

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

	Seite
Cohen, E.: Der Pallasit von Campo de Pucará in der Argentinischen Republik . . . . .	45
Dalmer, K.: Die Quarztrachyte von Campiglia und deren Beziehungen zu granitporphyrartigen und granitischen Gesteinen . . . . .	206
Döderlein, L.: Eine Eigenthümlichkeit triassischer Echinoideen. (Mit Tafel I.) . . . . .	1
Geinitz, H. B.: Ueber Nautilus Alabamensis Morton, Nautilus ziczac Sow. und Nautilus lingulatus v. BUCH. (Mit Tafel III.) . . . . .	53
Graeff, Fr. Franz: Mineralogisch-petrographische Untersuchung von Eläolithsyeniten von der Serra de Tinguá, Provinz Rio de Janeiro, Brasilien. (Mit Taf. VIII und 1 Holzschnitt.) . . . . .	222
Haug, E.: Ueber die „Polymorphidae“, eine neue Ammonitenfamilie aus dem Lias. (Mit Tafel IV. V.) . . . . .	89
Jannasch, Paul: Die Zusammensetzung des Heulan-dits von Andreasberg und vom Fassathal . . . . .	39
Igelström, L. J.: Ueber ein neues Vorkommen von Braunit und Hausmannit bei Sjögruvfan im Kirchspiel Grythyttan, Gouvernement von Oerebro (Schweden) und über die Sjögroe im Allgemeinen . . . . .	8
Karitzky, Andreas: Ueber die verticale Vertheilung der Ammonitiden im Kiewer Jura. (Mit 1 Profil.) . . . . .	57
Klein, C. und P. Jannasch: Ueber Antimonnickel-glanz (Ullmannit) von Lölling und von Sarrabus (Sardinien) . . . . .	169
Ortmann, A.: Die systematische Stellung einiger fossiler Korallengattungen und Versuch einer phylogenetischen Ableitung der einzelnen Gruppen der lebenden Steinkorallen. (Mit Taf. VII.) . . . . .	183

Palla, Ed.: Recente Bildung von Markasit im Moore von Marienbad . . . . .	5
Philipsson, Alfred: Ueber das Vorkommen der Foraminiferen-Gattung Nummoloculina STEINMANN in der Kreideformation der Ostalpen. (Mit 7 Holzschnitten.) . . . . .	164
Rinne, Fritz: Ueber Faujasit und Heulandit. (Mit Tafel II.) . . . . .	17
Roemer, Ferd.: Trochospongia, eine neue Gattung silurischer Spongien. (Mit Tafel VI.) . . . . .	174
Sandberger, F.: Beitrag zur Kenntniss des Graphits von Ceylon und seiner Begleiter . . . . .	12

## II. Briefliche Mittheilungen.

Cohen, E.: Südafrikanische Diamanten- und Goldproduction im Jahre 1886 . . . . .	81
— Andalusitführende Granite . . . . .	178
Eck, H.: Beobachtungen in der Gegend von Badenweiler . . . . .	72
Geinitz, E.: Ueber Kantengerölle . . . . .	78
Gerhard, A.: Beitrag zur Kenntniss der sogenannten „Sodagranite“	267
Hecht, B.: Entgegnung auf die Einwände des Herrn C. PULFRICH in Bonn gegen meine Ableitung der Modifikation, welche die Neigung der Grenze der Totalreflexion durch den Austritt aus dem Prisma erleidet . . . . .	180
Kenngott, A.: Anatas aus dem Binnenthal. Baryt vom Wadi el Tih bei Cairo. Gyps von Poland in Ohio. Tantalit aus Dakotah	83
Koenen, von: Ueber Muschelkalk-Encriniten . . . . .	86
Neumayr, M.: Ueber geographische Verbreitung von Jura- und Kreideschichten . . . . .	279
Nikitin, S.: Berichtigung . . . . .	77
Reusch, Hans: Krystallisirter Kaolin von Denver in Colorado. (Mit 1 Holzschnitt.) . . . . .	70
Sandberger, F. v.: Percylit, Caracolit, neues Mineral und Phosgenit aus der Sierra Gorda, Phosgenit und Kalkspath über Chlorsilber von Caracoles in Chile . . . . .	75
— Bemerkungen zu A. KNOR's Mittheilungen über Glimmer aus dem Renchthale und dessen Umgebung (nördlicher Schwarzwald) . . . . .	79
Traube, Herm.: Mineralogische Mittheilungen . . . . .	64
— Ueber einen neuen Fund von anstehendem Nephrit bei Reichenstein in Schlesien . . . . .	275
— Ueber Plumbocalcit von Tarnowitz in Oberschlesien . . . . .	278
Williams, G. H.: Rutil nach Ilmenit in verändertem Diabas. — Pleonast (Hercynit) in Norit vom Hudson-Fluss. — Perowskit in Serpentin (Peridotit) von Syracuse, N. Y. . . . .	263

## III. Referate.

Amalizky, W.: Entgegnung auf Herrn S. NIKITIN's Referat über meine Arbeit: „Ueber das Alter der Stufe der bunten Mergel im Bassin der Wolga und Oka“ . . . . .	332
Ameghino, Fl.: Nuevos restos de mamíferos fósiles oligocenos . . . . .	170
— Excursiones geológicas y paleontológicas en la provincia de Buenos Aires . . . . .	173

A meghino, Fl.: <i>Oracanthus Burmeisteri</i> , nuevo Edentado extinguido de la república Argentina . . . . .	365
— <i>Oracanthus</i> und <i>Coelodon</i> , verschiedene Gattungen einer und derselben Familie . . . . .	366
A mi, H. M.: On the occurrence of <i>Scolithus</i> in rocks of the Chazy Formation about Ottawa, Ontario . . . . .	329
And rea e, A.: Ueber das elsässische Tertiär und seine Petroleumslager	346
— Der Diluvialsand von Hangenbieten im Unter-Elsass, seine geologischen und palaeontologischen Verhältnisse und Vergleich seiner Fauna mit der recenten Fauna des Elsass . . . . .	357
— Ueber Meeressand und Septarienthon . . . . .	484
And rea e, A. und W. Kilian: Ueber das Alter des Melanienkalkes und die Herkunft des Tertiärmeeres im Rheinthal . . . . .	484
Andrussov, N.: Zur Geologie der Halbinsel Kertsch. 2. Theil. Der geologische Bau der westlichen Hälfte der Halbinsel Kertsch	132
An sdell, G. and J. D ewar: On the gaseous constituents of Meteorites . . . . .	285
Arzruni, Ueber eine Suite amerikanischer Mineralien . . . . .	9
Ashburner, Ch. A.: The geology of natural gas . . . . .	318
— The product and exhaustion of the oil-regions of Pennsylvania and New York . . . . .	320
Bailey, G. H.: Notizen über eine Analyse des Koppits . . . . .	280
Baltzer, A.: Die weissen Bänder und der Marmor im Gadmenthal	85
Baret: Saphir étoilé de la Mercredière, commune de la Haye-Fouassièr e	32
— Sur une argile de la carrière du Rocher-d'Enfer, sur les bords de l'Erdre, près Nantes . . . . .	35
Barrois, Charles: Note sur la structure des montagnes du Meny . . . . .	87
— Sur la faune de Hont-de-Ver . . . . .	116
— Mémoires sur le calcaire dévonien de Chaudefonds . . . . .	331
Bather, F. A.: Note on some recent Openings in the Liassic and Oolithic Rocks of Fawler in Oxfordshire and on the Arrangement of those Rocks near Charlbury . . . . .	129
Ba um hauer, H.: Bemerkungen über den Boracit . . . . .	30
— Ueber die mikroskopische Beschaffenheit eines Buntkupfererzes von Chloride (New Mexico) . . . . .	457
Baur, G.: Ueber die Homologieen einiger Schädelknochen der Stegocephalen und Reptilien . . . . .	371
— Bemerkungen über den „ <i>Astragalus</i> “ und das „ <i>Intermedium tarsi</i> “ der Säugethiere . . . . .	498
— Ueber die Morphogenie der Wirbelsäule der Amnioten . . . . .	501
Beck, R.: Section Elster nebst Schönberg. Blatt 154, 155 und 156	73
Becke, F.: Ueber Zwillingsverwachsungen gesteinsbildender Pyroxene und Amphibole . . . . .	20
— Aetzversuche an Mineralien der Magnetitgruppe . . . . .	25
Becker, Geo. F.: The Relations of the Mineral Belts of the Pacific Slope to the Great Upheavals . . . . .	112
Behrendsen, O.: Die jurassischen Ablagerungen von Lechstedt bei Hildesheim . . . . .	338
Beltrémieux, Ed.: Faunes de la Charente-inférieure. 1. Faune fossile	151
Benoist, E.: Description géologique et paléontologique des communes de Saint-Estèphe et de Vertheuil . . . . .	346
— Les Néritacées fossiles des terrains tertiaires moyens du Sud-Ouest de la France . . . . .	384
— Révision de la liste des espèces fossiles appartenant aux familles des Buccinidae et des Nassidae trouvées dans les faluns miocènes du Sud-Ouest . . . . .	384
Ber endt, G.: Der oberoligocäne Meeressand zwischen Elbe und Oder	129

