

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

|   | Seite |
|---|-------|
| Baltzer, A.: Beiträge zur Kenntniß der interglacialen Ablagerungen. (Mit Taf. III—V.) . . . . .   | 159   |
| Bauer, M.: Der Jadeit und die anderen Gesteine der Jadeitlagerstätte von Tammaw in Ober-Birma . . . . .   | 18    |
| — Jadeit von „Tibet“ . . . . .  | 85    |
| Busz, K.: Ueber einige Eruptivgesteine aus Devonshire in England . . . . .  | 57    |
| Keyes, Ch. R.: Ueber das Carbon des Mississippihales  | 96    |
| Nehring, Prof. Dr. A.: Fossiler Schädelrest einer Saiga-Antilope aus dem Diluvium Westpreussens. (Mit 2 Abbildungen.) . . . . .   | 111   |
| Noetling, F.: Ueber das Vorkommen von Jadeit in Ober-Birma. (Mit Taf. I.) . . . . .   | 1     |
| Rauff, H.: Ueber angebliche Organismenreste aus präcambrischen Schichten der Bretagne. (Mit 17 Textfiguren.) . . . . .  | 117   |
| Rinne, F.: Ueber die physikalisch-chemische Einwirkung von Schwefelsäure und Salzsäure auf Heulandit und über ein leicht zu gewinnendes, kry stallirisches Siliciumdioxyd. (Mit 4 Figuren.) . . . . . | 139   |
| Schlosser, M.: Höhlenstudien und Ausgrabungen bei Velburg in der Oberpfalz. (Mit 2 Figuren.) . . . . .  | 187   |
| Schwarzmann, M.: Hilfsmittel, um die Ausrechnung der MALLARD'schen Formel zu ersparen. (Mit Taf. II.)   | 52    |
| Verworn, M.: Sandschliffe vom Djebel Naküs. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Kanten gerölle. (Mit Taf. VI und 2 Figuren.) . . . . .   | 200   |
|   | a*    |

## II. Briefliche Mittheilungen.

|   |     |
|---|-----|
| Calker, F. J. P. van: Ueber das Vorkommen von Erdpyramiden im Schwarzwalde . . . . .  | 83  |
| Dames, W.: Ueber eine von Menschenhand bearbeitete Pferde-Scapula aus dem Interglacial von Berlin. (Mit 2 Figuren.) . . . . .                               | 224 |
| Doelter, C.: Anwendung der RÖNTGEN'schen X-Strahlen auf die Unterscheidung von Diamant, Bergkristall und Strass. . . . .                                    | 211 |
| — Versuche des Herrn Studiosus KARL SCHMUTZ über künstliche Darstellung von Gesteinen unter Zugabe von Schmelzmitteln . . . . .                             | 211 |
| Gümbel, W. v.: Vorläufige Mittheilung über Flyschalgen . . . . .  | 227 |
| Mügge, O.: Benennung und Structur der Tuffoide der Lenneporphyre  | 79  |
| Nehring, A.: Benagen von Knochen und Gebisstheilen durch <i>Hystrix</i>   | 157 |
| Reichenau, W. v.: Der Alpensteinbock ( <i>Capra ibex</i> L.), ein Bewohner des Rheingaues während der Glacialperiode. (Mit 2 Figuren.) . . . . .            | 221 |
| Retgers, J. W.: Versuche zur Darstellung neuer schwerer Flüssigkeiten zur Mineraltrennung. I. Die Acetate der Schwermetalle als schwere Schmelzen . . . . . | 212 |
| Schroeder van der Kolk, J. L. C.: Beiträge zur Kenntniss der Gesteine aus den Molukken. I. Gesteine von Amboin und den Uliassern . . . . .                  | 152 |
| Toula, F.: Ueber die Auffindung einer Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid . . . . .   | 149 |

## III. Referate.

|  |     |
|--|-----|
| Adams, Fr. D.: Preliminary Report on the Geology of a Portion of Central Ontario, situated in the Counties of Victoria, Peterborough and Hastings, together with the Results of an Examination of certain Ore Deposits occurring in the Region . . . . . | 272 |
| — On the Igneous Origin of certain Ore Deposits . . . . .  | 272 |
| Almera, D. J.: Pliocénico de la Provincia de Gerona, segun las notas de los Sres. L. M. VIDAL y E. MANUEL DE CHÍA . . . . .  | 456 |
| Althans, E.: Gletscherschrammen am Rummelsberg, Kreis Strehlen   | 309 |
| Ambronn, H. und M. Le Blanc: Einige Beiträge zur Kenntniss der isomorphen Mischkrystalle . . . . .   | 206 |
| Ammon, L. v.: Die Gastropodenfauna des Hochfellen-Kalkes und über Gastropodenreste aus Ablagerungen von Adnet, vom Monte Nota und den Raibler Schichten . . . . .  | 162 |
| Andreae, A.: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische des Mainzer Beckens . . . . .  | 480 |
| Andrews, C. W.: Note on a Specimen of Keraterpetum Galvani HUXLEY from Staffordshire . . . . .   | 479 |
| Andrusow, N.: Geotektonik der Halbinsel Kertsch . . . . .  | 435 |
| Artini, E.: Appunti petrografici sopra alcune rocce del Veneto. I Basalti del Veronese . . . . .   | 246 |
| Badoureau, A.: Étude sur le soulèvement lent actuel de la Scandinavie . . . . .  | 35  |
| Bagg, R. M.: The cretaceous foraminifera of New Jersey . . . . .   | 488 |
| Banniza, H., F. Klockmann, A. Lengemann, A. Sympher: Das Berg- und Hüttenwesen des Oberharzes . . . . .  | 267 |
| Baretti, M.: Geologia della Provincia di Torino . . . . .  | 84  |
| Barrois, Ch.: Le bassin du Ménez-Bélair. (Mit 3 Figuren.) . . . . .  | 88  |
| Bauer, M.: Edelsteinkunde. Eine allgemein verständliche Darstellung der Eigenschaften, des Vorkommens und der Verwendung   |     |

|   |     |
|---|-----|
| der Edelsteine, nebst einer Anleitung zur Bestimmung derselben für Mineralogen, Steinschleifer, Juweliere etc. Lieferung 1 . . . . .  | 1   |
| Becke, F.: Beitrag zur Kenntniß der Carborundumkrystalle C Si . . . . .   | 227 |
| Bell, R.: Pre-Palaeozoic Decay of Crystalline Rocks north of Lake Huron . . . . .   | 423 |
| Bemrose, H. H. A.: On the Microscopical Structure of the Carboniferous Dolerites and Tuffs of Derbyshire . . . . .  | 49  |
| Bergeron, J.: Sur le métamorphisme du cambrien de la Montagne Noire   | 416 |
| Berthelot: Sur l'altération lente des objets de cuivre au sein de la terre et dans les musées . . . . .   | 11  |
| Bertolio, S.: Sur quelques roches des collines Euganéennes . . . . .  | 415 |
| Bertrand, C. E.: Remarques sur le Lepidodendron Harcourtii DE WITHAM . . . . .  | 351 |
| Berwerth, Fr.: Mikroskopische Structurbilder der Massengesteine in farbigen Lithographien . . . . .   | 242 |
| Beushausen: Ueber Alter und Gliederung des sog. Kramenzelkalkes im Oberharze . . . . .  | 443 |
| Bittner, A.: Besprechung . . . . .  | 119 |
| — Zur Kenntniß der Nuculiden und Arciden der Fauna von St. Cassian  | 164 |
| — Zur definitiven Feststellung des Begriffes „norisch“ in der alpinen Trias . . . . .   | 294 |
| Bleicher: Le minerai de fer de Meurthe-et-Moselle . . . . .   | 67  |
| Bonetti, F. e G. Agamennone: Sulla velocità superficiale di propagazione dei terremoti . . . . .  | 413 |
| Bonney, T. G. and Miss C. A. Raisin: On the Relations of some of the older Fragmental Rocks in Northwestern Caernarvonshire   | 49  |
| Bosniaski, S. de: Flora fossile del Verrucano nel Monte Pisano . . . . .  | 169 |
| — Nuove osservazioni sulla flora fossile del Verrucano nel Monte Pisano . . . . .   | 169 |
| Boule, M.: Description de l'Hyaena brevirostris de Pliocène de Sainzelles, près de Puy, Haute-Loire . . . . .   | 323 |
| — Sur le débris d'Arthropleura trouvés en France . . . . .  | 484 |
| Boule, M. et Ph. Glaugaud: Le Callibrachion Gaudryi, nouveau reptile fossile du Permien d'Autun . . . . .   | 476 |
| Bourgois, L.: Note rectificative sur la reproduction par voie humide des carbonates cristallisés . . . . .  | 203 |
| Briart, A.: Étude sur les limons hesbayens et les temps quaternaires en Belgique . . . . .  | 462 |
| Brive, A.: Terrains miocènes de la région de Carnot (Algérie) . . . . .   | 455 |
| Broeck, E. van den: Matériaux pour l'étude de l'Oligocène Belge I. Coup-d'oeil synthétique sur l'Oligocène Belge et observations sur le tongrien supérieur du Brabant . . . . . | 116 |
| Brögger, W. C.: Die Eruptivgesteine des Kristiania-Gebietes. I. Die Gesteine der Grorudit-Tinguáit-Serie . . . . .  | 54  |
| Brugnatelli, L.: Osservazioni sulle serpentine del Rio dei Gavi e di Zebedassi (Appennino Pavese) . . . . .   | 421 |
| Büttgenbach, F.: Unsere Kohlen . . . . .  | 71  |
| — Ein neues Steinkohlengebiet . . . . .   | 292 |
| Campbell, M.: Palaeozoic overlaps in Montgomery and Pulaski Counties, Virginia . . . . .  | 408 |
| Canavari, M.: Ancora su l'eocenicità della parte superiore della Scaglia nell' Apennino centrale . . . . .  | 112 |
| — Due nuove località nel Monte Pisano con resti di piante carbonifere   | 169 |
| — Sul preteso Dogger inferiore di Mte. Gemmo presso Camerino .  | 446 |
| Capelle, H. van: Diluvialstudien im Südwesten von Friesland . . . . .   | 129 |
| Carnot, A.: Sur la composition chimique des wavellites et des turquoises . . . . .  | 395 |

