

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

	Seite
Böse, E.: Ueber eine durch vulkanischen Druck entstandene Faltungszone im Tal von Mexiko. (Mit Taf. VII--X.) . . . . .	28
Brandes, Th.: Gibt es Hippuritiden, welche durch Knospung Kolonien bilden? (Mit Taf. XVIII.) . .	93
Holzappel, E.: Ueber die neueren Beobachtungen in den metamorphischen Gebieten der Ardennen. (Mit 2 Textfiguren.) . . . . .	108
Kaiser, E.: Das Steinsalzvorkommen von Cardona in Catalonien. (Mit Taf. IV--VI.) . . . . .	14
Milch, L.: Ueber Zunahme der Plastizität bei Kristallen durch Erhöhung der Temperatur. Erste Mitteilung: Beobachtungen an Steinsalz. (Mit Taf. XI.)	60
Mitteilungen aus dem Mineralogischen Institut der Universität Bonn. 5. R. Brauns: Sanidin vom Leilenkopf bei Niederlützingen. (Mit 1 Textfigur.) . . . . .	43
Noetling, F.: Weitere Mitteilungen über craquelierte Archäolithen aus Tasmanien. (Mit Taf. XII--XV.)	73
Schaffer, F. X.: Der Erdbebengürtel der Erde. (Mit 1 Karte [Taf. XXIII].) . . . . .	102
Thiene, H.: Ueber Apatit und Beryll von Tonkerhoek (Deutsch-SW.-Afrika). (Mit Taf. XIX--XXII.) .	97
Wegner, R. N.: Uebersicht der bisher bekannten Astieria-Formen der Ammonitengattung Holcostephanus nebst Beschreibung zweier neuer Arten. (Mit Taf. XVI, XVII.) . . . . .	77

	Seite
Wittenburg, P. v.: Notiz über Trias und Jura bei Wladiwostok und Umgebung. (Mit Taf. I und 2 Textfiguren.) . . . . .	1
— Einige Lamellibranchiata der Salt-Range, mit Berücksichtigung der Lamellibranchiata des Süd-Ussuri-Gebiets. (Mit Taf. II, III.) . . . . .	6

## II. Referate.

### Alphabetisches Verzeichnis der referierten Abhandlungen.

Abel, O.: Die Stammesgeschichte der Meersäugetiere . . . . .	- 438 -
— Ueber die Bedeutung der neuen Fossilfunde im Alttertiär Aegyptens für die Geschichte der Säugetiere . . . . .	- 438 -
Ampferer, O.: Bericht über die Neuaufnahme des Karwendelgebirges . . . . .	- 412 -
— Geologische Beschreibung des nördlichen Teiles des Karwendelgebirges . . . . .	- 412 -
— Die Triasinsel des Gaisberges bei Kirchberg in Tirol . . . . .	- 97 -
— Einige allgemeine Ergebnisse der Hochgebirgsaufnahme zwischen Achensee und Fernpaß . . . . .	- 413 -
— Grundzüge der Geologie des Mieminger Gebirges . . . . .	- 411 -
— Geologische Beschreibung des Seefelder, Mieminger und südlichen Wettersteingebirges . . . . .	- 411 -
Anderson, G. E.: Studies in the development of certain palaeozoic corals . . . . .	- 293 -
Andrews, C. W.: Note on a Model of the Skull and Mandible of <i>Prozeuglodon atrox</i> ANDREWS . . . . .	- 439 -
Antenen, F.: Beitrag zur Kenntnis der Alluvialbildungen am unteren Ende des Bieler Sees. . . . .	- 436 -
Arbenz, P.: Diploporen aus dem Schrattenkalk im Säntisgebiet . . . . .	- 154 -
— Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebietes (Kanton Schwyz) . . . . .	- 401 -
Arber, E. A. N.: Bibliography of Literature of Palaeozoic Fossil Plants, including some of the more important memoirs published between 1870—1905 . . . . .	- 144 -
— On the Affinities of the Triassic Plant <i>Yuccites vogesiacus</i> SCHIMP. et MOUG. . . . .	- 151 -
— On the fossil Plants of the Waldershare and Fredville Series of the Kent Coalfield . . . . .	- 302 -
Arber, E. A. N. and H. H. Thomas: On the structure of <i>Sigillaria scutellata</i> BRONGN. and other Eusigillarian stems, in comparison with those of other palaeozoic Lycopods . . . . .	- 145 -
Aschan, O.: Die Bedeutung der wasserlöslichen Humusstoffe (Humussole) für die Bildung der See- und Sumpferze . . . . .	- 77 -
Atwood, W. W.: Red Mountain, Arizona: a dissected volcanic cone . . . . .	- 45 -
Auer, E.: Ueber einige Krokodile der Juraformation . . . . .	- 450 -
Barbier, Ph.: Sur un caractère chimique différentiel des orthoses et des microclines . . . . .	- 185 -
— Sur un nouveau mica du groupe paragonite . . . . .	- 190 -

	Seite
Barker, T. V.: Contributions to the theory of isomorphism based on experiments on the regular growths of crystals of one substance on those of another . . . . .	- 322 -
— On the regular growth of soluble salts on each other . . . . .	- 161 -
— The question of a relation between the Parallel Growths of Crystals and Isomorphous Miscibility, and the bearing of Parallel Growths on questions of Isomorphism. — Communications from the Oxford Mineralogical Laboratory No. XI . . . . .	- 324 -
— Untersuchungen über regelmäßige Verwachsungen . . . . .	- 321 -
Barrell, J.: Geology of the Marysville mining district, Montana; a study of igneous intrusion and contact metamorph . . . . .	- 74 -
Barrett-Hamilton, G. E. H.: Traces of post glacial action in the Orange River Colony, South Africa . . . . .	- 111 -
Barron, T.: Lower Miocene Beds between Cairo and Suez . . . . .	- 100 -
— Age of the Petrified Forest etc. between Cairo and Suez . . . . .	- 100 -
— The Topography and Geology of the district between Cairo and Suez . . . . .	- 100 -
Bärtling, R.: Zur Frage der Entwässerung lockerer Gebirgsschichten als Ursache von Bodensenkungen, besonders im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbezirk . . . . .	- 77 -
Barus, C.: Note on Volcanic Activity . . . . .	- 82 -
Bather, F. A.: The discovery in west Cornwall of a silurian crinoid characteristic of Bohemia . . . . .	- 134 -
Baumhauer, H. und C. O. Trechmann: Neuere Beobachtungen am Baryt des Binnental . . . . .	- 345 -
Becke, F.: Ueber Kristallisationsschieferung und Piezokristallisation . . . . .	- 375 -
— Whewellit von Brüx . . . . .	- 15 -
— Bemerkungen über krumme Kristallflächen . . . . .	- 17 -
Becker, G. F.: Current Theories of Slaty Cleavage . . . . .	- 53 -
Behrend, F.: Ueber einige Carbonfarne aus der Familie der Sphenopteriden . . . . .	- 150 -
Beiträge zur Geologie der präcambrischen Bildungen im Gouvernement Olonez:	
I. Ramsay, W.: 1. Einleitung. 2. Das Sandstein-Diabas-Gebiet westlich vom See Onega . . . . .	- 218 -
II. Wahl, W.: 3. Die Gesteine der Westküste des Onegasees . . . . .	- 218 -
Bertrand, C.: La specification des Cardiocarpus de la collection B. RENAULT . . . . .	- 461 -
Bertrand, M.: 1. Le bassin houiller du Gard et les phénomènes de charriage. 2. Essai d'une théorie mécanique de la formation des montagnes. Déplacement progressif de l'axe terrestre. 3. Déformation tétraédrique de la Terre et déplacement du pôle . . . . .	- 366 -
Berwerth, F.: Die Tracht der Meteoriten. Vortrag gehalten im wissenschaftlichen Klub in Wien am 21. März 1907 . . . . .	- 352 -
— Etwas über die Gestalt und Oberfläche der Meteoriten . . . . .	- 352 -
— Steel and Meteoric Iron . . . . .	- 352 -
Bittner: Grenze zwischen der Flyschzone und den Kalkalpen bei Wien . . . . .	- 416 -
Blake, Wm. P.: Tourmaline of Crown Point, Essex Co., N. Y. . . . .	- 192 -
Blake, G. S. and G. F. H. Smith: Baddeleyite from Ceylon . . . . .	- 179 -
Bleeck, A. W. G.: Die Jadeitlagerstätten im Upper Burma . . . . .	- 185 -
Bogojawlensky, A. und N. Winogradow: Ueber das Verhalten von Schmelz- und Klärungskurven flüssiger Kristalle und ihrer Mischungen . . . . .	- 331 -
Bordas, F.: Contribution à la synthèse des pierres précieuses de la famille de aluminides . . . . .	- 178 -

	Seite
Boule, M.: L'homme fossile de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze) . . . . .	-125-
Boussac, T.: Sur la distribution des niveaux et des faciès du Mésonummulitique dans les Alpes . . . . .	-108-
Bouysson, A. et J. et L. Bardon: Découverte d'un squelette Moustérien à la Bouffia de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze) . . . . .	-124-
Bowman, H. L.: On Hamlinite from the Binnental, Switzerland . . . . .	-194-
Branca, W.: Sind alle im Innern von Ichthyosauren liegenden Jungen ausnahmslos Embryonen? . . . . .	-448-
— Nachtrag zur Embryonen-Frage bei Ichthyosaurus . . . . .	-448-
— Vorläufiger Bericht über die Ergebnisse der Trinil-Expedition der Akademischen Jubiläums-Stiftung der Stadt Berlin . . . . .	-111-
Branner, J. C.: Geology of the northeast coast of Brazil . . . . .	-103-
Bréon, R.: Galets et sables du Pas-de-Calais . . . . .	-200-
Brockmeier, H.: Ein neuer Tertiäraufschluß und eigenartige diluviale Bildungen von M.-Gladbach . . . . .	-274-
Broom, R.: On the Remains of Erythrosuchus africanus BROOM . . . . .	-131-
Brown, B.: The Ancylosauridae, a new Family of armored Dinosaurs from the upper cretaceous . . . . .	-440-
— The osteology of Champosaurus COPE . . . . .	-132-
Bruhns, W.: Ueber vulkanische Bomben von Schweppenhausen bei Stromberg am Soonwald . . . . .	-58-
Brun, A.: Quelques recherches sur le volcanisme au Pico de Teyde et au Timanfaya. (III. partie.) Avec la collaboration pour le travail sur le terrain de H. F. MONTAGNIER . . . . .	-363-
— Sur la cristallisation de l'obsidienne de Lipari . . . . .	-366-
Brunhes, J.: Sur les relations entre l'érosion glaciaire et l'érosion fluviale . . . . .	-201-
Bücking, H.: Ueber einige merkwürdige Vorkommen von Zechstein und Muschelkalk in der Rhön . . . . .	-424-
Campbell, W. and C. W. Knight: A Microscopic Examination of the Cobalt-Nickel Arsenides and Silver Deposits of Temiskaming . . . . .	-79-
— On the Microstructure of Nickeliferous Pyrrhotites . . . . .	-79-
Carles, P.: Le fluor dans les eaux minérales . . . . .	-205-
Carruthers, R. G.: A Revision of some carboniferous corals . . . . .	-292-
Caspary, R.: Die Flora des Bernsteins und anderer fossiler Harze des ostpreußischen Tertiärs. Nach dem Nachlasse des Verstorbenen bearbeitet von R. KLEBS. Bd. I. (I. Thallophyten. II. Bryophyten. III. Pteridophyten. IV. Gymnospermen) . . . . .	-307-
Cayeux, L.: Genèse d'un minerai de fer par décomposition de la glauconie . . . . .	-394-
— Structure et origine probable du minerai de fer magnétique de Diélette (Manche) . . . . .	-393-
Chapman, F.: On Dimorphism in the Recent Foraminifer, Alveolina boscii DEFR. sp. . . . .	-135-
— Recent foraminifera of Victoria: Some Littoral Gatherings . . . . .	-144-
Chautard, J. et P. Lemoine: Sur la genèse de certains minerais d'alumine et de fer. Décomposition latéritique . . . . .	-339-
Checchia-Rispoli, G.: La serie nummulitica dei dintorni di Termini-Imerese. I. Il Vallone Tre Pietre . . . . .	-295-
Coleman, A. P.: The Helen Iron Mine Michipicoten . . . . .	-390-
Collet, L. W.: Étude géologique de la Chaîne Tour Saillère—Pic de Tanneverge . . . . .	-83-
Collet, L. W. et G. W. Lee: Sur la composition chimique de la glauconie . . . . .	-394-
Commont, M. V.: Les industries de l'ancien Saint-Acheul . . . . .	-283-
Compter, G.: Das Diluvium in der Umgegend von Apolda . . . . .	-278-

	Seite
Condon, Th.: A new fossil Pinniped ( <i>Desmatophoca oregonensis</i> ) from the miocene of the Oregon coast . . . . .	-440-
Copaux, G.: Sur le polymorphisme du chlorate de soude et sur la structure de sa forme cubique douée de pouvoir rotatoire .	-162-
— Sur la structure de la forme cubique du chlorate de soude douée du pouvoir rotatoire . . . . .	-162-
Couffon, O.: Contribution à l'Étude des faluns de l'Anjou. I. Étage Redonien, Gisement de Saint-Clément-de-la-Place .	-276-
— Contribution à l'Étude des faluns de l'Anjou. II. Étage Pontilevien, Gisement de Haguineau . . . . .	-276-
— Contribution à l'Étude des faluns de l'Anjou. III. Miocène supérieur. Gisement des Pierres Blanches près Chalonnnes . .	-276-
— Le Miocène en Anjou . . . . .	-276-
— Le Miocène en Anjou (Supplément) . . . . .	-277-
— Le Bartonien supérieur (Marinésien) en Anjou . . . . .	-277-
— Sur quelques Crustacés des faluns de la Touraine et d'Anjou	-277-
Couyat: Sur la célestite du Mokattam (Le Caire) . . . . .	-347-
Credner, H.: Geologische Uebersichtskarte des Königreichs Sachsen im Maßstab 1:250000 der natürlichen Größe. Im Auftrage des k. sächsischen Finanzministeriums nach den Ergebnissen der k. sächsischen geologischen Landesanstalt bearbeitet . . . . .	-400-
Currie, J.: The mineralogy of the Faeröes arranged topographically . . . . .	-27-
Daly, R. A.: Okanagen composite batholith of the Cascade Mountain system . . . . .	-68-
— The Limeless Ocean of Pre-Cambrian Time . . . . .	-50-
Davis, W. M.: An excursion to the plateau province of Utah and Arizona . . . . .	-422-
Day, A. L., E. T. Allen, S. E. Sepherd, W. P. White und F. E. Wright: Die Kalkkieselreihe der Mineralien. Zusammengestellt nach neuen Untersuchungen des geophysikalischen Laboratoriums, Carnegie Institution in Washington . . . . .	-180-
Delheid, E.: Quelques fossiles bruxelliens de la région de Waterloo . . . . .	-275-
Denckmann, A.: Die Ueberschiebung des alten Unterdevon zwischen Siegburg an der Sieg und Bilstein im Kreis Olpe .	-272-
— Mitteilungen über eine Gliederung in den Siegener Schichten	-272-
— Ueber eine Exkursion in das Devon- und Culmgebiet nördlich von Letmathe . . . . .	-241-
Deprat, G.: Les volcans du Logudoro et du Campo d'Ozieri (Sardaigne) . . . . .	-47-
Deprat, J.: Le Nummulitique de la Pta. del Fornello (Corse) .	-275-
Destiner, P.: Comparaison de la Faune des sables de Boncelles avec celle de l'Oligocène supérieur de Westphalia . . . . .	-275-
Dieseldorff, A.: Neue Manganerzvorkommen in Britisch Nord-Borneo . . . . .	-80-
Dollfuß, G. F.: Découverte à Darvault (Seine et Marne) d'un calcaire lacustre inséré dans la partie moyenne des Sables de Fontainebleau . . . . .	-107-
Doelter, C.: Ueber die Frage der Ausdehnung der Silikate beim Erstarren . . . . .	-51-
Douvillé, H.: Les couches à Lépidocyclines dans l'Aquitaine et la Vénétie . . . . .	-135-
— Lépidocyclines du Sausset (B. du Rhône) . . . . .	-136-
— Observations géologiques dans les environs d'Interlaken . . .	-88-