	Seite
Bertrand, M. et W. Kilian: Sur les terrains secondaires et ter- tiaires de l'Andalousie . . . . .	351
— — Le bassin tertiaire de Grenade . . . . .	351
Beyrich: Pecten multicostatus . . . . .	189
Bittner, A.: Neue Brachyuren des Eocäns von Verona . . . . .	176
Blake, W. P.: Description of a meteorite from Green Co. . . . .	48
— New localities of Erythrite . . . . .	282
Blasius, Eug.: Zersetzungssfiguren an Krystallen . . . . .	28
— Die Ausdehnung der Krystalle durch die Wärme . . . . .	433
Bleicher: Roches provenant du perçement de l'isthme de Panama . . . . .	115
Bodewig, Carl: Nephrit aus Tasmanien . . . . .	115
Böhm, A.: Die alten Gletscher der Enns und Steyr . . . . .	144
Böttger, O.: Drei neue Conus aus dem Miocän von Lapugy und von Bordeaux . . . . .	386
Bonney, T. G.: On some rock-specimens collected by Dr. Hicks in NW.-Pembrokeshire . . . . .	306
Bosscha, J. fils: Remarques sur les inclusions de certain quartz des porphyres . . . . .	291
Breitenlochner: Die Hochwasserkatastrophe zu Bruneck in Tyrol im September 1882 . . . . .	147
Bréon, R.: Sur l'association crystallographique des feldspaths tri- cliniques . . . . .	263
Brezina, A.: Neue Meteoriten (I und II) in der Sammlung des naturhistorischen Hofmuseums in Wien . . . . .	45
— Das neue Goniometer der k. k. geologischen Reichsanstalt . . . . .	239
— Apatit aus dem Stillupgrunde . . . . .	253
Broeck, E. v. d.: Note sur un nouveau mode de classification et de notation graphique des dépôts géologiques basé sur l'étude des phénomènes de la sédimentation marine . . . . .	64
Brögger, W. C.: Ueber die Ausbildung des Hypostomes bei einigen skandinavischen Asaphiden . . . . .	177
Bruder, Georg: Neue Beiträge zur Kenntniß der Jura-Ablagerungen im nördlichen Böhmen . . . . .	338
— Ueber die Jura-Ablagerungen an der Granit- und Quadersandstein- Grenze in Böhmen und Sachsen . . . . .	340
Brückner, Eduard: Die Vergletscherung des Salzachgebietes nebst Beobachtungen über die Eiszeit in der Schweiz . . . . .	489
Brugnatelli, L.: Sopra alcune nuove combinazioni cristalline della Pyrite di Brossò . . . . .	7
Burbach, O.: Beiträge zur Kenntniß der Foraminiferen des mitt- leren Lias vom grossen Seeberg bei Gotha. I. Die Gattung Fron- dicularia DFR. II. Die Milioliden . . . . .	393
Bureau, Ed.: Sur la présence de l'étage houiller moyen en Anjou . . . . .	118
Burmeister, H.: Berichtigung zu Coelodon . . . . .	365
— Weitere Bemerkungen über Coelodon . . . . .	366
Busz, C.: Ueber den Baryt von Mittelagger . . . . .	12
Calker, van: Diluviales aus der Gegend von Neu-Amsterdam . . . . .	356
— Ananchytes sulcata in Diluvialgeschieben bei Neu-Amsterdam .	356
Calvert, F.: Meteorsteinfälle am Hellespont . . . . .	46
Canavari, M.: Fossili titoniani nel Monte Pisano . . . . .	343
Cappellini, G.: Il Cretaceo superiore e il Gruppo di Priabona .	139
Carthaus: Mittheilungen über die Triasformation im nordöstlichen Westphalen und in einigen angrenzenden Gebieten . . . . .	334
Caspari, Robert: Einige neue Pflanzenreste aus dem samländischen Bernstein . . . . .	400
Cathrein, A.: Verwachsung von Ilmenit und Magnetit . . . . .	434
— Zwillingssstreifung am Magnetit . . . . .	434

	Seite
Cathrein, A.: Mineralien von Predazzo . . . . .	434
— Umwandlung der Granate in Amphibolschiefern der Tiroler Centralalpen. (Mit 5 Fig.) . . . . .	456
Césaro, G.: Note sur une nouvelle face du gypse . . . . .	265
— Note sur une nouvelle face de l'anatase . . . . .	265
Chancourtois, B. de et Chesnau, G.: De l'étude de mouvements de l'écorce terrestre poursuivie particulièrement au point de vue de leurs rapports avec les dégagements de produits gazeux . . . . .	289
Chrutschoff, K. v.: Beitrag zur Kenntniss der Zirkone in Gesteinen . . . . .	66
— Mikropetrographische Mittheilungen. I. Ueber pyrogenen Quarz und Tridymit . . . . .	296
Cocco, L.: Risposta alle osservazioni di L. SCHOPEN fatte circa le opinioni del Prof. SEGUENZA sul Lias superiore dei dintorni di Taormina . . . . .	128
Collins, J. H.: On the Minerals of the Rio Tinto Mines . . . . .	41
— On the geology of the Rio-Tinto Mines with some general remarks on the pyritic region of the Sierra Morena . . . . .	93
Coloriano, M.: Analyse de la Staurotide . . . . .	11
Conwentz, Hugo: Die Bernsteininfiche . . . . .	214
— Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformationen und der Gegenwart. II. Theil: Angiospermen. (Fortsetzung des von GOEPPERT und MENGE begonnenen Werkes)	401
Cope, E. D.: The Vertebrata of the Tertiary Formations of the West. Book I . . . . .	153
— On the evolution of the Vertebrata, progressive and retrogressive . . . . .	497
— The Lemuroidea and the Insectivora of the Eocene Period of North America . . . . .	498
Credner, Hermann: Das „marine Ober-Oligocän“ von Markranstädt bei Leipzig . . . . .	130
— Die Stegocephalen aus dem Rothliegenden des Plauen'schen Grundes bei Dresden. VI. Theil. Die Entwicklungsgeschichte von Brachiosaurus amblystomus CRD. . . . .	369
Crié, Louis: A l'étude de la flore oolithique de l'ouest de la France . . . . .	514
Curie, J.: Note sur les propriétés cristallographiques et thermoelectriques de la pyrite de fer et de la cobaltine . . . . .	34
Czersky, J.: Naturhistorische Beobachtungen und Bemerkungen während einer Reise vom Irkutzk nach Nishnaja Tunguska . . . . .	471
— Ueber die Resultate der Forschungen im Gebiete des Baikal-Sees . . . . .	471
Dalmer, K.: Section Planitz-Ebersbrunn. Blatt 124 . . . . .	74
— Beitrag zur Kenntniss der Granitmassen des Ober-Engadins . . . . .	83
Damour, A.: Argile rose des environs de Nantes . . . . .	35
Dana, Arnold Guyot: On the Gahnite of Rowe, Massachusetts . . . . .	16
— Ueber Gahmit und Epidot von Rowe, Massachusetts . . . . .	460
Dana, E. S.: Catalogue of the collection of meteorites in the Peabody museum of Yale college . . . . .	44
— An account of the progress in mineralogy in the year 1885 . . . . .	447
Dana, Edwards S. and Samuel L. Penfield: Mineralogical Notes.	
1. A large crystal of Hanksite . . . . .	14
— On two hitherto undescribed meteoric stones . . . . .	42
Danzig, E.: Bemerkungen über das Diluvium innerhalb des Zittauer Quadergebirges . . . . .	357
Darton, Nelson H.: On the occurrence of native Silver in New Jersey . . . . .	19
Dathe, E.: Ueber geologische Aufnahmen am Ostabfall des Eulen-gebirges (Section Langenbielau) . . . . .	463
Daubrée: Météorites récemment tombées dans l'Inde le 19 février 1884 et 6 avril 1885 . . . . .	45