|  | Seite |
|--|-------|
| Cassetti, M.: Osservazioni geologiche sul Monte Massico presso Sessa Aurunca in provincia di Caserta . . . . .   | 280   |
| Cayeux, L.: Note préliminaire sur la composition minéralogique et la structure des silex du gypse des environs de Paris . . . . .  | 304   |
| — Existence de nombreux cristaux orthose dans la craie du bassin de Paris . . . . .  | 415   |
| Caziot: Étude sur le Tongrien inférieur des environs de Nîmes . . . . .  | 452   |
| Césaro, G.: Action de la calcite sur une solution de sulfate ferreux, en présence de l'oxygène de l'air. Origine probable des oolithes. Production de cristaux de gypse . . . . .                                  | 202   |
| — Clivage octaédrique dans une galène de Nil-St.-Vincent. Présence probable du tellure dans beaucoup de galènes . . . . .  | 211   |
| — Sur la forme cristalline de l'oxyde de zinc. Détermination de sa biréfringence. Changements de coloration par l'action de la chaleur . . . . .   | 212   |
| Choffat, P.: Notes sur l'érosion en Portugal . . . . .   | 409   |
| — Sur les eaux minérales et les eaux thermales des régions mésozoïques du Portugal . . . . .   | 421   |
| Clark: Origin and classification of the Greensands of New Jersey . . . . .   | 450   |
| — The cretaceous deposits of the northern half of the Atlantic coastal plain . . . . .   | 450   |
| Clerici, E.: Sulla origine dei tufi vulcanici al nord di Roma . . . . .  | 44    |
| — Ancora sulla origine e sulla età dei tufi vulcanici al nord di Roma . . . . .  | 44    |
| — Notizie intorno ai tufi vulcanici della via Flaminia dalla valle del Vescovo a Prima Porta. . . . .  | 135   |
| Cohen, E.: Zusammenstellung petrographischer Untersuchungsmethoden nebst Angabe der Literatur . . . . .  | 242   |
| Collet, M. J.: Sur l'anomalie de la pesanteur à Bordeaux . . . . .   | 406   |
| Cope, E. D.: On the phylogeny of the Vertebrates . . . . .   | 316   |
| — On some points in the Kinetogenesis of the limbs of Vertebrates . . . . .  | 316   |
| — On Cyphornis, an extinct genus of birds . . . . .  | 474   |
| Couturiaux, J.: Sur un gîte fossilière Panisien . . . . .  | 451   |
| Crick: On a Collection of Jurassic Cephalopoda from Western Australia . . . . .  | 161   |
| Cross, Wh.: Intrusive Sandstone Dikes in Granite . . . . .   | 62    |
| Crossy, W. O. und H. O. Ballard: Distribution and Probable Age of the fossil Shells in the Drumlins of the Boston Basin . . . . .  | 315   |
| Damour, A.: Nouveaux essais et analyses sur la fiorite . . . . .   | 213   |
| Dana, E. S.: Minerals and how to study them . . . . .  | 380   |
| David, T. W. E.: Note on the occurrence of Barytes at Five-Dock, and also ad the Pennant Hills Quarry near Parramata, with a suggestion as to the possible origin of Barytes in the Hawkesbury Sandstone . . . . . | 396   |
| Davison, C.: On Deposits from Snowdrifts, with especial Reference to the Origin of the Loess and the Preservation of Mammoth Remains . . . . .   | 123   |
| Deecke, W.: Die mesozoischen Formationen der Provinz Pommern — Ueber Löcher von Bohrmuscheln in Diluvialgeschieben . . . . .   | 75    |
| Degrange-Touzin, A.: Etude préliminaire des Faluns des environs d'Orthez et de Salies-de-Béarn . . . . .   | 309   |
| Denckmann, A.: Zur Stratigraphie des Oberdevon im Kellerwalde und in einigen benachbarten Gebieten . . . . .   | 118   |
| — Studien im Deutschen Lias. Bifrons-Zone und Dörntener Schiefer . . . . .   | 286   |
| Depéret, Ch.: Note sur les groupes Eocène inférieur et moyen de vallée du Rhône . . . . .  | 444   |
| — Note paléontologique complémentaire sur les terrains tertiaires de la Bresse . . . . .   | 304   |
| Die Fortschritte der kosmischen Physik im Jahre 1893 . . . . .   | 453   |
|  | 231   |

|   | Seite |
|---|-------|
| Die Fortschritte der kosmischen Physik im Jahre 1894 . . . . .  | 231   |
| Die Resultate der Untersuchung des Bergbau-Terrains<br>in den Hohen Tauern. Herausgegeben vom k. k. Ackerbau-<br>Ministerium . . . . .  | 427   |
| Dollfus, G.: Révision des feuilles de Melun et de Rouen . . . . .   | 112   |
| Dorlodot, de: Sur le niveau stratigraphique des Cardiola retro-<br>striata de Clamínforge . . . . .   | 289   |
| — Sur la coupe de Pierre pétrun . . . . .   | 293   |
| Doss, Br.: Die diluviale Hügellandschaft der Ostseeprovinzen . . . . .  | 311   |
| Draper, D.: Notes on the Geology of South-Eastern Africa . . . . .  | 426   |
| — The Occurrence of Dolomite in South Africa . . . . .  | 426   |
| Dunlop, A.: On raised beaches and rolled stones at high levels in<br>Jersey . . . . .   | 459   |
| Duparc, L.: Sur le prolongement supposé de la chaîne de Belle-<br>donne vers le nord . . . . .  | 244   |
| Duparc, L. et A. Delebecque: Sur les gabbros et les amphibolites<br>du massif de Belledonne . . . . .   | 416   |
| Duparc, L. et L. Mrazec: Le massif de Trient. Étude pétro-<br>graphique . . . . .   | 244   |
| — Résultat de nouvelles recherches sur le versant italien du Mont-<br>Blanc . . . . .   | 245   |
| Duparc, L. et E. A. Ritter: Sur la nature petrographique du<br>carbonifère de la zone du Mont-Blanc . . . . .   | 94    |
| — Communication sur les Eclogites et Amphibolites du massif du<br>Grand-Mont dans à region de Beaufort . . . . .  | 244   |
| — Le grès de Taveyannaz et ses rapports avec le flysch . . . . .  | 305   |
| — Les Formations du Carbonifère et les Quartzites du Trias dans<br>la Région N.-W. de la Première Zone alpine. . . . .  | 434   |
| Duparc, L. et J. Vallot: Constitution pétrographique de la partie<br>centrale du massif du Mont-Blanc . . . . .   | 245   |
| Ebert, Th.: Vergl. v. KOENEN. . . . .   | 273   |
| Eck, H.: Verzeichniss der mineralogischen, geognostischen, urgeschicht-<br>lichen und balneographischen Literatur von Baden, Württemberg,<br>Hohenzollern und einigen angrenzenden Gegenden. Nachträge<br>und Fortsetzung I (bis 28. Juli 1893) . . . . . | 405   |
| Eginitis, D.: Sur le tremblement de terre de Constantinople . . . . .   | 412   |
| Elblein, F. Müller Ritter v.: Relative Schweremessungen in Asien<br>und Australien . . . . .  | 240   |
| Ells, R. W.: Mica Deposits in the Laurentian of the Ottawa-District   | 242   |
| Fabre, G.: Compte-rendu de l'Excursion du samedi 23 sept.,<br>à Lanuéjols . . . . .   | 445   |
| Fallot, E.: Contribution à l'étude de l'étage tongrien dans le dé-<br>partement de la Gironde . . . . .   | 117   |
| — Nouvelles observations au sujet de la classification et du paral-<br>lélisme des assises néogènes . . . . .   | 119   |
| Farrington, O. C.: An Analysis of Jadeite from Mogoung . . . . .  | 19    |
| Fedorow, E.: Untersuchung des Goldpulvers, das durch die Ein-<br>wirkung von Salpetersäure auf Goldamalgam entsteht . . . . .   | 388   |
| Felix, J.: Studien über fossile Pilze . . . . .   | 363   |
| Ferrand, P.: L'Or à Minas Geraes (Brésil). Vol. I—II, Fasc. 1. .  | 270   |
| Förste, A. F.: New fossil localities in the early Palaeozoic of<br>Pennsylvania, New Jersey and Vermont, with remarks on the<br>close similarity of the lithological features of these Palaeozoics  |       |
| Förster, C.: Foraminiferen der Cenoman-Kreide von Gielow in<br>Mecklenburg . . . . .  | 441   |
| Fontaine, W. M.: The Potomac or Younger Mesozoic Flora . . . . .  | 487   |
| Forir, H.: Sur la bande dévonienne de la Vesdre . . . . .   | 172   |
|   | 290   |

