Sachverzeichniss.

Die Abhandlungen sind *cursiv* gedruckt.

Abd el Kuri-Insel, Gesteine 195.
Absorption d. Lichts
in Farbgläsern 164.
in festen Körpern, Abhängigkeit v. d. Temperatur 164.
Acadian division, Cambrium, Cape Breton 402.
Acanthoceras Marques Costai und mozambiquensis, Kreide, Conducia-Mündung 275.
Achat, Nordamerika 40.
Acretotherium acridens, White River beds, Montana 426.
Acrocidaris abdaensis, Kreide, Libanon 454.
Acrodelphis, Wiener Becken 136.
— Krahuletzi, sarmat. Tegel von Nussdorf 137.
Adeorbis subalpinus, Tert., Reit im Winkel 420.
Adular, Nordamerika, Nordstein 39.
Aegiringesteine, Ilmengebirge 368.
Aequipecten, Kreide, England 299.
Aetzfiguren, Quarz bei hoher Temp. 16.
Afrika, Deutsch-Südwest-, Geol. 252.
Aganides praecursor u. Gürichi, Devon, Nehden 146.
Agriochoerus minimus, White River beds, Montana 426.
Alaskit, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Alaun, Kali-, Krystall-Wachsthum 161.
Alaunstein, Silverton Quadrangle, Colorado 342.
Alb, schwäb., Höhlen, Mensch etc. 284.
Albit
Bildungsweise in Eruptivgest. 329.
Haddam Neck, Conn., im Granit 188.
Albula-Bahn, Gesteine zw. Filisur u. Bellaluna 395.
Alethopteris (Asterotheca) sub-Davreuxi, Carbon, Zwickau 459.
Alkalisyenit, Malga Gardone, Predazzo 11.
Alloiopteris dentata, Carbon, Zwickau 459.
Almandin, Olchon-Insel im Baikal-See, Anal. 176.
Alnöit, syst. Stellung 358.
Alpen im Eiszeitalter 51.
Alsbachit, syst. Stellung 357.
Altait, Californien 37.
Alunit-Jarosit-Gruppe 183.
Ambon, Molukken, Geol. 103.
Amerika, Formationsnamen u. Schichtenbezeichnungen 418.
Amethyst, Brasilien, Kryst. 16.
Ammodiscus dubius und gorlicensis, Inoceramenschichten, Gorlice 153.
Ammoneen, Devon 144.
Ammonitiden, Neocom, Norddeutschland 453.
Ammoniumhalogenverbindung., Kryst. 170.
Amphibol, Baveno, im Granit 34.
Anacodon, syst. Stellung 432.
Analcim, Beemerville, N. J., im Camptonit 375.
Anapait = Tamanit, Anal. 333.
Anatas, Vork. in Granit 179.
Ancyloceras incumbens, laeviusculum und nodulosum, Neocom, Norddeutschland 449.
Andalusit
Vork. im Granit 180.
Pisek, Kryst. 32.
Andalusitschiefer, Columbia 207.
Andesit
Columbia 208.
Cotopaxi 217.
Ecuador 225.
Mt. Pélée, Martinique 80.
Ankerit, Kuttenberg 338.
Anomale Mischkrystalle 93.

Anoplotheriden, Tertiär, Russland 290.
Anorthit-Dioritschiefer, Senftenberg, niederösterr. Waldviertel, Anal. 367.
Antedon Gevreyi u. Iheringi, Tert., Patagonien 454.
— Koprionicensis u. Lorioli, Tithon. Stramberg 419.
Anthophyllit
Böhmen 23.
St. Germain l'Herm 24.
Anthophyllit-Asbest, Mähren 339.
Anthracotherium
Tert., Russland 289.
— Rütimeyeri, von dort 289.
Antigua, Geologie 255.
Antiguaformation, Antillen 256.
Antillen, nordöstl., Geol. 256.
Antilopen, Gehörn, Unterschied v. Schaf 294.
Antisana 219.
Apatit
magnet. Moment 316.
Auburn, Maine, purpurfarbig 41.
Baveno, im Granit 33.
Haddam Neck, Conn., im Granit 187.
Priziac (Morbihan) 333.
Radauthal, im Gabbro 337.
Sondalo, Veltlin im Pegmatit 33.
Aphyllites Barroisi, Devon 144.
Aphyllitidae, Devon 145.
Aplodiadema Langi, Oxford, Mittelfrankreich 454.
Apophyllit, Rezbanya 185.
Aragonit
Diëlektricitätsconstante 8.
Entstehung u. Unterscheidung von Kalkspath 19.
Zwillingsbildung 159.
Lüttich, in der Kohle 175.
Archaicum, Finnland 74.
Arctocyonidae, syst. Stellung 432.
Argon
Luchon, im Wasser d. Bordeuquelle 361.
Mt. Pelé, Martinique, in den Fumarolen 377.
Pyrenäen, in Quellen 362.
Arkansas, Beauxitlager 18.
Arriègit, syst. Stellung 357.
Arsen, gelbes 324.
Arsenik, Verbreitung in der Natur 360.
Arsenkies, Sault Ste. Marie, Ontario 340.
Arsensesquioxyd, Constitution 324.
Arthropitys, aufrecht eingewurzelt, Kohlenform., Frankreich 155.
Artiodactyli, Tertiär, Russland 288.
Asbest
Häuselberg b. Leoben, Steierm. 30.
Mähren 339.
(siehe auch Anthophyllit-Asbest.)
Asphalt, Cardenas, Cuba 391.
Asterolepis incisa, unt. Devon, Ost-Grönland 444.
Astieria convoluta u. ovalina, Norddeutschland, Neocom 449.
Astrangia solitaria, var. portoricensis, gehobene Riffe, Portorico 301.
Atatschit, Magnitnaja-Berg, Ural 236.
Aucella kirkhisiensis, Pavlowi, paradoxa u. scythica, Ostrussland 452.
Aufstellung, richtige, d. Krystalle u. Complicationsgesetze 1.
Augit (siehe auch bei Pyroxen)
Ilmengebirge, Natrium-Pyroxen in Gesteinen 368.
Stromboli, Zwillinge 23.
Augitdiorit, Magnitnaja-Berg, Ural, Verwitterung 366.
Augitminette, Brest 373.
Aulacopteris, eingewurzelt, Kohlenform., Frankreich 154.
Ausflussgeschwindigkeit kryst. Stoffe 311.
Axendispersionsarten und deren Bestimmung 315.
Baculitenmergel, Tetschen, Mikrofauna 151.
Baculites Hochstetteri, Friedecker Baculitenmergel, Beskiden 263.
Balkan-Halbinsel, Geol. 247.
Baryum, weite Verbreit. in Quellen 180.
Basalcomplex, katarchäischer, Finnland 74.
Basalt
Cotopaxi 218.
erythr. Colonie 79.
Färöer 374.
Herniker Vulcane 371.
Hessen, chemisch 40.
Basaltgeschiebe im Westen der Weser 412.
Basische Concretionen in Tiefengest. 361.
Bathygenys, White River beds, Montana 426.
Baveno, Mineralien im Granit 33.
Beauxit, Arkansas 18.
Beegerit, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Beerbachit, syst. Stellung 357.
Béla, Com. Esztergan, Geol. 245.
Belgien
Cambrium 103.
Dinosaurier 440.

Belgien
Kohlenkalk 110.
palaeocäne Fische 442.
Quartär 272.
Silur 104.
Tektonik d. Mulden v. Theux etc. 95—97.
Beloceras praecursor, karn. Alpen, Unterdevon 146.
Belugit, syst. Stellung 356.
Bergsturz, diluv., Valendas (Schweiz) 416.
Berschad-Ustié, Eisenbahnlinie, Geol. 249.
Beryll
zonale Verhältnisse 2.
Haddam Neck, Conn., im Granit 188.
Nordamerika 40.
Pisek, im Pegmatit, Kryst. 32.
Sondalo, Veltlin, im Pegmatit 32.
Beskiden, Kreide, Fossilien 262.
Bindheimit, Oberzeiring, Steierm. 31.
Biotit, gesteinsbildender, Beziehung zum Gestein 360.
Bittnerites Bittneri, Werfener Schichten, Mué (Dalmatien) 445.
Bitumen, Cardenas, Cuba 391.
Bodeneis, Sibirien 348.
Böhmen, pleistoc. Conchylienfaunen 277.
Bogoslowsk, Eisenerzlagerstätten 234, 235.
Bogoslowsk'sches Bergrevier, Geol. 226.
Boleït verwachsen mit Cumengeït 125.
Bomben, Vulcano 46.
Bonebeds von Pikermi, Attika und Euböa 283.
Bonin-Inseln, Geol. 253.
Boracit, opt. Erscheinungen bei Druck 166.
Bordeu-Quelle, Luchon, Argon und Schwefel 361.
Bosnien, Pavlovac-Bach, Zusammensetzung einer Goldseife 378.
Bostonit, syst. Stellung 357.
Bottnische Schiefer, Finnland 74.
Bournonit, Argentiera della Nurra, Sardinien 14.
Boviden, prähistorische 133.
Brachiopoden
Cambrium 401.
—, Nordamerika 300.
lebende 300.
Brandproducte, St. Pierre, Martinique 378.
Braunkohlen, Griechenland 389.
Braunspath, Kuttenberg 338.
Breccienlager, Oberjura in Sutherland 403.
Bretonian division, Cambrium, Cape Breton 402.
Bröggeria, Cambrium, Nordamerika 300.
Brooksella rhenana, Mitteldevon, Rupbachthal 455.
Brosso, Erzlagerstätte 381.
Brünn, Wasserversorgung 395.
Bryozoen, Tertiär, Tours 301.
Bulima Andreaei, nordmähr. Miocäntegel 151.
Buntkupfererz, Silverton Quadrangle, Colorado 344.
Buntsandstein, Pfalzburg 93.
Burgtonna, Conchylien d. interglac. Travertine 277.
Caenotherium, tertiär, Russland 289.
Calamites cannaeformis und pachyderma, aufrecht eingewurzelt i. d. Kohlenform., Frankreich 155.
— Suckowii, Wald bei Trenil, Frankreich 154.
—, ident mit C. Cistii, foliosus und schatzlarensis, Calamocladus parallelinervis und Calamostachys vulgaris 154.
Calamocladus parallelinervis = Calamites Suckowii 154.
Calamostachys vulgaris = Calamites Suckowii 154.
Calaverit, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Calloneghe, Kreidefossilien 273.
Cambrium
Versteinerungen 401.
Brabant, Llandeilo 103.
Cape Breton, Neu-Schottland 401.
Mount Stephen, brit. Columbien, Brachiopoden 401.
Nordamerika, Brachiopoden 300.
Viel-Salm 104.
Camelus Knoblochi, Pleistocän, Sarepta a. Wolga 139.
Campine, Bohrprofile 113.
Camptonectes, Kreide, England 299.
Camptonit, syst. Stellung 358.
Canis-Arten, prähist. 421.
Cape Breton, Cambrium 402.
Cape-Fairweather beds, tertiär, Süd-Patagonien 400.
Capillarität, Beziehung zu Cohäsion und Krystallwachsthum 161.
Carbon
fossile Wälder u. Vegetationsboden 305.
Pflanzen u. deren Organisation 302 ff.
Vergleichung der Floren 463.
Belgien, Alter d. Kohlenkalks 110.