	Seite
Daubrée: Météorite tombée le 27 janvier 1886 dans l'Inde à Namianthul, province de Madras . . . . .	285
Deecke, W.: Les foraminifères de l'Oxfordien des environs de Montbéliard (Doubs) . . . . .	393
Degenhardt: Ueber die norddeutsche Wealdenformation . . . . .	344
Deichmüller: Ammoniak-Alaun (Tschermit) von Grube „Vertrau auf Gott“ bei Dux in Böhmen . . . . .	445
Delaflond, F.: Note sur les Sables à Mastodon arvernensis de Trévoux et de Montmerle (Ain) . . . . .	134
Delgado, J. F. N.: Étude sur les Bilobites et autres fossiles des Quartzites de la Base du Système silurique du Portugal . . . . .	204
Depéret, Ch.: Notes sur les terrains de transport alluvial et glaciaire des vallées du Rhône et de l'Ain aux environs de Meximieux (Ain) . . . . .	492
Des Cloizeaux: Note sur quelques formes nouvelles observées sur des cristaux de topase de Durango, Mexique . . . . .	452
— Note sur la forme rhombique de la Descloizite . . . . .	452
— Note sur la véritable valeur de l'indice moyen de la Herdérite de Stoneham . . . . .	453
Diller, J. S.: Notes on the Peridotite of Elliot County, Kentucky . . . . .	475
— Peridotite of Elliot County, Kentucky . . . . .	475
Di-Stefano, Giovanni: Sul Lias inferiore di Taormina e de suoi dintorni . . . . .	122
Döll, E.: Ueber zwei neue Kriterien für die Orientirung der Meteoriten . . . . .	47
Doelter, C.: Synthese und Zusammensetzung des Pyrrhotin . . . . .	273
Dollfus, G.: Note sur le terrain tertiaire du Jura . . . . .	484
— Note sur les faluns de la Touraine . . . . .	485
Dollfus, E. et Ph. Dautzenberg: Etude préliminaire des coquilles fossiles des faluns de la Touraine . . . . .	347
Dorn, E.: Experimentelle Bestätigung des Satzes, dass beide Electricitäten in gleicher Menge entwickelt werden, für Pyroelectricität . . . . .	433
Doss, Bruno: Die basaltischen Laven und Tuffe der Provinz Haurân und vom Dîret-el-Tulul in Syrien . . . . .	101
Dufet, H.: Étude cristallographique et optique de l'orthophosphate diargentique . . . . .	453
Dupont, E.: Sur le Famennien de la plaine des fagnes . . . . .	116
Durham, J.: Volcanic rocks of the northeast of Fife. With an appendix by Prof. J. W. JUDD . . . . .	307
Ebner, V. v.: Ueber den Unterschied krystallinischer und anderer anisotroper Structuren . . . . .	27
Eck, H.: Bemerkungen über das rheinisch-schwäbische Erdbeben vom 24. Januar 1880 . . . . .	80
Eichstädt, Fr.: Pyroxen- och amfibolförande bergarter från mellersta och östra Småland. I . . . . .	469
Eigel, Franz: Ueber einige Eruptivgesteine der pontinischen Inseln . . . . .	91
— Ueber einige trachytische Gesteine von der Insel San Pietro . . . . .	92
Emmons, S. F.: The genesis of certain ore-deposits . . . . .	320
Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Herausgegeben vom k. Finanzministerium. Bearbeitet unter der Leitung von HERM. CREDNER . . . . .	67
Etheridge, Jun., Robert and P. Herbert Carpenter: Catalogue of the Blastoidea in the geological department of the British Museum (Natural history) with an account of the morphology and systematic position of the group and a revision of the genera and species . . . . .	191
Falbesoner, Hartmann: Der Fernpass und seine Umgebung in Bezug auf das Glacialphänomen . . . . .	298

	Seite
Felix, J.: Korallen aus ägyptischen Tertiärbildungen . . . . .	392
— Kritische Studien über die tertiäre Korallenfauna des Vicentius nebst Beschreibung einiger neuer Arten . . . . .	392
— Untersuchungen über den innern Bau westphälischer Carbon- Pflanzen . . . . .	394
Fischer, P.: Sur l'existence de Mollusques pulmonés terrestres dans le terrain permien de Saône et Loire . . . . .	120
Fliche: Note sur la flore de l'Etage rhétien aux environs de Nancy	397
Fontaine, William Morris: Contributions to the knowledge of the Older Mesozoic Flora of Virginia . . . . .	513
Fontannes, F.: Sur la cause de la production de facettes sur les quartzites des alluvions pliocènes de la vallée du Rhône . . . . .	493
Foullon, H. Baron von: Ueber ein neues Vorkommen von krystalli- sirtem Magnesit mit säulenförmiger Ausbildung . . . . .	41
— Ueber die Grauwacke von Eisenerz. Der Blasseneck-Gneiss . . . . .	86
— Ueber die Verbreitung und die Varietäten des „Blasseneck-Gneiss“ und zugehöriger Schiefer . . . . .	86
— Ueber die Krystallform des Barythhydrat und Zwillinge des Stron- tianhydrat . . . . .	272
— Ueber Antimonit von Czervenitzia. Pseudomorphose von Hyalit nach Antimonit von ebenda, von Chaledon nach Antimonit vom Josephsstollen in Klausenthal bei Epedies . . . . .	455
— Ueber Zinnerze und gediegen Wismuth . . . . .	456
Fouqué, F. et M. Lévy: Expériences sur la vitesse de propagation des vibrations dans le sol . . . . .	59
Frauscher, F.: Geologisches aus Egypten . . . . .	356
Frazer, P.: Crystallisation . . . . .	445
Frech, Fritz: Ueber ein neues Liasvorkommen in den Stubauer Alpen	341
— Die Cyathophylliden und Zaphrentiden des deutschen Mitteldevon	388
Friedel et E. Sarasin: Cristallisation de la calcite en présence d'une solution de chlorure de calcium . . . . .	265
Friedl, W.: Beitrag zur Kenntniß des Stauroliths . . . . .	10
Früh, J.: Kritische Beiträge zur Kenntniß des Torfes . . . . .	273
Fuchs, C. W. C.: Die vulkanischen Ereignisse des Jahres 1884 und 1885	63
Gardner, J. Starkie: On the Leaf-beds of Ardtun, Carsaig etc. in Mull, with notes by GRENVILLE A. J. COLE . . . . .	352
— On the evidence of fossil plants regarding the age of the Ter- tiary basalts of the North-East-Atlantic . . . . .	408
Gaudry, A.: Note sur l'ouvrage de M. le marquis DE SAPORTA intitulé: A propos des Algues fossiles . . . . .	204
Gehmacher, A.: Krystallform des Pfitscher Zirkons . . . . .	20
— Goldsand mit Demantoid vom alten Ekbatana und Hamadan . . . . .	22
Geinitz, E.: Ueber Auffindung einer anstehenden Lagerstätte von Sternberger Gestein . . . . .	130
— VII. Beitrag zur Geologie Mecklenburgs . . . . .	142
— Ueber einige seltenere Sedimentärgeschiebe Mecklenburgs . . . . .	149
— Ueber einige Lausitzer Porphyre und Grünsteine, sowie den Basalt aus dem Stolpener Schlossbrunnen . . . . .	293
Gemmellaro, G. G.: Sugli strati con Leptaena nel Lias superiore della Sicilia . . . . .	123
Genth, F. A. und G. vom Rath: On the Vanadates and Jodyrite from Lake Valley, Sierra Co., New Mexico . . . . .	274
Gernez, Désiré: Sur le phénomène de la surfusion cristalline du soufre et sur la vitesse de transformation du soufre prismatique en octaédrique . . . . .	429
Geyer, G.: Ueber die liasischen Cephalopoden des Hierlatz bei Hallstatt . . . . .	382

	Seite
Gioli, G.: Fossili delle Oolite di San Vigilio . . . . .	343
Goldschmidt, V.: Ueber das specifische Gewicht von Mineralien . . . . .	23
— Bestimmung des specificischen Gewichts von Mineralien . . . . .	23
Gorgeu, A.: Note sur le granite désagrégé de Cauterets . . . . .	87
Gorjanovic-Kramberger, Drag.: Palaeichthyologische Beiträge . . . . .	372
Gosselet: Comparaison entre l'Ardenne et les Alpes . . . . .	65
— Tableau de la faune coblenzienne . . . . .	363
Goossens, B. J.: Sur le point de fusion de la glace sous des pressions inférieures à celle de l'atmosphère . . . . .	59
Gott sche, C.: Geologische Skizze von Korea . . . . .	104
— Ueber japanisches Carbon . . . . .	118
Grad, Charles: Découverte d'une marmite glaciaire dans la vallée de la Doller . . . . .	148
Gregorio, A. de: Studi su talune conchiglie mediterranee viventi e fossili con una rivista del gen. Vulsella e del gen. Ficula . . . . .	184
— Intorno a un deposito di roditori e di carnivori sulla vetta di Monte Pellegrino . . . . .	499
— Monographie de l'horizon de Ghelpa du sous-horizon Ghelpin DE GREG . . . . .	504
— Monographie des fossiles de Valpore (Mont Grappa) du sous-horizon Grappin . . . . .	504
— Fossiles tithoniques des Stramberg Schichten du „Biancone“ de Rovero di Velo des Alpes de Verone . . . . .	504
— Essai paléontologique à propos de certains fossiles secondaires de la contrée Casale-Ciciù provenant probablement de l'étage Alpinien DE GREG . . . . .	504
— Monographie des fossiles de San Vigilio du sous-horizon Grappin DE GREG . . . . .	504
— Iconografia del orizonte Alpiniano . . . . .	504
— Nota intorno a taluni fossili del Monte Erice di Sicilia del Piano Alpiniano DE GREG . . . . .	504
Greim, G.: Ueber die Krystallform des Zinkoxyds . . . . .	271
Grünhut, Leo: Ueber einen Topaskrystall von Alabashka im Ural . . . . .	451
Gümbel, W. v.: Kurze Bemerkung über die Nummulitenschichten am Nordrande der Alpen . . . . .	134
Gurlt: Météorite trouvée dans un lignite tertiaire . . . . .	460
Haas, H.: Warum fliesst die Eider in die Nordsee? . . . . .	141
Hague, A. and J. P. Iddings: Volcanic Rocks of the Republic of Sansalvador, C. A. . . . .	475
Halaváts, J.: Palaeontologische Daten zur Kenntniss der Fauna der südungarischen Neogen-Ablagerungen . . . . .	507
Handmann, R.: Ein neuer Aufschluss von Tertiärconchylien bei Vöslau . . . . .	130
Hanks, H. G. und Wm. Ireland jr.: Sixth Annual Report of the State Mineralogist of California for 1885—1886 . . . . .	474
Hantken, M. v.: Die Clavulina-Szaboi-Schichten im Gebiete der Euganeen und der Alpes maritimes, sowie die cretacische „Scaglia“ in den Euganeen . . . . .	138
— Neue Beiträge zur Kenntniss der geologischen und palaeontologischen Verhältnisse der Ofen-Nagy-Kovács'er Gebirgsgruppe und der Umgebung von Gran . . . . .	349
Hartlaub, C.: Ueber Manatherium Delheidi, eine Sirene aus dem Oligocän Belgiens . . . . .	364
Hauer, F. v.: Barytvorkommen in den kleinen Karpathen . . . . .	284
Hazard, J.: Section Zöblitz. Blatt 129 . . . . .	69
Hébert: Observations sur les groupes sédimentaires les plus anciens du nord-ouest de la France . . . . .	330

