

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

	Seite
Behr, J.: Beiträge zu den Beziehungen zwischen eutropischen und isomorphen Substanzen. (Mit 4 Textfiguren.) . . . . .	135
Harbort, E.: Die Schaumburg-Lippe'sche Kreidemulde — Zur Frage nach der Entstehung gewisser devonischer Rotheisenerzlagerstätten. (Mit Taf. VIII u. IX.) .	59 179
Jaeger, F. M.: Krystallographische Untersuchungen an einer Reihe organischer Verbindungen. (Mit 10 Figuren.) . . . . .	1 1
Jaekel, O.: Ueber Ceraterpeton, Diceratosaurus und Diplocaulus. (Mit Taf. II—V und 6 Figuren.) . .	109
Petersen, J.: Untersuchungen über die krystallinen Geschiebe von Sylt, Amrum und Helgoland . . .	91
Rinne, F.: Beitrag zur Kenntniss der Umformung von Kalkspathkrystallen und von Marmor unter all- seitigem Druck. (Mit Taf. VI. VII und 7 Figuren.)	160
Stromer, E.: Haifischzähne aus dem unteren Mokattam bei Wasta in Egypten (Mit Taf. I.) . . . . .	29
Westermaier, M.: Grundsätzliches zur Beurtheilung der Zweckmässigkeit palaeozoischer Pflanzen . . .	42

## II. Referate.

### Alphabetisches Verzeichniss der referirten Abhandlungen.

	Seite
Abel, O.: Les Dauphins longirostres du Boldérien (Miocène su- périeur) des environs d'Anvers . . . . .	-549-
D'Achiardi, A.: Considerazioni sull' acqua di cristallizzazione	-364-
D'Achiardi, G.: Cenni sui minerali della miniera di antimonio delle Cetine di Cotorniano . . . . .	-184-
— Thomsonite e apofillite di Schiket nella Colonia Eritrea .	-33- -391-

	Seite
Ackroyd, W.: On the Circulation of Salt in its Relations to Geology . . . . .	- 219 -
Adams, F. D.: The Excursion to the Pyrenees in Connection with the eighth international geological Congress . . . . .	- 418 -
Agamennone, G.: Gli strumenti sismici e le perturbazioni atmosferiche . . . . .	- 49 -
— Il microseismometrografo a tre componenti . . . . .	- 49 -
Ahlenius, K.: Beiträge zur Kenntniss der Seenkettenregion in Schwedisch-Lappland . . . . .	- 282 -
Ami, H. M.: The cambrian age of the Dictyonema-slates of Nova Scotia . . . . .	- 115 -
Ammon, L. v.: Ueber Conchylien aus Münchner Schotterablagerungen und über erratische Blöcke . . . . .	- 520 -
Andersson, G.: Ett exempel på blixten som geologisk faktor . . . . .	- 51 -
Andersson, J. G. und N. Sahlbom: Ueber den Fluorgehalt schwedischer Phosphorite . . . . .	- 195 -
Andreae, A.: Landschnecken aus Central- und Ostasien . . . . .	- 542 -
— Land- und Süßwasserschnecken aus Central- und Ost-Asien . . . . .	- 542 -
— Untermiocäne Landschneckenmergel bei Oppeln in Schlesien . . . . .	- 538 -
— Zweiter Beitrag zur Binnenconchylienfauna des Miocäns von Oppeln in Schlesien . . . . .	- 538 -
Andrews, C. W.: The Pliocene Vertebrate Fauna from the Wadi Natrun, Egypt . . . . .	- 566 -
— Preliminary Note on some Recently Discovered Extinct Vertebrates from Egypt. Part III. . . . .	- 566 -
Andrews, C. W. and H. Beadnell: A Preliminary Note on some new Mammals from the Upper Eocene of Egypt . . . . .	- 565 -
Andrews, Th.: Microcrystalline Structure of Platinum . . . . .	- 372 -
Anert, E.: Geologische Recognoscirungen nach Lagerstätten, ausgeführt in den Jahren 1897—1898 in der Mandchurei . . . . .	- 261 -
Arnaud, H.: Les „echinocorys“ de Tercis (Landes) . . . . .	- 529 -
Arsaudaux, H.: Analyses de quelques minéraux . . . . .	- 180 -
— Sur quelques minéraux des environs de Brassac (Tarn) . . . . .	- 206 -
— Sur un gisement de tourmaline ferrifère dans l'Aveyron . . . . .	- 33 -
Artini, E.: Calcite di Pradalunga (Val Seriana) . . . . .	- 189 -
Auerbach, F.: Die Gleichgewichtsfiguren pulverförmiger Massen . . . . .	- 97 -
Baldacci, L. e S. Franchi: Studio geologico della Galeria del Col di Tenda (Linea Cuneo-Ventimiglia) . . . . .	- 277 -
Barbour, E. H.: Sand Crystals and their Relation to certain Concretionary Forms . . . . .	- 435 -
Barrois, Ch.: Note sur les Graptolites de la Catalogne et leurs relations avec les étages graptolitiques de France . . . . .	- 327 -
Barviř, H. L.: Betrachtungen über den Ursprung des Goldes bei Eule und an einigen anderen Stellen in Böhmen . . . . .	- 440 -
Bassett, H.: Note on the Preparation of Spherulites . . . . .	- 451 -
Bather, F. A.: A record and index to the literature of Echinoderma published during the year 1899 with a few items from previous years . . . . .	- 528 -
Baumhauer, H.: Ueber einen neuen flächenreichen Krystall von Seligmannit . . . . .	- 185 -
Beadnell, H.: The Fayum Depression: A Preliminary Notice of the Geology of a District in Egypt containing a new Palaeogene Vertebrate Fauna . . . . .	- 487 -
— A Preliminary Note on Arsinoitherium ZITTELI BEADN. from the Upper Eocene Strata of Egypt . . . . .	- 565 -
Beck, R., nach W. v. FRICKS: Die Antimonlagerstätten von Kostainik in Serbien . . . . .	- 91 -

	Seite
Beck, R.: Ueber die Gesteine der Zinkblendelagerstätte der Långfallgrube bei Råfvåla in Schweden . . . . .	-257-
— Ueber einige Eruptivgneisse des sächsischen Erzgebirges . . . . .	-236-
Becke, F.: Blaugrüne Hornblende aus dem Grünschiefer vom Lämmerbüchl bei Lanersbach (Duxer Thal). . . . .	-25-
Beckenkamp, J.: Zur Symmetrie der Krystalle. 10. Mittheilung	-177-
Becker, G. F.: Report on the Geology of the Philippine-Islands followed by a Version of „Ueber tertiäre Fossilien von den Philippinen (1895)“ by K. MARTIN. . . . .	-420-
Beecher, Ch. E.: CONRAD's Types of Syrian Fossils . . . . .	-489-
— The reconstruction of a cretaceous Dinosaur, Claosaurus annectens MARSH . . . . .	-157-
— Revision of the Phyllocarida from the Chemung- and Waverly Groups of Pennsylvania . . . . .	-334-
— Restoration of Stylonurus Lacoanus, a giant arthropod from the upper devonian of the United States. . . . .	-334-
— The ventral integument of trilobites . . . . .	-547-
Bellini, R.: Alcuni appunti per la geologia dell' Isola di Capri	-277-
— La grotta dello zolfo nei Campi Flegrei . . . . .	-252-
Benton, J. R.: An Experimental Method in the Flow of Solids and its Application on the Compression of a Cube of Plastic Material . . . . .	-452-
Bergt, W.: Lausitzer Diabas mit Kantengeröllen . . . . .	-233-
Berwerth, F.: Der Meteorstein von Zavid . . . . .	-210-
— Ueber das neue Meteoreisen von Mukerop . . . . .	-212-
Beyschlag, F.: Beitrag zur Genesis des Kupferschiefers . . . . .	-90-
Biedermann, W.: Untersuchungen über Bau und Entstehung der Molluskenschalen. . . . .	-162-
— Ueber den Zustand des Kalkes im Crustaceenpanzer . . . . .	-165-
— Ueber die Bedeutung von Krystallisationsprocessen bei der Bildung der Skelette wirbelloser Thiere, namentlich der Molluskenschalen . . . . .	-328-
Billows, E.: Zeoliti, Prehnite, Rodonite ed altri minerali dell' Agordino superiore . . . . .	-202-
Bittner, A.: Aus den Kalkvoralpen des Traisen-Thales, den Umgebungen von Lilienfeld und von St. Veit a. d. Gölsen . . . . .	-100-
— Geologisches aus der Gegend von Altenmarkt an der Enns . . . . .	-100-
— Stylolithen aus unterem Muschelkalk von Weissenbach an der Enns . . . . .	-59-
— Trias Brachiopoda and Lamellibranchiata . . . . .	-169-
Blaas, J.: Ueber ein Eisenerzvorkommen im Stubai-Thale . . . . .	-86-
Blanckenhorn, M.: Das Urbild der Ammonshörner . . . . .	-166-
— Die Geschichte des Nilstromes in der Tertiär- und Quartärperiode, sowie des palaeolithischen Menschen in Egypten . . . . .	-485-
— Neue geologisch-stratigraphische Beobachtungen in Egypten . . . . .	-487-
— Oberpliocän mit Mastodon arvernensis auf Blatt Ostheim vor der Rhön . . . . .	-512-
Blasdale, W. C.: Contributions to the mineralogy of California	-402-
Böckh, H.: Beiträge zur Frage über Pecten denudatus und Pleuronectia comitatus auf Grund neuerer ungarländischer Funde . . . . .	-168-
Bodenbender, G.: El oro, produccion en los últimos 50 años — Reseña histórico-geológico-metalurgica guía general para el reconocimiento y beneficio de los criaderos de dicho metal. Conferencia leida en los salones de la biblioteca de la universidad de Cordoba el miercoles 23 de Octubre de 1901 . . . . .	-371-
Böggild, O. B.: On Ilvaite from Siorarsuit at Julianehaab, Greenland	-383-

	Seite
Bombicci, L.: Alcune obiezioni circa i supposti cristalli liquidi ed i pretesi cristalli viventi . . . . .	-178-
— Di un sensibile aumento di volume negli aghetti di Rutilo (Sagenite) diffusi nei limpidi cristalli di Quarzo . . . . .	-188-
— Replica a due obiezioni sulla cristallizzazione cubiforme della silice nella cubosilicite . . . . .	-187-
— Sopra una nuova contorsione arcuata di speciali allineamenti nei cristalli di quarzo . . . . .	-187-
— Sui probabili modi di formazione dei cristalli di granato . . . . .	-189-
Bonnema, J. H.: Cambrian erratic blocks at Hemelum in the SW. of Frisia . . . . .	-137-
Bonney, T. G.: On the Limburgite from near Sasbach . . . . .	-410-
— Schists and Schistose Rocks in the Lepontine Alps: Reply to Criticisms by Prof. A. HEIM . . . . .	-416-
Boeris, G.: Sulla diffusione della titanolivina nelle Alpi Piemontesi . . . . .	-27-
— Sulla ottaedrite di Scipsius (S. Gottardo) . . . . .	-381-
Boule, M.: Revision des espèces européennes de Machairodus . . . . .	-345-
Brandes, G.: Ueber eine Ursache des Aussterbens einiger diluvialen Säugethiere . . . . .	-554-
Bresson, M.: Le trias dans le synclinal d'Albières et d'Arques (Corbières) . . . . .	-122-
Březina, A. und E. Cohen: Ueber ein Meteoriten von Mukerop, Bezirk Gibeon, Grossnamaland . . . . .	-212-
Broeck, E. van den: Le Diestien et les Sables de Lenham, le Miocène démantelé . . . . .	-309-
— Les coupes du gisement de Bernissart. — Caractères et dispositions sédimentaires de l'argile ossifère du Cran aux Iguanodons . . . . .	-305-
Broilli, F.: Ueber die Fauna der Orbitolinen-führenden Schichten der untersten Kreide in der Krim . . . . .	-323-
Brücher, M.: Der Schichtenaufbau des Müsener Bergbaudistrictes . . . . .	-467-
Brugnatelli, L.: Sopra un giacimento di titanolivina in Val Malenco . . . . .	-27-
Brun, A.: Etude sur le point de fusion des Minéraux . . . . .	-4-
Buxtorf, A.: Geologie der Umgebung von Gelterkinden im Basler Tafeljura . . . . .	-106-
— Beiträge zur Kenntniss der Sedimente im Basler Tafeljura . . . . .	-106-
Césaro, G.: I mezzi omogenei del Sig. VIOLA . . . . .	-178-
Canu, F.: Bryozoaires fossiles . . . . .	-536-
Carnot, A.: Sur les tellurures d'or et d'argent de la région de Kalgoorlie (Australie occidentale) . . . . .	-20-
Cassetti, M.: Dal Fucino alla valle del Liri. Rilevamento geologico fatto nel 1901 . . . . .	-481-
Chapman, F.: On an Alveolina Limestone and Nummulitic Limestones from Egypt . . . . .	-484-
Chatelet, C.: Sur la présence de blocs de molasse dans les sables pliocènes de Jonquerettes (Vaucluse) . . . . .	-128-
— Sur l'Aquitainien d'Aramon (Gard) . . . . .	-129-
Chaumet: L'action de la lumière sur les pierres précieuses . . . . .	-360-
Choffat, P.: Sur l'âge de la teschenite . . . . .	-419-
Clarke, J. M.: A new genus of palaeozoic brachiopods, Eunoa, with some considerations therefrom on the organic bodies known as Discinocaris, Spathiocaris and Cardiocaris . . . . .	-172-
— A remarkable occurrence of Orthoceras in the Oneonta beds of the Chenango valley . . . . .	-482-
— Dictyonine hexactinellid sponges from the upper devonic of New York . . . . .	-482-



Clarke, J. M.: Limestones of central and western New York interbedded with bituminous shales of the Marcellus stage with notes on the nature and origin of their faunas . . . . .	-117-
— New Agelacrinites . . . . .	-172-
— Notes on palaeozoic crustaceans . . . . .	-335-
— Parapsonema cryptophya, a peculiar echinoderm from the In-tumescens-Zone of western New York . . . . .	-482-
— Preliminary statement of the paleontologic results of the areal survey of the Olean quadrangle . . . . .	-118-
— The indigene and allied faunas of the New York devonic . . . . .	-119-
— The water biscuit of Squaw Island, Canandaigua Lake, N. Y. . . . .	-482-
— Value of Amnigenia as an indicator of freshwater deposits during the devonic of New York, Ireland and the Rhineland . . . . .	-120-
Clarke, J. M., R. Rüdemann and D. D. Luther: Contact lines of upper siluric formations on the Brockport and Medina quadrangles . . . . .	-108-
Clarke, F. W. and G. Steiger: The action of Ammonium Chloride upon certain Silicates . . . . .	-393-
Clerici, E.: Ancora sulle polveri sciroccali e sulle pallottole dei tufi vulcanici . . . . .	-46-
— Sulla innondazione del Tevere del Dicembre 1900 . . . . .	-252-
Cohen, E.: Das Meteoreisen von N'Goureyrna, unweit Djenne, Provinz Macina, Sudan . . . . .	-213-
— Das Meteoreisen von Rafrüti im Emmenthal, Canton Bern, Schweiz . . . . .	-208-
Colomba, L.: Sopra alcune lave alterate di Vulcanello . . . . .	-253-
— Sulla presenza della dispersione nei pirosseni giadeitoidi in rapporto colla loro composizione chimica . . . . .	-382-
Coomára-Swámy, A. K.: Note on the Occurrence of Corundum as a Contact-Mineral at Pont Paul near Morlaix (Finistère) . . . . .	-418-
Cornet, J.: Note sur la présence du Calcaire de Mons, du tuffeau de Saint-Symphorien et de la Craie phosphatée de Ciply au sondage des Herbières (Commune de Tertre) . . . . .	-127-
Cornet, J. et G. Schmitz: Note sur les puits naturels du terrain houiller du Hainaut et sur le gisement des Iguanodons de Bernissart . . . . .	-305-
Cornu, A.: Détermination des trois paramètres optiques principaux d'un cristal, en grandeur et direction, par le réfractomètre . . . . .	-360-
— Démonstration et usage des formules relatives au réfractomètre . . . . .	-360-
Cornet, J.: Observations sur la géologie du Congo occidental . . . . .	-488-
— Etudes sur la géologie du Congo occidental (suite) . . . . .	-488-
Cornwall, H. B.: Occurrence of Greenockite on Calcite from Joplin, Missouri . . . . .	-375-
Cossmann, M.: Mollusques éocéniques de la Loire inférieure . . . . .	-127-
Credner, H.: Das sächsische Schüttergebiet des Sudetischen Erdbens vom 10. Januar 1901 . . . . .	-47-
Crick, G. C.: Note on a Chalk Ammonite probably referable to Ammonites Ramsayanus SHARPE . . . . .	-333-
— Note on a Dibranchiate Cephalopod from the London Clay of Sheppey . . . . .	-332-
— Note on Ehippioceras clitellarium Sow. and E. costatum FOORD . . . . .	-331-
— Note on the Horizon and Locality of SOWERBY'S Type-Specimen of Nautilus truncatus . . . . .	-331-
— On the Type-Specimen of Belemnotheutis Montefiorei J. BUCKMAN . . . . .	-332-
— Note on ZIETEN'S Type-Specimens of Ammonites polygonius and A. discoides . . . . .	-333-
Cunningham, J. A.: A Contribution to the Theory of the Order of Crystallization of Minerals in Igneous Rocks . . . . .	-52-

	Seite
Dainelli, G.: Appunti geologici sulla parte meridionale del Capo di Leuca . . . . .	-280-
— Il monte Promina in Dalmazia . . . . .	-275-
— Il miocene inferiore di Monte Promina in Dalmazia . . . . .	-275-
Daněš, J. J.: Über Granitporphyr und Gneiss aus dem sibienski vrch bei Schüttenhofen . . . . .	-410-
Dathe, E.: Die Verbreitung der Variolitgerölle in Schlesien . . . . .	-235-
Davison, Ch.: On the British Earthquakes of 1900 . . . . .	-225-
Dean, B.: Palaeontological Notes. I. On two new Arthrodires from the Cleveland shale of Ohio. II. On the characters of Mylostoma NEWBERRY. III. Further Notes on the relationships of the Arthrognathi . . . . .	-339-
Delebecque, M. A.: Contribution à l'étude du système glaciaire des Vosges Françaises . . . . .	-522-
Denckmann, A.: Der geologische Bau des Kellerwaldes . . . . .	-467-
— Goniatiten im Obersilur des Steinhorns bei Schönau im Kellerwalde . . . . .	-505-
Depéret, Ch.: Revision des Hyacotheridés européens . . . . .	-351-
Depéret, Ch. et F. Roman: Monographie des Pectinidés néogènes de l'Europe et des régions voisines. I. Pecten . . . . .	-537-
Diener, C.: Mittheilungen über einige Cephalopodensuiten aus der Trias des südlichen Bakony . . . . .	-123-
— Neue Beobachtungen über Muschelkalk-Cephalopoden des südlichen Bakony . . . . .	-123-
— Einige Bemerkungen über die stratigraphische Stellung der Krimmler Schichten und über den Tauerngraben im Oberpinzgau . . . . .	-126-
Dieseldorff, A.: Beiträge zur Kenntniss der Gesteine und Fossilien der Chatham-Inseln, sowie einiger Gesteine und neuer Nephrit-Fundorte Neu-Seelands . . . . .	-255-
Ditte, A.: Sur une circonstance de cristallisation du peroxyde de fer . . . . .	-380-
Dittrich, M.: Ueber die chemischen Beziehungen zwischen den Quellwässern und ihren Ursprungsgesteinen . . . . .	-54-
— Chemisch-geologische Untersuchungen über „Absorptionserscheinungen“ bei zersetzten Gesteinen . . . . .	-55-
Dollfus, G. F.: Sur les sables de la Sologne . . . . .	-309-
Doelter, C.: Die Schmelzbarkeit der Mineralien und ihre Löslichkeit in Magmen . . . . .	-7-
— Neue Bestimmungen von Schmelzpunkten . . . . .	-8-
— Ueber die Bestimmung der Schmelzpunkte bei Mineralien und Gesteinen . . . . .	-4-
Douglas, J.: Die Copper-Queen-Lagerstätten in Arizona . . . . .	-90-
Douglas, E.: New Species of Merycochoerus in Montana . . . . .	-346-
Drevermann, Fr.: Zusammenstellung der bei Oberstadtfeld in der Eifel vorkommenden Versteinerungen . . . . .	-527-
— Fauna der Untercoblenschichten von Oberstadtfeld . . . . .	-527-
Dufet, H.: Etude cristallographique et optique des sulfates de néodyme, de praséodyme et de samarium à 8H <sub>2</sub> O . . . . .	-179-
— Notices cristallographiques . . . . .	-359-
Duparc, L.: Sur la classification pétrographique des schistes de Casanna et des Alpes valaisannes . . . . .	-65-
Eisel: Ueber die Zonenfolge ostthüringischer und voigtländischer Graptolithenschiefer . . . . .	-294-
Eisenhuth, K.: Beiträge zur Kenntniss der Bitterspáthe . . . . .	-21-
Ertborn, O. van: Quelques mots au sujet du Boldérien . . . . .	-128-
— Un desideratum stratigraphique au sujet de l'âge des couches de Lenham par rapport au Pliocène belge . . . . .	-308-