Carbon
England, unt., Reef Knolls 50.
Frankreich, eingewurzelte Farne, 153, 155.
—, nördl., Salzwasser im C. 392.
Mazon Creek, Fische 442.
Noeux (Pas de Calais), Conglomeratbank i. d. Steinkohlenschichten 109.
Oberschlesien, Gliederung des Steinkohlengebirges 107.
—, marine Fauna im Steinkohlengebirge 109.
Reichslande, Kohlenablagerungen 385.
San Juan de las Abadesas, Steinkohlen 389.
Schlesien, Ebersdorf, Culm 108.
—, Leschnitz, Culm 109.
Theux, Belgien 95—97.
Tkwartschali, Kaukasus, Kohlenflötze 389.
Zwickau, palaeont. Charakter 455.
—, Kohlenformation und Rothliegendes, Palaeontologie (Pflanzen) 403.
Caryophyllia Oppeli, Nesselsdorfer Schichten, Stramberg 419.
Catopygus Fraasi, Kreide, Libanon 454.
Cayugan, Silur, New York 261.
Ceara, Brasilien, Geologie und Oberfläche 250.
Cenomane Transgression 407.
Cephalaspis Carteri, Looe, Cornwall, Unterdevon 444.
Cephalopoden, österr.-schles., Unterkreide 296.
Ceritmineral, Batum-Gebiet 191.
Cerviden, Geweihbildung 423.
Chalcedon, Californien, Gerölle 40.
Champsodelphis, Wiener Becken 135.
Cheiloceratitidae, Devon 146.
Chelonier, Tertiär, Mainzer Becken 141.
Chemische Classification d. hessischen Eruptivgesteine 33.
Chem. Untersuchung von Silicatgest. 367.
Chiastolithschiefer, Columbia 207.
Chlamys, Kreide, England 299.
Chloromelanit, Vayes, Val di Susa, Steinwerkzeuge 370.
Christmas-Island, Korallen, Foraminiferen und Geologie 99, 100, 101.
Chrysoberyll
Vorkommen im Granit 179.
Marschendorf 339.
Nordamerika 40.
Chrysokolla
Kuttenberg, auf Schlacken 339.
Mitterberg b. Kraubath, Steierm. 30.
Chrysotil, Mähren 339.
Cidaris aizyensis, chomeracensis, julianensis, mauritanicus, Ortmanni, noyarezensis und Pasquieri 454.
— dagordaensis, Jura, Portugal 454.
— eliasensis und Zumoffeni, Kreide, Libanon 454.
— florescens und fragilis, Helvetian, Piemont und Ligurien 453.
— nesseldorfensis, Remesi u. Zetesi, Tithon, Nesseldorf (Mähren) 454.
Cimbrische Fluth, Mecklenburg 412.
Cladodus Girtyi, Carbon, Mazon Creek 442.
Claenodon, syst. Stellung 432.
Claosaurus, Laramie beds 286.
Classification, chem., der hessischen Eruptivgesteine 33.
Clupea pontica, Apscheron 296.
Clymenien, Devon 144.
Clypeaster Isseli, Tongrien, Piemont und Ligurien 453.
Coal-balls, Coal measures, England, Entstehung 374.
Coccyges, Osteologie 436.
Codiopsis Hoheneggeri, Tithon, Nesselsdorf (Mähren) 454.
— libanicus, Kreide, Libanon 454.
Cölestin
Dschebel Kebbouch und Dschebel Bezina, Tunis, Krystalle 334.
Nicolai I.-Insel (Aralsee), Kryst. 182.
Cohäsion, Beziehung zu Capillarität und Krystallwachsthum 161.
Coldbrookian terraine, Cambrium, Cape Breton 402.
Colemanit, Süd-Californien, Kryst. 171.
Colhuapia Rösei, Tert., La Plata 293.
Colhuelia Frühi, Tert., La Plata 293.
Colodon cingulatus, White River beds, Montana 426.
Columbia, Gesteine 203.
Columbit, Tschoroch-Mündung, Batum-Gebiet 191.
Commendit, Behringsstrasse 201.
Complicationsgesetz und richtige Aufstellung der Krystalle 1.
Comptonit, Predazzo 70.
Concentrationsströmungen beim Krystallwachsthum 312.
Concretionen
aus $CaCO_3$ u. Pyrit, Coal measures, England, Entstehung 374.
basische, in Tiefengesteinen 361.
Contactmetamorphose, Substanzverlust des Nebengesteins 61.
Cookeit, Haddam Neck, Connecticut, im Granit 188.

Coquimbit, Redington-Zinnobergrube, Californien 36.
Corbières, Geologie 408.
Cordaites, aufrechte Stämme etc. 303.
Cordierit
Linz a. Donau 332.
Radauthal, im Pegmatit 337.
Cordieritfels, Wood's Point Dyke, Victoria, Australien 259.
Cordillere
Columbia, Gesteine, Geologie 202.
Ecuador, Geol. u. Gest. 209, 218.
Cosalit, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Cotopaxi 209.
Craspedites complanatus, fissuratus, flexicosta, undulatus, Neocom, Norddeutschland 448.
Creodonten, Systematik 430.
Crioceras aequicostatum, Andreae, annulatum, centrifuga, curvicosta, Denckmanni, elegans, hildesiense, horridum, Hoyeri, intumescens, pingue, rarinodum, Römeri, Strombecki, varicosum, Wermbteri und Wöckeneri, Neocom, Norddeutschland 447 ff.
Cristellaria costata var. spinata und Orbignyana, Miocän, Karwin 152.
— crepidula var. dentata, Oberkreide, Ostgalizien 150.
— fragaria var. dentata u. Rzehaki, nordmähr. Miocäntegel 151.
Culm
Schlesien, Ebersdorf 108.
—, Leschnitz 109.
Cumengeït, verwachsen mit Boleït 125.
Cyathoceras portoricensis, gehobenes Riff, Portorico 301.
Cyclammina gracilis, Inoceramen-Schichten, Gorlice 153.
Cylindrodon fontis, White River beds, Montana 425.
Cynohyaenodon, syst. Stellung 433.
Cyrtocrinus marginatus, Tithon, Stramberg 419.
Cyrtodelphis, Wiener Becken 136.
Dacit, Ecuador 225.
Daemonhelix Krameri 112.
Dahamit, Sokotra 196.
Dalmatien, Cephalopoden d. Werfener Schichten 444.
Dalmatites, Werfener Schichten, Mué (Dalmatien) 446.
Daonella Bergeri, Muschelkalk, Deutschland 87.
— *franconica, Muschelkalk, Deutschland 84.*
Daonellen, deutscher Muschelkalk 83.
Datolith, Golden Gate, Californien, im Serpentin 35.
Degonia Kollmanni, Tertiär, La Plata 292.
Delphinites paradoxum, Valangien-Mergel, Südostfrankreich 447.
Demantoid. Teljapskij-Kljutsch-Seifen, Krystalle 176.
Dentalina Adolphina var. armata, catenulata var. continuicosta, communis var. inflata und globularis, nordmähr. Miocäntegel 151.
Desmoceras Beudanti, var. Petersi, Kreide, Conducia-Mündung 275.
— difficileforme, unt. Kreide, Biassala, Krim 406.
Devon
Ammoneen 144.
oberes, Gliederung nach den Ammoneen 148.
Belgien 105.
—, geol. Bedeutung v. Rhynchonella Dumonti und Omaliusi 106.
—, Dinant-Becken, Givetien u. Frasnien 105.
—, Theux 95—97.
— (Tohogne), Ophiuren im Famennien 106.
Ebersdorf in Schlesien 108.
Grönland, Fische 444.
Kellerwald 95.
Looe, Cornwall, Cephalaspis Carteri 444.
Maryland, unteres 107.
Michigan, Hamilton-Schichten 259.
Ontario, Hamilton-Schichten 260.
Diabas
Columbia 205.
Hessen, chemisch 37.
Kroutoï-Ouwal, nördl. Ural 365.
Diamant
Entzündungstemp. u. Verbrennung im Sauerstoff 317.
Fluorescenz u. Phosphorescenz 168.
Nordamerika 38.
Ural, Lagerstätten 169.
Dichobuniden, Russland 289.
Dicynodon latifrons, Burgersdorp, Südafrika 439.
Dicynodonten, Geschlechtsunterschiede am Schädel 439.
Didelphodus, syst. Stellung 433.
Dielektricitätsconstanten d. Krystalle, Bestimmung m. elektr. Wellen 316.
Dielektricitätsconstanten v. Krystallen im homog.-elektr. Felde 7.
Diffusion von Wasser d. Sandlagen 89.

Dillgebiet, grosse, flache Ueberschiebungen 93.
Dilut gefärbte Krystalle 134.
Diluvialgeschiebe, Basalt u. Aegirinsyenit im Westen der Weser 412.
Dinarische Falten, Balkanhalbinsel 247.
Dinosaurier, Belgien 440.
Diorit
Hessen, chemisch 38.
Kyffhäuser 60.
Magnitnaja-Berg, Ural 235.
— — Verwitterung 366.
Schriesheim, Anal. 71.
Sokotra 196.
Dioritporphyrit, Columbia 205.
Dioritschiefer, Senftenberg, niederösterr. Waldviertel, Anal. 367.
Diplodon amplicatus, Tert., La Plata 293.
Dispersion reg. u. hex. Mineralien 8.
Dittodus Lucasi, Carbon, Mazon Creek 442.
Dolerophanit, Hüttenprod. 334.
Dolomit
magnetisches Moment 316.
Wildkreuzjoch, regelm. Verwachsung mit Nemaphyllit 328.
Doppelbrechung
reg. Krystalle durch Druck 165.
transversalschwingender Glasplatten 6.
Dreispitzenzirkel, Anwendung f. kryst. Zwecke 311.
Ducktown, Tenn., Kupfererze 188.
Ducktownit, Ducktown, Tenn. 190.
Dumortierit, Vork. im Granit 179.
Dunit, nördl. Ural 364.
Echiniden, tert., Piemont u. Ligurien 453.
Echinodermen v. Loriol 454.
Echinolampas Yoshiwarai, Kreide, Japan 454.
Echinopedina Ameghinoi, Tertiär, Patagonien 454.
Ecuador, Geol. u. Gesteine 209, 218.
Edelsteine
Nationalmuseum, Washington 11.
Nordamerika 1901. 38.
Eis, Sibirien, Bodeneis 348.
Eisdecke d. Salzigen Sees, Faltung 50.
Eisenerzlagerstätten
Bogoslowsk 234, 235.
Lothringen, oolith., Entstehung 380.
Magnitnaja-Berg b. Werchnjeuralsk 235.
Michipicoton, Ontario 340.
Römerstadt, Mähren 380.
Tula, Gouv. 249.
Eisengehalt des Staubfalls, 10. und 11. März 1901, Europa 362.
Eisenglanz
Hood River, Oregon (Blutstein) 41.
nach Eisenspath, Gosenbach, Siegen 325.
Eisensalmiak, Kryst. 94.
Eisenspath, Eisenglanz nach, Gosenbach, Siegen 325.
Eiserner Hut, Silverton Quadrangle, Colorado 344.
Eiszeitalter, Alpen im 51.
Eiszeit-Problem 114.
Ekbainacanthus Tschernyschewi, Spitzbergen, Trias 440.
Eläolith. Gest., Monzoni 70.
Eläolithsyenitaplit, systemat. Stellung 357.
Eläolithsyenitporphyre, syst. Stellung 357.
Elasticität der Metalle, Einfluss der Temperatur 164.
Elephas primigenius, Toscana 288.
Enargit, Silverton Quadrangle, Colorado 342.
Endmoränen
Liebau (Schles.), scheinbare 415.
Ostpreussen 413.
Weissrussland u. Lithauen 412.
England, Kreidemuscheln 298.
Enhydrictis galictoides, Schädel, Pleistocän, Sardinien 429.
Epicentrum d. Erdbebens, Fortschreiten b. vielen Nachbeben 346.
Epidot, Eule, Böhmen 25.
Erdbeben
Fortschreiten d. Epicentrums bei vielen Nachbeben 346.
Periodicität 47.
Gardasee 48.
Mignano (Rocca monfina), Juni—Juli 1902. 49.
Salò (Brescia), 30. Oct. 1901. 48.
Tirol u. Vorarlberg 347.
vogtländische, Sept. 1900 bis März 1902. 347.
Erdbebenbeobachtung, Hamburg, Horizontalpendelstation, 1901. 47.
Erdbebenstösse, Modification d. Intensitätsscala 346.
Erdboden, Wärmeaustausch 345.
Erden, seltene, mikrosk. Nachweis 11.
Erosion durch Windwirbel 353.
Erosionserscheinungen, Wüste Gobi 352.
Erosionsformen, entstanden durch Aufeinanderfolge von Strudellöchern 353.