|  |     |
|--|-----|
| Forsyth Major, C. J.: On Megaladapis madagascariensis, an extinct gigantic Lemuroid from Madagascar, with remarks on the associated fauna and on its geological age . . . . .  | 153 |
| Foullon, H. B. v.: Reiseskizzen aus Australien . . . . .   | 70  |
| Fouqué: Contribution à l'étude des feldspaths des roches volcaniques . . . . .   | 36  |
| Franco, P.: Costanti ottiche della Mizzonite . . . . .   | 223 |
| — Sulle costante geometriche dell' Ortoclasia del Vesuvio . . . . .  | 392 |
| Frech, F.: Ueber das Devon der Ostalpen. III. Fauna des unter-devonischen Riffkalkes. 1 . . . . .  | 442 |
| Friedel, Ch.: Sur une Martite artificielle . . . . .   | 212 |
| Fritsch, K. v.: Beitrag zur Kenntniss der Saurier des Halle'schen unteren Muschelkalkes . . . . .  | 479 |
| Frosterus, B.: Om en diabas i Föglö i den åländska skärgården . . . . .  | 251 |
| Fuchs, Th.: Tertiärfossilien aus den kohlenführenden Miocänablagerungen der Umgebung von Krapina und Radoboj und über die Stellung der sogenannten „aquitaniischen Stufe“ . . . . .  | 120 |
| — Ueber pflanzenähnliche „Fossilien“ durch rinnendes Wasser hervorgebracht . . . . .   | 496 |
| Fucini, A.: Due nuovi terreni giurassici del circondario di Rossano in Calabria . . . . .  | 446 |
| Futterer, K.: Ein Ausflug nach dem Süd-Ural . . . . .  | 437 |
| Gäbler: Ueber das Vorkommen von Kohleneisenstein in oberschlesischen Steinkohlenflötzten . . . . .   | 66  |
| Gaubert, P.: Utilisation du polychroïsme produit artificiellement pour l'observation des anomalies optiques dans les substances pseudo-cubiques . . . . .  | 201 |
| Geikie, A. and J. J. Teall: On the Banded Structure of some Tertiary Gabbros in the Isle of Skye . . . . .   | 49  |
| Geinitz, E.: Ueber einige rätselhafte Fossilien . . . . .  | 497 |
| Gentil, L.: Sur la microstructure de la mélilité . . . . .   | 224 |
| — Sur un gisement d'apophyllite des environs de Collo (Algérie) .  | 414 |
| — Sur l'existence de la Hornblende dans les tufs volcaniques du monte Vulture (Basilicate) . . . . .   | 421 |
| Geologische Karte des Grossherzogthums Hessen im Maassstab von 1:25000. Lief. III. Blatt Babenhausen, von G. KLEMM und CHR. VOGEL; Blatt Schaffhausen-Aschaffenburg, von G. KLEMM; Blatt Gross-Umstadt, von C. CHELIUS und CHR. VOGEL; Blatt Neustadt-Obernburg, von C. CHELIUS und G. KLEMM . . . . . | 224 |
| Geologische Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. LXII. Lieferung: Blatt Göttingen, Reinhausen, Waake, Gelliehausen . . . . .   | 71  |
| Geyer, G.: Bericht über eine Studienreise nach dem Silurgebiet Mittelböhmens und dem Devon der Rheinlande . . . . .  | 273 |
| Gilbert, G. K.: Notes on the Gravity Determinations reported by Mr. G. R. PUTNAM . . . . .   | 290 |
| — New Light on Isostasy . . . . .  | 407 |
| Gobantz, A.: Die laurischen Silberbergwerke in alter Zeit . . . . .  | 407 |
| — Die Schmirgellagerstätten auf Naxos . . . . .  | 67  |
| Gonnard, F.: Sur les rapports du basalte et du phonolite du Sud d'Araules . . . . .  | 68  |
| Goodrich, E. S.: On the Fossil Mammalia from the Stonesfield Slate . . . . .   | 416 |
| Gosselet et Cayeux: Note sur les couches tertiaires de la feuille d'Amiens . . . . .   | 317 |
| Grabowitz, G.: Sui terremoti giapponesi del 22 marzo 1894 . . . . .  | 112 |
| Grazl, A.: Relative Schweremessungen auf transoceanischen Stationen im hohen Norden . . . . .  | 413 |
|  | 240 |

|   | Seite |
|---|-------|
| Greco, B.: Sulla presenza della Oolite Inferiore nelle vicinanze di Rossano Calabro . . . . .   | 106   |
| Gregorio, A. de: Description des faunes Tertiaires de la Vénétie. Fossiles des environs de Bassano surtout du Tertiaire inférieur de l'horizon à <i>Conus diversiformis</i> DESH. et <i>Serpula spirulaea</i> LAMK. . . . . | 453   |
| — Description des faunes Tertiaires de la Vénétie. Monographie des fossiles éocéniques (Etage Parisien) de Mont Postale . . . . .   | 454   |
| Gregory, J. W.: Contributions to the Geology of British East Africa. Part I: The Glacial Geology of Mount Kenya . . . . .   | 135   |
| Guberth, H.: Schweremessungen in Ostasien und Australien . . . . .  | 240   |
| Gümbel, K. W. v.: Geologie von Bayern. Bd. II. Geologische Beschreibung von Bayern . . . . .  | 431   |
| Gutzwiller, A.: Die Diluvialbildungen der Umgebung von Basel . . . . .  | 131   |
| Haas, H.: Aus der Sturm- und Drangperiode der Erde. 2. Bd. . . . .  | 33    |
| Haber, E.: Der Blei- und Zinkerzbergbau bei Ramsbeck im Bergrevier Brilon, unter besonderer Berücksichtigung der geognostischen und mineralogischen Verhältnisse der Erzlagerstätten . . . . .                              | 64    |
| Haddon, A. C., W. J. Sollas and G. A. J. Cole: On the Geology of Torres Straits . . . . .   | 437   |
| Halaváts, J.: Die Umgebung von Lupák, Kölnik, Szócsán und Nagy-Zorlencz . . . . .   | 275   |
| Hamberg, A.: Mineralogische Studien. 18. Thoritkrystalle mit Basisflächen aus der Fjeldsvandsgrube bei Arendal in Norwegen . . . . .  | 15    |
| — Mineralogische Studien. 16. Ueber die Quarzgänge Jämtlands und ihre Minerale (Quarz, Adular, Anatas u. a.) . . . . .  | 16    |
| — Mineralogische Studien. 17. Ueber den Inesit von Jakobsberg bei Nordmarken in Vermland . . . . .  | 20    |
| — Aetzversuche am Kalkspath . . . . .   | 216   |
| — Ueber pyramidalen Kalkspathkrystalle von Wisby . . . . .  | 218   |
| — Ueber pyramidalen Kalkspathkrystalle von Wisby . . . . .  | 222   |
| Harker, A.: Carrock Fell, a Study in the Variation of Igneous Rock Masses. Part I: The Gabbros . . . . .  | 47    |
| Harlé: Restes d'Eléphants du Sud-Ouest de la France . . . . .   | 152   |
| Harmer, F. W.: Molluscan Fauna of the Coralline Crag . . . . .  | 465   |
| Haug, E.: Jurassique. Système jurassique, terrain jurassique, époque jurassique . . . . .   | 295   |
| Hedström, H.: Studier öfver bergarter från morän vid Visby . . . . .  | 252   |
| Hennig: Studier öfver Bryozoerna i Sveriges Kritsystem. II. Cyclostomata . . . . .  | 167   |
| Hibsch, J. E.: Beiträge zur Geologie des böhmischen Mittelgebirges. I. . . . .  | 41    |
| Hill: Geology of parts of Texas, Indian Territory and Arkansas adjacent to Red river . . . . .  | 106   |
| Hind, W.: Description of a slab from the shale above the Kinder Scout grit, Rabchester, Lancashire . . . . .  | 486   |
| An Historical and Descriptive Account of the Field Columbian Museum . . . . .   | 230   |
| Hög b o m, A. G.: Om postarkäiska eruptiver inom det svensk-finska urberget . . . . .   | 248   |
| — Om de s. k. urgraniterna i Upland . . . . .   | 250   |
| — Ueber das Nephelinsyenitgebiet auf der Insel Alnö . . . . .   | 252   |
| Horion, A. et J. Gosselet: Les Calcaires de Visé . . . . .  | 93    |
| Hosius, A.: Beitrag zur Kenntniß der Foraminiferen des Ober-oligocäns vom Doberg bei Bünde. Theil II. . . . .   | 488   |
| Hovelacque, M.: Sur la structure du système libéroligneux primaire et sur la disposition des traces foliaires dans les rameaux de <i>Lepidodendron selaginoides</i> . . . . .   | 350   |
| — Structure de la trace foliaire des <i>Lepidodendron selaginoides</i> à l'intérieure du stipe . . . . .  | 351   |

