Sachverzeichnis.

Die Abhandlungen sind *cursiv* gedruckt.

A
armassiv, zentrales, nördl. Gneiszone 254.
Abra cythereaeformis, ledoïdes und peyreirensis, Neogen, Aquitanien 111.
Acanthoceras, Tunis 153.
— Barusei, Baylei, Douvillei, Giltairei, Haugi, Jimboi u. var. tunetana, laticlavium var. byzacenica, meridionale var. africana u. var. tuberculata, Suzannae, Kreide, Tunis 155.
Acanthodiscus acanthinus, acanthoptychus, asiaticus, hundesianus, La Touchei, octagonoides, polyacanthus, Smithi, spitiensis, subradiatus u. tibetanus 306.
Acetylenflamme, zur Mikroskopbeleuchtung 1.
Achat, Nordamerika, Produktion 1908. 372.
Achenheim, Glazial-(Löß-)Fauna 122.
Achradocrinus patulus, Obersilur, Illinois 314.
Achsenwinkel, siehe optischer Achsenwinkel.
Acompsoceras, Tunis 153.
— essendiense var. madjeurensis u. surhilensis, Cenoman, Tunis 155.
Actinacis, Kreide, Nord-Sumatra 321.
Actinocamax Blackmorei, Kreide, West-Harnham bei Salesburg 155.
Adsorption, begünstigt Verwitterung 8.
Aduladeckmassiv, höhere Ueberschiebungsdecke in der Sedimenthülle 419.
Adular u. Sanidin, optische Eigenschaften, beeinflußt durch Wärme 185.
Aegirin, San Benito County, Cal. 20.
Aegypten, Mineralien 362 ff.
Aetna
  Eruption 1892 u. später 379.
  vulkanische Wolken vom Peléetypus 1908. 380.
Aëtobatis irregularis, Lutécien, Reims 479.
Afghanistan, obercarb. Fusulinenkalke 329.
Agenais, Frankreich, grauer u. weißer tert. Kalk 109.
Aktinolith, Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit 68, 69.
Alaska
  Kohlen 408.
  nutzbare Mineralien 406.
Alaunstein, siehe Alunit.
Albit
  Brasilien, Morro Velho, kristallographisch u. optisch 356.
  Grönland, optische Orientierung 357.
  Ruwenzori, Afrika 42.
  Waldsteingranit, Fichtelgebirge Drusen 33.
Albüberdeckung, Frankenjura 100.
Albvorland, Schwaben u. Franken, Morphologie 417.
Alectryonia tripolitana, Obersenon, Tripolis 87.
Alkalisyenit, Kanadischer Schild 240.
Alluvium, Saaletal 273.
Almandin, Colorado, Edelstein 373.
Alopecias latidens, argile de Boom, Belgien 477.
Alpen
  im Eiszeitalter 48.
  Aarmassiv, zentrales, nördl. Gneiszone 255.

Alpen
Hochalmkern, Ostrand 423.
nördliche, Inoceramen der Gosau u. des Flysches 158.
—, West- im Eiszeitalter 48.
Ostabdachung, in der Eiszeit 53.
österreichische Voralpen, Grestener Schichten 90, 91.
östliche, Deckenbau 420.
—, Hochstegenkalk 424.
—, Tektonik 420.
Schweiz 85.
—, Nummulitenschichten 107.
—, — der östlichen 269.
—, Nummuliten- u. Flyschbildungen 111, 322.
—, Aduladeckmassiv, Sedimenthülle 419.
—, Greinatunnel 258.
—, Nordrand 257.
—, Wildhornschichten der mittleren u. östlichen nach den Nummuliten 269.
—, zentrale, Tektonik der Kalkalpen 259.
südliche, im Eiszeitalter 50.
Tirol, Marauner Tal 426.
—, Sellagruppe, Tektonik 419.
—, südliches, Werfener Schichten 454.
—, Zentral-, Antlitz 210.
Westalpen, nördliche, im Eiszeitalter 48.
Alpenzug, submarine Erhebung 377.
Alstonit, Alston Moor, Eigenschaften 12.
Altersbestimmungen, paläontologische u. Wert für Stratigraphie 1.
Alticamelus procerus, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Alunit, Realmont (Tarn) 195.
Alveopora, phylogenet. Beziehungen 16.
— *Deningeri, Buru, Molukken 19.*
— *retepora, Bau 25.*
Amatrice, Utah 374.
Amazonenstein, Nordamerika, Schmuckstein 373.
Amblypristis cheops, oberes Eocän, Aegypten, zu Propristis 478.
Amethyst, Colorado 372.
Amia, Hampstead Beds, Wight 477.
Amphibol
aus Pyroxen (Uralit) 358.
optische Eigenschaften von gesteinsbildenden 370.
San Benito County, Col. 19.
Amphibolit
Kanadischer Schild 240.
Wicherabecken, nördl. Ural 235.
Amphicyon amnicola, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Analysenmethoden bei Silikaten und Carbonaten nach Hillebrand 58.
Anatas
Binnental etc., Kristallform 177.
—, Lichtbrechung 176.
Anatina burdigalensis, Neogen, Aquitanien 111.
Andalusit, Wales, im Sand 189.
Andesin, Monte Palmas, Sardinien 186.
Andesit, Neupommern 401.
Angiospermen, Ursprung u. Entwicklung, Beziehung zu Gnetales 481.
Anisodonta Dumasi, Duvergieri und sancatsensis, Neogen, Aquitanien 111.
Anisomyon (?) depressus, unt. Kreide, Südzentral-Queensland 118.
Anorthosit, Aegypten, Kephrenstatuen 238.
Anosteira, Eocän 302.
Antarktische Eismassen, Formen 215.
Apatit
Aegypten, Insel Seberget 364.
Ruwenzori, Afrika 42.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 35, 37.
Apatitminette, Washington (Staat), U. S. 71.
Apennin, Erosionsfiguren im nördlichen 222.
Apophyllit, Radautal (Harz) 29.
Aquamarin, Nordamerika, Edelstein (Colorado) 372.
Aquitanien, Frankreich 108.
Aragonit
bei sehr hohem Druck stabil 171.
Rohitsch—Sauerbrunn, Steiermark. Entstehung etc. 178, 179.
San Benito County, Cal. 20.
Aragonitpseudomorphosen nach Gips (Schaumspat) 63.
Araucariopityoideae, Kreide 485.
Araucarites Oldhami, Lower Gondwanas, Indien 483.
Archaeocidaris versus Echinocrinus 313.
Archaeosigillaria Vanuxemi, Carbon, Westmoreland 334.
Arctomys bobac u. marmotta, lebend u. im rhein. Quartär 128 ff.
Argyll, Geologie der Küsten 390.
Arizona, Geologie des westlichen 430.
Arrhenius' Kohlensäurehypothese 88.
Arseneisen, Reichenstein in Schlesien, Lagerstätte 73.
Arsenkies, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 32.

Artefakten
Argentinien, südl. vom Mar del Plata, tertiär? 283.
Mexiko, Lavafeld von Coyoacán, unter der Lava 136.
(siehe auch Eolithen u. Mensch.)
Asbest, Fe O-Gehalt 342.
Asche, siehe vulkan. Asche.
Asphalt, Ungarn 412.
Asphaltlager, Schweiz, nutzbare 248.
Aspidoceras Guergechoni, oberster Jura, Tunis 154.
Aspidosoma eifelense, Goldfussi und Roemeri, Unterdevon, Deutschland 315.
Assilina exponens var. tenuimarginata, A. granulata var. minor und A. mammilata var. tenuimarginata, Nummuliten- u. Flyschschichten, Schweizer Alpen 112.
— exponens var. tenuimarginata u. A. granulosa var. laevitenuis, major u. minor, Eocän, Schweiz 323.
Asteriden, Unterdevon, Deutschland 315.
Auerochs u. Wisent, Deutschland 141.
Auflösungsgeschwindigkeit von Kristallen, Einfluß von Lösungsgenossen 169.
Augit, Fe O-Gehalt 342.
Augitdiorit u. Augitdioritporphyrit, Neupommern 401.
Augitit, Euganeen, pazifisch 224.
Auluroidea, Unterdevon, Deutschland 316, 318.
Austern, siehe Ostrea.
Australien, Kreide 118.
Autunit
Madagaskar 374.
—, im Pegmatit 206.
Tonking 203.
Axinit
B_2O_3-Gehalt 343.
Fe O-Gehalt 342.
Epprechtstein, Fichtelgebirge 36.
Radautal (Harz) 29.
Azurmalachit, Arizona 372.
Babirusa celebensis 127.
Baculites, Kreide, Polen, Arten u. Systematik 156.
— Kossmati, Obersenon, Lemberg 156.
— paradoxus, Senon, Tunis 155.
Bänderton, Bodenseegebiet, postglaziale Ablagerung des nordwestlichen 116.
Bärenhöhle, Kaisertal bei Kufstein, Säugetiere 141.
Barrièreeis, Antarkticum 216.
Barroisiceras Romieuxi, Coniacien, Tunis 155.
Baryt, siehe Schwerspat.
Barytocalcit, parallel verwachsen mit Natriumnitrat 338.
Basalt
Boulder Co., Colorado 410.
Brasilien, São Paulo, Feldspat- 396.
Euganeen 223. 225.
Mexiko, Lavafeld von Coyoacán 131.
Niederes Gesenke, Mährisch-Schlesisches, quartäre Eruptionen 418.
Basaltischer Andesit, Neupommern 401.
Bassariscus antiquus, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Basterotia Biali u. Neuvillei, Neogen, Aquitanien 111.
Batholith, asymmetrischer, von Syenit, Adirondack-Gebiet 64.
Belastungsmetamorphismus, Harz, Eckergneis 386.
Belemnites Tourtiae, Cenoman, Nizniów, Podolien 103.
Belonesit = Sellait 9.
Belonostomus (?) carinatus, Kreide, Bahia 476.
Benitoit
San Benito County, Cal., Eigenschaften u. Vorkommen 16.
Kristallform 183.
Bergschrund, Entstehung 214.
Beryll
Madagaskar, im Pegmatit von Antsirabe 204.
Nordamerika, Edelstein (Colorado) 372.
(siehe auch Aquamarin.)
Beskidische Decke, Karpathen 421.
Betzensteiner Kreidekalk, Frankenjura 100.
Beyrichia mesozoica, Wianamatta shales, Neu-Süd-Wales 325.
Bison americanus, bonasus, caucasicus u. primitivus, Mineralienkabinett Stuttgart etc. 132.
— Schoetensacki, Mauer bei Heidelberg, mit Homo heidelbergensis 133.
Bityit, Madagaskar, im Pegmatit von Antsirabe 204.
Blastomeryx elegans, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Bleiacetat, spontane Kristallisation 338.
Bodenkarten, landwirtschaftl., Mecklenburg 414.
Bodenseegebiet, postglaziale Ablagerungen des nordwestlichen 104.