Eruptivgesteine
quarz- u. feldspathhaltige, Bildungsverhältnisse 330.
Systematik 355, 356.
Creuse-Departement 373.
Hessen, chem. Classification 33, 39.
Erythräische Colonie, Gesteine 78.
Erzlagerstätten
Genesis nach Posepny 87.
Kupfererze, Entstehung 383.
Bogoslowsk'sches Bergrevier 226.
Brosso u. Traversella, Entstehung 381.
Lothringen, oolith. Eisenerze, Entstehung 389.
Malagnit-Gebiet, Luzon, kupferreiche Sande 384.
Michipicoton, Ontario, Eisenerz 340.
Queluz- (Lafayette-) District, Minas Geraës, Brasilien, Manganerze 381.
Römerstadt, Mähren, Eisenerze 380.
Sardinien, Manganerze 383.
Serbien (Rebelj u. Wis), Kupfererze 384.
Silverton Quadrangle, Colorado 341.
Steiermark, Graphitlager, Metamorphismus 385.
Verespatak 243.
Esmeraldit, Californien 36.
Etcheminian terrane, Cambrium, Cape Breton 402.
Eucrotaphus Helenae, White River beds, Montana 426.
Eugeniacrinus cupuliformis, granulatus u. tithonicus, Tithon, Stramberg 419.
Eulen, Osteologie 435.
Eumys minor, White River beds, Montana 425.
Eurystomus Stehlini, Tert., La Plata 294.
Euspatangus fragilis, Helvetian, Piemont u. Ligurien 453.
Eutypotherium Lehmann-Nitschei, Tertiär, La Plata 294.
Explosionen, kosmische, Ursache 42.
Färbung, dilute, der Krystalle 134.
Färöer, Geol. 374.
Faltung d. Eisdecke d. Salzigen Sees 50.
Farbgläser, Absorption des Lichts 164.
Farne, eingewurzelte, d. Steinkohlenformation, Frankreich 153, 155.
Farrisit, syst. Stellung 358.
Feinsande, glaciale, Flämming 411.
Feldspath
trikliner, Zwillingsbildung 158.
Haddam Neck, Conn., im Granit 187, 188.
Felis Zitteli, La Grive St. Alban. mioc. 126.
Felsitporphyr
Columbia 205.
Creuse-Dep. 373.
Hessen, chemisch 39.
Predazzo 71.
Fergana, Kreide 408.
Fergusonit, Terek, nördl. Kaukasus 193.
Fidschi-Inseln, Geol. 98.
Finnland, Gebirgsbau 73.
Fische
Belgien, palaeocäne 442.
Japan, mesoz. 295.
Mazon Creek, Carbon 441.
Flabellinella, Kreide, Aachen u. Böhmen 150.
Fläming, jungglaciale Feinsande 411.
Flamingos, Osteologie 438.
Flandrien, Belgien 272.
Flüssige Krystalle, Dichroismus 163.
Fluorescenz, Diamant 168.
Flussnetz in Thüringen vor d. ersten Vereisung 120.
Flussspath
Dispersion 8.
— im Ultraroth 8.
opt. Erscheinungen bei Druck 166.
Fondo Riccio-Krater, phlegr. Felder, Trachyte 369.
Foraminiferen
Kreide u. Tertiär 150.
Weihnachtsinsel 101.
Formosa, Geol. 255.
Foyait, Ostkap, Ostsibirien 199.
Frankreich, verkieste Ammoniten d. Valangienmergels 446.
Frondicularia inconstans u. Karreri, nordmähr. Miocäntegel 151.
Fumarolengase, Mt. Pelé, Martinique 377.
Gabbro
Columbia 206.
erythr. Colonie 79.
Hessen, chemisch 38.
Ural, nördl. 363, 365.
Gabbroporphyrite, syst. Stellung 357.
Gadolinit, Tschoroch-Mündung, Batum-Gebiet 191.
Galenobismutit, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Ganggesteine
Hessen, chem. Classification 35, 39.
Systematik 356.
Gardasee, Erdbeben 48.
Garnieria angulosa u. cardioceroides, Valangien-Mergel, Südostfrankreich 447.

Gaudryina conversa, Inoceramenschichten, Gorlice 153.
Gefärbte (dilut) Krystalle 134.
Gefrierpunktscurven, vollständige, binärer Metalllegirungen 166.
Geitsel gubib, Vulcan, Deutsch-Südwestafrika 46.
Genauigkeit d. Gesteinsanalysen 69.
Geolog. Aufnahmen, Karten etc.
Elsass-Lothringen, Bl. Altkirch u. Pfalzburg 91.
Galizien (Bl. Przemysl, Brzozow u. Sanock, Lupkow u. Wola Michowa 91.
Hessen, Bl. Lindenfels (Odenwald) 90.
Preussen, Kellerwald 94.
— Bl. Lengefeld 94.
— Bl. Rambow, Kutten 413.
Geschiebelehm, scheinbarer, Holzen a. Ith 415.
Gesteine
Bogoslowsk'sches Bergrevier 229.
Columbia 202.
Magnitnaja-Berg b. Werchnjeuralsk 235.
Ostsibirien 199.
Sokotra, Abd el Kûri und Semha 195.
Gesteinsanalysen
Ersatz der 58.
Genauigkeit 69.
Geweihbildung d. Cerviden 423.
Glacial
Eiszeit-Problem 114.
Alpen im Eiszeitalter 51.
Chur u. Filisur 416.
England, Thäler d. Tees, Wear u. Tyne 121.
Fläming, Feinsande 411.
Gommern b. Magdeburg, Gletschertöpfe 115.
Lübeck, Endmoräne 115.
Orange River, perm. Grundmoräne 261.
Rambow 413.
Weissrussland u. Lithauen 412.
Glacialerscheinungen, Erklärung 355.
Gläser, farbige, Absorption d. Lichts 164.
Glasplatten, transversal schwingende Doppelbrechung 6.
Gletscher
period. Veränderungen 348.
Alpen im Eiszeitalter 52.
Gletscherschliffe, Chur 416.
Gletscherspuren, mysischer Olymp 252.
Gletscherstaub, Fläming 411.
Gletschertöpfe, Gommern b. Magdeburg 115.
Glimmer nach Topas, Pisek 32.
Globilemur Flacourti, Madagascar, Gehirn 288.
Glyphioceras, Entwickelung 148.
Glyphioceratidae, Phylogenie 148.
Gmunden, Geologie 241.
Gneiss
erythr. Colonie 79.
Kyffhäuser 49.
Gobi-Wüste, Erosionserscheinungen 352.
Gold
Schmelzpunkt 13, 318.
Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Verespatak, Vorkommen 243.
Goldlagerstätten, Jekaterinenskij-Grube am Ugachan, Lena'sches Bergrevier 171.
Goldseifen
Bogoslowsk 234.
Puolovac-Bach, Bosnien 378.
Goldvorkommen, Hohenberg u. Oelberg b. Würbenthal, Oesterr.-Schlesien 379.
Goniatites, Devon 144.
Goniocidaris jorgensis, Tert, Patagonien 454.
Gonioclymenia, Devon 144.
Goniopygus syriacus, Kreide, Libanon 454.
Gräfentonna, Conchylien d. interglac. Travertine 277.
Granat
opt. Erscheinung bei Druck 166.
Nordamerika 39.
Radauthal, TiO_2-haltig 336.
Seegraben b. Leoben, Steierm. 30.
Granatit, Magnitnaja-Berg, Ural 237.
Granit
Baveno, Mineralien 33.
Columbia 204.
Creuse-Departement 374.
erythr. Colonie 79.
Flammanville 372.
Haddam Neck, Conn., Mineralien 187.
Heidelberg, Anal. 70.
Kyffhäuser 45.
Lindenfels, Odenwald 90.
Magnitnaja-Berg, Ural 235.
Reifnig, Zusammenschmelzen mit anderen Gesteinen 22.
Sokotra 195.
Granitgesteine,
accessor. Mineralien 179.
Plasticität 62.
Granitaplite, syst. Stellung 357.
Granitgänge, Kyffhäuser 65.
Granitgneiss, Finnland 73.

