltzow	466
Schafarzik, Fr.: Daten zur Geologie des Bakony	274
Schalch, F.: Die geologischen Verhältnisse der Bahnstrecke Weizen- Immdingen mit besonderer Berücksichtigung der zwischen Füetzen und Zollhaus entstandenen Braunjura-Aufschlüsse	103
Schneider, R.: Ueber künstlichen Kupferwismuthglanz	398
— Ueber die Einwirkung des Kupferchlorürs auf Kalium-Eisensulfid und über die Darstellung von künstlichem Kupferkies	399
— Ueber künstlichen Silberwismuthglanz	400
Schulte, L.: Geologische und petrographische Untersuchung der Umgebung der Dauner Maare	415
Seeley, H. G.: On the Ornithosaurian Pelvis	354
— On the shoulder girdle in cretaceous Ornithosauria	452
Sekiya, S.: The Severe Japan Earthquake of the 15th of January 1887	53
— Earthquake Measurements of Recent Years especially relating to Vertical Motion	53
Seunes, J.: Présentation d'un Mémoire	106
— Sur le crétacé supérieur de la vallée d'Aspe	307
Seward, A. C.: Notes on Lomatophloios macrolepidotus GOLDENB.	466
Shaler, N. S.: The Geology of Cape Ann, Massachusetts	286
Silvestri, O.: Etna, Sicilia ed Isole vulcaniche adiacenti sotto il punto di vista dei fenomeni eruttivi e geodinamici avvenuti du- rante l'anno 1888, 1889	259
Solly, R. H.: Cassiterite, „Sparable Tin“, from Cornwall	15
Spencer, J. W.: Post-Pliocene Continental Subsidence (in America) versus Glacial Dams	64
— The Deformation of Iroquois Beach and Birth of Lake Ontario	68
— On the Origin of the Basins of the Great Lakes of America	320
Spiegel, L.: Zur Frage nach der Constitution des Fichtelits	241
Stefano, G. di: Nota preliminare sui fossili titonici dei dintorni di Triora nelle Alpi Marittime	302
Steinmann, G.: Ueber Pleistocän und Pliocän in der Umgebung von Freiburg i. Br.	123
Steusloff, A.: Sedimentärgeschiebe von Neubrandenburg	446
Stolley, E.: Die Kreide Schleswig-Holsteins	436
Suess, F. E.: Beobachtungen über den Schlier in Oberösterreich und Bayern	309
Svedmark, E.: Meteoror iakttagna i Sverige 1890 och 1891	244
Teall, J. J. H.: On a Micro-granite containing Riebeckite from Ailsa Craig	216
Téglás, G.: Kurze Uebersicht der in der Zone des siebenbürgischen Erzgebirges von Zám bis zum Ompolythale erforschten Höhlen.	275

	Seite
Tellini, A.: Le nummulitidi della Majella, delle isole Tremiti e del promontorio Garganico	373
Termier: Sur les terrains métamorphiques des alpes de Savoie	276
Thiel, J.: Beiträge zur Kenntniss der nutzbaren Mineralien des bayerischen Waldes mit specieller Berücksichtigung des Silberberges bei Bodenmais	70
Thomas, Ph.: Sur les gisements de phosphate de chaux des hauts plateaux de la Tunisie	268
— Sur quelques roches ophitiques du Sud de la Tunisie	268
Thomassen, T. Ch.: Jordskjaelv i Norge 1888—1890	52
Thoulet: De l'action de l'eau en mouvement sur quelques minéraux	65
Tietze, E.: Die weissen Mergel des Agramer Gebirges	115
Törnebohm: Om Sevegrupper och Throndhjems fältet	295
Törnquist: Untersuchungen über die Graptoliten des Siljangebietes	174
Trabucco, G.: Sulla vera posizione del Calcarea di Aqui (Alto Monferrato)	313
— L'Isola di Lampedusa, studio geo-palaeontologico	314
Traquair, R. H.: On the Fossil Fishes found at Achanarras Quarry, Caithness	456
— Observations on some Fossil Fishes from the Lower Carboniferous Rocks of Eskdale, Dumfriesshire	456
— On a new Species of Gyraacanthus	456
Travaglia, R.: Contributo agli studii sulla genesi dei giacimenti di solfo	74
Trechmann, C. O.: Twins of Marcasite in regular disposition upon Cubes of Pyrites	14
Tschermak, G.: Die Chloritgruppe. I. u. II. Theil	218, 227
— Neue Chloritanalysen, ausgeführt im Laboratorium des Herrn Professors E. LUDWIG	227
Tyrell, J. B.: Foraminifera and Radiolaria from the Cretaceous of Manitoba	175
— Post-tertiary deposits of Manitoba and the adjoining territories of northwestern Canada	319
— Pleistocene of the Winnipeg Basin	319
Uhlig, V.: Ueber F. HERBICH's Neocomfauna aus dem Quellgebiete der Dombovicioara in Rumänien	305
Ulrich, E. O.: New and little known American Paleozoic Ostracoda	457
Upham, Warren: Changes in the currents of the ice of the last glacial epoch in eastern Minnesota	318
Ussher, W. A. E.: The devonian rocks of South Devon. Mit einer geolog. Kartenskizze	98
— On Permian in Devonshire	433
Valentin, J.: Die Geologie des Kronthales i. E. und seiner Umgebung	88
Vincent, G.: Observations relatives à l'âge diestien accordé aux sables ferrugineux des collines des Flandres	112
— Documents relatifs aux sables pliocènes à Chrysodomus contraria d'Anvers	309
— Note sur le Volutopsis norvegica, fossile du Crag d'Anvers et remarques sur l'Acanthina tetragona Sow. d'Anvers	362
Vincent, G. et J. Couturieaux: Quelques mots sur l'âge Ypresien accordé par M. VELGE aux sables calcarifères entre la Dyle et la Sennette	112
— — Sur les dépôts de l'Eocène moyen et supérieur entre la Dyle et le chemin de fer de Nivelles à Bruxelles	308
Vincentini, G.: Cenno sui terremoti manifestatisi sul territorio senese il giorno 30 Novembre 1890	47
Vacek, M.: Ueber die krystallinische Umrandung des Grazer Beckens	289

	Seite
Wähner, F.: Beiträge zur Kenntniss der tieferen Zonen des unteren Lias in den nordöstlichen Alpen. VI. Theil	362
Walcott, Ch.: The value of the therm „Hudson River Group“ in geological nomenclature	296
— The fauna of the lower Cambrian or Olenellus-Zone	328
Weber, E.: Section Kamenz. Blatt 36	82
Weise, E. und M. Schröder: Section Oelsnitz-Bergen. Blatt 143	79
Weisz, P.: Der Bergbau in den siebenbürgischen Landestheilen	72
Weithofer, A.: Die fossilen Proboscidier des Arnothales	333
Welsch, Jules: Les terrains jurassiques dans les environs de Tiaret, Frenda et Saïda (Département d'Oran, Algérie)	304
— Sur le Miocène dans les environs de Tiaret, dép. d'Oran, Algérie	440
Wendt, A. F.: The Potosi, Bolivia, Silver-District	76
Wethered: On the inferior Oolite of the Cotteswold Hills	265
White, Ch. A.: On the Inter-relation of contemporaneous fossil Faunas and Floras	134
— On invertebrate fossils from the pacific coast	154
— On the Geology and Physiography of a portion of NW. Colorado and adjacent parts of Utah and Wyoming	288
— The Texas Permian and its mesozoic types of Fossils	298
Williams, H. S.: The devonian system of North and South Devonshire	97
Williams, G. H.: The Petrography and Structure of the Piedmont Plateau in Maryland	283
— Geology of the Crystalline Rocks of Baltimore	285
Winchell, N. H.: The Geological and Natural History Survey of Minnesota	282
Winslow, Arthur: The Geotectonic and Physiographic Geology of Western Arkansas	285
Wolff, J. E.: On the lower cambrian age of the Stockbridge limestone	96
Woodward, A. Smith: On a Microsaurian (Hylonomus Wildi n. sp.) from the Lancashire Coal-Field	356
— Catalogue of the fossil fishes in the British Museum (Nat. Hist.) Pt. II	356
— Note on the occurrence of the Saiga Antelope in the pleistocene deposits of the Thames Valley	450
— Notes on some Ganoid Fishes from the English Lower Lias	456
Wrangel, F. und N. Andrussow: Die Expedition für Tiefenmessungen des Schwarzen Meeres im Jahre 1890	60
Wright, G. F.: The ice age in North America and its bearings upon the antiquity of man	440
Wülffing, Ernst Anton: Beiträge zur Kenntniss der Pyroxenfamilie in chemischer und optischer Hinsicht	23
Wulff, G.: Optische Studien an pseudosymmetrischen Krystallen	207
Yamagawa, Kenjiro: Determination of the Thermal Conductivity of Marble	43
Zahálka, C.: O souvrství glaukonitického vápnitého slínu v Polabí litomeřickomelnickém	306
Zezi, P.: The Travertine and the Acque Albule in the Neighbourhood of Tivoli	51
Zinkeisen, H.: Ueber die Erzgänge von Güte Gottes zu Scharfenberg	68
Zittel, K. A.: Handbuch der Palaeontologie. I. Abth. III. Bd. (Schluss). Crocodilia, Dinosauria, Pterosauria, Aves	350