	Seite
Heim, A. und A. Penck: Aus dem Gebiete des alten Isargletschers und des alten Linthgletschers . . . . .	297
Helland, A.: Lakis kratere og lavaströme . . . . .	313
Helm, O. und H. Conwentz: Sull' Ambra di Sicilia . . . . .	215
Hermann, Otto: Die Graptolithenfamilie Dichograptidae mit besonderer Berücksichtigung von Arten aus dem norwegischen Silur . . . . .	202
Hibsch, J. E.: Geologie für Land- und Forstwirthe . . . . .	56
Hicks, H.: On the bone-caves of North Wales . . . . .	487
— Results of recent researches in some bone-caves in North Wales . . . . .	487
— On the Ffynnon Beuno and Cae Gwyn Caves . . . . .	488
— On the Ffynnon Beuno Caves . . . . .	488
Hidden, W. E.: An new meteoric iron from Texas . . . . .	47
— On Hanksite, a new anhydrous sulphate carbonate of Sodium, from San Bernardino Co., California . . . . .	14
Hilber, V.: Recente und im Löss gefundene Landschnecken aus China. II	186
Hill, E.: On the average density of meteorites compared with that of the earth . . . . .	47
Hintze, C.: Adular in ungewöhnlicher Verwachsung . . . . .	458
Hise, C. R. Van: Upon the Origin of the Mica-schists and black Mica-slates of the Penokee-Gogebic Ironbearing Series . . . . .	315
Höfer, H.: Ueber Verwerfungen . . . . .	290
Hosius, A.: Ueber den Septarienthon von Schermbeck . . . . .	345
Hughes, H.: On some tracks of terrestrial and freshwater animals . . . . .	204
Hughes, T. M.: On the pleistocene deposits of the Vale of Clwyd	487
— On the Ffynnon Beuno Caves . . . . .	488
— On the drift of the Vale of Clwyd and their relation to the caves and cave-deposits . . . . .	488
Hunt, Sterry: A natural System in Mineralogy . . . . .	37
— The Classification of Natural Silicates . . . . .	37
Huntington, O. W.: On the crystalline structure of Iron Meteorites	287
Jacquot, J.: Note sur la carte géologique détaillée de la France . . . . .	87
Jannetaz: Observations sur le clivage ardoisier . . . . .	65
Jannetaz et Goguel: Note sur un nouveau gisement de schéélite . . . . .	454
Igelström, L. J.: Haematostibiite, nouveau minéral de la mine de fer Sjoegrufvan, Paroisse Grythyttan, gouvernement d'Oerebro, Suède	34
— Braunit des mines de Jakobsberg, Wermland . . . . .	36
— Sur la Svanbergite de Harrsjöberg, Wermland . . . . .	266
— Idocrase manganésifère de la mine de Braunit de Jakobsberg, Wermland (Suède). . . . .	453
Inkey, B. v.: Geotektonische Skizze der westlichen Hälfte des rumänischen Grenzgebirges . . . . .	466
John, B. v.: Ueber die Andesite von Rzegocina und Kamionna bei Bochnia, Westgalizien . . . . .	464
Jones, T. Rupert: Notes on the palaeozoic Bivalved Entomostraca. No. XVI—XXIII . . . . .	374
— On Nummulites elegans Sow. and other English Nummulites . . . . .	394
Jones, R. and J. W. Kirkby: On some fringed and other Ostracoda from the carboniferous Series . . . . .	180
— A list of the Genera and Species of bivalved Entomostraca found in the Carboniferous Formations of Great Britain and Ireland, with Notes on the Genera and their Distribution . . . . .	380
Jourdy: Note complémentaire sur la géologie de l'est de Tonkin . . . . .	310
Irving, A.: An Outlier of Upper Bagshot Sands on London clay . . . . .	352
Irving, R. D.: Origin of the Ferruginous Schists and Iron-ores of the Lake Superior Region . . . . .	474
Issel, A.: Note al rilevamento geologico del territorio compreso nei fogli di Cairo Montenotte e Varazze della carta topographica militare	136

	Seite
Issel, A.: Catalogo di fossili della Pietra di Finale . . . . .	152
— La pietra Finale nella Riviera Ligure . . . . .	350
Karpinsky, A.: Zur Geologie des Gouvernements Pskow . . . . .	476
Katzer, Friedr.: Ueber schiefrige Einlagen in den Kalken der BAR-RANDE'schen Etage Gg <sup>1</sup> . . . . .	116
Keeping, H.: On the discovery of the Nummulina elegans-Zone at Whitecliff Bay, Isle of Wight . . . . .	485
Keilhack, K.: Beiträge zur Geologie der Insel Island . . . . .	310
Ketteler, E.: Theoretische Optik, gegründet auf das BESEL-SELL-MEIER'sche Princip. Zugleich mit den experimentellen Belegen	240
Kidston, R.: On a new species of Psilotites from the Lanarkshire Coal-field . . . . .	214
— On the Species of the Genus Palaeoxyris BRONGNIART, occurring in British Carboniferous Rocks . . . . .	214
Kinkelin, Friedrich: Ueber sehr junge Unterkiefer von Elephas primigenius und Elephas africanus . . . . .	364
Kittl, E.: Ueber den miocänen Tegel von Walbersdorf . . . . .	131
— Ueber die miocänen Pteropoden von Oesterreich-Ungarn mit Berücksichtigung verwandter Vorkommnisse der Nachbarländer .	188
Klebs, R.: Gastropoden im Bernstein . . . . .	185
Klein, Carl: Festrede im Namen der Georg-Augusts-Universität zur akademischen Preisvertheilung am 4. Juni 1886 gehalten . . . . .	4
Klement, C.: Analysen einiger Mineralien und Gesteine aus Belgien	300
Kloos: Ueber die chemische Zusammensetzung der dunkeln Hornblende	442
Knop, A.: Ueber die Augite des Kaiserstuhlgebirges im Breisgau	260
Koch, A.: Umgebungen von Klausenburg . . . . .	350
— Uebersicht der Mittheilungen über das Gestein und die Minerale des Aranyer Berges und neuere Beobachtungen darüber . . . . .	464
Koch, K. R.: Beiträge zur Kenntniß der Elasticität des Eises . .	432
Koenen, von: Ueber das Mittel-Oligocän von Aarhuus in Jütland	483
— Ueber die ältesten und die jüngsten Tertiärbildungen der Umgegend von Kassel . . . . .	483
König, George A.: Note on Cosalite, Alaskaite and Beegerite . .	448
Koninck, L. G. de et Maximin Lohest: Notice sur le parallélisme entre le calcaire carbonifère du nord-ouest de l'Angleterre et celui de la Belgique . . . . .	117
Kosmann: Ueber eisenhaltige Mineralien der Steinkohlenflöze Oberschlesiens . . . . .	39
— Ueber den Goldbergbau an der Goldkoppe bei Freywaldau in Oesterr.-Schlesien . . . . .	443
— Die seit wenigen Jahren erschlossene Kaolinitformation auf der Steinkohlengrube Ruben bei Neurode . . . . .	443
Krause, A.: Harpides-Reste aus märkischen Silurgeschieben . . . . .	502
Krenner, J. A.: Symplesit von Felsö-Bánya . . . . .	462
Kuess, H.: Sur les filons de fer spathique du canton d'Allevard .	84
Kunisch, H.: Voltzia Krappitzensis n. sp. aus dem Muschelkalk Oberschlesiens . . . . .	397
— Voltzia Krappitzensis n. sp. aus dem Muschelkalk Oberschlesiens	513
Kunz, G. F.: Further notes on the Meteoric Iron from Glorieta Mt., New Mexico . . . . .	46
Lacroix: Observations au sujet de la communication de M. BARET	32
— Sur les roches basaltiques du Comté d'Antrim . . . . .	94
— Propriétés optiques de la warwickite . . . . .	264
— Propriétés optiques de la withamite. — Pléochroïsme de la thulite	264
— Contributions à la connaissance des propriétés optiques de quelques minéraux . . . . .	264
— Propriétés optiques de la grünerite de Collabrières (Var) . . . . .	264