Granitporphyre, syst. Stellung 356.
Graphit, Entzündungstemp. u. Verbrennung im O. 317.
Graphitlagerstätten, Steiermark, Metamorphismus 385.
Griechenland
Bonebeds von Pikermi, Attika u. Euböa 283.
Braunkohlen 389.
Griechisch-albanes. System, Balkan-Halbinsel 247.
Griech. Inseln, Geologie 251.
Grodischter Schichten, österr.-schles. Kreide, Cephalopoden 296.
Grönland, unterdevon. Fische 444.
Grorudit, syst. Stellung 357.
Grundmoräne
Offenbach 269.
Orange River, perm. 261.
Grundwasser im Kalkgebirge 272.
Grundwasseraufnahmen 352.
Grypotherium, Zeitgenosse d. patag. Höhlenbewohner 282.
Guadeloupe, Geologie 255.
Gümbelina = Pseudotextularia 150.
Guitermanit, Zuni Mine, Colorado 342.
Gyps
Krystallisationsfähigkeit mit Sandkörnern 181.
physik.-chem. Eigensch. 12.
Haddam Neck, Connecticut, Mineralien im Granit 186.
Häuselberg b. Leoben, Magnesitbruch und Mineralien 30.
Haine-Thal, Belgien, Quartär 272.
Hamburg, Erdbebenbeobachtung in der Horizontalpendelstation 46.
Hamilton-Schichten
Michigan 259.
Ontario 260.
Hamites Gottschei u. Wernickei, Senon, Lüneburg 274.
Haplophragmium deflexum u. horridum, Inoceramenschichten, Gorlice 153.
Haplostiche dentalinoides, ob. Kreide, Ostgalizien 150.
Hebungen und Senkungen 49.
Heersien, Belgien, Fische 448.
Helium in einer Quelle von Eaux-Bonnes, Pyrenäen 362.
Helix (Tachea) tonnensis, Diluvium, Thüringen 277.
Hemipedina eliasensis, Tertiär, Patagonien 454.
Hercegovites, Werfener Schichten, Mué (Dalmatien) 445.
Herniker Vulcane, Laven 371.
Herodiones, Osteologie 437.
Herpestes Filholi u. crassus, La Grive, St. Alban, mioc. 129.
Hessen, chemische Classification der Eruptivgesteine 33.
Hessit, Silverton Quadrangle, Col. 343.
Heterobrissus Formai, Helvetian, Piemont und Ligurien 453.
Heteroceras simplicostatum, Beschreibung 446.
Heteromorphe Modificationen, Tripelpunkte u. Zustandsdiagramme 10.
Heulandit, Baveno, im Granit 34.
Heumit, syst. Stellung 356, 358.
Hippurites, Entwickelung und Systematik 451.
Hippurites praepetrocoriensis, Angoumien 451.
Hirsche, Geweihbildung 423.
Höhlen
Patagonien, mit Grypotherium 282.
Schwäbische Alb 284.
Holcostephanus Wilfridi, unt. Kreide, Biassala, Krim 406.
Holobus monoptychus, Werfener Schichten, Mué (Dalmatien) 444.
Homogeneität. Ableitung d. Krystallclassen 160.
Hoplites ambiguus, Heneggeri, hystricoides, Michaelis, paraplesius, perisphinctoides, scioptychus, teschenensis und Zitteli, Teschener Schichten, Schlesien 297.
— spiniger, Neocom, Norddeutschland 449.
— Wilfridi, unt. Kreide, Biassala, Krim 406.
Hoplitites Brandesi und gibbosus, Neocom, Norddeutschland 448.
Horizontalpendelstation für Erdbeben, Hamburg 47.
Hornblendeschiefer, Columbia 203.
Hornfels, Columbia 207.
Hübnerit, Silverton Quadrangle, Colorado 344.
Hunde, prähist., Beziehung zu lebenden 421.
Hunyad-Comitat, Geologie 243.
Hussakit, Vork. im Granit 178.
Hutmineralien, Silverton Quadrangle, Colorado 344.
Hyaenodon, syst. Stellung 433.
— minutus, White River beds, Montana 425.
— montanus, White River beds, Montana 426.
Hyaenodontidae, syst. Stellung 433.
Hydatica prostrata, Kohlenformation, Frankreich 154.

Hypohexagonaler Typus (Beryll) 2.
Hypopotamus, Tertiär, Russland 289.
Hypsospatangus japonicus, Kreide, Japan 454.
Ichthyosaurier, Osteologie 441.
Ictops austidens, White River beds, Montana 425.
Idiogenite Erzlagerstätten 87.
Ilarionia Yoshiwarai, Kreide, Japan 454.
Ilm, alter Lauf 267.
Ilmengebirge, Natronpyroxen führende Gesteine 368.
Inoceramenschichten von Gorlice, Foraminiferenfauna 152.
Inoceramus Laubei, Ellgother Schichten, Beskiden 262.
Insel, Walfischbai, entstanden und wieder verschwunden 50.
Inseln unter dem Winde, Geol. 256.
Intensitätsscala für Erdbebenstösse, Modification 346.
Intermittirende Quellen, Intensitätsmessung 393.
Ischyodus Dolloi, Landénien, Belgien 443.
Isium-District, Geologie 244.
Isocardi Heintzeli, Senon, Lüneburg 274.
Isomorphe Mischkrystalle, Bildung durch Sublimation 5.
Jadeit, Vayes, Val di Susa, Steinwerkzeuge 370.
Japan
  Geologie 252.
  mesozoische Fische 295.
Jarosit-Alunit-Gruppe 183.
Jaspis, Nordamerika 41.
Jatulische Schiefer, Finnland 74.
Jjolithporphyr, syst. Stellung 357.
Jodquelle, Tölz 395.
Johannian division, Cambrium, Cape Breton 402.
Jotnische Schichten, Finnland 74.
Jura
  Ambon, Molukken 103.
  Black Hills, Nevada 404.
  Helmsdale (Sutherland), Breccienlager 403.
  Kreta, oberer 405.
  Pommern, Geschiebe 271.
  Sehnde 242.
  Siena, gelber Marmor, Lias 407.
Kaiser-Wilhelms-Canal, Geol. 413.
Kalevische Schiefer, Finnland 74.
Kalkspath
  Dielektricitätsconstante 8.
  Dispersion 8.
  Entstehung u. Unterscheidung von Aragonit 19.
Kalkspath
  Krystallisationsfähigkeit mit Sandkörnern 181.
  Spaltung nach (01$\bar{1}$2) 19.
  Engis (Belgien), Fläche (42$\bar{6}$5) 175.
  Foros-Berg, erste russ. Nicols 174.
  Häuselberg etc. b. Leoben, Steiermark 30.
  Rezbanya 185.
  Russland, versch. Fundorte, kryst. u. opt. (Nicols) 175.
  Tharandt, Krystallformen 327.
Kalkstein
  Fidschi-Inseln 98.
  Weihnachtsinsel, z. Th. dolomitisch 101.
Kalktuff, siehe Travertin.
Kameelschädel, pleistoc., Sarepta a. Wolga 138.
Kaolin, Pilsen, Steinkohlenbecken 25.
Karlsbad, Geol. u. Quellen 393.
Karoomys Browni, Karuform., Ariwal North 421.
Karpathen, Kreide, Fossilien 262.
Karpathenbildungen, Foraminiferenfauna d. Inoceramenschichten v. Gorlice 152.
Karpathensandstein
  Sósmezö, Com. Háromszék 245.
  Verespatak 243.
Karreria cretacea, Oberkreide, Ostgalizien 150.
Kataklast. Massengesteine, Kyffhäuser 44.
Katarchäischer Basalcomplex, Finnland 74.
Kaukasus
  geol. Museum in Tiflis 250.
  Steinkohlen v. Tkwartschali 389.
Kedabekit 71.
Kellerwald, geol. Aufnahmen 94.
Kentallenit, syst. Stellung 355.
Kersantit
  syst. Stellung 357.
  Creuse-Dep. 373.
Kersanton, Brest 372.
Kieselschiefer, Sarka b. Prag, mikrosk. 17.
Kieselzinkerz, Transbaikalien 176.
Kleinasien
  anatol. Bahn, Geol. 252.
  westliches, Geol. 251.
Klima, beeinflusst durch Wind, im Pleistocän 354.
Kobalt, Reaction 11.
Kohlenablagerungen
  Bosnien u. Hercegovina 388.
  siehe Steinkohlen u. Braunkohlen.

Kohlenformation, Zwickau, Versteinerungen (Pflanzen) 402.
Kohlengebirge, Wärmeverhältnisse 44.
Kohlenkalk, Belgien, Alter 110.
Kohlenoxyd, Mt. Pelé, Martinique, in den Fumarolen 377.
Kohlenstoff, Entzündungstemp. u. Verbrennung d. 3 Modificationen im Sauerstoff 317.
Kohlenwasserstoffe, Mt. Pelé, Martinique, in den Fumarolen 377.
Komorn, Geologie 246.
Korallen
  Aenderung d. Nomenclatur 301.
  Maryland, Eocän 301.
  Portorico, gehobene Riffe 301.
  Weihnachtsinsel 100.
Korallenriffe, gehobene
  Portorico 301.
  Riukiu-Inseln 254.
Korund
  Nordamerika 36.
  Tetschinskij-Hütte, Kreis Kyschtym 171.
  Tirol 325.
  siehe Rubin, Sapphir etc.
Kosmische Explosionen, Ursache 42.
Koswit, Ural 363.
Krapina, Kroatien, diluv. Mensch 281.
Kreide
  cenomane Transgression 407.
  Echinodermen, Beyruth, Dauphiné, Japan 454.
  Hippuriten, Entwickelung u. Classification 451.
  Aix-Noulette 264.
  Ambon, Molukken 103.
  Argolis (Nauplia), untere 405.
  Arras 264.
  Belgien, Dinosaurier 440.
  Beyruth, Echinodermen 454.
  Biassala, Krim, untere 406.
  Calloneghe, venet. Alpen, Fossilien 273.
  Columbia 206.
  Conduciamündung 274.
  Corbières 408.
  England, Lamellibranchia 298.
  Fergana 408.
  Frankreich (Südost), verkieste Ammoniten d. Valangienmergels 446.
  Gorlice, Foraminiferen d. Inoceramenschichten 152.
  Japan, Echinodermen 454.
  Karpathen, Fossilien 262.
  Kreta, untere 406.
  Libanon, Echinodermen 454.
  Lüneburg, Fauna 274.
Kreide
  Lumbres 264.
  Misburg b. Hannover 274.
  Norddeutschland, Ammonitiden des Neocom 447.
  Ostgalizien, Foraminiferen d. oberen 150.
  Plejadenkette b. Vevey, untere u. Lagerung 405.
  Pommern, Geschiebe 271.
  Roisel, Phosphatlager 263.
  Schlesien, österr., Cephalopoden d. Teschener u. Grodischter Schichten 296.
  Sehnde 241.
  Sósmező, Com. Háromszék 245.
  Ssaratow, Gouv. 248.
  Szt-Peterfalva, Com. Hunyad 244.
  Tetschen, Baculitenmergel, Mikrofauna 151.
  Toulon, Cenoman 408.
  Turkestan 408.
Kryokonit, Fläming 411.
Krystalle
  isomorphe Misch-, Bildung durch Sublimation 5.
  flüssige 163.
  —, Dichroismus 163.
  pleochroit., Eigenschaften 312.
Krystallformentwickelung, Beeinflussung d. Substanzen 312.
Krystallinische Schiefer, Columbia 202.
Krystallisation v. Schmelzfl. polym. Stoffe 317.
Krystallisationsfähigkeit v. Kalkspath, Schwerspath u. Gyps mit Sandkörnern 181.
Krystallisationsgeschwindigkeit, Verminderung durch Fremdkörper 4.
Krystallisirte Stoffe, Ausflussgeschwindigkeit 311.
Krystallklassen, Ableitung a. d. Princip d. Homogeneität 160.
Krystallographie
  einige Aufgaben der rechnenden 157.
  zonale 1, 2.
  — u. Theorie d. Krystallstructur 3.
Krystallstructur, Theorie 3.
Krystallwachsthum 312.
  Beziehung zu Cohäsion u. Capillarität 161.
  (siehe auch Wachsthum d. Krystalle.)
Kuckucke, Osteologie 436.
Kulait, syst. Stellung 356.
Kupfer
  Schmelzpunkt 318.
  Silverton Quadrangle, Colorado 344.
Kupfererze, Ducktown, Tenn. 188.