IV. Zeitschriften.

Abhandlungen der Schweizerischen palaeontolog. Gesellschaft. Basel	202
Annalen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. Wien	201.
Annalen der Physik und Chemie. Leipzig	479

	Seite
Annales de la Société géologique du Nord de la France. Lille . . .	388
Atti della R. Accademia dei Lincei. Roma	204. 482
Atti della R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche. Napoli . . .	204
Atti della Società ligustica di Scienze naturali. Genova	483
Boletin de la Comision del Mapa geologico de Espana. Madrid	205
Bolletino della Società Geologica Italiana. Roma	205. 482
Bolletino del R. Comitato Geologico d'Italia. Roma	204. 482
Bulletin de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydro- logie. Bruxelles	481
Bulletin de la Société française de Minéralogie. Paris	202
Bulletin de la Société géologique de France. Paris	202. 388
Földtani Közlöni. Budapest	480
Geognostische Jahreshefte. Cassel	478
Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. Stockholm	205. 481
Giornale di mineralogia, cristallografia e petrografia. Milano	205. 388
Jahrbuch der k. preuss. Landesanstalt und Bergakademie. Berlin	198. 476
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien	386. 480
Jahresbericht der k. ungarischen geol. Landesanstalt. Budapest	201
Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württem- berg. Stuttgart	200
Journal of the College of Science, Imperial University of Japan. Tokio	484
Mittheilungen der Grossh. Badischen Geologischen Landesanstalt. Heidelberg	385
Mittheilungen aus dem Jahrbuch der k. ungarischen Geologischen Anstalt. Budapest	480
Palaeontographica. Stuttgart	197. 476
Records of the Geological Survey of India. Calcutta	483
Records of the Geological Survey of New South Wales. Sidney	206. 389
Rassegna delle Scienze geologiche in Italia. Roma	388. 483
Rivista di mineralogia e cristallografia italiana. Padua	389
The American Journal of Science. Newhaven	203. 387. 484
The Geological Magazine. London	203. 387. 480
The Quarterly Journal of the Geological Society of London. London	386
Transactions of the Manchester Geological Society. Manchester	481
TSCHERMAK's mineralogische und petrographische Mittheilungen	200. 385
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien	201
Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rhein- lande, Westfalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück. Bonn	478
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin	197. 476
Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Leipzig	199. 477
Zeitschrift für physikalische Chemie etc. Leipzig	200. 385. 479
<hr/>	
Neue Literatur: Bücher und Separat-Abdrücke	189. 379. 470
Nekrolog: MAX SCHOLZ.	

Sachverzeichniss.

Die Seitenzahlen der Abhandlungen und Briefe sind *cursiv* gedruckt.

- A**bsorption des Lichtes in Krystallen 1, 208.
 Absorptionsspectren von Didymverbindungen 1.
 Acanthina tetragona 362.
 Acanthodidae 357.
 Acanthodier 357.
 Achrado crinites 168.
 Achyrodon 340.
 Acidaspis 151.
 Actinistia 358.
 Actinocyclina 374.
 Actinopterygii 358.
 Adocus punctatus 150.
 Aechmina abnormis 459.
 — marginata 459.
 Aegirin 26.
 Aetna, Thätigkeit 1888, 1889. 259.
 Affen, fossile 140.
 Albit, Neubildung in Diabas 1.
 Alectryonia Dilleri 155.
 Allodon 342.
 Alsbachit, Odenwald 252.
 Alveolina 374.
 Amaltheus Whiteavesi 155.
 Amblotheriidae 344.
 Amblotherium 340.
 Amesit 223.
 Ammoniten des mittleren Lias 153.
 Ammonites Howelli 155.
 — Loscombi 153.
 — Turneri 155.
 Amphibol, Umbildung in Chlorit 231.
 Amphibolit, Afrika 425.
 Amphilestes 339.
 Amphitheriinae 344.
 Amphitherium 339.
 Amphitylus 339.
 Analcim, in Diabas 1.
 —, pseudomorph nach Leucit 156.
 —, Umänderung durch Erwärmen 239.
 Ananchytidae 164.
 Anas lignitifila 148.
 Anatas in Fleckschiefer 263.
 Ancillaria olivaeformis 462.
 Ancyropyge 151.
 Andalusit in Culmschiefer, Harzburg 412.
 Andesit, Afrika 426.
 —, Armenien 267.
 —, Bolivia 77.
 —, Cabo de Gata 423.
 Angularia 32.
 Anorthit 68.
 Anthracotherium minimum 332.
 — magnum 332.
 Antiarcha 357.
 Antimonide 210.
 Antimonnickelglanz, Siegen 409.
 Aparebites oblongus 458.
 — inornatus 458.
 Apatit im Jacupirangit 145.
 Apatitschiefer 87.
 Aphrosiderit 232.
 Aplit, Lausitz 83, 84.
 —, Odenwald 252.
 Apophyllit, Krystallsystem, optische Eigenschaften 165.
 Aporrhais 361.
 Arabellites cornutus 372.
 Arachnoiden im Bernstein 460.
 Aragonit, Texas 22.
 —, Einfluss der Temperatur auf die optischen Eigenschaften 396.
 Arbacidae 161.

- Archaische Formation, Olekma-Witim 279.
- , Gliederung 282.
 - , Maryland 285.
 - , Steiermark 289, 291.
 - , Kleinasien 292.
 - , Shropshire 292.
 - , Canada 293.
 - , Argentinien 294.
- Archaeoceti 144.
- Arietites subsalinarius 362.
- anastreptotychus 362.
 - ligusticus 362.
 - Cordieri 362.
 - rotiformis 362.
- Arsenantimonnickelglanz, Siegen 406.
- Arsenide 210.
- Arsenkies, Hühnerkofel 70.
- Arthrodira 358.
- Arthropoden 359.
- Artiodactylen im Miocän 331.
- Asaphus diurus 151.
- Asbest, Ottawa Co. 26.
- Asche, vulcanische, Entstehung 257.
- Aspidochiroten 368.
- Aspidodiadematidae 160.
- Astarte 361.
- Astartopsis 138.
- Asterolepis 358.
- Asterosteidae 358.
- Auflösung der Krystalle 236.
- Augit, Eifel 415.
- Augit-Hornblende-Biotit-Bomben, Laacher See 417.
- Augitporphyrit, I. of Man 264.
- Aurichalcit 211.
- Auripigment, Casa Testi 10, 11.
- Auswürflinge, agglutinirende 255, 256.
- Bagshotschichten 111.
- Bairdia leguminoides 459.
- cestriensis 459.
- Balaenidae 147.
- Baldisserit 253.
- Barychilina 458.
- puncto-striata 459.
 - pulchella 459.
- Baryt, Einfluss der Temperatur auf die optischen Eigenschaften 397.
- , Zwillinge 32.
 - , Aspen 32.
 - , Semmering 71.
- Basalt, spezifische Wärme 43.
- , Afrika 426.
 - , Armenien 267.
 - , Eisenrüttel 250.
 - , Euganeen 254, 420.
 - , I. of Man 264.
 - , Lausitz 81.
- Basalt, Odenwald 252, 253.
 - , Tihany 274.
 - Basaltlehm, Odenwald 252.
 - Basalttuff, Giessen 418.
 - Basanit, Afrika 426.
 - , Cabo de Gata 424.
 - Bayanoteuthis 361.
 - Belemnocrinidae 168.
 - Bellerophon 372.
 - Belonesia 256.
 - Beloptera 361.
 - Belopterina 361.
 - Bernstein, Fauna 459.
 - , Pflanzenreste 378.
 - Bernsteinbäume 178.
 - Bertrandit, Limoges 218.
 - , Mt. Antero 27, 29.
 - , Stoneham 29.
 - Beryll, Mt. Antero 27.
 - Berylliumsulfat 207.
 - Beyrichia 360.
 - Chambersi 372.
 - Gedanensis 360.
 - pustulosa 360.
 - Kochii 360.
 - borussica 360.
 - protuberans 360.
 - Wilckensiana 360.
 - tricollina 459.
 - Lyoni 459.
 - simulatrix 459. - Bimsteintuffe, Giessen 418.
 - Biotit, Synthese 270.
 - Blattabdrücke in senonen Thonschichten, Bunzlau 376.
 - Blei, Dimorphie 3.
 - Bleibergbau, Siebenbürgen 72.
 - Bleiglanz, Silberberg 70.
 - , Tunis 74.
 - Bohrloch von Sulz 39.
 - Bollia 458.
 - pumila 458.
 - granifera 459.
 - ungula 459.
 - obesa 459. - Bolodon 340.
 - Bolodontidae 341.
 - Boracit, spezifische Wärme 125.
 - Bothriolepis 358.
 - Botryocrinites 168.
 - Brachiopoden, alpine Trias 463.
 - Brachiospongia 371.
 - digitata 372. - Bradicardia 138.
 - Brauneisenerz, Afrika 426.
 - Braunkohlenformation, Lausitz 83, 84.
 - Brazilit 141.
 - Brechungsindices der Krystalle, Ab-