|  | Seite |
|--|-------|
| Hovelacque, M.: Sur la forme du coussinet foliaire chez les Lepidodendron selaginoides . . . . .   | 351   |
| — Structure du coussinet foliaire et de la ligule chez les Lepidodendron selaginoides . . . . .  | 351   |
| Hovey, S. O.: Note on the Petrography of certain Basaltic Boulders from Thetford . . . . .   | 61    |
| Howell, E. E.: Beaver Creek Meteorite . . . . .  | 228   |
| Hussak, E.: Mineralogische Notizen aus Brasilien. II. Theil. 208.  | 214   |
| — Mineralogische Notizen aus Brasilien. II. Theil. 8. Ueber Skoroditkristalle von der Goldmine „Antonio Peireira“ bei Ouro preto   | 396   |
| Igelström, L. J.: Mittheilung über Plumboferrit von der Sjögrube im Kirchspiel Grythyttan . . . . .  | 15    |
| — Mineralogische Notizen über Lindesit und Pyrhoarsenit . . . . .  | 225   |
| Inostranzeff, A.: Sur les formes du platine dans sa roche mère de l'Oural . . . . .  | 11    |
| Issel, A.: Remarques sur les tremblements de terre, supis par l'île de Zante pendant l'année 1893 . . . . .  | 411   |
| Janet, L.: Sur l'allure des grès bartoniens dans la région de Château-Thierry . . . . .  | 451   |
| Jankowsky, W.: Beitrag zur Petrographie von Kamschatka und der Bai des Heiligen Kreuzes . . . . .  | 426   |
| Jannasch, P. und J. Locke: Ueber einen fluorfreien Humit . . . . .   | 21    |
| — Ueber die chemische Zusammensetzung des Axinit von Bourg d'Oisans in der Dauphiné . . . . .  | 28    |
| — Analyse eines Apatits aus grossblätterigem Graphit von Ceylon  | 29    |
| Jasper: Der Silbererz-Bergbau in Markirch . . . . .  | 66    |
| Jeremejeff, P.: Ueber den Martit vom Berge Ulla-Utacetau im südlichen Ural . . . . .   | 212   |
| — Ueber die Orthoklaskristalle in dem Granit der Murmanküste .   | 223   |
| — Ueber einen neuen Diamant aus den Goldwäschern von Katschkar im südlichen Ural . . . . .   | 388   |
| — Ueber die Concretionen von in Limonit pseudomorphosirten Pyrit und Markasitkristallen von den Ufern des Uil . . . . .  | 391   |
| — Zwei neue Lagerstätten von rothem Korund im Ural . . . . .   | 392   |
| — Euklastkristalle aus den Goldseifen von der Sanarka im südlichen Ural . . . . .  | 393   |
| Jerofeev, M.: Anomalien in der Grösse der Krystallwinkel und die Polyédrie der Flächen als Folge der Agglomeration der Krystalle   | 382   |
| Jičinsky, W.: Die neuesten geognostischen Aufschlüsse im Ostrau-Karwiner Steinkohlenreviere . . . . .  | 292   |
| — Ist die Kohlenformation von Ostrau bis Weisskirchen von dem Rande der Culmschichten gegen Südosten noch vorhanden oder nicht?  | 292   |
| Johnston-Lavis, H.: Sulla inclusione di Quarzo nelle lave di Stromboli ecc. e sui cambiamenti da ciò causati nella composizione della lava . . . . .   | 45    |
| Johnston-Lavis, H. J. and J. W. Gregory: Eozonal structure of the ejected blocks of Monte Somma . . . . .  | 44    |
| Jones, T. R.: Notes on the Palaeozoic Bivalved Entomostraca. — No. 31. Some Devonian species . . . . .   | 327   |
| — On some fossil Ostracoda from Canada . . . . .   | 327   |
| Keilhack, K.: 1. Die baltische Endmoräne in der Neumark und im südlichen Hinterpommern. 2. Notiz über ein Vorkommen von Mitteloligocän bei Soldin in der Neumark. 3. Das Profil der Eisenbahnen Arnswalde—Callies und Callies—Stargard . . . . . | 307   |
| Keller, R.: Beiträge zur Tertiärflora des Cantons St. Gallen . . . . .   | 360   |
| Kemp, J. F.: Gabbros on the Western Shore of Lake Champlain . . . . .  | 421   |
| Kerner, F. v.: Reisebericht aus dem nördlichen Dalmatien . . . . .   | 123   |

|  | Seite |
|--|-------|
| Kidston, R.: On the Occurrence of the Genus <i>Equisetum</i> (E. <i>Hemingwayi</i> KIDSTON) in the Yorkshire Coal-measures . . . . .   | 349   |
| — On Two of LINDLEY and HUTTON's Type Specimens. I. <i>Rhacopteris dubia</i> L. and H. sp. II. <i>Sphenopteris polyphylla</i> L. and H.  | 349   |
| — On a New Species of <i>Bythotrephis</i> from the Lower Carboniferous of Lancashire . . . . .   | 349   |
| — The Yorkshire Carboniferous Flora . . . . .  | 350   |
| Kilian, W.: Résumé de la succession des diverses assises observées entre les Vans et Berrias . . . . .   | 450   |
| Kilian, W. et P. Petitclerc: Contributions à l'étude du Bajocien dans le Nord de la Franche-Comté. I. Partie: Notice stratigraphique sur le Bajocien inférieur du Nord de la Franche-Comté, par W. KILIAN et P. PETITCLERC. II. Partie: La faune du Bajocien inférieur dans le Nord de la Franche-Comté, par P. PETITCLERC . . . . . | 103   |
| Kilian, W. et P. Termier: Sur quelques roches éruptives des Alpes françaises . . . . .   | 418   |
| Kippenberger, K.: Ueber ein krystallisiertes, neutrales Magnesium-carbonat . . . . .   | 228   |
| Klein, C.: Der Universaldrehapparat, ein Instrument zur Erleichterung und Vereinfachung krystallographisch-optischer Untersuchungen. (Mit 1 Figur.) . . . . .  | 2     |
| Klement, C.: Sur la Formation de la dolomie . . . . .  | 243   |
| — Sur l'origine de la dolomie . . . . .  | 243   |
| Klockmann, F.: Beiträge zur Erzlagerstättenkunde des Harzes.   |       |
| 1. Ueber einen neu entdeckten Nickelerzgang am nordwestlichen Oberharz . . . . .   | 63    |
| — 2. Zur Frage nach dem Alter der Oberharzer Erzgänge . . . . .  | 64    |
| — Ueber die lagerartige Natur der Kiesvorkommen des südlichen Spaniens und Portugals . . . . .   | 69    |
| Klose: Steinkohlen der Kreideformation in Nordamerika . . . . .  | 301   |
| Koch, G. A.: Die Gneissinseln und krystallinischen Gesteine zwischen Rells- und Gauerthal im Rhätikon . . . . .  | 87    |
| — Die Tertiärbildung des Beckens der siebenbürgischen Landesteile. I. Theil . . . . .  | 113   |
| Koenen, A. v.: Das norddeutsche Unteroligocän und seine Molluskenfauna. Lieferung V—VII . . . . .  | 333   |
| Koenen, A. v. und Ebert, Th.: Geologische Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. LXII. Lieferung: Blatt Göttingen, Reinhausen, Waake, Gellehausen . . . . .  | 273   |
| Koken, E.: Beiträge zur Kenntniss der Gattung <i>Nothosaurus</i> . .   | 476   |
| Korn, J.: Ueber diluviale Geschiebe der Königsberger Tiefbohrungen   |       |
| Kossmat: Die Bedeutung der südindischen Kreideformation für die Beurtheilung der geographischen Verhältnisse während der späteren Kreidezeit . . . . .   | 300   |
| Kretschmer, F.: Die Eisenerzbergbaue bei Bennisch . . . . .  | 65    |
| Küster, F. W.: Der Schmelzpunkt von Gemischen isomorpher Substanzen . . . . .  | 387   |
| Kurtz, F.: Ueber Pflanzen aus dem norddeutschen Diluvium . . .   | 308   |
| Lacroix, A.: Matériaux pour la minéralogie de la France . . . .  | 31    |
| — Epidot de Madagascar . . . . .   | 224   |
| — Minéralogie de la France et de ses colonies . . . . .  | 381   |
| — Note préliminaire sur les minéraux des mines de la vallée du Diahot  |       |
| — Note additionnelle sur la pyromorphite de la Nouvelle-Calédonie  |       |
| — Sur les phénomènes de contact de la lherzolite des Pyrénées .  | 400   |
| — Considérations sur le métamorphisme de contact, auxquelles conduit l'étude des phénomènes de contact de la lherzolite des Pyrénées   | 417   |
|  | 417   |

|   |     |
|---|-----|
| Lacroix, A.: Sur les roches basiques, constituant des filons minces dans la lherzolite des Pyrénées . . . . .   | 417 |
| Lahusen, J.: Ueber die russischen Krebsreste aus den jurassischen Ablagerungen und der unteren Wolga-Stufe . . . . .  | 483 |
| Lake, Ph.: The Basic Eruptive Rocks of the Kadapah Area . . . . .   | 61  |
| Lane, A. C.: The Geology of the Lower Michigan with Reference to Deep Borings. Edited from Notes of C. E. WRIGHT, with an Introduction on the Origin of Salt, Gypsum and Petroleum by L. S. HUBBARD . . . . . | 271 |
| Lapworth, C. and W. Watts: The Geology of South Shropshire . . . . .  | 92  |
| Laube, G. C.: Pygmaeochelys Michelobona, ein neuer Schildkrötenrest aus dem böhmischen Turon . . . . .  | 156 |
| Lebedew, N.: Vorläufige Mittheilung über geologische Untersuchungen an der Waga . . . . .   | 282 |
| Lehmann, O.: Ueber künstliche Färbung von Krystallen und amorphen Körpern . . . . .   | 4   |
| Leidenthal, S. Bersa v.: Relative Schweremessungen in Amerika und Afrika . . . . .  | 240 |
| Linck, G.: Grundriss der Krystallographie für Studirende und zum Selbstunterricht . . . . .   | 379 |
| Lindvall, C. A.: Om flottholmens i sjön Ralängen uppkomst . .   | 130 |
| Lister, J. J.: Contributions to the life history of the Foraminifera . . . . .  | 348 |
| Liversidge, A.: Nantokite from New South Wales . . . . .  | 13  |
| — On the Origin of Moss Gold . . . . .  | 390 |
| — On the condition of Gold in Quartz and Calcite veins . . . . .  | 390 |
| — On the Origin of Gold Nuggets . . . . .   | 390 |
| — On the crystallization of Gold in Hexagonal Forms . . . . .   | 390 |
| — Preliminary Note on the occurrence of Gold in the Hawkesbury Rocks about Sydney . . . . .   | 390 |
| — Boleite, Nantokite, Kerargyrite and Cuprite from Broken Hill, N. S. Wales . . . . .   | 398 |
| Lörenthey, E.: Die oberen pontischen Sedimente und deren Fauna bei Szegzard, Nagy-Mányok und Arpád . . . . .  | 121 |
| — Die pontische Fauna von Kurd im Comitate Tolna . . . . .  | 122 |
| — Beiträge zur oberpontischen Fauna von Hidasd. . . . .   | 122 |
| Lösch, A. und P. Jeremejeff: Ueber die rothen Korundkrystalle vom Dorfe Kaltaschy im Katharinenburger Ural . . . . .  | 392 |
| Lomes, J.: An ancient glacial shore . . . . .   | 458 |
| Lorenzo, G. de: Le montagne mesozoiche di Lagonegro . . . . .   | 82  |
| — GIORDANO BRUNO nella storia della Geologia . . . . .  | 231 |
| — Osservazioni geologiche nell' Appennino della Basilicata meridionale . . . . .  | 281 |
| Lorié, J.: Die Hochmoore und die Gestaltenwechsel der Maas in Nord-Brabant und Limburg . . . . .  | 310 |
| Loriol, P. de: Études sur les Mollusques des couches coralligènes inférieures du Jura Bernois. Accompagnées d'une notice stratigraphique par E. KOBY. Quatrième partie. Fin . . . . .                         | 165 |
| — Etude sur les Mollusques du Rauracien inférieur du Jura Bernois. Accompagnées d'un Notice stratigraphique par F. KOBY . . . . .   | 314 |
| Lotti, B.: Die geologischen Verhältnisse der Thermalquellen im toskanischen Erzgebirge (Catena Metallifera) . . . . .   | 85  |
| — Due parole sulla posizione stratigrafica della flora fossile de Verrucano nel Monte Pisano . . . . .  | 169 |
| — Sulle apofisi della massa granitica del Monte Capanne nelle rocce sedimentarie eoceniche presso Fetovaia nell' Isola d'Elba. Con Appendice petrographica dell' Ing. C. VIOLA . . . . .                      | 245 |
| Louis, H.: The Ruby and Sapphire Deposits of Moung Klung, Siam .  | 14  |