Kupfererzlagerstätten
Eintheilung 383.
Serbien (Rebelj u. Wis) 384.
Kupferglanz
Silverton Quadrangle, Colorado 342.
Kupferkies, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Kupferreiche Sande, Malaguit-Gebiet, Luzon 384.
Kuskit, syst. Stellung 356.
Kutnohorit = Mangandolomit, Kuttenberg 338.
Kuttenberg, Mangan- etc. Mineralien 338.
Kyffhäuser, kataklast. Massengesteine 44.
Ladogische Schiefer, Finnland 73.
Lafkenia sulcifera, Tertiär, La Plata 293.
Lamprophyr, Creuse-Dep. 373.
Landénien, Belgien, Fische 443.
Larnaca, Cypern, Salzsee 392.
Laumontit, Radauthal 337.
Laurit, Vorkommen 319.
Lazulith, Madagaskar 27.
Lelfunia Haugi, Tertiär, La Plata 293.
Lemuren, riesige, Gehirne, Madagaskar 288.
Leoben, Steiermark, Mineralien 30.
Leonit, Leopoldshall 335.
Leptochoerus quadricuspis, Oreodon bed, Nebraska 286.
Lepidolith, Haddam Neck, Conn., im Granit 187.
Leucitbasalt, Herniker Vulcane 371.
Leucitbasanit, Herniker Vulcane 372.
Leucitit, Herniker Vulcane 371.
Leucittrephit, Herniker Vulcane 371.
Leucit-Tinguáit, Beemerville, New Jersey 375.
Liccaites, Werfener Schichten, Mué (Dalmatien) 445.
Ligurien u. Piemont, tert. Echiniden 453.
Lima Schmeisseri, Cenoman, Lüneburg 274.
Limnenetes anceps u. platyceps, White River beds, Montana 426.
Limnicolidae, Osteologie 438.
Linnarssonella, Cambrium, Nord-Amerika 300.
Liparit
Ecuador 224.
erythr. Colonie 79.
Litorinazeit Mecklenburg 412.
Llandeilo, Brabant 103.
Löss, zweierlei zwisch. Altenburg u. Meuselwitz 268.
Lonkus Rugei, Tertiär, La Plata 294.
Lovcenipora Vinassai, Trias, Montenegro 302.
Luciit, syst. Stellung 357.
Lucina Fuggeri, Reisi u. Zitteli, Tert., Reit im Winkel 420.
— Volderi, Bruxellien 299.
Lübeck, Diluvium im Wackenitzgebiet 270.
Lüneburg, Kreide, Fauna 274.
Lytoceras Richei, Valangien-Mergel, Südostfrankreich 447.
Madagascar, Gehirn d. Riesenlemuren 288.
Maeneceras Koeneni, Cabrières, Devon 145.
Magellanian beds, oligocän 399.
Magnesiaaluminat, kryst. künstl. 326.
Magnesit, Häuselberg b. Leoben, Wald und Jassing, Steierm. 30.
Magneteisen
Paramagnetismus 167.
Ontario 340.
Magneteisenlagerstätten
Magnitnaja Gora, Ural 241.
Norwegen, Schweden, Sachsen 240.
Magnetismus
reg. u. hex. Kryst. 167.
(Pyro- u. Piëzo-) d. Kryst. 316.
Magnitnaja-Berg
Werchnjeuralsk 235.
—, Verwitterung d. erzführ. Gesteine 366.
Magnosia pauperata u. Suessi, Tithon, Nesselsdorf (Mähren) 454.
Malchit, syst. Stellung 357.
Mammuth siehe El. primigenius.
Mangancalcit, Kuttenberg 338.
Mangandioxyd-Ueberzug auf Gesteinen a. d. Nilcataracten 78.
Mangandolomit = Kutnohorit, Kuttenberg 338.
Manganerze
Queluz (Lafayette) District, Minas Geraës, Brasilien 381.
Sardinien 383.
Manganspath, Bear Mine, Colorado 342.
Manticoceras, Devon 146.
Marsupialia, Tertiär, (Wynyardia bassiana) Table Mountain, Tasmanien 140.
Martinique
ältere vulc. Bildungen 377.
Brandprod. der Feuersbrunst in St. Pierre 378.
Eruption, Aschen und Gesteine des Mt. Pélée, 1903 und früher 79—86.

Martinique
Mt. Pélée, Kohlenoxyd- u. Kohlenwasserstoffe in den Fumarolen 377.
Vulcan 375 ff.
Martit, Magnitnaja-Berg, Ural 239.
Maryland, Unter-Devon u. Ontarioform. 107.
Massengesteine
Columbia, ältere 203.
Kyffhäuser, kataklast. 44.
Massenisomorphe Körper, Mischungen 123.
Mastodon, Werragebiet 285.
Mazon creek, Carbon, Fische 442.
Mecklenburg vor 3000 Jahren 412.
Medusen, rhein. Devon 455.
Meeresboden, Beschaffenheit 63.
Meeresniveau, Aenderung d. Lage 49.
Megaladapis, Madagascar, Gehirn 288.
Melaphyr, Hessen, chemisch 39.
Mensch
Argentinien, Zeitgenosse des Grypotherium 282.
Baumannshöhle b. Rübeland 122.
Krapina, Kroatien, Diluvium 281.
Neanderthal 278, 280.
schwäb. Alb, Ofnet-Höhle 284.
Taubach etc. in Thüringen 115.
Menschenzähne, Aehnlichkeit mit gew. Thierzähnen 428.
Merycotherium sibiricum, Pleistocän, Sarepta a. Wolga 139.
Mesonychidae, syst. Stellung 434.
Mesozoicum, Japan, Fische 295.
Metalle
Ausdehnung bei hoher Temp. 167.
Einfluss d. Temp. auf Elasticität 164.
Metallischer Zustand, Wesen 12.
Metalllegirungen, binäre, vollst. Gefrierpunktscurven 166.
Metallplatten, dünne, opt. Eigensch. 315.
Metallsulfide u. Oxyde, thermoelektr. Verhalten 167.
Meteoriten, Staubfall, eisenhaltig, 10. u. 11. März 1901, Europa 362.
Mexico, Geologie 253.
Mikroklin, Haddam Neck, Conn., im Granit 187.
Mikroskopische Analyse, Seltene Erden 11.
Mikrosyenit, Creuse-Dep. 373.
Millerit, Andenne, Belgien, auf Kalkspath 171.
Miliolina Rodolphina var. striatula, nordmähr. Miocäntegel 151.
Minas Geraës, Brasilien, Manganerze 381.
Minerallagerstätten
Bogoslowsk'sches Bergrevier 226.
Cardenas, Cuba 391.
Kuttenberg (Böhmen) 338.
Mähren 339.
Ontario, Statistik 339.
Steiermark, Graphitlager, Metamorphismus 385.
Texas, Petroleum 391.
(siehe auch Erzlagerstätten.)
Minette
syst. Stellung 357.
Hessen, chemisch 39.
Miocän, Loire-Becken, Pelecypoden 299.
Mischkrystalle
anomale 93.
isom. Bildung durch Sublimation 5.
Mohsit, Beaume a. d. Dora, Riparia 14.
Molasse
Lausanne, Lagerung 112.
Oberbayern 112.
Molukken, Geol. (Ambon) 103.
Molybdänglanz
Radauthal, im Pegmatit 337.
Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Monazit, Vorkommen im Granit 180.
Monchiquit
syst. Stellung 358.
Hessen, chemisch 44.
Predazzo 70.
Mondhaldeit, syst. Stellung 358.
Mondstein, Nordamerika 39.
Monotremen, Schädelbau 283.
Mt. Pelé, Martinique 375 ff.
Eruption, Aschen u. Gesteine, 1903 u. früher 79—86.
frühere Eruptionen 79.
Montien, Belgien, Fische 443.
Monzonitgesteine, Monzoni 69.
Moorerde, Bad Sülze u. Göldenitz, Anal. 390.
Moränen, Alpen, im Eiszeitalter 52.
(vergl. End-, Grund- etc. Moräne, Glacial etc.)
Moskau — Briansk, Eisenbahnlinie 249.
Mué (Dalmatien), Cephalopoden der Werfener Schichten 444.
Muschelkalk
Deutschland, Daonellen 83.
Sachsenburg a. Unstrut, unterer 403.
Muscovit, Haddam Neck, Conn., im Granit 186.
Mustela transitoria, delphinensis und Filholi, La Grive St. Alban, Mioc. 129.
Muszla, Com. Esztergan, Geol. 245.
Mykonos-Insel, Geol. 251.

Naphtha, Cardenas, Cuba 391.
(siehe Petroleum.)
Natica calloneghensis u. De-Stefanii, Kreide, Calloneghe 274.
— subalpina, Tert., Reit im Winkel 420.
Natriumpyroxen, Ilmengebirge, in Gesteinen 368.
Natroalunit 184.
Natrojarosit, Soda Springs-Thal, Nev. 183.
Neanderthalschädel und -Glieder 278, 280.
Nemaphyllit, regelm. Verwachsung m. Dolomit, Wildkreuzjoch 328.
Neoclypeus syriacus, Kreide, Libanon 454.
Neocom
Ammonitiden, Frankreich 446.
— Norddeutschland 447.
Neotantalit, Colettes u. Echassières, Dep. Allier 27.
Nephelintinguáitporphyr, Predazzo 70.
Nesselsdorfer Schichten, Stramberg, Fauna 418.
Neuropteris subauriculata, Carbon, Zwickau 460.
New York, palaeoz. Fossilien 273.
Nicols, erste russische 175.
Nilcataracte, MnO_2-Ueberzug d. Gesteine 78.
Nischninowgorod—Timirjasewo, Eisenbahnlinie, Geol. 248.
Nodosaria Knihnitziana, var. obliquestriata, nordmähr. Miocäntegel 151.
— (Dentalina) seminuda var. pseudoseminuda, Miocän, Karwin 152.
Nonionina turgida var. inflata, nordmähr. Miocänmergel 151.
Nummuliten, Italien 153.
Oberschlesien
Steinkohlengebirge, Gliederung 107.
marine Fauna 109.
Trias bei Oppeln 111.
Obolus, Cambrium 401.
Obsidian
Ecuador 224.
Fondo Riccio-Krater, phlegr. Felder, Trachyt- 369.
Odontoglossae, Osteologie 438.
Offenbach, Grundmoräne 269.
Ofnet-Höhle, schwäb. Alb, Mensch 284.
Ogasamara-Inselgruppe, Geologie 253.
Oioceras, Stammform d. Schafe 294.
Oldenburg, geolog. Kartirung 410.
Olivin, Golden Gate, Calif. 34.
Olivingabbro, nördl. Ural 363, 364.
Onegische Schichten, Finnland 74.
Onohippidium, Eberhardthöhle, Patagonien 282.
Ontario, Mineralproduction 339.
Opal, Nordamerika 41.
Oppelia scalata, Neocom, Norddeutschland 450.
Optische Constanten eines Krystalls, Bestimmung aus einem beliebigen Schnitt 7.
— Erscheinungen reg. Krystalle bei Druck 165.
Orenburg, Gouv., Geol. 250.
Oreodon robustus, White River beds, Montana 426.
Orla Szt. Kereszt-Erbstollen b. Verespatak, Profil 243.
Orthaspidotherium, Tertiär, Russland 292.
Orthoceren, über die Thesen Jaekel's 298.
Orthogenium Ameghinoi, Tertiär, La Plata 294.
Orthoklas, Bildungsweise in Eruptivgest. 329.
Ortholophodon prolongus, Tertiär, La Plata 293.
Orthophyr, Creuse-Dep. 373.
Ortlerit, syst. Stellung 357.
Ostrea drepanon u. helios, Senon, Lüneburg 274.
Otronia Mühlbergi, Tertiär, La Plata 293.
Oudenodon truncatus, Hanover, Südafrika 439.
Oxyclaenidae, syst. Stellung 433.
Oxyde u. Metallsulfide, thermoelektr. Verhalten 167.
Oxynoticeras falcatum und inflatum, Neocom, Norddeutschland 448.
— pseudograsianum, Teschener Schichten, Schlesien 297.
Pachydiscus (?) conduciensis, Kreide, Conducia-Mündung 274.
Paisanit, syst. Stellung 357.
Palaeoerinaceus intermedius, La Grive St. Alban, mioc. 125.
Palaeolagus temnodon, White River beds, Montana 425.
Palaeometeorologie d. Pleistcän 354.
Palaeosinopa, syst. Stellung 433.
— veterrima 433.
Palaeozoicum, New York, Fossilien 273.
Paloplotherium cugdunense, eocän, Robiac 285.
Palladium, Vorkommen 319, 323.
Pamba-marca-Vulcan, Ecuador 218.
Pampasformation, Säugethiere 292.
Papageien, Osteologie 438.