- hängigkeit von der Temperatur 393.
- Brocchia 361.
- Bryozoen der Kreidegeschiebe Mecklenburgs 156.
- Buccinum 361.
- Buntsandstein bei Heidelberg 85.
- Bythocypris devonica 459.
- punctulata 459.
- indianensis 459.
- Cadulus 361.
- Calceocrinidae 168.
- Callianassa 457.
- Calliostoma Zetschimi 362.
- Calostylis 370.
- Cambrium, Fauna 328.
- , Caernarvonshire 295.
- , Acadia 296.
- , Gouv. Minsk 95.
- , Vermont 96.
- , Selkirk-Range, 96.
- , Vogtland 79.
- Carabocrinidae 168.
- Carbon, Alpen 275.
- , Arkansas 285.
- , Russland 99.
- , Texas 283.
- Carbonia 151.
- Cardium 360.
- Cassidaria haeringensis 462.
- Cassidulidae 163.
- Cassis 361.
- Fuchsi 462.
- Catilloocrinidae 168.
- Caunopora 371.
- Centrolepis 456.
- Cephalaspiden 358.
- Cephalopoden, carbonische, Texas, 283.
- , alpiner Unterlias 362.
- Ceraspiden 358.
- Ceratocephala 151.
- Cerithium 361.
- Cervus algericus 450.
- megaceros var. Ruffii 332.
- Cetaceen 144.
- Chabasit, Umänderung durch Erwärmen 240.
- Chalcedon, Afrika 426.
- Chamoisit 232.
- Chazy-Formation 96.
- Chelonia 454.
- Chelonier 148, 149.
- Chemnitzia 28.
- Chiastolithschiefer, Lausitz 411.
- Chico-Téjou series 154.
- Chimaeriden 357.
- Chirodota 368.
- Chirox 342.
- Chloride der Alkalien am Vesuv 257.
- Chlorit, secundäre Bildung 231.
- nach Orthoklas vom Strehlenberge 40.
- , Umbildung 231.
- , Harstigen 234.
- Chloritgruppe 218, 227, 232.
- Chloritoidschiefer 292.
- Chloritschiefer 228, 292.
- Chlornatrium, flächenreiche Krystalle 163.
- Chondrostei 358.
- Chromocylit 176, 220.
- Chrysodomus contraria 309.
- Cidaroida 159.
- Cladistia 358.
- Clear Fork Beds, Texas 283.
- Cleidophorus fabula 372.
- Clonograptus tenellus 465.
- Clypeastridae 163.
- Clypeastroidea 162.
- Coccolepis 456.
- Coccosteidae 358.
- Cochlodesma 360.
- Coelacanthidae 358.
- Cölestin, Scharfenberg 69.
- , Texas 22.
- Coelonautilus cariniferus 152.
- Cohenit 245.
- Coleia 457.
- macrophthalma 457.
- Collyritidae 164.
- Concretionen in dolomitischen Kalksteinen 266.
- Condylarthrenstadium 240
- Conglomerat, archaisches 290.
- Contacthof des Granit von Lauterbach-Bergen 80.
- Contactmetamorphose um Granit 262, 263.
- Contchiching-Schichten 294.
- Conularia trentonensis 372.
- Conus granulato-cinctus 462.
- Lavraldei 462.
- peregrinus 462.
- praecursor 462.
- Saucatsensis 462.
- Vasseuri 462.
- Basteroti 462.
- Benoisti 462.
- Cazioti 462.
- clanculus 462.
- Falloti 462.
- gallicus 462.
- Codiacrinites 168.
- Cordierit, Einfluss der Temperatur auf die opt. Eigensch. 397.
- Cordieritgesteine, Cabo de Gata 424.

- Coronaria 31.
 Coronura spectans 151.
 Crenella 361.
 Crinoiden, englische 165.
 Crotherium argaloides 135.
 Crocodilia 350.
 Crocodilus toliapicus 149.
 Cromyocrinites 168.
 Cronstedtit 229.
 Crossopterygii 358.
 Crustaceen im Bernstein 460.
 Cryptiolit 257.
 Ctenobolbina 458.
 — alata 458.
 — bispinosa 458.
 — tumida 458.
 — punctata 459.
 — papillosa 459.
 — informis 459.
 — antespinoza 459.
 — minima 459.
 Ctenocrinus 464.
 Cucullaea increbescens 155.
 Cupressinoxylon arkansanum 468.
 — Calli 468.
 Cyathaspis 358.
 Cyathocrinidae 168.
 Cyathocrinites 168.
 Cycloclypeus 374.
 Cyclora minuta 372.
 Cynorhamphus Fraasi 354.
 Cyphalaspis 372.
 Cyphosomatidae 161.
 Cypridina Herzeri 459.
 Cyprina 361.
 Cytherella ovatiformis 459.
Dacit, Bolivia 77.
 —, Cabo de Gata 432.
 Daphnit 228.
 Dasypoda 339.
 Datolith, Andreasberg 407.
 Debeya Haldemiana 376.
 Decadocrinidae 168.
 Declination, magnetische 44.
 Deformationen des Doppelsalzes von
 Manganchlorür und Chlorkalium 91.
 Dekapoden des norddeutschen Jura 456.
 Delessit 232.
 Delia 138.
 Delphinidae 145.
 Delta des Nil 279.
 Deltoptychius 150.
 Dendrocrinidae 168.
 Dendrocrinites 168.
 Dentalium 361.
 — haeringense 462.
 Depranella 458.
 — crassinoda 458.
 Depranella nitida 458.
 — macra 458.
 — ampla 458.
 — elongata 458.
 Descloizit, Montana 30.
 —, New Mexico 30.
 —, Arizona 31.
 Desmin, Umänderung durch Erwärmen 238.
 Devon, England 97.
 —, Devonshire 98.
 —, Nordamerika 97.
 —, oberes, New York 98.
 —, Graz 431.
 —, Mähren 272.
 —, Ostalpen 297.
 —, Vogtland 80.
 Diabantit 232.
 Diabas, Umwandlung 215.
 —, Cape Ann 287.
 —, Cumberland 265.
 —, I. of Man 264.
 —, Friedensdorf bei Marburg 1.
 —, Maryland 283.
 —, Lausitz 81, 83, 84, 251.
 —, Virginia 427.
 —, Vogtland 79.
 Diadema nanum 160.
 Diadematiidae 160.
 Diadematoidea 159.
 Diallag in Diabas, Virginia 427.
 Diamant, Nord-Carolina 211.
 Diamenocrinus 464.
 Diatomeen-Schiefer, Afrika 426.
 Diluvialgeschiebe, sedimentäre, Neu-
 brandenburg 446.
 —, Groningen 321.
 —, New Jersey 322.
 Diluvium, Lausitz 82, 83, 84.
 —, Lübeck 317.
 —, Vogtland 81.
 Dimorphie des kohlen-sauren Kalkes
 208.
 Dinosauria 350.
 Diopsid 23.
 Dioptas, Comba 10.
 Diorit, Cape Ann 286.
 —, Lausitz 84.
 —, Odenwald 88.
 Diplacanthidae 357.
 Diplocynodon 149.
 Diplograptus putillus 372.
 Dipnoer 357.
 Dipteren im Bernstein 459.
 Discina siegensis 364.
 — anomola 364.
 — grandis 364.
 Discinocaris 359.