Bog ores, Quebec, Kanada 77.
Böhmen, geol. Uebersichtskarte 414.
Bohrloch von Czuchow, Oberschlesien, Temperaturmessung 378.
Bonamit, Kelly, New Mexiko, Schmuckstein 374.
Borsäurebestimmung, titrimetrische, in Borosilikaten 342.
Bos primigenius u. priscus, Deutschland 141.
Bostrychoceras punicum, Senon, Tunis 155.
Botryocrinus, Spezies 314.
Brachylepas cretacea (= Naissanti) u. fallax, Kreide, Norfolk 146.
Brachyphylloideae, Kreide 485.
Brachyrhinodon Taylori, Trias, Elgin 29.
Brachytrema strambergensis, Tithon, Stramberg 458.
Brancoceras grissense, Vraconnien, Tunis 154.
Brasilien
  Gesteine von São Paulo, Küstenkette 392.
  Petrographie 392.
Brauneisenerz, Quebec, Kanada 77.
Braunkohlenformation
  Rhein. Schiefergebirge vergl. mit Mainzer Becken 110.
  Samland, Senftenberg und Rhein, relatives Alter 110.
Braunkohlenlager 81.
  Leoben, Säugetiere der Hangendsandsteine 126.
Brechungsindizes
  durch Reflexion an der Grenze einer isotropen Substanz gegen einen Kristall 340.
  krist. Silikate u. deren Gläser 21.
Brockenmassiv, andalusitführende Granite u. Porphyroide am Ostrand 381.
Brontosaurus, vollständig montiert 143.
Brookit, New York, Indian Ladder, Albany Co. 371.
Bruchfeld von Spalten, Aetna 1908. 380.
Bryozoen, Trimmingham Chalk 312.
Buliminus (Chondrula) Horusitzkyi, Löß, Nagybecskerek, Ungarn 113.
Buntsandstein
  Altensteig, württemb. Schwarzwald, Labyrinthodontenreste im Hauptkonglomerat 450.
  Schwarzwald, Fährten im oberen 123.
Buru
  Molukken, Geologie 1.
  —, *Korallen 16.*
Cacops aspidophorus, Perm, Amerika 471.
Calciumsulfat, zweite anhydrische Modifikation 360.
Cambrium, Jinec, Böhmen 435.
Camerocrinus, Untersilur, Minnesota 315.
Camptonectes Kalkowskyi, ob. Kreide, östl. Böhmen 103.
Camptosauraus, Jura, Osteologie 300.
— Browni u. depressus, Jura 300.
Campylaea banatica, Pleistocän, Ungarn u. Siebenbürgen 114.
Cancellaria (?) terrareginensis, unt. Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Cancellina = Neoschwagerina 330.
Canis kronstadtensis, Diluvium, Gesprengberg b. Kronstadt 140.
Canyontäler, Charakteristik 220.
Carbon
  luftatmende Wirbeltiere, Amerika 468.
  produktives, tropische Sumpfflachmoore 161.
  Steinkohlenlager der Erde 437.
  Arkansas, Kohlen 408.
  England, Flora des Bristol-Beckens 331.
  —, Meathop in Westmoreland 334.
  —, Newent-Kohlenfeld, Pflanzen 334.
  Mähren-Schlesien-Grenze, Steinkohlengebirge 447.
  Oberschlesisches Becken 448.
  Ohio, Konglomerate in den Coal measures 70.
  Tripolis 86.
Carbonate, Analysenmethoden nach Hillebrand 58.
Carbonatische Eisenerze, Kanada 76.
Cardinia astartoides u. crassiuscula var. minor, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91. 93.
Cardiocarpus indicus, Lower Gondwana, Indien 483.
Cardium Neptuni = Stegoconcha 158.
Carlosit, San Benito County, Cal., siehe Neptunit.
Carpolithus Nathorsti, Saarrevier 335.
Carthaginites kerimensis, Vraconnien, Tunis 154.
Catopygus Rohlfsi, Obersenon, Tripolis 87.
Cenoman, Nizniów, Podolien 103.
Cephalopoden, mesozoische, Tunis 149.

Ceratops = Proceratops 142.
Ceratopsia, Deutung des Supraoccipitale 297.
— Entwicklung 301.
Cerithium strambergense u. Uhligi, Tithon. Stramberg 458.
Ceromya Niethammeri, Lias, exot. Klippen, Vierwaldstättersee 94.
Cervus dama, Quartär 136.
— elaphus 136.
— euryceros Dietrichi, Diluvium, Cannstatt, Württemberg 134.
— — Germaniae u. Sueviae 134. (siehe auch Riesenhirsch.)
— (euryceros) Messinae, altpleistocän, Elefantenhöhle von Carini (Pontale) 136.
— Gmelini, Süßenborn, im Kies 136.
Chabasit, Montresta (Sardinien), im Basalt 190.
Chalcocit, siehe Kupferglanz.
Chasmops bohemicus, Silur, Voltus, Böhmen 437.
Chirotherium Barthi, Buntsandstein, Schwarzwald 127.
Chisternon, Eocän 302.
— interpositum, Fort Union beds, Montana 298.
Chlorit
Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit 66, 68.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 37.
Chloritschiefer, oberes Wicherabecken, nördl. Ural 235.
Chlorocalcit, Vesuv, Fumarolen 368.
Chlorutahlit, Utah 374.
Choffaticeras, Tunis 153.
Chondrula Horusitzkyi, Löß, Nagybecskerek, Ungarn 113.
Christobalit, künstlich 8.
Chrysokolla, San Benito County, Cal. 19.
Chrysopras, Arizona 373.
Cidarotropus 313.
Cimoliosaurus Bernardi, Glaukonitsandstein, Gouv. Charkow 292.
Cirripeden, Kreide, Norfolk 146.
Clinton Sedimentary-Typus, Eisenerzlagerstätten, Kanada 76.
Cölestin, Aegypten, Abu Roasch bei Gizeh 363.
Coilopoceras, Tunis 153.
Conchiodesma Benoisti, Neogen, Aquitanien 111.
Coptosoma capense, ob. Kreide, Need's Camp, Buffalo River, Südafrika 120.
Corbis Wanneri, Obersenon, Tripolis 87.
Corbula carinata mut. Hörnesi, peyrehoradensis, Raulini u. revoluta mut. avicensis, Neogen, Aquitanien 111.
— supra-concha, unt. Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Cordieritgneis, Harz, Diebesstieg, spinellführender Kontakt, Analyse 388.
Cordierithornfels, Harz, Brockenmassiv 383.
Cossyrit, Pantelleria 21.
Craigmoutit, Kanadischer Schild 240.
Crania Barthi, Obersenon, Tripolis 87.
Crassatella Quaasi, Obersenon, Tripolis 87.
Cribrilina Dibleyi, Gregoryi, Jukes-Brownei u. Sherborni, Trimmingham Chalk, England 312.
Crinoideenwurzeln, scheibenförmige, Untersilur, Minnesota 315.
Crioceras ammonoides, australe, axonoides, lampros, ?leptus, nautiloides u plectoides, Kreide, Australien 118.
Cryptoclidus simbirskensis, Jura, Gorodistche b. Simbirsk 295.
Ctenodus, Devon, Moray Firth Area, Zahn 296.
Culmgrauwacken in Eckergneisfazies, Brocken 384.
Cumberlandit, Iron Mine Hill, Cumberland, Rhode Island 64.
Cuspidaria Benoisti, Neogen, Aquitanien 111.
Cycloloculina annulata u. polygyra, ?Eocän, Sussex 326.
Cycloseris antarctica, deltoidophora u. Larseni, Kreide, Antarcticum 320.
Cylindracanthus (Glyptorhynchus) denticulatus, Argile de Boom, Belgien 477.
Cypraea tarensis, Obersenon, Tripolis 87.
Cyrtodaria Neuvillei, Neogen, Aquitanien 111.
Czuchow, Oberschlesien, Temperaturmessung im Bohrloch 378.
Dacit, Neupommern 401.
Dampfdruck der Körner einer festen Substanz 339.
Dampfgeiser, Absätze 219.
Danburit, Madagaskar, im Pegmatit 358.
Dänemark, regionale Geologie 415.

Darstellung, künstliche
durch Schmelzen 7.
Cristobalit 8.
Sillimanit 8.
? Darwinula australis, Wianamatta shales, Neu-Süd-Wales 325.
Dasyceps Bucklandi, Perm, Kenilworth 471.
Datheosaurus macrourus, unt. Rotliegendes, Neurode 55, 57.
Datolith
B_2O_3-Gehalt 343.
Lake Superior, Edelstein 373.
Radautal (Harz) 29.
Desikkationskonglomerate 70.
Desmin, Montresta (Sardinien) im Basalt 190.
Desmoceras, Tunis 151.
— Dupinianum var. africana, Milleti u. Revoili, Albien, Tunis 154.
Desmospondylus 473.
Deutsche Schutzgebiete, Bergbau 245.
Deutsch-Südwestafrika
Diamanten, Herkunft 350.
— in Lüderitzland 349, 350.
Devon
Deutschland, Seesterne des unteren 315.
karnische Alpen, Korallen des Findenigkofels 320.
Schottland, Fische d. Moray Firth Area, Vorkommen 296.
Ural, oberes Wicherabecken im nördlichen 234.
Diabas
Brasilien, São Paulo 395.
Newark, N. J., Quarze etc. (Palisaden am Hudson) 62, 71.
Diabashornfels, Harz, Brockenmassiv, Analyse 388.
Diadectes, Schädel, Perm, Texas 52.
Diallag, Fe O-Gehalt 342.
Diamanten
bei sehr hohem Druck stabil 171.
Umwandlung in Graphit 172.
Arkansas 373.
Deutsch-Südwestafrika, Herkunft 350.
—, Lüderitzland 349 ff.
Diatremen, siehe Explosionskanäle 133.
Diceratops, Spuren von Verwundungen 143.
Dichte kristallisierter Silikate u. deren Gläser 21.
Diluvium
Hainstadt a. Main, Flora des unteren 268.
Kreta, Knochenhöhle von Caruba 329.
Diluvium
Limburger Becken, vulkan. Asche 275.
Nagoldtal, Württemberg 458.
Niederrhein, Terrassen 266.
Saale 271.
Siebenbürgen, Gesprengberg b. Kronstadt 140.
Dinodocus Mackesoni, unt. Grünsand, Kent 144.
Dinosaurier
Bau u. Epidermis, Wyoming 298.
— u. Fortbewegung 289, 293, 294, 300.
— u. Lebensweise 301.
Einteilung 291, 299.
Bone Cabine quarry, neue Ausgrabungen von Schädeln 144.
Pfaffenhofen, Württemberg, Keuper 293.
Dioptas, Minduli, Franz.-Kongo, Begleiter 202.
Diplocaulus, Perm, Texas, Schädel u. Extremitäten 467.
Diplodocus 143.
—, Bau u. Fortbewegung 289, 293, 294, 300.
Dipoides brevis, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Discoidea Nachtigali, Obersenon, Tripolis 87.
Discorbina cymbaloporoides, Wianamatta shales, Neu-Süd-Wales 326.
— irregularis, Laysan u. Chatham-Island 327.
Dissorophidae 473.
Ditremaria strambergensis, Tithon. Stramberg 458.
Dogger
Norddeutschland, unterer u. oberer Lias 95.
Vierwaldstätter See. exot. Klippen 94, 97.
Dolinen, Galizisch-Podolien 57.
Dollosaurus, Unterkiefergelenk 302.
Dolomit, Kroatien, Fruška Gora 39.
Doppelschrauben-Mikrometerokular z. Messung des opt. Achsenwinkels 344.
Doppelsulfate, Einfluß von Lösungsgenossen auf Kristalltracht 170.
Duvalia dilatata var. zeugitana, Valanginien, Tunis 154.
Eastonia Sacyi, Neogen, Aquitanien 111.
Echinocrinidae 313.
Echinocrinus versus Archaeocidaris 313.