Paracyathus marylandicus, Eocän, Maryland 301.
Paramagnetismus reg. u. hex. Kryst. 167.
Parameter der Krystallphysik 6.
Patagonien, Invertebraten d patagon. Formation und des Tertiärs 396.
Patagonische Formation, Wirbellose und Alter 396.
Pecten arlesiensis, britannicus, dubriensis, gaultinus, pexatus, sarumensis, Kreide, England 299.
— Telleri, Tertiär, Reit im Winkel 420.
Pectiniden, Kreide, England 298.
Pecopteris pilosa, Carbon, Zwickau 459.
Pectunculus subalpinus, Tertiär, Reit im Winkel 420.
Pehuenia Wehrlii, Tertiär, La Plata 293.
Pektolith, Golden Gate, Californien, im Serpentin 35.
Pelecypoden, Morphologie 300.
Peltaster Remesi, Tithon, Nesselsdorf (Mähren) 454.
Pentacrinus zeltbergensis. Cenoman, Lüneburg 274.
Perlit, Ecuador 224.
Perm
Orange River, Grundmoräne 261.
Zwickau, palaeont. Charakter 454.
Petrographie, experimentelle 20.
Petrograph. Ideen, Entwickelung 58.
Petroleum (siehe Naphtha)
Texas 391.
Sósmező, Comitat Háromszék 246.
Phasenregel, Anwendung auf d. Schmelzpunkte von Cu, Ag und Au 318.
Phonolith, Hessen, chemisch 40.
Phosphate, Tennessee, weisse 27.
Phosphorescenz, Diamant 168.
Phyllocrinus cyclamen, Tithon, Stramberg 419.
Pici, Osteologie 435.
Picunia nitida, Tertiär, La Plata 293.
Piemont und Ligurien, tert. Echiniden 453.
Piezomagnetismus der Krystalle 316.
Pikermi, Bonebed, und ähnl. in Attika und Euböa 283.
Pinacites, Devon 145.
Pinolith, Häuselberg b. Leoben, Wald und Jassing, Steiermark 30.
Pisek, Mineralien im Pegmatit 32.
Plagioklas, Zwillingsbildung 158.
Plagiaplit, syst. Stellung 357.
Plasticität granit. Gesteine 62.
Platanistiden, Wiener Becken 135.
Platin
geol. Vorkommen, Verbreitung und Begleiter 319.
Muttergestein 320.
Platinklumpen, Mineralien in den 320.
Platinmineralien und -Metalle, Vorkommen und Verbreitung 319.
Plejadenkette b. Vevey, unt. Kreide und Lagerung 405.
Pleochroit. Krystalle, Eigenschaften 314.
Plesictis mutatus, La Grive St. Alban, mioc. 128.
Plesiodimylus Chantrei, La Grive St. Alban, mioc. 126.
Plesiotoxodon tapalquensis, Pampasformation 294.
Pleurostomella alternans var. moravica, nordmähr. Miocäntegel 151.
— alternans var. hians, telostoma u. parvifinita, Miocän, Karwin 152.
Pliocän, Thüringen 117.
Plumbojarosit, Cooks Peak, New Mexico 184.
Pollicipes aff. Hausmanni, Cenoman, Lüneburg 274.
Pössneck, diluv. Knochen 295.
Polybasit, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Polymorphe Modificationen, Tripelpunkte u. Zustandsdiagramme 10.
Polymorphe Substanzen, Unterkühlung und Krystallisation von Schmelzflüssen 317.
Polyptychites ascendens, biscissus, bullatus, diplotomus, euomphalus, gradatus, interjunctus, laticosta, orbitatus, Pavlowi, perovalis, polytomus, ramulosus, sphaericus, tardescissus u. terscissus, Neocom, Norddeutschland 447 ff.
Pommern, Geol., Diluvialgeschiebe 271.
Porphyre, erythr. Colonie 79.
Porphyr. Vulcan Geitse! gubib, Deutsch-Südwestafrika 46.
Porphyrit
'Abd el Kûri, Quarzglimmer- 199.
Creuse-Departement 373.
Wood Points Dyke, Victoria, Austr. Hornblende 259.
Portorico, Korallen d. gehobenen Riffe 302.
Präcambrium, Finnland 74.
Predazzo
geolog.-petrogr. Untersuchung 68.
Alkalisyenit von Malga Gardone 11.
Prehnit, Radauthal, im Gabbro 336.
Prenaster boninensis 454.

Proarcestes caminensis, Trias, Val di Pena bei Lorenzago 150.
Projectionsapparat für den mineralog. Unterricht 1.
Projectionsmikroskop für den mineralog. Unterricht 9.
Prolecanites Kiliani und latiseptatus, Devon 146.
Prolecanitinae, Devon 146.
Promalacoclemmys, Tertiär, Mainzer Becken 142.
Proneusticosaurus silesiacus u. Madelungi, unt. Muschelkalk, Oberschlesien 141.
Proscapanus sansanensis, La Grive St. Alban, mioc. 125.
Prostylophorus Margeriei, Tertiär, La Plata 293.
Proviverra, syst. Stellung 433.
Psaronius in loco natali, Steinkohlenformation, Frankreich 153.
Pseudaelurus Lorteti, quadridentatus u. transitorius, La Grive St. Alban, mioc. 127.
Pseudoarietites, Devon 146.
Pseudocidaris douarensis, Kreide, Libanon 454.
— Zitteli, Tithon, Nesselsdorf (Mähren) 454.
Pseudoclymenia, Devon 145.
Pseudogeschiebelehm, Holzen a. Ith 415.
Pseudomelania Paosi, var. flexuosa, Kreide, Calloneghe 274.
Pseudomorphosen
Eisenglanz und Eisenspath, Gosenbach, Siegen 325.
Glimmer nach Topas, Pisek 32.
Wolframit nach Scheelit, Trumbull Mine, Connecticut 29.
Pseudopileus Zumoffeni, Kreide, Libanon 454.
Pseudopithecus modestus, Tertiär, La Plata 292.
Pseudosalenia Zumoffeni, Tertiär, Patagonien 454.
Psittaci, Osteologie 438.
Pterodon, syst. Stellung 433.
Ptilolith, Prinz Rudolf-Insel 26.
Ptychogaster emydoides etc., Tertiär, Mainzer Becken 142.
Ptychosiagum, Schädel und Extremitäten 439.
Puelia plicata, Tertiär, La Plata 292.
Pulvinulina rotula var. spinata, grüner Tuff, S. Giovanni Ilarione 152.
Pygaster Petitclerci, var. granulosum, Bajocien, Comberjon (Hte.-Saône) 454.
Pygopistes douarensis, Kreide, Libanon 454.
Pyknochlorit, Radauthal, im Gabbro 336.
Pyramidon Klaatschii, Tertiär, La Plata 294.
Pyrenäen, Steinkohlenbecken von San Juan de las Abadesas 389.
Pyrochlor, Tschoroch-Mündung, Batum-Gebiet 192.
Pyromagnetismus der Krystalle 316.
Pyromorphit, Tarkaicza, Comitat Bihar 185.
Pyrop, Nordamerika 40.
Pyrotherium-Schichten, Argentinien, Säugethiere 131.
Pyroxenandesit, Vlegyasza-Gebirge, Ungarn 72.
Quartär
meteorolog. Zustand 354.
Alb, schwäb., Höhlen 284.
Altenburg u. Meuselwitz, Thüringen, 2 Lösse 268.
Altkirch, Elsass 92.
Antillen 257.
Baumannshöhle b. Rübeland, Mensch 122.
Belgien 272.
Böhmen, pleistoc. Conchylienfauna 277.
Brüheim (Gotha), Conchylien d. diluv. Sande u. Tuffe 276.
Burgtonna u. Gräfentonna, Thüringen, interglac. Travertine, Conchylien 277.
Darmstadt, diluv. u. recent. Conchylienfauna 275.
Fläming, jungglac. Feinsande 411.
Kaiser Wilhelm-Canal 413.
Kutten, Ostpreussen 413.
Lithauen u. Weissrussland, Endmoränen 412.
Lübeck, Wackenitzgebiet 270.
Mainthal, unt., altalluv. Fauna 276.
Monteleone (Calabrien), postplioc. Echinodermen 452.
Mosbacher Sand, errat. Nummulitenblock 269.
Muszla u. Béla, Com. Esztergan 245.
Nachterstedt u. Frose, im Braunkohlentagebau 268.
Offenbach a. M., Grundmoräne 268.
Patagonien, Eberhardthöhle mit Grypotherium 282.
Pössneck, Thür., diluv. Knochen 295.
Pommern, Diluvialgeschiebe 271.
Portland, Mollusken a. d. rubble drift 123.