	Seite
Douvillé, R.: Position stratigraphique des gisements à Lepidocyclines dans le Miocène de Provence . . . . .	- 297 -
Douxami, H. et P. Marty: Végétaux fossiles de la Molasse de Bonneville (Haute-Savoie) . . . . .	- 467 -
Dresser, J. A.: Igneous rocks of the Eastern Townships of Quebec . . . . .	- 67 -
Dubois, E.: Das geologische Alter der Kendeng- oder Trinil-Fauna . . . . .	- 114 -
Düll, E.: Ergebnisse petrographischer Studien an Eruptivgesteinen und kontaktmetamorphen Sedimenten aus dem rheinpfälzischen Gebiete zwischen Glan und Lauter . . . . .	- 54 -
— Ueber die Eklogite des Münchberger Gneisgebietes. Ein Beitrag zur Kenntnis ihrer genetischen Verhältnisse . . . . .	- 377 -
Duparc, L.: Sur l'ouralitisiation du pyroxène . . . . .	- 342 -
Dürr, L.: Die Mineralien der Markircher Erzgänge . . . . .	- 21 -
— Ueber ein neues Vorkommen von Lautit . . . . .	- 8 -
Dutton, C. E.: Volcanos and radioactivity . . . . .	- 47 -
Eichhorn, G.: Die paläolithischen Funde von Taubach in den Museen zu Jena und Weimar . . . . .	- 285 -
Eichstädt, Fr.: En egendomlig af rent glas bestående meteoritfunnen i Skåne . . . . .	- 354 -
Einecke, G.: Die südwestliche Fortsetzung des Holzappeler Gangzuges zwischen der Lahn und der Mosel . . . . .	- 242 -
Engelhardt, H.: Tertiäre Pflanzenreste aus den Fajûm . . . . .	- 308 -
Erdmannsdörffer, O. H.: Petrographische Mitteilungen aus dem Harz. III. Ueber Resorptionserscheinungen an Einschlüssen von Tonschieferhornfels im Granit des Brockenmassivs . . . . .	- 55 -
— Ueber Vertreter der Essexit-Theralithreihe unter den diabasartigen Gesteinen der deutschen Mittelgebirge . . . . .	- 56 -
Evans, J.: Some recent discoveries of palaeolithic implements . . . . .	- 123 -
Evans, J. W.: Anotation of the thirty-two classes of symmetry . . . . .	- 155 -
— Notes on skiodroms and isogyres . . . . .	- 156 -
Evans, O. H.: Notes on the Raised Beaches of Taltal (Northern Chile) . . . . .	- 200 -
Farrington, O. C.: Analyses of Iron Meteorites compiled and classified . . . . .	- 353 -
— Meteorite Studies. II. . . . .	- 41 -
— Analysis of „Iron Shale“ from Coon Mountain, Arizona . . . . .	- 42 -
Felix: Studien über die oberen Kreideschichten in den Alpen und in den Mediterrangebieten . . . . .	- 427 -
— Ueber eine Korallenfauna aus der Kreideformation Ostgaliziens . . . . .	- 294 -
Fenten, J.: Untersuchungen über Diluvium am Niederrhein . . . . .	- 277 -
Fermor, L. L.: Notes on some Indian Aerolites . . . . .	- 38 -
— Note on the Meteoric Shower of the 22. October 1903 at Dókachi and Neighbourhood, Dacca-District, Bengalen . . . . .	- 39 -
Finckh, L.: Ergebnisse seiner Untersuchungen von ostthüringischen (vogtländischen) Diabasen . . . . .	- 58 -
— Ueber einen am 6. Januar 1908 in Norddeutschland beobachteten Staubfall . . . . .	- 55 -
Fitting, H.: Sporen im Buntsandstein — die Makrosporen von Pleuromeia? . . . . .	- 461 -
Fleischer, A.: Untersuchungen zum Beweise der Ausdehnung des Basalts beim langsamen Erstarren . . . . .	- 51 -
— Zur Frage der Ausdehnung von Silikaten beim Erstarren . . . . .	- 51 -
Fleury, E.: Une nouvelle poche fossilifère sidérolitique à la „Verrerie de Roche“ (Jura bernois) . . . . .	- 432 -
Fliche, P. et R. Zeiller: Note sur une florule portlandienne des environs de Boulogne-sur-Mer . . . . .	- 459 -

	Seite
Ford, W. E.: Stephanite crystals from Arizpe, Sonora, Mexico . . . . .	-170-
Fraas, E.: Dinosaurierfunde in Ostafrika . . . . .	-448-
— Funde von Dinosauriern in Deutsch-Ostafrika . . . . .	-448-
— Ostafrikanische Dinosaurier . . . . .	-448-
Friedel, G.: Études sur la loi de BRAVAIS . . . . .	-313-
— Observations relatives aux cristaux fluides . . . . .	-6-
— Sur un nouveau gisement de pilotite (lassalite). . . . .	-192-
Frosch, J.: Die fossile Fauna des Bayreuther Muschelkalkes . . . . .	-131-
Früh, J.: Inselberge im Rheintal . . . . .	-400-
— Zur Etymologie von „Flysch“ (n.), „Fliesse“ (f.) und „Flins“ (m.) . . . . .	-432-
Fuchs, A.: Die Stratigraphie des Hunsrückschiefers und der Unterkoblenzschichten am Mittelrhein, nebst einer Uebersicht über die spezielle Gliederung des Unterdevon mittelrheinischer Fazies und die Faziesgebiete innerhalb des rheinischen Unterdevon . . . . .	-272-
Fugger: Blünbachtal . . . . .	-414-
— Die Gaisberggruppe . . . . .	-414-
— Die Gruppe des Gollinger schwarzen Berges . . . . .	-417-
— Die Salzburger Ebene und der Untersberg . . . . .	-415-
Fukuchi, N.: Mineral parageneses in the contactmetamorphic ore-deposits, found in Japan . . . . .	-32-
— Occurrences of Sulphur in Japan . . . . .	-163-
Gäbert, C.: Die Gneise des Erzgebirges und ihre Kontakterscheinungen. . . . .	-212-
Galdieri, A.: Osservazioni geologiche sui Monti Picentini nel Salernitano . . . . .	-98-
Gaub, F.: Ueber oolithbildende Ophthalmidien im Dogger der schwäbischen Alb . . . . .	-297-
Gaubert, P.: Sur la double réfraction accidentelle de la bromyrite . . . . .	-334-
— Sur la reproduction artificielle de la barytine, de la célestine, de l'anglésite et sur les mélanges isomorphes de ces substances . . . . .	-348-
— Sur l'emploi de matières étrangères modifiant les formes d'un cristal en voie d'accroissement pour déterminer la symétrie cristalline . . . . .	-329-
— Sur les cristaux liquides de deux composés nouveaux de la cholestérine . . . . .	-332-
Gaudry, A.: Fossiles de Patagonie. De l'économie dans la Nature . . . . .	-439-
Geier, G.: Umgebung von Hollenstein . . . . .	-416-
— Zur Tektonik des Bleiberger Tales in Kärnten . . . . .	-416-
Gerber, E.: Vorläufige Mitteilung über das Eocän des Kientals . . . . .	-431-
Gilbert, G. K.: Gravitational assemblage in granite . . . . .	-66-
Gilmore, Ch. W.: Notes on some recent additions to the exhibition series of vertebrate fossils . . . . .	-131-
— The mounted skeleton of Triceratops prorsus . . . . .	-131-
— Osteology of Baptanodon MARSH . . . . .	-447-
— Notes on Osteology of Baptanodon with a description of a new species . . . . .	-447-
Girasoli, D.: Analisi delle ceneri emesse nell' eruzione vesuviana dell' aprile 1906 . . . . .	-46-
Glangeaud, Ph.: Des divers modes de l'activité volcanique dans la chaîne des Puys . . . . .	-46-
Goldschmidt, V. M.: Radioaktivität als Hilfsmittel bei mineralogischen Untersuchungen . . . . .	-157-
— Radioaktivität als Hilfsmittel bei mineralogischen Untersuchungen. II. . . . .	-157-
Goldschmidt, V. und B. Mauritz: Ueber Kalomel . . . . .	-335-
Gothan, W.: Die fossilen Hölzer von König-Karls-Land . . . . .	-301-

	Seite
G o t h a n, W.: Ueber einige in Deutsch-Südwestafrika gesammelte fossile Hölzer . . . . .	- 309 -
G o u r d o n, E.: Sur un microgranite alcalin recueilli sur la terre de Graham par l'expédition antarctique du Dr. CHARCOT . .	- 225 -
G r a n t, U. S.: Structural Relations of the Wisconsin Zinc and Lead Deposits . . . . .	- 79 -
G r a t o n, L. C.: Reconnaissance of some Gold and Tin Deposits of the Southern Appalachians. With Notes on the Dahlonega Mines by W. LINDGREN . . . . .	- 234 -
G r u p e, O.: Die Zechsteinvorkommen im mittleren Weser-Leine-Gebiet und ihre Beziehungen zum südhannoverschen Zechsteinsalzlager . . . . .	- 426 -
— Präoligocäne und jungmiocäne Dislokationen und tertiäre Transgressionen im Solling und seinem nördlichen Vorlande . . .	- 407 -
H a a s, F.: Ein neuer fossiler Unio . . . . .	- 279 -
H a c k e r, V.: Tiefsee-Radiolarien . . . . .	- 298 -
H a l l e, Th. G.: Zur Kenntnis des mesozoischen Equisetales Schwedens . . . . .	- 150 -
H a m i l t o n, A.: Note on Remains of some of the Extinct Birds of New Zealand found near Ngapara . . . . .	- 130 -
— Notes on a Small Collection of Fossils from Wharekuri, on the Waitaki River, North Otago . . . . .	- 104 -
H a m m e r, W.: Geologische Beschreibung der Laaser Gruppe . .	- 380 -
— Vorläufige Mitteilung über die Neuaufnahme der Ortler Gruppe	- 379 -
H a m p e l, J.: Ueber die chemische Konstitution des Augits aus der Paschkopale bei Boreslau . . . . .	- 341 -
H a r b o r t, E.: Ein geologisches Querprofil durch die Kreide-, Jura- und Triasformation des Bentheim—Isterberger Sattels .	- 410 -
H a r l é, E.: Faune quaternaire de la Province de Santander (Espagne) . . . . .	- 129 -
H a t c h e r, J. B.: Two new Ceratopsia from the Laramie of Converse County, Wyoming. Edited by R. S. LULL . . . . .	- 132 -
H a t c h e r †, Marsh †, Lull: The Ceratopsia . . . . .	- 449 -
H a t z f e l d, C.: Die Roteisensteinlager bei Fachingen an der Lahn	- 389 -
H a u g, E.: Sur le pli couché des Diablerets . . . . .	- 88 -
H a u s e r, O.: Ueber den sogen. Dyanalyt von Vogtsburg im Kaiserstuhl . . . . .	- 344 -
H a y, O. P.: Description of five species of North American fossil turtles four of which are new . . . . .	- 450 -
— Dr. W. J. HOLLAND on the skull of Diplodocus . . . . .	- 447 -
— On certain genera and species of carnivorous dinosaurs, with special reference to Ceratosaurus nasicornis MARSH . . . . .	- 443 -
— On the habits and the pose of the sauropodous Dinosaurs, especially of Diplodocus . . . . .	- 442 -
— The fossil turtles of North Amerika . . . . .	- 451 -
H e i m, A.: Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge . . .	- 400 -
— Die Erscheinungen der Längszerreißung und Abquetschung in den Kreideketten am nordschweizerischen Alpenrand . . . .	- 400 -
— Ein Profil am Südrand der Alpen, der Pliocänfjord der Breggiaschlucht . . . . .	- 93 -
— Ueber den Berglitenstein und die Grabser Klippe . . . . .	- 86 -
— Zur Frage der exotischen Blöcke im Flysch, mit einigen Bemerkungen über die subalpine Nagelfluh . . . . .	- 86 -
H e i n e c k e, E.: Die Ganoiden und Teleostier des lithographischen Schiefers von Nusplingen . . . . .	- 452 -
H e n k e, W.: Zur Stratigraphie des südwestlichen Teiles der Attendom-Elsper Doppelmulde . . . . .	- 241 -



	Seite
Hillebrand, W. F.: The vanadium sulfide, Patronite, and its mineral associates from Minasragra, Peru . . . . .	-167-
Hillebrand, W. F. and W. T. Schaller: The mercury minerals from Terlingua, Texas; Kleinite, Terlinguaite, Eglestonite, Montroydite, Calomel, Mercury . . . . .	-173-
Hilton, H.: Note on the thirty-two classes of symmetry . . . . .	-155-
Hobbs, W. H.: Iron Ores of the Salisbury District of Connecticut, New York and Massachusetts . . . . .	-395-
— Some Topographic Features Formed at the Time of Earthquakes and the Origin of Mounds in the Gulf Plain . . . . .	-49-
— The grand eruption of Vesuvius in 1906. . . . .	-45-
Holland, W. J.: The Osteology of Diplodocus MARSH. . . . .	-446-
Holzappel, E.: Die Faziesverhältnisse des rheinischen Devon . . . . .	-271-
Hoppe, O.: Ueber die mechanischen Vorgänge im Innern und an der Oberfläche der Erde mit Berücksichtigung der sogen. „faulen Ruscheln“ am Harz . . . . .	-77-
Hovey, E. O.: The Chester, New York, Mastodon . . . . .	-129-
Howard, O. S. and J. M. Davison: The Estacado Aerolite . . . . .	-39-
Howchin, W.: Foraminifera from a Calcareous Marlestone, Gingin . . . . .	-299-
Howell, E. E.: Description of the Williamstown Meteorite . . . . .	-359-
— The Ainsworth Meteorite. . . . .	-359-
Huene, F. v.: Die Dinosaurier der europäischen Triasformation mit Berücksichtigung der außereuropäischen Vorkommnisse . . . . .	-286-
Hussak, E.: Ueber die Manganerzlager Brasiliens. Berichtigung der in der Zeitschr. f. prakt. Geol. Bd. 12. 1904. 414—416 von W. FRIZ veröffentlichten Mitteilung . . . . .	-81-
Hutchinson, A.: The chemical composition of Lengenbachite . . . . .	-172-
— The optical characters of Antimonite . . . . .	-167-
Inostranzeff, A.: Ein Goldklumpen aus der Seife des Flusses Petrowka, Jegorjewsky-Grube, Altai-Bezirk. . . . .	-334-
Isaac, F.: The Temperatures of Spontaneous Crystallisation of Mixed Solutions and their Determination by Means of the Index of Refraction. Mixtures of Solutions of Sodium Nitrate and Lead Nitrate . . . . .	-326-
Jaczewsky, L.: Ueber das Nickелеisen vom Flusse Onot . . . . .	-353-
Jaeger, F.: Ueber Oberflächengestaltung im Odenwald . . . . .	-199-
Japha, A.: Ueber subfossile und rezente Walknochenfunde aus Ost- und Westpreußen . . . . .	-437-
Japha, J.: Weiteres über ostpreußische Walknochenfunde . . . . .	-437-
Ježek, B.: I. Beitrag zur Morphologie des Whewellit . . . . .	-196-
— II. Weiterer Beitrag zur Morphologie des Whewellit . . . . .	-196-
— Ueber den Braunit von Minas Geraes . . . . .	-338-
— Ueber den Hamlinit von Brasilien . . . . .	-344-
Jimbo, K.: Cordierite in Copper Ore-Deposit, found in the Hitachi mine, Hitachi province . . . . .	-191-
— Crystal form of the enargite from Kinkwaseki, Taiwan Island (Formosa) . . . . .	-173-
— On some zeolites found in Japan . . . . .	-192-
— Sorobandama-ishi . . . . .	-179-
Kadic, O.: Mesocetus hungaricus KADIK. Eine neue Balenopteridenart aus dem Miocän von Borbolya in Ungarn . . . . .	-438-
Kaiser, E.: Die Entstehung des Rheintals . . . . .	-239-
Kaiser, E. und L. Siegert: Beiträge zur Stratigraphie des Perms und zur Tektonik am westlichen Harzrande . . . . .	-409-
Kessler, P.: Lytoceras taeniatum POMP. und L. Wrighti BUCKM. . . . .	-134-
Kilian, W.: Notes sur la tectonique des Alpes françaises . . . . .	-87-