- Discinocaris Dusliana 359.
 Discocyclus 374.
 Discoglossus 455.
 Dodo 452.
 Dogger, unterer, bayrische Alpen 86.
 Dolomit, Somma 254.
 Doppelsalz von Manganchlorür und
 Chlorkalium 91.
 Dosinia 360.
 Dromatheriidae 343.
 Dromatherium 343.
 Druck, Einfluss auf die optischen
 Eigenschaften des Apophyllit 165.
 Dünen 278, 287.
 Dumortierit, Harlem 27.
 —, Clip 27.
 Dyas, Alpen 275.
 Echiniden 156, 162.
 Echinocyamus craniolaris 365.
 — australis 365.
 — volva 365.
 — Lorioli 365.
 — subglobosus 365.
 Echinoidea 157.
 Echinolampas 464.
 Echinometridae 162.
 Echinoneidae 163.
 Edentata 337.
 Einschlüsse im Trachyt, Laacher See
 417.
 Eiscalorimeter 127.
 Eisen, terrestrisches, Beresowsk 266.
 Eisenerzbergbau, Siebenbürgen 72.
 Eisenerze, Nordamerika 76.
 —, Texas 283.
 Eisenglanz 235.
 —, sublimirt, Laacher See 408.
 Eisenkies, French Creek 211.
 Eisenspath, Piemont 422.
 Eiszeit in Nordamerika 440.
 Elaspoden 368.
 Elasmobranchier 150, 357.
 Elasticität der Erde 40.
 Elephas antiquus 143.
 — meridionalis 333.
 — lyrodon 333.
 — antiquus 333.
 — primigenius 333.
 — Namadicus 143.
 Eleutherodon 338.
 Emarginula Kitteli 462.
 Emys Dollfusii 356.
 — depressa 149.
 — Campani 149.
 — parva 149.
 Encrinites 168.
 Entomis madisonensis 458.
 — waldronensis 458.
 Entomostraca, palaeozoisch. 360.
 Eocän, Algier 439.
 —, Balkan 76.
 Eosphargis gigas 149.
 Epichlorit 232.
 Epistilbit, Umänderung durch Erwär-
 men 239.
 Erdbeben, Indicator 56.
 —, Indexkreis 56.
 —, neapolitanisches, i. J. 1857 108.
 —, Wernoje 58.
 —, Ischia 46.
 —, Siena 47.
 —, Norwegen 52.
 —, Algier 52, 53.
 —, Vertheilung auf Jahreszeiten 53.
 —, Japan 53.
 —, Charleston 54.
 Erdmagnetismus, Japan 58.
 Erdöl, Entstehung 74.
 —, Ohio und Indiana 75.
 Erdtemperatur im Bohrloch von Sulz 39.
 Erhitzungsapparat für das Eiscalori-
 meter 127.
 Erisocrinites 168.
 Erosion durch Geschiebe 67.
 —, glaciale, Cape Ann 287.
 Erosionserscheinungen, Charkow 62.
 Erratische Blöcke 65.
 Eruptivgesteine, Structur 248.
 —, Jersey 261.
 Erzgänge, Cabo de Gata 424.
 —, Scharfenberg 68.
 —, Himmelsfürst 69.
 —, Cerro de Potosi 77.
 Erzlager, Böhmen 89.
 —, Silberberg bei Bodenmais 70.
 —, Leadville 75.
 Eryma maeandrina 457.
 —, crassimanus 457.
 —, fossata 457.
 —, anisodactylus 457.
 Eryon 457.
 Euchloeops 338.
 Euechinoidea 157.
 Euelephas 335.
 Eunicites 372.
 Euproops 359.
 Euralit 232.
 Eurychilina subradiata 458.
 — longula 458.
 — granosa 458.
 — aequalis 458.
 — obesa 458.
 Euryson 338.
 Euspirocinidae 168.
 Explosivstoffe, mechanische Wirkungen
 270.

- F**alte der Uintaberger 288.
 Faltungen, Provence 276.
 —, Pyrenäen 276.
 Fauna, Südamerika 337.
 —, Berner Rauracien 136.
 —, Samos 134, 135.
 —, sarmatische 115.
 Fayalit, Capucin 216.
 Felsitporphyr, Caradoc 265.
 Feldspath, Umwandlung in Dipyr 215.
 — — in Chlorit 231.
 Fibularia affinis 366.
 — altavillensis 366.
 — alpina 366.
 — Boettgeri 366.
 — camponensis 366.
 — complanata 366.
 — Costa 366.
 — dacica 366.
 — declivis 366.
 — hispidula 366.
 — inflata 366.
 — Lorioli 366.
 — ovata 366.
 — oviformis 366.
 — piriformis 366.
 — placenta 366.
 — pliocaenica 366.
 — Pomeli 366.
 — pusilla 366.
 — scutata 366.
 — sicula 366.
 — stricta 366.
 — Studeri 366.
 — subcaudata 366.
 — suffolciensis 366.
 — umbonata 366.
 — Zitteli 366.
 Fichtelit 241.
 Fleckschiefer 262, 263.
 Flussthärer 67.
 Foraminiferen, Java 373.
 — Kreide von Aachen 174.
 — — — Greifswald und Wollin 465.
 — — — Manitoba 175.
 — — — Moltzow 466.
 —, Miocän, Mähr.-Trübau 177.
 —, Tertiär, Kis-Györ 176.
 Formationskunde 37.
 Foyait, Brasilien 146.
 Frullania 378.
 Fumarolen auf Lipari 260.
 Furchen im Boden 65, 66.
 Fusus Mittereri 462.
Gabbro, Radauthal 411.
 Ganoiden 357.
 Ganophyllit, Harstigen 234.
 Gas, natürliches, in Ohio und Indiana 75.
 Gase, mechanische Wirkungen bei hohen Temperaturen 269.
 Gastropoden der rothen Schlernschichten 25.
 —, Häring 461.
 Gault, Bakony 275.
 Gehirn von Triceratops flabellatus 71.
 Gehlenit, Hochfenschlacke 28.
 Genessee-Schiefer 98.
 Geologie von Böhmen 89.
 Gewässer Russlands 61.
 Gibberulina 361.
 Gibbula 361.
 Glacialablagerungen, Glen Fruin 317.
 —, Manitoba 319.
 —, Minnesota 318.
 —, New Jersey 322.
 —, Norddeutschland 316, 317.
 Glanzschiefer, Alpen 275.
 Gletscherablagerungen, Cape Ann. 287.
 Gletscher, Himalaya 281.
 —, Kaukasus 62.
 Glimmer, Umbildung in Chlorit 231.
 Glimmercombination, rechtwinkelige, von Nörrenberg 198.
 Glimmerschiefer 290, 292.
 —, Alpen 275.
 Glimmertrachyt, Synthese 270.
 Glycimeris Dalli 155.
 Glyphaea 457.
 Glyptodontia 338.
 Glyptops ornatus 150.
 Gneiss 289.
 —, Afrika 425.
 —, Mähren 272.
 —, Odenwald 251.
 —, Piemont 421.
 Gold, Olekma-Witim 279.
 Goldbergbau in Siebenbürgen 72.
 Goniatites intumescens 98.
 Goniograptus Selwyni 174.
 — Thureani 173.
 Goniometer 4.
 Granat, Umbildung in Chlorit 231.
 Granit, Afrika 425.
 —, Cape Ann 286.
 —, gequetschter, in Sachsen 250.
 —, Lausitz 81, 82, 83, 84.
 —, Lauterbach-Bergen im Vogtlande 79.
 —, Shap Fell 263.
 —, Tan-y-Grisian 262.
 Granitgänge im Kinzigthal 85.
 Granitporphyr, Odenwald 252.
 Granulit, Afrika 425.
 Graphiocrinites 168.
 Graphitschiefer 87.
 Graptolithen des Siljangebietes 174.