Echinogromia multifenestrata, Antarcticum 327.
Echmatemus septaria 302.
Eckergneis, Harz, Zusammensetzung u. Entstehung 382.
Edelsteine, Nordamerika, Produktion 1908. 372.
Eglestonit, Terlingua, Texas 200.
Eifel, Erzlagerstätten (außer Aachen) 245.
Eifelosaurus triadicus, Buntsandstein, Eifel 37.
Eisenerze, Vorräte u. Verbrauch 75.
Eisenerzgänge, Rothau, Vogesen, turmalinführende 77.
Eisenerzlagerstätten
Adirondack-Gegend, New York, titanhaltiges Magneteisen 75.
Iron Springs District, Süd-Utah 75.
Kanada 76.
Nassau, Entstehung des Roteisensteins 79.
Oberrosbach (Taunus), Entstehung 74.
Schweden, Nord- 78.
Shasta County, Cal., Entstehung 77.
Steiermark (Payerbach—Reichenau) 246.
Ural, oberes Wichurabecken im nördlichen 236.
Württemberg, Bedeutung 77.
Eisenglanz
Verwachsung mit Rutil 175.
Fichtelgebirge, Vorkommen u. Eigenschaften 79.
Eisenkies, siehe Schwefelkies.
Eisenoxydulbestimmung in Silikaten, titrimetrische 342.
Eis
neue kristallin. Modifikation 11.
III u. Umwandlung 174.
Eisenspat, siehe Spateisenstein.
Eismassen, antarktische, Formen 215.
Eiswirkungen an Seeufern 220.
Eiszeit
durch Kohlensäure u. vulkanische Eruptionen 88.
Alpen 48.
—, nördl. West- 48.
Deutschland, Klimaveränderung seither 459.
Weimar, Travertinprofile u. Beziehung zu Klimaschwankungen 276.
Eläolithporphyr, Brasilien 394.
Eläolithsyenit, Brasilien 394.
Elba
Geologie u. Tektonik 261.
geol. Beziehungen zu Korsika 261.
Elch, Warener Bruch, Mecklenburg 138.
Elefanten, diluviale, Holland 138.
Elektrostatische Trennung der Mineralien 349.
Elemente, feste Lösungen ineinander 343.
Elephas trogontherii, England 138.
Elsaß, Riesenhirsch von Hochfelden 132.
Emscher, Harzrand, Blankenburg bis Thale 99.
Endocostea Beyrichi 160.
Engonoceras Thomasi u. Toussainti, Cenoman, Tunis 155.
Enoploclytia Leachi, Cenoman, Sachsen 146.
Ensis Dugrangei, Neogen, Aquitanien 111.
Eocidaris 313.
Eolithen, Pariser Becken, Basis der Sables de Bracheux, Belle-Assise 284.
(siehe auch Artefakten und Mensch.)
EopristisReinachi, ob. Eocän, Aegypten, zu Propristis Schweinfurthi 478.
Epidot
Arkansas-River, Gerölle als Edelstein 373.
Ruwenzori (Afrika) 41.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 33.
Epioticum, vergleichende Anatomie 471.
Erdbeben u. Gebirgsbau 218.
Erdinneres, Wärmehaushalt 377.
Erdöl, Ungarn 412.
Erosionsfiguren, nördl. Apennin 221.
Erpetosaurus acutirostris u. tuberculatus 468.
— minutus, Perm 469.
Eruptionen
Aetna 1892 u. später 379.
vulkanische, siehe vulk. Eruptionen.
Eruptivgesteine
Zusammensetzung, Struktur und Klassifikation 61.
Brasilien, São Paulo, basische 395.
Euganeen 222.
Neupommern 400.
Erythrosiderit, Vesuv, Fumarolen 368.
Erythrosuchus-Wirbel, Kraai River 299.
Erzlagerstätten
Eisenerze, Vorräte u. Verbrauch 75.
kontaktmetamorphe 244.
nach Beyschlag-Krusch-Vogt 243.

Erzlagerstätten
Adirondack-Gegend, New York, titanhaltiges Magneteisen 75.
Alaska, Erforschung u. Produktion 1906. 406.
—, Kupfer- 409.
Alpen (Sprengarbeit) 247.
Altai (Kalbinsky-Gebirge), Gold 249.
— u. Alatau-Gebirge 249.
Argentinien, Sierra de Cordoba 249.
Brasilien, Manganerzlager v. Queluz-Distrikt, Minas Geraës 80.
Dobschau, Beziehung zu Ostalpen 247.
Downton-Distrikt, Leadville, Col., Entstehung 405.
Eifel (außer Aachen) 245.
Eisenzecher Zug, Ganggebiet 248.
Fichtelgebirge, Eisenglanz 79.
Iron Springs-Distrikt, Süd-Utah, Eisenerze 75.
Kanada, Eisenerze 76.
Macskamezö, Manganerze 74.
Nassau, Entstehung der Roteisensteinlager 79.
Nevada, südl., u. Manhattan-Distrikt, Gold 249.
Oberrosbach (Taunus), Eisen und Mangan, Entstehung 74.
Pennsylvanien, Amity quadrangle, Washington Co. 251.
Reichenstein in Schlesien, Arseneisen 73.
Rothau, Vogesen, turmalinführende Eisenerzgänge 77.
Schneeberg (Tirol), Entstehung 248.
Schwarzwald, Neubulach u. Freudenstadt 416.
Schweden, Eisenerze des nördl. 78.
Schweiz 248.
Shasta County, Cal., Eisenerze, Entstehung 77.
Spanien, Manganerzlagerstätte von Ciudad Real 79.
Steiermark, Eisenerze von Payerbach—Reichenau 246.
Sudbury, Kanada, Nickelerze, Entstehung 78.
Summit Co., Col., Montezuma Mining District 411.
Ural, oberes Wicherabecken im nördlichen, Eisen- 236.
Weitisberga (Bleiglanz-Zinkblende) 248.
Württemberg, Eisenerze, Bedeutung 77.
Eschara Rowei, Trimmingham Chalk, England 312.
Eudialyt, Julianehaab, Grönland 201.
Euganeen, geol.-petrographisch 222.
Euklas, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 35, 37.
Euskelosaurus-Wirbel, Kraai River, ist Erythrosuchus 299.
Euxenit, Madagaskar 374.
Exogyra Peroni, Obersenon, Tripolis 87.
Explosionen, vulkanische, Typen 47.
Explosionskanäle, Lavafeld von Coyoacán bei Mexiko 133.
Fagesia, Tunis 153.
— Fleuryi, Peroni, superstes var. tuniensis u. sphäroidalis, Turon, Tunis 155.
Fährten, siehe Fußfährten.
Faulschlamm, Entstehung 81.
Favosites gothlandica, Bau 23.
Feistmantelia bengalensis, Gondwanas, Indien 483.
Feldspat
Einfluß der Wärme auf opt. Eigenschaften (Adular u. Sanidin) 185.
optische Eigenschaften von gesteinsbildendem 370.
Zusammensetzung des Kali- 21.
Nordamerika, Schmuckstein 373.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen, Kali- 31, 97.
Ferberit, Boulder Co., Col. 411.
Fergusonit, Madagaskar 374.
Feste Lösungen von Elementen ineinander 343.
Feste Substanz, Dampfdruck der Körner 339.
Fichtelgebirge, Eisenglanzlagerstätten 79.
Fiedlerit, Laurion 369.
Firn, Entstehung 213.
Fische
Kreide, Bahia 476.
Teleostier, Beckenflossen 477.
Flickia simplex, Vraconnien, Tunis 152.
Flora, Norddeutschland, Veränderung seit Eiszeit 459.
Fluorit, siehe Flußspat.
Flüssige Kristalle, Modelle, Myelinformen, Muskelkraft 340.
Flußspat
Ivigtut, Grönland, mit Kryolith 202.
New York, Rossie, St. Lawrence Co. 371.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 35.
Flysch
subaquater Schichtenschub 378.
Schweiz, mittl. u. östl., Nummulitenschichten 269.

Flyschbildungen. Schweiz 322.
Flysch- und Nummulitenbildungen, Schweizer Alpen 111.
Flyschzone der Ostalpen 421.
Foraminiferen, Laysan u. Chatham-Island 326.
Forbesiceras, Tunis, u. Beziehung zu Argonauta 151.
— Flicki, Cenoman, Tunis 155.
Forcierkrankheit des Zinnes, neue Form der Zinnpest 351.
Frankenjura, Albüberdeckung 100.
Fränkisch-schwäbische Stufenlandschaft, Morphologie 417.
Frankreich, Stegocephalen u. Reptilien des Perm (Autun) 473.
Freudenstadter u. Neubulacher Graben, Schwarzwald 416.
Fumarolenmineralien, Vesuv 368.
Fundamentalgneis, Kanadischer Schild 238.
Fussfährten, Schwarzwald, oberer Buntsandstein des württembergischen 123.
Fußspuren, Trias u. Perm, England 297.
Fusulinen, Schalenbau 330.
Fusulinenkalke, Obercarbon, Afghanistan 329.
Fusus Baryi, Obersenon, Tripolis 87.
Gabbro
  Cumberland, Rhode Island 64, 69.
  Dun Mountains, Neuseeland, Grossular- 400.
  Kanadischer Schild 239.
Gangamopteris kashmirensis, Permocarbon, Kaschmir 484.
Ganggesteine, Pyrenäen, paläolithische, nichtgranitische 230.
Gasfelder, Ohio, Westvirginien und Pennsylvanien 407.
Gas- und Oelfelder, Pennsylvanien 251, 252.
Gastrochaena Neuvillei, Neogen, Aquitanien 111.
Gault
  Frankreich, Reptilien im Boulonais 296.
  Lüneburg, angeblicher 100.
  Niederrhein.-westfäl. Steinkohlenbecken 101.
Gauthiericeras, Tunis 152.
Gebirgsbau und Erdbeben 218.
Gebirgsbildende Vorgänge, Ursachen 377.
Gebirgsüberschiebungen, Zusammenhang mit tiefen Quellen 254.
Geiser, tätige und erloschene 219.
Gelbbleierz, Lichtbrechung 195.
Geolog. Aufnahmen, Karten etc.
  Böhmen, Mähren, Schlesien, Uebersichtskarte. 411.
  Mecklenburg, landwirtschaftliche Bodenkarten 414.
  Württemberg, Blatt Nagold 81.
Georgiadesit, Laurion 369.
Gera und ihre Nebengewässer, Entwicklung 276.
Gervillia subalpina, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Gesteinsanalysen, Methoden nach Hillebrand 58.
Gilbertit, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 34, 38.
Gips
  Aragonit, pseudom. nach G. (Schaumspat) 63.
  optische Konstanten bei versch. Temperaturen 364.
  Mokattam, Aegypten 363.
  Terlingua, Texas 197.
Gipszug von Osterode, Morphologie 159.
Girvanella, Silur und Cambrium, Victoria (Austr.) 326.
Gläser, Brechungsindizes und Dichte, Beziehg. zu denen der krist. Silikate 21.
Glaukophanit, ob. Wicherabecken, nördlicher Ural 235.
Glazial
  Achenheim, Fauna 122.
  Saaletal 271.
Gletscher
  Beziehung zu Lawinen 213.
  periodische Veränderung 56, 57.
  Alpen, in der Eiszeit 50.
  insubrischer, im Eiszeitalter 50.
  (siehe auch Vergletscherung.)
Gletschereis, Entstehung 213.
Glimmer, Waldsteingranit, Fichtelgebirge 33.
Glimmerschiefer
  Brasilien, São Paulo 398.
  Las Animas Canyon, südl. Silverton 391.
Glossopteris tortuosa, Lower Gondwanas, Indien 483.
Glyptorhynchus denticulatus, Argile de Boom, Belgien 477.
Gneis
  Aarmassiv, zentrales, nördl. Zone 254.
  Brasilien, São Paulo 397.
  Elba, zertrümmerter 261.
  Harz, Ecker- 382.
  Kanadischer Schild 239.
Gneismassiv, Sibirien, nördliches 236.