	Seite
Kilian, W.: Présence de nombreuses Orthophragmina de grande taille dans les calcaires éocènes de Montricher-en-Maurienne . . . . .	-299-
Kip, H. Z.: A new method for the determination of the hardness of minerals . . . . .	-155-
Kittl, E.: Lunzer Schichten zwischen Göstling und Wildalpen . . . . .	-415-
Kleinschmidt, A. und H. Limbrock: Die Gesteine des Profils durch das südliche Musarttal im zentralen Tian-Schan . . . . .	-224-
Klemm, G.: Beobachtungen über die genetischen Beziehungen der Odenwälder Gabbros und Diorite . . . . .	-375-
— Ueber das Schmirgelvorkommen vom Frankenstein bei Darmstadt und seine Beziehungen zu den dortigen „Olivingabbros“ . . . . .	-178-
Knight, N.: Notiz über die Bestimmung von Ferroisen . . . . .	-7-
Koby, F.: Polypiers bathoniens de St. Gaultier (Département de l'Indre) . . . . .	-293-
Köchlin, R.: Ueber Pyrit von Rudobanya . . . . .	-168-
Koken, E.: Ueber Hybodus . . . . .	-456-
v. Koenen: Zur Entstehung der Salzlager Nordwest-Deutschlands . . . . .	-423-
Korn, J.: Ueber Oser bei Schönlanke . . . . .	-108-
Kossmat: Das Gebiet zwischen dem Karst und dem Zuge der Julischen Alpen . . . . .	-416-
Krasser, Fr.: Die Diagnosen der von DIONYSIUS STUR in der obertriadischen Flora der Lunzer Schichten als Marattiaceenarten unterschiedenen Farne . . . . .	-464-
— Fossile Pflanzen aus Transbaikalien, der Mongolei und Mandschurei . . . . .	-463-
Krejčí, A.: Das Gold vom Otavaflusse . . . . .	-334-
Krusch, P.: Die Einteilung der Erze mit besonderer Berücksichtigung der Leiterze sekundärer und primärer Teufen . . . . .	-76-
Kunz, G. F.: Diamonds in Arkansas . . . . .	-164-
— HENRI MOISSAN . . . . .	-1-
— The Diamond and Moissanite, Natural, Meteoric and Artificial . . . . .	-7-
Kunz, G. F. and H. S. Washington: Note on the forms of Arkansas diamonds . . . . .	-164-
Küster, H.: Zur Morphographie und Siedelungskunde des oberen Nabegebiets . . . . .	-199-
Lacroix, A.: Note sur la minéralogie du pays Mahafaly (Madagascar) . . . . .	-71-
— Sur la constitution minéralogique du dôme récent de la Montagne Pelée . . . . .	-71-
— Sur deux gisements nouveaux de métavoltite . . . . .	-194-
— Sur la constitution pétrographique du massif volcanique du Vesuve et de la Somma . . . . .	-221-
— Sur l'existence du fluorure de sodium cristallisé comme élément des syénites néphéliniques des îles de Los . . . . .	-164-
— Sur les minéraux des fumerolles de la récente éruption de l'Etna et sur l'existence de l'acide borique dans les fumerolles actuelles du Vésuve . . . . .	-165-
— Sur une nouvelle espèce minérale provenant du Congo français . . . . .	-191-
Lagerheim, G.: Om lämningar af Rhizopoder, Heliozoer och Tintinnider i Sveriges och Finlands lakustrina kvartärafflagringar . . . . .	-280-
— Om <i>Quadrula subglobosa</i> LAG. . . . .	-280-
Lambe, M. L.: On a new Crocodilian genus and species from the Judith River formation of Alberta . . . . .	-450-
Laurent, L.: Les Progrès de la paléobotanique angiospermique dans la dernière décade . . . . .	-144-

	Seite
Le Chatelier, H. et S. Wologdine: Note sur la densité du graphite . . . . .	- 333 -
Leeds, E. T.: On <i>Metriorhynchus brachyrhynchus</i> (DESL.) from the Oxford Clay near Peterborough . . . . .	- 442 -
Lehmann, O.: 1. Bemerkung zu den Abhandlungen von D. VORLÄNDER und ADA PRINS über flüssige Kristalle . . . . .	- 332 -
— 2. Zur Geschichte der flüssigen Kristalle . . . . .	- 332 -
— 1. Scheinbar lebende flüssige Kristalle . . . . .	- 4 -
— 2. Flüssige Kristalle und ihre Analogien zu den niedrigsten Lebewesen . . . . .	- 4 -
— Die scheinbar lebenden Kristalle. Anleitung zur Demonstration ihrer Eigenschaften sowie ihrer Beziehungen zu anderen flüssigen und zu den festen Kristallen in Form eines Dreigesprächs . .	- 4 -
— Ueber flüssige Kristalle. Erwiderung auf die Aeüßerungen der Herren E. RIECKE, B. WEINBERG, W. NERNST und K. FUCHS . . . . .	- 5 -
— Flüssige Kristalle und mechanische Technologie . . . . .	- 5 -
Leith, Ch. K.: Genesis of the Lake Superior Iron Ores . . . . .	- 390 -
— Iron Ore Reserves . . . . .	- 390 -
— The Geology of the Cuyuna Iron Range, Minnesota . . . . .	- 394 -
Leprince-Ringuet, F.: Mesures géothermiques effectuées dans le bassin du Pas-de-Calais . . . . .	- 44 -
Leuthardt, Fr.: Beiträge zur Kenntnis der Hupperablagerungen im Basler Jura . . . . .	- 388 -
Leutz, H.: Die süddeutschen Erdbeben im Frühjahr 1903 . . . . .	- 49 -
Lewis, W. J.: On some twins of calcite; and on a simple method of drawing crystals of calcite and other rhombohedral crystals, and of deducing the relations of their symbols . . . . .	- 179 -
Lindgren, W.: Some Gold and Tungsten Deposits of Boulder County, Colorado . . . . .	- 234 -
Lindgren, W. and F. L. Ransome: Report of Progress in the Geological Resurvey of the Cripple Creek District, Colorado . .	- 233 -
v. Linstow, O.: Beiträge zur Geologie von Anhalt. 1. . . . .	- 429 -
— Löß und Schwarzerde in der Gegend von Köthen . . . . .	- 109 -
— Ueber Kiesströme vielleicht interglazialen Alters auf dem Gräfenhainichen-Schmiedeberger Plateau und in Anhalt . . . . .	- 110 -
Louderback, G. D.: The relation of radioactivity to vulcanism . . . . .	- 48 -
Loewinson-Lessing, F.: Ueber die Magnetisenerzlagertätte der Wyssokaja im Ural . . . . .	- 392 -
Lugeon, M.: Analogie entre les Carpathes et les Alpes . . . . .	- 418 -
— Bélemnites et radiolaires de la brèche du Chablais . . . . .	- 401 -
— Deuxième communication préliminaire sur la géologie de la région entre le Sanetsch et la Kander (Valais-Berne) . . . . .	- 405 -
— Les nappes de recouvrement de la Tatra et l'origine des Klippes des Carpathes . . . . .	- 419 -
Lull, R. S.: The cranial musculature and the origin of the frill in the Ceratopsian Dinosaurs . . . . .	- 450 -
— Volant adaptation in vertebrates . . . . .	- 122 -
McConnell, R. G.: Report on gold values in the Klondike high level gravels . . . . .	- 235 -
McGregor, J. H.: On <i>Mesosaurus brasiliensis</i> n. sp. from the Permian of Brazil . . . . .	- 444 -
— The Phytosauria with especial reference to <i>Mystriosuchus</i> and <i>Rhytidodon</i> . . . . .	- 445 -
Maitland, A. G.: Preliminary report on the geological features and mineral resources of the Pilbara goldfield . . . . .	- 237 -
Marshall, P.: Boulders in Triassic Conglomerate, Nelson . . . . .	- 104 -
Martel, E. A.: Sur les gouffres de la mer et le volcanisme . . . . .	- 204 -

	Seite
Martel, E. A.: Sur les clues de Provence et sur les irrégularités des courbes d'équilibre des cours d'eau . . . . .	- 205 -
Martin, G. C.: The petroleum fields of the pacific coast of Alaska with an account of the Bering River coal deposits . . . . .	- 395 -
Martin, J.: Beitrag zur Frage der säkularen Senkung der Nordseeküste . . . . .	- 109 -
Martin, K.: Das Alter der Schichten von Sondé und Trinil auf Java . . . . .	- 113 -
Marty, P.: L'If Miocène de Joursac (Cantal). Sur un cas d'intervention des caractères histologiques de leur épiderme dans la détermination des feuilles fossiles . . . . .	- 466 -
— Un Nouvel Horizon Paléontologique du Cantal . . . . .	- 466 -
— Végétaux fossiles de Chinérites Pliocènes de Las Clausades (Cantal) . . . . .	- 466 -
Mauritz, B.: Ueber den Pyrrargyrit von Hiendelaencina . . . . .	- 336 -
Mead, W. J.: The Relation of Density, Porosity and Moisture to the specific Volume of Ores . . . . .	- 389 -
Merriam, C. J.: Notes on the Osteology of the Thalattosaurian genus Nectosaurus . . . . .	- 448 -
— Triassic Ichthyosauria with special reference to the american forms . . . . .	- 445 -
Merrill, G. P.: The Meteoric Crater of Canyon Diablo, Arizona, its History, Origin and associated Meteoric Irons . . . . .	- 357 -
Merrill, G. P. and W. Tassin: Contributions to the study of the Canyon Diablo Meteorites . . . . .	- 354 -
Meunier, St.: Origine et mode de formation des minerais de fer oolithique . . . . .	- 393 -
Miers, H. A.: Note on the crystallization of potassiumbichromate. Communications from the Oxford mineralogical laboratory No. X . . . . .	- 328 -
Miers, H. A. and F. Isaac: On the temperature at which water freezes in sealed tubes . . . . .	- 329 -
— The refractive indices of crystallising solutions, with especial reference to the passage from the metastable to the labile condition . . . . .	- 157 -
— The Spontaneous Crystallisation of Substances which form a Continuous Series of Mixed Crystals. Mixtures of Naphthalene and $\beta$ -Naphthol . . . . .	- 327 -
Moodie, R. L.: Reptilian Epiphyses . . . . .	- 442 -
— The relationship of the turtles and Plesiosaurs . . . . .	- 442 -
— The Sacrum of the Lacertilia . . . . .	- 441 -
Mordziol, C.: Ueber das jüngere Tertiär und das Diluvium des rechtsrheinischen Teiles des Neuwieder Beckens . . . . .	- 239 -
— Beitrag zur Gliederung und zur Kenntnis der Erstehungsweise des Tertiärs im Rheinischen Schiefergebirge . . . . .	- 240 -
Morozewicz, J.: Ueber die chemische Zusammensetzung des Nephelins . . . . .	- 9 -
Mühlberg, F.: Beobachtungen bei der Neufassung der Limmattquelle (zu Baden) und über die dortigen Thermen im allgemeinen . . . . .	- 83 -
— Einige Ergebnisse der staatlichen Kontrollbohrung auf Steinsalz bei Koblenz im Jahre 1903 . . . . .	- 105 -
— Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebietes zwischen dem Ketten- und Tafeljura im Maßstab 1:25 000. II. Teil. Geologische Karte des unteren Aare-, Reuß- und Limmattales . . . . .	- 434 -
Munck, E. de: Découverte d'Éolithes sous le sable tertiaire (Om) de Rocourt lez-Liège . . . . .	- 107 -

	Seite
Munroe, Ch. E.: Artificial Hematite Crystals . . . . .	-8-
Nathorst, A. G.: Paläobotanische Mitteilungen. 3. und 4.—6. . .	-152-
Nodon, A.: Recherches sur les variations du potentiel terrestre	-362-
Nopcsa, F. v.: Ideas on the origin of flight . . . . .	-282-
— Zur Kenntnis der fossilen Eidechsen . . . . .	-447-
Ohnesorge: Ueber Silur und Devon in den Kitzbühler Alpen . .	-415-
— Ueber Vesuviaschenfalle im nordöstlichen Adriagebiete im April 1906 . . . . .	-362-
Oliver, F. W.: On Physostoma elegans WILLIAMSON. An Archaic Type of Seed from the Palaeozoic Rocks . . . . .	-309-
Oppenheim, P.: Ueber eine Eocänfaunula von Ostbosnien und einige Eocänfossilien der Herzegowina . . . . .	-292-
Palache, Ch.: Mineralogical notes . . . . .	-20-
— Occurrence of Olivine in the Serpentine of Chester and Middle- field, Mass. . . . .	-15-
Pálffy, v.: Das Goldvorkommen im Siebenbürgischen Erzgebirge und sein Verhältnis zum Nebengestein der Gänge . . . . .	-231-
Pannekoek, J. J.: Geologische Aufnahme der Umgebung von Seelisberg . . . . .	-84-
Pfaff, F. W.: Ueber Schwereänderungen und Bodenbewegungen in München . . . . .	-198-
Phalen, W. C.: Origin and Occurrence of Certain Iron Ores of Northeastern Kentucky . . . . .	-391-
Philipp, H.: Resorptions- und Injektionserscheinungen im süd- lichen Schwarzwald . . . . .	-55-
Philippi, E.: Geologischer und chemischer Bericht . . . . .	-201-
Piroutet, M.: Note sommaire sur le Trias de la Nouvelle Calédonie . . . . .	-105-
Platen, P.: Untersuchungen fossiler Hölzer aus dem Westen der Vereinigten Staaten von Nordamerika . . . . .	-149-
Pohlig, H.: Zur Lakkolithenfrage . . . . .	-53-
Popescu-Voitesti, T.: Abnormale Erscheinungen bei Nummuliten	-136-
Preiswerk, H.: Die Grünschiefer in Jura und Trias des Simplon- gebietes. Erster Teil der Geologischen Beschreibung der Le- pontinischen Alpen . . . . .	-59-
Priem, F.: Sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie	-440-
Prindle, L. M. and Fr. L. Heß: The Rampart Gold Placer Region Alaska . . . . .	-233-
Prior, G. T. and F. Zambonini: On Strüverite and its relation to Ilmenorutile . . . . .	-175-
Purington, Ch. W.: Methods and Costs of Gravel and Placer Mining in Alaska . . . . .	-233-
Ravagli, M.: Calcarei nummulitici des dintorni di Firenze . . .	-137-
Reade, T. M.: Postglacial beds at Great Crosby, as disclosed by the new outfall Sewer . . . . .	-281-
Redlich: Die Geologie des Gurk- und Görtschitztales . . . . .	-413-
Renevier, E.: Sur la brèche cristalline des Ormonts . . . . .	-401-
Renner, O.: Teichosperma, eine Monokotylenfrucht aus dem Ter- tiär Aegyptens . . . . .	-308-
Riccò, A.: Les paroxysmes du Stromboli . . . . .	-363-
— Sur l'activité de l'Etna . . . . .	-363-
Rinne, F.: Ueber die Umformung von Carnallit unter allseitigem Druck in Vergleich mit Steinsalz, Sylvin und Kalkspat . . . .	-165-
Rollier, L.: Provenance des sédiments de la Molasse et du Cal- caire grossier du Randen . . . . .	-432-
— Sur la seconde édition de la Carte géologique du Jura bernois	-400-
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 2. . . . .	-346-