	Seite
Esch, E.: Der Vulcan Etinde in Kamerun und seine Gesteine . . .	-425-
Exton, H.: Geological Notes on the Neighbourhood of Ladysmith, Natal.	
No. 1. On some Igneous Rocks . . . . .	-428-
No. 2. On some travelled Blocks in the Eccla Shales . . . . .	-287-
Farrington, O. C.: On the nature of the metallic veins of the Farmington meteorite . . . . .	-207-
Fedorow, E. v.: Geologische Untersuchungen im Sommer 1900 . . .	-260-
Focke, F.: Ueber ein neues Skolezitvorkommen in Salzburg . . .	-393-
Fourtau, R.: Notes sur les Echinides fossiles d'Egypte . . . . .	-531-
— Sur la provenance de valves de Crustacés ostracodes fossiles tombées à Oullins, près de Lyon, le 24 septembre 1898 . . . . .	-98-
Fraas, E.: Die Meereskrokodile (Thalattosuchia), eine neue Sauriergruppe der Juraformation . . . . .	-152-
— Die Meereskrokodilier (Thalattosuchia) des oberen Jura unter spezieller Berücksichtigung von Dacosaurus und Geosaurus . . . . .	-152-
Franchi, S.: Sulla dispersione nei pirosseni cloromelanitici di alcune rocce cristalline delle Alpi occidentali . . . . .	-382-
Fredholm, K. A.: Också ett exempel på blixten som geologisk faktor . . . . .	-51-
Frenzel, A.: Neue Pseudomorphosen . . . . .	-181-
Friedrich, P.: Beiträge zur Lübeckischen Grundwasserfrage. III. — Der Untergrund von Oldesloe, nebst einer kurzen Darstellung der Geschichte der ehemaligen Saline . . . . .	-139-
Fromme, J.: „Brunsvigt“, ein neuer Leptochlorit aus dem Radauthal . . . . .	-29-
Fucini, A.: Cephalopodi liassici del Monte di Cetona . . . . .	-301-
Fugger, E.: Flyschbreccie am Kolmannsberge bei Gmunden . . .	-109-
Gäbert, C.: Die Erzlagerstätten zwischen Klingenthal und Gras- litz im westlichen Erzgebirge . . . . .	-442-
Gagel: Ueber eine diluviale Süßwasserfauna bei Tarbeck in Holstein . . . . .	-133-
— Ueber das angebliche Tertiär von Angerburg und Lötzen in Ostpreussen . . . . .	-512-
Gardiner, Ch. J. and S. H. Reynolds: The Fossiliferous Silu- rian Beds and Associated Igneous Rocks of the Clogher Head District (Co. Kerry) . . . . .	-504-
Gaubert, P.: Sur les figures d'efflorescence . . . . .	-1-
Geinitz, E.: Die geologischen Aufschlüsse (Litorina-Ablagerungen) des neuen Warnemünder Hafenaues . . . . .	-135-
Geyer, G.: Geologische Aufnahmen im Weissenbachthal, Kreuzen- graben und in der Spitzegelkette . . . . .	-102-
Gibson, W.: On the correlation of the palaeozoic rocks of South Africa . . . . .	-290-
Gidley, J. W.: A new Species of Pleistocene Horse from the Staked Plains of Texas . . . . .	-562-
Goppelsröder, F.: Capillaranalyse, beruhend auf Capillaritäts- und Adsorptionserscheinungen . . . . .	-54-
Grandidier, G.: Description de l'Archaeolemur robustus, nou- velle espèce de Lémurien subfossile de Madagascar . . . . .	-353-
— Note sur des ossements d'animaux disparus provenant d'Am- bolisatra sur la côte sud-est de Madagascar . . . . .	-353-
Greenly, E.: Recent Denudation in Nant Ffrancon, North Wales . . . . .	-225-
Gregory, H. E.: Contributions to the Geology of Maine. Part II. Geology of the Aroostock Volcanic Area including an Account of the Clastic Rocks of Aroostock County . . . . .	-428-



	Seite
Groom, Th.: On a new Trilobite from the Dictyonema-shales of the Malvern Hills . . . . .	-337-
— On the Cambrian and Associated Beds of the Malvern Hills (with an Appendix on the Brachiopoda by Mr. C. A. MATLEY)	-292-
— On Polyphyma, a new Genus belonging to the Leperditidae, from the Cambrian Shales of Malvern . . . . .	-161-
Grönwall, K. A.: Studier öfver Skandiniavens Paradoxides-Lag	-545-
Grossouvre, A. de: Sur la constitution des sables de la Sologne aux environs de Gien . . . . .	-128-
Gruber, K.: Der Schwefel- und Magnetkiesbergbau am Silberberg bei Bodenmais . . . . .	-444-
Gutzwiller, A.: Zur Altersfrage des Löss . . . . .	-519-
Hall, C. W.: Keewatin Area of Eastern and Central Minnesota	-437-
— Keweenaw Area of Eastern Minnesota . . . . .	-436-
Handmann, R.: Ueber ein Vorkommen von Cordierit und Sillimanit bei Linz in Oberösterreich . . . . .	-193-
Harder, P.: En ny sønderjysk lokalitet for marint diluvium . .	-524-
Harker, A.: The Sequence of the Tertiary Igneous Rocks of Skye	-420-
Harlé, E.: Restes d'Élan de La Plagnotte (Ariège) . . . . .	-563-
Harmer, F. W.: On a proposed new Classification of the Pliocene deposits of the East of England . . . . .	-308-
— On the pliocene deposits of the East of England . . . . .	-308-
Hasselblatt, B.: Magneteisenerz im Süd-Ural . . . . .	-187-
Hasslinger, R. v.: Künstliche Diamanten aus Silicatschmelzen	-367-
Hauthal, R.: Büsserschnee (Nieve penitente) . . . . .	-50-
Haworth, E.: Relations between the Ozark Uplift and Ore Deposits	-95-
Hay, O. P.: Bibliography and Catalogue of the fossil Vertebrata of North America . . . . .	-343-
Hayes, C. W.: Der Eisenerzdistrict von Catersville . . . . .	-89-
Hecker, O.: Ueber die Vortheile der Anwendung von Instrumenten mit Dämpfung für die Erdbebenforschung . . . . .	-47-
Heim, A.: Geologische Nachlese. No. 11. Ueber das Eisenerz am Genzen, sein Alter und seine Lagerung . . . . .	-85-
Henrich, F.: Ueber Einlagerungen von Kohle im Taunusquarzit	-230-
Hermann: Der geologische Aufbau des deutschen Westufers des Victoria Nyansa . . . . .	-489-
Herrmann, O.: Die Bezeichnung technisch nutzbarer Gesteine .	-81-
Hidden, W. E.: Corundum twins . . . . .	-380-
Hilgendorf, F.: Der Uebergang des Planorbis multiformis trochiformis zum Planorbis multiformis oxystomus . . . . .	-166-
Hill, J. B.: On the Crush-Conglomerates of Argillshire . . . . .	-74-
Hinterlechner, K.: Bemerkungen über die krystallinischen Gebiete bei Pottenstein a. d. Adler und östlich von Reichenau—Lukawitz—Skuhrow auf dem Blatte „Reichenau und Tynist“, Zone 5, Col. XIV (1: 75 000) . . . . .	-244-
— Beiträge zur Kenntniss der geologischen Verhältnisse Ostböhmens. I. Der Gneissgranit und die Dislocation von Pottenstein a. d. Adler . . . . .	-244-
-- Ueber Basaltgesteine aus Ostböhmen . . . . .	-245-
— Granitit als Einschluss im Nephelin-Tephrite des Kunätzter Berges bei Pardubitz in Böhmen . . . . .	-245-
— Vorläufige petrographische Bemerkungen über Gesteine des westböhmisches Cambriums . . . . .	-249-
Hintze, V.: Jordskaelvet i Thy og paa Mors 16. August 1900	-50-
Hitchcock, C. H.: Volcanic Phenomena on Hawaii . . . . .	-422-
Hlawatsch, H.: Bestimmung der Doppelbrechung für verschiedene Farben an einigen Mineralien . . . . .	-359-



	Seite
Hlawatsch, C.: Ueber den Nephelinsyenitporphyr von Predazzo	-415-
Hofmann, A.: Antimonitgänge von Příčov in Böhmen . . . . .	-92-
Hoff, J. H. van't und Mitarbeiter: Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der oceanischen Salzablagerungen, ins- besondere des Stassfurter Salzlagers.	
XXV. Die Bildung von Langbeinit und deren untere Tem- peraturgrenze in den Salzlageren bei 37°. Von J. H. VAN'T HOFF, W. MEYERHOFFER und T. G. COTTRELL.	
XXVI. Die Bildung von Loewit und deren untere Tempe- raturgrenze bei 43°. Von J. H. VAN'T HOFF und A. O'FARELLY . . . . .	-38-
Högbom, A. G.: Eine meteorstatistische Studie . . . . .	-206-
Höhnemann, E.: Zur Entstehungsgeschichte der neumärkischen Thäler . . . . .	-519-
Holland, Th. H.: On a peculiar form of altered Peridotite in the Mysore State . . . . .	-78-
— The Mica Deposits of India . . . . .	-27-
Holmquist, P. J.: Bidrag till diskussionen om den skandina- viska fjällkedjans tektonik . . . . .	-283-
Holst, N. O.: Några subfossila björnfynd . . . . .	-525-
Hopkins, T. C.: Cambro-Silurian limonite ores of Pennsylvania	-87-
Horn, F. R. van: Andesitic Rocks near Silverton, Colorado . . .	-435-
Hörnnes, R.: Beitrag zur Kenntniss der Megalodonten aus der oberen Trias des Bakony . . . . .	-171-
Huber, O. v.: Beitrag zu einer geologischen Karte des Fleimser Eruptivgebietes . . . . .	-59-
Hull, E.: On the Physical History of the Norwegian Fjords . .	-225-
Hunt, A. R.: The Age of the Earth and the Sodium of the Sea	-219-
Hupfeld, Fr.: Die Eisenindustrie in Togo . . . . .	-87-
Ingen, G. van: The Potsdam sandstone of the Lake Champlain basin. Notes on field work. . . . .	-115-
Jacovlew, N.: Restes d'un Mosasaurien trouvé dans le Crétacé supérieur du sud de la Russie . . . . .	-344-
Jaekel, O.: Bemerkungen über den Beibau der Trilobiten. . .	-547-
— Ueber Carpoideen, eine neue Classe von Pelmatozoen . . . .	-533-
— Ueber die Organisation der Trilobiten. Theil I. . . . .	-547-
Janensch, W.: Die Jurensis-Schichten des Elsass . . . . .	-299-
Jevons, H. St.: A systematic Nomenclature for Igneous Rocks .	-226-
John, C. v. und C. F. Eichleiter: Arbeiten aus dem chemischen Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt, ausgeführt in den Jahren 1898—1900 . . . . .	-249-
Joly, J.: The Circulation of Salt and Geological Time . . . .	-219-
— Theory of the Order of Formation of Silicates in Igneous Rocks . . . . .	-51-
Jones, T. R.: Cambrian Ostracoda from N. E. America . . . .	-336-
— History of the Sarsens . . . . .	-419-
Jooss, C.: Beiträge zur Schneckenfauna des Steinheimer Ober- miocäns . . . . .	-544-
Joukowsky, E.: Sur les écoligites des Aiguilles Rouges . . . .	-416-
Judd, J. W.: Note on the Structure of Sarsens . . . . .	-419-
Kahlbaum, G. W. A., K. Roth und Ph. Siedler: Ueber Met- talldestillation und über destillirte Metalle. . . . .	-368-
Kalkowsky, E.: Die Verkieselung der Gesteine in der nörd- lichen Kalahari . . . . .	-55-
Katzer, F.: Zur Verbreitung der Trias in Bosnien . . . . .	-110-
Keilhack, K.: Die geologische Geschichte der Gegend von Frank- furt a. d. Oder . . . . .	-519-

	Seite
Kidston, R.: On the fossil flora of the Yorkshire Coal Field . . .	-356-
Kilroe, J. R. and A. McHenry: On Intrusive, Tuff-Like, Igneous Rocks and Breccias in Ireland . . . . .	- 75 - - 180 -
Klein, C.: Optische Studien. II. . . . .	-28-
— Totalreflectometer mit Fernrohrmikroskop . . . . .	- 180 -
Klemm, G.: Bemerkungen zu KINKELIN's Arbeit „Beiträge zur Geologie der Umgebung von Frankfurt am Main“ . . . . .	- 459 -
Klockmann, F.: Ueber den Antheil v. GRODDECK's an der Deu- tung der Zinnerzlagertstätte des Mt. Bischoff . . . . .	- 91 -
Knett, J.: Vorläufige Mittheilung über die Fortsetzung der „Wiener Thermenlinie“ (Winzendorf—Baden—Meidling) nach Nord. . . . .	- 221 -
— Neue Erdbebenlinien Niederösterreichs . . . . .	- 221 -
Knight, W. C.: Some new jurassic Vertebrates. Paper No. III	- 342 -
Kolderup, C. F.: Einige Bemerkungen über Ausscheidungen von Titaneisenerz in Norwegen . . . . .	- 85 -
Konjuscheswsky, L.: Geologische Untersuchungen im Erzdistrict von Bakal . . . . .	- 265 -
Kornhuber, A.: Ueber das Geweih eines fossilen Hirsches in einem Leithakalk-Quader des Domes zu Pressburg . . . . .	- 348 -
Köchlin, R.: Verschiedene Salze von Kalucz in Ostgalizien . .	- 400 -
Kovář, F.: Analysen von vier Mineralien aus Westmähren . . .	- 402 -
— Beitrag zur Kenntniss der Zusammensetzung der Mineralien der Bolgruppe . . . . .	- 388 -
— Chemisch-mineralogische Mittheilungen . . . . .	- 401 -
Kowalew, P.: Geologische Untersuchungen im Erzdistrict von Bakal. Die Lagerstätten des Berges Irkuskan . . . . .	- 265 -
Krafft, A. v. †: Notes on the „Exotic Blocks“ of Malla Johar in the Both Mahals of Kumaon . . . . .	- 112 -
— Zur Gliederung des Muschelkalks im Himalaya . . . . .	- 122 -
Krämer, H.: Die Hausthierfunde von Vindonissa . . . . .	- 148 -
Krasnopolsky, A.: Die Eisenerzlagertstätten von Bakal, Inser, Bjeloretzk, Awsjan—Petrowsk und Sigasa im südlichen Ural .	- 264 -
Krusch, P.: Die Classification der Erzlagertstätten von Kupfer- berg in Schlesien . . . . .	- 438 -
Kubierschky, K.: Ueber ein eigenthümliches Salzvorkommen im sogenannten Magdeburg-Halberstädter Becken. Mit einem Nachtrag von J. H. VAN'T HOFF . . . . .	- 37 -
Künzli: Die petrographische Ausbeute der SCHÖLLER'schen Ex- pedition in Aequatorial-Ostafrika (Massailand) . . . . .	- 79 -
Kwitka, S.: Geologische Excursionen im nordwestlichen Theile des Gouvernements Woronesch längs der Flüsse Don, Djewiza und Wjeducha . . . . .	- 262 -
Lacroix, A.: Conclusion à tirer de l'étude de la série des enclaves homoeogènes d'une roche volcanique. La série des enclaves homoeogènes des andésites à hauyne du Mont-Dore . . . . .	- 416 -
— Note préliminaire sur une nouvelle espèce minérale . . . . .	- 387 -
— Sur la province pétrographique du nord-ouest de Madagascar .	- 79 -
— Sur les gisements stannifères de Hin-Boun (Laos) . . . . .	- 188 -
— Sur un nouveau groupe de roches très basiques . . . . .	- 417 -
Lambert, J.: Les Echinides fossiles de la province de Bar- celone . . . . .	- 529 -
Láska, W.: Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Lemberg	- 223 -
La Souche, J. D.: Geology of Western Rajputana . . . . .	- 111 -
Laube, G. C.: Bericht über einen Säugethierrest aus den aquit- anischen Thonen von Breschen bei Bilin in Böhmen . . . . .	- 355 -
— Säugethierzähne aus dem Basalttuff von Waltsch . . . . .	- 349 -

	Seite
Laurie, M.: On a silurian scorpion and some additional Eurypterid remains from the Pentland Hills . . . . .	-544-
Laus, H.: Mineralogische Notizen . . . . .	-199-
Lehmann-Nitsche, R.: Zur Vorgeschichte der Entdeckung von Grypotherium bei Ultima Esperanza . . . . .	-554-
Leiss, C.: Ueber eine Verbesserung an der Polarisationsrichtung von Mikroskopen . . . . .	-361-
— Krystallpolymeter nach C. KLEIN . . . . .	-362-
Lenk, H.: Ueber das Auftreten von Melilith in Basalten der Hassberge . . . . .	-235-
Le Roy, O. E.: Geology of Rigaud Mountain, Canada . . . . .	-437-
Liburnau, L. L. v.: Ueber einige Reste ausgestorbener Primaten von Madagascar . . . . .	-344-
— Ueber Hadropithecus stenognathus nebst Bemerkungen zu einigen anderen ausgestorbenen Primaten von Madagascar . .	-344-
Lienenklaus: Ueber das Tertiär des Dobergs bei Bünde . . . . .	-513-
Lindström, G. †: Researches on the visual organs of the trilobites . . . . .	-545-
Lindgren, W.: The Gold and Silver Veins of Silver City, De Lamar and other mining districts in Idaho . . . . .	-450-
Lohr, A.: Geognostische Beobachtungen im Nordosten von Pressburg . . . . .	-268-
Lomnicki, J.: Otwornice miocenu Pokucia . . . . .	-271-
Loomis, F.: Siluric fungi from western New York . . . . .	-482-
Lörenthey, E.: Sepia im ungarischen Tertiär (Sepia hungarica n. sp.)	-166-
Lorenz, P.: Weitere chemische Analysen von Bündner Erzen . .	-86-
Lorenzo, G. de: Un paragone tra il Vesuvio e il Vulture . . .	-41-
Lorenzo, G. de e C. Riva: Il cratere di Astroni nei Campi Flegrei . . . . .	-43-
Loriol, P. de: Etude sur les Mollusques et Brachiopodes de l'Oxfordien supérieur et moyen du Jura Bernois . . . . .	-322-
Lotti, B.: Ancora sull' età della formazione marnosoarenacea fossilifera dell' Umbria superiore . . . . .	-281-
— Conclusione sulla polemica geologica TRABUCCO-LOTTI . . . .	-280-
— Die geschichteten Erzlagerstätten und das Erzlager vom Cap Garonne in Frankreich . . . . .	-82-
— Die zinnober- und antimonführenden Lagerstätten Toscanas und ihre Beziehungen zu den quartären Eruptivgesteinen . .	-92-
— Inocerami nella scaglia cinerea senoniana presso Titignano (Orvieto) . . . . .	-282-
— Sulla probabile esistenza di un giacimento cinabifero nei calcari liasici presso Abbadia S. Salvatore (Monte Amiata) . .	-94-
— Sulla questione del terreno cretaceo nei dintorni di Firenze .	-280-
Loewinson-Lessing, F.: Die Grundprobleme der Geologie. Im Sep.-Abdr. unter dem Titel: Die Grundprobleme der physikalischen Geologie . . . . .	-218-
Lucas, F. A.: A new Dinosaur, Stegosaurus Marshi, from the lower Cretaceous of South Dakota . . . . .	-343-
— The fossil Bison of North America . . . . .	-146-
Ludwig, A.: Die directe Umwandlung der Kohle in Diamant . .	-366-
Lugeon, M.: Sur la découverte d'une racine des Préalpes suisses	-99-
Luther, D. D.: Stratigraphic value of the Portage sandstones .	-119-
Lybern, E. St. J.: Mining and Minerals in the Transvaal and Swaziland . . . . .	-94-
Lydekker, R.: On the Skull of a Chiru like Antelope from the Ossi-ferous Deposits of Hundes, Tibet, and on Pantholops hundiensis	-347-
— The Dental Formula of the Marsupial and Placental Carnivora	-140-