Gnetales, Beziehung zu Angiospermen 481.
Gold, Alaska, Produktion 1880—1906. 406.
Goldvorkommen
Altai (Kalbinsky-Gebirge) 249.
Nevada, südl. u. Manhattandistrikt 249.
Gondwana-System, unteres, Indien, Pflanzen 483.
Goniometer für große Kristalle 167.
Gotthardmassiv, Geologie im Greinatunnel 258.
Grammatodon (?) Daintreei, unt. Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Granat
Nordamerika, Schmuckstein 373.
Ruwenzori, Afrika 42.
Granit
Aarmassiv, zentrales, nördl. Gneiszone 255.
Brasilien, São Paulo 396.
Elba, zertrümmerter 261.
Harz, Brocken, aplitischer Randgranit, Hufeisenhäu, Analyse 382.
—, Ostrand des Brockenmassivs, andalusitführender 381.
Kanadischer Schild 239.
Waldstein, Fichtelgebirge, Drusenmineralien 30.
Granitgneis, Brasilien, São Paulo 397.
Graphit, aus Diamant entstanden 172.
Grauwackenzone, Ostalpen 422.
Greenalit, Kanada 76.
Greenockit, Radautal (Harz) 29.
Greenville-Schichten, Kanadischer Schild 239.
Greinatunnel, Gotthardmassiv 258.
Gresslya euectica u Petersi, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Grestener Schichten, österreich. Voralpen 90, 91.
Grossulargabbro, Dun Mountains, Neuseeland 400.
Grundlawinen 213.
Gryphaea Geyeri, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Guarinit, ident mit Hiortdahlit 187.
Gyrolith, Grönland 191.
Habrocrinus Farringtoni und lemontensis, Obersilur, Illinois 314.
Hallopus victor, Trias 144.
Hamites Auberti, Cenoman, Tunis 155.
Hamulina, Tunis 149.
Harpoceras boscense var. tenuis und Meneghini, Jura, Ungarn, südl. Bakony 457.
Härteskala, neue, von Halle 339.
Harz
andalusitführende Granite u. Porphyroide vom Ostrand des Brockenmassivs 381.
Eckergneis 382.
Harz-Gesteine (Liptobiolithe) 81.
Hatchettolit, Madagaskar 206, 374.
Hauericeras, Tunis 151.
Hawaitypus vulkanischer Explosionen 47.
Hebung und Senkung, schräge, nördl Norwegen 376.
Heidelberg
geologische Streifzüge 253.
Neckarschotter, hochliegende alte 275.
Heligmina Guebhardi 161.
Heligmopsis corbarica 161.
Heligmus Rollandi, Callovien 161.
Helix Ramondi, ob Stampien, Agenais, Frankreich 109.
Hemitissotia Galeppei, Coniacien, Tunis 155.
Herderit, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 34, 37.
Heterastridium, Ceram 321.
Heulandit
Giuargada-Hügel bei Villanova—Monteleone (Sassari) 27.
Montresta (Sardinien), im Basalt 189.
Hierosaurus Sternbergii, Niobrarakreide, Westkansas 301.
Hildoceras evolutum, Jura, Ungarn, südl. Bakony 457.
Hiortdahlit, hierzu Guarinit 187.
Hipponyx Blackmorei und Dibleyi, White Chalk, East Harnham 311.
Hirsch
Diluvium, Gesprengberg bei Siebenbürgen 140.
Riesen-, Elsaß 132.
(siehe auch Cervus u. Riesenhirsch.)
Hochalmkern, Ostrand, östl. Alpen 423.
Hochgebirge, Antlitz 211.
Hochmoore, Schonach, Schwarzwald 166.
Hochstegenkalk, Ostalpen, geol. Stellung 423, 424.
Höhlen
Carini (Pontale), Hirsche 136.
Kaisertal bei Kufstein (Bären- oder Tischoferhöhle), Säugetiere 141.
Kharoumes (Caruba), Ostkreta 329.
Portugal, Das Fontainhas, mit Knochen 128.

Höhlen
Spanien, mit Renntieren etc. 128.
Wildscheuer b. Steeden 121, 123.
Homo aurignacensis, Combe-Capelle bei Montferrand (Périgord) 284.
— pampaeus, Tertiär?, südl. Mar del Plata, Argentinien 283.
(siehe auch Mensch.)
Hoplites, Gattung 305.
— Andreaei var. punica und carpathicus var. gracilis, ob. Tithon, Tunis 154.
— himalayanus 305.
— Matho, Aptien, Tunis 154.
— mirabilis u. Munieri, Turon, Tunis 155.
Hoplitoides, Kreide, Tunis 152.
Hornblende, siehe Amphibol.
Hornblende-Plagioklasgestein im Eckergranit, Harz, Diebesstieg am Brocken, Analyse 388.
Hornfels
Brasilien, São Paulo 399.
Harz, Brockenmassiv 383.
Newark, N. J., Palisaden am Hudson 62.
Hortonolith, Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit 69.
Howesia Browni, Trias, Südafrika 44.
Hübnerit, Montana 367.
Humusbildungen 81.
Humuslagerstätten 81.
Hyalit, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 36, 38.
Hyalosiderit, Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit 65.
Hydromagnesit, Entstehung 181.
Hydrozinkit, Kroatien, Ivanec 40.
Hydrozoen, Niederländisch-Indien, echte und falsche 321.
Hypabyssische Gesteine (Ganggesteine) 60.
Hyperammina calcilega, Laysan und Chatham Island 327.
Hyperbelkrümmung zur Messung des opt. Achsenwinkels 345.
Hyperodapedon Gordoni, mittl. Trias, Elgin 41.
Hypersthen, Ural, am Anabar im nördlichen, im Gneis, Anal. 236.
Hypersthenandesit, Neupommern 401.
Hypersthengesteine, Sibirien, nördl., im Gneismassiv 236.
Hypophysenloch, Ichthyosaurier der Kreide 295.
Hypsocrinus, Hamilton beds, Bethany, N. J. 313.
Hystricomys = Igel 141.
Ichthyosaurier, Kreide, Hypophysenloch 295.
Ichthyosaurus steleodon, ob. Neocom, Gorodistche b. Simbirsk 295.
Igel = Hystricomys 141.
Iguanodon, Gehirn 297.
Ilmenit
Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit 64.
—, —, im Gabbro 69.
Ruwenzori, Afrika 42.
Indoceras baluchistanense, Entwicklung 308.
Inlandeis, Grönland etc. 215.
Inlandsformen u. Landschaftsbild im Mittelgebirge 217.
Inoceramen, Gosau u. Flysch der Nordalpen 158.
Inoceramus Cripsii, balticus, Goldfussianus und impressus 160.
— —, Mülleri, cf. regularis und Zitteli, Gosau u. Flysch d. Nordalpen 158.
Insubrischer Gletscher, im Eiszeitalter 50.
Interferenzbilder, Photographie mit Autochromplatten 346.
Intraformationale Konglomerate 70.
Ischyodus orthorhinus zu Myriacanthus, Lias, Lyme Regis 475.
Isodectes punctulatus, Carbon 468.
Isomorphe Substanzen, Lücke in der Mischungsreihe (Zinkfluorsilikat und -stannat) 343.
Isopoden, Tithon etc. 304.
Jarosit, Terlingua, Texas 197.
Joaquinit, San Benito County, Cal. 20.
Judith River beds, Geologie und Paläontologie 282.
Juliania hinterholzensis, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Jura
brauner, schwarzer, weißer, siehe Dogger, Lias und Malm 97.
Australien, Wianamatta shales von Neu-Süd-Wales 325.
England, Plesiosauren in Yorkshire 288.
Negam am Araxes 454.
Norddeutschland, oberer Lias und unterer Dogger 95.
österreichische Voralpen, Grestener Schichten 90, 91.
Sellagruppe, Gröden 419.
Stramberg, Tithon, Fauna (Asseln und Gastropoden) 458.
Tunis, Cephalopoden 153.

Jura
Ungarn, südl. Bakony 456.
Vierwaldstätter See, der exot. Klippen 94, 97.
Kadaliosaurus priscus, Hinterextremität 54.
Kaiser Friedrich-Quelle, Offenbach a. M., Geologie 222.
Kalialaun, Kristallisation in Sphärolithen 168.
Kalk
Kanadischer Schild, Umwandlung in Amphibolit 242.
oberes Wicherabecken, nördl. Ural 235.
Kalkalpen, Zentralschweiz, Tektonik 259.
Kalkalpenzone, östliche 422.
Kalksilikatfels, nördl. Gneiszone des zentralen Aarmassivs 256.
Kalksilikathornfels, Harz, Brockenmassiv 383.
Kalkspat
Aegypten 363.
Mindouli, Franz.-Kongo, mit Dioptas 203.
Radoboj, Kroatien, Sr O-haltig 40.
San Benito County, Cal. 20.
Terlingua, Texas 196.
Ungarn, mehrere Fundorte.
Kalktuff, siehe Travertin.
Kalminger Blöcke, Frankenjura 100.
Kalomel, Terlingua, Texas 201.
Kanada, Eisenerzlagerstätten 76.
Kanadischer Schild, präcambrisches 238.
Kaolinisation, England, westlicher 388.
Karpathen, Zjárgebirge u. Mala Magura 427.
Karsterscheinungen, Galizisch-Podolien 57.
Kaustobiolithe 81.
Keilhauit-Zirkelit-Gruppe 182.
Kephrenstatuen, Aegypten, Anorthosit, Diorit etc. 238.
Keuper, Württemberg, Saurier 293.
Kieselsäuren der Silikate nach Tschermak 184.
Kieselsinterkegel u. Geiser 219.
Kilianella constricta u. leptosoma 306.
Kleinit, Terlingua, Texas 197.
Klima, Deutschland, Veränderung seit der Eiszeit 459.
Klimaänderung in der geolog. Vergangenheit 88.
Klimaschwankungen, Eiszeit, Beziehg. zu Travertinprofilen, Weimar 276.
Klinochlor. Cumberland, Rhode Island 69.
Knochenhöhlen, siehe Höhlen.
Kohlenbildung in tropischen Sumpfflachmooren 162.
Kohlenfelder
Alaska, Matanuska- u. Tolkeetnabecken 408.
Arkansas, Carbon u. Tertiär 408.
Kohlenlager, Pennsylvanien, Amity quadrangle, Washington Co. 251.
Kohlensäurehypothese von Arrhenius 88.
Konglomerate, Desikkations- u. intraformationale 70.
Kontaktbildungen, Aarmassiv, nördl. Gneiszone des zentralen 255.
Kontakterscheinungen
Kanadischer Schild, am Granit 241.
— —, Kalk u. Nephelinsyenit 239.
Kontaktgesteine, Newark, N. J., am Quarzdiabas der Palisaden am Hudson 62.
Kontaktmetamorphe Erzlagerstätten 244.
Kontaktmetamorphose
Harz, Brockenmassiv, Ostrand 381.
—, Eckergneis 382, 386.
Korsika, geologische Beziehungen zu Elba 261.
Kreide
Aegypten, Neolobitesspezies 149.
Gattung Hoplites 305.
Revision der Gattung Ostrea 157.
Antarcticum, Korallen 320.
Bahia, Wirbeltiere 476.
Böhmen, Z. d. Actinocamax plenus im östlichen 103.
England, Bryozoen. Trimmingham Chalk 312.
—, Cirripeden 304.
—, — von Norfolk 144.
—, Muscheln (Veneridae, Cardiidae, Diceratidae, Monopleuridae u. Corbulidae) 159.
—, Zweischaler 311.
—, Trimmingham 106.
Frankenjura, Albüberdeckung 100.
Frankreich, Reptilien des Gault 296.
—, Epernay, mit Magas pumilus 119.
—, nördliches, phosphoritreiche 106.
—, Seealpen, Contes-les-Pins 106.
Grodno (Miaty, Puszkary), weiße 118.
Harzrand, Emscher von Blankenburg bis Thale 99.
Karpathen, Obersenon u. Campanien 119.