	Seite
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 4. . . . .	- 339 -
— Kristallographische Mitteilungen. 5. . . . .	- 350 -
— Kristallographische Mitteilungen. 6. . . . .	- 337 -
— Kristallographische Mitteilungen. 7. . . . .	- 345 -
— Ueber Wachstumserscheinungen an Kristallen von Kaliumjodid und Kaliumbromid . . . . .	- 160 -
Roessinger, G.: Bélemnites de la brèche du Chablais (brèche de la Hornfluh) . . . . .	- 401 -
— Les couches rouges de Leysin et leur faune . . . . .	- 429 -
Rothpletz, A.: Ueber Algen und Hydrozoen im Silur von Got- land und Oesel . . . . .	- 153 -
Rutot, A.: Moustiérien et Aurignacien . . . . .	- 126 -
— Sur l'âge des dépôts connus sous les noms de sable de Moll, d'argile de la Campine, de cailloux de quartz blanc, d'argile d'Andenne et de sable à facies marin noté Om dans la légende de la carte géologique de la Belgique au 40000e . . . . .	- 274 -
Salfeld, H.: Beiträge zur Kenntnis jurassischer Pflanzenreste aus Norddeutschland . . . . .	- 462 -
Salomon, W.: Die Entstehung der Sericitschiefer in der Val Canonica (Lombardei) . . . . .	- 221 -
Samojloff, J.: Orientierung der Aetzfiguren auf Baryt, Cölestin und Anglesit . . . . .	- 348 -
Sander, Br.: Geologische Beschreibung des Brixener Granits . . . . .	- 385 -
Sapper, K.: Ueber einige isländische Lavavulkane . . . . .	- 47 -
Sarasin, Ch.: La chaîne du Simplon au point de vue géologique . . . . .	- 87 -
Schaller, W. T.: Mineralogical notes . . . . .	- 18 -
— Notes on Powellite and Molybdite . . . . .	- 194 -
Schardt, H.: Les vues modernes sur la tectonique et l'origine de la chaîne des Alpes . . . . .	- 87 -
Schellwien, E. †: Monographie der Fusulinen. Teil I. Die Fusulinen des russisch-arktischen Meeresgebietes . . . . .	- 137 -
Schindehütte, G.: Die Tertiärflora des Basalttuffes vom Eichels- kopf bei Homberg (Bez. Kassel) . . . . .	- 147 -
Schmidt, W. E.: Die Fauna der Siegener Schichten des Sieger- landes, wesentlich nach den Aufsammlungen in den Sommern 1905 und 1906 . . . . .	- 272 -
Schöndorf, Fr.: <i>Aspidosoma Schmidtii</i> n. sp. Der erste Seestern aus den Siegener Schichten . . . . .	- 134 -
Schuster, J.: Paläobotanische Notizen aus Bayern. 1. . . . .	- 467 -
— Zur Kenntnis der Flora der Saarbrücker Schichten und des pfälzischen Oberrotliegenden . . . . .	- 303 -
Scott, H. D.: The Present Position of Palaeozoic Botany . . . . .	- 144 -
Seidlitz, W. v.: Geologische Untersuchungen im östlichen Rätikon . . . . .	- 88 -
Senouque, A.: Sur la diminution de l'intensité du champ mag- nétique terrestre en fonction de l'altitude, dans le massif du Mont Blanc . . . . .	- 44 -
Seward, A. C.: Jurassic Plants from Caucasia and Turkestan . . . . .	- 147 -
Sichtermann, P.: Diabasgänge im Flußgebiet der unteren Lenne und Volme . . . . .	- 407 -
Silvestri, A.: PHILIPPE DE LA HARPE nella questione delle Le- pidocycline . . . . .	- 139 -
— Miliolidi trematoforate nell' Eocene della Terra d'Otranto . . . . .	- 140 -
Simpson, E. S.: Notes on a meteorite from the Nuleri District of Western Australia . . . . .	- 360 -
Sjögren: Om våra järnmalmers bildningssätt . . . . .	- 391 -
Skeats, E. W.: Notes on the geology of Moorooduc in the Mor- nington peninsula . . . . .	- 230 -

	Seite
Skeats, E. W.: Notes on the geology of the You Yangs, Victoria	-231-
Slavík, F.: Ueber die Mineralien von Kostajnik in Serbien . . .	-166-
— Whewellit von Schlan . . . . .	-195-
Smith, G. F. H.: Ilmenite from Jacupiranga, Brazil . . . . .	-175-
— Red silver minerals from the Binnental, Switzerland . . . . .	-171-
Smith, J. P.: The paragenesis of minerals in the glaucophane —bearing rocks in California . . . . .	- 71-
Smolař, G.: Die Messung der Kantenwinkel mittels eines Vertikal- iluminators am Reflexionsgoniometer . . . . .	-313-
Smyth, H. L.: Magnetic Observations in Geological and Economic Work. I. II. . . . .	-389-
Sokichi Ko: Cristallisation of the Pyrite from Sagi (Izumo province)	-169-
Sollas, W. J.: Recumbent Folds produced as a Result of Flow	-82-
Sommerfeldt, E.: Ueber den Ursprung des Ammoniaks der Laven . . . . .	-7- -52-
Souza-Brandão, V.: Gefäß-Totalreflektometer und Achsen- winkelapparat, in Verbindung mit dem BABINET'schen Goniometer und weitere Verbesserungen an dem letzteren . . . . .	-156-
Spandel, E.: Der Rupelton des Mainzer Beckens, seine Abteilungen und deren Foraminiferenfauna . . . . .	-433-
Spencer, L. J.: A (fourth) list of new mineral names . . . . .	-155-
— Note on Feather-ore: identity of Domingite (= „Warrenite“) with Jamesonite . . . . .	-170-
Spethmann, H.: Glaziale Stillstandslagen im Gebiet der mitt- leren Weser . . . . .	-109-
Spitzner, V.: Geologische Verhältnisse der Bezirke Proßnitz und Plumenau . . . . .	- 98-
Staff, H. v.: Ueber Schalenverschmelzung und Dimorphismus bei Fusulinen . . . . .	-299-
— Zur Entwicklung der Fusuliniden . . . . .	-141-
Stein, G.: Ueber die Darstellung einiger Silikate. Mineralogisch- chemische Mitteilungen aus dem Institut f. anorg. Chemie der Universität Göttingen: II. . . . .	-182-
Steinmann, G.: Die Entstehung des Nephrits in Ligurien und die Schwellungsmetamorphose . . . . .	-188-
Štěrba, J.: Studium der Radioaktivität der Niederschläge von den Teplitz-Schönaner Quellen . . . . .	-347-
Sterrett, D. B.: The Production of Precious Stones in 1906. . . . .	-30-
Stevanović, S.: Covellin (Kupferindig) und Enargit von Bor in Serbien . . . . .	-336-
Stutzer, O.: Die Eisenerzlagerstätte „Gellivare“ in Nordschweden — Die Eisenerzlagerstätten bei Kiruna (Kiirunavaara, Luossa- vaara und Tuollavaara) . . . . .	-392- -392-
— Turmalinführende Kobalterzgänge . . . . .	-79-
Sulzer-Ziegler, E.: Der Bau des Simplontunnels . . . . .	-87-
Suess, F. E.: Mylonite und Hornfelsgneise in der Brüner Eruptivmasse . . . . .	-378-
Szilárd, B.: Sur l'action de quelques corps sur l'iodure de potassium — Sur la formation de la thorianite et de l'uranite . . . . .	-330- -338-
Taber, St.: Some local effects of the San Francisco earthquake	-49-
Tannhäuser, F.: Der Neuroder Gabbrozug in der Grafschaft Glatz	-58-
Tarnuzzer, Ch.: Stratigraphie und Tektonik zwischen Val d'Assa und Piz Lad im Unter-Engadin. — Vorläufige Mitteilungen mit Bewilligung der geologischen Kommission gedruckt . . . . .	-404-
Tassin, W.: On Meteoric Chromites . . . . .	-360-
— On the occurrence of Calcium Sulphide (Oldhamite) in the Allegan Meteorite . . . . .	-361-

	Seite
Termier, P.: Sur la nécessité d'une nouvelle interprétation de la tectonique des Alpes franco-italiennes . . . . .	-95-
Thoulet, J.: Fonds sous-marins entre Madagascar, la Réunion et l'île Maurice . . . . .	-201-
— Sur la lithologie océanographique de mers anciennes . . . . .	-204-
— Sur la marche des sables le long des rivages . . . . .	-200-
— Sur la présence supposée de diamants microscopiques dans un fond marin et dans un échantillon de terre végétale . . . . .	-333-
Toborffy, Z.: Mineralogische Notizen. 1. Anglesit von Broken Hill . . . . .	-348-
— Mineralogische Notizen. 2. Blende und Kalkspat aus Bojczya . . . . .	-336-
— Mineralogische Notizen. 3. Kalkspat von Salgótarján. 4. Kalkspat aus dem „Kühlen Tale“ bei Budapest . . . . .	-340-
Tornau, F.: Die nutzbaren Mineralvorkommen, insbesondere die Goldlagerstätten Deutsch-Ostafrikas . . . . .	-231-
Tornquist, A.: Der Gebirgsbau Sardiniens . . . . .	-99-
— Vorläufige Mitteilung über die Allgäu-Vorarlberger Flyschzone . . . . .	-97-
Toula, F.: Ein Mammutfund von Wilsdorf bei Bodenbach in Böhmen . . . . .	-128-
— Geologische Exkursionen im Gebiet des Liesing und Mödlingbaches . . . . .	-414-
Trechmann, Ch. O.: Crystallography of Sartorite from Binnental . . . . .	-172-
True, F. W.: Description of a new genus and species of fossil seal from the miocene of Maryland . . . . .	-439-
Tschermak, G.: Ueber das Eintreffen gleichartiger Meteorite . . . . .	-350-
Tsujimoto, K.: Covellite from the Kosaka mine, Rikuchu province . . . . .	-167-
Tyrrrell, J. B.: Concentration of Gold in the Klondike . . . . .	-78-
Uhlig, V.: Die Geologie des Tatragebirges. II. Tektonik des Tatragebirges. III. Geologische Geschichte des Tatragebirges. IV. Beiträge zur Oberflächengeologie . . . . .	-418-
Vasovic, R.: Die Eiszeitspuren in Serbien . . . . .	-110-
Verbeek, R. D. M.: Molukken-Verlag. Geologische verkennings-tochten in het oostelyke gedeelte van den Nederlandsch Oostindischen Archipel . . . . .	-242-
Vogel, O.: Das gediegene Eisen von Kirburg und einige andere natürliche Eisen . . . . .	-353-
Vogt, J. H. L.: Physikalisch-chemische Gesetze der Kristallisationsfolge in Eruptivgesteinen . . . . .	-367-
— Ueber magmatische Ausscheidungen von Eisenerz im Granit . . . . .	-389-
— Ueber Manganwiesenerz und über das Verhältnis zwischen Eisen und Mangan in den See- und Wiesenerzen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Bildung der Manganerzlagerstätten . . . . .	-80-
Vogt, J. et M. Mieg: Note sur la découverte des sels de potassium en Haute-Alsace . . . . .	-107-
Volz, W.: Ueber das geologische Alter des Pithecanthropus erectus . . . . .	-111-
Vorländer, D.: Neue Erscheinungen beim Schmelzen und Kristallisieren . . . . .	-1-
— Substanzen mit mehreren festen und mehreren flüssigen Phasen . . . . .	-2-
— Einfluß der molekularen Gestalt auf den kristallinisch-flüssigen Zustand . . . . .	-3-
— Ueber durchsichtig klare, kristallinische Flüssigkeiten . . . . .	-330-
Vorländer, D. und A. Gahren: Entstehung kristallinischer Flüssigkeiten durch Mischung von Substanzen . . . . .	-3-
Vrba, K.: Beitrag zur Morphologie des Sylvanits . . . . .	-169-
Vredenburg, E. W.: Note on the Distribution of the Genera Orthophragmina and Lepidocyclus in the Nummulitic Series of the Indian Empire . . . . .	-141-



	Seite
Vredenburg, E. W.: Otoliths from the Miocene of Burma, erroneously described as a new Genus <i>Twingonia</i> PASCOE . . .	-142-
— Nummulites <i>Vredenburgi</i> PREVER, nom. mut. . . . .	-142-
— The Cretaceous Orbitoides of India . . . . .	-142-
Wallerant, F.: Sur les cristaux liquides de propionate de cholestéryle . . . . .	-5-
— Sur les cristaux liquides d'oléate d'ammonium . . . . .	-6-
— Sur les transformations polymorphiques des mélanges isomorphes de trois corps . . . . .	-163-
Wanderer, K.: Rhamphorhynchus <i>Gemmingi</i> H. v. MEYER. Ein Exemplar mit teilweise erhaltener Flughaut aus dem K. Mineralogisch-Geologischen Museum zu Dresden . . . . .	-132-
Ward, H. A.: Columbian Meteorite Localities: Santa Rosa, Rasgata, Tocavita . . . . .	-40-
Washington, H. S.: On Kaersutite from Linosa and Greenland; with optical studies by FRED. EUGENE WRIGHT . . . . .	-342-
— The Catalan Volcanoes and their Rocks . . . . .	-222-
— The Titaniferous Basalts of the Western Mediterranean. A preliminary Notice . . . . .	-64-
Watson, Th. L.: Lithological characters of the Virginia-granites . . . . .	-66-
Weber, M.: Die petrographische Ausbeute der Expeditionen O. NEUMANN-V. ERLANGER nach Ostafrika und Abessynien 1900—1901 . . . . .	-225-
Weidman, S.: Irvingite, a new variety of Lithia-mica . . . . .	-190-
— The Geology of North Central Wisconsin . . . . .	-226-
Weigel, O.: Die Löslichkeit von Schwermetallsulfiden in reinem Wasser . . . . .	-7-
Weinschenk, E.: Die Nickelmagnetkieslagerstätten im Bezirk St. Blasien im südlichen Schwarzwald . . . . .	-80-
— Ueber Mineralbestand und Struktur der kristallinen Schiefer . . . . .	-207-
Welzel, Ch.: Eingewachsene Feldspatkristalle aus dem Fichtelgebirge. Ein kristallographischer Versuch . . . . .	-340-
Werveke, L. van: Versuche zur Erweiterung der Wasserversorgung von Mülhausen im Elsaß . . . . .	-205-
Whitlock, H. P.: Some new cristallographic combinations of Calcite from West Paterson, N. J. . . . .	-9-
Wilckens, O.: Radiolarit im Culm der Attendorn-Elsper Doppelmulde (Rheinisches Schiefergebirge) . . . . .	-242-
Williston, S. W.: North american Plesiosaurs. <i>Trinacromerum</i> . . . . .	-441-
Winchell, N. H.: The Cuyuna Iron Range . . . . .	-395-
Woodward, A. S.: On a Megalosaurian tibia from the lower Lias from Wilmcote, Warwickshire . . . . .	-441-
— On a new dinosaurian reptile ( <i>Scleromochlus Taylori</i> n. g. n. sp.) from the Trias of Lossiemouth, Elgin . . . . .	-443-
— On some fossil reptilian bones from the State of Rio Grande do Sul . . . . .	-444-
— Fossil reptilian bones from Brazil . . . . .	-444-
Wright, F. E.: The measurement of the optic axial angle of minerals in the thin sections . . . . .	-156-
Wright, J.: Foraminifera from the Gravel Pit, Longhurst, Dunmurry, and Other Localities in the vicinity of Belfast, with a Reference to the Malone Sands . . . . .	-300-
Wulff, G.: Ueber die Kristallisation des Kaliumjodids auf dem Glimmer . . . . .	-160-
Zallessky, M.: Beiträge zur Kenntniss der fossilen Flora des Steinkohlenreviers von Dombrowa . . . . .	-146-

	Seite
Zallessky, M.: Mitteilung über das Vorkommen von <i>Mixoneura neuropteroides</i> GÖPPERT sp. in den obercarbonischen Ablagerungen des Donetzbeckens . . . . .	- 460 -
— Végétaux fossiles du Terrain Carbonifère du Bassin du Donetz. II. Étude sur la structure anatomique d'un <i>Lepidostrobus</i> . . . . .	- 459 -
Zambonini, F.: Su alcuni minerali non osservati finora al Vesuvio . . . . .	- 349 -
— Sulla disanalite del Monte Somma . . . . .	- 345 -
Zavrieff, D.: Sur la dissociation du carbonate de chaux . . . . .	- 339 -
Zeiller, R.: Les Progrès de la paléobotanique de l'ère des Gymnospermes . . . . .	- 144 -
— Observations sur le <i>Lepidostrobus Brownii</i> BRONGN. sp. . . . .	- 459 -
— Sobre algunas impresiones vegetales del Kimeridgense de Santa Maria de Meya . . . . .	- 458 -
Zimmermann, E.: Die ersten Versteinerungen aus Tiefbohrungen in der Kaliregion des norddeutschen Zechsteins . . . . .	- 422 -
— Ueber den „Pegmatitanhydrit“ und den mit ihm verbundenen „Roten Salzton“ im jüngeren Steinsalz des Zechsteins vom Staßfurter Typus und über Pseudomorphosen nach Gips in diesem Salzton . . . . .	- 424 -
Zindorf, J.: Die Tiefbohrung im städtischen Schlachthofe zu Offenbach a. M. . . . .	- 432 -

## Referate.

## Materien-Verzeichnis.

## Mineralogie.

Allgemeines. Kristallographie. Mineralphysik.  
Mineralchemie. Flüssige Kristalle.