	Seite
McMahon, C. A.: Notes on the Tourmaline of the White Granite of Meldon, Dartmoor . . . . .	- 420 -
— Petrological Notes on some Peridotites, Serpentine, Gabbros and associated Rocks from Ladakh, North Western Himalaya . . . . .	- 79 -
McMahon and H. Hudleston: Fossils from the Hindu Khoosh . . . . .	- 291 -
Madsen, V.: Beskrivelse til Geologisk Kort over Danmark. 1:100000. 1. Raekke. No. 7. Kortbladet Bogense . . . . .	- 266 -
— FORCHHAMMER's tertiärlokalitet ved Issehoved paa Samsö . . . . .	- 286 -
— Jura-, Neocom- og Gault-Blokke fra Danmark . . . . .	- 286 -
— Brev til Hr. Staatsgeolog Dr. phil. H. MUNTHER . . . . .	- 287 -
Madsen, V., Nordmann, V., Steenstrup, K. J. V. und Oestrup, E.: Leda pernula leret ved Selbjerggård i Vester Hanherred . . . . .	- 524 -
Madsen, V. und Nordmann, V.: Det interglaciale Nematurella-Ler ved Gudbjerg paa Fyn . . . . .	- 526 -
Major, C. J. Forsyth: A Summary of our Present Knowledge of Extinct Primates from Madagascar . . . . .	- 562 -
— On Fossil and Recent Lagomorpha . . . . .	- 141 -
— On the reported occurrence of the Camel and the Nilgan in the Upper Miocene of Samos . . . . .	- 553 -
— Some Rodents from the Middle Miocene lacustrine Deposits of Oeningen Southern Germany . . . . .	- 352 -
Manasse, A.: Su di alcune rocce della Crocetta presso San Pierio in Campo (Isola d'Elba) . . . . .	- 250 -
— Studio chimico-microscopico sul Gabbro rosso del Romito . . . . .	- 250 -
Mariani, E.: Nuove osservazioni geologiche e paleontologiche sul gruppo della Presolana e sulla Cima di Camino . . . . .	- 477 -
Marinelli, O.: Descrizione geologica dei dintorni di Tarcento in Friuli . . . . .	- 478 -
Martelli, A.: Le formazioni geologiche ed i fossili di Paxos ed Antipaxos nel mare Jonio . . . . .	- 276 -
— Note geologiche su Paxos e Antipaxos nelle Isole Ionie . . . . .	- 480 -
Martin, Fr.: Ueber den sogenannten Syenit von Plan . . . . .	- 414 -
— Untersuchung der Aufschlüsse der Bahnstrecke Karlsbad—Marienbad sowie der angrenzenden Gebiete . . . . .	- 237 -
Matthew, G. F.: 1. Acrothyra and Hyolithes, a comparison. 2. Hyolithes gracilis etc. 3. A Backward step in palaeobotany . . . . .	- 330 -
— Additional notes on the Cambrian of Cape Breton . . . . .	- 292 -
— Ostracoda of the basal Cambrian rocks in Cape Breton . . . . .	- 336 -
— Stratigraphy versus Palaeontology in Nova Scotia . . . . .	- 506 -
Maurer, Fr.: Der Quarzit von Neuweilnau . . . . .	- 506 -
Mazelle, E.: Die tägliche periodische Schwankung des Erdbodens nach den Aufzeichnungen eines dreifachen Horizontalpendels zu Triest . . . . .	- 222 -
Mercalli, G.: Notizie vesuviane (anno 1901) . . . . .	- 42 -
— Sul modo di formazione di una cupola lavica vesuviana . . . . .	- 42 -
Mercey, M. N. de: Sur les mineraux de fer et les eaux de la nappe de l'Hauterivien du Bray . . . . .	- 88 -
Merrill, G. P.: On a stony meteorite, which fell near Felix County, Alabama, May 15, 1900 . . . . .	- 215 -
— A newly found meteorite from Admire, Lyon County, Kansas . . . . .	- 216 -
Merrill, G. P. and H. N. Stokes: A new stony meteorite from Allegan, Michigan, and a new iron meteorite from Mart, Texas . . . . .	- 214 -
Meunier, St.: Complément expérimental à l'histoire des Galets striés . . . . .	- 451 -
— Examen d'une météorite tombée dans l'île de Ceylan, le 13 avril 1795 . . . . .	- 208 -



	Seite
Meunier, St.: Examen du fer météorique de Guatémala . . . .	-208-
Meyer, J.: Ueber die Umwandlung polymorpher Substanzen . .	-364-
Meyerhoffer, W.: Schmelzpunkte und Ausscheidungsfolge von Mineralien . . . . .	-364-
Michael, R.: Tertiäre Landschnecken von Königlich-Neudorf bei Oppeln . . . . .	-538-
— Ueber das Vorkommen einer tertiären Landschneckenfauna im Bereich der jüngsten Schichten der Kreidescholle von Oppeln .	-538-
Mikhailowski, G.: Das Pliocän einiger Gegenden des westlichen Kaukasus . . . . .	-511-
Millosevich, F.: Di alcuni giacimenti di Alunogeno in provincia di Roma . . . . .	-253-
Milthers, V.: Skurtriberna ved Fakse . . . . .	-526-
— Tellina calcaria leret ved Høve i Odsherred . . . . .	-524-
Milthers und Nordmann: Ueber einige interglaciale Süßwassermollusken der Umgegend von Posen . . . . .	-138-
Moberg, J. C.: Bidrag till kändedom om trilobiternas byggnad — Nya bidrag till frågan om gränsen mellan Undersilur och Kambrium . . . . .	-544- -295-
Moderni, P.: Osservazioni geologiche fatte nei dintorni di Cingoli in provincia di Macerata nel 1901 . . . . .	-481-
Mojsovics, E. v.: Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1900 im Beobachtungsgebiet eingetretenen Erdbeben . .	-223-
— Das Gebirge um Hallstatt. I. Abth.: Die Cephalopoden der Hallstätter Kalke . . . . .	-311-
Molengraaff, G. A. F.: Géologie de la République Sud-Africaine du Transvaal . . . . .	-287-
Montessus de Ballore, F. de: Sur l'impossibilité de représenter par des courbes isophymiques, ou d'égale fréquence de séismes, la répartition de l'instabilité dans une région sismique donnée	-46-
Morgan, C. L. and S. H. Reynolds: The Igneous Rocks and Associated Sedimentary Beds of the Tortworth Inlier . . . .	-75-
Mühlberg, F.: Bericht über die Erstellung einer Quellenkarte des Cantons Aargau, mit fünf Beilagen und einer Quellenkarte der Umgebung von Brugg . . . . .	-98-
— Programm der Excursionen der schweizerischen geologischen Gesellschaft, 7.—10. August 1901 . . . . .	-107-
Name, van: On crystals of Crocoite from Tasmania . . . . .	-396-
Nathorst, A. G.: Bidrag till Kung Karls lands geologi . . . .	-284-
— Den svenska expeditionen till nordöstra Grönland 1899 . . .	-466-
— Die kartographische und geologische Aufnahme des Kaiser Franz Joseph-Fjords und des König Oskar-Fjords in Nordostgrönland 1899 . . . . .	-466-
— A. E. NORDENSKJÖLD's polarfärder och A. E. NORDENSKJÖLD såsom Geolog . . . . .	-477-
Nehring, A.: Fossile Kameele in Rumänien und die pleistocäne Steppenzeit Mitteleuropas . . . . .	-347-
Nelli, B.: Fossili miocenici dell' Appennino aquilano . . . . .	-132-
Neuwirth, V.: Neue Mineralvorkommen in der Umgebung von Wermsdorf bei Zöptau (in Mähren) . . . . .	-198-
Neviani, A.: Briozoi ctenostomi fossili . . . . .	-535-
— I Briozoi pliocenici e miocenici di Pianosa raccolti dal Prof. V. SIMONELLI e studiati dal dott. G. GIOLI . . . . .	-536-
— Rhyncopora incurvata n. sp. . . . .	-535-
— Sulla Terebripora Manzoni Rov. e sulla Protulophila Gestroi Rov.	-534-
Newton, E. T.: Additional Notes on the Vertebrate Fauna of the Rock fissure at Ightham (Kent) . . . . .	-564-

	Seite
Nicolau, Th.: Diabasporphyrit und Variolith aus Rumänien . . .	- 419 -
— Untersuchungen an den eisenführenden Gesteinen der Insel Disco	- 182 -
Nikitin, W.: Beitrag zur Universalmethode. Zur Bestimmung der Doppelbrechung . . . . .	- 1 -
Nolan, J.: Note on the Volcanic Agglomerate of Forkill, Co. Armagh . . . . .	- 422 -
Nopcsa, Fr. Baron: Synopsis und Abstammung der Dinosaurier — Dinosaurierreste aus Siebenbürgen (Schädelreste von Mochlodon). Anhang: Zur Phylogenie der Ornithopodidae . . . . .	- 155 - - 156 -
Nordenskjöld, O.: Ueber die Contactverhältnisse zwischen den archaischen Porphyren („Hällefintn“) und Graniten im nord- östlichen Småland . . . . .	- 77 -
Ogilvie-Gordon, M.: Fauna of the upper Cassian zone, South Tirol	- 123 -
O'Harra, C. C.: The mineral wealth of the Black Hills . . . . .	- 406 -
Oldham, R. D.: On the Origin of the Dunmail Raise (Lake District) . . . . .	- 51 -
Oppenheim, P.: Noch einmal über die grossen Lucinen des Macigno im Appennin . . . . .	- 129 -
— Sopra due nuovi Pecten del Miocene di Bassano . . . . .	- 168 -
— Ueber die grossen Lucinen und das Alter der „miocänen“ Macigno-Mergel des Appennin . . . . .	- 129 -
Osann, A.: Versuch einer chemischen Classification der Eruptiv- gesteine. II. Die Ergussgesteine . . . . .	- 226 -
Osborn, H. F.: Origin of the Mammalia. III. Occipital Condyles of Reptilian tripartite Type . . . . .	- 144 -
— The Angulation of the Limbs of Proboscidea, Dinocerata and other Quadrapeds in Adaptation to Weight . . . . .	- 145 -
— Frontal Horn on Aceratherium incisivum. . . . .	- 145 -
— Oxyaena and Patriofelis restituted as terrestrial Creodonts . .	- 560 -
— Phylogeny of the Rhinoceroses of Europe . . . . .	- 554 -
— Recent Palaeontology . . . . .	- 347 -
— Reconsideration of the evidence for a common Dinosaur-Avian stem in the Permian. . . . .	- 149 -
Osborn, H. F. and W. Granger: (Dinosaur Contributions No. 6.) Fore and hind limbs of Sauropoda from the Bone Cabin Quarry	- 157 -
d'Ossat, G. de Angelis: Appunti sopra alcuni Minerali di Casal di Pari (Comune Campagnatico, Provincia Grosseto). . . . .	- 204 -
— I ciottoli esotici nel miocene del Monte Deruta (Umbria) . .	- 279 -
— Sulla geologia della provincia di Roma . . . . .	- 280 -
— Un pozzo trivellato presso Napoli . . . . .	- 43 -
d'Ossat, G. de Angelis e F. Millosevich: La miniera di anti- imonio a Montanto di Maremma e suoi dintorni. . . . .	- 202 -
Palache, Ch.: A description of Epidote crystals from Alaska . .	- 30 -
Palazzo, L.: Sul terremoto del 24 Aprile 1901 nei pressi di Palombara Sabina . . . . .	- 49 -
Pálffy, M. v.: Geologische Notizen über das Kalkgebiet Szkerisora und über die südlichen und südöstlichen Theile der Gyaluer Alpen . . . . .	- 99 -
Pallary, P.: Note sur la Giraffe et le Chameau du Quaternaire Algérien . . . . .	- 347 -
Pampaloni, L.: Scorie trachitiche del' Averno nei Campi flegrei	- 252 -
Panebianco, G.: Sopra una reazione cromatica della calcite e della aragonite . . . . .	- 189 -
Panebianco, R.: Su d'una simboleggiatura semplice delle classi e dei sistemi cristallini . . . . .	- 178 -
Pařík, V.: Ueber die Pyroplagerstätten unter dem böhmischen Mittelgebirge . . . . .	- 383 -

	Seite
Parkinson, J.: Notes on the Geology of South-Central Ceylon .	-78-
— The hollow Spherulites of the Yellowstone and Great Britain	-53-
Partridge, Miss E. M.: Echinocaris Whidbornei JONES et WOODWARD and Echinocaris slohienis n. sp. . . . .	-544-
Passarge, S.: Die Kalkschlammablagerungen in den Seen von Lychen, Uckermark . . . . .	-134-
Pauw, L. de: Observations sur le gisement de Bernissart . . .	-305-
Pavlow, M.: Nouvelles trouvailles de Mastodon Borsoni LART. au Sud de la Russie. . . . .	-350-
Pelikan, A.: Beiträge zur Kenntniss der Zeoliths Böhmens . .	-389-
— Pseudomorphose von Magnetit und Rutil nach Ilmenit . . .	-182-
Penck, A.: Der Bodensee. . . . .	-513-
— Einige neuere Ergebnisse der Eiszeitforschung in den Alpen .	-514-
Penfield, S. L. and W. E. Ford: On Calaverite . . . . .	-14-
Pethö, J.: Geologische Beiträge über die Umgebung von Fenes, Sölyom und Urszad im Com. Bihar . . . . .	-268-
Piolti, G.: I manufatti litici del „Riparo sotto Roccia“ di Vayes (Val di Susa). . . . .	-25-
Pompeckj, J. F.: Die Juraablagerungen zwischen Regensburg und Regenstauf . . . . .	-301-
Portis, A.: Di alcuni pseudofossili esistenti nello istituto geologico universitario di Roma: lettera aperta al presidente della società geologica italiana . . . . .	-280-
Posewitz, Th.: Szinevér-Polana und Umgebung im Com. Mármaros	-267-
Power, Fr. D.: Die nutzbaren Lagerstätten Neu-Caledoniens . .	-95-
Prchlik, A.: Beitrag zur Morphologie des böhmischen Baryts .	-397-
Prior, G. T.: The Identity of Kilbrickenite with Geocronite and Analyses of Miersite, Marshite and Copper-Pyrites . . . . .	-374-
Prior, G. T. and L. J. Spencer: The Cerargyrite Group holohedral-cubic silver haloids . . . . .	-373-
Prosser, Ch. S.: Sections of the formations along the northern and of the Helderberg plateau . . . . .	-296-
Quaas, A.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna der obersten Kreidebildungen in der Libyschen Wüste (Overwegi-Schichten und Blätterthone) . . . . .	-507-
Quincke, G.: Ueber die Klärung trüber Lösungen . . . . .	-453-
Ramsay, W. und L. H. Borgström: Der Meteorit von Bjurböle bei Borgå (Finland) . . . . .	-209-
Redlich, K. A.: Der Kiesbergbau der Flatschach und des Feistritzgrabens bei Knittelfeld in Steiermark . . . . .	-445-
— Ueber Wirbelthierreste aus dem Tertiär von Neufeld (Ujfalú) bei Ebenfurth an der österreichisch-ungarischen Grenze . . .	-349-
Reed, F. R. C.: Notes on the Genus Lichas. . . . .	-161-
— Woodwardian Museum notes: SALTER's undescribed species	-117-
Reinisch, R.: Petrographisches Practicum. Erster Theil: Gesteinsbildende Mineralien . . . . .	-225-
Remeš, M.: Die Fauna des Kalkes von Skalička . . . . .	-323-
Ricci, A.: L'Elephas primigenius BLUM. nel Post Pliocene della Toscana . . . . .	-348-
— L'Elephas primigenius della Dobrogea, Rumania . . . . .	-348-
— L'Elephas trogontherii POHLIG di Montecatini in Val di Nievole	-349-
— L'Elephas primigenius BLUM. nel Post Pliocene della Toscana	-349-
— Mammiferi postpliocenici di Kurgan in Siberia . . . . .	-324-
Riche Preller, Ch. S. du: On Pliocene Glacio-Fluviatile Conglomerates in Subalpine France and Switzerland . . . . .	-309-
Richtshofen, F. v.: Ueber Gestalt und Gliederung einer Grundlinie in der Morphologie Ost-Asiens . . . . .	-490-



	Seite
Riggs, S. E.: The Mylagaulidae, an extinct family of Sciurormorph Rodents . . . . .	- 354 -
Rimatori, C.: La Prehnite ed altre zeoliti nelle granuliti di Cala Francese . . . . .	- 194 -
Rinne, F.: Notiz über Sattel- und Muldengänge in Handstücken von Quarzit- aus Griqualand, Süd-Afrika . . . . .	- 256 -
Robinson, H. H.: On Octahedrite and Brookite, from Brindletown, North Carolina . . . . .	- 21 -
Roccati, A.: Ricerche mineralogiche sulla sabbia della Grotta del Bandito in Val de Gesso (Cuneo) . . . . .	- 251 -
Rohland, P.: Ueber die Plasticität der Thone . . . . .	- 389 -
Rollier, L.: Sur l'âge des calcaires à Helix sylvana . . . . .	- 307 -
— Sur l'âge du Conglomérat subalpin ou Nagelfluh de la Suisse	- 512 -
Romburg, J.: Vorarbeiten zur geologisch-petrographischen Untersuchung des Gebietes von Predazzo (Südtirol) . . . . .	- 415 -
Rosati, A.: Studio microscopico e chimico delle rocce vulcaniche dei dintorni di Vizzini . . . . .	- 254 -
Rosenbusch, H.: Studien im Gneissgebirge des Schwarzwaldes. II. Die Kalksilicatifelse im Rensch- und Kinzigit-Gneiss . . . . .	- 231 -
Rosický, V.: Ueber zwei Minetten und den Granit aus der Umgebung von Eule . . . . .	- 413 -
Rüdemann, R.: Discovery of a sessile Conularia . . . . .	- 537 -
— The Graptolite (Levis) Facies of the Beekmantown Formation in Rensselaer County, N. Y. . . . .	- 115 -
— Trenton conglomerate of Rysedorph Hill Rensselaer Co., N. Y. and its fauna . . . . .	- 116 -
Rudzki, P.: Sur l'âge de la Terre . . . . .	- 41 -
Rutot, A.: Observations nouvelles sur le sous-sol profond de Bruges	- 510 -
Rzehak, A.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna der Congerierschichten von Leobersdorf . . . . .	- 131 -
— Das Porcellanitvorkommen von Medlowitz bei Gaya in Mähren und die Verbreitung der Congerierschichten am Südabhange des Marsgebirges . . . . .	- 243 -
Sacco, F.: Sull' età di alcuni terreni terziari dell' Appennino . . . . .	- 129 -
Sachs, A.: Beiträge zur Kenntniss des Langbeinitz und zur Auffassung der Tetartoëdrie im regulären System . . . . .	- 37 -
— Ueber die Krystallform des Rothnickelkieses . . . . .	- 375 -
Salle, E.: Del calcare nummulitico della Poggia, località nei Monti livornesi . . . . .	- 129 - 476 -
Salmojrighi, F.: Il pozzo detto glaciale di Tavernola Bergamasca sul Lago d'Iseo . . . . .	- 133 - 310 -
Salomon, W.: Muschelkalk und Lias am Katzenbuckel . . . . .	- 472 -
— Ueber eine eigenthümliche Grabenversenkung bei Eberbach im Odenwalde . . . . .	- 473 -
Samojloff, J.: Materialien zur Krystallographie des Baryts . . . . .	- 397 -
Sarasin, Ch. et Ch. Schöndelmayer: Étude monographique des Ammonites du Crétacique Inférieur de Châtel-St. Denis . . . . .	- 333 -
Sauer, A.: Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden. Herausgegeben von der Grossh. bad. geol. Landesanst. Blatt Dürnheim. No. 111 . . . . .	- 464 -
Sauvage, H. E.: Les Reptiles et les Poissons des Terrains mésozoïques du Portugal . . . . .	- 325 -
Schafarzik, F.: Ueber die geologischen Verhältnisse der südwestlichen Umgebung von Klopotiva und Malomviz . . . . .	- 269 -
Schaffer, F.: Die Fauna des glaukonitischen Mergels vom Monte Brione bei Riva am Gardasee . . . . .	- 130 -
— Geologische Studien im südöstlichen Kleinasien . . . . .	- 291 -