- Grauwacke, Lausitz 82.
 —, Siegen 364.
 Gravigrada 337.
 Grengesit 232.
 Gyps im Neogen Italiens 74.
 —, Texas 33.
 Gyraacanthus rectus 456.
Halliella retifera 459.
 — sculptitis 458.
 Hapalops 338.
 Haplistia 358.
 Harmotom, Umänderung durch Er-
 wärmen 239.
 Hartlaubius Madagascariensis 148.
 Hausmannit in Trachyt 255.
 Hauyn, Synthese 139.
 Hebung, Himalaya 280.
 —, I. Palmarola 83.
 —, Nord-Amerika 320.
 —, Ural 280.
 Hebungen 41, 42.
 Hedenbergit 24.
 Heintzit 18.
 Hemicidaridae 160.
 Hesperornis 452.
 Heterocrinidae 168.
 Heterostraca 357.
 Heulandit, Umänderung durch Erwär-
 men 239.
 Hindia parva 372.
 Hintzeit 19.
 Höhlen, Entstehung 66.
 —, Siebenbürgen 275.
 Holoctypoida 162.
 Holocephalen 357.
 Hologyra 26.
 Holoptychiidae 358.
 Holothurien 367.
 Hoplophoridae 338.
 Hornblende, chem. Zusammensetzung
 404.
 — in Basalttuff, Giessen 419.
 —, sublimirt, Laacher See 408.
 Hornblende-Ankerit-Schiefer 292.
 Hornblendeporphyr, Lausitz 411.
 Hornfels 87.
 —, Tan-y-Grisian 262.
 Horstnatur des Schwarzwaldes 85.
 Hudson River Group 296.
 Hummocks, Canada 293.
 Hyänen, pliocäne 141.
 Hybocrinidae 168.
 Hydrobiotit im Jacupirangit 146.
 Hylonomus Wildi 356.
 Hymenopteren im Bernstein 459.
 Hyolithen in silurischen Geschieben
 363.
 Hyolithes acutus 363.
 Hyolithes erraticus 363.
 — esthonus 363.
 — latissimus 363.
 — striatus 363.
 — vaginati 363.
 Hypersthen in Diabas, Virginia 427.
 Hypsiptera 32.
 Hystricomorphen 240.
 Hystrix 141.
Jacupirangit 141.
 Ichthyodorulithen 357.
 Ichthyosaurus communis 355.
 — Cuvieri 355.
 — Normanniae 355.
 — quadriscissus in Württemberg 87.
 Iguanodon-Becken 354.
 Ilmenit in Fleckschiefer 264.
 — im Jacupirangit 145.
 Indexkreis eines Erdbebens 56.
 Indicator eines Erdbebens 56.
 Infralias, Westalpen 92.
 Insecten, Carbon, M. Pisano 460.
 Jonesella pedigera 458.
 — digitata 458.
 — crassa 458.
 Ischia, Erdbeben v. J. 1883 46.
 Ischnacanthidae 357.
 Isochilina subnodosa 458.
 — Saffordi 458.
 — ampla 458.
 — Kentuckyensis 458.
 — amiana 458.
 — rectangularis 458.
 Isomorphie 6.
 Jungermannia 378.
 Jura 107.
 —, Mexico 107.
 —, Algier 304.
 —, Andalusien 429.
 —, Fuetzen 103.
 —, Montbéliard 106.
 —, südwestliches Frankreich 106.
 —, Urmiah-See 434.
 —, Wendelsteingebiet 92.
Käfer im Bernstein 459.
 Kämmererit 226.
 Kaliumlithiumsulfat 58, 207.
 Kalkausscheidungen im Meere 248.
 Kalkbreccien, I. di Giannutri 422.
 Kalke von Aquis 313.
 —, krystallinische 292.
 Kalkmergel, glaukonitische, in böh-
 mischer Kreide 306.
 Kalkspath, Einfluss der Temperatur
 auf die opt. Eigenschaften 396.
 —, Afrika 426.
 —, Baden 20.
 — in Diabas 1.

- Kalkstein aus Jura 265.
 —, Vavaugruppe 282.
 Kalkthophyllit 291.
 Kallilith 406.
 Kamazit 245.
 Kaolin 14.
 Karyopilit 236.
 Katosira 31.
 Keewatin-Schichten 294.
 Kelloway, westl. Frankreich 303.
 Kieselhölzer, Arkansas 468.
 Kimberley-Gruben 268.
 Kimmeridge 354.
 Kirkbya subquadrata 459.
 — parallela 459.
 — semimuralis 459.
 — Lindahli 459.
 — venosa 459.
 Klementit 229.
 Klinochlor 219.
 Kobalt, Trennung von Nickel 210.
 Kohlenbergbau in Siebenbürgen 73.
 Koralleninseln 169.
 Korallenriffe 169, 248.
 Korundophilit 222.
 Korynit, Siegen 406.
 Kotschubeyit 225.
 Kreide im Balkan 76.
 —, transkaspische Niederung 276.
 —, Siegsdorf in Oberbayern 108.
 —, Hemmoor in Hannover 111.
 —, Frankreich 307.
 —, Seealpen 302.
 —, südwestl. Frankreich 106.
 —, Mexico 107.
 —, Schleswig-Holstein 436.
 —, Renaix 438.
 —, Texas 283.
 —, obere, Frankreich 306.
 — —, Aspe-Thal 307.
 Kreidekalk von Subiaco 74.
 Kryolith, Zwillinge 401.
 Krystalline Schiefer von Heidelberg 87.
 Krystallographie, geometrische 207.
 Keuper von Fuetzen 103.
 Kupferantimonglanz, Wolfsberg 409.
 Kupferbergbau in Siebenbürgen 72.
 Kupfererze von Montecastelli, Prov. Pisa 73.
 — von Montaione, Prov. Florenz 73.
 Kupferkie, künstl. Darstellung 399.
 Kupferwismutherz, künstl. Darstellung 399.
 Kupferwismuthglanz, künstliche Darstellung 398.
 Kurtodon 340.
 Kurtodontidae 344.
Laganidae 163.
 Landeis, Bewegung 65.
 Landénien 307.
 Langhino 313.
 Laurillardia Parisiensis 148.
 — Munieri 148.
 Laurinoxylon Branneri 468.
 — Lesquereuxiana 469.
 Lâvenit in Phonolith, Haute-Loire 216.
 Lejeunia 378.
 Leperditia 372.
 — gregaria 359.
 — conspersa 359.
 — Keyserlingi 360.
 — phaseolus 360.
 — baltica 360.
 — Eichwaldi 360.
 — Linneyi 458.
 — tumidula 458.
 — appressa 458.
 — subrotunda 458.
 — Okeni 360.
 — Nicklesi 459.
 Leperditien 359, 360.
 Lepidocyclina 374.
 Lepidopteren im Bernstein 459.
 Leptochirus 457.
 Leptochlorite 228, 230.
 Leptocladus 340.
 Leskiidae 165.
 Lettenkohle von Fuetzen 103.
 Leuchtenbergit 222.
 Leucit in Plagioklasbasalt, Mont Dore 261.
 Leucitbasanit 156.
 Leucitgesteine in Brasilien 141.
 Leucitit, Kleinasien 267.
 —, Serra de Caldas 148, 156.
 Leucitittuff 157.
 Leucitophyr, Serra de Tingua 146.
 Leucit-Orthoklas-Gesteine in Brasilien 146.
 Leucitphonolith, Laacher See 414.
 — -Bimsteine 414.
 — -Tuffe 414.
 Leucit-Plagioklas-Gesteine in Brasilien 150.
 Leucitpseudokrystalle 146, 158.
 Leucittephrit, Kleinasien 267.
 —, Brasilien 151.
 Leucocyclit 176, 204.
 Leukophyllit 289.
 Lherzolit, Baldissaro 253.
 Lias, Alpen 362.
 —, Fauna 363.
 —, Westalpen 93.
 —, Oestringen 153.
 —, Seealpen 301.