	Seite
Kunz, G. F.: HENRI MOISSAN . . . . .	- 1 -
Vorländer, D.: Neue Erscheinungen beim Schmelzen und Kristallisieren . . . . .	- 1 -
— Substanzen mit mehreren festen und mehreren flüssigen Phasen . . . . .	- 2 -
— Einfluß der molekularen Gestalt auf den kristallinisch-flüssigen Zustand . . . . .	- 3 -
Vorländer, D. und A. Gahren: Entstehung kristallinischer Flüssigkeiten durch Mischung von Substanzen . . . . .	- 3 -
Lehmann, O.: 1. Scheinbar lebende flüssige Kristalle . . . . .	- 4 -
— 2. Flüssige Kristalle und ihre Analogien zu den niedrigsten Lebewesen . . . . .	- 4 -
— Die scheinbar lebenden Kristalle. Anleitung zur Demonstration ihrer Eigenschaften sowie ihrer Beziehungen zu anderen flüssigen und zu den festen Kristallen in Form eines Dreigesprächs . . . . .	- 4 -
— Ueber flüssige Kristalle. Erwiderung auf die Aeüßerungen der Herren E. RIECKE, B. WEINBERG, W. NERNST und K. FUCHS . . . . .	- 5 -
— Flüssige Kristalle und mechanische Technologie . . . . .	- 5 -
Wallerant, F.: Sur les cristaux liquides de propionate de cholestéryle . . . . .	- 5 -
— Sur les cristaux liquides d'oléate d'ammonium . . . . .	- 6 -
Friedel, G.: Observations relatives aux cristaux fluides . . . . .	- 6 -
Spencer, L. J.: A (fourth) list of new mineral names . . . . .	- 155 -
Hilton, H.: Note on the thirty-two classes of symmetry . . . . .	- 155 -
Evans, J. W.: A notation of the thirty-two classes of symmetry . . . . .	- 155 -
Kip, H. Z.: A new method for the determination of the hardness of minerals . . . . .	- 155 -
Evans, J. W.: Notes on skiodroms and isogyres . . . . .	- 156 -
Wright, F. E.: The measurement of the optic axial angle of minerals in the thin sections . . . . .	- 156 -
Souza-Brandão, V.: Gefäß-Totalreflektometer und Achsenwinkelapparat, in Verbindung mit dem BABINET'schen Goniometer und weitere Verbesserungen an dem letzteren . . . . .	- 156 -

	Seite
Goldschmidt, V. M.: Radioaktivität als Hilfsmittel bei mineralogischen Untersuchungen . . . . .	-157-
— Radioaktivität als Hilfsmittel bei mineralogischen Untersuchungen. II. . . . .	-157-
Miers, H. A. and F. Isaac: The refractive indices of crystallising solutions, with especial reference to the passage from the metastable to the labile condition. . . . .	-157-
Rosický, V.: Ueber Wachstumserscheinungen an Kristallen von Kaliumjodid und Kaliumbromid . . . . .	-160-
Wulff, G.: Ueber die Kristallisation des Kaliumjodids auf dem Glimmer . . . . .	-160-
Barker, T. V.: On the regular growth of soluble salts on each other . . . . .	-161-
Copaux, H.: Sur le polymorphisme du chlorate de soude et sur la structure de sa forme cubique douée de pouvoir rotatoire . . . . .	-162-
— Sur la structure de la forme cubique du chlorate de soude douée du pouvoir rotatoire . . . . .	-162-
Wallerant, F.: Sur les transformations polymorphiques des mélanges isomorphes de trois corps . . . . .	-163-
Smolař, G.: Die Messung der Kantenwinkel mittels eines Vertikalilluminators am Reflexionsgoniometer . . . . .	-313-
Friedel, G.: Études sur la loi de BRAVAIS . . . . .	-313-
Barker, Th. V.: Untersuchungen über regelmäßige Verwachsungen . . . . .	-321-
— Contributions to the theory of isomorphism based on experiments on the regular growthes of crystals of one substance on those of another. . . . .	-322-
— The question of a relation between the Parallel Growths of Crystals and Isomorphous Miscibility, and the bearing of Parallel Growths on questions of Isomorphism. — Communications from the Oxford Mineralogical Laboratory No. XI . . . . .	-324-
Isaac, F.: The Temperatures of Spontaneous Crystallisation of Mixed Solutions and their Determination by Means of the Index of Refraction. Mixtures of Solutions of Sodium Nitrate and Lead Nitrate . . . . .	-326-
Miers, H. A. and F. Isaac: The Spontaneous Crystallisation of Substances which form a Continuous Series of Mixed Crystals. Mixtures of Naphthalene and $\beta$ -Naphthol . . . . .	-327-
Miers, H. A.: Note on the crystallization of potassium dichromate. Communications from the Oxford mineralogical laboratory No. X . . . . .	-328-
Miers, H. A. and F. Isaac: On the temperature at which water freezes in sealed tubes . . . . .	-329-
Gaubert, P.: Sur l'emploi de matières étrangères modifiant les formes d'un cristal en voie d'accroissement pour déterminer la symétrie cristalline . . . . .	-329-
Szilárd, B.: Sur l'action de quelques corps sur l'iode de potassium . . . . .	-330-
Vorländer, D.: Ueber durchsichtig klare, kristallinische Flüssigkeiten . . . . .	-330-
Bogojawlensky, A. und N. Winogradow: Ueber das Verhalten von Schmelz- und Klärungskurven flüssiger Kristalle und ihrer Mischungen . . . . .	-331-
— Ueber das Verhalten von Schmelz- und Klärungskurven der flüssigen Kristalle und ihrer Mischungen . . . . .	-331-
Gaubert, P.: Sur les cristaux liquides de deux composés nouveaux de la cholestérine . . . . .	-332-
Lehmann, O.: 1. Bemerkung zu den Abhandlungen von D. VORLÄNDER und ADA PRINS über flüssige Kristalle . . . . .	-332-
— 2. Zur Geschichte der flüssigen Kristalle . . . . .	-332-

	Seite
Einzelne Mineralien.	
Kunz, G. F.: The Diamond and Moissanite, Natural, Meteoric and Artificial . . . . .	-7-
Sommerfeldt, E.: Ueber den Ursprung des Ammoniaks der Laven . . . . .	-7-
Knight, N.: Notiz über die Bestimmung von Ferroeisen . . . . .	-7-
Weigel, O.: Die Löslichkeit von Schwermetallsulfiden in reinem Wasser . . . . .	-7-
Dürr, L.: Ueber ein neues Vorkommen von Lautit . . . . .	-8-
Munroe, Ch. E.: Artificial Hematite Crystals . . . . .	-8-
Whitlock, H. P.: Some new cristallographic combinations of Calcite from West Paterson, N. J. . . . .	-9-
Morozewicz, J.: Ueber die chemische Zusammensetzung des Nephelins . . . . .	-9-
Palache, Ch.: Occurrence of Olivine in the Serpentine of Chester and Middlefield, Mass. . . . .	-15-
Becke, F.: Whewellit von Brück . . . . .	-15-
— Bemerkungen über krumme Kristallflächen . . . . .	-17-
Schaller, W. T.: Mineralogical notes . . . . .	-18-
Palache, Ch.: Mineralogical notes . . . . .	-20-
Fukuchi, N.: Occurrences of Sulphur in Japan . . . . .	-163-
Kunz, G. F.: Diamonds in Arkansas . . . . .	-164-
Kunz, G. F. and H. S. Washington: Note on the forms of Arkansas diamonds . . . . .	-164-
Lacroix, A.: Sur l'existence du fluorure de sodium cristallisé comme élément des syénites néphéliniques des îles de Los . . . . .	-164-
— Sur les minéraux des fumerolles de la récente éruption de l'Etna et sur l'existence de l'acide borique dans les fumerolles actuelles du Vésuve . . . . .	-165-
Rinne, F.: Ueber die Umformung von Carnallit unter allseitigem Druck in Vergleich mit Steinsalz, Sylvin und Kalkspat . . . . .	-165-
Slavík, F.: Ueber die Mineralien von Kostajnik in Serbien . . . . .	-166-
Hutchinson, A.: The optical characters of Antimonite . . . . .	-167-
Tsujimoto, K.: Covellite from the Kosaka mine, Rikuchu province . . . . .	-167-
Hillebrand, W. F.: The vanadium sulphide, Patronite, and its mineral associates from Minasragra, Peru . . . . .	-167-
Köchlin, R.: Ueber Pyrit von Rudobanya . . . . .	-168-
Sokichi Ko: Cristallisation of the Pyrite from Sagi (Izumo province) . . . . .	-169-
Vrba, K.: Beitrag zur Morphologie des Sylvanits . . . . .	-169-
Spencer, L. J.: Note on Feather-ore: identity of Domingite (= „Warrenite“) with Jamesonite . . . . .	-170-
Ford, W. E.: Stephanite crystals from Arizpe, Sonora, Mexico . . . . .	-170-
Smith, G. F. H.: Red silver minerals from the Binnental, Switzerland . . . . .	-171-
Hutchinson, A.: The chemical composition of Lengenbachite . . . . .	-172-
Trechmann, Ch. O.: Crystallography of Sartorite from Binnental . . . . .	-172-
Jimbo, K.: Crystal form of the enargite from Kinkwaseki, Taiwan Island (Formosa) . . . . .	-173-
Hillebrand, W. F. and W. T. Schaller: The mercury minerals from Terlingua, Texas; Kleinite, Terlinguaite, Eglestonite, Montroydite, Calomel, Mercury . . . . .	-173-
Smith, G. F. H.: Ilmenite from Jacupiranga, Brazil . . . . .	-175-
Prior, G. T. and F. Zambonini: On Strüverite and its relation to Ilmenorutile . . . . .	-175-
Bordas, F.: Contribution à la synthèse des pierres précieuses de la famille de aluminides . . . . .	-178-

	Seite
Klemm, G.: Ueber das Schmirgelvorkommen vom Frankenstein bei Darmstadt und seine Beziehungen zu den dortigen „Olivingabbros“	- 178 -
Blake, G. S. and G. F. H. Smith: Baddeleyite from Ceylon . . .	- 179 -
Jimbo, K.: Sorobandama-ishi . . . . .	- 179 -
Lewis, W. J.: On some twins of calcite; and on a simple method of drawing crystals of calcite and other rhombohedral crystals, and of deducing the relations of their symbols . . . . .	- 179 -
Day, A. L., E. T. Allen, S. E. Sepherd, W. P. White und F. E. Wright: Die Kalkkieselreihe der Mineralien. Zusammengestellt nach neuen Untersuchungen des geophysikalischen Laboratoriums, Carnegie Institution in Washington	- 180 -
Stein, G.: Ueber die Darstellung einiger Silikate. Mineralogisch-chemische Mitteilungen aus dem Institut f. anorg. Chemie der Universität Göttingen: II. . . . .	- 182 -
Barbier, Ph.: Sur un caractère chimique différential des orthoses et des microclines . . . . .	- 185 -
Bleeck, A. W. G.: Die Jadeitlagerstätten in Upper Burma . . .	- 185 -
Steinmann, G.: Die Entstehung des Nephrits in Ligurien und die Schwellungsmetamorphose . . . . .	- 188 -
Barbier, Ph.: Sur un nouveau mica du groupe paragonite. . . .	- 190 -
Weidman, S.: Irvingite, a new variety of Lithia-mica . . . . .	- 190 -
Lacroix, A.: Sur une nouvelle espèce minérale provenant du Congo français . . . . .	- 191 -
Jimbo, K.: Cordierite in Copper Ore-Deposit, found in the Hitachi mine, Hitachi province . . . . .	- 191 -
Friedel, G.: Sur un nouveau gisement de pilotite (lassalite) . . .	- 192 -
Blake, Wm. P.: Tourmaline of Crown Point, Essex Co., N. Y. . . .	- 192 -
Jimbo, K.: On some zeolites found in Japan . . . . .	- 192 -
Bowman, H. L.: On Hamlinite from the Binnental, Switzerland	- 194 -
Lacroix, A.: Sur deux gisements nouveaux de métavoltite . . . .	- 194 -
Schaller, W. T.: Notes on Powellite and Molybdite . . . . .	- 194 -
Slavík, Fr.: Whewellit von Schlan . . . . .	- 195 -
Ježek, B.: I. Beitrag zur Morphologie des Whewellits . . . . .	- 196 -
— II. Weiterer Beitrag zur Morphologie des Whewellits . . . . .	- 196 -
Thoulet, J.: Sur la présence supposée de diamants microscopiques dans un fond marin et dans un échantillon de terre végétale	- 333 -
Le Chatelier, H. et S. Wologdine: Note sur la densité du graphite . . . . .	- 333 -
Krejčí, A.: Das Gold vom Otavaflusse . . . . .	- 334 -
Inostranzeff, A.: Ein Goldklumpen aus der Seife des Flusses Petrowka, Jegorjewsky-Grube, Altai-Bezirk . . . . .	- 334 -
Gaubert, P.: Sur la double réfraction accidentelle de la bromyrite	- 334 -
Goldschmidt, V. und B. Mauritz: Ueber Kalome . . . . .	- 335 -
Toborffy, Z.: Mineralogische Notizen. 2. Blende und Kalkspat aus Bojca . . . . .	- 336 -
Mauritz, B.: Ueber den Pyrargyrit von Hiendelaencina . . . . .	- 336 -
Stevanović, S.: Covellin (Kupferindig) und Enargit von Bor in Serbien . . . . .	- 336 -
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 6. . . . .	- 337 -
Szilárd: Sur la formation de la thorianite et de l'uraninite . . .	- 338 -
Ježek, B.: Ueber den Braunit von Minas Geraes . . . . .	- 338 -
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 4. . . . .	- 339 -
Chautard, J. et P. Lemoine: Sur la genèse de certains mineraux d'alumine et de fer. Décomposition latéritique . . . . .	- 339 -
Zavrieff, D.: Sur la dissociation du carbonate de chaux . . . . .	- 339 -
Toborffy, Z.: Mineralogische Notizen. 3. Kalkspat von Salgótarján. 4. Kalkspat aus dem „Kühlen Tale“ bei Budapest . . .	- 340 -

	Seite
Welzel, Ch.: Eingewachsene Feldspatkristalle aus dem Fichtelgebirge. Ein kristallographischer Versuch . . . . .	-340-
Hampel, J.: Ueber die chemische Konstitution des Augits aus der Paschkopale bei Boreslau . . . . .	-341-
Duparc, L.: Sur l'ouralitisisation du pyroxène . . . . .	-342-
Washington, H. S.: On Kaersutite from Linosa and Greenland; with optical studies by FRED. EUGENE WRIGHT . . . . .	-342-
Ježek, B.: Ueber den Hamlinit von Brasilien . . . . .	-344-
Hauser, O.: Ueber den sogen. Dysanalyt von Vogtsburg im Kaiserstuhl . . . . .	-344-
Zambonini, F.: Sulla disanalite de Monte Somma . . . . .	-345-
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 7. . . . .	-345-
Baumhauer, H. und C. O. Trechmann: Neuere Beobachtungen am Baryt des Binnentalles . . . . .	-345-
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 2. . . . .	-346-
Stěrba, J.: Studium der Radioaktivität der Niederschläge von den Teplitz-Schönauer Quellen . . . . .	-347-
Couyat: Sur la célestite du Mokattam (Le Caire) . . . . .	-347-
Toborffy, Z.: Mineralogische Notizen. 1. Anglesit von Broken Hill . . . . .	-348-
Gaubert, P.: Sur la reproduction artificielle de la barytine, de la célestine, de l'anglésite et sur les mélanges isomorphes de ces substances . . . . .	-348-
Samojloff, J.: Orientierung der Aetzfiguren auf Baryt, Cölestin und Anglesit . . . . .	-348-
Zambonini, F.: Su alcuni minerali non osservati finora al Vesuvio . . . . .	-349-
Rosický, V.: Kristallographische Mitteilungen. 5. . . . .	-350-

Mineralvorkommen.

Dürr, L.: Die Mineralien der Markircher Erzgänge . . . . .	-21-
Currie, J.: The mineralogy of the Faeröes arranged topographically . . . . .	-27-
Sterrett, D. B.: The Production of Precious Stones in 1906 . . . . .	-30-
Fukuchi, N.: Mineral parageneses in the contactmetamorphic ore-deposits, found in Japan . . . . .	-32-

Meteoriten.