Kreide
Kreischerville, Holz von Prepinus statenensis 484.
Limburg u. Hennegau, Ammoniten der oberen 147.
Lüneburg, angebl. Gault 100.
Münstersches Becken, untere, am Westrande 102.
niederrhein.-westphäl. Steinkohlenbecken 101.
Nordalpen, Inoceramen d. oberen 159.
Nordamerika, Geologie u. Paläontologie der Judith River beds 282.
Podolien 104.
—, Cenoman v. Nizniów 103.
Polen, Cephalopoden der oberen 156.
Posen, Lamellibranchiaten des Lemberger Obersenon 158.
Queensland, Süd-Zentral-, Fossilien der unteren 118.
Sizilien, Orbitoiden 327.
Südafrika, Need's Camp, Buffalo River, obere 120.
Tripolis, oberstes Senon des Targebirges 87.
Tunis, Cephalopoden 154.
Zdaunek bei Kremsier, Klippen 104.
Kristallarten, die nur bei hohen Drucken absolut stabil sind 171.
Kristalle
Messen großer 167.
Studium der opt. Eigenschaften nach Sorby 346.
zentrisch-symmetrische, pyroelektrische Erregung 349.
Kristallinische Schiefer
Entstehung 382.
Brasilien, São Paulo 397, 399.
Las Animas Canyon südl. Silverton Col. 391.
Kristallisation
aus wässerigen Lösungen 168, 169.
spontane von Bleiacetat 338.
von Kalialaun in Sphärolithen 168.
Kristallisationsgeschwindigkeit, Einfluß von Lösungsgenossen 169.
Kristallisationsmikroskop mit Erhitzungs- u. Kühlvorrichtung zur Projektion 167.
Kristalltracht v. Doppelsulfaten, Veränderung durch Lösungsgenossen 170.
Kryolith, Ivigtut (Grönland), Lagerstätte 202.
Kryolithionit, Ivigtut, Grönland, im Kryolith 202.
Kupfererze, Alaska 409.
Kupferglanz, San Benito County, Cal. 19.
Kupferkies, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 36.
Labidosaurus, Schädel 469.
— *incisivus, Perm, Texas 57.*
Labyrinthodontenreste
Altensteig, württemb. Schwarzwald, im Hauptkonglomerat des Buntsandsteins 450.
Spitzbergen, Trias 464.
Lagenen mit netzförmiger Oberfläche, Italien 329.
Lake Superior Sedimentary-Typus, Eisenerzlagerstätten, Kanada 76.
Lamna Hopei u. verticalis, Beziehung zu Odontaspis 478.
Landeis, Kaiser Wilhelm II-Land 215.
Landschaftsbild u. Inlandsformen im Mittelgebirge 217.
Landwirtschaftliche Bodenkarte, Mecklenburg 414.
Lansfordit, Entstehung 181.
Lanthanit, Schweden u. Nordamerika 15.
Laurion, Mineralien der Schlacken der Bai von Vryssakia 369.
Lautit, Kristallform 10.
Lavafeld, Coyoacán bei Mexiko 131.
Lawinen
Beziehung zu Gletschern 213.
trockene, vulkanische 47.
Lazulith, Madagaskar, im Pegmatit v. Antsirabe 205.
Lebende Kristalle, Pseudopodien, Cilien u. Muskelkraft, Zellen u. Muskeln 340.
Lechites, Kreide, Polen 156.
Legierungen, Mischkristall, freie 343.
Lepidocidaridae u. Lepidocidaris 313.
Lepidocyclinen, Kreide, Sizilien 328.
Lepidopteris 333.
Lepidorbitoides 328.
Lepontinisches Deckensystem 421.
Leucit, Aenderung von α- in β-Leucit, Optisches 138.
Leucitbasanit, Vesuv, Tiefengesteinsformen 230.
Leucitshonkinit, Vesuv 230.
Leucittheralith, Vesuv 230.
Lias
Norddeutschland, oberer u. unterer Dogger 95.
Vierwaldstätter See, exot. Klippen 94.
Licht, monochromatisches, einfache Vorrichtung 1.
Lima costicillata, ob. Kreide, östl. Böhmen 103.

Limburgit, Euganeen, pazifisch 223.
Linarit, Poulaouen, in alten Schlacken 368.
Linné als Geologe 433.
Liodon rhipaeus, ob. Kreide, Distr. Orsk, Rußland 298.
Liptobiolithe 81.
Lithiophorit, Waldsteingranit, Fichtelgebirge 36.
Lithiumnitrat, parallel verwachsen mit Mangan- u. Eisenspat 339.
Lithoglyphus antiquus, pleistocäner Kies, Pilismarót, Ungarn 114.
Lofoten
Strandebene 376.
Vergletscherung 57.
Loire-Becken, Konchylien des mittl. Miocän 281.
Lonchopteris, Carbon 333.
— Defrancei = Palaeoweichselia 333.
Lonchorhynchus Oebergi, Trias, Spitzbergen 465.
Lophius Dolloi, Argile de Boom, Belgien 477.
Loricula Darwini, Turon, Kent 146.
Lösungen
feste, siehe feste Lösungen.
wässerige, Kristallisation 168, 169.
Löß
Begriff 122.
Achenheim, Fauna 122.
Nagold, Württemberg 83.
Niederrhein, älterer 114.
Taunusrand, auf den Terrassen zw. Höchst u. Wiesbaden 275.
Lösungsgenossen
Einfluß auf Kristallisations- u. Auflösungsgeschwindigkeit 169.
— auf Kristallform des Salmiaks 173.
— auf Kristalltracht von Doppelsulfaten 170.
Lovcenipora intabulata, Buru, Molukken 16.
Lytoceras baconicum, fimbriatum var. alta u. ovimontanum var. humilis, Jura, Ungarn, südl. Bakony 457.
— Flicki, Vraconnien, Tunis 154.
Macrerpetidae 468.
Macroscaphites, Tunis 149.
Mactra Benoisti, Grateloupi, Künstleri, Nadali u. nucleiformis var. Duvergieri, Neogen, Aquitanien 111.
Madagaskar
Eruptivgesteine 237.
radioaktive Mineralien 374.
Turmalin im Pegmatit 203.
Magnesiacarbonate, wasserhaltige, in Quellabsätzen, Rohitsch—Sauerbrunn 181.
Magnesit, Kroatien, Busniča-Bach bei Trgove etc. 39.
Magneteisen
Adirondack-Gegend, New York, titanhaltiges 75.
Kanada, titanhaltige Sande 77.
New York, Split Rock, Essex Co. 372.
Mähren, geol. Uebersichtskarte 414.
Mainzer Becken
Gliederung der oberen Schichten u. ihre Faunen 267.
Klassifikation der Tertiärschichten 270.
Tertiär, vergl. mit Braunkohlenformation des Rhein. Schiefergebirges 110.
Malachit
Minduli, Franz.-Kongo, mit Dioptas 202.
Nordamerika, Produktion 1908. 372.
Mala Magura u. Zjargebirge, Ungarn, Geologie 427.
Malaspinagletscher, starker Vorstoß 213.
Malm, Vierwaldstätter See, exotische Klippen 94, 97.
Mammites, Turon 153.
— armatus u. var. fraichichensis, Lapparenti, nodosoides var. afra, salmuriensis var. byzacenica u. var. zerhalmensis, Kreide, Tunis 155.
Mangancarbonat, Queluz-District, Minas Geraës, Brasilien 80.
Manganerzlagerstätten
Brasilien, Queluz-District, Minas Geraës 80.
Spanien, Ciudad Real 79.
Taunus, Oberrosbach, Entstehung 74.
Ungarn, Macskamezö 74.
Manganspat, parallel verwachsen mit Lithiumnitrat 339.
Martesia Bellerodei, Neogen, Aquitanien 111.
Martinique, Eruptionen des Mt. Pelée 43.
Matlockit, Laurion 369.
Mawsonia gigas, Kreide, Bahia 476.
Meeresmolasse, subaquarer Schichtenschub 377.
Meerschaum, Bosnien 24.
Mefaschichten, Buru, Molukken 10.
Megalosaurus, Gehirn 297.
— Great Oolite, Minchinhampton 292.

Megatylopus gigas, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Melanella Holandri var. afra, Pleistocän, Ungarn 114.
Melania Escheri, Aquitanien, Frankreich 109.
Membranipora anguiformis, anterides, britannica mit var. demissa u. praecursor, dolium, Griffithi, humiliata, invigilata, Langi, sagittaria u. trimminghamensis, Trimmingham Chalk, England 312.
Mensch 121, 283 ff.
Argentinien, Artefakten etc. südl. vom Mar del Plata, tertiär? 283.
Burgtonna, Thüringen 137.
Duttweiler, Pfalz, paläolithisch 121.
Steeden, Wildscheuerhöhle 121.
Tata, Ungarn, pleistocän 121.
Merychyus (Metoreodon) perfectus u. relictus, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Mesolith
hierzu Punalit 190.
Färöer 27.
Montresta (Sardinien), im Basalt 190.
Radautal (Harz) 30.
Su Marralgu (Osilo), Sardinien 27.
Mesosaurus brasiliensis, Perm, Brasilien 60.
Mesozoicum, Tunis, Cephalopoden 149.
Metalllösungen, chem. Umsetzung mit Silikaten 413.
Meteoreisen 208.
Natur 209.
Avče, Isonzotal 208.
Grant Mountains (Quin Canyon Range), Nevada 209.
Meteoriten 206 ff.
Meteorsteine
Zusammensetzung, verglichen mit der indischer Gesteine 206.
Kälna, Schonen, Tektit 208.
Mern (Seeland), 29. Aug. 1878. 207.
Metoreodon perfectus u. relictus, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Mexiko, Lavafeld von Coyoacán bei Mexiko 131.
Microcleidus homalospondylus, oberer Lias, Yorkshire 288.
Microsauria, Carbon, Nordamerika, Vorläufer der Reptilien 469.
Mikroklin
Zusammensetzung u. Beziehung zu Orthoklas 21.
Ruwenzori, Afrika 42.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 31.
Mikroskop
Doppelschrauben-Mikrometerokular zur Messung des opt. Achsenwinkels 344.
Kristallisations-, mit Erhitzungs- u. Kühlvorrichtung, zur Projektion 167.
Mikroskopbeleuchtung, Acetylenflamme als künstl. Tageslicht 1.
Miksurina (lebend) = Skaphanorhynchus, Kreide 476.
Miliolina arenaria, cribrostoma, deplanata, ferox u. Schauinslandi, Laysan u. Chatham-Island 327.
Mineralien
Bestimmung nach physikal. Eigenschaften 337.
in Wärme H_2O abgebend, physik. u. chem. Verhalten 2.
Minerallagerstätten
Aegypten 363 ff.
Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit 69.
Fichtelgebirge, Drusen im Waldsteingranit (Epprechtstein) 30.
Frankreich 368.
—, Mineralien in alten Schlacken von Poulaouen 368.
Ivigtut, Grönland, Kryolith 202.
Julianehaab, Grönland 201.
Kroatien 12, 39.
Laurion, in Schlacken der Bai von Vryssakia 369.
Madagaskar, turmalinführend im Pegmatit 203.
Minduli, Franz.-Kongo, Begleiter des Dioptas 202.
Pennsylvanien, Amity quadrangle, Washington Co. 251.
Radautal (Harz) 29.
Ruwenzori, Afrika 41.
Schweiz, nutzbare (Salz u. Asphalt) 248.
Terlingua, Texas, Quecksilber- 201.
Vesuv, in Fumarolen 368.
Minette, Washington (Staat), Apatit 71.
Miocän
Frankreich, Konchylien des mittleren Miocäns, Loirebecken 281.
Leoben, Säugetiere 126.
Mischkristallfreie Legierungen 343.
Mittelgebirge, Inlandsformen u. Landschaftsbild 217.
Modiola amplior u. bernreuthensis, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Molasse, siehe Meeresmolasse.