- Lias, Elsass 88.
 —, oberer, in den bayerischen Alpen 86.
 Lignit, Arkansas 468.
 Lillia Kialagvikensis 155.
 Lima Böttgeri 160.
 Limburgit, Afrika 426.
 —, Armenien 267.
 —, Eifel 415.
 Limnhyops 142.
 Limonit, New York 75.
 —, Texas 18.
 Lipari 50.
 —, Thätigkeit 1888, 1889. 259.
 Liparit, Cabo de Gato 423.
 Listriodon splendens 332.
 Lithionglimmer, Tröstau 41.
 Lithiotis problematica 364.
 Lithiumsulfat 66.
 Lithothamnium-Knollen 315.
 Livistona macrophylla 377.
 Löss, Freiburg i. Br. 124.
 Lösungswiderstand der Krystalle 236.
 Loganit 231.
 Lomatophloios macrolepidotus 466.
 Lophocolea 378.
 Loxodon 335.
 Loxonema 29.
Macacus tolosanus 450.
 Machairodus 141.
 Magneteisen, sublimirt, LaacherSee 408.
 —, Piemont 422.
 —, Silberberg 70.
 Magnetkies, Silberberg 70.
 Malchit 88, 252.
 Malm, Wendelsteingebiet 92.
 Manganophyll, Långban 232.
 —, Pajsberg 233.
 Manganspath, Arzberg 38.
 —, Scharfenberg 69.
 Mangilia consobrina 462.
 Margarodit, Epprechtstein 39.
 Markasit auf Eisenkies, Bredelar 14.
 Marmor, Griechenland 260.
 —, Maryland 283.
 Mastodon 335.
 — Arvernensis 333.
 Mecochirus 457.
 Megalodonten 363.
 Megalonychidae 338.
 Megalosaurus insignis 355.
 Melanolith 232.
 Melaphyr, Caradoc 265.
 —, I. of Man 264.
 Melilith, Zusammensetzung 73.
 Menaspis 150.
 Mensch, diluvialer, Böhmen 317.
 Menschengeschlecht, Herkunft 138.
 Mesolepis 456.
 Mesopoma 456.
 Mesosiderit, Doña Inez 34.
 —, Llano del Inca 34.
 Metachlorit 229.
 Metalle, optische Constanten 391.
 Metazeolithe 240.
 Meteore in Schweden 244.
 Meteoreisen 244.
 —, Floyd Mountain 243.
 —, Sierra de la Ternera 243.
 —, Welland 34.
 —, Hamilton Co. 34.
 —, Puquios 34.
 —, El Chañaralino 36.
 —, Tonganoxie 36.
 —, Garrett Co. 244.
 —, Indian Valley Township 36.
 Meteorstein, Travis Co., Texas 242.
 —, Farmington, Washington Co., Kansas 242, 244.
 —, De Cewsville 34.
 Metriorhynchus hastifer 355.
 — acutus 356.
 Microbrachium 358.
 Microceras inornatum 372.
 Microconodon 343.
 Microlestes 341.
 Mikrochemische Methoden 7.
 Mikrogranit, I. of Man 264.
 Mimesie 227.
 Mineralwässer in Chile 76.
 Minette, Odenwald 252.
 Miocän, Algier 439, 440.
 —, Balkan 76.
 —, Syrien 118.
 Mitra 361.
 — Basteroti 462.
 — cochlearella 462.
 — facilis 462.
 — multistriata 462.
 — Paulensis 462.
 — praenigra 462.
 — Sallomacensis 462.
 — striatula 462.
 Modiola 361.
 Modotheca 378.
 Mollusken im Bernstein 460.
 — von der pacifischen Küste 155.
 — im Quartär 360.
 Monazit, Nil-St. Vincent 403.
 Monotis im Hallstatter Kalke 299.
 Monticulipora 372.
 Moore in Schleswig-Holstein 130.
 Moorea bicornuta 459.
 — granosa 459.
 Moränen, Glen Fruin 317.
 —, Minnesota 318.
 —, Manitoba 319.

- Moränen, New Jersey 322.
 —, Norddeutschland 316.
 Morphotropie 4.
 Multituberculata 341.
 Murex 160.
 — Guembeli 462.
 Muschelkalk im Wendelsteingebiet 91.
 Muschelsandstein, Mobile Bay 318.
 Mya 361.
 Mycelites ossifragus 188.
 Mylostomatidae 358.
 Myriacanthidae 357.
 Myrica lignitum 377.
 Mysticeti 145.
 Nager 239.
 —, südamerikanische 337.
 Naples beds 99.
 Nassa 361.
 Natica 361.
 — Geinitzi 362.
 National-Museum in Washington 247.
 Natriumlithiumsulfat 62.
 Natrolith in Diabas 1.
 —, Umänderung durch Erwärmen 237.
 Nautilen aus Carbon, Texas 283.
 Nautilus 152.
 — lineolatus 152.
 — portlandicus 152.
 — hunstantonensis 152.
 — libanoticus 152.
 — Bayfieldi 152.
 — Cassianus 152.
 Nematheridae 338.
 Nematherium 338.
 Neocom, Andalusien 430.
 —, Tunis 74.
 —, Rumänien 305.
 Neoplagiulax 342.
 Nephelin in brasilianischem Leucitophyr 149.
 —, sublimirt, Laacher See 408.
 Nephelinbasalt, Lausitz 82.
 —, Odenwald 252.
 Nephelinit, Afrika 426.
 Nephelin-Leucitbasalt, Eifel 415.
 Neptunea 361.
 Neritaceen 25.
 Neritaria 26.
 Neritopsis 27.
 Nesquehonit, La Mure 403.
 Neuropteren im Bernstein 459.
 Nevadit, Cabo de Gata 424.
 Newberria 155.
 Nickel, Trennung von Kobalt 210.
 Nickelwismuthglanz, Kirchen 408.
 Nucula 361.
 Nummuliten, Italien 373.
 Nummuliten, Majella 313.
 Ober-Rothliegendes 78.
 Obsidian, Mexico 428.
 Ocadia Oweni 455.
 Octonaria stigmata 459.
 — ovata 459.
 — clavigera 459.
 — curta 459.
 Odontoceti 145.
 Offretit, Montbrison 29.
 Olenellus-Zone, Fauna 328.
 Oligocän, Belgien 308.
 —, unteres, in Süd-Russland 85.
 Oligoklas, Einfluss der Temperatur auf die optischen Eigenschaften 397.
 Olivin, sublimirt, Laacher See 408.
 Ontario-System 293.
 Onychodontidae 358.
 Ophit, Tunis 268.
 Opponitzer Kalke 301.
 Orangesande 121.
 Orbitoidenkalksandsteine, Balkan 76.
 Orbitoides 374.
 Orhomalus 457.
 Ornithosaurier 452.
 Ornithosaurierbecken 354.
 Orthaspidotherium 238.
 Orthis personata 364.
 — hipparionyx 364.
 — testudinaria 372.
 Orthochlorite 218, 229.
 Orthoklas, Synthese 270.
 Orthoptera im Bernstein 459.
 Orthotherium 337.
 Osteolepidae 358.
 Osteostraca 357.
 Ostracodermi 357.
 Ostrakoden 359, 457.
 —, Kreide von Moltzow 466.
 —, Mongolei 360.
 Oxygnathus ornatus 456.
 Pachydomella 458.
 — tumida 459.
 Pachymegalodus 363.
 Palaeaspis 358.
 Palaeastacus 457.
 Palaeoechoinoidea 157.
 Palaeomylus 357.
 Palaeospondylus Gunnii 456.
 Palaeosyops 141.
 Pallasite, Kiowa Co. 241.
 Pampas-Fauna 337.
 Panopaea 361.
 Partnachsichten im Wendelsteingebiet 91.
 Pecten 360.
 Pegmatit 290.