Quartär
Portorico, Korallen d. gehobenen Riffe 301.
Rheinhessen, diluv. Conchylienfauna 275.
—, diluv. Flussschotter 269.
Riukiu-Inseln, gehob. Korallenriffe 254.
Saale, zw. Ilm u. Unstrut 415.
Sachsen, Prov., Diluvium 268.
Sardinien, Knochenbreccien mit Enhydrictis galictoides 429.
Sonnendorf, Thüringen, Verwitterungsdecke im Diluvium 267.
Ssaratow, Gouv. 248.
Südfrankreich, Vorkommen v. Saiga 132.
Taubach etc., Thüringen, Conchylien im Travertin 277.
—, —, Menschenspuren 115, 116.
Thüringen, ältestes Pleistocän 117.
—, alter Ilmlauf 267.
—, altes Unstrutbett 265.
—, Flussnetz vor der 1. Vereisung 120.
—, Gliederung 264.
—, Helix (Tachea) tonnensis 277.
Toscana, mit El. primigenius 288.
Travemünde, Brunnenbohrung 409.
Valendas (Schweiz), Bergsturz 416.
Weihnachts-Insel, Mollusken d. Riffkalke 100.
Weimar, Conchylien d. Kiese von Süssenborn 276.
—, Geschiebelage 266.
Weimar-Taubacher Travertin, Conchylien 277.
Wesergebiet, westl., Basalt- und Aegirinsyenitgeschiebe 412.
Quarz
Aetzfig. bei hoher Temp. 16.
Bildung in Eruptivgest. (Schmelzflüssen) 330.
Dielektricitätsconstanten 8.
Dispersion 8.
geschmolzener, Ausdehnung 326.
Krystallform 17.
Wärmeausdehnung // Hauptaxe 326.
Zwillingsbildung 159.
Brasilien, Kryst. 16.
Haddam Neck, Conn., im Granit 188.
Meylan, Wallis, Kryst. 17.
Mies, Kryst. 17.
Nordamerika 39.
Quarzporphyr, siehe Felsitporphyr.
Quarzprismen, Doppelbrechung 327.
Quecksilberjodid u. -bromid, isom. Mischung durch Sublimation 5.
Quelle, Tölz, Jod- 395.
Quellen
intermittirende, Intensitätsmessung 393.
weite Verbreitung d. Baryums 180.
Quellenlinie, Karlsbad 393.
Queluzittypus d. Manganerzlager 383.
Quilindaña-Vulcan, Ecuador 215.
Radauthal, Mineralien 336.
Rahtit, Ducktown, Tenn. 190.
Rankelia elegans, Tertiär, La Plata 292.
Rationalitätsgesetz bei vicinalen Flächen 158.
Reef Knolls, Untercarbon, England 50.
Refractometer
neues Modell 9.
v. Wallerant, Anwendung 165.
Reguläre Krystalle, opt. Erscheinungen d. Druck 165.
Reiher, Osteologie 437.
Reit im Winkel u. Reichenhall, tert. Molluskenfauna 420.
Reophax ovuloides, Inoceramenschichten von Gorlice 153.
Reptilien, Vomer 439.
Retinit, Thessalien 389.
Rhabdocidaris abdaensis, libanoticus u. orientalis, Kreide, Libanon 454.
— Rovasendai, Gassino-Kalk, Piemont u. Ligurien 453.
Rheinhessen, Trinkwasserversorgung 123.
Rhinolophus delphinensis, La Grive St. Alban, mioc. 125.
Rhizodopsis mazonicus, Carbon, Mazon creek 442.
Rhizomopteris, Kohlenform., Frankreich 154.
Rhodolith, Nordamerika 40.
Rhodope-Masse, Geol. 248.
Rhynchonella Omaliusi u. Dumonti, geol. Bedeutung 106.
Rhyolith, Vlagyasza-Gebirge 72.
Riebeckit-Granit, Sokotra 195.
Riesentöpfe, Gommern b. Magdeburg 115.
Rinder, prähistorische 133.
Riukiu-Curve, Geol. 254 ff.
Riukiu-Inseln
gehob. Korallenriffe 254.
Tertiär 255.
Rotalia papillosa var. tuberculata, grüner Tuff, S. Giovanni Ilarione 152.
Rothliegendes
palaeont. Charakter 455.
Zwickau, Versteinerungen (Pflanzen) 402.

Rovasendia Canavari, Gassino-Kalk, Piemont u. Ligurien 453.
Rubin
künstl., d. Schmelzung 325.
Nordamerika 40.
Rumpfit, Häuselberg u. Jassing bei Leoben, Steierm. 30.
Russland, Weissr.- u. Lithauen, Endmoränen 412.
Rutil, Feistritz, Steierm. 30.
Rutilquarz, Nordamerika 40.
Säugethiere
Vomer, vergl. m. Reptilien 439.
La Grive St. Alban, Miocän 124.
Saiga, Vorkommen in Südfrankreich 132.
Salenia hokkaidoensis, Kreide, Japan 454.
Salmiak
Kryst. 170.
-Mischkrystalle, anomale 94.
opt. anomal d. Druck 165.
Salò (Brescia), Geol. und Erdbeben, 30. Oct. 1901 48.
Salzsee, Larnaca, Cypern 392.
Salzwasser im Carbon, Nordfrankreich 392.
Samarskit, Tschoroch-Mündung, Batum-Gebiet 191.
St. John terrane, Cambrium, Cape Breton 402.
St. Moriz, Ursprung d. Thermen 350.
Sapphir, Nordamerika 38.
Scaptonyx dolichochir u. Edwardsi, La Grive St. Alban, Mioc. 126.
Schaf
vom alten Egypten 294.
von Tukh, neolith. 295.
Gehörn u. Stammform, Unterschied v. Antilope u. Ziege 294.
Scheelit
Baveno, im Granit 33.
Maderaner Thal, Schweiz 29.
Trumbull Mine, Conn., Vork. und Pseudom. v. Wolframit nach S. 29.
Schichten, Bezeichnung d. Lagerung 42.
Schildkröten, Mainzer Becken, Tertiär 141.
Schizodelphis, Wiener Becken 136.
Schlesien
Culm von Leschnitz 109.
Devon u. Culm von Ebersdorf 108.
Steinkohlenformation in Oberschl. mit mariner Fauna 109.
Schlesische Stufe, Steinkohlenform., Oberschlesien 107.
Schmelzflüsse polymorpher Substanzen, Unterkühlung u. Krystallisat. 317.
Schmelzpunkte
von Cu, Ag u. Au, Anwendung d. Phasenregel 318.
von Gesteinen 59.
von Mineralien 60.
Schwefel
Dielektricitätsconstanten 8.
Mischkryst. m. Selen 12.
Luchon, Bordeu-Quelle 361.
Paris, Bildung im Boden 418.
Spontin, Belgien 169.
Schwefelkies
Csetras, Kryst. 13.
Jekaterinenskij-Grube am Ugachan im Lena'schen Bergrevier, goldhaltig 171.
Seegraben b. Leoben, Steierm. 30.
Silverton Quadrangle 342.
Schwerspath
Dielektricitätsconstanten 8.
Krystallisationsfähigkeit mit Sandkörnern 181.
Zwillingsbildung 159.
Lautenthal, Absatz aus einer Quelle 181.
Schwerspathgänge, Bildung aus Bader Quellen 181.
Sciuropterus Gaudryi, Jourdani, albanensis u. sansaniensis, La Grive St. Alban, Mioc. 130.
Sciurus Jeffersoni, White River beds, Montana 425.
Sclerocrinus Batheri und pyriformis, Tithon, Stramberg 419.
Scutella Isseli, Lamberti, Marianii u. Paronai, Tongrien, Piemont u. Ligurien 453.
Scylacosaurus Sclateri, Gaumen 441.
Sehnde, Geologie 241.
Selen, Mischkryst. m. Schwefel 12.
Selenodonten, Tertiär, Russland 291.
Sellaclymenia, Devon 144.
Sémha-Insel, Gesteine 195.
Serbien, Kupfererzlagerstätten v. Rebelj u. Wis 384.
Sericitgesteine, Columbia 203.
Serpentin
erythr. Colonie 79.
Golden Gate, Calif. 34.
Traversella, Entstehung 371.
Serpula torquata, Tithon, Stramberg 419.
Setebos terribilis, Tertiär, La Plata 293.
Sibirien
Bodeneis 349.
Gesteine, östliches 199.
Sigillarien, aufrechte Stämme, Wurzeln etc. 309.

Silber
Schmelzpunkt 318.
Silverton Quadrangle, Colorado 344.
Silberglanz, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Silberkupferglanz, Silverton Quadrangle, Colorado 342.
Silicatgesteine, chem. Untersuchung 367.
Silur
Belgien 104.
Kellerwald 95.
Maryland, Ontario 107.
New York, Cayugan 261.
Silverton Quadrangle, Colorado, Erzlagerstätten 341.
Sinopa, syst. Stellung 433.
— multicuspis, opisthotoma, strenua und viverrina 434.
Sismondia Taramelli, Gassino-Kalk, Piemont und Ligurien 453.
Smyrna, Geologie 251.
Sokotra, Gesteine 195.
Sondalo, Veltlin, Mineralien im Pegmatit 32.
Sorex pusillus, La Grive St. Alban, mioc. 125.
Sósmezö, Com. Háromszék, Geol. 245.
Soufrière, St. Vincent, Asche 86.
Spechte, Osteologie 434.
Spektrallampen 9.
Sperrylith, Vorkommen 319, 322.
Spessartin, syst. Stellung 358.
Spessartit, Nordamerika 40.
Sphenopteris sub-Hönighausenii und subtridactylites, Carbon, Zwickau 458.
Spinell, opt. Erscheinung bei Druck 166.
Spiroloculina complanata, fissistomata, inclusa, occulta und simplex, Inoceramenschichten von Gorlice 153.
Spiroplecta und Sp. carinata 152.
— Clotho, Inoceramenschichten, Gorlice 153.
Spitzbergen, Triassaurier 440.
Spondylus serratus, Marsupites-Zone, England 299.
Sporadoceras pseudosphaericum, Devon 147.
Ssaratow, Gouv., Geologie 248.
Stahl, physik.-chem. Eigenschaften 12.
Staubfall
Europa, 10. u. 11. März 1901, Eisengehalt 362.
Iwangorod, Gouv. Lublin, 7. März 1896 u. 18. April 1897. 68.
Nordafrika und Südeuropa, 9.—12. März 1901. 64, 65.
Staurolith, Vork. im Granit 180.
Steganopodes, Osteologie 436.
Steiermark, Mineralien 30.
Steinkohlenablagerungen
Reichslande 385.
Rossitz, Mähren 387.
Tkwardschali im Kaukasus 389.
Westgalizien 387.
Steinkohlenbecken, San Juan de las Abadesas, östl. Pyrenäen 389.
Steinkohlenflötze, Entstehung 307.
Steinkohlenformation
Noeux (Pas de Calais), mit Conglomeratbank 109.
Oberschlesien, Gliederung 107.
—, marine Fauna 109.
Steinsalz
Dispersion 8.
opt. anomal durch Druck 165.
Steinwerkzeuge, Jadeit, Chloromelanit etc., Vayes, Val di Susa 370.
Steneofiber hesperus, White River beds, Montana 426.
Stickstoffreiche Quellen, Pyrenäen 362.
Stigmaria, autonome Pflanzen 302.
Stramberg, Fauna des rothen Kalksteins (Nesselsdorfer Schichten) 418.
Strepsodus arenosus, Carbon, Mazon creek 442.
Striges, Osteologie 435.
Stromboli 1901. 345.
Strudellöcher, aufeinanderfolgende, erzeugen besond. Erosionsformen 353.
Stylophorus alonatinus, Tert., La Plata 292.
Süssenborn b. Weimar, Conchylien d. Diluvialkiese 276.
Suldenit, syt. Stellung 357.
Sulfoborit, Wittmar a. Asse, u. Kryst. 19.
Sus grivensis, La Grive St. Alban, Miocän 130.
Svilajites cingulatus, Werfener Schichten, Mué (Dalmatien) 445.
Syenit, Malga Gardone (Predazzo), Alkali- 11.
Syenitaplit, syst. Stellung 357.
Syenit. Gesteine, Monzoni 70.
Syenitisch-trachyt. Magma, Magnitnaja-Berg, Ural 256.
Syenitporphyre, syst. Stellung 356.
Sylvin, Dispersion 8.
Syncyclonema, Kreide, England 299.
Synechodus eocaenus, Landénien, Belgien 443.
Synthese der Mineralien und Gesteine 89.