Fermor, L. L.: Notes on some Indian Aerolites . . . . .	-38-
— Note on the Meteoric Shower of the 22. October 1903 at Dókachi and Neighbourhood, Dacca-District, Bengalen. . . . .	-39-
Howard, K. S. and J. M. Davison: The Estacado Aerolite . . . . .	-39-
Ward, H. A.: Columbian Meteorite Localities: Santa Rosa, Rasgata, Tocavita . . . . .	-40-
Farrington, O. C.: Meteorite Studies. II. . . . .	-41-
— Analysis of „Iron Shale“ from Coon Mountain, Arizona . . . . .	-42-
Tschermak, G.: Ueber das Eintreffen gleichartiger Meteorite . . . . .	-350-
Berwerth, F.: Die Tracht der Meteoriten. Vortrag gehalten im wissenschaftlichen Klub in Wien am 21. März 1907 . . . . .	-352-
— Etwas über die Gestalt und Oberfläche der Meteoriten . . . . .	-352-
— Steel and Meteoric Iron . . . . .	-352-
Vogel, O.: Das gediegene Eisen von Kirburg und einige andere natürliche Eisen . . . . .	-353-
Jaczewsky, L.: Ueber das Nickелеisen vom Flusse Onot . . . . .	-353-
Farrington, O. C.: Analyses of Iron Meteorites compiled and classified . . . . .	-353-

	Seite
Eichstädt, Fr.: En egendomlig af rent glas bestående meteoritfunnen i Skåne . . . . .	- 354 -
Merrill, G. P. and W. Tassin: Contributions to the study of the Canyon Diablo Meteorites . . . . .	- 354 -
Merrill, G. P.: The Meteoric Crater of Canyon Diablo, Arizona, its History, Origin and associated Meteoric Irons . . . . .	- 357 -
Howell, E. E.: Description of the Williamstown Meteorite . . . . .	- 359 -
— The Ainsworth Meteorite . . . . .	- 359 -
Simpson, E. S.: Notes on a meteorite from the Nuleri District of Western Australia . . . . .	- 360 -
Tassin, W.: On Meteoric Chromites . . . . .	- 360 -
— On the occurrence of Calcium Sulphide (Oldhamite) in the Allegan Meteorite . . . . .	- 361 -

## Geologie.

### Physikalische Geologie.

Senouque, A.: Sur la diminution de l'intensité du champ magnétique terrestre en fonction de l'altitude, dans le massif du Mont Blanc . . . . .	- 44 -
Leprince-Ringuet, F.: Mesures géothermiques effectuées dans le bassin du Pas-de-Calais . . . . .	- 44 -
Hobbs, W. H.: The grand eruption of Vesuvius in 1906 . . . . .	- 45 -
Atwood, W. W.: Red Mountain, Arizona: a dissected volcanic cone . . . . .	- 45 -
Girasoli, D.: Analisi delle ceneri emesse nell'eruzione vesuviana dell'aprile 1906 . . . . .	- 46 -
Glangeaud, Ph.: Des divers modes de l'activité volcanique dans la chaîne des Puys . . . . .	- 46 -
Deprat, G.: Les volcans du Logudoro et du Campo d'Ozieri (Sardaigne) . . . . .	- 47 -
Sapper, K.: Ueber einige isländische Lavavulkane . . . . .	- 47 -
Dutton, C. E.: Volcanos and radioactivity . . . . .	- 47 -
Louderback, G. D.: The relation of radioactivity to vulcanism . . . . .	- 48 -
Leutz, H.: Die süddeutschen Erdbeben im Frühjahr 1903 . . . . .	- 49 -
Taber, St.: Some local effects of the San Francisco earthquake . . . . .	- 49 -
Hobbs, W. H.: Some Topographic Features Formed at the Time of Earthquakes and the Origin of Mounds in the Gulf Plain . . . . .	- 49 -
Daly, R. A.: The Limeless Ocean of Pre-Cambrian Time . . . . .	- 50 -
Pfaff, F. W.: Ueber Schwereänderungen und Bodenbewegungen in München . . . . .	- 198 -
Jaeger, F.: Ueber Oberflächengestaltung im Odenwald . . . . .	- 199 -
Küster, H.: Zur Morphographie und Siedlungskunde des oberen Nahegebiets . . . . .	- 199 -
Evans, O. H.: Notes on the Raised Beaches of Taltal (Northern Chile) . . . . .	- 200 -
Bréon, R.: Galets et sables du Pas-de-Calais . . . . .	- 200 -
Thoulet, J.: Sur la marche des sables le long des rivages . . . . .	- 200 -
Brunhes, J.: Sur les relations entre l'érosion glaciaire et l'érosion fluviale . . . . .	- 201 -
Thoulet, J.: Fonds sous-marins entre Madagascar, la Réunion et l'île Maurice . . . . .	- 201 -
Philippi, E.: Geologischer und chemischer Bericht . . . . .	- 201 -
Thoulet, J.: Sur la lithologie océanographique de mers anciennes . . . . .	- 204 -
Martel, E. A.: Sur les gouffres de la mer et le volcanisme . . . . .	- 204 -
— Sur les clues de Provence et sur les irrégularités des courbes d'équilibre des cours d'eau . . . . .	- 205 -



	Seite
Carles, P.: Le fluor dans les eaux minérales . . . . .	-205-
Werveke, L. van: Versuche zur Erweiterung der Wasser- versorgung von Mülhausen im Elsaß . . . . .	-205-
Nodon, A.: Recherches sur les variations du potentiel terrestre .	-362-
Ohnesorge, Th.: Ueber Vesuviaschenfälle im nordöstlichen Adria- gebiete im April 1906 . . . . .	-362-
Riccò, A.: Sur l'activité de l'Etna . . . . .	-363-
— Le paroxysmes du Stromboli . . . . .	-363-
Brun, A.: Quelques recherches sur le volcanisme au Pico de Teyde et au Timanfaya. (III. partie.) Avec la collaboration pour le travail sur le terrain de H. F. MONTAGNIER . . . . .	-363-
— Sur la cristallisation de l'obsidienne de Lipari . . . . .	-366-
Bertrand, M.: 1. Le bassin houiller du Gard et les phénomènes de charriage. 2. Essai d'une théorie mécanique de la formation des montagnes. Déplacement progressif de l'axe terrestre. 3. Déformation tétraédrique de la Terre et déplacement du pôle	-366-

Petrographie.

Fleischer, A.: Untersuchungen zum Beweise der Ausdehnung des Basalts beim langsamen Erstarren . . . . .	-51-
Doelter, C.: Ueber die Frage der Ausdehnung der Silikate beim Erstarren . . . . .	-51-
Fleischer, A.: Zur Frage der Ausdehnung von Silikaten beim Erstarren . . . . .	-51-
Sommerfeldt, E.: Ueber den Ursprung des Ammoniaks der Laven . . . . .	-52-
Pohlig, H.: Zur Lakkolithenfrage . . . . .	-53-
Becker, G. F.: Current Theories of Slaty Cleavage. . . . .	-53-
Düll, E.: Ergebnisse petrographischer Studien an Eruptivgesteinen und kontaktmetamorphen Sedimenten aus dem rheinpfälzischen Gebiete zwischen Glan und Lauter . . . . .	-54-
Finckh, L.: Ueber einen am 6. Januar 1908 in Norddeutschland beobachteten Staubfall . . . . .	-55-
Philipp, H.: Resorptions- und Injektionserscheinungen im süd- lichen Schwarzwald . . . . .	-55-
Erdmannsdörffer, O. H.: Petrographische Mitteilungen aus dem Harz. III. Ueber Resorptionserscheinungen an Einschlüssen von Tonschieferhornfels im Granit des Brockenmassivs . . . . .	-55-
— Ueber Vertreter der Essexit-Theralithreihe unter den diabas- artigen Gesteinen der deutschen Mittelgebirge . . . . .	-56-
Finckh, L.: Ergebnisse seiner Untersuchungen von ostthüringischen (vogtländischen) Diabasen . . . . .	-58-
Tannhäuser, F.: Der Neuroder Gabbrozug in der Grafschaft Glatz . . . . .	-58-
Bruhns, W.: Ueber vulkanische Bomben von Schweppenhausen bei Stromberg am Soonwald . . . . .	-58-
Preiswerk, H.: Die Grünschiefer in Jura und Trias des Simplon- gebietes. Erster Teil der Geologischen Beschreibung der Le- pontinischen Alpen . . . . .	-59-
Washington, H. S.: The Titaniferous Basalts of the Western Mediterranean. A preliminary Notice . . . . .	-64-
Gilbert, G. K.: Gravitational assemblage in granite . . . . .	-66-
Watson, Th. L.: Lithological characters of the Virginiagranites .	-66-
Dresser, J. A.: Igneous rocks of the Eastern Townships of Quebec .	-67-
Daly, R. A.: Okanagen composite batholith of the Cascade Mon- tain system . . . . .	-68-

	Seite
Lacroix, A.: Note sur la minéralogie du pays Mahafaly (Madagascar) . . . . .	- 71 -
— Sur la constitution minéralogique du dôme récent de la Montagne Pelée . . . . .	- 71 -
Smith, J. P.: The paragenesis of minerals in the glaucophane-bearing rocks in California . . . . .	- 71 -
Barrell, J.: Geology of the Marysville mining district, Montana; a study of igneous intrusion and contact metamorph . . . . .	- 74 -
Weinschenk, E.: Ueber Mineralbestand und Struktur der kristallinen Schiefer . . . . .	- 207 -
Gäbert, C.: Die Gneise des Erzgebirges und ihre Kontakterscheinungen . . . . .	- 212 -
Beiträge zur Geologie der präcambrischen Bildungen im Gouvernement Olonez:	
I. Ramsay, W.: 1. Einleitung. 2. Das Sandstein-Diabas-Gebiet westlich vom See Onega . . . . .	- 218 -
II. Wahl, W.: 3 Die Gesteine der Westküste des Onegasees . . . . .	- 218 -
Lacroix, A.: Sur la constitution pétrographique du massif volcanique du Vesuve et de la Somma . . . . .	- 221 -
Salomon, W.: Die Entstehung der Sericitschiefer in der Val Camonica (Lombardei) . . . . .	- 221 -
Washington, H. S.: The Catalan Volcanoes and their Rocks . . . . .	- 222 -
Kleinschmidt, A. und H. Limbrock: Die Gesteine des Profils durch das südliche Musarttal im zentralen Tian-Schan . . . . .	- 224 -
Weber, M.: Die petrographische Ausbeute der Expeditionen O. NEUMANN-V. ERLANGER nach Ostafrika und Abessinien 1900—1901 . . . . .	- 225 -
Gourdon, E.: Sur un microgranite alcalin recueilli sur la terre de Graham par l'expédition antarctique du Dr. CHARCOT . . . . .	- 225 -
Weidmann, S.: The Geology of North Central Wisconsin . . . . .	- 226 -
Skeats, E. W.: Notes on the geology of Moorooduc in the Mornington peninsula . . . . .	- 230 -
— Notes on the geology of the You Yangs, Victoria . . . . .	- 231 -
Vogt, J. H. L.: Physikalisch-chemische Gesetze der Kristallisationsfolge in Eruptivgesteinen . . . . .	- 367 -
Becke, F.: Ueber Kristallisationsschieferung und Piezokristallisation . . . . .	- 375 -
Klemm, G.: Beobachtungen über die genetischen Beziehungen der Odenwälder Gabbros und Diorite . . . . .	- 375 -
Düll, E.: Ueber die Eklogite des Münchberger Gneisgebietes. Ein Beitrag zur Kenntnis ihrer genetischen Verhältnisse . . . . .	- 377 -
Suess, F. E.: Mylonite und Hornfelsgneise in der Brünner Eruptivmasse . . . . .	- 378 -
Hammer, W.: Vorläufige Mitteilung über die Neuaufnahme der Ortler-Gruppe . . . . .	- 379 -
— Geologische Beschreibung der Laaser Gruppe . . . . .	- 380 -
Sander, Br.: Geologische Beschreibung des Brixener Granits . . . . .	- 385 -
Leuthardt, Fr.: Beiträge zur Kenntnis der Hupperablagerungen im Basler Jura . . . . .	- 388 -

#### Lagerstätten nutzbarer Mineralien.

Krusch, P.: Die Einteilung der Erze mit besonderer Berücksichtigung der Leiterze sekundärer und primärer Teufen . . . . .	- 76 -
Hoppe, O.: Ueber die mechanischen Vorgänge im Innern und an der Oberfläche der Erde mit Berücksichtigung der sogen. „faulen Ruscheln“ am Harz . . . . .	- 77 -

	Seite
Bärtling, R.: Zur Frage der Entwässerung lockerer Gebirgsschichten als Ursache von Bodensenkungen, besonders im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbezirk . . . . .	- 77 -
Aschan, O.: Die Bedeutung der wasserlöslichen Humusstoffe (Humussole) für die Bildung der See- und Sumpferze . . . . .	- 77 -
Tyrrrell, J. B.: Concentration of Gold in the Klondike . . . . .	- 78 -
Campbell, W. and C. W. Knight: A Microscopic Examination of the Cobalt-Nickel Arsenides and Silver Deposits of Temiskaming . . . . .	- 79 -
Grant, U. S.: Structural Relations of the Wisconsin Zinc and Lead Deposits. . . . .	- 79 -
Stutzer, O.: Turmalinführende Kobalterzgänge . . . . .	- 79 -
Campbell, W. and C. W. Knight: On the Microstructure of Nickeliferous Pyrrhotites . . . . .	- 79 -
Weinschenk, E.: Die Nickelmagnetkieslagerstätten im Bezirk St. Blasien im südlichen Schwarzwald . . . . .	- 80 -
Dieseldorff, A.: Neue Manganerzvorkommen in British Nord-Borneo . . . . .	- 80 -
Vogt, J. H. L.: Ueber Manganwiesenerz und über das Verhältnis zwischen Eisen und Mangan in den See- und Wiesenerzen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Bildung der Manganerzlagerstätten . . . . .	- 80 -
Hussak, E.: Ueber die Manganerzlager Brasiliens. Berichtigung der in der Zeitschr. f. prakt. Geol. Bd. 12. 1904. 414—416 von W. FRIZ veröffentlichten Mitteilung. . . . .	- 81 -
Pálffy, v.: Das Goldvorkommen im Siebenbürgischen Erzgebirge und sein Verhältnis zum Nebengestein der Gänge . . . . .	- 231 -
Tornau, F.: Die nutzbaren Mineralvorkommen, insbesondere die Goldlagerstätten Deutsch-Ostafrikas . . . . .	- 231 -
Lindgren, W. and F. L. Ransome: Report of Progress in the Geological Resurvey of the Cripple Creek District, Colorado . . . . .	- 233 -
Purinton, Ch. W.: Methods and Costs of Gravel and Placer Mining in Alaska . . . . .	- 233 -
Prindle, L. M. and Fr. L. Heß: The Rampart Gold Placer Region Alaska . . . . .	- 233 -
Graton, L. C.: Reconnaissance of some Gold and Tin Deposits of the Southern Appalachians. With Notes on the Dahlonega Mines by W. LINDGREN . . . . .	- 234 -
Lindgren, W.: Some Gold and Tungsten Deposits of Boulder County, Colorado . . . . .	- 234 -
McConnell, R. G.: Report on gold values in the Klondike high level gravels . . . . .	- 235 -
Maitland, A. G.: Preliminary report on the geological features and mineral resources of the Pilbara goldfield . . . . .	- 237 -
Mead, W. J.: The Relation of Density, Porosity and Moisture to the specific Volume of Ores . . . . .	- 389 -
Smyth, H. L.: Magnetic Observations in Geological and Economic Work. I. . . . .	- 389 -
— Magnetic Observations in Geological and Economic Work. II. . . . .	- 389 -
Hatzfeld, C.: Die Roteisensteinlager bei Fachingen an der Lahn . . . . .	- 389 -
Vogt, J. H. L.: Ueber magmatische Ausscheidungen von Eisenerz im Granit . . . . .	- 389 -
Leith, Ch. K.: Genesis of the Lake Superior Iron Ores . . . . .	- 390 -
— Iron Ore Reserves . . . . .	- 390 -
Coleman, A. P.: The Helen Iron Mine Michipicoten . . . . .	- 390 -
Phalen, W. C.: Origin and Occurrence of Certain Iron Ores of Northeastern Kentucky . . . . .	- 391 -

	Seite
Sjögrén: Om våra järnmalmers bildningssätt . . . . .	-391-
Stutzer, O.: Die Eisenerzlagerstätten bei Kiruna (Kiirunavaara, Luossavaara und Tuollavaara) . . . . .	-392-
— Die Eisenerzlagerstätte „Gellivare“ in Nordschweden . . . . .	-392-
Loewinson-Lessing, F.: Ueber die Magneteisenerzlagerstätte der Wyssokaja im Ural . . . . .	-392-
Cayeux, L.: Structure et origine probable du minerai de fer magnétique de Diélette (Manche) . . . . .	-393-
Meunier, St.: Origine et mode de formation des minerais de fer oolithique . . . . .	-393-
Cayeux, L.: Genèse d'un minerai de fer par décomposition de la glauconie . . . . .	-394-
Collet, L. W. et G. W. Lee: Sur la composition chimique de la glauconie . . . . .	-394-
Leith, C. K.: The Geology of the Cuyuna Iron Range, Minnesota . . . . .	-394-
Hobbs, W. H.: Iron Ores of the Salisbury District of Connecticut, New York and Massachusetts . . . . .	-395-
Winchell, N. H.: The Cuyuna Iron Range . . . . .	-395-
Martin, G. C.: The petroleum fields of the pacific coast of Alaska with an account of the Bering River coal deposits . . . . .	-395-