	Seite
Schalch, F.: Erläuterungen zu Blatt Rappenau (No. 43). Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden . . . . .	-460-
Scharizer, R.: Beiträge zur Kenntniss der chemischen Constitution und der Genese der natürlichen Eisensulfate. III. . . . .	-36-
Schenck, A.: Transvaal und Umgebungen . . . . .	-287-
Schenck, R.: Ueber den rothen Phosphor . . . . .	-10-
Schepowalnikow, A.: Materialien zur Kenntniss der Erzlagertstätten der Datsche Tulomosersk im Gouvernement Olonez. . . . .	-262-
Schlosser, M.: Die Fauna des Lias und Dogger in Franken und der Oberpfalz . . . . .	-318-
Schlüter, C.: Zur Gattung Caratomus. . . . .	-530-
Schlüter, W.: Schwingungsart und Weg der Erdbebenwellen. I. Theil: Neigungen . . . . .	-220-
Schmidt, A.: Bericht der Erdbebencommission über die vom 1. März 1900 bis 1. März 1901 in Württemberg und Hohenzollern beobachteten Erdbeben . . . . .	-48-
Schmidt, C.: Untersuchung einiger Gesteinssuiten, gesammelt in Celebes von P. und F. SARASIN . . . . .	-424-
Schmidt, F.: Revision der ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abth. V: Asaphiden, II . . . . .	-337-
Schröder, H.: Schädel eines jungen <i>Rhinoceros antiquitatis</i> BLUMB. . . . .	-562-
Schubert, R. J.: Kreide und Eocänfossilien von Ordu am Schwarzen Meere (Kleinasien) . . . . .	-109-
— Ueber die recente Foraminiferenfauna von Singapore . . . . .	-324-
Schuchert, Ch.: On the Helderbergian fossils near Montreal, Canada. . . . .	-297-
Schulten, A. de: Synthèse de la boronatrocalcite (ulexite). . . . .	-188-
Schweder, G.: Meteoritensammlung des Naturforschervereins zu Riga . . . . .	-207-
Seupin, H.: Die Trilobiten des niederschlesischen Untercarbon . . . . .	-336-
Seguenza, L.: I vertebrati fossili della provincia di Messina. I. Th. Pesci . . . . .	-160-
Semon, R.: Ueber das Verwandtschaftsverhältniss der Dipnoer und Amphibien . . . . .	-158-
Sergejew, M.: Die mineralischen Reichthümer im Kreise Sotschi des Schwarzmeerdistricts, im Gebiete des Flusses Msymta . . . . .	-263-
Siebenrock, F.: Ueber einige fossile Fische aus Bosnien . . . . .	-160-
Sigmund, A.: Niederösterreichische Mineralvorkommen . . . . .	-400-
Silvestri, A.: Sull' esistenza dello Zancleano nell' Alta Valle Tiberina . . . . .	-108-
Simionescu, J.: Ueber das Auftreten von <i>Hipparion gracile</i> in Rumänien . . . . .	-351-
Simpson, G.: Preliminary descriptions of new genera of palaeozoic rugose corals . . . . .	-482-
Slavik, F.: Krystallographische Mittheilungen -186- -193- -195-	-197- -198- -200-
— Mineralogische Mittheilungen aus Westmähren . . . . .	-200-
Smith, G. F. H.: On the remarkable problem presented by the crystalline development of Calaverite; with a chemical Analysis by G. T. PRIOR . . . . .	-17-
— Das bemerkenswerthe Problem der Entwicklung der Krystallformen des Calaverit . . . . .	-377-
Smith, J. P.: The border-line between palaeozoic and mesozoic in Western America . . . . .	-121-
Smith, A. und W. R. Holmes: Ueber den amorphen Schwefel . . . . .	-367-
Söhle, U.: Neuere Mittheilungen aus dem Tiefbauschachte in Witkowitz bei Mährisch-Ostrau . . . . .	-271-

	Seite
Söhle, U.: Ueber den Kiesbergbau in Oeblarn in Obersteiermark	-446-
Sokolow, N.: Die Manganerzlager in den tertiären Ablagerungen des Gouvernements Jekaterinoslaw und der Umgebung von Kriwoi—Rog . . . . .	-257-
— Ueber die Erzlagerstätte in der Domäne Pokrowskaja Sr. K. H. des Grossfürsten MICHAEL NIKOLAJEWITSCH . . . . .	-260-
Solger, F.: Ueber ein Enstatitporphyrit-führendes Gangsystem im Mittelharz . . . . .	-233-
Sollas, W. J.: On the Rate of Increase of Underground Temperature	-220-
Solly, R. H.: Sulpharsenites of Lead from the Binnenthal. Part III. Baumhauerite, a new mineral; and Dufrenoyseite. With an analysis by H. JACKSON . . . . .	-377-
Spezia, G.: Contribuzioni di geologia chimica. Sulla trasformazione dell' opale xiloide in quarzo xiloide . . . . .	-97-
Spring, W.: Quelques expériences sur la perméabilité de l'argile	-96-
Stefani, C. de: Il Miocene nell' Appennino settentrionale a proposito di due recenti lavori di OPPENHEIM e di SACCO . . . . .	-129-
Stefano, G. de: Alcuni pesci pliocenici di Calanna in Calabria	-160-
— Le argille a Coenopsammia Scillae SEG. e le sabbie marine della contrada Corvo in Reggio di Calabria . . . . .	-132-
Steiger, G.: Preliminary Note on Silver Chabazite and Silver Analcite . . . . .	-392-
Steinmann, G.: Die Bildungen der letzten Eiszeit im Bereiche des alten Wutach-Gebietes . . . . .	-516-
Stirling, E. C.: Fossil Remains of Lake Callabonna . . . . .	-355-
Stirling, E. C. and A. H. Zietz: Diprotodon australis. Fossil Remains of Lake Callabonna. Part I: Description of Manus and Pes . . . . .	-355-
Stokes, H. N.: On Pyrite and Marcasite . . . . .	-10-
Strahan, A.: On the Passage of a Seam of Coal into a Seam of Dolomite . . . . .	-76-
Strandmark, J. E.: Künstlicher Cuprit und Dolerophanit von Ätvidaberg . . . . .	-186-
Strishow, P.: Das Silber-Bleibergwerk von Demonsagatsk . . . . .	-262-
Stromer v. Reichenbach, E.: Betrachtungen über die geologische Geschichte Aethiopiens . . . . .	-486-
Strübin, K.: Beiträge zur Kenntniss der Stratigraphie des Basler Tafeljura, speciell des Gebietes von Kartenblatt 28, Kaiserangst	-105-
Stuckenberg, A.: Der Meteorit vom Dorfe Tschuwasschskja Kissy im Bezirke Tschistopol des Gouvernements Kasan . . . . .	-212-
Suess, F. E.: Ueberreste von Rhinoceros sp. aus der östlichen Mongolei . . . . .	-145-
— Geologische Mittheilungen aus dem Gebiete von Trebitsch und Jarmeritz in Mähren . . . . .	-272-
Svedmark, E.: Meddelanden om jordstötär i Sverige . . . . .	-50-
Szajnocha, W.: Numulit z Dory nad Prutem . . . . .	-271-
Tagliarini, F. P.: Monografia sui Nautili del Dogger inferiore di Monte San Giuliano (Erice) . . . . .	-331-
Tammann, G.: Ueber die Grenzen des festen Zustandes. V. . . . .	-452-
Taramelli, T.: Sulla probabile tectonica del gruppo del Sempione	-481-
Tarassenko, W.: Note sur la constitution chimique des plagioclases calcosodiques . . . . .	-22-
Tassin, W.: Descriptive catalogue of the meteorite collection in the United States National Museum, to January 1. 1902 . . . . .	-207-
— The Casas Grandes Meteorite. . . . .	-208-
Telgd, L. R. v.: Der NO.-Rand des siebenbürgischen Erzgebirges in der Umgebung von Vidaly, Nagy-Oklos, Oláh-Rákos und Oerménies	-274-

	Seite
Termier, P.: Sur les micaschistes, les gneiss, les amphibolites et les roches vertes des schistes lustrées des Alpes occidentales . . . . .	- 65 -
— Nouvelles observations géologiques sur la chaîne de Belledonne . . . . .	- 66 -
— Sur les trois séries cristallophylliennes des Alpes occidentales . . . . .	- 66 -
— Études lithologiques dans les Alpes françaises . . . . .	- 66 -
Tertsch, H.: Ueber die Lage der Hämatitschuppen im Oligoklas von Tvedestrand . . . . .	- 24 -
Thomas, H. H.: Fossils in the Oxford University Museum, IV: Notes on some undescribed trilobites . . . . .	- 336 -
Thumann, H.: Der GROTHAN'sche „Stratameter“-Apparat zur Ermittlung des Streichens und Einfallens der Gebirgsschichten in Bohrlöchern und der Abweichung der letzteren von der Lothlinie . . . . .	- 81 -
Thürach, H.: Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden. Erläuterungen zu Blatt Haslach . . . . .	- 455 -
Törnebohm, A. E.: Om formationsgrupperna inom det nordligaste Skandinavien . . . . .	- 283 -
Tornquist, A.: Ergebnisse einer Bereisung der Insel Sardinien . . . . .	- 476 -
Trabucco, G.: Fossili, stratigrafia ed età dei terreni del Casentino (Toscana) . . . . .	- 109 -
— Il carattere paleontologico nella cronologia del Miocene dell' Appennino . . . . .	- 131 -
Trener, G. B.: Bericht aus der Gegend von Borgo . . . . .	- 122 -
Trenkler, H.: Die Phonolithe des Spitzberges bei Brüx in Böhmen . . . . .	- 242 -
Treptow, E.: Die Mineralbenutzung in vor- und frühgeschichtlicher Zeit . . . . .	- 81 -
Tschermak, G.: Bemerkungen über das Mischungsgesetz der Turmaline . . . . .	- 31 -
— Die gewöhnliche Umwandlung der Turmaline . . . . .	- 32 -
Turner, H. W.: Notes on unusual minerals from the Pacific States . . . . .	- 389 -
Tutkowski, P.: Les foraminifères de la marne à Spondylus de Kiev . . . . .	- 327 -
Uhlig, V.: Bericht über die seismischen Ereignisse des Jahres 1900 in den deutschen Gebieten Böhmens . . . . .	- 224 -
Ulrich, E. O. and Ch. Schuchert: Paleozoic seas and barriers in eastern North Amerika . . . . .	- 104 -
Ussher, W. A. E.: The Culm measure typs of Great Britain . . . . .	- 297 -
Vasseur, G.: Sur les formations tertiaires supranummulitiques de l'Ariège, et en particulier, sur la réapparition dans ce Département de la bande des calcaires stampiens de Briatexte . . . . .	- 511 -
Verri, A.: Sul Vesuvio e sul vulcano Laziale . . . . .	- 42 -
Verri, A. e De Angelis d'Ossat: Secondo contributo allo studio del Miocene nell' Umbria . . . . .	- 131 -
Vesterberg, A.: Chemische Studien über Dolomit und Magnesit Vinassa de Regny, P.: Tracce glaciali nel Montenegro . . . . .	- 190 -
Viola, C.: L'augitite anfibolica di Giummarra presso Rammacca (Sicilia) . . . . .	- 253 -
— Observation sur la note de M. A. CORNU . . . . .	- 360 -
— Détermination des trois paramètres optiques principaux d'un cristal . . . . .	- 360 -
— Sulla genesi dei minerali di Monteponi . . . . .	- 201 -
— Ueber die optische Orientirung des Albites und das TSCHERMAK'sche Gesetz . . . . .	- 24 -
Vogt, J. H. L.: Weitere Untersuchungen über die Ausscheidungen von Titaneisenerzen in basischen Eruptivgesteinen . . . . .	- 82 -



	Seite
Voit, F. W.: Geognostische Schilderung der Lagerstättenverhältnisse von Dobschau in Ungarn . . . . .	- 446 -
Vrba, K.: Ueber einige Mineralien der Umgebung von Kuttenberg . . . . .	- 401 -
— Ueber die isomorphe Gruppe des Strengits und Skorodits . . . . .	- 396 -
Wähner, Fr.: Das Sonnwendgebirge im Unterinntal. Ein Typus alpinen Gebirgsbaues . . . . .	- 494 -
Wahnschaffe: Auffindung der Paludinenbank in dem Bohrloche Carolinenhöhe bei Spandau . . . . .	- 135 -
Waldschmidt, E.: 1. Dolinen im mitteldevonischen Kalk bei Elberfeld. 2. Zur Lenneschieferfrage . . . . .	- 471 -
Wanner, J.: Die Fauna der obersten weissen Kreide der Libyschen Wüste . . . . .	- 509 -
Warth, H.: On Gibbsite from the Palni Hills in Southern India . . . . .	- 381 -
Watson, Th. L.: On the occurrence of Uranophane in Georgia . . . . .	- 392 -
— Weathering of Granitic Rocks of Georgia . . . . .	- 436 -
Weed, W. H.: Geology of the Little Belt Mountains, Montana, with notes on the Mineral Deposits of the Neihart, Barker, Yogo and other Districts, accompanied by a Report on the Petrography of the Igneous Rocks of the District by L. V. Pirsson . . . . .	- 430 -
Weinschenk, E.: Die Kieslagerstätte am Silberberg bei Bodenmais . . . . .	- 444 -
— Ueber eine Verbesserung an der Polarisations-einrichtung von Mikroskopen . . . . .	- 362 -
Weiss, K. E.: Kurze Mittheilungen über Lagerstätten im westlichen Anatolien . . . . .	- 449 -
Weithofer, K. A.: Einige Querprofile durch die Molassebildungen Oberbayerns . . . . .	- 510 -
Wels, H. L. and S. L. Penfield: On a new occurrence of Sperrylite . . . . .	- 377 -
Wenjukow, P.: Eine unterpliocäne Säugethierfauna in den Sanden des südlichen Bessarabien . . . . .	- 325 -
Werveke, L. v.: Ueber das Kohlenvorkommen von Laach nebst kurzer Bemerkung über den Kohlensattel in Lothringen . . . . .	- 475 -
White, D.: Description of a fossil alga from the Chemung of New York with remarks on the Genus Haliserites STERNBERG . . . . .	- 120 -
Whitfield, R. P.: Observations on Some „Mud Flow“ Markings on Rocks from near Albany, N. Y., now in the American Museum of Natural History, New York . . . . .	- 428 -
Wickes, W. H.: A new rhaetic section at Bristol . . . . .	- 298 -
Williston, S. W.: Hind Limb of Protostega . . . . .	- 158 -
— The Dinosaurian Genus <i>Creosaurus</i> MARSH . . . . .	- 344 -
Woldrich, J. N.: Geologisch-palaeontologischer Beitrag aus dem Kreidegebiet bei Ostroměř in Böhmen . . . . .	- 306 -
— Ueber Ganggesteine und den Zuzlawitzer Kalk im Wolynkathale des Böhmerwaldes . . . . .	- 412 -
Wolf, J. E. und Ch. Palache: Apatite from Minot, Maine . . . . .	- 34 -
Wollemann, A.: Aufschlüsse und Versteinerungen im Turon des Kreises Braunschweig und Wolfenbüttel einschliesslich des Oderwaldes . . . . .	- 306 -
— Einige Bemerkungen über die Versteinerungen aus der Kreide von Misburg bei Hannover . . . . .	- 307 -
Wood, E.: Marcellus (Stafford) limestones of Lancaster, Erie Co., N. Y. . . . .	- 118 -
Woodward, H. B.: Note on the Occurrence of Bagshot beds at Combe Pyne, near Lyme Regis . . . . .	- 512 -



	Seite
Woodward, A. S.: Notes on Footprints from the Keuper of Staffordshire . . . . .	-158-
Woodworth, J. B.: Vertebrate footprints on Carboniferous shales of Plainville, Massachusetts. . . . .	-342-
Wortman, J. L.: Restoration of <i>Oxyaena lupina</i> COPE with descriptions of certain new species of Eocene Creodonts. . . . .	-146-
Wulff, G.: Untersuchungen im Gebiete der optischen Eigenschaften isomorpher Krystalle. . . . .	-363-
Wurm, Fr.: Beiträge zu den Contactmetamorphosen der Gesteine in Nordböhmen. . . . .	-411-
Württemberg, Th.: Der Ueberlinger Eisenbahntunnel und seine Bedeutung für die Bodenseegeologie . . . . .	-471-
Wüst: Beiträge zur Kenntniss des pleistocänen Kalktuffes von Schwanebeck bei Halberstadt. . . . .	-137-
Wyman, C.: Ueber die Borkholmer Schicht im mittelbaltischen Silurgebiet. . . . .	-505-
Zambonini, F.: Sul glaucofane di Chateyroux (Valle di Gressoney)	-26-
— Wavellite di Manziana (Provincia di Roma) . . . . .	-36-
Zanna, P. del: I travertini di Colle e le incrustazioni attuali dell' Elsa . . . . .	-251-
Zanolli, V.: Di un nuovo giacimento di Zeoliti nel gruppo montuoso degli Euganei. . . . .	-391-
Zeiller, R.: Notes sur la flore des gisements houillers de la Rhune et d'Ibantelly (Basses-Pyrénées) . . . . .	-357-
— Sur une Sélaginellée du terrain houiller de Blanzay . . . . .	-358-
— Observations sur quelques fougères des dépôts houillers d'Asie Mineure . . . . .	-172-
— Étude sur la flore fossile du bassin houiller d'Héraclée (Asie Mineure) . . . . .	-173-
Želizko, J. V.: Das Feldspathvorkommen in Südböhmen. . . . .	-82-
Zemjatschensky, P.: Ueber die Genesis der Eisenerze auf dem Ural. . . . .	-263-
Zirngiebl, H.: Beitrag zur Kenntniss der Beziehungen zwischen Krystall und Molecül . . . . .	-362-
Zulkowski, K.: Ueber die Constitution der Hochofenschlacke . . . . .	-454-

## Referate.

## Materien-Verzeichniss.

## Mineralogie.

Allgemeines. Krystallographie. Krystalphysik. Krystalchemie. Mineralphysik. Mineralchemie. Pseudomorphosen.