Tamanit (= Anapit), Zelesnyi-Rog-Grube, Taman 333.
Taubach b. Weimar
Conchylien d. Travertins 277.
Quartär mit Menschenspuren 115, 116.
Tehuelia regia, Tertiär, La Plata 293.
Tellurgoldverbindungen, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Tertiär
Echinodermen, Japan und Patagonien 454.
Altkirch, Oligocän 91.
Antillen 256.
Argentinien, Säugethiere d. Pyrotherium-Schichten 131.
Belgien, Eocän, étage sparnacien 113.
—, palaeocäne Fische 442.
Bonin-Inseln (Ogasamara-Gruppe) 253.
Campine, Bohrprofile 113.
England, Osborne beds 114.
Formosa u. Riukiu-Inseln 255.
Griechenland, Bonebeds v. Pikermi, Attika u. Euböa 283.
Italien, Nummuliten 153.
Japan, Echinodermen 453.
Karwin, Foraminiferenfauna d. Miocän 152.
Kolomea, Foraminiferen d. Tegels 150.
La Grive St. Alban, mioc. Säugeth. 124.
La Plata, Säugethiere 293.
Lausanne, Molasse, Lagerung 112.
Loire-Becken, Pelecypoden d. Mittelmiocän 299.
Mähren, nördl., Foraminiferen d. Miocäntegels 151.
Mainzer Becken, Schildkröten 141.
Maryland, eoc. Korallen 301.
Möding (Eichkogel) Säugethiere d. Pikermi-Formation 132.
Montana, White River beds, Säugethiere 425.
Muszla u. Béla, Com. Esztergan 245.
Oberbayern, oligoc. Brackwassermolasse 112.
Patagonien, Cape-Fairweather beds 400.
—, Magellanian beds, oligocän 399.
—, Patagonische Formation, Untermiocän 399.
—, Echinodermen 453, 454.
—, Wirbellose 396.
Piemont und Ligurien, Echiniden 453.
Pommern 271.
Tertiär
Reit im Winkel und Reichenhall, Molluskenfauna 420.
Rheinhessen 123.
Robiac, Becken von Alais, eoc. Säugethiere 284.
Russland, Artiodactylen 288.
S. Giovanni Ilarione, Foraminiferen d. grünen Tuffes 152.
Schweiz, nördl., Grobkalk d. Randen u. Helvétien 113.
Sehnde 241.
Sósmező, Com. Háromszék 246.
Table Cape, Tasmanien, Wynyardia bassiana 140.
Thüringen, Pliocän 117.
Tours, Bryozoen 301.
Werragebiet, Mastodon 285.
Wiener Becken, Platanistiden 135.
Teschener Schichten, öster.-schles. Kreide, Cephalopoden 296.
Testudo promarginata, Tertiär, Mainzer Becken 142.
Texas-Petroleum 391.
Theodolitgoniometer, Fehlerquellen 7.
Theodolitmethode
Gang der Rechnung 158.
an Colemanit 171.
Thermalquellen, St. Moriz, Ursprung 350.
Thermen, Trencsin-Teplicz, Karpathen 394.
Thermenzone, Karlsbad 393.
Thermoelektr. Verhalten
v. Oxyden u. Metallsulfiden 167.
v. Wismuth 323.
Thermomagnetismus, Wismuth 323.
Therocephalia 441.
Thomashuxleya Rankei, Tertiär, La Plata 293.
Thüringen
Flussnetz vor d. 1. Vereisung 120.
Quartär 115, 117, 264 ff., 276.
Tiefengesteine
bas. Concretionen 361.
Hessen, chem. Classification 34.
Tinguáit
syst. Stellung 357.
Beemerville, N. J., Leucit 375.
Tirol, Erdbeben 347.
Titanolivin, Val Malenco (Veltlin) 331.
Titanotherium, Schädel u. Dentition 285.
Tithon
Dauphiné, Echinodermen 454.
Nesselsdorf (Mähren), Echinodermen 454.
Stramberg, Fauna d. Nesselsdorfer Schichten 419.

Tölz, Jodquelle 395.
Tonalitaplit, syst. Stellung 357.
Topas, Pisek, Kryst. u. Umwandlung in Glimmer 32.
Torf, Analysen 390.
Tornoceras acutum. Bertrandi, Escoti, Haugi, Holzapfeli, irideum und Verae, Devon 145.
Toxaster Tosaensis 454.
Trachyandesit, Fondo Riccio-Krater, pflegr. Felder 369.
Trachyt, Fondo Riccio-Krater, phlegr. Felder 369.
Transsylvan. Alpen, Geol. 247.
Traversella, Erzlagerstätte 381.
Travertin, diluv., Thüringen, Conchylien 276, 277.
Trencsin-Teplicz, Karpathen, Geol. u. Quellen 394.
Triaenoceras costatum, Mitteldevon, Nassau 444.
Trias
Deutschland, Daonellen d. Muschelkalks 83.
Mué (Dalmatien), Cephalopoden d. Werfener Schichten 444.
Oberschlesien, unt. Muschelkalk mit Proneusticosaurus 141.
Oppeln, Tiefbohrung 111.
Pfalzburg 92.
Pommern, Geschiebe 270.
Sachsenburg a. Unstrut, unt. Muschelkalk 403.
Spitzbergen, Saurier 440.
Val di Pena b. Lorenzago, Cephalopoden 149.
Tridymit, Zwillingsbildung 159.
Trigonias Osborni, unt. Titanotherium bed, Nebraska 287.
Trigonien, Kreide, England 299.
Trilobodon Brancoi, Tertiär, La Plata 293.
Trinkwasserversorgung, Rheinhessen 123.
Trionyx Boulengeri, Tertiär, Mainzer Becken 144.
Tripelpunkte bei polymorphen Modificationen 10.
Trochammina ammonoides, Draco, mitrata u. uviformis, Inoceramenschichten, Gorlice 153.
Trochus lüneburgensis, Senon 274.
Troglodytenwohnung, Vayes, Val di Susa, Steinwerkzeuge (Jadeit, Chloromelanit etc.) 370.
Türkis, Nordamerika 41.
Tula, Gouv., Geologie 249.
Turkestan, Kreide 408.
Turmalin
Dielektricitätsconstanten 8.
Kirchhoff'sches Gesetz über Emission u. Absorption 177.
Krystallographie 177.
Lichtbrechungsverhältnisse 332.
Baveno, im Granit 34.
Haddam Neck, Conn., im Granit 186.
Nordamerika 39.
Pisek im Pegmatit, Kryst. 32.
Radauthal, im Pegmatit 337.
Ueberschiebungen über grosse Flächen im Dillgebiet 93.
Uhligina (Uvigerina) Uhligi, Miocän, Karwin 152.
Ultrapithecus robustus, Tertiär, La Plata 292.
Una-Una-Vulcan, Celebes 86.
Ungarische Bezirke, Geol. 241 ff.
Ungulaten, palaeont. Geschichte 288.
Unstrut, alter Lauf 266.
Unterkühlung v. Schmelzflüssen polym. Stoffe 317.
Ural
nördl., Geol. 362.
Erzlagerstätten 226 ff., 235, 366.
Gesteine mit Natriumpyroxen im Ilmengebirge 368.
Uralitgabbro, nördl. Ural 365.
Ursus primaevus, La Grive St. Alban mioc. 128.
Uvigerina laubeana u. Uhligi, Miocän, Karwin 152.
Valangienmergel, verkieste Ammoniten, Südost-Frankreich 446.
Verespatak, Grubenbezirk, Geol. 243.
Verwachsungen v. Mineralien versch. Art 168.
Verwitterungsdecke im Diluvium, Sonnendorf, Thür. 267.
Vespertilio antiquus, La Grive St. Alban, Mioc. 124.
Vesuvian
Nordamerika 39.
Radauthal, Contactmin. 337.
Vicinale Flächen, Rationalitätsgesetz 158.
Violait im Kedabekit 71.
Viverra modica u. leptorhyncha, La Grive St. Alban, Mioc. 129.
Viverranidae, syst. Stellung 431.
Vlegyasza-Gebirge, Ungarn, Gesteine 72.
Vögel, Osteologie 435 ff.
Vogesit, syst. Stellung 358.
Vogtländische Erdbeben, Sept. 1900 bis März 1902. 347.
Vomer b. Säugethieren u. Reptilien 439.

Vorarlberg, Erdbeben 347.
Vulcane
geograph. Verbreitung 345.
Columbia 209.
Ecuador 209.
Färöer 374.
Herniker Land, Laven 371.
Martinique, Mt. Pelé 375 ff.
St. Vincent, Soufrière, Asche 86.
Stromboli 345.
Vulcanische Auswurfsmassen, Columbia 208.
Vulcano, Bomben 46.
Wachsthum
d. Krystalle 312.
(siehe auch Krystallwachsthum.)
v. Kalialaunkrystallen 161.
Wad, Kuttenberg 338.
Wärmeaustausch im Erdboden 345.
Wärmeverhältnisse in kohlenführenden Schichten 44.
Walfischbai, neu entst. u. wieder verschwund. Insel 50.
Wasser, Diffusion durch Sandlagen 89.
Wealden
Sehnde 242.
Weihnachts-Insel
Geologie 99, 101.
Korallen u. Foraminiferen 100, 101.
Weimar
Quartär 266, 276.
quart. Geschiebevorkommnisse 266.
Weimar-Taubach
Conchylien d. Travertins 277.
Menschenreste 115.
Weissbleierz
Mies 22.
Sta. Rosalia, Peru, Kryst. 175.
Tarkaicza, Comitat Bihar, Kryst. 185.
Werfener Schichten, Mué in Dalmatien, Cephalopoden 444.
Westindien
Martinique, ältere vulc. Bildungen 377.
—, Brandprod. d. Feuersbrunst in St. Pierre 378.
—, Vulcan Mt. Pelé 375 ff.
St. Vincent, Soufrière, Asche 86.
Westindische Inseln, Geol. 255.
White River beds, Montana, Säugethiere 425.
Wind, Einfluss auf Klima im Pleistocän 354.
Windwirbel, erodirende Wirkung 353.
Winkelprojectionen 157.
Wismuth, thermomagnet. u. thermoelektr. Verhalten 323.
Wismuthglanz, Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Wolframit
Batum-Gebiet, Anal. 191.
Trumbull, Conn., Vork. u. Pseudom. nach Scheelit 28.
Wolkonskoit, Uchtym, Gouv. Wjatka 177.
Wüste Gobi, Erosionserscheinung. 352.
Wynyardia bassiana, tert., Table Cape, Tasmanien 140.
Xenogenite Erzlagerstätten 87.
Xenotim, Vork. im Granit 178.
Xiphodontiden, Tertiär, Russland 290.
Yentit, syst. Stellung 356.
Zahnwale, fossile, Hautpanzerung 138.
Zeolithsubstanzen, Mischungen 131.
Zeuglodon cetoides, Hautpanzerung 138.
Ziege, Unterschied v. Schaf 294.
Zinkblende
opt. Anomal. d. Druck 165.
Nagolnij-Höhenzug 171.
Silverton Quadrangle, Colorado 343.
Zinn, physik.-chem. Eigensch. 12.
Zirkon
Californien, im Goldsand 35.
Sondalo, Veltlin, im Pegmatit 33.
Zoisit, Ducktown, Tenn. 189.
Zunyit, Zuni Mine, Colorado 342.
Zustandsdiagramme bei heterom. Modificationen 10.
Zwickau
Fauna d. Carbon u. Rothliegenden 455.
Versteinerungen (Pflanzen) d. Kohlenform. u. d. Rothlieg. 402.
Zwillinge, Bildung 413.
Zwillingsbildung
b. trikl. Feldspathen 158.
v. Krystallmassen u. Molecülen 159.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: 1903_2

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Sachverzeichniss XLI-LXIII