	Seite
Lacroix, A.: Sur un minéral probablement nouveau (dans le guano du Pérou)	264
— Sur la Kirwanite et la Hullite	265
— Identité de la dréelite et de la barytine	266
— Propriétés optiques de la botryolithé	266
— Propriétés optiques de l'arséniosiderit	266
— Propriétés optiques de quelques minéraux (wavellite, variscite, planérite, davreuxite)	267
— Examen optique de l'hydrotéphroïte et l'anthophyllite hydratée	267
— Etude minéralogique du gabbro à anorthite de Saint-Clément	301
— Sur l'albite des pegmatites de Norwège	455
Lapparent, A. de: Sur les roches éruptives de l'île de Jersey	94
— Abrégé de Géologie	288
Ledroit, J. M.: Ueber die sogenannten Trachydolerite des Vogelsberges	81
Lehmann, J.: Ueber den Dattelquarz von Krummendorf bei Strehlen	39
— Ueber einen Granitgang an der Watawa bei Berg-Reichenstein in Böhmen	80
— Contractionsrisse in Krystallen	267
Leidy, J.: Mastodon and Llama from Florida	174
— An extinct Boar from Florida	174
— Caries in the Mastodon	174
Leonhard, G. — R. Hörnes: Grundzüge der Geognosie und Geologie. Vierte Auflage. 2. Lief.	56
Lemoine: Étude sur quelques mammifères de petite taille de la faune cernaysienne des environs de Reims	175
Lessing, F. Loewinson: Entgegnung auf Herrn S. NIKITIN's Referat über meine „Skizze des Jura an der unteren Ssura“	343
Leuze: Die Pseudomorphosen vom Rosenegg bei Rielasingen im Hegau	38
Lévy, M.: Sur une téphrite néphélinique de la vallée de la Jamma (Royaume de Choa)	315
Lewis, C. Carvill: On supposed glaciation in Pennsylvania south of Terminal Moraine	360
— Erythrit, Genthit und Cuprit aus der Umgegend von Philadelphia.	448
— Marginal Kames	495
Liweh, Th.: Fahlerz vom Alaskagang im südwestlichen Colorado	460
Lomnicki, M.: Die tertiäre Süßwasserbildung in Ostgalizien	348
Loriol, P. de et l'abbé E. Bourgeat: Études sur les mollusques des couches de Valfin	506
Lory: Sur les schistes cristallins des Alpes occidentales	65
Lossen, K. A.: Geologische und petrographische Beiträge zur Kenntnis des Harzes. IV. Ueber Störungen längs der Grenzen des Oberdevonalkals (Iberger Kalks) von Rübeland	67
— Ueber Fragmente quarzitischer Schichtgesteine aus den Gabbro-Steinbrüchen der Umgegend von Harzburg	293
Lotti, B.: Descrizione geologica dell' Isola d' Elba	90
— Carta geologica dell' isola d' Elba nella scala di 1 à 50 000	90
Lovisato: Contributo alla Mineralogia sarda	252
Luedcke, O.: Beobachtungen an Stassfurter Vorkommnissen. Pinnoit, Pikromerit, Kainit und Steinsalz	458
Lütken, Chr.: Antikritiske Bemaerkninger i Anledning af Kaempe-Dovendyr-Slaegten Coelodon	365
Lundgren, B.: On an Inoceramus from Queensland	387
— Några anmärkningar om Ananchytes sulcata	387
— Studier öfver fossilförande lösa block	487
— Ueber die Heimat der ostpreussischen Senongeschiebe	487

Lydekker, R.: Siwalik Crocodilia, Lacertilia, and Ophidia; and Tertiary Fishes . . . . .	367
Malaise, C.: Documents paléontologiques relatifs au terrain cambrien de l'Ardenne . . . . .	116
Mallard, E.: Sur les hypothèses diverses proposées pour expliquer les anomalies optiques des cristaux . . . . .	30
— Sur la théorie des macles . . . . .	32
Mallard et le Chatelier: Sur le dimorphisme de l'iодure d'argent . . . . .	429
Matthew, G. F.: Illustrations of the Fauna of the St. John Group. No. 1—3 . . . . .	332
— The Great Acadian Paradoxides . . . . .	373
— Additional Note on the Pteraspidian Fish found in New Brunswick . . . . .	502
— On the Kin of Paradoxides ( <i>Olenellus</i> ) Kjerulfi . . . . .	503
Mayer-Eymar, Ch.: Zur Geologie Egyptens . . . . .	353
Mazetti, G. et D. Pantanelli: Cenno monografico intorno alla fauna fossile di Montese (Parte prima) . . . . .	386
McCalley, Henry: On the Warrior Coal Field . . . . .	476
Meneghini, G.: Goniodiscus Ferrazzii MGH. Nuova Stelleride terziaria del Vicentino . . . . .	191
Meunier, Stan.: Existence du calcaire à Fusulines dans le Morvan . . . . .	118
— Sur quelques empreintes problématiques des couches boloniennes du Pas de Calais . . . . .	204
Meyer, A. B.: Ein weiterer Beitrag zur „Nephritfrage“ . . . . .	60
— Di alcune accette di pietra, specialmente di Giadaite, del R. Museo di Antichità in Parma . . . . .	303
Meyer, O.: On Invertebrates from the Eocene of Mississippi and Alabama . . . . .	486
— Beitrag zur Kenntniss der Fauna des Alttertiärs von Mississippi und Alabama . . . . .	486
Michel-Lévy, A. et A. Lacroix: Sur les minéraux du groupe de la humite des calcaires métamorphiques de diverses localités . . . . .	454
Mierisch, Bruno: Die Auswurfsblöcke des Monte Somma . . . . .	303
Milne-Curran, J.: On some fossil plants from Dubbo, New South Wales . . . . .	511
Morgan, J. de: Note sur la géologie et sur l'industrie minière du royaume de Pétrak et des pays voisins . . . . .	314
Mouret, G.: Note sur le terrain oolithique des environs de Brive . . . . .	342
Müller, G.: Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Brechung des Lichtes in einigen Glassorten, im Kalkspath und Bergkrystall . . . . .	1
Nathorst, A. G.: Nouvelles observations sur des traces d'animaux et autres phénomènes d'origine purement mécanique décrits comme Algues fossiles . . . . .	204
— Quelques remarques concernant la question des Algues fossiles . . . . .	204
— Till frågan om de svenska dislokationernas ålder . . . . .	468
— En ny teori om de svenska klippbäckenes uppkomst . . . . .	469
Nehring: Ueber fossile Arctomys-Reste vom Süd-Ural und vom Rhein . . . . .	499
Newton, E. T.: The Ffynnon Beuno Cave . . . . .	488
— On the remains of a gigantic species of bird ( <i>Gastornis Klaasseni</i> n. sp.) from the Lower Eocene Beds near Croydon . . . . .	499
Nicolsky, A.: Entgegnung an Herrn S. NIKITIN . . . . .	356
Nikitin, S.: Die Grenzen der Gletscherspuren in Russland und dem Uralgebirge . . . . .	494
Nordenskiöld, A. E.: Analyse d'une poussière cosmique tombée sur les Cordillères, près de San Fernando (Chili) . . . . .	461
Novák, O.: Zur Kenntniss der Fauna der Etage F <sup>f</sup> in der palaeozoischen Schichtengruppe Böhmens . . . . .	150
Novák, O.: Studien an Hypostomen böhmischer Trilobiten. Nr. 4 . . . . .	179
— Note sur Phasganocaris, nouveau phyllocaride de l'Étage F—f. 2 en Bohême . . . . .	180