	Seite
Gaubert, P.: Sur les figures d'efflorescence . . . . .	-1-
Nikitin, W.: Beitrag zur Universalmethode. Zur Bestimmung der Doppelbrechung . . . . .	-1-
Brun, A.: Étude sur le point de fusion des Minéraux . . . . .	-4-
Doelter, C.: Ueber die Bestimmung der Schmelzpunkte bei Mineralien und Gesteinen . . . . .	-4-
-- Die Schmelzbarkeit der Mineralien und ihre Löslichkeit in Magmen . . . . .	-7-
— Neue Bestimmungen von Schmelzpunkten . . . . .	-8-
Beckenkamp, J.: Zur Symmetrie der Krystalle. 10. Mittheilung	-177-
Bombicci, L.: Alcune obbiezioni circa i supposti cristalli liquidi ed i pretesi cristalli viventi . . . . .	-178-
Panebianco, R.: Su d'una simboleggiatura semplice delle classi e dei sistemi cristallini . . . . .	-178-
Césaro, G.: I mezzi omogenei del Sig. VIOLA . . . . .	-178-
Dufet, H.: Étude cristallographique et optique des sulfates de néodyme, de praséodyme et de samarium à $8\text{H}_2\text{O}$ . . . . .	-179-
Klein, C.: Optische Studien. II . . . . .	-28- -180-
— Totalreflectometer mit Fernrohrmikroskop . . . . .	-180-
Arsaudaux, H.: Analyses de quelques minéraux . . . . .	-180-
Frenzel, A.: Neue Pseudomorphosen . . . . .	-181-
Pelikan, A.: Pseudomorphose von Magnetit und Rutil nach Ilmenit	-182-
Dufet, H.: Notices cristallographiques . . . . .	-359-
Hlawatsch, H.: Bestimmung der Doppelbrechung für verschiedene Farben an einigen Mineralien. . . . .	-359-
Chaumet: L'action de la lumière sur les pierres précieuses. . .	-360-
Cornu, A.: Détermination des trois paramètres optiques principaux d'un cristal, en grandeur et direction, par le réfractomètre . .	-360-
— Démonstration et usage des formules relatives au réfractomètre	-360-
Viola, C.: Observation sur la note de M. A. CORNU . . . . .	-360-
— Détermination des trois paramètres optiques principaux d'un crystal . . . . .	-360-

	Seite
Leiss, C.: Ueber eine Verbesserung an der Polarisations-einrichtung von Mikroskopen . . . . .	-361-
Weinschenk, E.: Ueber eine Verbesserung an der Polarisations-einrichtung von Mikroskopen . . . . .	-362-
Leiss, C.: Krystallpolymer nach C. KLEIN . . . . .	-362-
Zirngiebl, H.: Beitrag zur Kenntniss der Beziehungen zwischen Krystall und Molecül . . . . .	-362-
Wulff, G.: Untersuchungen im Gebiete der optischen Eigenschaften isomorpher Krystalle . . . . .	-363-
Meyer, J.: Ueber die Umwandlung polymorpher Substanzen . . . . .	-364-
D'Achiardi, A.: Considerazioni sull' acqua di cristallizzazione . . . . .	-364-
Meyerhoffer, W.: Schmelzpunkte und Ausscheidungsfolge von Mineralien . . . . .	-364-
Ludwig, A.: Die directe Umwandlung der Kohle in Diamant . . . . .	-366-
Haslinger, R. v.: Künstliche Diamanten aus Silicatschmelzen . . . . .	-367-
Kahlbaum, G. W. A., Roth, K. und Siedler, Ph.: Ueber Metalldestillation und über destillierte Metalle . . . . .	-368-
Bodenbender, G.: El oro, produccion en los últimos 50 años— Reseña histórico-geológico-metallurgica guía general para el reconocimiento y beneficio de los criaderos de dicho metal. Conferencia leida en los salones de la biblioteca de la universidad de Córdoba el miercoles 23 de Octubre de 1901 . . . . .	-371-
Andrews, T.: Microcrystalline Structure of Platinum . . . . .	-372-
Prior, G. T. and Spencer, L. J.: The Cerargyrite Group holohedral-cubic silver haloids . . . . .	-373-
Prior, G. T.: The Identity of Kilbrickenite with Geocronite and Analyses of Miersite, Marshite and Copper-Pyrites . . . . .	-374-
Cornwall, H. B.: Occurrence of Greenockite on Calcite from Joplin, Missouri . . . . .	-375-
Sachs, A.: Ueber die Krystallform des Rothnickelkieses . . . . .	-375-
Smith, G. F. H.: Das bemerkenswerthe Problem der Entwicklung der Krystallformen des Calaverit . . . . .	-377-
Wells, H. L. and Penfield, S. L.: On a new occurrence of Sperry-lite . . . . .	-377-
Solly, R. H.: Sulpharsenites of Lead from the Binnenthal. Part III. Baumhauerite, a new mineral; and Dufrenoy'site. With an analysis by H. JACKSON . . . . .	-377-
Hidden, Wm. E.: Corundum twins . . . . .	-380-
Ditte, A.: Sur une circonstance de cristallisation du peroxyde de fer . . . . .	-380-
Boeris, G.: Sulla ottaedrite di Scipius (S. Gottardo) . . . . .	-381-
Warth, H.: On Gibbsite from the Palni Hills in Southern India . . . . .	-381-
Franchi, S.: Sulla dispersione nei pirosseni cloromelanitici di alcune rocce cristalline delle Alpi occidentali . . . . .	-382-
Colomba, L.: Sulla presenza della dispersione nei pirosseni giadeitoidi in rapporto colla loro composizione chimica . . . . .	-382-
Pařík, V.: Ueber die Pyroplagerstätten unter dem böhmischen Mittelgebirge . . . . .	-383-
Böggild, O. B.: On Ilvaite from Siorarsuit at Julianehaab, Greenland . . . . .	-383-
Lacroix, A.: Note préliminaire sur une nouvelle espèce minérale . . . . .	-387-
Kovář, F.: Beitrag zur Kenntniss der Zusammensetzung der Mineralien der Bolgruppe . . . . .	-388-
Rohland, P.: Ueber die Plasticität der Thone . . . . .	-389-
Turner, H. W.: Notes on unusual minerals from the Pacific States . . . . .	-389-
Pelikan, A.: Beiträge zur Kenntniss der Zeolithe Böhmens . . . . .	-389-

	Seite
Zanolli, V.: Di un nuovo giacimento di Zeoliti nel gruppo montuoso degli Euganei . . . . .	-391-
Watson, T. L.: On the occurrence of Uranophane in Georgia . . . . .	-392-
Steiger, G.: Preliminary Note on Silver Chabazite and Silver Analcite . . . . .	-392-
Focke, F.: Ueber ein neues Skolezitvorkommen in Salzburg . . . . .	-393-
Clarke, F. W. and Steiger, G.: The action of Ammonium Chloride upon certain Silicates . . . . .	-393-
Vrba, K.: Ueber die isomorphe Gruppe des Strengits und Skorodits . . . . .	-396-
Name, van: On crystals of Crocoite from Tasmania . . . . .	-396-
Prchlik, A.: Beitrag zur Morphologie des böhmischen Baryts . . . . .	-397-
Samojloff, J.: Materialien zur Krystallographie des Baryts . . . . .	-397-
Köchlin, R.: Verschiedene Salze von Kalucz in Ostgalizien . . . . .	-400-
Minerallagerstätten. Fundorte und Vorkommen von Mineralien.	
Neuwirth, V.: Neue Mineralvorkommen in der Umgebung von Wermsdorf bei Zöptau (in Mähren) . . . . .	-198-
Laus, H.: Mineralogische Notizen . . . . .	-199-
Slavik, F.: Mineralogische Mittheilungen aus Westmähren . . . . .	-200-
Viola, C.: Sulla genesi dei minerali di Monteponi . . . . .	-201-
d'Ossat, G. de Angelis e F. Millosevich: La miniera di antimonio a Montanto di Maremma e suoi dintorni . . . . .	-202-
Billows, E.: Zeoliti, Prehnite, Rodonite ed altri minerali dell'Agordino superiore . . . . .	-202-
d'Ossat, G. de Angelis: Appunti sopra alcuni Minerali di Casal di Pari (Comune Campagnatico, Provincia Grosseto) . . . . .	-204-
Arsaudaux, H.: Sur quelques minéraux des environs de Brassac (Tarn) . . . . .	-206-
Sigmund, A.: Niederösterreichische Mineralvorkommen . . . . .	-400-
Vrba, K.: Ueber einige Mineralien der Umgebung von Kuttenberg . . . . .	-401-
Kovář, F.: Chemisch-mineralogische Mittheilungen . . . . .	-401-
— Analysen von vier Mineralien aus Westmähren . . . . .	-402-
Blasdale, W. C.: Contributions to the mineralogy of California . . . . .	-402-
Einzelne Mineralien.	
Smith, A. und W. R. Holmes: Ueber den amorphen Schwefel . . . . .	-367-
Schenck, R.: Ueber den rothen Phosphor . . . . .	-10-
Stokes, H. N.: On Pyrite and Marcasite . . . . .	-10-
Penfield, S. L. and W. E. Ford: On Calaverite . . . . .	-14-
Smith, G. F. H.: On the remarkable problem presented by the crystalline development of Calaverite; with a chemical Analysis by G. T. Prior . . . . .	-17-
Carnot, A.: Sur les tellures d'or et d'argent de la région de Kalgoorlie (Australie occidentale) . . . . .	-20-
Robinson, H. H.: On Octahedrite and Brookite, from Brindletown, North Carolina . . . . .	-21-
Eisenhuth, K.: Beiträge zur Kenntniss der Bitterspäthe . . . . .	-21-
Tarassenko, W.: Note sur la constitution chimique des plagioclases calcosodiques . . . . .	-22-
Viola, C.: Ueber die optische Orientirung des Albites und das TSCHERMAK'sche Gesetz . . . . .	-24-
Tertsch, H.: Ueber die Lage der Hämatitschuppen im Oligoklas von Tvedestrand . . . . .	-24-
Piolti, G.: I manufatti litici del „Riparo sotto Roccia“ di Vayes (Val di Susa) . . . . .	-25-



	Seite
Becke, F.: Blaugrüne Hornblende aus dem Grünschiefer vom Lämmerbüchl bei Lanersbach (Duxer Thal) . . . . .	-25-
Zambonini, F.: Sul glaucofane di Chateyroux (Valle di Gressoney)	-26-
Boeris, G.: Sulla diffusione della titanolivina nelle Alpi Piemontesi	-27-
Brugnattelli, L.: Sopra un giacimento di titanolivina in Val Malenco	-27-
Holland, Th. H.: The Mica Deposits of India . . . . .	-27-
Fromme, J.: „Brunsvigit“, ein neuer Leptochlorit aus dem Radauthal . . . . .	-29-
Palache, Ch.: A description of Epidote crystals from Alaska . . . . .	-30-
Tschermak, G.: Bemerkungen über das Mischungsgesetz der Turmaline . . . . .	-31-
— Die gewöhnliche Umwandlung der Turmaline . . . . .	-32-
Arsaudaux, H.: Sur un gisement de tourmaline ferrifère dans l'Aveyron: . . . . .	-33-
D'Achiardi, G.: Thomsonite e apofillite di Schiket nella Colonia Eritrea . . . . .	-33- -391-
Wolf, J. E. und Ch. Palache: Apatite from Minot, Maine . . . . .	-34-
Zambonini, F.: Wavellite di Manziana (Provincia di Roma) . . . . .	-36-
Scharizer, R.: Beiträge zur Kenntniss der chemischen Constitution und der Genese der natürlichen Eisensulfate. III. . . . .	-36-
Sachs, A.: Beiträge zur Kenntniss des Langbeinits und zur Auffassung der Tetartoëdrie im regulären System . . . . .	-37-
Kubierschky, K.: Ueber ein eigenthümliches Salzvorkommen im sogenannten Magdeburg-Halberstädter Becken. Mit einem Nachtrag von J. H. VAN'T HOFF . . . . .	-37-
van't Hoff, J. H. und Mitarbeiter: Untersuchungen über die Bildungsverhältnisse der oceanischen Salzablagerungen, insbesondere des Stassfurter Salzlagers.	
XXV. Die Bildung von Langbeinit und deren untere Temperaturgrenze in den Salzlagern bei 37°. Von J. H. VAN'T HOFF, W. MEYERHOFER und T. G. COTTRELL.	
XXVI. Die Bildung von Loeweit und deren untere Temperaturgrenze bei 43°. Von J. H. VAN'T HOFF und A. O'FARELLY	-38-
Nicolau, Th.: Untersuchungen an den eisenführenden Gesteinen der Insel Disco . . . . .	-182-
d'Achiardi, G.: Cenni sui minerali della miniera di antimonio delle Cetine di Cotorniano . . . . .	-184-
Baumhauer, H.: Ueber einen neuen flächenreichen Krystall von Seligmannit . . . . .	-185-
Slavik, F.: Krystallographische Mittheilungen . . . . .	-186- -193- -195- -198-
Strandmark, J. E.: Künstlicher Cuprit und Dolerophanit von Ätvidaberg . . . . .	-186-
Hasselblatt, B.: Magneteisenerz im Süd-Ural . . . . .	-187-
Bombicci, L.: Sopra una nuova contorsione arcuata di speciali allineamenti nei cristalli di quarzo . . . . .	-187-
-- Replica a due obiezioni sulla cristallizzazione cubiforme della silice nella cubosilicite . . . . .	-187-
Lacroix, A.: Sur les gisements stannifères de Hin-Boun (Laos)	-188-
Bombicci, L.: Di un sensibile aumento di volume negli aghetti di Rutilo (Sagenite) diffusi nei limpidi cristalli di Quarzo . . . . .	-188-
Schulten, A. de: Synthèse de la boronatrocalcite (ulexite) . . . . .	-188-
Artini, E.: Calcite di Pradalunga (Val Seriana) . . . . .	-189-
Panebianco, G.: Sopra una reazione cromatica della calcite e della aragonite . . . . .	-189-
Bombicci, L.: Sui probabili modi di formazione dei cristalli di granato . . . . .	-189-

	Seite
Vesterberg, A.: Chemische Studien über Dolomit und Magnesit	-190-
Handmann, R.: Ueber ein Vorkommen von Cordierit und Sillimanit bei Linz in Ober-Oesterreich . . . . .	-193-
Rimatori, C.: La Prehnite ed altre zeoliti nelle granuliti di Cala Francese . . . . .	-194-
Andersson, J. G. und N. Sahlbom: Ueber den Fluorgehalt schwedischer Phosphorite . . . . .	-195-
O'Harra, C. C.: The mineral welth of the Black Hills . . . . .	-406-

#### Meteoriten.

Högbom, A. G.: Eine meteorstatistische Studie . . . . .	-206-
Schweder, G.: Meteoritensammlung des Naturforschervereins zu Riga . . . . .	-207-
Tassin, W.: Descriptive catalogue of the meteorite collection in the United States National Museum, to January 1. 1902 . .	-207-
Farrington, O. C.: On the nature of the metallic veins of the Farmington meteorite . . . . .	-207-
Meunier, St.: Examen d'une météorite tombée dans l'île de Ceylan, le 13 avril 1795 . . . . .	-208-
— Examen du fer météorique de Guatémala . . . . .	-208-
Cohen, E.: Das Meteoreisen von Rafrüti im Emmenthal, Canton Bern, Schweiz . . . . .	-208-
Tassin, W.: The Casas Grandes Meteorite . . . . .	-208-
Ramsay, W. und L. H. Borgström: Der Meteorit von Bjurböle bei Borgå (Finland) . . . . .	-209-
Berwerth, F.: Der Meteorstein von Zavid . . . . .	-210-
Stucken berg, A.: Der Meteorit vom Dorfe Tschuwasschkja Kissy im Bezirke Tschistopol des Gouvernements Kasan . . . . .	-212-
Březina, A. und E. Cohen: Ueber ein Meteoreisen von Mukerop, Bezirk Gibeon, Grossnamaland . . . . .	-212-
Berwerth, F.: Ueber das neue Meteoreisen von Mukerop . . .	-212-
Cohen, E.: Das Meteoreisen von N'Goureyima, unweit Djenne, Provinz Macina, Sudan . . . . .	-213-
Merrill, G. P. and H. N. Stokes: A new stony meteorite from Allegan, Michigan, and a new iron meteorite from Mart, Texas	-214-
Merrill, G. P.: On a stony meteorite, which fell near Felix County, Alabama, May 15, 1900 . . . . .	-215-
— A newly found meteorite from Admire, Lyon County, Kansas	-216-

### Geologie.

#### Allgemeines.

Fourtau, R.: Sur la provenance de valves de Crustacés ostracodes fossiles tombées à Oullins, près de Lyon, le 24 septembre 1898	-98-
---	------

#### Physikalische Geologie.

Rudzki, P.: Sur l'âge de la Terre . . . . .	-41-
Lorenzo, G. de: Un paragone tra il Vesuvio e il Vulture . . .	-41-
Mercalli, G.: Notizie vesuviane (anno 1901) . . . . .	-42-
— Sul modo di formazione di una cupola lavica vesuviana . . .	-42-
Verri, A.: Sul Vesuvio e sul vulcano Laziale . . . . .	-42-
Angelis d'Ossat, G. de: Un pozzo trivellato presso Napoli . .	-43-
Lorenzo, G. de e C. Riva: Il cratere di Astroni nei Campi Flegrei . . . . .	-43-

	Seite
Clerici, E.: Ancora sulle polveri sciroccali e sulle pallottole dei tufi vulcanici . . . . .	-46-
Montessus de Ballore, F. de: Sur l'impossibilité de représenter par des courbes isophymiques, ou d'égale fréquence de séismes, la répartition de l'instabilité dans une région sismique donnée . . . . .	-46-
Hecker, O.: Über die Vortheile der Anwendung von Instrumenten mit Dämpfung für die Erdbebenforschung . . . . .	-47-
Credner, H.: Das sächsische Schüttergebiet des Sudetischen Erdbebens vom 10. Januar 1901 . . . . .	-47-
Schmidt, A.: Bericht der Erdbebencommission über die vom 1. März 1900 bis 1. März 1901 in Württemberg und Hohenzollern beobachteten Erdbeben . . . . .	-48-
Agamennone, G.: Gli strumenti sismici e le perturbazioni atmosferiche . . . . .	-49-
— Il microseismometrografo a tre componenti . . . . .	-49-
Palazzo, L.: Sul terremoto del 24 Aprile 1901 nei pressi di Palombara Sabina . . . . .	-49-
Hintze, V.: Jordskaelvet i Thy og paa Mors 16. August 1900 . . . . .	-50-
Svedmark, E.: Meddelanden om jordstötär i Sverige . . . . .	-50-
Hauthal, R.: Büsserschnee (Nieve penitente) . . . . .	-50-
Oldham, R. D.: On the Origin of the Dunmail Raise (Lake District) . . . . .	-51-
Andersson, G.: Ett exempel på blixten som geologisk faktor . . . . .	-51-
Fredholm, K. A.: Också ett exempel på blixten som geologisk faktor . . . . .	-51-
Loewinson-Lessing, F.: Die Grundprobleme der Geologie. Im Sep.-Abdr. unter dem Titel: Die Grundprobleme der physikalischen Geologie . . . . .	-218-
Hunt, A. R.: The Age of the Earth and the Sodium of the Sea . . . . .	-219-
Joly, J.: The Circulation of Salt and Geological Time . . . . .	-219-
Ackroyd, W.: On the Circulation of Salt in its Relations to Geology . . . . .	-219-
Sollas, W. J.: On the Rate of Increase of Underground Temperature . . . . .	-220-
Schlüter, W.: Schwingungsart und Weg der Erdbebenwellen. I. Theil: Neigungen . . . . .	-220-
Knett, J.: Vorläufige Mittheilung über die Fortsetzung der „Wiener Thermenlinie“ (Winzendorf—Baden—Meidling) nach Nord . . . . .	-221-
— Neue Erdbebenlinien Niederösterreichs . . . . .	-221-
Mazelle, E.: Die tägliche periodische Schwankung des Erdbodens nach den Aufzeichnungen eines dreifachen Horizontalpendels zu Triest . . . . .	-222-
Láska, W.: Bericht über die Erdbebenbeobachtungen in Lemberg . . . . .	-223-
Mojsisovics, E. v.: Allgemeiner Bericht und Chronik der im Jahre 1900 im Beobachtungsgebiet eingetretenen Erdbeben . . . . .	-223-
Uhlig, V.: Bericht über die seismischen Ereignisse des Jahres 1900 in den deutschen Gebieten Böhmens . . . . .	-224-
Davison, Ch.: On the British Earthquakes of 1900 . . . . .	-225-
Hull, E.: On the Physical History of the Norwegian Fjords . . . . .	-225-
Greenly, E.: Recent Denudation in Nant Ffrancon, North Wales . . . . .	-225-

## Petrographie.

Joly, J.: Theory of the Order of Formation of Silicates in Igneous Rocks . . . . .	-51-
Cunningham, J. A.: A Contribution to the Theory of the Order of Crystallization of Minerals in Igneous Rocks . . . . .	-52-
Parkinson, J.: The hollow Spherulites of the Yellowstone and Great Britain . . . . .	-53-