Molukken
Korallen von Buru 16.
Stratigraphie von Buru 1.
Monchiquit, Brasilien, Ilha do Cardosa 394.
Monmouthit, Kanadischer Schild 240.
Monocentris Lemoinei, unt. Tertiär, Reims 478.
Monochromat. Beleuchtung, einfache Methode 1.
Mont Pelée-Typus, vulkanische Explosionen 47.
Montagne Pelée, Eruptionen 43.
Montroydit, Terlingua, Texas 198.
Monzonit
Las Animas Canyon, südl. Silverton, Col. 391.
Neupommern 400.
Monzonitaplit, Neupommern 401.
Moore
des produkt. Carbon, tropische 161.
Entstehung 81.
Norddeutschland, Einteilung u. Bau 459.
Schonach, Schwarzwald 166.
Schwenningen 165.
tropische, Analogie zur Kohlenbildung (Sumpfflachmoore) 161.
Moosachat, Nordamerika, Produktion 1908. 372.
Morinit, Zusammensetzung 194.
Morosaurus, Schädel 143.
Mortoniceras, Tunis 152.
— delawarense var. suffetulensis, inflatum var. subinflata, var. orientalis u. var. spinosa, Machudi u. Monchicourti, Kreide, Tunis 154.
Mosasaurier, Rußland 302.
Mosasaurierfragmente, obere Kreide, Orsk-Distrikt, Rußland 298.
Mucronella Batheri, Trimmingham Chalk, England 312.
Muraenosaurus beloclis, Oxford clay, Peterborough 299.
Murmeltiere, lebend u. rhein. Quartär 128.
Muscovit
Kroatien, Krndija-Gebirge, im Pegmatit 40.
Ruwenzori, Afrika 42.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 33.
Myriacanthus paradoxus (Prognathodus Guentheri u. Ichiodus orthorhinus), Lias, Lyme Regis 475.
Naiadina praelonga 161.
Natriumnitrat, Parallelverwachsung mit Barytocalcit 338.
Natrolith, San Benito County, Cal. 19, 191.
Nautilus baconicus, inornatus var. tenuis u. tricarinatus, Jura, südl. Bakony 457.
Neckarschotter, Heidelberg, hochliegende alte 275.
Neocomites callyptichus, indicus, indomontanus, montanus, Nikitini, nivalis, odontodiscus, pycnoptychus, volgensis u. Walkeri 307.
Neocybium rostratum, Argile de Boom, Belgien 477.
Neolobites, Revision 148.
—, Tunis 152.
— Braucai, Peroni var. Pervinquièri u. Schweinfurthi, Kreide, Aegypten 149.
— Fourtaui, Cenoman, Tunis 155.
Neoptychites Gourguechoni u. xetriformis, Turon, Tunis 155.
Neoschwagerina = Cancellina 330.
— Annae u. primigena, obercarb. Fusulinenkalke, Afghanistan 329.
Neostroma sumatrensis, Kreide, Nord-Sumatra 321.
Neotragocerus improvisus, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Nephelinsyenit, Kanadischer Schild, Kontakt mit Kalk 239.
Nephrit, Harz (Radautal bei Harzburg) 80, 29.
Nephritoid, Radautal (Harz) 29.
Nepouit, Aegypten, Insel Seberget 364.
Neptunit, S. Benito Co., Cal. = Carlosit 18, 183.
Nesquehonit, Bildung 180.
Neubulacher u. Freudenstadter Graben, Schwarzwald 416.
Neupommern, Eruptivgesteine 400.
Neuropteris praedentata 332.
Nickelerzlagerstätten, Sudbury, Kanada, Entstehung 78.
Niederrhein.-westfälisches Steinkohlenbecken, Kreide 101.
Nodobacularia irregularis, Laysan u. Chatham-Island 327.
Norddeutschland, ob. Lias und unt. Dogger 95.
Norwegen, schräge Senkung u. Hebung im nördlichen 376.
Nubecularia nitida, Wianamatta shales, Neu-Süd-Wales 326.
Nummulina atacica var. crassissima, Boucheri var. falcifera u. striatoides, complanata var. minor u. tenuissima, u. Murchisoni var. minor, Eocän, Schweiz 323.

Nummulina statt Nummulites 322.
Nummuliten, Schweiz 323.
Nummulitenbildungen, Schweiz 320.
Nummulitenschichten
Alpen, zentr. u. östl. Schweiz. Wildhornschichten u. Flysch 269.
Schweiz, östliche 269.
Schweizer Alpen 107.
Nummuliten- und Flyschbildungen, Schweizer Alpen 111.
Nummulites atacica var. crassissima, N. Boucheri var. crassiradiata, falcifera, striatoides u. tenuispira, N. gallensis, N. uroniensis u. var. Pilatana, Schweizer Alpen 111.
— gallensis u. uroniensis, Eocän, Schweiz 322.
Oberflächenenergie von Zwillingskristallen 170.
Oculina Nordenskjöldi, Kreide, Antarcticum 321.
Odontaspis cuspidata mut. Hopei, Beziehung zu Lamna Hopei und verticalis 478.
Odonterpeton triangularis, Carbon 469.
Odontostomia (?) cretacea, unt. Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Oelfelder, Ohio, Westvirginien u. Pennsylvanien 407.
Oel- u. Gasfelder
Pennsylvania, Amity quadrangle, Washington Co. 251.
—, Greene Co. 252.
Oligocän, Belgien, Fische des Rupeltons (Argile de Boom) 477.
Olivin
optische Eigenschaften von gesteinsbildenden 370.
Aegypten (Insel Seberget) 363.
Cumberland, Rhode Island, im Cumberlandit. Anal. 67.
Euganeen, im Basalt 225.
Onkosin, Variney, Aostatal etc., Analysen 359.
Opal, Nordamerika, Edelstein 374.
Ophitbasalt, Euganeen 229.
Opisthias rarus, Wyoming 36.
Optische Eigenschaften
der Kristalle, Untersuchung nach Sorby 345.
von Adular u. Sanidin, beeinflußt durch Wärme 185.
Optischer Achsenwinkel
Messung aus der Hyperbelkrümmung 345.
— mit Doppelschrauben-Mikrometerokular 344.
Orbitoiden, Kreide, Sizilien 327.
Orbitoides decipiens u. pileolus, Kreide. Sizilien 328.
Organische Gesteine (Kaustobiolithe) 82.
Ornithosuchus, Fußspuren, Trias, England 297.
— Woodwardi, Trias, England, Vorderextremität 297.
Orthis Novaki u. rogmitalensis, Silur. Voltus, Böhmen 437.
Orthit
Fe O-Gehalt 342.
Adirondack-Gebiet, im Syenit 64.
Radautal (Harz) 30.
Orthoklas
Zusammensetzung u. Beziehung zu Mikroklin 21.
Korsika, Karlsbader Zwilling im Granitporphyr von Vico 356.
Orthophragmina discus var. granulatocrassa, granulatotenuis, laevicrassa, laevitenuis u. O. Pratti var. major, Nummuliten- u. Flyschbildungen, Schweizer Alpen 112.
—? prima, Obersenon, Serradifalco (Bagheria), Sizilien 328.
Osterode, Morphologie des Gipszuges 159.
Ostrea, Revision der Arten in der Kreide 157.
— Stutzi, Lias, exot. Klippen, Vierwaldstätter See 94.
Otolithen, unt. Tertiär, Reims 478.
Ovopteridium, Ovopteris 332.
Pachydiscus, Maestricht 148.
—, Tunis 151.
— selbiensis, Senon, Tunis 155.
Pachydomella chutus, untere Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Palaeodon Browni, Trias, Südafrika 38.
Palaeocidaris 313.
Palaeohatteria 39.
Paläontologische Altersbestimmung u. Wert für Stratigraphie 1.
Palaeosphaeroma Uhligi, Tithon, Skalicka 303.
Palaeoweichselia Defrancei 332.
Paliguana Whitei, Trias, Südafrika 53.
Palisaden am Hudson, Quarzdiabas 62, 71.
Palmierit, Vesuv, Fumarolen 368.
Pandora Degrangei, Dumasi, girondica u. granum, Neogen, Aquitanien 111.
Panopaea Meyeri, Kreide, England 311.
Paragneis, Brasilien 399.
Paralaurionit, Laurion 369.

Parallelverwachsung
Lithiumnitrat mit Mangan- u. Eisenspat 339.
Natriumnitrat mit Barytocalcit 338.
Parasmilia Anderssoni, Kreide, Antarcticum 320.
Pariotichus aguti, Perm, Texas 52.
— *laticeps, Perm 58.*
— — und Arten, Perm, Texas 465.
Pecten Schmidti, Lias, exot. Klippen, Vierwaldstätter See 94.
Pegmatit
Brasilien 393.
Las Animas Canyon, südl. Silverton, Col. 392.
Pelée, Montagne, Eruptionen 43.
(siehe auch Mt. Pelée, Mont Pelée oder Montagne Pelée.)
Peloneustes philarchus, montiertes Skelett im British Museum 292.
— —, unt. Oxfordton, Gouv. Kostroma 292.
Penfieldit, Laurion 369.
Perm
Autun, Stegocephalen u. Reptilien 473.
Frankreich, Stegocephalen u. Reptilien 473.
Indien, Pflanzen der Lower Gondwanas 483.
Osterode, Morphologie des Gipszuges 159.
Texas, Diplocaulus 467.
—, Pariotichus 465.
—, Trematops 466.
Permocarbon, Kaschmir, Pflanzen 484.
Peroniceras, Tunis 152.
Pervinquieria inflata, Vraconnien, Tunis 152.
Petrographie von F. H. Hatch, 5. Aufl. 59.
Petroleum, siehe Erdöl.
Pflanzen, fossile, Newent-Kohlenfeld 334.
Pflanzendecke, Norddeutschland, Veränderung seit Eiszeit 459.
Pflanzenreste, fossile, Abbildungen 332.
Phacops (Chasmops) bohemicus, Silur, Voltus, Böhmen 437.
Phillipsit
Mont Simiouse, Loire 360.
Rochenoire (Puy-de-Dôme), in Basaltdrusen 187.
Pholadomya Neuberi u. vallis piceae, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
— Puschi var. aturensis, Neogen, Aquitanien 111.
Pholadomya speetonensis, Kreide, England 311.
Pholas Koeneni u. Rozieri, Neogen, Aquitanien 111.
Phosgenit
Lichtbrechung 174.
Monteponi, Kristallform 352.
Phosphorit
Nordfrankreich, in der Kreide 106.
Quercy, Säugetiere 127.
Phylloceras, Kreide, Tunis 149.
— late-umbilcatum, Aptien, Tunis 154.
— medioliasicum u. sylvestre var. rectisulcata, Jura, Ungarn, südl. Bakony 457.
— n. sp. ex aff. Velledae, Obersenon, Karpathen 119.
— Velledae var. serevitensis u. Tanit, Vraconnien, Tunis 154.
Phyllotenia ? hadroclata, Rhät, Hyllinge (Schonen) 334.
Phyllotheca Griesbachi, Lower Gondwanas, Indien 483.
Picrocleidus (Muraenosaurus) beloclis, Oxford clay, Peterborough 299.
Pinna solida, Jura 158.
— Sturi, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91.
Plagioklas, Pyrenäen, in paläolith. nicht granit. Ganggesteinen 231.
Plagioklas - Hornblendegestein im Eckergneis, Harz, Brocken (Diebesstieg), Analyse 388.
Planchéit, Minduli, Franz.-Kongo, mit Dioptas 202.
Platin, spezifische Wärme 1.
Platycrinus angusta, Obersilur, Illinois 314.
Plectomya anglica, Kreide, England 311.
Pleistocän, Gera u. deren Flußgebiet 276.
Plesictis leobensis, Miocän, Leoben 126.
Plesiosaurier
Jura u. Kreide, Rußland 292.
ob. Lias, Yorkshire 288.
Oxford clay, Peterborough 298.
Plesiosaurus Victor, ob. Lias, Württemberg 293.
Pleurodesma Sacyi, Neogen, Aquitanien 111.
Pleuromya pelecoides und triangula, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Pleurotomen des Pariser Beckens 310.
Pliauchenia (Megatylopus) gigas, Pliocän, westl. Nebraska 285.