|   | Seite |
|---|-------|
| Lüdecke, O.: Ueber ein alpines Mineralvorkommen im Harz am Ramsberg . . . . .   | 30    |
| Lundgren, B.: Jemförelse mellan molluskfaunan i Mammillatus- och Mucronata-zonerna i nordöstra Skåne (Kristianstadsområdet) . .                   | 110   |
| Mack: Ueber die Einwirkung des Laibacher Erdbebens vom 14. April auf die Apparate der Seismometerstation in Hohenheim . . . . .                   | 410   |
| Malaise, C.: Sur un nouveau gisement de cinabre . . . . .   | 211   |
| Marck, W. von der: Dreginozoum nereitiforme, ein vergessenes Fossil der oberen Kreide Westfalens von Dolberg bei Hamm. . . . .                    | 497   |
| Marsh, O. C.: A New Miocene Mammal . . . . .  | 471   |
| — Eastern Division of the Miohippus Beds with Notes on some of the Characteristic Fossils. . . . .  | 471   |
| — Miocene Artiodactyles from the Eastern Miohippus Beds. . . . .  | 471   |
| — Restoration of Elotherium . . . . .   | 473   |
| Martin, J.: Diluvialstudien. I. Alter und Gliederung des Diluviums im Herzogthum Oldenburg. II. Das Hauptes ein baltischer Strom                  | 125   |
| Matouschek, F.: Beiträge zur Palaeontologie des böhmischen Mittelgebirges. II. Mikroskopische Fauna des Baculitenmergels von Tetschen . . . . .   | 487   |
| Matteucci, R. V.: Le rocce porfiriche dell' isola d'Elba. Porfido granitico . . . . .   | 43    |
| McMahon, C. A.: On some Trachytes, Metamorphosed Tuffs and other Rocks of Igneous Origin on the Western Flank of Dartmoor                         | 48    |
| Menteath, P. W. St.: Sur les ophites des Pyrénées occidentales .  | 417   |
| Merriam, J. C.: On some Reptilian Remains from the Triassic of Northern California . . . . .  | 324   |
| Merrill, G. P.: On the Formation of Stalactites and Gypsum In-crustations in Caves . . . . .  | 61    |
| — The Formation of Sandstone Concretions . . . . .  | 62    |
| — The Onyx Marbles: their Origin, Composition and Uses, both ancient and modern . . . . .   | 222   |
| Meschinelli, A.: Sylloge fungorum fossilium hucusque cognitorum   | 361   |
| Meunier, St.: Observations sur la constitution de la roche mère du platine . . . . .  | 11    |
| — Recherches sur un mode de striage des roches indépendant des phénomènes glaciaires . . . . .  | 428   |
| — Recherches sur les épanchements boueux . . . . .  | 428   |
| — Réproduction artificielle des avens . . . . .   | 428   |
| — Observations sur la constitution de la roche mère du platine .  | 428   |
| — Contributions à l'étude des géoclasses conjuguées . . . . .   | 429   |
| — Essai d'application de la méthode expérimentale à l'histoire orogénique de l'Europe . . . . .   | 429   |
| Meyer, V. und W. Riddle: Ueber Schmelzpunktsbestimmungen bei Glühhitze . . . . .  | 6     |
| Meyer und J. Browne: Chloritic Marl and Warminster Greensand  | 450   |
| Michael, R.: Ueber Ammonitenbrut mit Aptychen in der Wohnkammer von <i>Oppelia steraspis</i> OPP. sp. . . . .                                     | 484   |
| Michalski, A.: Sur la nature géologique de la chaîne de collines de Podolie, nommées „toltry“ . . . . .   | 303   |
| Michel-Lévy, A.: Sur la réfringence des auréoles polychroiques .  | 202   |
| — Sur l'évolution des magmas de certains granites à amphibole .   | 414   |
| Miers, H. A.: Spangolite . . . . .  | 12    |
| — On a new method of measuring crystals, and its application to the measurement of the octahedron angle of Potash Alum and Ammonia Alum . . . . . | 200   |
| Mingaye, J. C. H.: Notes and analysis of a Metallic Meteorite from Moonbi, near Tamworth, N. S. Wales . . . . .                                   | 229   |

|  | Seite |
|--|-------|
| Moissan, H.: Action de l'arc électrique sur le diamant, le bore amorphe et le silicium cristallisé . . . . .   | 208   |
| — Nouvelles expériences sur la réproduction du diamant . . . . .   | 209   |
| — Sur la préparation d'une variété de graphite foisonant . . . . .   | 210   |
| — Étude des différentes variétés de graphite . . . . .   | 210   |
| — Étude des graphites du fer . . . . .   | 211   |
| Montessus, de: Sur la rose sismique d'un lieu . . . . .  | 411   |
| Moses, A. J. und C. L. Parsons: Elements of mineralogy, crystallography and Blowpipe Analysis from a practical stand-point etc. . . . .  | 198   |
| Mourlon, M.: Sur le gisement de la Rhynchonella? Gosseleti MOURLON . . . . .   | 290   |
| — Observations à propos du gîte fossifère découvert par M. VELGE dans l'argile de la bruyère de Haut-Ittre . . . . .   | 303   |
| — Sur l'âge des sables, qui entre Aerschot et Watervliet, au nord d'Eecloo, séparent l'argile de Boom (Oligocène moyen) de l'argile sousjacente à ces sables . . . . .                     | 303   |
| — Sur la non-existence des dépôts de l'Eocène supérieure asschien en dehors des environs de Bruxelles dans la région comprise entre la Senne et la Dyle . . . . .                          | 304   |
| Mrazec, L. et L. Duparc: Le Mont Chétif et la Montagne de Saxe   | 245   |
| Mügge, O.: Ueber die Plasticität der Eiskristalle . . . . .  | 212   |
| Mühlhäuser, O.: Die Karbide des Siliciums . . . . .  | 227   |
| Muthmann, W. und O. Kuntze: Ueber die Löslichkeit der Mischkrystalle einiger isomorpher Salzpaare . . . . .  | 385   |
| Nathorst, A. G.: Die Entdeckung einer fossilen Glacialflora in Sachsen, am äussersten Rande des nordischen Diluviums . . . . .   | 125   |
| — Om en fossilfrämde leraflagring vid Skattmansö i Uppland .   | 312   |
| — En växtförande lera från Viborg i Finland . . . . .  | 459   |
| Neumayr, M.: Erdgeschichte. 2. Aufl. neubearbeitet von V. UHLIG  | 401   |
| Newton, E. T.: On some New Reptiles from the Elgin Sandstones  | 474   |
| Newton, R. B.: New British Eocene Gastropoda . . . . .   | 486   |
| Nicolis, E.: Depositi quarternari nel Veronese . . . . .   | 312   |
| Nies, A.: Allgemeine Krystallbeschreibung auf Grund einer vereinfachten Methode des Krystallzeichnens, mit einer Anleitung zur Anfertigung der Krystallnetze und Krystallmodelle . . . . . | 198   |
| Nischiwada, K.: On some organic remains from the tertiary limestone near Sagara, Totomi . . . . .  | 306   |
| Noguès, A. F.: Eruption du volcan Calbuco . . . . .  | 409   |
| Nordenskiöld, O.: Ueber archäische Ergussgesteine aus Småland  | 51    |
| — Om de porfyriska gångbergarterna i östra Småland . . . . .   | 247   |
| Nordenskiöld, A. E.: Om stofffallet i Sverige och angränsande länder den 3dje maj 1892 . . . . .   | 251   |
| — Sur une nouvelle espèce de puits dans les roches granitiques de Suède . . . . .  | 408   |
| Novarese, V.: Fossili triasici nei monti della maremma toscana .   | 103   |
| — Nomenclatura e sistematica delle rocce verdi nelle Alpi Occidentali  | 418   |
| Ochsenius, C.: Die Bildung von Kohlenflötzen . . . . .   | 70    |
| Oddone, E.: Sulla durata delle registrazioni sismiche . . . . .  | 413   |
| Oeberg, V.: Flottholmen i sjön Ralängen . . . . .  | 130   |
| Oehlert, D.: Description de la Rhynchonella? Gosseleti Mourlon   | 166   |
| Oels, M.: Beiträge zur Kenntniss einiger Gesteine und Asbeste Corsicas . . . . .   | 46    |
| Omboni, P.: Brevi cenni sulla Storia della Geologia, compilati per i suoi allievi . . . . .  | 230   |
| Osborn, H. E.: The rise of Mammalia in North America . . . . .   | 137   |
| Osborn, H. F.: Fossil Mammals of the Upper Cretaceous Beds . .   | 319   |