	Seite
Goppelsröder, F.: Capillaranalyse, beruhend auf Capillaritäts- und Adsorptionserscheinungen . . . . .	- 54 -
Dittrich, M.: Ueber die chemischen Beziehungen zwischen den Quellwässern und ihren Ursprungsgesteinen . . . . .	- 54 -
— Chemisch-geologische Untersuchungen über „Absorptionserscheinungen“ bei zersetzten Gesteinen . . . . .	- 55 -
Kalkowsky, E.: Die Verkieselung der Gesteine in der nördlichen Kalahari . . . . .	- 55 -
Bittner, A.: Styrolithen aus unterem Muschelkalk von Weissenbach an der Enns . . . . .	- 59 -
Huber, O. v.: Beitrag zu einer geologischen Karte des Fleimser Eruptivgebietes . . . . .	- 59 -
Duparc, L.: Sur la classification pétrographique des schistes de Casanna et des Alpes valaisannes . . . . .	- 65 -
Termier, P.: Sur les micaschistes, les gneiss, les amphibolites et les roches vertes des schistes lustrés des Alpes occidentales . . . . .	- 65 -
— Nouvelles observations géologiques sur la chaîne de Belledonne . . . . .	- 66 -
— Sur les trois séries cristallophylliennes des Alpes occidentales . . . . .	- 66 -
— Études lithologiques dans les Alpes françaises . . . . .	- 66 -
Hill, J. B.: On the Crush-Conglomerates of Argyllshire . . . . .	- 74 -
Kilroe, J. R. and A. McHenry: On Intrusive, Tuff-Like, Igneous Rocks and Breccias in Ireland . . . . .	- 75 -
Morgan, C. L. and S. H. Reynolds: The Igneous Rocks and Associated Sedimentary Beds of the Tortworth Inlier . . . . .	- 75 -
Strahan, A.: On the Passage of a Seam of Coal into a Seam of Dolomite . . . . .	- 76 -
Nordenskjöld, O.: Über die Contactverhältnisse zwischen den archaischen Porphyren („Hällefintn“) und Graniten im nordöstlichen Småland . . . . .	- 77 -
Parkinson, J.: Notes on the Geology of South-Central Ceylon . . . . .	- 78 -
Holland, Th. H.: On a peculiar form of altered Peridotite in the Mysore State . . . . .	- 78 -
McMahon, C. A.: Petrological Notes on some Peridotites, Serpentine, Gabbros and associated Rocks from Ladakh, North Western Himalaya . . . . .	- 79 -
Lacroix, A.: Sur la province pétrographique du nord-ouest de Madagascar . . . . .	- 79 -
Künzli: Die petrographische Ausbeute der SCHÖLLER'schen Expedition in Aequatorial-Ostafrika (Massailand) . . . . .	- 79 -
Reinisch, R.: Petrographisches Practicum. Erster Theil: Gesteinsbildende Mineralien . . . . .	- 225 -
Jevons, H. St.: A systematic Nomenclature for Igneous Rocks . . . . .	- 226 -
Osann, A.: Versuch einer chemischen Classification der Eruptivgesteine. II. Die Ergussgesteine . . . . .	- 226 -
Henrich, F.: Ueber Einlagerungen von Kohle im Taunusquarzit . . . . .	- 230 -
Rosenbusch, H.: Studien im Gneissgebirge des Schwarzwaldes. II. Die Kalksilicatfelse im Rench- und Kinzigit-Gneiss . . . . .	- 231 -
Bergt, W.: Lausitzer Diabas mit Kantengeröllen . . . . .	- 233 -
Solger, F.: Ueber ein Enstatitporphyrit-führendes Gangsystem im Mittelharz . . . . .	- 233 -
Lenk, H.: Ueber das Auftreten von Melilith in Basalten der Hassberge . . . . .	- 235 -
Dathe, E.: Die Verbreitung der Variolitgerölle in Schlesien . . . . .	- 235 -
Beck, R.: Ueber einige Eruptivgneisse des sächsischen Erzgebirges . . . . .	- 236 -
Martin, Fr.: Untersuchung der Aufschlüsse der Bahnstrecke Karlsbad—Marienbad sowie der angrenzenden Gebiete . . . . .	- 237 -

Trenkler, H.: Die Phonolithe des Spitzberges bei Brüx in Böhmen . . . . .	-242-
Rzehak, A.: Das Porcellanitvorkommen von Medlowitz bei Gaya in Mähren und die Verbreitung der Congerenschichten am Südrabhäng des Marsgebirges . . . . .	-243-
Hinterlechner, K.: Bemerkungen über die krystallinischen Gebiete bei Pottenstein a. d. Adler und östlich von Reichenau—Lukawitz—Skulrow auf dem Blatte „Reichenau und Tynist“, Zone 5, Col. XIV (1: 75 000) . . . . .	-244-
— Beiträge zur Kenntniss der geologischen Verhältnisse Ostböhmens. I. Der Gneissgranit und die Dislocation von Pottenstein a. d. Adler . . . . .	-244-
— Ueber Basaltgesteine aus Ostböhmen . . . . .	-245-
— Granitit als Einschluss im Nephelin-Tephrite des Kunětzter Berges bei Pardubitz in Böhmen . . . . .	-245-
John, C. v. und C. F. Eichleiter: Arbeiten aus dem chemischen Laboratorium der k. k. geologischen Reichsanstalt, ausgeführt in den Jahren 1898—1900 . . . . .	-249-
Hinterlechner, K.: Vorläufige petrographische Bemerkungen über Gesteine des westböhmisches Cambriums . . . . .	-249-
Manasse, A.: Su di alcune rocce della Crocetta presso San Pierio in Campo (Isola d'Elba) . . . . .	-250-
— Studio chimico-microscopico sul Gabbro rosso del Romito . . . . .	-250-
Roccati, A.: Ricerche mineralogiche sulla sabbia della Grotta del Bandito in Val del Gesso (Cuneo) . . . . .	-251-
Zanna, P. del: I travertini di Colle e le incrustazioni attuali dell' Elsa . . . . .	-251-
Clerici, E.: Sulla innondazione del Tevere del Dicembre 1900 . . . . .	-252-
Pampaloni, L.: Scorie trachitiche del' Averno nei Campi flegrei	-252-
Bellini, R.: La grotta dello zolfo nei Campi Flegrei . . . . .	-252-
Millosevich, F.: Di alcuni giacimenti di Alunogeno in provincia di Roma . . . . .	-253-
Colomba, L.: Sopra alcune lave alterate di Vulcanello . . . . .	-253-
Viola, C.: L'augitite anfibolica di Giummarra presso Rammacca (Sicilia) . . . . .	-253-
Rosati, A.: Studio microscopico e chimico delle rocce vulcaniche dei dintorni di Vizzini . . . . .	-254-
Dieseldorff, A.: Beiträge zur Kenntniss der Gesteine und Fossilien der Chatham-Inseln, sowie einiger Gesteine und neuer Nephrit-Fundorte Neu-Seelands . . . . .	-255-
Rinne, F.: Notiz über Sattel- und Muldengänge in Handstücken von Quarzit- aus Griqualand, Süd-Afrika . . . . .	-256-
Bonney, T. G.: On the Limburgite from near Sasbach . . . . .	-410-
Daněk, J. J.: Ueber Granitporphyr und Gneiss aus dem Šibeniční vrch bei Schüttenhofen . . . . .	-410-
Wurm, Fr.: Beiträge zu den Contactmetamorphosen der Gesteine in Nordböhmen . . . . .	-411-
Woldřich, J.: Ueber Ganggesteine und den Zuzlawitzer Kalk im Wolynkathale des Böhmerwaldes . . . . .	-412-
Rosický, V.: Ueber zwei Minetten und den Granit aus der Umgebung von Eule . . . . .	-413-
Martin, Fr.: Ueber den sogenannten Syenit von Plan . . . . .	-414-
Hlawatsch, C.: Ueber den Nephelinsyenitporphyr von Predazzo	-415-
Romberg, J.: Vorarbeiten zur geologisch-petrographischen Untersuchung des Gebietes von Predazzo (Südtirol) . . . . .	-415-
Bonney, T. G.: Schists and Schistose Rocks in the Lepontine Alps: Reply to Criticisms by Prof. A. HEIM . . . . .	-416-

Lacroix, A.: Conclusion à tirer de l'étude de la série des enclaves homoeogènes d'une roche volcanique. La série des enclaves homoeogènes des andésites à haüyne du Mont-Dore . . .	- 416 -
Joukowsky, E.: Sur les élogites des Aiguilles Rouges . . . . .	- 416 -
Lacroix, A.: Sur un nouveau groupe de roches très basiques . . .	- 417 -
Adams, F. D.: The Excursion to the Pyrénées in Connection with the eighth international geological Congress . . . . .	- 418 -
Coomára-Swámy, A. K.: Note on the Occurrence of Corundum as a Contact-Mineral at Pont Paul near Morlaix (Finistère) . . .	- 418 -
Choffat, P.: Sur l'âge de la teschenite . . . . .	- 419 -
Nicolau, Th.: Diabasporphyrit und Variolith aus Rumänien . . .	- 419 -
Judd, J. W.: Note on the Structure of Sarsens . . . . .	- 419 -
Jones, T. R.: History of the Sarsens . . . . .	- 419 -
McMahon, C. A.: Notes on the Tourmaline of the White Granite of Meldon, Dartmoor . . . . .	- 420 -
Harker, A.: The Sequence of the Tertiary Igneous Rocks of Skye . . .	- 420 -
Nolan, J.: Note on the Volcanic Agglomerate of Forkill, Co. Armagh . . . . .	- 422 -
Hitchcock, C. H.: Volcanic Phenomena on Hawaii . . . . .	- 422 -
Becker, G. F.: Report on the Geology of the Philippine-Islands followed by a Version of „Ueber tertiäre Fossilien von den Philippinen (1895)“ by K. MARTIN . . . . .	- 423 -
Schmidt, C.: Untersuchung einiger Gesteinssuiten, gesammelt in Celebes von P. und F. SARASIN . . . . .	- 424 -
Esch, E.: Der Vulcan Etinde in Kamerun und seine Gesteine . . .	- 425 -
Exton, H.: Geological Notes on the Neighbourhood of Ladysmith, Natal. No. 1. On some Igneous Rocks . . . . .	- 428 -
Whitfield, R. P.: Observations on Some „Mud Flow“ Markings on Rocks from near Albany, N. Y., now in the American Museum of Natural History, New York . . . . .	- 428 -
Gregory, H. E.: Contributions to the Geology of Maine. Part II. Geology of the Aroostock Volcanic Area including an Account of the Clastic Rocks of Aroostock County . . . . .	- 428 -
Weed, W. H.: Geology of the Little Belt Mountains, Montana, with notes on the Mineral Deposits of the Neihart, Barker, Yogo and other Districts, accompanied by a Report on the Petrography of the Igneous Rocks of the District by L. V. PIRSSON . . . . .	- 430 -
Horn, F. R. van: Andesitic Rocks near Silverton, Colorado . . . . .	- 435 -
Barbour, E. H.: Sand Crystals and their Relation to certain Concretionary Forms . . . . .	- 435 -
Watson, Th. L.: Weathering of Granitic Rocks of Georgia . . . . .	- 436 -
Hall, C. W.: Keweenaw Area of Eastern Minnesota . . . . .	- 436 -
— Keewatin Area of Eastern and Central Minnesota . . . . .	- 437 -
Le Roy, O. E.: Geology of Rigaud Mountain, Canada . . . . .	- 437 -

## Lagerstätten nutzbarer Mineralien.

Treptow, E.: Die Mineralbenutzung in vor- und frühgeschichtlicher Zeit . . . . .	- 81 -
Herrmann, O.: Die Bezeichnung technisch nutzbarer Gesteine . . .	- 81 -
Thumann, H.: Der GROTHAN'sche „Stratameter“-Apparat zur Ermittlung des Streichens und Einfallens der Gebirgsschichten in Bohrlöchern und der Abweichung der letzteren von der Lothlinie . . . . .	- 81 -
Želizko, J. V.: Das Feldspathvorkommen in Südböhmen . . . . .	- 82 -
Lotti, B.: Die geschichteten Erzlagerstätten und das Erzlager vom Cap Garonne in Frankreich . . . . .	- 82 -



	Seite
Vogt, J. H. L.: Weitere Untersuchungen über die Ausscheidungen von Titaneisenerzen in basischen Eruptivgesteinen . . . . .	-82-
Kolderup, C. F.: Einige Bemerkungen über Ausscheidungen von Titaneisenerz in Norwegen . . . . .	-85-
Heim, A.: Geologische Nachlese. No. 11. Ueber das Eisenerz am Gonzen, sein Alter und seine Lagerung . . . . .	-85-
Lorenz, P.: Weitere chemische Analysen von Bündner Erzen . .	-86-
Blaas, J.: Über ein Eisenerzvorkommen im Stubai-Thale . . . .	-86-
Hupfeld, Fr.: Die Eisenindustrie in Togo . . . . .	-87-
Hopkins, T. C.: Cambro-Silurian limonite ores of Pennsylvania	-87-
Mercey, M. N. de: Sur les mineraux de fer et les eaux de la nappe de l'Hauterivien du Bray . . . . .	-88-
Hayes, C. W.: Der Eisenerzdistrict von Cartersville . . . . .	-89-
Beyschlag, F.: Beitrag zur Genesis des Kupferschiefers . . . .	-90-
Douglas, J.: Die Copper-Queen-Lagerstätten in Arizona . . . .	-90-
Klockmann, F.: Ueber den Antheil v. GRODDECK's an der Deutung der Zinnerzlagestätte des Mt. Bischoff . . . . .	-91-
Beck, R. nach W. v. FIRCKS: Die Antimonlagerstätten von Kostainik in Serbien . . . . .	-91-
Hofmann, A.: Antimonitgänge von Příčov in Böhmen . . . . .	-92-
Lotti, B.: Die zinner- und antimonführenden Lagerstätten Toscanas und ihre Beziehungen zu den quartären Eruptivgesteinen — Sulla probabile esistenza di un giacimento cinabifero nei calcari liasici presso Abbadia S. Salvatore (Monte Amiata) . .	-92-
Lyborn, E. St. J.: Mining and Minerals in the Transvaal and Swazieland . . . . .	-94-
Haworth, E.: Relations between the Ozark Uplift and Ore Deposits . . . . .	-95-
Power, Fr. D.: Die nutzbaren Lagerstätten Neu-Caledoniens . .	-95-
Beck, R.: Ueber die Gesteine der Zinkblendelagerstätte der Långfallgrube bei Råfvåla in Schweden . . . . .	-257-
Sokolow, N.: Die Manganerzlager in den tertiären Ablagerungen des Gouvernements Jekaterinoslaw und der Umgebung von Kriwoi-Rog . . . . .	-257-
— Ueber die Erzlagestätte in der Domäne Pokrowskaja Sr. K. H. des Grossfürsten MICHAEL NIKOLAJEWITSCH . . . . .	-260-
Fedorow, E. v.: Geologische Untersuchungen im Sommer 1900 .	-260-
Anert, E.: Geologische Recognoscirungen nach Lagerstätten, ausgeführt in den Jahren 1897—1898 in der Mandchurei . . . .	-261-
Schepowalnikow, A.: Materialien zur Kenntniss der Erzlagestätten der Datsche Tulomosersk im Gouvernement Olonez . .	-262-
Strishow, P.: Das Silber-Bleibergwerk von Demonsagatsk . . .	-262-
Kwitka, S.: Geologische Excursionen im nordwestlichen Theile des Gouvernements Woronesch längs der Flüsse Don, Djewiza und Wjeducha . . . . .	-262-
Sergejew, M.: Die mineralischen Reichthümer im Kreise Sotschi des Schwarzmeerdistricts, im Gebiete des Flusses Mysmta . .	-263-
Zemjatschensky, P.: Ueber die Genesis der Eisenerze auf dem Ural . . . . .	-263-
Krasnopolsky, A.: Die Eisenerzlagestätten von Bakal, Inser, Bjeloretzk, Awsjan—Petrowsk und Sigasa im südlichen Ural .	-264-
Konjuschewsky, L.: Geologische Untersuchungen im Erzdistrict von Bakal . . . . .	-265-
Kowalew, P.: Geologische Untersuchungen im Erzdistrict von Bakal. Die Lagerstätten des Berges Irkuskan . . . . .	-265-
Krusch, P.: Die Classification der Erzlagestätten von Kupferberg in Schlesien . . . . .	-438-

	Seite
Barviř, H. L.: Betrachtungen über den Ursprung des Goldes bei Eule und an einigen anderen Stellen in Böhmen . . . . .	- 440 -
Gäbert, C.: Die Erzlagerstätten zwischen Klingenthal und Graslitz im westlichen Erzgebirge . . . . .	- 442 -
Gruber, K.: Der Schwefel- und Magnetkiesbergbau am Silberberg bei Bodenmais . . . . .	- 444 -
Weinschenk, E.: Die Kieslagerstätte am Silberberg bei Bodenmais . . . . .	- 444 -
Redlich, K. A.: Der Kiesbergbau der Flatschach und des Feistritzgrabens bei Knittelfeld in Steiermark . . . . .	- 445 -
Söhle: Ueber den Kiesbergbau in Oeblarn in Obersteiermark . . . . .	- 446 -
Voit, F. W.: Geognostische Schilderung der Lagerstättenverhältnisse von Dobschau in Ungarn . . . . .	- 446 -
Weiss, K. E.: Kurze Mittheilungen über Lagerstätten im westlichen Anatolien . . . . .	- 449 -
Lindgren, W.: The Gold and Silver Veins of Silver City, De Lamar and other mining districts in Idaho . . . . .	- 450 -
Synthese der Gesteine. Experimentelle Geologie.	
Spring, W.: Quelques expériences sur la perméabilité de l'argile . . . . .	- 96 -
Spezia, G.: Contribuzioni di geologia chimica. Sulla trasformazione dell' opale xiloidi in quarzo xiloidi . . . . .	- 97 -
Auerbach, F.: Die Gleichgewichtsfiguren pulverförmiger Massen . . . . .	- 97 -
Bassett, H.: Note on the Preparation of Spherulites . . . . .	- 451 -
Meunier, St.: Complément expérimental à l'histoire des Galets striés . . . . .	- 451 -
Benton, J. R.: An Experimental Method in the Flow of Solids and its Application on the Compression of a Cube of Plastic Material . . . . .	- 452 -
Tammann, G.: Ueber die Grenzen des festen Zustandes V. . . . .	- 452 -
Quincke, G.: Ueber die Klärung trüber Lösungen . . . . .	- 453 -
Zulkowski, K.: Ueber die Constitution der Hochofenschlacke . . . . .	- 454 -
Geologische Karten.	
Mühlberg, F.: Bericht über die Erstellung einer Quellenkarte des Cantons Aargau, mit fünf Beilagen und einer Quellenkarte der Umgebung von Brugg . . . . .	- 98 -
Madsen, V.: Beskrivelse til Geologisk Kort over Danmark. 1:100000. 1. Raekke. No. 7. Kortbladet Bogense . . . . .	- 266 -
Thürach, H.: Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden. Erläuterungen zu Blatt Haslach . . . . .	- 455 -
Klemm, G.: Bemerkungen zu KINKELIN's Arbeit „Beiträge zur Geologie der Umgebung von Frankfurt am Main“ . . . . .	- 459 -
Schalch, F.: Erläuterungen zu Blatt Rappenaу (No. 43). Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden . . . . .	- 460 -
Sauer, A.: Geologische Specialkarte des Grossherzogthums Baden. Herausgegeben von der Grossh. bad. geol. Landesanst. Blatt Dürheim. No. 111 . . . . .	- 464 -
Nathorst, A. G.: Den svenska expeditionen till nordöstra Grönland 1899 . . . . .	- 466 -
— Die kartographische und geologische Aufnahme des Kaiser Franz Joseph-Fjords und des König Oskar-Fjords in Nordostgrönland 1899 . . . . .	- 466 -
Geologie der Alpen.	
Lugeon, M.: Sur la découverte d'une racine des Préalpes suisses . . . . .	- 99 -
Pályfy, M. v.: Geologische Notizen über das Kalkgebiet Szkerisora und über die südlichen und südöstlichen Theile der Gyaluer Alpen . . . . .	- 99 -