Pliocän
Gera u. deren Flußgebiet 276.
Nebraska, westliches 285.
Pneumatolytische Prozesse. England, Cornwall, u. Devon 388.
Podolithus anomalocrinus, dendrocrinus, eucheirocrinus, schizocrinus und strophocrinus, Untersilur, Minnesota 315.
Pollicipes concinna, fallax u. paucistriata, Kreide, Norfolk 146.
Pompeji, Ursache des Untergangs 48.
Poonalith, siehe Punalit.
Porphyr. Elba, zertrümmerter 261.
Porphyroid, Harz, Ostrand des Brockenmassivs, andalusitführend 381.
Postpubici 291.
Präcambrischer Kanadischer Schild 238.
Präcambrium, Flußgebiet, Mies, Böhmen 434.
Praepubici 291.
Prepinus statenensis, Kreide, Kreischerville, Holz 484.
Přibramer Schiefer, Präcambrium 434.
Prionotropis Radenaci, Albi, Tunis 154.
Proceratops = Ceratops 142.
Prognathodus Guentheri zu Myriacanthus, Lias, Lyme Regis 475.
Projektionskristallisationsmikroskop mit Erhitzungs- und Kühlvorrichtung 167.
Propristis Schweinfurthi, ob. Eocän, Aegypten, zu Eopristis Reinachi 478.
Protocardia Philipiana var. magna, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91.
Protostega Copei, Nordamerika 293.
Protostegidae, Revision 293.
Protosteginae, Plastron 302.
Psephophorus calvertensis, Miocän, Maryland 296.
Pseudaspidoceras armatum, Tunis 153.
Pseudavicula papyracea, unt. Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Pseudoheligmus biarritzensis u. sinuatus 161.
Pseudomonotis ochotica, Krym 453.
— squamosa, Werfener Schichten 452.
Pseudomorphosen
Aragonit nach Gips (Schaumspat) 63.
Quarz, Ivinguit bei Narsak 202.
nach Topas, Ivigtut, Grönland, im Kryolith 202.
Pseudopolychroismus der Sphärolithe 347.
Pseudotissotia, Tunis 153.
— Luciae mit var. stricta, massipiana, Pavillieri u. segnis var. discoidalis, Turon, Tunis 155.
Psilomelan
Brasilien, Queluz-Distrikt, Minas Geraës 80.
San Benito County, Cal. 20.
Pteraspis, Old Red, Liévin (Pas de Calais) 475.
Ptychoceras laeve var. hamaimensis, Albien, Tunis 154.
Pulvinulina Haueri u. insignis, Wianamatta shales, Neu-Süd-Wales 326.
Punalit, ident mit Mesolith 190.
Pürglitz-Rokytzaner Eruptivzone, präcambrisch 435.
Puzosia, Tunis 151.
— chirichensis, leonis, militis, snamensis u. thos, Kreide, Tunis 154.
— thos, Kreide, Tunis 151.
Pygorhynchus tripolitanus, Obersenon, Tripolis 87.
Pyrenäen, paläolithische Ganggesteine, nicht granitische 230.
Pyrop, Utah, Edelstein 373.
Pyroxen
optische Eigenschaften von gesteinsbildendem 370.
Umwandlung in Amphibol 358.
Pyroxenfels, Kanadischer Schild 242.
Pyroxensyenit, Madagaskar, Sabotsy 237.
Quadrupeden, älteste, Frankreichs 473.
Quartär
Cerviden versch. Lokalitäten 133 ff.
Eiszeit durch Kohlensäure 89.
Elephas trogontherii 139.
Mensch 121 (siehe Mensch).
Bodenseegebiet, postglaziale Ablagerungen des nordwestlichen 104.
Böhmen, posttertiäre Weichtiere 113.
Burgtonna (Thüringen), Säugetiere und Mensch 137.
Deutschland, Auerochs und Wisent 141.
Elsaß, Riesenhirsch von Hochfelden 132.
Gera u. deren Flußgebiet, Pleistocän 276.
Hainstadt a. Main, unterdiluviale Flora 268.
Heidelberg, hochliegende alte Neckarschotter 275.
Hofstade, Belgien 117.
Holland, Elefanten 138.
—, Rangifer tarandus 136.
Hundsheim 140.

Quartär
Jockgrim, Pfalz, Diluvialprofil u. Säugetiere 114.
Laabertal, schwarzes, Travertin 113.
Limburger Becken, vulkan. Asche im Diluvium 275.
Mecklenburg, Elch und 4hörniges Schaf im Warener Bruch 138.
Mintraching b. Regensburg, Konchylien 113.
Mosbach und Weinheim, Pisidium astartoides im Diluvium 112.
Nagold, Württemberg 83.
Nagoldtal, Diluvium 275, 458.
Niederes Gesenke, Mähren und Schlesien, Basalteruptionen 418.
Niederösterreich, 4hörnige Schafe 138.
Niederrhein, älterer Löß 114.
Oder in Mähren, Erraticum u. seine Versteinerungen 461.
Portugal, Knochenhöhle von Das Fontainhas 128.
Rhein, Murmeltiere 128.
Saale, Alluvium 273.
—, Diluvium 271.
Saalfeld, Diluvium 274.
Siebenbürgen, diluviale Säugetiere etc. von Gesprengberg bei Kronstadt 139.
Spanien, Höhlen mit Renntieren etc. 128.
Süßenborn, Cerviden 137.
Taunusrand, Löß auf den Terrassen zw. Höchst und Wiesbaden 275.
Ungarn, Konchylien im Pleistocän 114.
—, neue pleistocäne Gastropoden 113.
Val di Chiana, Cerviden 137.
Wailes Bluff, Maryland, Protozoen 329.
Weimar, Travertinprofile und Klimaschwankungen zur Eiszeit 276.
Weinheim a. Bergstr., Diluvialhorizonte und Faunen 115.
Württemberg, Riesenhirsch im Diluvium 133.
—, Wisent und Ur 132.
(siehe auch Glazial, Alluvium, Diluvium etc.)
Quarz
Aenderung von α- in β-Quarz, Optisches 138.
ein geolog. Thermometer 11.
Narsarsuk, Grönland 201.
Sassari-Provinz (Sardinien) 27.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 31.
Quarzdiabas, Newark, N. J. (Palisaden am Hudson) und Kontaktgesteine 62, 71.
Quarzin, Aegypten 363.
Quarzpseudomorphosen, Ivinguit bei Narsak, Grönland 202.
Quecksilber, Terlingua, Texas 201.
Quecksilbermineralien, Terlingua, Texas 196.
Quellabsätze, Rohitsch—Sauerbrunn, Aragonit etc. 180.
Quelle, Kaiser-Friedrich-, Offenbach a. M., Geologie 222.
Quellen, tiefe, Zusammenhang mit Gebirgsüberschiebungen 254.
Quellkalk, Ungarn, Pleistocän 114.
Quelltöpfe, Galizisch-Podolien 57.
Radioaktive Mineralien, Madagaskar 374.
Radioaktivität, Thermen des Yellowstone National Park 403.
Radium, Beziehung zu Uranium in radioaktiven Mineralien 348.
Radiumstrahlen, Beziehung zur Kristallisationsgeschwindigkeit (Schwefel) 348.
Rangifer tarandus, Quartär, Holland 136.
Reflexion an der Grenze eines isotropen Mediums gegen einen Kristall und Bestimmung der Hauptbrechungsindizes 340.
Renntier
Holland, Quartär 136.
Spanien, in Höhlen 128.
Reptilien
Beziehung zu Rhynchocephalen 61.
System von Jaekel 290.
Kreide, Bahia 476.
Perm, Frankreich 473.
Trias, England 297.
Reptilienherrschaft, Zeitalter 298.
Rhein, diluviale Terrassen am unteren 266.
Rheinisches Schiefergebirge, Profil mit natürlichen Steinen, Köln 375.
Rhinoceros kronstadtensis, Diluvium, Gesprengberg bei Kronstadt 139.
— Mercki, Pola 141.
Rhode Island, Cumberlandit u. Gabbro 64, 69.
Rhodonit
Fe O-Gehalt 342.
Brasilien, im Manganerz vom Queluz-Distrikt, Minas Geraës, Brasilien 80.
Radautal (Harz) 29.
Rhynchocephalen, Trias, Elgin u. verglichen mit anderen Reptilien 29.

Rhynchonella Dalmasi var. subpentagonalis, subaliena u. variabilis var. latesinuosa, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91.
Rhynchosaurus articeps, Trias, Elgin 43.
Riesenhirsch
Elsaß, Hochfelden 132.
schwäb. Diluvium 133.
(siehe auch Cervus euryceros.)
Rohitsch—Sauerbrunn, Aragonitbildung u. Magnesiumhydrocarbonate 179, 180.
Roteisensteinlager, Nassau, Entstehung 79.
Rotkupfererz, Minduli, Franz.-Kongo, mit Dioptas 202.
Rutil, Verwachsung mit Eisenglanz 175.
Saaletal, Alluvium, Diluvium u. Glazialbildungen 271, 273.
Salmiak, Kristallisation und Einfluß von Lösungsgenossen darauf 173.
Salpeterlager, Chile 12.
Salzlager, Schweiz, nutzbare 248.
(siehe auch Steinsalz.)
Samland, Alter der Braunkohlenformation 110.
Sammelkristallisation 8.
Sandbaryt, Kharga, Lybische Wüste 362, 363.
Sanidin und Adular, optische Eigenschaften, beeinflußt durch Wärme 185.
Sapropelbildungen 81.
Sarasinella subspinosa u. varians 306.
Sassolin, Vesuv, Fumarolen 368.
Satelit, Tulare Co., Kalifornien 374.
Säugetiere
Abstammung 127.
diluviale, Gesprengberg b. Klausenburg 140.
Sauranodon incisivus, Trias, Frankreich 50.
Sauravus Cambrayi u. Costei, Perm, Frankreich 474.
Sauropleura 468.
Sauropoden
Fortbewegung 289.
Geschichte der Ausgrabungen 143.
Saynoceras Gazellae, Vraconnien, Tunis 154.
Scalpellum accumulatum, aduncatum, comptum, cyphum und dissimile, Kreide, England 304.
— attenuatum, Kreide, Norfolk 146.
Scaphanorhynchus Jordani, Kreide, Japan = Miksurina (lebend) 476.
Scaphites, Kreide, Tunis 151.
Scaphites africanus u. Thomasi, Kreide, Tunis 154.
Schafe, vierhörnige, Quartär, Niederösterreich und Mecklenburg 138.
Schaumspat 63.
Scheelit, Montana 367.
Schiefer
kristallinische, obere Wichera, nördl. Ural 234.
—, siehe kristallinische Schiefer.
Schiefergebirge, Rheinisches, Profil aus natürl. Steinen, Köln 375.
Schildkröten, Horizont des Merychyus minimus, Nordamerika 293.
Schizoneura Wardi, Gondwanas, Indien 483.
Schlesien, Oesterr.-, geolog. Uebersichtskarte 414.
Schlönbachia Grosseti, Senon, Tunis 155.
Schlüteria, Kreide, Tunis 149.
Schmelzpunkt, Bestimmung u. Beeinflussung durch Verunreinigungen 2.
Schneckelisande, nordwestl. Bodensee gebiet, postglazial 107.
Schotterstufen, Nagoldtal, Württemberg, diluviale 458.
Schräge Senkung und Hebung, nördl. Norwegen 376.
Schrumpfungshypothese, Einwände 377.
Schuppengneis, Brasilien, São Paulo 398.
Schwäbisch-fränkische Stufenlandschaft, Morphologie 417.
Schwagerina, Untergattungen 330.
Schwarzwald, Neubulacher u. Freudenstadter Graben 416.
(siehe auch Trias.)
Schweden, Eisenerze des nördlichen 78.
Schwefel
Einfluß der Radiumstrahlen auf Kristallisationsgeschwindigkeit 348.
rhombischer, Lichtbrechung 172.
Schwefelkies, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 37.
Schweiz, Geologie 84.
(siehe auch Alpen.)
Schwerspat
Brosso und Traversalla 361.
Kharga, Lybische Wüste, Sandbaryt 362, 363.
Nadabula (Sajohaza) 360.
Sardinien, Bonvei (Mara) 361.
—, Cungiaus (Monteponi) 362.
Terlingua, Texas 197.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 36.
verschied. Fundorte, Kristallformen 195.