#### Experimentelle Geologie.

Sollas, W. J.: Recumbent Folds produced as a Result of Flow . . . . .	-82-
Barus, C.: Note on Volcanic Activity . . . . .	-82-

#### Geologische Karten.

Credner, H.: Geologische Uebersichtskarte des Königreichs Sachsen im Maßstab 1:250000 der natürlichen Größe. Im Auftrage des k. sächsischen Finanzministeriums nach den Ergebnissen der k. sächsischen geologischen Landesanstalt bearbeitet . . . . .	-400-
Rollier, L.: Sur la seconde édition de la Carte géologique du Jura bernois . . . . .	-400-

#### Topographische Geologie.

Mühlberg, F.: Beobachtungen bei der Neufassung der Limmatquelle (zu Baden) und über die dortigen Thermen im allgemeinen . . . . .	-83-
Collet, L. W.: Étude géologique de la Chaîne Tour Saillère—Pic de Tanneverge . . . . .	-83-
Pannekoek, J. J.: Geologische Aufnahme der Umgebung von Seelisberg . . . . .	-84-
Heim, A.: Ueber den Berglitenstein und die Grabser Klippe . . . . .	-86-
— Zur Frage der exotischen Blöcke im Flysch, mit einigen Bemerkungen über die subalpine Nagelfluh . . . . .	-86-
Sarasin, Ch.: La chaîne du Simplon au point de vue géologique . . . . .	-87-
Sulzer-Ziegler, E.: Der Bau des Simplontunnels . . . . .	-87-
Schardt, H.: Les vues modernes sur la tectonique et l'origine de la chaîne des Alpes . . . . .	-87-
Kilian, W.: Notes sur la tectonique des Alpes françaises . . . . .	-87-
Haug, E.: Sur le pli couché des Diablerets . . . . .	-88-
Douvillé, H.: Observations géologiques dans les environs d'Interlaken . . . . .	-88-

	Seite
Seidlitz, W. v.: Geologische Untersuchungen im östlichen Rätikon . . . . .	- 88 -
Heim, A.: Ein Profil am Südrand der Alpen, der Pliocänfjord der Breggiaschlucht . . . . .	- 93 -
Termier, P.: Sur la nécessité d'une nouvelle interprétation de la tectonique des Alpes franco-italiennes . . . . .	- 95 -
Ampferer, O.: Die Triasinsel des Gaisberges bei Kirchberg in Tirol . . . . .	- 97 -
Tornquist, A.: Vorläufige Mitteilung über die Allgäu-Vorarlberger Flyschzone . . . . .	- 97 -
Spitzner, V.: Geologische Verhältnisse der Bezirke Proßnitz und Plumenau . . . . .	- 98 -
Galdieri, A.: Osservazioni geologiche sui Monti Picentini nel Salernitano . . . . .	- 98 -
Tornquist: Der Gebirgsbau Sardiniens . . . . .	- 99 -
Barron, T.: Lower Miocene Beds between Cairo and Suez . . . . .	- 100 -
— Age of the Petrified Forest etc. between Cairo and Suez . . . . .	- 100 -
— The Topography and Geology of the district between Cairo and Suez . . . . .	- 100 -
Branner, J. C.: Geology of the northeast coast of Brazil . . . . .	- 103 -
Hamilton, A.: Notes on a Small Collection of Fossils from Wharekuri, on the Waitaki River, North Otago . . . . .	- 104 -
Marshall, P.: Boulders in Triassic Conglomerate, Nelson . . . . .	- 104 -
Kaiser, E.: Die Entstehung des Rheintals . . . . .	- 239 -
Mordziol, C.: Ueber das jüngere Tertiär und das Diluvium des rechtsrheinischen Teiles des Neuwieder Beckens . . . . .	- 239 -
— Beitrag zur Gliederung und zur Kenntnis der Erstehungsweise des Tertiärs im Rheinischen Schiefergebirge . . . . .	- 240 -
Denckmann, A.: Ueber eine Exkursion in das Devon- und Culmgebiet nördlich von Letmathe . . . . .	- 241 -
Henke, W.: Zur Stratigraphie des südwestlichen Teiles der Attendorn-Elsper Doppelmulde . . . . .	- 241 -
Wilckens, O.: Radiolarit im Culm der Attendorn-Elsper Doppelmulde (Rheinisches Schiefergebirge) . . . . .	- 242 -
Einecke, G.: Die südwestliche Fortsetzung des Holzappeler Gangzuges zwischen der Lahn und der Mosel . . . . .	- 242 -
Verbeek, R. D. M.: Molukken-Verslag. Geologische verkenningstochten in het oostelyke gedeelte van den Nederlandsch Oostindischen Archipel . . . . .	- 242 -
Heim, A.: Die Erscheinungen der Längszerreißung und Abquetschung in den Kreideketten am nordschweizerischen Alpenrand . . . . .	- 400 -
— Die Brandung der Alpen am Nagelfluhgebirge . . . . .	- 400 -
Früh, J.: Inselgebirge im Rheintal . . . . .	- 400 -
Roessinger, G.: Bélemnites de la brèche du Chablais (brèche de la Hornfluh) . . . . .	- 401 -
Lugeon, M.: Bélemnites et radiolaires de la brèche du Chablais . . . . .	- 401 -
Renevier, E.: Sur la brèche cristalline des Ormonts . . . . .	- 401 -
Arbenz, P.: Geologische Untersuchung des Frohnalpstockgebietes (Kanton Schwyz) . . . . .	- 401 -
Tarnuzzer, Chr.: Stratigraphie und Tektonik zwischen Val d'Assa und Piz Lad im Unter-Engadin. — Vorläufige Mitteilungen mit Bewilligung der geologischen Kommission gedruckt . . . . .	- 404 -
Lugeon, M.: Deuxième communication préliminaire sur la géologie de la région entre le Sanetsch et la Kander (Valais-Berne) . . . . .	- 405 -
Sichtermann, P.: Diabasgänge im Flußgebiet der unteren Lenne und Volme . . . . .	- 407 -

	Seite
Grupe, O.: Präoligocäne und jungmiocäne Dislokationen und tertiäre Transgressionen im Solling und seinem nördlichen Vorlande . . . . .	- 407 -
Kaiser, E. und L. Siegert: Beiträge zur Stratigraphie des Perms und zur Tektonik am westlichen Harzrande . . . . .	- 409 -
Harbort, E.: Ein geologisches Querprofil durch die Kreide-, Jura- und Triasformation des Bentheim—Isterberger Sattels . . . . .	- 410 -
Ampferer, O.: Grundzüge der Geologie des Mieminger Gebirges . . . . .	- 411 -
— Geologische Beschreibung des Seefelder, Mieminger und südlichen Wettersteingebirges . . . . .	- 411 -
— Bericht über die Neuaufnahme des Karwendelgebirges . . . . .	- 412 -
— Geologische Beschreibung des nördlichen Teiles des Karwendelgebirges . . . . .	- 412 -
— Einige allgemeine Ergebnisse der Hochgebirgsaufnahme zwischen Achensee und Fernpaß . . . . .	- 413 -
Redlich: Die Geologie des Gurk- und Görttschitztales . . . . .	- 413 -
Toula, F.: Geologische Exkursionen im Gebiet des Liesing und Mödlingbaches . . . . .	- 414 -
Fugger: Die Gaisberggruppe . . . . .	- 414 -
— Blünbachtal . . . . .	- 414 -
— Die Salzburger Ebene und der Untersberg . . . . .	- 415 -
Ohnesorge: Ueber Silur und Devon in den Kitzbühler Alpen . . . . .	- 415 -
Kittl, E.: Lunzer Schichten zwischen Göstling und Wildalpen . . . . .	- 415 -
Bittner: Grenze zwischen der Flyschzone und den Kalkalpen bei Wien . . . . .	- 416 -
Geier, G.: Umgebung von Hollenstein . . . . .	- 416 -
— Zur Tektonik des Bleiberger Tales in Kärnten . . . . .	- 416 -
Kossmat: Das Gebiet zwischen dem Karst und dem Zuge der Julischen Alpen . . . . .	- 416 -
Fugger: Die Gruppe des Gollinger schwarzen Berges . . . . .	- 417 -
Uhlig, V.: Die Geologie des Tatragebirges. II. Tektonik des Tatragebirges. III. Geologische Geschichte des Tatragebirges. IV. Beiträge zur Oberflächengeologie . . . . .	- 418 -
Lugeon, M.: Analogie entre les Carpathes et les Alpes . . . . .	- 418 -
— Les nappes de recouvrement de la Tatra et l'origine des Klippes des Carpathes . . . . .	- 419 -
Davis, W. M.: An excursion to the plateau province of Utah and Arizona . . . . .	- 422 -

### Stratigraphie.

#### Devonische Formation.

Holzappel, E.: Die Faziesverhältnisse des rheinischen Devon . . . . .	- 271 -
Fuchs, A.: Die Stratigraphie des Hunsrückschiefers und der Unterkoblenzschichten am Mittelrhein, nebst einer Uebersicht über die spezielle Gliederung des Unterdevon mittelrheinischer Fazies und die Faziesgebiete innerhalb des rheinischen Unterdevon . . . . .	- 272 -
Denckmann, A.: Mitteilungen über eine Gliederung in den Siegener Schichten . . . . .	- 272 -
Schmidt, W. E.: Die Fauna der Siegener Schichten des Siegerlandes, wesentlich nach den Aufsammlungen in den Sommern 1905 und 1906 . . . . .	- 272 -
Denckmann, A.: Die Ueberschiebung des alten Unterdevon zwischen Siegburg an der Sieg und Bilstein im Kreis Olpe . . . . .	- 272 -

Permische Formation.

Zimmermann, E.: Die ersten Versteinerungen aus Tiefbohrungen in der Kaliregion des norddeutschen Zechsteins . . . . .	- 422 -
v. Koenen: Zur Entstehung der Salzlager Nordwest-Deutschlands	- 423 -
Zimmermann, E.: Ueber den „Pegmatitanhydrit“ und den mit ihm verbundenen „Roten Salzton“ im jüngeren Steinsalz des Zechsteins vom Staßfurter Typus und über Pseudomorphosen nach Gips in diesem Salzton . . . . .	- 424 -
Bücking, H.: Ueber einige merkwürdige Vorkommen von Zechstein und Muschelkalk in der Rhön . . . . .	- 424 -
Grupe, O.: Die Zechsteinvorkommen im mittleren Weser-Leine-Gebiet und ihre Beziehungen zum südhannoverschen Zechsteinsalzlager . . . . .	- 426 -

Triasformation.

Mühlberg, F.: Einige Ergebnisse der staatlichen Kontrollbohrung auf Steinsalz bei Koblenz im Jahre 1903 . . . . .	- 105 -
Piroutet, M.: Note sommaire sur le Trias de la Nouvelle Calédonie . . . . .	- 105 -

Kreideformation.

Felix: Studien über die oberen Kreideschichten in den Alpen und in den Mediterrangebieten . . . . .	- 427 -
Roessinger, G.: Les couches rouges de Leysin et leur faune . . . . .	- 429 -

Tertiärformation.

Dollfus, G. F.: Découverte à Darvault (Seine et Marne) d'un calcaire lacustre inséré dans la partie moyenne des Sables de Fontainebleau . . . . .	- 107 -
Munck, E. de: Découverte d'Éolithes sous le sable tertiaire (Om) de Rocourt lez-Liège . . . . .	- 107 -
Vogt, J. et M. Mieg: Note sur la découverte des sels de potassium en Haute-Alsace . . . . .	- 107 -
Boussac, T.: Sur la distribution des niveaux et des facies du Mésonummulitique dans les Alpes . . . . .	- 108 -
Rutot, A.: Sur l'âge des dépôts connus sous les noms de sable de Moll, d'argile de la Campine, de cailloux de quartz blanc, d'argile d'Andenne et de sable à facies marin noté Om dans la légende de la carte géologique de la Belgique au 40 000e . . . . .	- 274 -
Brockmeier, H.: Ein neuer Tertiäraufschluß und eigenartige diluviale Bildungen von M.-Gladbach . . . . .	- 274 -
Destiner, P.: Comparaison de la Faune des sables de Boncelles avec celle de l'Oligocène supérieur de Westphalia . . . . .	- 275 -
Delheid, E.: Quelques fossiles bruxelliens de la région de Waterloo . . . . .	- 275 -
Deprat, J.: Le Nummulitique de la Pta. del Fornello (Corse) . . . . .	- 275 -
Couffon, O.: Contribution à l'Étude des faluns de l'Anjou. I. Étage Redonien, Gisement de Saint-Clément-de-la-Place . . . . .	- 276 -
— Contribution à l'Étude des faluns de l'Anjou. II. Étage Pontilevien, Gisement de Haguineau . . . . .	- 276 -

	Seite
Couffon, O.: Contribution à l'Étude des faluns de l'Anjou. III. Miocène supérieur. Gisement des Pierres Blanches près Chalonnes . . . . .	-276-
— Le Miocène en Anjou . . . . .	-276-
— Le Miocène en Anjou (Supplément) . . . . .	-277-
— Le Bartonien supérieur (Marinésien) en Anjou . . . . .	-277-
— Sur quelques Crustacés des faluns de la Touraine et d'Anjou . . . . .	-277-
Linstow, O. v.: Beiträge zur Geologie von Anhalt . . . . .	-429-
Gerber, E.: Vorläufige Mitteilung über das Eocän des Kientals . . . . .	-431-
Fleury, E.: Un nouvelle poche fossilifère sidérolitique à la „Verrerie de Roche“ (Jura bernois) . . . . .	-432-
Rollier, L.: Provenance des sédiments de la Molasse et du Calcaire grossier du Randen . . . . .	-432-
Früh, J.: Zur Etymologie von „Flysch“ (n.), „Fliesse“ (f.) und „Flins“ (m.) . . . . .	-432-
Zinndorf, J.: Die Tiefbohrung im städtischen Schlachthofe zu Offenbach a. M. . . . .	-432-
Spandel, E.: Der Rupelton des Mainzer Beckens, seine Abteilungen und deren Foraminiferenfauna . . . . .	-433-

#### Quartärformation.

Korn, J.: Ueber Oser bei Schönlanke . . . . .	-108-
Spethmann, H.: Glaziale Stillstandslagen im Gebiet der mittleren Weser . . . . .	-109-
Martin, J.: Beitrag zur Frage der säkularen Senkung der Nordseeküste . . . . .	-109-
Linstow, O. v.: Löß und Schwarzerde in der Gegend von Köthen . . . . .	-109-
— Ueber Kiesströme vielleicht interglazialen Alters auf dem Gräfenhainichen-Schmiedeberger Plateau und in Anhalt . . . . .	-110-
Vasovic, R.: Die Eiszeit Spuren in Serbien . . . . .	-110-
Barrett-Hamilton, G. E. H.: Traces of post glacial action in the Orange River Colony, South Africa . . . . .	-111-
Volz, W.: Ueber das geologische Alter des Pithecanthropus erectus . . . . .	-111-
Branca, W.: Vorläufiger Bericht über die Ergebnisse der Trinil-Expedition der Akademischen Jubiläums-Stiftung der Stadt Berlin . . . . .	-111-
Martin, K.: Das Alter der Schichten von Sondé und Trinil auf Java . . . . .	-113-
Dubois, E.: Das geologische Alter der Kendeng- oder Trinil-Fauna . . . . .	-114-
Fenten, J.: Untersuchungen über Diluvium am Niederrhein . . . . .	-277-
Compter, G.: Das Diluvium in der Umgegend von Apolda . . . . .	-278-
Haas, F.: Ein neuer fossiler Unio . . . . .	-279-
Lagerheim, G.: Om lämningar af Rhizopoder, Heliozoer och Tintinnider i Sveriges och Finlands lakustrina kvartäraflagringar . . . . .	-280-
— Om <i>Quadrula subglobosa</i> LAG. . . . .	-280-
Reade, T. M.: Postglacial beds at Great Crosby, as disclosed by the new outfall Sewer . . . . .	-281-
Mühlberg, F.: Erläuterungen zu den geologischen Karten des Grenzgebietes zwischen dem Ketten- und Tafeljura im Maßstab 1:25000. II. Teil. Geologische Karte des unteren Aare-, Reuß- und Limmattaales . . . . .	-434-
Antenen, F.: Beitrag zur Kenntnis der Alluvialbildungen am unteren Ende des Bieler Sees . . . . .	-436-