- Pegmatit, Lausitz 81, 84.
 Pennin 225.
 Peralestes 340.
 Peralestidae 344.
 Peramus 340.
 Peraspalax 340.
 Peridotit, Elliott Co. 28.
 Perm, Devonshire 433.
 —, Texas 283, 298.
 Perowskit im Jacupirangit 145.
 Pflanzen, arktische, südlich der Ostsee 322.
 —, fossile, Comer-See 467.
 Phascolestes 340.
 Phascolotherium 339.
 Phenakit, Mt. Antero 27.
 Phillipsit, Umänderung durch Erwärmen 238.
 Phonolith, Afrika 426.
 —, Brasilien 146.
 Phosphorit, Tunis 268.
 Phragmicoma 378.
 Phyllit, Mähren 272.
 —, Maryland 283.
 —, Vogtland 79.
 Phylloceras mediterraneum 460.
 Phyllolepidae 358.
 Physeteridae 145.
 Picea Englesi 183.
 Pierwürmer 266.
 Pikritporphyrit, I. of Man 264.
 Pikromerit, Kalusz 71.
 Pinus silvatica 183.
 — baltica 183.
 — banksianoides 183.
 — cembraefolia 183.
 — Reichiana 184.
 — Schenkii 184.
 — Kleinii 184.
 Placentula marginata 458.
 — inornata 458.
 Placodermen 357.
 Placoidei 151.
 Plagiaulacidae 341.
 Plagiaulax 341.
 Plagioklasbasalt, Eifel 415.
 Plagioklas in Diabas, Virginia 427.
 Platanen, Abstammung 374.
 Platanistidae 145.
 Platanus aceroides 375.
 — Guillelmae 376.
 — marginata 376.
 — Haydeni 376.
 — Reynoldsii 376.
 — rhomboidea 376.
 — Newberryana 376.
 — primaeva 376.
 Platanus orientalis 374.
 Platin, Sudbury 410.
 Platychilina 26.
 Plesiadapis 238.
 Plesiosaurus recentior 355.
 Plesiospatangidae 164.
 Pleuraspidotherium 238.
 Pleurosternum portlandicum 455.
 Pleurotoma Buffoni 462.
 — Torcapeli 462.
 — Austro-Gallica 462.
 — evoluta 462.
 — haeringensis 462.
 Plicatula 361.
 Pliocän, Calabrien 116, 117.
 —, Mugello 117.
 —, Syrien 120.
 —, Yucatan 121.
 —, Freiburg i. Br. 123.
 —, England 113.
 —, Osimo 314.
 —, Lampedusa 314.
 Pliosaurus 355.
 Poederlien 309.
 Polydymit, Kirchen 408.
 Polymastodon 342.
 Polymastodontidae 341.
 Polyptychodon Archiaci 355.
 Pontocypris illinoisensis 458.
 — acuminata 459.
 Porphyrbreccie, Dossenheim 87, 433.
 Porphyrit, Cumberland 265.
 —, Lausitz 81, 84.
 —, Westmoreland 263.
 Portage-Schichten 99.
 Pourtalesiidae 165.
 Prehnit in Diabas 1.
 Prestwichia-Arten 359.
 Priesener Schichten, Böhmen 306.
 Primitia centralis 458.
 — perminima 458.
 — impressa 458.
 — medialis 458.
 — Milleri 458.
 — glabra 458.
 — nitida 458.
 — rudis 458.
 — granimarginata 459.
 — simulans 459.
 — cestiensis 459.
 — subaequata 459.
 Prisciturben 370.
 Proboscider, Arnothal 333.
 Prochlorit 226.
 Profil, gemauertes geologisches, in Halle 247.
 Prognathodus 150.

- Propalaeophlophorus 338.
 Prosopon 457.
 Protoadapis 238.
 Protoceras celer 331.
 Protodonta 342.
 Protoholothuria 368.
 Protoryx 135.
 Protostega anglica 455.
 Pseudofossarus 27.
 Pseudoglyphea arietina 457.
 Pseudomorphosen von Chlorkalium
 nach dem Doppelsalze von Mangan-
 chlorür und Chlorkalium 92.
 Pseudonerinea 138.
 Pseudo-Neuroptera im Bernstein 459.
 Pseudophit 231.
 Pseudosymmetrie der Krystalle 207.
 Pteraspis 358.
 Pterichthys 358.
 Pterodactylus 355.
 Pterosauria 350.
 Ptilodus 341.
 Ptychodontidae 357.
 Ptychogaster Pomeli 455.
 — cayluxiensis 455.
 Puget group 155.
 Pustularia 32.
 Pyroelektricität, Kaliumlithiumsulfat
 59.
 —, Natriumlithiumsulfat 65.
 —, Lithiumsulfat 67.
 Pyrophanit, Harstigen 235.
 Pyrosklerit 232.
 Pyroxen, Umbildung in Chlorit 231.
 Pyroxene, Beziehungen zw. d. chem.
 Zusammensetzung und den opt.
 Eigenschaften 25.
Quartär, Hiddensee 122.
 —, Freiburg i. Br. 123.
 —, Olekma-Witim 279.
 Quarz nach Orthoklas vom Strehlen-
 berge 41.
 Quarzgänge, Lausitz 251.
 Quarzit 291, 294.
 —, Piemont 422.
 Quarzphyllit 290.
 Quarzporphyr, Breuschthal 102.
 —, Cape Ann 287.
 —, Nahe 412.
 Quebec-Gruppe 97.
 Quecksilberbergbau, Siebenbürgen 72.
 Quelle, Gaisberg 252.
Radiolarien, Kreide von Manitoba 175.
 Radiolarien-Jaspis, Schweiz 162.
 Radula 378.
 Rannachconglomerat 291.
 Rauracien 136.
 Raphitoma 361.
 Realgar, Casa Testi 10, 11.
 Reibungsbreccien 433.
 Reiflinger Kalk 300.
 Requiemenkalk, Balkan 76.
 Rhätische Schichten, Wendelstein-
 gebiet 92.
 Rhipidistia 358.
 Rhipidocyclina 374.
 Rhizodontidae 358.
 Rhodonit 236.
 Rhynchodus 357.
 Rhynchonella papilio 364.
 — Barrandei 364.
 Rhynchopygus 366.
 Rhyolithe, Bolivia 77.
 Riebeckit in Mikrogranit, Ailsa Craig
 216.
 —, England 216.
 Roccamonfina 50.
 Rostellaria Haueri 462.
 Rothliegendes, Breuschthal 102.
 —, Heidelberg 86, 433.
 Rumpfit 229.
 Rundhöcker, Canada 293.
 Rutil, sublimirt, Laacher See 408.
 Rutil in Fleckschiefer 263.
Säugethiere 140, 449.
 —, Balkan 77.
 —, Tschernosemgebiete 327.
 —, mesozoische 339.
 Säulenbildung in vulcanischen Ge-
 steinen 414.
 Saiga-Antilope 450.
 Saleniidae 160.
 Salze, basische 4.
 Salzstümpfe 278.
 Samotherium Boissieri 135.
 Sand, Transport durch Flüsse 67.
 Sande 278.
 Sandstein, Afrika 426.
 —, Maryland 283.
 —, tertiärer, Frankreich 308.
 Sanidin, Einfluss der Temperatur auf
 die opt. Eigenschaften 397.
 —, Rogat 22.
 — in Basalt, Euganeen 254, 420.
 Sanidinbomben, Laacher See 416.
 Sanidinit, Eifel 415.
 —, Laacher See 416.
 Sarmatische Stufe 114, 115.
 Saxicava 360.
 Scalaria Rodleri 462.
 — subulata 462.
 Scaphander 361.
 Scaphiocrinites 168.
 Schiefer, krystalline, Mähren 272.