	Seite
Bittner, A.: Geologisches aus der Gegend von Altenmarkt an der Enns . . . . .	- 100 -
— Aus den Kalkvorpalen des Traisen-Thales, den Umgebungen von Lilienfeld und von St. Veit a. d. Gölsen . . . . .	- 100 -
Geyer, G.: Geologische Aufnahmen im Weissenbachthal, Kreuzengraben und in der Spitzezelkette . . . . .	- 102 -
Wähner, F.: Das Sonnwendgebirge im Unterinntal. Ein Typus alpinen Gebirgsbaues. I. Theil . . . . .	- 494 -
Geologische Beschreibung einzelner Länderteile, ausschliesslich der Alpen.	
Ulrich, E. O. and Ch. Schuchert: Paleozoic seas and barriers in eastern North America . . . . .	- 104 -
Strübin, K.: Beiträge zur Kenntniss der Stratigraphie des Basler Tafeljura, speciell des Gebietes von Kartenblatt 28, Kaiserangst . . . . .	- 105 -
Buxtorf, A.: Geologie der Umgebung von Gelterkinden im Basler Tafeljura . . . . .	- 106 -
— Beiträge zur Kenntniss der Sedimente im Basler Tafeljura . . . . .	- 106 -
Mühlberg, F.: Programm der Excursionen der schweizerischen geologischen Gesellschaft, 7.—10. August 1901 . . . . .	- 107 -
Clarke, J. M., R. Rüdemann and D. D. Luther: Contact lines of upper siluric formations on the Brockport and Medina quadrangles . . . . .	- 108 -
Silvestri, A.: Sull' esistenza dello Zancleano nell' Alta Valle Tiberina . . . . .	- 108 -
Trabucco, G.: Fossili, stratigrafia ed età dei terreni del Casentino (Toscana) . . . . .	- 109 -
Schubert, R.: Kreide und Eocänfossilien von Ordu am Schwarzen Meere (Kleinasien) . . . . .	- 109 -
Fugger, E.: Flyschbreccie am Kolmannsberge bei Gmunden . . . . .	- 109 -
Katzer, F.: Zur Verbreitung der Trias in Bosnien . . . . .	- 110 -
La Souche, J. D.: Geology of Western Rajputana . . . . .	- 111 -
Krafft, A. v. †: Notes on the „Exotic Blocks“ of Malla Johar in the Bhot Mahals of Kumaon . . . . .	- 112 -
Posewitz, Th.: Szinevér-Polana und Umgebung im Com. Mármaros . . . . .	- 267 -
Lohr, A.: Geognostische Beobachtungen im Nordosten von Pressburg . . . . .	- 268 -
Pethö, J.: Geologische Beiträge über die Umgebung von Fenes, Soly und Urszad im Com. Bihar . . . . .	- 268 -
Schafarzik, F.: Ueber die geologischen Verhältnisse der südwestlichen Umgebung von Klopotiva und Malomviz . . . . .	- 269 -
Szajnocha, W.: Numulit z Dory nad Prutem . . . . .	- 271 -
Lomnicki, J.: Otwornice miocenu Pokucia . . . . .	- 271 -
Söhle, U.: Neuere Mittheilungen aus dem Tiefbauschachte in Witkowitz bei Mährisch-Ostrau . . . . .	- 271 -
Suess, F. E.: Geologische Mittheilungen aus dem Gebiete von Trebitsch und Jarmeritz in Mähren . . . . .	- 272 -
Telegd, L. R. v.: Der NO.-Rand des siebenbürgischen Erzgebirges in der Umgebung von Vidaly, Nagy-Oklos, Oláh-Rákos und Oerménies . . . . .	- 274 -
Dainelli, G.: Il monte Promina in Dalmazia . . . . .	- 275 -
— Il miocene inferiore di Monte Promina in Dalmazia . . . . .	- 275 -
Martelli, A.: Le formazioni geologiche ed i fossili di Paxos ed Antipaxos nel mare Jonio . . . . .	- 276 -
Bellini, R.: Alcuni appunti per la geologia dell' Isola di Capri . . . . .	- 277 -
Baldacci, L. e S. Franchi: Studio geologico della Galleria del Col di Tenda (Linea Cuneo-Ventimiglia) . . . . .	- 277 -



d'Ossat, G. de Angelis: I ciottoli esotici nel miocene del Monte Deruta (Umbria) . . . . .	-279-
— Sulla geologia della provincia di Roma . . . . .	-280-
Portis, A.: Di alcuni pseudofossili esistenti nello istituto geologico universitario di Roma: lettera aperta al presidente della società geologica italiana . . . . .	-280-
Lotti, B.: Sulla questione del terreno cretaceo nei dintorni di Firenze . . . . .	-280-
— Conclusione sulla polemica geologica TRABUCCO-LOTTI . . . . .	-280-
Dainelli, G.: Appunti geologici sulla parte meridionale del Capo di Leuca . . . . .	-280-
Lotti, B.: Ancora sull' età della formazione marnosoarenacea fossilifera dell' Umbria superiore . . . . .	-281-
— Inocerami nella scaglia cinerea senoniana presso Titignano (Orvieto) . . . . .	-282-
Ahlenius, K.: Beiträge zur Kenntniss der Seenkettenregion in Schwedisch-Lapland . . . . .	-282-
Törnebohm, A. E.: Om formationsgrupperna inom det nordligaste Skandinavien . . . . .	-283-
Holmquist, P. J.: Bidrag till diskussionen om den skandinaviska fjällkedjans tektonik . . . . .	-283-
Nathorst, A. G.: Bidrag till Kung Karls lands geologi . . . . .	-284-
Madsen, V.: FORCHHAMMER's tertiärlokalitet ved Issehoved paa Samsö . . . . .	-286-
— Jura-, Neocom- og Gault-Blokke fra Danmark . . . . .	-286-
— Brev til Hr. Statsgeolog Dr. phil. H. MUNTHE . . . . .	-287-
Schenck, A.: Transvaal und Umgebungen . . . . .	-287-
Exton, H.: Geological Notes on the Neighbourhood of Ladysmith, Natal. No. 2. On some travelled Blocks in the Ecca Shales . . . . .	-287-
Molengraaff, G. A. F.: Géologie de la République Sud-Africaine du Transvaal . . . . .	-287-
Gibson, W.: On the correlation of the palaeozoic rocks of South Afrika . . . . .	-290-
Schaffer, F.: Geologische Studien im südöstlichen Kleinasien . . . . .	-291-
McMahon and H. Hudleston: Fossils from the Hindu Khoosh . . . . .	-291-
Brücher, M.: Der Schichtenaufbau des Müsener Bergbaudistrictes . . . . .	-467-
Denckmann, A.: Der geologische Bau des Kellerwaldes . . . . .	-467-
Waldschmidt, E.: 1. Dolinen im mitteldevonischen Kalk bei Elberfeld. 2. Zur Lenneschieferfrage . . . . .	-471-
Württemberg, Th.: Der Ueberlinger Eisenbahntunnel und seine Bedeutung für die Bodenseegeologie . . . . .	-471-
Salomon, W.: Muschelkalk und Lias am Katzenbuckel . . . . .	-472-
— Ueber eine eigenthümliche Grabenversenkung bei Eberbach im Odenwalde . . . . .	-473-
Werveke, L. v.: Ueber das Kohlenvorkommen von Laach nebst kurzer Bemerkung über den Kohlensattel in Lothringen . . . . .	-475-
Salle, E.: Del calcare nummulitico della Poggia, località nei Monti livornesi . . . . .	-476-
Tornquist, A.: Ergebnisse einer Bereisung der Insel Sardinien . . . . .	-476-
Mariani, E.: Nuove osservazioni geologiche e paleontologiche sul gruppo della Presolana e sulla Cima di Camino . . . . .	-477-
Nathorst, A. G.: A. E. NORDENSKJÖLD's polarfärder och A. E. NORDENSKJÖLD såsom Geolog . . . . .	-477-
Marinelli, O.: Descrizione geologica dei dintorni di Tarcento in Friuli . . . . .	-478-
Martelli, A.: Note geologiche su Paxos e Antipaxos nelle Isole Ionie . . . . .	-480-

	Seite
Taramelli, T.: Sulla probabile tectonica del gruppo del Sempione	-481-
Cassetti, M.: Dal Fucino alla valle del Liri. Rilevamento geologico fatto nel 1901 . . . . .	-481-
Moderni, P.: Osservazioni geologiche fatte nei dintorni di Cingoli in provincia di Macerata nel 1901 . . . . .	-481-
Blanckenhorn, M.: Die Geschichte des Nilstromes in der Tertiär- und Quartärperiode, sowie des palaeolithischen Menschen in Egypten . . . . .	-485-
Stromer v. Reichenbach, E.: Betrachtungen über die geologische Geschichte Aethiopiens . . . . .	-486-
Beadnell, H.: The Fayum Depression: A Preliminary Notice of the Geology of a District in Egypt containing a new Palaeogene Vertebrate Fauna . . . . .	-487-
Blanckenhorn, M.: Neue geologisch-stratigraphische Beobachtungen in Egypten . . . . .	-487-
Cornet, J.: Observations sur la géologie du Congo occidental . . . . .	-488-
— Études sur la géologie du Congo occidental (suite) . . . . .	-488-
Beecher: CONRAD'S Types of Syrian Fossils . . . . .	-489-
Hermann: Der geologische Aufbau des deutschen Westufers des Victoria-Nyansa . . . . .	-489-
Richthofen, F. v.: Ueber Gestalt und Gliederung einer Grundlinie in der Morphologie Ost-Asiens . . . . .	-490-

**Stratigraphie.**

Cambrische Formation.

Ingen, G. van: The Potsdam sandstone of the Lake Champlain basin. Notes on field work . . . . .	-115-
Ami, H. M.: The cambrian age of the Dictyonema-slates of Nova Scotia . . . . .	-115-
Matthew, G. F.: Additional notes on the Cambrian of Cape Breton	-292-
Groom, Th.: On the Cambrian and Associated Beds of the Malvern Hills (with an Appendix on the Brachiopoda by Mr. C. A. MATLEY)	-292-

Silurische Formation.

Rüdemann, R.: The Graptolite (Levis) Facies of the Beekmantown Formation in Rensselaer County, N. Y. . . . .	-115-
— Trenton conglomerate of Rysedorph Hill Rensselaer Co. N. Y. and its fauna . . . . .	-116-
Eisel: Ueber die Zonenfolge ostthüringischer und voigtländischer Graptolithenschiefer . . . . .	-294-
Reed, C.: Woodwardian Museum notes: SALTER'S undescribed species . . . . .	-117- -295-
Moberg, J. C.: Nya bidrag till frågan om gränsen mellan Undersilur och Kambrium . . . . .	-295-
Prosser, Ch. S.: Sections of the formations along the northern and of the Helderberg plateau . . . . .	-296-
Clarke, J.: The water biscuit of Squaw Island, Canandaigua Lake, N. Y. . . . .	-482-
Gardiner, Ch. J. and S. H. Reynolds: The Fossiliferous Silurian Beds and Associated Igneous Rocks of the Clogher Head District (Co. Kerry) . . . . .	-504-
Wyman, C.: Ueber die Borkholmer Schicht im mittelbaltischen Silurgebiet . . . . .	-505-
Denckmann, A.: Goniatiten im Obersilur des Steinhorns bei Schönau im Kellerwalde . . . . .	-505-

## Devonische Formation.

	Seite
Clarke, J. M.: Limestones of central and western New York interbedded with bituminous shales of the Marcellus stage with notes on the nature and origin of their faunas . . . . .	-117-
Wood, E.: Marcellus (Stafford) limestones of Lancaster, Erie Co., N. Y.	-118-
Clarke, J. M.: Preliminary statement of the paleontologic results of the areal survey of the Olean quadrangle . . . . .	-118-
— The indigene and allied faunas of the New York devonic . .	-119-
Luther, D. D.: Stratigraphic value of the Portage sandstones .	-119-
Clarke, J. M.: Value of Amnigenia as an indicator of freshwater deposits during the devonic of New York, Ireland and the Rhineland . . . . .	-120-
White, D.: Description of a fossil alga from the Chemung of New York with remarks on the Genus Haliserites STERNBERG	-120-
Schuchert, Ch.: On the Helderbergian fossils near Montreal, Canada. . . . .	-297-
Maurer, F.: Der Quarzit von Neuweilnau . . . . .	-506-
Matthew, G. F.: Stratigraphy versus Palaeontology in Nova Scotia . . . . .	-506-

## Steinkohlenformation.

Ussher, W. A. E.: The Culm measure typs of Great Britain. .	-297-
---	-------

## Triasformation.

Smith, J. P.: The border-line between palaeozoic and mesozoic in Western America . . . . .	-121-
Krafft, A. v.: Zur Gliederung des Muschelkalks im Himalaya .	-122-
Trener, G. B.: Bericht aus der Gegend von Borgo . . . . .	-122-
Bresson, M.: Le trias dans le synclinal d'Albières et d'Arques (Corbières) . . . . .	-122-
Ogilvie-Gordon, M.: Fauna of the upper Cassian zone, South Tirol	-123-
Diener, C.: Mittheilungen über einige Cephalopodensuiten aus der Trias des südlichen Bakony . . . . .	-123-
— Neue Beobachtungen über Muschelkalk-Cephalopoden des südlichen Bakony . . . . .	-123-
— Einige Bemerkungen über die stratigraphische Stellung der Krimmler Schichten und über den Tauerngraben im Oberpinzgau	-126-
Wickes, W. H.: A new rhaetic section at Bristol . . . . .	-298-

## Juraformation.

Janensch, W.: Die Jurensis-Schichten des Elsass. . . . .	-299-
Fucini, A.: Cephalopodi liassic del Monte di Cetona . . . . .	-301-
Pompeckj, J. F.: Die Juraablagerungen zwischen Regensburg und Regenstein . . . . .	-301-

## Kreideformation.

Cornet, J.: Note sur la présence du Calcaire de Mons, du tuffeau de Saint-Symphorien et de la Craie phosphatée de Cibly au sondage des Herbières (Commune de Tertre) . . . . .	-127-
Cornet, J. et G. Schmitz: Note sur les puits naturels du terrain houiller du Hainaut et sur le gisement des Iguanodons de Bernissart . . . . .	-305-
Pauw, L. De: Observations sur le gisement de Bernissart . . .	-305-
Broeck, E. Van den: Les coupes du gisement de Bernissart. — Caractères et dispositions sédimentaires de l'argile ossifère du Cran aux Iguanodons . . . . .	-305-

	Seite
Wollemann, A.: Aufschlüsse und Versteinerungen im Turon des Kreises Braunschweig und Wolfenbüttel einschliesslich des Oderwaldes . . . . .	-306-
Woldrich, J. N.: Geologisch-palaeontologischer Beitrag aus dem Kreidegebiete bei Ostromër in Böhmen. . . . .	-306-
Wollemann, A.: Einige Bemerkungen über die Versteinerungen aus der Kreide von Misburg bei Hannover. . . . .	-307-
Quaas, A.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna der obersten Kreidebildungen in der Libyschen Wüste (Overwegi-Schichten und Blätterthone) . . . . .	-507-
Wanner, J.: Die Fauna der obersten weissen Kreide der Libyschen Wüste . . . . .	-509-

Tertiärformation.

Cossmann, M.: Mollusques éocènes de la Loire inférieure . .	-127-
Ertborn, O. van: Quelques mots au sujet du Boldérien . . . .	-128-
Grossouvre, A. de: Sur la constitution des sables de la Sologne aux environs de Gien . . . . .	-128-
Chatelet, C.: Sur la présence de blocs de molasse dans les sables pliocènes de Jonquerettes (Vaucluse). . . . .	-128-
— Sur l'Aquitainien d'Aramon (Gard). . . . .	-129-
Salle, E.: Del calcare nummulitico della Poggia, località nei Monti livornesi . . . . .	-129-
Oppenheim, P.: Ueber die grossen Lucinen und das Alter der „miocänen“ Macigno-Mergel des Appennin . . . . .	-129-
Sacco, F.: Sull' età di alcuni terreni terziari dell' Appennino . .	-129-
Stefani, C. de: Il Miocene nell' Appennino settentrionale a proposito di due recenti lavori di OPPENHEIM e di SACCO . . . .	-129-
Oppenheim, P.: Noch einmal über die grossen Lucinen des Macigno im Appennin . . . . .	-129-
Schaffer, F.: Die Fauna des glaukonitischen Mergels vom Monte Brione bei Riva am Gardasee . . . . .	-130-
Trabucco, G.: Il carattere paleontologico nella cronologia del Miocene dell' Appennino . . . . .	-131-
Rzehak, A.: Beitrag zur Kenntniss der Fauna der Congerierschichten von Leobersdorf . . . . .	-131-
Verri, A. e De Angelis d'Ossat: Secondo contributo allo studio del Miocene nell' Umbria . . . . .	-131-
Stefano, G. de: Le argille a Coenopsammia Scillae SÉG. e le sabbie marine della contrada Corvo in Reggio di Calabria . .	-132-
Nelli, B.: Fossili miocenici dell' Appennino aquilano . . . . .	-132-
Rollier, L.: Sur l'âge des calcaires à Helix sylvana . . . . .	-307-
Harmer, F. W.: On a proposed new Classification of the Pliocene deposits of the East of England . . . . .	-308-
— On the pliocene deposits of the East of England . . . . .	-308-
Ertborn, O. van: Un desideratum stratigraphique au sujet de l'âge des couches de Lenham par rapport au Pliocène belge . .	-308-
Broeck, E. van den: Le Diestien et les Sables de Lenham, le Miocène démantelé . . . . .	-309-
Dollfus, G. F.: Sur les sables de la Sologne. . . . .	-309-
Riche Preller, Ch. S. du: On Pliocene Glacio-Fluviatile Conglomerates in Subalpine France and Switzerland . . . . .	-309-
Chapman, F.: On an Alveolina Limestone and Nummulitic Limestones from Egypt . . . . .	-484-
Rutot, A.: Observations nouvelles sur le sous-sol profond de Bruges . . . . .	-510-



	Seite
Weithofer, K. A.: Einige Querprofile durch die Molassebildungen Oberbayerns . . . . .	-510-
Vasseur, G.: Sur les formations tertiaires supranummulitiques de l'Ariège, et en particulier, sur la réapparition dans ce Département de la bande des calcaires stampiens de Briatexte . . . . .	-511-
Mikhailowski, G.: Das Pliocän einiger Gegenden des westlichen Kaukasus . . . . .	-511-
Rollier, L.: Sur l'âge du Conglomérat subalpin ou Nagelfluh de la Suisse . . . . .	-512-
Blanckenhorn, M.: Oberpliocän mit Mastodon arvernensis auf Blatt Ostheim vor der Rhön . . . . .	-512-
Woodward, H. B.: Note on the Occurrence of Bagshot beds at Combe Pyne, near Lyme Regis . . . . .	-512-
Gagel, G.: Ueber das angebliche Tertiär von Angerburg und Lötzen in Ostpreussen . . . . .	-512-
Lienenklaus: Ueber das Tertiär des Dobergs bei Bünde . . . . .	-513-

#### Quartärformation.

Salmojraghi, F.: Il pozzo detto glaciale di Tavernola Bergamasca sul Lago d'Iseo . . . . .	-133-
Gagel: Ueber eine diluviale Süßwasserfauna bei Tarbeck in Holstein . . . . .	-133-
Passarge, S.: Die Kalkschlammablagerungen in den Seen von Lychen, Uckermark . . . . .	-134-
Wahnschaffe: Auffindung der Paludinenbank in dem Bohrloche Carolinhöhe bei Spandau . . . . .	-135-
Geinitz, E.: Die geologischen Aufschlüsse (Litorina-Ablagerungen) des neuen Warnemünder Hafengebäues . . . . .	-135-
Bonnema, J. H.: Cambrian erratic blocks at Hemelum in the SW. of Frisia . . . . .	-137-
Wüst: Beiträge zur Kenntniss des pleistocänen Kalktuffes von Schwanebeck bei Halberstadt . . . . .	-137-
Friedrich, P.: Der Untergrund von Oldesloe, nebst einer kurzen Darstellung der Geschichte der ehemaligen Saline . . . . .	-137-
Milthers und Nordmann: Ueber einige interglaciale Süßwassermollusken der Umgegend von Posen . . . . .	-138-
Friedrich, P.: Beiträge zur Lübeckischen Grundwasserfrage. III. . . . .	-139-
Vinassa de Regny, P.: Tracce glaciali nel Montenegro . . . . .	-310-
Penck, A.: Der Bodensee . . . . .	-513-
— Einige neuere Ergebnisse der Eiszeitforschung in den Alpen . . . . .	-514-
Steinmann, G.: Die Bildungen der letzten Eiszeit im Bereiche des alten Wutach-Gebietes . . . . .	-516-
Keilhack, K.: Die geologische Geschichte der Gegend von Frankfurt a. d. Oder . . . . .	-519-
Höhnemann, E.: Zur Entstehungsgeschichte der neumärkischen Thäler . . . . .	-519-
Gutzwiller, A.: Zur Altersfrage des Löss . . . . .	-519-
Ammon, L. v.: Ueber Conchylien aus Münchner Schotterablagerungen und über erratische Blöcke . . . . .	-520-
Delebecque, M. A.: Contribution à l'étude du système glaciaire des Vosges Françaises . . . . .	-522-
Milthers, V.: Tellina calcaria leret ved Høve i Odsherred . . . . .	-524-
Madsen, V., V. Nordmann, K. J. V. Steenstrup und E. Oestrup: Leda pernula leret ved Selbjerggård i Vester Hanherred . . . . .	-524-
Harder, P.: En ny sønderjysk lokalitet for marint diluvium . . . . .	-524-
Holst, N. O.: Några subfossila björnfynd . . . . .	-525-