## Paläontologie.

## Allgemeines.

- Lull, R. S.: Volant adaptation in vertebrates . . . . . -122 -  
 Nopcsa, F. v.: Ideas on the origin of flight . . . . . -282 -

## Prähistorische Anthropologie.

- Evans, J.: Some recent discoveries of palaeolithic implements . . -123 -  
 Bouyssonni, A. et J. et L. Bardon: Découverte d'un squelette  
 Moustérien à la Bouffia de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze) . -124 -  
 Boule, M.: L'homme fossile de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze) . -125 -  
 Rutot, A.: Moustérien et Aurignacien . . . . . -126 -  
 Commont, M. V.: Les industries de l'ancien Saint-Acheul . . . -283 -  
 Eichhorn, G.: Die paläolithischen Funde von Taubach in den  
 Museen zu Jena und Weimar . . . . . -285 -

## Säugetiere.

- Toula, F.: Ein Mammutfund von Wilsdorf bei Bodenbach in Böhmen -128 -  
 Hovey, E. O.: The Chester, New York, Mastodon . . . . . -129 -  
 Harlé, E.: Faune quarternaire de la Province de Santander (Espagne) -129 -  
 Japha, A.: Ueber subfossile und rezente Walknochenfunde aus  
 Ost- und Westpreußen . . . . . -437 -  
 Japha, J.: Weiteres über ostpreußische Walknochenfunde . . . -437 -  
 Kadic, O.: Mesocetus hungaricus KADIK. Eine neue Baleno-  
 pteridenart aus dem Miocän von Borbolya in Ungarn . . . . -438 -  
 Abel, O.: Die Stammesgeschichte der Meersäugetiere . . . . . -438 -  
 — Ueber die Bedeutung der neuen Fossilfunde im Alttertiär  
 Aegyptens für die Geschichte der Säugetiere . . . . . -438 -  
 Andrews, C. W.: Note on a Model of the Skull and Mandible  
 of Prozeuglodon atrox ANDREWS . . . . . -439 -  
 Gaudry, A.: Fossiles de Patagonie. De l'économie dans la Nature -439 -  
 True, F. W.: Description of a new genus and species of fossil  
 seal from the miocene of Maryland . . . . . -439 -  
 Condon, Th.: A new fossil Pinniped (Desmatophoca oregonensis)  
 from the miocene of the Oregon coast . . . . . -440 -  
 Priem, F.: Sur des Vertébrés de l'Éocène d'Égypte et de Tunisie -440 -

## Vögel.

- Hamilton, A.: Note on Remains of some of the Extinct Birds  
 of New Zealand found near Ngapara . . . . . -130 -

## Reptilien.

- Gilmore, Ch. W.: Notes on some recent additions to the ex-  
 hibition series of vertebrate fossils . . . . . -131 -  
 — The mounted skeleton of Triceratops prorsus . . . . . -131 -  
 Frosch, J.: Die fossile Fauna des Bayreuther Muschelkalkes . . -131 -  
 Broom, R.: On the Remains of Erythrosuchus africanus BROOM -131 -  
 Brown, B.: The osteology of Champosaurus COPE . . . . . -132 -  
 Hatcher, J. B.: Two new Ceratopsia from the Laramie of Con-  
 verse County, Wyoming. Edited by R. S. LULL . . . . . -132 -  
 Wanderer, K.: Rhamphorhynchus Gemmingi H. v. MEYER. Ein  
 Exemplar mit teilweise erhaltener Flughaut aus dem K. Mine-  
 ralogisch-Geologischen Museum zu Dresden . . . . . -132 -

	Seite
Huene, F. v.: Die Dinosaurier der europäischen Triasformation mit Berücksichtigung der außereuropäischen Vorkommnisse . . . . .	- 286 -
Brown, B.: The Ancylosauridae, a new Family of armored Dinosaurs from the upper cretaceous . . . . .	- 440 -
Woodward, A. S.: On a Megalosaurian tibia from the lower Lias from Wilmcote, Warwickshire . . . . .	- 441 -
Moodie, R. L.: The Sacrum of the Lacertilia . . . . .	- 441 -
Williston, S. W.: North american Plesiosaurs. Trinacromerum	- 441 -
Léeds, E. T.: On Metriorhynchus brachyrhynchus (DESL.) from the Oxford Clay near Peterborough . . . . .	- 442 -
Moodie, R. L.: Reptilian Epiphyses . . . . .	- 442 -
— The relationship of the turtles and Plesiosaurs . . . . .	- 442 -
Hay, O. P.: On the habits and the pose of the sauropodous Dinosaurs, especially of Diplodocus . . . . .	- 442 -
— On certain genera and species of carnivorous dinosaurs, with special reference to Ceratosaurus nasicornis MARSH . . . . .	- 443 -
Woodward, A. S.: On a new dinosaurian reptile (Scleromochlus Taylori n. g. n. sp.) from the Trias of Lossiemouth, Elgin . . . . .	- 443 -
— On some fossil reptilian bones from the State of Rio Grande do Sul . . . . .	- 444 -
— Fossil reptilian bones from Brazil . . . . .	- 444 -
Mc Gregor, J. H.: On Mesosaurus brasiliensis n. sp. from the Permian of Brazil . . . . .	- 444 -
Merriam, J. C.: Triassic Ichthyosauria with special reference to the american forms . . . . .	- 445 -
Mc Gregor, J. H.: The Phytosauria with especial reference to Mystriosuchus and Rhytidodon . . . . .	- 445 -
Holland, W. J.: The Osteology of Diplodocus MARSH . . . . .	- 446 -
Hay, O. P.: Dr. W. J. HOLLAND on the skull of Diplodocus . . . . .	- 447 -
Gilmore, Ch. W.: Osteology of Baptonodon MARSH . . . . .	- 447 -
— Notes on Osteology of Baptonodon with a description of a new species . . . . .	- 447 -
Nopsca, F. v.: Zur Kenntnis der fossilen Eidechsen . . . . .	- 447 -
Merriam, C. J.: Notes on the Osteology of the Thalattosaurian genus Nectosaurus . . . . .	- 448 -
Branca, W.: Sind alle im Innern von Ichthyosauren liegenden Jungen ausnahmslos Embryonen? . . . . .	- 448 -
— Nachtrag zur Embryonen-Frage bei Ichthyosaurus . . . . .	- 448 -
Fraas, E.: Dinosaurierfunde in Ostafrika . . . . .	- 448 -
— Funde von Dinosauriern in Deutsch-Ostafrika . . . . .	- 448 -
— Ostafrikanische Dinosaurier . . . . .	- 448 -
Hatcher †, Marsh †, Lull: The Ceratopsia . . . . .	- 449 -
Lull, R. S.: The cranial musculature and the origin of the frill in the Ceratopsian Dinosaurs . . . . .	- 450 -
Hay, O. P.: Description of five species of North American fossil turtles four of which are new . . . . .	- 450 -
Lambe, M. L.: On a new Crocodylian genus and species from the Judith River formation of Alberta . . . . .	- 450 -
Auer, E.: Ueber einige Krokodile der Juraformation . . . . .	- 450 -
Hay, O. P.: The fossil turtles of North America . . . . .	- 451 -

## Fische.

Heinecke, E.: Die Ganoiden und Teleostier des lithographischen Schiefers von Nusplingen . . . . .	- 452 -
Koken, E.: Ueber Hybodus . . . . .	- 456 -

## Cephalopoden.

- Kessler, P.: *Lytoceras taeniatum* POMP. und *L. Wrighti* BUCKM. - 134 -

## Echinodermen.

- Bather, F. A.: The discovery in west Cornwall of a silurian  
crinoid characteristic of Bohemia . . . . . - 134 -  
Schöndorf, Fr.: *Aspidosoma Schmidtii* n. sp. Der erste Seestern  
aus den Siegener Schichten . . . . . - 134 -

## Anthozoen.

- Carruthers, R. G.: A Revision of some carboniferous corals . - 292 -  
Oppenheim, P.: Ueber eine Eocänfauna von Ostbosnien und  
einige Eocänfossilien der Herzegowina . . . . . - 292 -  
Anderson, G. E.: Studies in the development of certain palaeo-  
zoic corals . . . . . - 293 -  
Koby, F.: Polypiers bathoniens de St. Gaultier (Département de  
l'Indre) . . . . . - 293 -  
Felix, J.: Ueber eine Korallenfauna aus der Kreideformation  
Ostgaliziens . . . . . - 294 -

## Protozoen.

- Chapman, F.: On Dimorphism in the Recent Foraminifer, *Alveo-*  
*lina boscii* DEFR. sp. . . . . - 135 -  
Douvillé, H.: Les couches à *Lépidocyclines* dans l'Aquitaine et  
la Vénétie . . . . . - 135 -  
— *Lépidocyclines* du Sausset (B. du Rhône) . . . . . - 136 -  
Popescu-Voitesti, T.: Abnormale Erscheinungen bei *Nummu-*  
*liten* . . . . . - 136 -  
Ravagli, M.: *Calcari nummulitici* des dintorni di Firenze . . . - 137 -  
Schellwien, E. †: Monographie der *Fusulinen*. Teil I. Die  
*Fusulinen* des russisch-arktischen Meeresgebietes . . . . . - 137 -  
Silvestri, A.: PHILIPPE DE LA HARPE nella questione delle *Le-*  
*pidocycline* . . . . . - 139 -  
— *Miliolidi* trematoforate nell' Eocene della Terra d'Otranto . . - 140 -  
v. Staff, H.: Zur Entwicklung der *Fusuliniden* . . . . . - 141 -  
Vredenburg, E. W.: Note on the Distribution of the Genera  
*Orthophragmina* and *Lepidocyclina* in the Nummulitic Series  
of the Indian Empire . . . . . - 141 -  
— *Otoliths* from the Miocene of Burma, erroneously described as  
a new Genus *Twingonia* PASCOE . . . . . - 142 -  
— *Nummulites Vredenburgi* PREVER, nom. mut. . . . . - 142 -  
— The Cretaceous *Orbitoides* of India . . . . . - 142 -  
Chapman, F.: Recent foraminifera of Victoria: Some Littoral  
Gatherings . . . . . - 144 -  
Checchia-Rispoli, G.: La serie nummulitica dei dintorni di  
Termini-Imerese. I. Il Vallone Tre Pietre . . . . . - 295 -  
Douvillé, R.: Position stratigraphique des gisements à *Lepido-*  
*cyclines* dans le Miocène de Provence . . . . . - 297 -  
Gaub, F.: Ueber oolithbildende *Ophthalmidien* im Dogger der  
schwäbischen Alb . . . . . - 297 -  
Hacker, V.: Tiefsee-Radiolarien . . . . . - 298 -

	Seite
Howchin, W.: Foraminifera from a Calcareous Marlstone, Gingin	- 299 -
Kilian, W.: Présence de nombreuses Orthophragmina de grande taille dans les calcaires éocènes de Montricher-en-Maurienne .	- 299 -
Staff, H. v.: Ueber Schalenverschmelzung und Dimorphisnus bei Fusulinen . . . . .	- 299 -
Wright, J.: Foraminifera from the Gravel Pit, Longhurst, Dun- murry, and Other Localities in the vicinity of Belfast, with a Reference to the Malone Sands . . . . .	- 300 -

## Pflanzen.

Scott, H. D.: The Present Position of Palaeozoic Botany . . .	- 144 -
Arber, E. A. N.: Bibliography of Literature of Palaeozoic Fossil Plants, including some of the more important memoirs published between 1870—1905 . . . . .	- 144 -
Laurent, L.: Les Progrès de la paléobotanique angiospermique dans la dernière décade . . . . .	- 144 -
Zeiller, R.: Les Progrès de la paléobotanique de l'ère des Gymnospermes . . . . .	- 144 -
Arber, E. A. N. and H. H. Thomas: On the structur of Si- gillaria scutellata BRONGN. and other Eusigillarian stems, in comparison with those of other palaeocoic Lycopods . . . .	- 145 -
Zalessky, M.: Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora des Steinkohlenreviers von Dombrowa . . . . .	- 146 -
Seward, A. C.: Jurassic Plants from Caucasia and Turkestan .	- 147 -
Schindehütte, G.: Die Tertiärflora des Basalttuffes vom Eichels- kopf bei Homberg (Bez. Kassel) . . . . .	- 147 -
Platen, P.: Untersuchungen fossiler Hölzer aus dem Westen der Vereinigten Staaten von Nordamerika . . . . .	- 149 -
Behrend, F.: Ueber einige Carbonfarne aus der Familie der Sphenopteriden . . . . .	- 150 -
Halle, Th. G.: Zur Kenntnis der mesozoischen Equisetales Schwedens . . . . .	- 150 -
Arber, E. A. N.: On the Affinities of the Triassic Plant Yuccites vogesiacus SCHIMP. et MOUG. . . . .	- 151 -
Nathorst, A. G.: Palaeobotanische Mitteilungen. 3. und 4.—6.	- 152 -
Rothpletz, A.: Ueber Algen und Hydrozoen im Silur von Got- land und Oesel . . . . .	- 153 -
Arbenz, P.: Diploporen aus dem Schrattenkalk im Säntisgebiet	- 154 -
Gothan, W.: Die fossilen Hölzer von König-Karls-Land . . . .	- 301 -
Arber, E. A. N.: On the fossil Plants of the Waldershare and Fredville Series of the Kent Coalfield . . . . .	- 302 -
Schuster, J.: Zur Kenntnis der Flora der Saarbrücker Schichten und des pfälzischen Oberrotliegenden . . . . .	- 303 -
Caspary, R.: Die Flora des Bernsteins und anderer fossiler Harze des ostpreußischen Tertiärs. Nach dem Nachlasse des Verstorbenen bearbeitet von R. KLEBS. Bd. I. (I. Thallophyten. II. Bryophyten. III. Pteridophyten. IV. Gymnospermen) . . . .	- 307 -
Engelhardt, H.: Tertiäre Pflanzenreste aus den Fajûm . . . .	- 308 -
Renner, O.: Teichosperma, eine Monokotylenfrucht aus dem Ter- tiär Aegyptens . . . . .	- 308 -
Gothan, W.: Ueber einige in Deutsch-Südwestafrika gesammelte fossile Hölzer . . . . .	- 309 -
Oliver, F. W.: On Physostoma elegans WILLIAMSON. An Archaic Type of Seed from the Palaeozoic Rocks . . . . .	- 309 -
Zeiller, R.: Sobre algunas impresiones vegetales del Kimeridgense de Santa Maria de Meya . . . . .	- 458 -

	Seite
Fliche, P. et R. Zeiller: Note sur une florule portlandienne des environs de Boulogne-sur-Mer . . . . .	-459-
Zeiller, R.: Observations sur le <i>Lepidostrobis Brownii</i> BRONGN. sp.	-459-
Zallessky, M. D.: Végétaux fossiles du Terrain Carbonifère du Bassin du Donetz. II. Étude sur la structure anatomique d'un <i>Lepidostrobis</i> . . . . .	-459-
— Mitteilung über das Vorkommen von <i>Mixoneura neuropteroides</i> GÖPPERT sp. in den obercarbonischen Ablagerungen des Donetzbeckens . . . . .	-460-
Bertrand, C.: La spécification des <i>Cardiocarpus</i> de la collection B. RENAULT . . . . .	-461-
Fitting, H.: Sporen im Buntsandstein — die Makrosporen von <i>Pleuromeia</i> ? . . . . .	-461-
Salfeld, H.: Beiträge zur Kenntnis jurassischer Pflanzenreste aus Norddeutschland . . . . .	-462-
Krasser, Fr.: Fossile Pflanzen aus Transbaikalien, der Mongolei und Mandschurei . . . . .	-463-
— Die Diagnosen der von DIONYSIUS STUR in der obertriadischen Flora der Lunzer Schichten als <i>Marattiaceenarten</i> unterschiedenen Farne . . . . .	-464-
Marty, P.: Un Nouvel Horizon Paléontologique du Cantal . . .	-466-
— L'If Miocène de Joursac (Cantal). Sur un cas d'intervention des caractères histologiques de leur épiderme dans la détermination des feuilles fossiles . . . . .	-466-
— Végétaux fossiles de Cinérites Pliocènes de Las Clausades (Cantal) . . . . .	-466-
Douxami, H. et P. Marty: Végétaux fossiles de la Molasse de Bonneville (Haute-Savoie) . . . . .	-467-
Schuster, J.: Paläobotanische Notizen aus Bayern. 1. . . . .	-467-

# 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: 1909

Band/Volume: [1909](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)