- Schiefer, krystalline, Maryland 283.
 Schismotherium 337.
 Schlagwetter 70.
 Schlier 309.
 Schreibersit 245.
 Schwefel, Italien 74.
 —, Polymorphie 9.
 Scolecit, Umänderung durch Erwärmen 238.
 Scutellidae 163.
 Scytaecrinites 168.
 Seebecken, Nordamerika 320.
 Senkung, Cape Ann 287.
 Senon, Blattabdrücke 376.
 Serpentin 227.
 —, Baldissero 253.
 —, Brewster N. Y., 217.
 —, Lizard-District 264.
 —, Zdjarberg 274.
 Serpentin-Tuffe, Italien 254.
 Sevegrube 295.
 Silbererzbergbau, Cerro de Potosi, Bolivia 76.
 —, Siebenbürgen 72.
 Silberwismuthglanz, künstliche Darstellung 400.
 Silur, Vogtland 79.
 —, Olekma-Witim 279.
 —, Trondhjemsgebiet 295.
 —, unteres, Gouv. Minsk 95.
 Silurgeschiebe, Westpreussen 359.
 Sirenoidea 358.
 Skorpionen in Bernstein 460.
 Smilax 377.
 Sodalith in Trachyt 255.
 Solfatara bei Pozzuoli 47.
 Spalacotherium 340.
 Spatangidae 164.
 Spatangoida 163.
 Spatangoidea 164.
 Spezifische Wärme des Boracits 125.
 — des Wassers 130.
 Speckstein, pseud. nach Kalkspath 160.
 Sperrylith, Sudbury 410.
 Spessartin, Ottawa Co. 26.
 Spinell im Jacupirangit 145.
 Spirifer mosquensis 99.
 — primaevus 364.
 — arrectus 364.
 Spirulirostra Bellardi 361.
 Spirulirostrina Lovisatoi 361.
 Spongien im Landénien 307.
 Squalodonditae 145.
 Squalorajidae 357.
 Steeg'sche Combination 202.
 Stefanit, Sarrabus 13.
 Stegodon 335.
 Stegodon Airáwana 451.
 — trigonocephalus 451.
 — bombifrons 451.
 — Mindanensis 143.
 Steinregen, Dép. de l'Aube 262.
 Steinsalzbergbau, Siebenbürgen 73.
 Steneosaurus recurvirostris 356.
 Stenocephalus 338.
 Stephanella sancta 465.
 Stephanit, Hemimorphie 14.
 Steppen 125.
 Stereognathus 342.
 Streptospondylus Cuvieri 355.
 Strigovit 232.
 Strobilospongia aurita 372.
 — tuberosa 372.
 Stromboli, Thätigkeit 1888, 1889. 260.
 Strophomena gigas 364.
 Strophostoma 462.
 Strychninsulfat, Ätzerscheinungen 3.
 Stylacodontidae 345.
 Stylodon 340.
 Sulfide 210.
 Sychnodymit 407.
 Syenit, Cape Ann 286.
 Tabergit 227, 232.
 Taenit 245.
 Takyre 278.
 Talk, Madagascar 403.
 Tapinocephalus 356.
 Tapinotherium 338.
 Tarrasiidae 358.
 Tausendfüsser im Bernstein 460.
 Tektonik im Elsass 89.
 — des Wendelsteingebietes 90.
 Teleosaurus Deslongchampsianus 355.
 Tellina 360, 361.
 Tellinomya obliqua 372.
 Tellurbergbau, Siebenbürgen 72.
 Telmatotherium 142.
 Temnopleuridae 162.
 Tentaculites scalaris 363.
 — Schlotheimi 363.
 Tertiär, Andalusien 430.
 —, Cassel 161.
 —, Majella 312.
 —, Gran Canaria 315.
 —, Hemmoor in Hannover 111.
 —, Belgien 111, 112.
 —, Frankreich 113.
 —, Steiermark 114.
 —, Calabrien 116, 117.
 —, Panama 122.
 —, transkaspische Niederung 277.
 —, Schweiz 438.
 Tertiärpflanzen, Grünberg i. Schl. 376.
 Testudo brontops 150.

- Testudo *Cautleyi* 445.
 — *punjabiensis* 455.
 — *Sloanei* 455.
 — *microtypanum* 149.
 Tetradella 458.
 — *subquadrata* 458.
 Thagastea 365.
 Thalassemys *Rüttimeyeri* 455.
 Theca *parviuscula* 372.
 Thenarocrinus *callipygus* 169.
 — *gracilis* 169.
 Thenardit, Borax-See 33.
 Therme, Lago di Garda 260.
 —, Lipari 50.
 — bei Rom 51.
 Thierwelt, Entwicklung der Verbrei-
 tungsverhältnisse 324.
 Thomsonit, Umänderung durch Er-
 wärmen 238.
 Thoneisenerz, New York 75.
 Thoracotherium 339.
 Thuringit 229.
 Thylacoleo 342.
 Tiefenmessungen im Schwarzen Meere
 60.
 — im Genfer See 65.
 Tinguait 146.
 Titaneisen 235.
 —, Röslau 37.
 Titanit in Fleckschiefer 264.
 Titanoxyd, rhomboëdrisches, künstl.
 Darstellung 238.
 Titansäure, Verhalten gegen Phos-
 phorsalz vor dem Löthrohre 237.
 Tithon, Andalusien 428, 429.
 —, Bakony 275.
 —, Seealpen 302.
 Topfstein, Piemont 422.
 Trachyt, Afrika 425.
 —, Laacher See 416.
 —, Schemnitz 71.
 Trachytgänge, Neapel 254.
 Trachyttuff, Afrika 425.
 Trass, Brohl-Thal 416.
 Travertin bei Rom 51, 73.
 Tremataspiden 358.
 Trenton-Limestone 75.
 Tretospira 32.
 Triacanthodon 339.
 Trias, Alpen 275.
 —, Andalusien 429.
 —, Elsass 88.
 —, Miesenbachthal 434.
 Triceratops *flabellatus* 71.
 Triconodon 339.
 Triconodontidae 343.
 Triglyphus 342.
 Trinity-Schichten 107.
 Trionyx aff. *planus* 149.
 — *Bowerbanki* 455.
 — *Bambolii* 148.
 — *senensis* 148.
 — *Portisi* 149.
 — *propinquus* 149.
 Tripoli 116.
 Triton 361.
 Tritonium *haeringense* 462.
 Tritylodon 342.
 Tritylodontidae 341.
 Trivia 361.
 Trochus *demersus* 462.
 Tüfferer Mergel 114.
 Tuffe, Tongainseln 281.
 Tully-Kalk 98.
 Tundren 125.
 Turbo *tuberculosis* 462.
 Turmalin, Formel 44.
 Turritella 361.
 Uferterrassen nordamerikanischer See-
 becken 64, 68.
 Ullmannit, Tetartoëdrie 402.
 —, Siegen 409.
 Ulrichia *emarginata* 459.
 — *confluens* 459.
 — *nodosa* 458.
 Undina 456.
 Undularia 31.
 Uriconian 293.
 Vasculum 155.
 Vasseuria 361.
 Verit, Cabo de Gata 424.
 Verwachsung von Chlorit und Biotit
 227.
 — — Pennin und Phlogopit 227.
 Verwerfungsspalten, Lausitz 251.
 Vesuv 44, 45, 47, 48, 49.
 —, Ausbruch vom Jahre 1631. 256.
 —, Thätigkeit im Juni 1891. 258.
 Vesuvian, Umbildung in Chlorit 231.
 Vesuvlaven, Umwandlung 258.
 Vogesit, Odenwald 252.
 Volutopsis *norvegica* 362.
 Vulcane, Süditalien 48, 51.
 Vulcaninseln 281.
 Vulcano, Thätigkeit 1888, 1889.
 259.
 Wärme, specifische, des Basalt 43.
 Wärmeleitungsfähigkeit des Marmor
 43.
 Wanzen im Bernstein 460.
 Weissstein 292.
 Werfener Schiefer 300.
 Wetzschiefer, Vogtland 79.
 Wichita Beds, Texas 283.

- Wirbelthiere im Bernstein 460.
Wismuthantimonnickelglanz 406.
Wittichenit, künstliche Darstellung 399.
Wolfsbergit, Wolfsberg 409.
Wüste, transkaspische 277.
—, Sahara 279.
Xenophora 361.
Xestoleberis 458.
Yoldia Beyrichi 362.
Zechstein, Thüringer Wald 297.
Zeolithe, Umänderungen durch Erwärmen 237.
Zenglodontidae 145.
Zinkblende, Silberberg 70.
Zinkcarbonat 211.
Zinnerz, Cornwall 15.
Zirkon, künstliche Darstellung 232.
Zizyphinus 361.
Zwillingsaxe, optische 68.
Zygopleura 30.
Zygospira modesta 372.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [1892_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)