Madsen, V. und V. Nordmann: Det interglaciale Nematurella-Leer ved Gudbjerg paa Fyn . . . . .	-526-
Milthers, V.: Skurstriberna ved Fakse . . . . .	-526-

## Palaeontologie.

### Allgemeines.

Biedermann, W.: Untersuchungen über Bau und Entstehung der Molluskenschalen . . . . .	-162-
— Ueber den Zustand des Kalkes im Crustaceenpanzer . . . . .	-165-
— Ueber die Bedeutung von Krystallisationsprocessen bei der Bildung der Skelette wirbelloser Thiere, namentlich der Molluskenschalen . . . . .	-328-

### Faunen.

Mojsisovics, E. v.: Das Gebirge um Hallstatt. I. Abth.: Die Cephalopoden der Hallstätter Kalke . . . . .	-311-
Schlosser, M.: Die Fauna des Lias und Dogger in Franken und der Oberpfalz . . . . .	-318-
Loriol, P. de: Etude sur les Mollusques et Brachiopodes de l'Oxfordien supérieur et moyen du Jura Bernois . . . . .	-322-
Remeš, M.: Die Fauna des Kalkes von Skalička . . . . .	-323-
Broili, F.: Ueber die Fauna der Orbitolinen-führenden Schichten der untersten Kreide in der Krim . . . . .	-323-
Schubert, R. J.: Ueber die recente Foraminiferenfauna von Singapore . . . . .	-324-
Ricci, A.: Mammiferi postpliocenici di Kurgan in Siberia . . . . .	-324-
Wenjukow, P.: Eine unterpliocäne Säugethierfauna in den Sanden des südlichen Bessarabien . . . . .	-325-
Sauvage, H. E.: Les Reptiles et les Poissons des Terrains mésozoïques du Portugal . . . . .	-325-
Drevermann, Fr.: Zusammenstellung der bei Oberstadtfeld in der Eifel vorkommenden Versteinerungen . . . . .	-527-
— Fauna der Untercoblenschichten von Oberstadtfeld . . . . .	-527-

### Säugethiere.

Lydekker: The Dental Formula of the Marsupial and Placental Carnivora . . . . .	-140-
Major, C. J. Forsyth: On Fossil and Recent Lagomorpha . . . . .	-141-
Osborn, H. F.: Origin of the Mammalia. III. Occipital Condyles of Reptilian tripartite Type . . . . .	-144-
— The Angulation of the Limbs of Proboscidea, Dinocerata and other Quadrupeds in Adaptation to Weight . . . . .	-145-
— Frontal Horn on Aceratherium incisivum . . . . .	-145-
Suess, E.: Ueberreste von Rhinoceros sp. aus der östlichen Mongolei . . . . .	-145-
Lucas, F. A.: The fossil Bison of North America . . . . .	-146-
Wortman, J. L.: Restoration of Oxyaena lupina COPE with descriptions of certain new species of Eocene Creodonts . . . . .	-146-
Krämer, H.: Die Hausthierfunde von Vindonissa . . . . .	-148-
Liburnau, L. L. v.: Ueber einige Reste ausgestorbener Primaten von Madagascar . . . . .	-344-
— Ueber Hadropithecus stenognathus nebst Bemerkungen zu einigen anderen ausgestorbenen Primaten von Madagascar . . . . .	-344-
Boule, M.: Revision des espèces européennes de Machairodus . . . . .	-345-

	Seite
Douglas, E.: New Species of Merycochoerus in Montana . . .	-346-
Osborn, H. F.: Recent Palaeontology . . . . .	-347-
Nehring, A.: Fossile Kameele in Rumänien und die pleistocäne Steppenzeit Mitteleuropas . . . . .	-347-
Pallary, P.: Note sur la Giraffe et le Chameau du Quaternaire Algérie . . . . .	-347-
Lydekker, R.: On the Skull of a Chiru like Antelope from the Ossiferous Deposits of Hundes, Tibet, and on Pantholops hundiensis . . . . .	-347-
Kornhuber, A.: Ueber das Geweih eines fossilen Hirsches in einem Leithakalk-Quader des Domes zu Pressburg . . . . .	-348-
Ricci, A.: L'Elephas primigenius BLUM. nel Post Pliocene della Toscana . . . . .	-348-
— L'Elephas primigenius della Dobrogea, Rumania . . . . .	-348-
— L'Elephas trogontherii POHLIG di Montecatini in Val di Nievole . . . . .	-349-
— L'Elephas primigenius BLUM. nel Post Pliocene della Toscana . . . . .	-349-
Laube, G. C.: Säugethierzähne aus dem Basalttuff von Waltsch . . . . .	-349-
Redlich, K. A.: Ueber Wirbelthierreste aus dem Tertiär von Neufeld (Ujfalú) bei Ebenfurth an der österreichisch-ungarischen Grenze . . . . .	-349-
Pavlow, M.: Nouvelles trouvailles de Mastodon Borsoni LART. au Sud de la Russie . . . . .	-350-
Simionescu, J.: Ueber das Auftreten von Hipparion gracile in Rumänien . . . . .	-351-
Depéret, Ch.: Revision des Hyracotheridés européens . . . . .	-351-
Major, C. J. Forsyth: Some Rodents from the Middle Miocene lacustrine Deposits of Oeningen Southern Germany . . . . .	-352-
Grandidier, G.: Description de l'Archaeolemur robustus, nou- velle espèce de Lémurien subfossile de Madagascar . . . . .	-353-
— Note sur des ossements d'animaux disparus provenant d'Am- bolisatra sur la côte sud-est de Madagascar . . . . .	-353-
Riggs, S. E.: The Mylagaulidae, an extinct family of Sciuriform Rodents . . . . .	-354-
Laube, G. C.: Bericht über einen Säugethierrest aus den aquit- anischen Thonen von Preschen bei Bilin in Böhmen . . . . .	-355-
Stirling, E. C. and A. H. Zietz: Diprotodon australis. Fossil Remains of Lake Callabonna. Part I: Description of Manus and Pes . . . . .	-355-
Stirling, E. C.: Fossil Remains of Lake Callabonna . . . . .	-355-
Abel, O.: Les Dauphins longirostres du Boldérien (Miocène supé- rieur) des environs d'Anvers . . . . .	-549-
Major, Forsyth C. J.: On the reported occurrence of the Camel and the Nilgan in the Upper Miocene of Samos . . . . .	-553-
Lehmann-Nitsche, R.: Zur Vorgeschichte der Entdeckung von Grypoterium bei Ultima Esperanza . . . . .	-554-
Brandes, G.: Ueber eine Ursache des Aussterbens einiger di- luvialen Säugethiere . . . . .	-554-
Osborn, Henry F.: Oxyaena and Patriofelis restituted as terres- trial Creodonts . . . . .	-560-
Gidley, J. W.: A new Species of Pleistocene Horse from the Staked Plains of Texas . . . . .	-562-
Schröder, H.: Schädel eines jungen Rhinoceros antiquitatis BLUMB. . . . .	-562-
Major, Forsyth C. J.: A Summary of our Present Knowledge of Extinct Primates from Madagascar . . . . .	-562-
Harlé, E.: Restes d'Élan de La Plagnotte (Ariège) . . . . .	-563-
Newton, E. T.: Additional Notes on the Vertebrate Fauna of the Rock fissure at Ightham (Kent) . . . . .	-564-

Beadnell, H.: A Preliminary Note on <i>Arsinoitherium Zitteli</i> BEADN. from the Upper Eocene Strata of Egypt . . . . .	-565-
Andrews, C. W. and H. Beadnell: A Preliminary Note on some new Mammals from the Upper Eocene of Egypt . . . . .	-565-
Andrews, C. W.: Preliminary Note on some Recently Discovered Extinct Vertebrates from Egypt. Part III. . . . .	-566-
— The Pliocene Vertebrate Fauna from the Wadi Natrun, Egypt	-566-

Vögel.

Osborn, H. F.: Reconsideration of the evidence for a common Dinosaur-Avian stem in the Permian . . . . .	-149-
---	-------

Reptilien.

Fraas, E.: Die Meereskrokodile ( <i>Thalattosuchia</i> ), eine neue Sauriergruppe der Juraformation . . . . .	-152-
— Die Meerkrokodilier ( <i>Thalattosuchia</i> ) des oberen Jura unter spezieller Berücksichtigung von <i>Dacosaurus</i> und <i>Geosaurus</i> . . . . .	-152-
Nopcsa, Fr. Baron: Synopsis und Abstammung der Dinosaurier — Dinosaurierreste aus Siebenbürgen (Schädelreste von <i>Mochlodon</i> ). Anhang: Zur Phylogenie der <i>Ornithopodidae</i> . . . . .	-155-
Beecher, Ch. E.: The reconstruction of a cretaceous Dinosaur, <i>Claosaurus annectens</i> MARSH . . . . .	-157-
Osborn, H. F. and W. Granger: (Dinosaur Contributions No. 6.) Fore and hind limbs of Sauropoda from the Bone Cabin Quarry	-157-
Woodward, A. S.: Notes on Footprints from the Keuper of Staffordshire . . . . .	-158-
Williston, S. W.: Hind Limb of <i>Protostega</i> . . . . .	-158-
Woodworth, J. B.: Vertebrate footprints on Carboniferous shales of Plainville, Massachusetts . . . . .	-342-
Knight, W. C.: Some new jurassic Vertebrates. Paper No. III	-342-
Hay, O. P.: Bibliography and Catalogue of the fossil Vertebrata of North America . . . . .	-343-
Lucas, F. A.: A new Dinosaur, <i>Stegosaurus Marshi</i> , from the lower Cretaceous of South Dakota. . . . .	-343-
Jacovlew, N.: Restes d'un Mosasaurien trouvé dans le Crétacé supérieur du sud de la Russie . . . . .	-344-
Williston, S. W.: The Dinosaurian Genus <i>Creosaurus</i> MARSH .	-344-

Amphibien.

Semon, R.: Ueber das Verwandtschaftsverhältniss der Dipnoer und Amphibien . . . . .	-158-
--	-------

Fische.

Seguenza, L.: I vertebrati fossili della provincia di Messina. I. Th. Pesci . . . . .	-160-
Stefano, G. de: Alcuni pesci pliocenici di Calanna in Calabria .	-160-
Siebenrock, F.: Ueber einige fossile Fische aus Bosnien . . . . .	-160-
Dean, B.: Palaeontological Notes. I. On two new <i>Arthrodirens</i> from the cleaveland shale of Ohio. II. On the characters of <i>Mylostoma</i> NEWBERRY. III. Further Notes on the relationships of the <i>Arthrognathi</i> . . . . .	-339-

Arthropoden.

Groom, Th.: On <i>Polyphyma</i> , a New Genus belonging to the <i>Leperditidae</i> , from the Cambrian Shales of Malvern . . . . .	-161-
---	-------



	Seite
Reed, F. R. C.: Notes on the Genus <i>Lichas</i> . . . . .	- 161 -
Beecher, Ch. E.: Revision of the Phyllocarida from the Chenung- and Waverly Groups of Pennsylvania . . . . .	- 334 -
— Restoration of <i>Stylonurus Lacoanus</i> , a giant arthropod from the upper devonian of the United States. . . . .	- 334 -
Clarke, J. M.: Notes on palaeozoic crustaceans. . . . .	- 335 -
Thomas, H. H.: Fossils in the Oxford University Museum, IV: Notes on some undescribed trilobites . . . . .	- 336 -
Matthew, G. F.: Ostracoda of the basal Cambrian rocks in Cape Breton . . . . .	- 336 -
Jones, T. R.: Cambrian Ostracoda from N. E. America . . . . .	- 336 -
Scupin, H.: Die Trilobiten des niederschlesischen Untercarbon . . . . .	- 336 -
Groom, Th.: On a new Trilobite from the Dictyonema-shales of the Malvern Hills . . . . .	- 337 -
Schmidt, F.: Revision der ostbaltischen silurischen Trilobiten. Abth. V: Asaphiden, II . . . . .	- 337 -
Laurie, M.: On a silurian scorpion and some additional Eurypterid remains from the Pentland Hills . . . . .	- 544 -
Partridge, Miss E. M.: <i>Echinocaris Whidbornei</i> JONES et WOOD- WARD and <i>Echinocaris slohiensis</i> n. sp. . . . .	- 544 -
Moberg, J. C.: Bidrag till kännedom om trilobiternas byggnad . . . . .	- 544 -
Grönwall, K. A.: Studier öfver Skandinavians Paradoxides-Lag . . . . .	- 545 -
Lindström†, G.: Researches on the visual organs of the trilobites . . . . .	- 545 -
Jaekel, O.: Ueber die Organisation der Trilobiten. Theil I . . . . .	- 547 -
Beecher, Ch. E.: The ventral integument of trilobites. . . . .	- 547 -
Jaekel, O.: Bemerkungen über den Beinbau der Trilobiten . . . . .	- 547 -

## Cephalopoden.

Blanckenhorn, M.: Das Urbild der Ammonshörner . . . . .	- 166 -
Lörenthey, E.: <i>Sepia</i> im ungarischen Tertiär ( <i>Sepia hungarica</i> n. sp.) . . . . .	- 166 -
Crick, G. C.: Note on <i>Ephippioceras clitellarium</i> Sow. and <i>E. costatum</i> FOORD . . . . .	- 331 -
— Note on the Horizon and Locality of SOWERBY'S Type-Specimen of <i>Nautilus truncatus</i> . . . . .	- 331 -
Tagliarini, F. P.: Monografia sui Nautili del Dogger inferiore di Monte San Giuliano (Erice) . . . . .	- 331 -
Crick, G. C.: Note on a Dibranchiata Cephalopod from the London Clay of Sheppey. . . . .	- 332 -
— On the Type-Specimen of <i>Belemnotheutis Montefiorei</i> J. BUCKMAN . . . . .	- 332 -
— Note on ZIETEN'S Type-Specimens of <i>Ammonites polygonius</i> and <i>A. discoides</i> . . . . .	- 333 -
— Note on a Chalk Ammonite probably referable to <i>Ammonites</i> <i>Ramsayanus</i> SHARPE . . . . .	- 333 -
Sarasin, Ch. et Ch. Schöndelmayer: Étude monographique des Ammonites du Crétacique Inférieur de Châtel-St. Denis . . . . .	- 333 -
Clarke, J.: A remarkable occurrence of <i>Orthoceras</i> in the One- onta beds of the Chenango valley. . . . .	- 482 -

## Gastropoden.

Hilgendorf, F.: Der Uebergang des <i>Planorbis multiformis</i> <i>trochiformis</i> zum <i>Planorbis multiformis oxystomus</i> . . . . .	- 166 -
Matthew, G. F.: 1. <i>Acrothyra</i> and <i>Hyalithes</i> , a comparision. 2. <i>Hyalithes gracilis</i> etc. 3. A Backward step in palaeobotany . . . . .	- 330 -
Ruedemann, R.: Discovery of a sessile <i>Conularia</i> . . . . .	- 537 -
Andreae, A.: Untermiocäne Landschneckenmergel bei Oppeln in Schlesien . . . . .	- 538 -

	Seite
Michael, R.: Tertiäre Landschnecken von Königlich-Neudorf bei Oppeln . . . . .	- 538 -
— Ueber das Vorkommen einer tertiären Landschneckenfauna im Bereich der jüngsten Schichten der Kreidescholle von Oppeln . . . . .	- 538 -
Andrae, A.: Zweiter Beitrag zur Binnenconchylienfauna des Miocäns von Oppeln in Schlesien . . . . .	- 538 -
— Landschnecken aus Central- und Ostasien . . . . .	- 542 -
— Land- und Süßwasserschnecken aus Central- und Ost-Asien . . . . .	- 542 -
Jooss, C.: Beiträge zur Schneckenfauna des Steinheimer Obermiocäns . . . . .	- 544 -

Lamellibranchiaten.

Oppenheim, P.: Sopra due nuovi Pecten del Miocene di Bassano . . . . .	- 168 -
Böckh, H.: Beiträge zur Frage über Pecten denudatus und Pleuronectia comitatus auf Grund neuerer ungarländischer Funde . . . . .	- 168 -
Bittner, A.: Trias Brachiopoda and Lamellibranchiata . . . . .	- 169 -
Hörnes, R.: Beitrag zur Kenntniss der Megalodonten aus der oberen Trias des Bakony . . . . .	- 171 -
Depéret, Ch. et F. Roman: Monographie des Pectinides néogènes de l'Europe et des régions voisines. I. Pecten . . . . .	- 537 -

Brachiopoden.

Clarke, J. M.: A new genus of palaeozoic brachiopods, Eunoa, with some considerations therefrom on the organic bodies known as Discinocaris, Spathiocaris and Cardiocaris . . . . .	- 172 -
---	---------

Bryozoen.

Neviani, A.: Sulla Terebripora Manzoni Rov. e sulla Protulophila Gestroi Rov. . . . .	- 534 -
— Briozoi ctenostomi fossili . . . . .	- 535 -
— Rhyncopora incurvata n. sp. . . . .	- 535 -
Canu, F.: Bryozoaires fossiles . . . . .	- 536 -
Neviani, A.: I Briozoi pliocenici e miocenici di Pianosa raccolti dal Prof. V. SIMONELLI e studiati dal dott. GIOLI . . . . .	- 536 -

Echinodermen.

Clarke, J. M.: New Agelacrinites . . . . .	- 172 -
— Parapsonema cryptophya, a peculiar echinoderm from the Intumescens-Zone of western New York . . . . .	- 482 -
Bather, F. A.: A record and index to the literature of Echinoderma published during the year 1899 with a few items from previous years . . . . .	- 528 -
— Desgl. 1901 . . . . .	- 528 -
Arnaud, H.: Les „echinocorys“ de Tercis (Landes) . . . . .	- 529 -
Lambert, J.: Les Échinides fossiles de la province de Barcelone . . . . .	- 529 -
Schlüter, C.: Zur Gattung Caratomus . . . . .	- 530 -
Fourtau, R.: Notes sur les Échinides fossiles d'Égypte . . . . .	- 531 -
Jaekel, O.: Ueber Carpoideen, eine neue Classe von Pelmatozoen . . . . .	- 533 -

Coelenteraten.

Barrois, Ch.: Note sur les Graptolites de la Catalogne et leurs relations avec les étages graptolitiques de France . . . . .	- 327 -
Simpson, G.: Preliminary descriptions of new genera of palaeozoic rugose corals . . . . .	- 482 -

## Spongiën.

- Clarke, J.: Dictyonine hexactinellid sponges from the upper devonic of New York . . . . . -482-

## Protozoën.

- Tutkowski, P.: Les foraminifères de la marne à Spondylus de Kiew . . . . . -327-

## Pflanzen.

- Zeiller, R.: Observations sur quelques fougères des dépôts houillers d'Asie Mineure . . . . . -172-  
 — Étude sur la flore fossile du bassin houiller d'Héraclée (Asie Mineure) . . . . . -173-  
 Kidston, R.: On the fossil flora of the Yorkshire Coal Field . . . . . -356-  
 Zeiller, R.: Notes sur la flore des gisements houillers de la Rhune et d'Ibantelly (Basses-Pyrénées) . . . . . -357-  
 — Sur une Sélaginellée du terrain houiller de Blanzay . . . . . -358-  
 Loomis, F.: Siluric fungi from western New York . . . . . -482-

# 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: 1903

Band/Volume: [1903](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)