|  |            |
|--|------------|
| Osborn, H. F. and J. L. Wortman: Fossil mammals of the Wasatch and Wind River beds. Collection of 1891. . . . .  | 146        |
| — Fossil Mammals of the Lower Miocene White River beds. Collection of 1892 . . . . .   | 467<br>394 |
| Packard, R. L.: Variscite from Utah . . . . .  | 21         |
| Palache, Ch.: On a Rock from the vicinity of Berkeley containing a new Soda Amphibole. . . . .   | 411        |
| Papavasiliore, S. A.: Sur le tremblement de terre de Locride (Grèce) du mois d'avril 1894 . . . . .  | 411        |
| — Sur la nature de la grande crevasse, produite à la suite du dernier tremblement de terre de Locride . . . . .  | 412        |
| Paquier, V.: Étude sur quelques Cétacés du Miocène . . . . .   | 473        |
| Parent: Notes sur les sables du Bois de Fiennes. Présence du terrain néocomien dans le Boulonnais . . . . .  | 107        |
| Pelikan, A.: Ein neues Vorkommen von Pyrophyllit . . . . .   | 27         |
| — Petrographische Untersuchungen einiger Eruptivgesteine aus den Kaukasusländern . . . . .   | 61<br>232  |
| Penck, A.: Morphologie der Erdoberfläche. 2 Bände. 8° . . . . .  | 22         |
| Penfield, S. L. and W. T. H. Howe: On the Chemical Composition of Chondrodite, Humite and Clinohumite . . . . .  | 136        |
| Piette, E.: L'époque éburnéenne et les races humaines de la période glyptique . . . . .  | 420        |
| Piolti, G.: Sopra alcune rocce del bacino del Monte Gimont (Alta valle di Susa) . . . . .  | 13         |
| Pirsson, L. V.: On the Crystallization of Enargite . . . . .   | 203        |
| Pisani, F.: Relations entre les poids atomiques ou moléculaires des corps simples et composés solides et leurs densités . . . . .                                  | 397        |
| Pittman, E. F.: Note on the occurrence of a new mineral at Broken Hill. . . . .  | 399        |
| Porter, D. A.: Notes on some Minerals and Mineral Localities in the Northern Districts of N. S. Wales . . . . .  | 268        |
| Pošepny, F.: Archiv für praktische Geologie. II. Bd. . . . .   | 352        |
| Potonié, H.: Die Flora des Rothliegenden von Thüringen . . . . .   | 489        |
| — Ueber die Volumen-Reduction bei Umwandlung von Pflanzenmaterial in Steinkohle . . . . .  | 490        |
| — Die Blattformen fossiler Pflanzen in Beziehung zu der vermutlichen Intensität der Niederschläge . . . . .  | 491        |
| — Die Zugehörigkeit von Halonia . . . . .  | 491        |
| — Ueber ein Stammstück von Lepidophloios macrolepidotus GOLDENB. (1862) = Lomatophloios macrolepidotus GOLDENE. (1855) mit erhaltenener innerer Structur . . . . . | 491        |
| — Ueber den Bau der beiden „Male“ auf dem unteren Wangenpaar und der Seitennärbchen der Blattabbruchstelle des Lepidodendreen-Blattpolsters . . . . .              | 491        |
| — Anatomie der beiden „Male“ auf dem unteren Wangenpaare und der beiden Seitennärbchen des Lepidodendreen - Blattpolsters . . . . .                                | 491        |
| — Eine gewöhnliche Art der Erhaltung von Stigmaria als Beweis für die Autochthonie von Carbon-Pflanzen . . . . .   | 492        |
| — Eine Psilotacee des Rothliegenden . . . . .  | 493        |
| — Ueber den Werth der Eintheilung und die Wechselzonenbildung der Sigillarien . . . . .  | 493        |
| — Die Wechselzonenbildung der Sigillariaceen . . . . .   | 493        |
| Prosser, C. S.: Kansas River Section of the Permo-Carboniferous and Permian rocks of Kansas . . . . .  | 293        |
| Rammsberg, C. F.: Handbuch der Mineralchemie. Zweites Ergänzungsheft zur 2. Auflage . . . . .  | 197        |

|  | Seite |
|--|-------|
| Ramsay, W. und V. Hackman: Das Nephelinsyenitgebiet auf der Halbinsel Kola. I . . . . .  | 255   |
| Ransome, F. L.: On Lawsonite, a new rockforming mineral von der Tiburon-Halbinsel, Marin County, Cal. . . . .  | 224   |
| — The Geology of Angel Island. With a Note on the Radiolarian Chert from Angel Island and from Buri-buri Ridge, San Mateo County, California, by GEORGE JENNINGS HINDE . . . . .   | 263   |
| Rauher, A.: Die Regeneration der Krystalle. Eine morphologische Studie . . . . .   | 199   |
| Rebuffat, O.: Analisi di uno smeraldo (?) . . . . .  | 27    |
| — Analisi della guarinite . . . . .  | 28    |
| Redlich, K. A.: Der Jura der Umgebung von Alt-Achtala . . . . .  | 447   |
| Regalia, E.: Sulla Fauna della Grotta dei Colombi (isola Palmaria, Spezia) . . . . .   | 465   |
| Reis, O. M.: Zur Kenntniss des Skeletts der Acanthodinen . . . . .   | 157   |
| — Ueber ein Exemplar von Acanthodes Bronni Ag. aus der geognostischen Sammlung der „Pollicchia“ . . . . .  | 157   |
| — Illustrationen zur Kenntniss des Skeletts von Acanthodes Bronni Ag. . . . .  | 157   |
| — Zur Osteologie der Coelacanthinen. I. Theil . . . . .  | 480   |
| — Ueber die Kopfstacheln bei Menaspis armata . . . . .   | 482   |
| Relative Schwerbestimmungen durch Pendelbeobachtungen . . . . .  | 239   |
| Retgers, J. W.: Beiträge zur Kenntniss des Isomorphismus IX.<br>23. Ueber den Zusammenhang zwischen chemischer und krystallographischer Einfachheit. 24. Nachtrag zum Abschnitt 22. 25. Ueber „morphotrope Mischungen“ und die Feldspattheorie . . . . . | 203   |
| — Beiträge zur Kenntniss des Isomorphismus X . . . . .   | 204   |
| Retowski, O.: Die tithonischen Ablagerungen von Theodosia. Ein Beitrag zur Palaeontologie der Krim . . . . .   | 448   |
| Reyt, L.: Observations sur l'étage Tongrien supérieur ou Stampien dans la Chalosse . . . . .   | 118   |
| Rhumbler, L.: Entwurf eines natürlichen Systems der Thalamophoren . . . . .  | 345   |
| Riche Preller, C. S. du: On the three Glaciations in Switzerland . . . . .   | 134   |
| Ries, H.: Ueber künstliche Krystalle von Zinkoxyd . . . . .  | 14    |
| Rinne, F.: Ueber Krystalltypen bei Metallen, ihren Oxyden, Sulfiden, Hydroxyden und Halogenverbindungen. Erwiderung auf eine Besprechung des Herrn RETGERS . . . . .   | 200   |
| Rockwell Putnam, G.: Results of a Transcontinental Serie of Gravity Measurements . . . . .   | 406   |
| Rördam, K.: De geologiske Forhold i det nordostlige Sjaelland . . . . .  | 456   |
| — Geologisk-agronomiske Undersögelse ved Lyngby Landboskole og Brede Ladegaard . . . . .   | 458   |
| Rolland, G.: Sur l'accroissement de température des couches terrestres avec la profondeur dans le bas Sahara algérien . . . . .  | 407   |
| — Sur l'alimentation d'un grand bassin artésien dans le désert (bas Sahara algérien) . . . . .   | 407   |
| Roman, F.: Le Miocène dans la région de Montpellier . . . . .  | 452   |
| Rominger, C.: Geological Report on the Upper Peninsula of Michigan. Iron and Copper Regions . . . . .  | 271   |
| Rosberg, J. E.: Bottenvikens finska deltan . . . . .   | 409   |
| Rosenlecher, R.: Zur Kenntniss der Zink- und Bleierzlagerstätten Kärntens . . . . .  | 66    |
| Rothpletz, A.: Ein geologischer Querschnitt durch die Ostalpen nebst einem Anhang über die sogenannte Glarner Doppelfalte .  | 276   |
| Rousseau, G. et H. Allaire: Nouvelles recherches sur les boracites chlorées . . . . .  | 226   |
| Roussel, J.: Note sur l'existence de deux plis couchés à Castelnou (Pyrénées Orientales) . . . . .   | 434   |