	Seite
Oehlert, D.: Failles et filons des environs de Montsurs . . . . .	88
Oehmke, Otto: Der Bokuper Sandstein und seine Molluskenfaunen	345
Osborn, H. F.: Observations upon the upper triassic Mammals, Dromatherium and Microconodon . . . . .	363
Owen, R.: On the skull and dentition of a triassic Saurian ( <i>Gale-</i> <i>saurus planiceps</i> Ow.) . . . . .	501
Papasogli, G. e A. Bartoli: Nuova contribuzione alla istoria del carbonio . . . . .	119
Pawlów, Marie: Les Ammonites du groupe <i>Olcostephanus versicolor</i>	184
Payot, V.: Description pétrographique des roches du Mont-Blanc	300
Penck, A.: Das Verhältniss des Land- und Wasser-Areales auf der Erdoberfläche . . . . .	62
— Zur Vergletscherung der Deutschen Alpen . . . . .	143
Penfield, Samuel L.: Crystals of Analcite from the Phoenix Mine, Lake Superior Copper Region . . . . .	281
Pettersen, Karl: Vestfjorden og Salten . . . . .	94
Phillips, J. A.: A treatise on ore deposits . . . . .	61
Pini, N.: Nuova contribuzione alla Fauna fossile postpliocenica della Lombardia . . . . .	188
Portis, A.: Sulla vera posizione del Calcare di Gassino nella Col- lina di Torino . . . . .	139
Posewitz: Geologischer Ausflug in das Tauchlaut, Süd-Borneo . .	107
— Die Zinninseln im indischen Oceane. I. Geologie von Bangka. II. Das Zinnerzvorkommen und die Zinngewinnung in Bangka .	107
Post, St. von: Kalkgranit med bergbeck . . . . .	470
Prendel, R.: Die massigen Gesteine des Berges Kastel und seiner Umgegend . . . . .	95
Preussner: Liagesschiebe von Wollin . . . . .	337
Pribram: Analyse des Berylls vom Ifinger . . . . .	260
Putz, H.: Die Graphiterde des Passauer Waldes, deren Reinigung und Werthbestimmung mit Rücksicht auf die Concurrenz durch Ceylongraphit . . . . .	443
Rammelsberg, C.: Ueber die chemische Natur des Eudialys . . .	449
Rath, G. vom: Kalkspath von der Insel Sardinien . . . . .	6
— Ueber den Tridymit von Krakatau . . . . .	24
— Einige Wahrnehmungen längs der Nord-Pacific-Bahn zwischen Helena, der Hauptstadt Montana's und den Dalles (Oregon) am Ostabhang des Cascaden-Gebirges . . . . .	114
— Quarze aus Nord-Carolina . . . . .	242
— Ueber einen ausgezeichneten Stephanitkristall aus Mexico .	245
— Mineralogische Mittheilungen . . . . .	246
— Mineralogische Notizen. 1. Einige neue Flächen am Quarz. 2. Ueber den Andesin vom Berge Arcuentu, Insel Sardinien . . . . .	247
— Vorträge und Mittheilungen . . . . .	251
Rauff, H.: Eine neue Steinschneidemaschine . . . . .	290
Redtenbacher, Jos.: Vergleichende Studien über das Flügelgeäder der Insecten . . . . .	181
Renault et Zeiller: Sur un nouveau type de Cordaitée . . . . .	213
— Sur les mousses de l'époque houillère . . . . .	209
Richthofen, Ferdinand Freiherr von: Führer für Forschungsreisende. Anleitung zu Beobachtungen über Gegenstände der physischen Geographie und Geologie . . . . .	49
Rideal, Samuel: Bemerkung über Isodimorphismus . . . . .	37
Riedel, E.: Littai. Montan-geognostische Skizze . . . . .	297
Riemann, Carl: Taschenbuch für Mineralogen . . . . .	270
Rockwood, jr., C. G.: Notes on American Earthquakes. Nr. 14 .	111
Roemer, F.: Ueber das Vorkommen des Ozokerits oder Erdwachs	

und begleitende Fossilien in der Sobieski-Grube bei Truskawiec im Kreise Drohobicz in Ost-Galizien . . . . .	442
Roger, O.: Ueber <i>Dinotherium bavaricum</i> . . . . .	174
Roth, J.: Beiträge zur Petrographie von Korea . . . . .	104
Rothpletz, A.: Geologisch-palaeontologische Monographie der Vilser Alpen, unter besonderer Berücksichtigung der Brachiopoden-systematik . . . . .	177
Rouville, de: Note sur le Poudingue de Palassou . . . . .	134
Russel, J. C.: Notes on the faults of the Great Basin and of the eastern base of the Sierra Nevada . . . . .	317
Rutley, F.: On some eruptive rocks from the neighbourhood of St. Minver, Cornwall . . . . .	307
Rutot, A.: Les phénomènes de la sédimentation marine étudiés dans leur rapport avec la stratigraphie régionale . . . . .	64
— Explication de la feuille de Roulers, de Thouront et de Wacker . . . . .	346
Rutot et van den Broeck: Documents nouveaux sur la base du terrain tertiaire en Belgique et sur l'âge du Tuféau de Ciply . . . . .	485
Rzechak, A.: Die Neogenformation in der Umgebung von Znaim . . . . .	131
— Die Conchylienfauna des marinen Sandes von Rebeschowitz in Mähren . . . . .	131
Sacco, F.: Sur quelques restes fossiles de Poissons du Pliocène du Piemont . . . . .	175
— Nuove specie fossili di Molluschi lacustri e terrestri in Piemonte . . . . .	187
— Fauna Malacologica delle alluvioni plioceniche del Piemonte . . . . .	187
— L'alta valle Padana durante l'epoca delle terrazze in relazione col contemporaneo sollevamento della circostante catena Alpino Apenninica . . . . .	359
Sandberger, F. v.: Bemerkungen über einige Heliceen im Bernstein der preussischen Küste . . . . .	186
— Bemerkungen über einige Binnen-Conchylien des Wiener Beckens . . . . .	386
— Bemerkungen über fossile Conchylien aus dem Süsswasserkalke von Leobersdorf bei Wien . . . . .	386
— Die fossilen Binnencoonylien des Hornsteins von Dukovan bei Oslawan in Mähren . . . . .	386
Sansoni (Pavio), S.: Note cristallographique sur la chaux carbonatée de Blaton . . . . .	443
— Sulla barite di Vernasca . . . . .	546
Saporta, M. de: Note explicative sur les coucherions de son Mémoire relatif aux Algues fossiles . . . . .	204
— Les organismes problématiques des anciens mers . . . . .	204
— Nouveaux documents relatifs à des fossiles végétaux et à des traces d'Invertébrés associés dans les anciens terrains . . . . .	204
— Sur un type végétal nouveau provenant du corallien d'Auxy . . . . .	515
Sauer, A.: Ueber eine eigenthümliche Granulitart als Muttergestein zweier neuer Mineral-Species . . . . .	295
— Ueber merkwürdige Contacterscheinungen zwischen zwei Eruptiv-Gesteinen im sächsischen Erzgebirge . . . . .	295
Scacchi, Eugenio: Granato di Tiriolo in Calabria . . . . .	440
— Cordierite alterata di Rocca Federighi . . . . .	441
Schalch, F.: Section Johannegeorgenstadt. Blatt 146 . . . . .	68
Schenck, A.: Zur Geologie von Angra-Pequena und Gross-Namaqualand . . . . .	111
Schindler, A. Houtum: Ueber Gold bei Kawend westlich von Zendjan . . . . .	284
Schlosser, Max: Zoologie, Literaturbericht in Beziehung zur Anthropologie mit Einschluss der recenten und fossilen Säugethiere . . . . .	149
Schlumberger, C.: Note sur le genre <i>Adelosina</i> . . . . .	203
Schmidt, A.: Die Minerale eines Andesits von der Umgegend von Malnas . . . . .	19