|   | Seite |
|---|-------|
| Rutley, F.: Note on a Zircon from Expailly, Haute-Loire . . . . .   | 15    |
| — On Fulgurites from Griqualand West . . . . .  | 16    |
| — Note on some inclusions in Quartz . . . . .   | 16    |
| Rzechak, A.: Oncophora-Schichten bei Mährisch-Kromau . . . . .  | 119   |
| — Zur Stellung der Oncophora-Schichten im Miocän des Wiener Beckens . . . . .   | 119   |
| — Beitrag zur Kenntniss der diluvialen Conchylienfauna Mährens .  | 462   |
| Saporta, G. de: Recherches sur la végétation du niveau aquitanien de Manosque. III. Amentacées, Salicinées et Urticinées . . . . .  | 360   |
| Schacko, G.: Foraminiferen und Ostracoden aus der Cenoman-Kreide von Gielow und Marxhagen . . . . .   | 487   |
| Schaudinn, F.: Die Fortpflanzung der Foraminiferen . . . . .  | 347   |
| — Ueber den Dimorphismus der Foraminiferen . . . . .  | 347   |
| Schillbach, H.: Gyps dolomite im Röth der Umgegend von Jena. Inaugural-Dissertation der Universität Jena. Jena 1893 . . . . .   | 443   |
| Schlosser, M.: Geologische Notizen aus dem bayrischen Alpenvorlande und dem Innthale . . . . .  | 82    |
| Schmidt, A.: Die geologischen Verhältnisse von Czinkota . . . . .   | 302   |
| — Verzeichniss der in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. März 1894 bis 19. April 1895 beobachteten Erdbeben .  | 410   |
| Schrodt, F.: Beitrag zur Neogenfauna Spaniens . . . . .   | 306   |
| Schultz, B.: Ueber die Krystallform des Glauberits . . . . .  | 396   |
| Schwedler: Ueber die fossilen Nashornarten Russlands . . . . .  | 152   |
| Scott, W. B.: The Evolution of the Premolar Teeth in the Mammals  | 144   |
| Sederholm, J. J.: Några ord om södra Finlands prekvartära geologi   | 439   |
| Seeley, H. G.: On Euskelesaurus Brauni HUXLEY . . . . .   | 475   |
| Sekiya, S. and F. Omori: The Diagram of the Semidestructive Earthquake of June 20th 1894 (Tkoyo) . . . . .  | 414   |
| Sieger, R.: Flottholmen i sjön Ralängen och vattenståndets oscillationer . . . . .  | 130   |
| Siemiradzki, J. v.: Neue Beiträge zur Kenntniss der Ammonitenfauna der polnischen Eisenoolithe . . . . .  | 331   |
| Silvestri, A.: Foraminiferi fossili della Salsa di Paternò . . . . .  | 348   |
| Simpson, Ch. T.: On some fossil Unios and other freshwater shells from the drift at Toronto, Canada: with a review of the distribution of the Unionidae of northeastern North-America . . . . . | 164   |
| Smith, G.: Upon the minerals occurring in the Australian Broken Hill Consols Mine . . . . .   | 397   |
| Smith, H. G.: On Almandine Garnets from the Hawkesbury Sandstone at Sydney . . . . .  | 393   |
| — Occurrence of Evansite in Tasmania . . . . .  | 395   |
| Sokolow, N.: Die Unteroligocänaufauna der Glaukonitsande bei der Eisenbahnbrücke von Jekaterinoslaw . . . . .   | 117   |
| Sollas, W. J.: On the Volcanic District of Carlingford and Slieve Gullion. I. On the Relation of the Granite to the Gabbro of Barnavale, Carlingford . . . . .                                  | 50    |
| Spencer, J. W.: Restoration of the Antillean Continent . . . . .  | 35    |
| Staats, G.: Ueber neue Fundstätten isolirter Gyps krystalle . . . . .   | 396   |
| Stainier, X.: Découverte du Receptaculites Neptuni dans la bande de Rhisnes . . . . .   | 91    |
| Stanton: The Colorado Formation and its invertebrate Fauna . .  | 108   |
| Stchirowski, W.: Ueber Ammoniten der Genera Oxynoticeras und Hoplites aus dem nordsimbirsk'schen Neocom . . . . .   | 485   |
| Stefani, C. de: Scoperta d'una flora carbonifera nel Verrucano del Monte Pisano . . . . .   | 169   |
| — Un nuovo deposito carbonifero nel Monte Pisano . . . . .  | 169   |
| — Nouvelles observations sur le terrain houiller du Monte Pisano  | 169   |

|  | Seite   |
|--|---------|
| Stefani, C. de: Alcune osservazioni sulla flora della Traina nel Monte Pisano . . . . .  | 169     |
| — Sul fosfato di calie della Sardegna . . . . .  | 313     |
| Stella, A.: Contributo alla geologia delle formazioni petriasiche nel versante meridionale delle Alpi Centrali . . . . .   | 87. 285 |
| Sterneck, R. v.: Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt im Jahre 1892 in Berlin, Potsdam und Hamburg, in den Ostalpen, Karpathen und der ungarischen Tiefebene . . . . . | 234     |
| — Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt im Jahre 1893 . . . . .   | 234     |
| — Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt im Jahre 1894, nebst einem Anhang über Barymeter-Beobachtungen . . . . .  | 234     |
| — Die Ergebnisse der neuesten Schwerebestimmungen . . . . .  | 234     |
| Stöber, F.: Aragonit von Markirch und Framont . . . . .  | 18      |
| Struckmann, C.: Ueber einen Zahn des Iguanodon aus dem Wealden von Sehnde bei Lehrte . . . . .   | 156     |
| Stümcke, M.: Zur Bodenkunde der Umgebung Lüneburgs . . . . .   | 74      |
| Suess, E.: Beiträge zur Stratigraphie Central-Asiens. Mit Unterstützung von F. FRECH, E. v. MOJSISOVICS, F. TELLER und V. UHLIG . . . . .                                  | 283     |
| Surawicz, S.: Zur Kenntniss der physikalischen Eigenschaften der wasserfreien und wasserhaltigen Verbindungen . . . . .  | 202     |
| Svedmark, E.: Ytterligare om flottholmen i sjön Ralängen . . . . .   | 130     |
| — Meddelanden om jordstötar i Sverige . . . . .  | 412     |
| Szachno, M.: Beitrag zur Petrographie der Inseln Sitka und Kru-sow (Edge combe) . . . . .  | 426     |
| Tate, R.: Unrecorded Genera of the Older Tertiary Fauna of Australia, including Diagnoses of some New Genera and Species . . . . .   | 136     |
| Teller, F.: Gangförmige Apophysen der granitischen Gesteine des Bacher in den Marmorbrüchen bei Windisch-Feistritz in Süd-steiermark . . . . .                             | 86      |
| Thürach, H.: Bericht über die Excursionen des Oberrheinischen geologischen Vereins am 29. und 30. März und 1. April 1894 . . . . .   | 429     |
| Tobler, A.: Die Berrias-Schichten an der Axenstrasse . . . . .   | 449     |
| Törnebohm, A. E.: Om Falu Grufvas geologi . . . . .  | 269     |
| — Till fragan om högfjällskvartsiten och fjällens s. k. „yngre gneis“  | 285     |
| Toula, F.: Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche . . . . .   | 230     |
| Traube, H.: Ueber die Isomorphie von Nitraten, Chloraten, Bromaten (Jodaten) zweierwertiger Elemente . . . . .   | 384     |
| Traquair, R. H.: On Cephalaspis magnifica, a new Fossil Fish from the Caithness Flagstones . . . . .   | 326     |
| — A further Description of Palaeospondylus Gunni Tr. . . . .   | 326     |
| — A still further contribution to our Knowledge of Palaeospondylus Gunni Tr. . . . .   | 326     |
| Triulzi, A. Edl. v.: Relative Schwerebestimmungen an den Küsten der Adria . . . . .  | 239     |
| Turner, H. W.: Geological Notes on the Sierra Nevada . . . . .   | 86      |
| — Notes on the Gold Ores of California . . . . .   | 388     |
| Tutton, A. E.: Ueber den Zusammenhang zwischen den krystallographischen Eigenschaften von isomorphen Salzen und dem Atom-gewicht der darin enthaltenen Metalle . . . . .   | 382     |
| Ubaghs, C.: Le Megalosaurus dans la craie supérieur du Limbourg  | 475     |
| Ule, W.: Ueber die Bodensenkungen von Eisleben . . . . .   | 34      |
| Ulrich, E. O.: The lower silurian Ostracoda of Minnesota . . . . .   | 160     |
| Vallot, J. et L. Duparc: Sur la nature pétrographique du sommet du Mont Blanc . . . . .  | 416     |
| Vasseur: Compte-rendu d'excursions géologiques aux Martigues et à Lestaque (Bouches du Rhône) . . . . .  | 298     |

|   | Seite |
|---|-------|
| Velge, G.: Encore l'Asschien . . . . .  | 303   |
| — Au sujet de quelques changements à apporter à la légende du terrain tertiaire . . . . .   | 304   |
| Venukoff: Dernières recherches géologiques dans l'Altaï . . . . .   | 428   |
| Vinassa de Regny, P. E.: Un escursione nelle Alpi venete . . . . .  | 117   |
| Vincent, E.: Note préliminaire sur Niso . . . . .   | 485   |
| — Le Fusus serratus de l'Éocène belge . . . . .   | 486   |
| Viola, C.: Osservazioni fatte sui Monti Lepini e sul Capo Circeo in provincia di Roma nell' anno 1893 . . . . .   | 281   |
| Vogt, J. H. L.: De lagformigt oprådende jernmalmforekomster, af typus Dunderland, Norberg, Grängesberg, Persberg, Arendal, Dannemora . . . . .  | 270   |
| Volz, W.: Ueber die Korallenfauna der St. Cassianer Schichten. Vorläufige Mittheilung . . . . .   | 167   |
| Wähner, F.: Das Liasvorkommen von Gacko in der Hercegovina .  | 294   |
| — Beiträge zur Kenntniß der tieferen Zonen des unteren Lias in den nordöstlichen Alpen. VII. Theil . . . . .  | 327   |
| Walcott, Ch.: Notes on the Cambrian rocks of Pennsylvania from the Susquehanna to the Delaware . . . . .  | 441   |
| — On the occurrence of Olenellus on the Green Pond Mountain Series of Northern New Jersey . . . . .   | 442   |
| Wallerant, F.: Sur une nouvelle combinaison de formes présentée par des cristaux de quartz . . . . .  | 213   |
| Weidmann, S.: On the Quartzkeratophyre and associated Rocks of the North Range of the Baraboo Bluffs . . . . .  | 266   |
| Weiss, A.: Die Conchylienfauna der altpleistocänen Travertine des Weimarisch-Taubacher Kalktuffbeckens und Vergleich der Fauna mit äquivalenten Pleistocänablagerungen . . . . .  | 124   |
| Weissermel, W.: Die Korallen der Silurgeschiebe Ostpreussens und des östlichen Westpreussens . . . . .  | 342   |
| Whidborne, G. F.: A Monograph of the Devonian fauna of the South of England . . . . .   | 464   |
| Whitaker, W. and A. J. Jukes-Browne: On Deep Borings at Culford and Winkfield, with Notes on those at Ware and Cheshunt .   | 282   |
| Whiteaves, J. F.: Notes on the Gasteropoda of the Trenton Limestone of Manitoba, with a description of one new species .  | 332   |
| — Palaeozoic fossils . . . . .  | 463   |
| Whitfield, R. P.: Republication of Descriptions of lower carboniferous Crinoidea from the Hall Collection now in the American Museum of Natural History, with illustrations of the original Type Specimens not heretofore figured . . . . . | 341   |
| — Mollusca and Crustacea of the Miocene Formations of New Jersey .  | 486   |
| Wiik, F. J.: Ueber eine krystallochemische Theorie der Silicate .   | 7     |
| — Om södra Finlands primitiva formationer . . . . .   | 439   |
| Williams, H. S.: On the recurrence of devonian fossils in strata of carboniferous age . . . . .   | 92    |
| Woods, H.: The Igneous Rocks of the Neighbourhood of Builth .   | 48    |
| Woodward, A. Smith: Note on Megalosaur an teeth discovered by Mr. J. ALSTONE in the Portlandian of Aylesbury . . . . .  | 156   |
| — The cretaceous foraminifera of New Jersey. Part II. Original investigations and remarks . . . . .   | 169   |
| — A Synopsis of the remains of Ganoid fishes from the Cambridge Greensand . . . . .   | 325   |
| — Notes on the Sharks' Teeth from British cretaceous Formation .  | 325   |
| Wortman, J. L.: On the Divisions of the White River or Lower Miocene of Dakota . . . . .  | 321   |
| — On the Affinities of <i>Leptarctos primus</i> LEIDY . . . . .   | 472   |

|   | Seite |
|---|-------|
| Wulff, L.: Mittheilungen zur Kenntniss der regulär krystallisirenden Salze . . . . .                                | 5     |
| — Krystallisation von Chlorkali aus chlormagnesiumhaltigen Lösungen   | 5     |
| — Abhängigkeit der Wachsthumsgeschwindigkeit und Anätzbarkeit der Krystalle von der Homogenität derselben . . . . . | 6     |
| Zahálka, C.: Die IX. Zone der Kreideformation in der Umgebung des Georgsberges . . . . .                            | 297   |
| — Die X. Zone der Kreideformation etc. — Teplitzer — dortselbst   | 297   |
| — Beitrag zur Kenntniss der Kreideformation bei Jičín . . . . .   | 298   |
| — Geologische Karte und geologische Profile aus der Umgebung des Georgsberges . . . . .                             | 298   |
| Zeiller, R.: Bassin houiller et permien de Brive. Fasc. II. Flore fossile . . . . .                                 | 95    |
| Zemiat schensky, P.: Zur Mineralogie des Kaukasus . . . . .   | 400   |
| Zimanyi, K.: Mineralogische Mittheilungen. 1. Quarz von Tolcsva im Comitate Zemplén . . . . .                       | 213   |
| Zürcher, P.: Sur le mode de formation des plis de l'écorce terrestre  | 408   |

#### IV. Zeitschriften.

|  |     |     |
|--|-----|-----|
| Abhandlungen der Schweizerischen palaeontologischen Gesellschaft. Basel                          | 196 |     |
| Abhandlungen, palaeontologische. Jena . . . . .  | 504 |     |
| Annalen der Physik und Chemie. Leipzig . . . . .   | 194 |     |
| Arbeiten der Expedition des Forstdépartements. St. Petersburg. (r.)                              | 374 |     |
| Beiträge zur Geophysik. Stuttgart . . . . .  | 195 |     |
| Bergjournal. St. Petersburg. (r.) . . . . .  | 374 |     |
| Bergmännische Zeitung. Charkow. (r.) . . . . .   | 376 |     |
| Berichte der k. Russ. Geograph. Gesellschaft. St. Petersburg. (r.)                               | 376 |     |
| Berichte des Bergingenieur-Vereins zu St. Petersburg . . . . .                                   | 376 |     |
| Bericht über die Senckenbergische Naturforscher-Gesellschaft . . . .                             | 195 |     |
| Bulletino della Società Geologica Italiana. Roma . . . . .                                       | 373 |     |
| Bulletin de l'Académie imp. des Sciences. St. Pétersbourg . . . . .                              | 378 |     |
| Bulletin de la Société belge de Géologie, Paléontologie et d'Hydrologie. Bruxelles . . . . .     | 505 |     |
| Bulletin de la Société géologique de France. Paris . . . . .                                     | 372 | 507 |
| Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou . . . . .                            | 378 |     |
| Bulletins du Comité géologique. St. Pétersbourg . . . . .  | 375 |     |
| Communicações da Direcção dos Trabalhos geológicos de Portugal .                                 | 508 |     |
| Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar . . . . .                                       | 374 | 508 |
| Jahresbericht der k. Ungar. geol. Anstalt. Budapest . . . . .                                    | 505 |     |
| Johns Hopkins University Circulars . . . . .   | 510 |     |
| Iowa Geological Survey. Des Moines . . . . .   | 509 |     |
| Materialien zur Bodenkunde Russlands. St. Petersburg . . . . .                                   | 377 |     |
| Materialien zur Geologie des Kaukasus. Tiflis. (r.) . . . . .                                    | 376 |     |
| Materialien zur Geologie Russlands. St. Petersburg. (r.) . . . .                                 | 375 |     |
| Mémoires de la Section Caucasiennne de la Soc. imp. Russie de Géographie. Tiflis. (r.) . . . . . | 378 |     |
| Mémoires de la Société des Naturalistes de Kiew. (r.) . . . . .                                  | 377 |     |
| Mémoires de la Société des Naturalistes de la Nouvelle Russie. Odessa                            | 377 |     |
| Palaeontological Society. London . . . . .   | 371 |     |
| Palaeontographica italiana. Pisa . . . . .   | 372 |     |
| Rivista italiana di Paleontologica. Bologna . . . . .  | 374 |     |
| Sitzungsberichte des Naturforscher-Vereins in Kasan . . . . .                                    | 377 |     |
| Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Bonn . . . . .     | 371 |     |
| Società toscana di Scienze naturali. Pisa . . . . .  | 373 |     |

|   | Seite                |
|---|----------------------|
| The American Journal of Science. New Haven . . . . .  | 196. 509             |
| The Geological Magazine. London . . . . .   | 196. 372. 507        |
| The Journal of the College of Science Imp. University Japan. Tokio  | 509                  |
| The Quarterly Journal of the Geological Society. London . . .   | 196. 507             |
| Travaux de la Section géologique du Cabinet de Sa Majesté. St. Pétersbourg. (r.) . . . . .                                    | 508                  |
| Travaux de la Société des Naturalistes du St. Pétersbourg. (r.) . .   | 377                  |
| Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien . .  | 196. 504             |
| Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande, Westphalens und des Reg.-Bezirks Osnabrück. Bonn . . | 371                  |
| Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin . .   | 194. 504             |
| Zeitschrift für angewandte Mikroskopie. Leipzig . . . . .   | 371                  |
| Zeitschrift für Goldwäscherei und Bergbau. Tomsk. (r.) . . . .  | 376                  |
| Zeitschrift für praktische Geologie. Berlin . . . . .   | 195. 371. 504        |
| <hr/>   |                      |
| <b>Neue Literatur: Bücher und Separat-Abdrücke . . . . .</b>  | <b>185. 364. 498</b> |
| <b>Druckfehler und Berichtigungen . . . . .</b>   | <b>378</b>           |

## Inhalt des Beilage-Bandes IX.

Seite

|   |     |
|---|-----|
| Behrens, H.: Versuche über Bildung von Spalten, Hohlräumen und Steinkernen in Schuttkegeln. (Mit Taf. VIII, IX.) . . . . .  | 154 |
| Futterer, K.: Ueber Granitporphyr von der Griesscharte in den Zillerthaler Alpen. Ein Beitrag zur Kenntniss dynamometamorpher Structuren. (Mit Taf. XV u. XVI.) . . . . .   | 509 |
| Milch, L.: Beiträge zur Lehre von der Regionalmetamorphose . . . . .  | 101 |
| — Zur Classification der anorganogenen Gesteine . . . . .   | 129 |
| Molengraaff, G. A. F.: Beitrag zur Geologie der Umgegend der Goldfelder auf dem Hoogeveld in der südafrikanischen Republik. (Mit Taf. X.) . . . . .   | 174 |
| Petrographische Untersuchungen argentinischer Gesteine, ausgeführt im mineralogisch-petrographischen Institute der Universität Berlin: IV. Romberg, Julius: Petrographische Untersuchungen an Diorit-, Gabbro- und Amphibolitgesteinen. (Mit Taf. XIII. XIV.) . . . . . | 293 |
| V. Siepert, P.: Petrographische Untersuchungen an alten Er-gussgesteinen. (Mit Taf. XII.) . . . . .   | 393 |
| Pfaff, F. W.: Beiträge zur Erklärung über die Entstehung des Magnesits und Dolomits . . . . .   | 485 |
| Rammelsberg, C.: Ueber die chemische Natur des Stauroliths. .   | 480 |
| Steinmann, W.: Beiträge zur Geologie und Palaeontologie von Süd-amerika. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben. II.: Möricke, W.: Versteinerungen des Lias und Unteroolith von Chile. (Mit Taf. I—VI.) . . . . .  | 1   |
| Traube, Hermann: Ueber die pyroelektrischen Eigenschaften und die Krystallform des Prehnits. (Mit Taf. VII und 6 Figuren.) .  | 134 |
| — Ueber die chemische Zusammensetzung und die Krystallform des künstlichen Zinkoxyds und Wurtzits. (Mit Taf. VII und 3 Figuren.)  | 147 |
| — Beiträge zur Kenntniss des Nephelins und des Davyns. (Mit 10 Figuren.) . . . . .  | 466 |
| — Ueber die Krystallformen regulärer und optisch einaxiger Substanzen, deren Lösungen ein optisches Drehungsvermögen besitzen. III. (Mit 2 Figuren.) . . . . .  | 625 |
| Thugutt, S. J.: Zur Chemie einiger Alumosilicate . . . . .  | 554 |
| Tuttle, F. E.: Krystallographische Untersuchung organischer Verbindungen. (Mit Taf. XI und 6 Figuren.) . . . . .  | 451 |

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [1896](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)