	Seite
Schmidt, A.: Ueber die Minerale von Pelsöcz-Ardó . . . . .	21
Schneider, E.: Ueber eine neue Justirvorrichtung an einem Kry- stallgoniometer . . . . .	239
Schoppen, L.: Opinioni sul Lias Superiore dei dintorni di Taormina del Prof. G. SEGUENZA . . . . .	124
— Sul Toarsiano, Dogger et Malm dei dintorni di Taormina del Prof. G. SEGUENZA . . . . .	127
Schrauf, A.: Ueber das Dispersionsäquivalent von Schwefel . . . . .	3
— Ueber Dispersion und axiale Dichte bei prismatischen Krystallen . . . . .	431
— Ueber Ausdehnungscoëfficienten, axiale Dichte und Parameter- verhältnisse trimetrischer Krystalle . . . . .	431
Schröckenstein, F.: Ausflüge auf das Feld der Geologie. 2. Aufl.	289
Schröder, M.: Section Zwota. Blatt 152 . . . . .	71
— Section Falkenstein. Blatt 144 . . . . .	77
Schröder, H.: Ueber zwei Fundpunkte mariner Diluvialconchylien in Ostpreussen . . . . .	142
Schulten, A. de: Sur la production de l'hydrate de magnesium cristallisé (brucite artificielle) et de l'hydrate de cadmium cristallisé	20
Schuster, Max: Ueber das Krystallsystem des Braunites von Jakobsberg	36
— Ueber das neue Beryllvorkommen am Ifinger . . . . .	260
— Ueber ein neues Vorkommen von krystallisirtem Fichtelit . . . . .	282
Schwalbe, B.: Ueber Eishöhlen und Eislöcher . . . . .	57
Schwerdt, Richard: Untersuchungen über Gesteine der chinesischen Provinzen Schantung und Liautung . . . . .	103
Seguenza, G.: Intorno al Sistema giurassico nel territorio di Ta- ormina . . . . .	121
— Il Lias inferiore nella Provincia di Messina . . . . .	122
— Del Retico al capo di Taormina . . . . .	122
— Il retico di Taormina . . . . .	122
— Il Lias superiore e il Dogger presso Taormina . . . . .	124
— Il Lias Superiore nel territorio di Taormina . . . . .	125
— Qualche considerazione sulla Nota del Prof. G. G. GEMMELLARO dal titolo: Sugli strati con Leptaena nel Lias Superiore di Sicilia	126
— Esame di una sezione naturale nel Giurassico di Taormina . . . . .	126
— Le Spiriferina dei vari piani del Lias Messinese . . . . .	189
Semsey, A. von: Die Meteoritensammlung des ungarischen National- Museums in Budapest . . . . .	44
Silvestri, O.: Sulle eruzione centrale ed eccentrica dell' Etna scoppiate il 18 e 19 maggio 1886 . . . . .	467
— Sur l'éruption de l'Etna de mai et juin 1886 . . . . .	467
Sipöcz, Ludwig: Ueber die chemische Zusammensetzung einiger seltener Minerale aus Ungarn . . . . .	277
Soltsien, P.: Quecksilbergehalt asturischer Zinkblenden . . . . .	272
Sorge, K.: Vorkommen und Verwendung des natürlichen Gases in Pittsburg und der Einfluss desselben auf die dortige Industrie	318
Specia, Giorgio: Sull' influenza della pressione nella formazione dell' anidrite . . . . .	292
Stapff, F. M.: Geologische Uebersichtskarte der Gotthardbahnstrecke Erstfeld-Arbedo. 1 : 25 000. 10. Blatt	85
Starkie Gardner, J.: On the Beds containing the Gelinden Flora	486
Staub, M.: Fossile Pflanzen von Pepla, Mocsár und aus dem Thale Kozelnik . . . . .	408
Stephani, C. de: Lias inferiore ad Arieti dell' Appennino Setten- trionale . . . . .	481
Stelzner, A.: Beiträge zur Geologie und Palaeontologie der Ar- gentinischen Republik. I. Geologischer Theil. Beiträge zur Geo- logie der Argentinischen Republik und des angrenzenden, zwi-	

schen dem 32° und 33° s. Br. gelegenen Theiles der chilenischen Cordillere . . . . .	321
Sterzel: Die Flora des Rothliegenden im nordwestlichen Sachsen	395
— Neuer Beitrag zur Kenntniss von Dicksonites Pluckeneti BRONGN. sp.	511
Stok, J. P. V. D.: Uitbarstingen van Vulkanen en Aardbevingen in den oostind. Archipel waargenomen gedurende het Jaar 1882	110
Struckmann, C.: Eine Ansiedelung aus der norddeutschen Renthierzeit am Dümmer See . . . . .	361
Strüver, G.: Contribuzioni alla mineralogia dei vulcani sabatini.	434
I. Sui progetti minerali vulcanici trovati ad est del lago di Bracciano	
Stuckenbergs, A.: Geologische Skizze des Werchne-Ufalei-Bezirkes	98
Szabó, J. v.: Pharmakosiderit und Urvölgxit von einer neuen Fundstelle . . . . .	39
— Ueber die namhafteren Fluorit-Vorkommen Ungarns . . . . .	40
— Vorläufige Schilderung der geologischen Verhältnisse von Schemnitz	465
Szajnoch, W.: O Kilkus Gatunkach Ryb Kopalnych z Monte-Bolca pod Werona . . . . .	176
Szontagh, Th.: Petrographische Beschreibung von Gesteinen aus dem Sohler Comitate im nördlichen Ungarn . . . . .	82
Tacchini, P.: Sur les Oscillations barométriques, produites par l'Éruption de Krakatoa . . . . .	107
Tardy: Nouvelles observations sur la Bresse, région de Bourg-en-Bresse . . . . .	136
Tausch, L.: Die von Prof. Dr. C. DOELTER auf den Capverden gesammelten Conchylien . . . . .	385
— Ueber einige Conchylien aus dem Tanganyika-See und deren fossile Verwandte . . . . .	385
Teller, F.: Zur Entwicklungsgeschichte des Thalbeckens von Ober-Seeland im südlichen Kärnten . . . . .	299
Tenison-Woods, J. E.: Coal flora of Australia . . . . .	508
Tenne: Ueber Markasit von Limmer . . . . .	445
Törnebohm, A. E.: Karakteristik af bergartsprof, insamlade af den svenska expeditionen till Grönland år 1883 . . . . .	471
Toucas: Note sur les terrains crétacés de la Valdaren aux environs de Beausset . . . . .	344
Toula, F.: Ueber ein neues Vorkommen von Kalken der sarmatischen Stufe am Thebner Kogel . . . . .	132
— Ueber das Vorkommen von Congerienschichten am Hundsheimer Berge zwischen Hundsheim und Hainburg . . . . .	132
— Neuere Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche (1882–1886) . . . . .	288
Toula, Franz und Johann Kail: Ueber einen Krokodil-Schädel aus den Tertiärablagerungen von Eggenburg in Niederösterreich . . . . .	500
Tournaire: Sur certains détails de la configuration des Montagnes du Cantal . . . . .	88
— Note sur les mouvements orogéniques, produits dans l'Auvergne depuis l'émission des anciens basaltes . . . . .	301
Tribolet, M. de: Analyses de calcaires hydrauliques du Jura neu-châtelois et vaudois . . . . .	296
United States, Mineral Resources of the, for 1885 . . . . .	473
Vacek, M.: Ueber die Fauna der Oolithe von Cap San Vigilio verbunden mit einer Studie über die obere Liassgrenze . . . . .	181
Valle, Giuseppe La: Sul diopside di Val d'Ala . . . . .	253
— Sui geminati polisintetici del diopside di Val d'Ala . . . . .	257
Vanhöfen: Einige für Ostpreussen neue Geschiebe . . . . .	487
Vélain, Ch.: Cours élémentaire de Géologie stratigraphique . . . . .	56
— Les cataclysmes volcaniques de 1883; Ischia, Krakatau, Alaska	105

Vélain, Ch.: Sur l'existence de Diabases andésitiques à structure ophitique dans le Lias moyen de la Province d'Oran . . . . .	111
— Esquisse géologique de la Guyane française . . . . .	115
— Le pénien dans la région des Vosges . . . . .	119
— Etude microscopique de quelques verres artificiels . . . . .	292
— Notes géologiques sur la Sibérie orientale d'après les observations faites par M. MARTIN . . . . .	309
Verri, A.: Breccia granitica del Monte Deruta con analisi chimica del Prof. R. RICCIARDI . . . . .	302
Viguier: Note sur la position du Poudingue de Palassou dans l'Aude . . . . .	134
Vincent, C.: Liste des Coquilles du Tongrien inférieur du Luxembourg belge . . . . .	186
Vogdes, A. W.: Description of a new Crustacean from the Clinton Group of Georgia, with remarks upon others . . . . .	179
Vogdt, Constant von: Diabasporphyrit aus der Umgegend der Stadt Petrosawodsk im Olonetz Gouvernement . . . . .	308
Vrba, Karl: Vorläufige Notiz über den Cronstedtit von Kuttenberg	461
Walcott, Charles D.: Second Contribution to the Studies on the Cambrian Faunas of North America . . . . .	361
Walther, Johannes und Paul Schirlitz: Studien zur Geologie des Golfes von Neapel . . . . .	88
Wappler, F.: Ueber einen neuen Fundort von Anatas . . . . .	263
Websky, M.: Ueber die Vanadinsäure enthaltenden Bleierze aus der Provinz Cordoba in Argentinien . . . . .	22
— Ueber Construction flacher Zonenbögen beim Gebrauch der stereographischen Projection . . . . .	445
Weisbach, Albin: Tabellen zur Bestimmung der Mineralien mittels äusserer Kennzeichen. 3. Aufl. . . . .	6
— Mineralogische Mittheilungen . . . . .	24
Wells, H. L. and S. L. Penfield: Gerhardtite and Artificial Basic Cupric Nitrates . . . . .	17
Wengler, R.: Der Amandus Flache im Grubenfelde der Marienberger Silberbergbau-Gesellschaft . . . . .	79
White, Charles A.: Fresh-water Invertebrates of the North American Jurassic . . . . .	383
Wichmann, H.: Mineralogische Zusammensetzung eines Gletschersandes . . . . .	85
— Zur Geologie von Nowaja Semlja . . . . .	100
— Korund in Graphit . . . . .	283
Wiechert, E.: Ueber die Leistungsfähigkeit des Serpentins . . . . .	433
Williams, Geo. H.: Peridotites of the „Cortlandt Series“ on the Hudson River near Peekskill N. Y. . . . .	113
— The Norites of the „Cordtlandt Series“ on the Hudson river near Peekskill, N. Y. . . . .	316
Windisch, P.: Beiträge zur Kenntniss der Tertiärfloren von Island . . . . .	515
Winkler, Cl.: Mittheilungen über das Germanium . . . . .	3
Woltersdorff, W.: Ueber fossile Frösche, insbesondere das Genus Palaeobatrachus. Theil II . . . . .	371
Woodward: Australian mesozoic plants . . . . .	511
Wülfing, E. A.: Untersuchung zweier Glimmer aus den Gneissen des Rheinwaldhormassivs, Graubünden . . . . .	296
Yokoyama: On the jurassic plants of Kaga, Hida and Echizen . . . . .	400
Zeiller, R.: Étude des gîtes minéraux de la France. Bassin houiller de Valenciennes, description de la flore fossile. Atlas . . . . .	209
— Présentation d'une brochure de M. KIDSTON sur les Ulodendron et observations sur les genres Ulodendron et Bothrodendron . . . . .	211

	Seite
Zeiller, R.: Note sur les empreintes végétales recueillies par M. JOURDY au Tonkin . . . . .	398
— Note sur les empreintes végétales recueillies par M. SARRAN dans les couches de combustible du Tonkin . . . . .	398
Zepharovich: V. v.: Mineralogische Notizen . . . . .	21

## IV. Zeitschriften.

Abhandlungen der ostsibirischen Abtheilung der k. russischen geographischen Gesellschaft. r. Irkutsk . . . . .	237
Abhandlungen der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Char-kow. r. Charkow . . . . .	236
Abhandlungen der Kiewer Naturforscher-Gesellschaft. r. Kiew . . . . .	236
Abhandlungen der k. neurussischen Universität. r. Odessa . . . . .	236
Abhandlungen der neurussischen Naturforscher-Gesellschaft r. Odessa . . . . .	236
Annalen der Physik und Chemie. Leipzig . . . . .	227. 421
Annales de l'Académie de la Rochelle. La Rochelle . . . . .	234
L'Astronomie, Revue mensuelle d'Astronomie populaire, de Météorologie et de Physique du globe. Paris . . . . .	232
Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali in Catania . . . . .	526
Atti della R. Accademia dei Lincei. Roma . . . . .	526
Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino . . . . .	237. 428
Atti del R. Istituto Veneto di Scienze, lettere ed arti. Venezia . . . . .	428
Atti della Società Toscana di Scienze Naturali. Pisa . . . . .	427
Atti della Società Veneto-Trentina di Scienze Naturali in Padova . . . . .	237
Beiträge zur Palaeontologie Oesterreich-Ungarns. Wien . . . . .	524
Berichte der geologischen Reichsanstalt. r. St. Petersburg . . . . .	235
Berichte der k. russischen geographischen Gesellschaft. r. St. Petersburg . . . . .	237
Berichte der k. Universität in Warschau. r. Warschau . . . . .	236
Bulletino della Società Geologica Italiana. Roma . . . . .	427
Bulletino del R. Comitato geologico d'Italia. Roma . . . . .	426
Bulletino della Società Adriatica di Scienze Naturali. Trieste . . . . .	238
Bulletin de la Société géologique de la France. Paris . . . . .	231. 525
Bulletin de la Société philomatique. Paris . . . . .	233
Bulletin de la Société d'études scientifiques du Finistère. Morlaiz . . . . .	233
Bulletin de la Société Impériale des naturalistes de Moscou. Moskau . . . . .	236
Bulletin de la Société d'études scientifiques de Paris. Paris . . . . .	234
Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Toulouse. Toulouse . . . . .	234
Bulletin de la Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne. Auxerre . . . . .	234
Bulletin de la Société d'agriculture, sciences et arts de la Sarthe. Le Mans . . . . .	234
Bulletin de la Société d'anthropologie de Lyon. Lyon . . . . .	234
Bulletin de la Société de Borda à Dax . . . . .	234
Bulletin de la Société scientifique, archéologique et historique de la Corrèze . . . . .	234
Bulletino della Società Veneto-Trentina di Scienze Naturali in Padova . . . . .	237
Bulletino del Vulcanismo Italiano. Roma . . . . .	238. 428
Comptes rendus hebd. des séances de l'Acad. des Sciences. Paris . . . . .	229
Feuilles des Jeunes Naturalistes. Paris . . . . .	233
Geological Magazine. London . . . . .	228. 426. 524
Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar . . . . .	423
Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien . . . . .	422. 523
Jahreshefte d. Ver. f. vaterländ. Naturkunde in Württemberg. Stuttgart . . . . .	228
Journal de Conchyliologie. Paris . . . . .	233
Journal d'histoire naturelle de Bordeaux et du Sud-Ouest. Bordeaux . . . . .	233
Journal de physique, théorique et appliquée. Paris . . . . .	232

	Seite
Journal der russischen physiko-chemischen Gesellschaft. r. St. Petersburg	236
Journal of the College of Science. Tokyo . . . . .	229
Istituto Lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti. Milano . . . . .	526
Mémoires et Comptes Rendus de la Soc. scientifique et littéraire d'Alais	235
Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino . . . . .	237
Mittheilungen, mineralogische und petrographische. Wien . . . . .	225
La Nature. Paris . . . . .	232
Palaeontographica. Stuttgart . . . . .	421. 522
Palaeontologische Abhandlungen. Berlin . . . . .	421
Proceedings of the Boston Society of Natural History. Boston . . . . .	229
Protokolle der Kiewer Naturforscher-Gesellschaft. r. Kiew . . . . .	235
The Quarterly Journal of the Geological Society of London . . . . .	424
Revue scientifique. Paris . . . . .	233
Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig . . . . .	228
Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien . . . . .	421. 522
Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rhein- lande und Westfalens . . . . .	225. 521
Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Berlin . . . . .	420
Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Leipzig . . . . .	224
 Neue Literatur: Bücher und Separat-Abdrücke . . . . .	217. 410. 517
Berichtigungen . . . . .	526
Anzeigen etc. . . . .	238
Personalien . . . . .	526
Nekrolog: BERNHARD STUDER.	

årliga medeltalet. 140. — F. J. WINK: Om krystallernas molekularstruktur. En blick i det inre af krystallerna. 253; — Bihang. Om gruntformerna hos krystalliserade mineralier och deras genetiska samband. (23 Holzschnitte.) 268.

50) \*Annunuarulu Biurolui Geologicu. Anul III. 1885. No. 1. Bukuresci 1888. Rum. und franz. [Jb. 1888. II. -365-.]

GR. STEFANESCU: Relation sommaire des travaux du Bureau Géologique durant la campagne de l'année 1885. 5; — Troisième Session du Congrès Géologique International. 89; — Compte-Rendu des séances de la Commission internationale de la nomenclature géologique, tenues à Genève en Août 1886. — FR. HERBICH: Données Paléontologiques sur les Carpathes Roumains. I. (Taf. I--XXIX.). 179—339.

51) \*Journal of the College of Science, Imperial University, Japan. 4<sup>o</sup>. Tokyo. [Jb. 1887. II. -229-.]

Vol. I. Part III. — B. KOTO: Some Occurrence of Piedmontite in Japan (Pl. XXI). 303. — S. SEKIYA: The severe Japan Earthquake of the 15th of January, 1887 (Pl. XXII—XXIV). — C. G. KNOTT: Notes on the Electric Properties of Nickel and Palladium. 325.

Vol. II. Part I. — YASUSHI KIKUCHI: On Anorthite from Miyakejima. 31. — S. SEKIYA: Earthquake Measurements of Recent Years especially relating to Vertical Motion. 57.

Part II. — BUNDJIRO KOTO: On the so-called Crystalline Schists of Chichibu (Pl. II—IV). 77.

Part III. — C. G. KNOTT and AIKITSU TANAKADATE: A Magnetic Survey of all Japan (Pl. VI—XV.) 163—262.

Part IV. — KENJIRO YAMAGAWA: Determination of the thermal conductivity of Marble. 263—283. — H. NAGAOKA: Combined Effects of Torsion and Longitudinal Stress on the Magnetnickel (t. 16—18). 283—304; — On the magnetization and retentiveness of Nickel Wire under combined Torsional and Longitudinal Stress (t. 19—24). 304—321.

#### Berichtigungen.

1886. I. p. -404- Zeile 16 von oben lies 0,448449 statt 0,418449.

1887. II. p. XVI Zeile 21 von unten lies 446 statt 546.

1887. II. p. XVI Zeile 23 von unten lies Sansoni, Fr. (Pavia) statt Sansoni (Pavio), S.

1888. II. p. 137 Zeile 12 von oben lies  $2(\text{Mg}, \text{Fe}, \text{Mn})\text{O} \cdot \text{SiO}_2$  statt  $2(\text{Ca}, \text{Fe})\text{O} \cdot \text{SiO}_2$  (als Formel des Neochrysolith).

1889. I. p. 8 Zeile 12 von unten lies  $\psi = \frac{4}{3}\text{P}\infty$  (403) statt  $\frac{3}{4}\text{P}\infty$ .

1889. I. p. 9 Zeile 6 von oben lies  $\epsilon$  statt  $\varepsilon$ .

1889. I. p. -35- Zeile 17 u. 18 lies Lukmanier statt St. Gotthard. (Nach gef. Mittheilung des Herrn LEUZE.)

# 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: 1887

Band/Volume: [1887\\_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)