Scomber brachycephalus, Argile de Boom, Belgien 477.
Sedimentbildung, Vorgänge 378.
Seekreide mit Valvata alpestris, Postglazialbildung, nordwestl. Bodenseegebiet 104.
Seesterne, unterdevonische, Deutschland 315.
Seeufer, Eiswirkungen 220.
Sellagruppe, Gröden, Tektonik 419.
Sellait ist Belonesit 9.
Semele Neuvillei, Neogen, Aquitanien 111.
Semicorbula Nadali, Neogen, Aquitanien 111.
Semieschara Canui, mundesleinensis, Pergensi u. Woodi, Trimmingham Chalk, England 312.
Semmeringgebiet, Tektonik 422.
Senkung u. Hebung, schräge, nördl. Norwegen 376.
Senon
Karpathen 119.
Tripolis, oberstes, im Targebirge 87.
Sericitgneis u. -schiefer, oberes Wicherabecken, nördl. Ural 235.
Serpentin, Tulare Co., Kalifornien, Edelstein (Satelit) 374.
Sibirien, Gneismassiv im nördlichen 236.
Siderit, siehe Spateisenstein.
Sierra Madre, Mexiko, Geologie 243.
Silber, Minduli, Franz.-Kongo, mit Dioptas 203.
Silikate
Analysenmethoden nach Hillebrand 58.
Brechungsindizes u. Dichte, Beziehung zu denen ihrer Gläser 21.
chem. Umsetzung mit Metalllösungen 413.
Kieselsäuren nach Tschermak 184.
spezifische Wärme 1.
Sillimanit, künstlich 8.
Silur
Böhmen, Rozmital, Fauna 437.
—, zw. Pilsen u. Rokycan, unteres, Fauna 436.
—, Sarka bei Prag, unteres, Fauna 436.
Illinois, Crinoiden des oberen 313.
Kellerwald, Harz u. Dillgebiet nach Denckmann 254.
Norwegen, Etage 4 beim Mjösen 89.
Simolestes vorax, Oxford clay, Peterborough 299.
Sinterkegel, fossile, Ungarn, erloschene Geiser 219.
Skapolithgneis, Kanadischer Schild 242.
Smithsonit, siehe Zinkspat.
Sodafelsit, Argyll 390.
Sodalith, Kanadischer Schild, im Nephelinsyenit 239.
Sodalithsyenit, Brasilien 394.
Solenocurtus antiquatus var. miocaenica, Neogen, Aquitanien 111.
Solgeria Karakaschi 306.
Spalten der Gletscher, Entstehung 214.
Spanien, Renntiere in Höhlen 128.
Spateisenstein
parallel verwachsen mit Lithiumnitrat 339.
Serbien, chemisch 12.
Spessartin, Colorado, Edelstein 374.
Spessartit, Queluz-Distrikt, Minas Geraës, im Manganerz 80.
Spezifische Wärme, Platin u. Silikate 1.
Sphärolithe, Pseudopolychroismus 347.
Sphaeroma strambergense, Tithon, Kotouč 304.
Sphenia myacina, Neogen, Aquitanien 111.
Sphenodiscus, Definition 147.
—, Tunis 153.
Sphenopteris ovatifolia, Bristol-Kohlenbecken, England 331.
Spilite, effusive, präcambrische, Flußgebiet Mies, Böhmen 434.
Spilosit, Newark, N. J., am Diabas der Palisaden am Hudson 62.
Spinellführender Kontakt-Cordieritgneis, Diebesstieg, Brocken, Analyse 388.
Spirillina vivipara var. revertens, Laysan u. Chatham-Island 327.
Spirulaea gregaria, unt. Kreide, Süd-Zentral-Queensland 118.
Spodumen, Madagaskar, im Pegmatit v. Antsirabe 204.
Stampien, Frankreich, oberes 109.
Staublawinen 213.
Staukuppe, Mt. Pelée, Martinique 44.
Stegocephalen
Keuper, Stuttgart 293.
Perm, Autun, Frankreich 473.
Stegoconcha 158.
Stegopelta landerensis, Kreide, (Upper Benton) Wyoming 144.
Stegosauren, Gularplättchen 289.
Steiermark, Eisenerze v. Payerbach-Reichenau 246.
Steinkohlen
Vorkommen u. Verbreitung 448.
Oberschlesien 448.
Steinkohlengebirge, Mähren-Schlesien-Grenze 447.

Steinkohlenlager
Entstehung 81.
der Erde, Reichhaltigkeit und Erschöpfung 437.
Steinsalz, Aegypten, Natronseen 363. (siehe auch Salz.)
Stellerit, Kupferinsel (Beringsmeer) 25.
Stenometopon Taylori, Trias, Elgin 42.
Stenosaurus durobrivensis, Leedsi, nasutus u. obtusidens, Oxford clay, Peterborough 299.
Stephanocrinus obconicus u. Skiffi, Obersilur, Illinois 314.
Stereorhachis dominans zu S.? cynodus, Perm, Autun 474.
Sthenarosaurus Dawkinsi, ob. Lias, Yorkshire 288.
Stigmarien mit zentripetalem, primärem Holz 485.
Stramberg, Tithon, Fauna (Asseln u. Gastropoden) 304, 458.
Stratigraphie, Molukken (Buru) u. Wert paläontolog. Altersbestimmungen 1.
Stromboli-Typus vulkanischer Explosionen 47.
Strombus parvulus, Obersenon, Tripolis 87.
Strontianocalcit, Radoboj, Kroatien 40.
Strophomena Barrandei u. Hofmanni, Silur, Voltus, Böhmen 437.
Stylemys nebrascensis, Miocän, Schädel 302.
Subaquater Schichtenschub, Meeresmolasse u. Flysch, Alpenzug 377.
Sulfate, siehe auch Doppelsulfate.
Sumpfflachmoore, tropische, bildeten Steinkohlen 161.
Syenit
Adirondackgebiet, asymmetrischer Batholith 64.
Madagaskar (Sabotsy), mit Pyroxen 237.
Taconit, Kanada 76.
Täler, Uebertiefung in den Alpen 210.
Tageslicht, künstliches, (Azetylenflamme) zur Mikroskopbeleuchtung 1.
Tartrate von Na u. Am, opt. Drehung der Lösungen 337.
Tauernfenster 422, 425.
Taunusquellen (Nauheim, Homburg etc.), Beziehung zu Gebirgsüberschiebungen 254.
Taunusrand, Löß auf den Terrassen zw. Höchst u. Wiesbaden 275.
Tektit, Kälna, Schonen 208.
Tektonische Theorien, physikal. Grundlagen 377.
Teleostier, Beckenflossen 477.
Tellurgold, Boulder Co., Col. 411.
Temperaturmessung im Bohrloch von Czuchow in Oberschlesien 378.
Tephrocyon hippophagus, Pliocän, westl. Nebraska 285.
Tephroit, Queluz-Distrikt, Minas Geraës, Brasilien, im Manganerz 80.
Terebratula grossaviensis u. punctata var. carinata, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 93.
— Tobleri, Lias der exot. Klippen, Vierwaldstätter See 94.
Teredo gaultina, Kreide, England 310.
Terlingua, Quecksilbermineralien 197.
Terlinguait, Terlingua, Texas 199.
Terrapene Putnami, Pliocän, Florida 302.
Terrassen
Gera u. deren Flußgebiet 276.
Nagoldtal 275.
Niederrhein. diluviale 266.
Taunusrand zwischen Höchst und Wiesbaden, Löß 275.
Tertiär
Alaska, Kohlen 408.
Alpen, Schweiz, Nummulitenschichten 107, 269.
—, —, Nummuliten- und Flyschbildungen 111.
Antwerpen, neue Forts 108.
—, sables noirs boldériens 110.
Argentinien, ?Artefakten, südl. vom Mar del Plata 283.
Arkansas, Kohlen 408.
Belgien, Fische des Oligocän 477.
Frankfurter Klärbecken, oberpliocäne Fauna u. Flora 479.
Frankreich, Agenais, grauer und weißer Kalk 109.
—, Aquitanien 108.
—, —, Neogen, Konchylien 111.
—, Konchylien des mittl. Miocän des Loirebeckens 281.
—, Norddepartement 270.
—, Pariser Becken, Pleurotomen 310.
—, Quercy, Säugetiere der Phosphorite 127.
Gera u. deren Flußgebiet, Pliocän 276.
Leoben, miocäne Säugetiere 126.
Mähren, Klokocov etc. 461.
Maintal, Fauna u. Flora im unteren 268.
Mainzer Becken, Gliederung der oberen Schichten u. ihre Faunen 267.

Tertiär
Mainzer Becken, Klassifikation der Schichten 270.
—, verglichen mit Braunkohlenformation im Rhein. Schiefergebirge 110.
—, Martinsberg bei Wonsheim, Rheinhessen, Rupelton 327.
Nebraska, Pliocän des westl. 285.
Niederrhein 266.
Oberhessen, Bohrlöcher bei Lich 267.
Reims, paläocäne u. eocäne Fische 478.
Rhein. Schiefergebirge, Braunkohlenformation, verglichen mit Mainzer Becken 110.
Samland, Alter der Braunkohlenformation, verglichen mit Senftenberg u. Rhein 110.
Schweiz, Nummuliten- u. Flyschbildungen 322.
(siehe auch Alpen.)
Sylt 268.
Wieseck bei Gießen, Cyrenenmergel u. jüngeres 266.
Testudo arenivaga, Edae, Hollandi, inusitata u. peragrans, Miocän 302.
— brevisterna u. undabuna, upper Harrison beds, Nordamerika 293.
Tetrapoden, Beziehung der paläozoischen u. mesozoischen 292.
Thalattosaurus Alexandrae 45, 47.
— *shastensis, ob. Trias, Shasta Co., Kalifornien 46.*
Thamnastraea Arthaberi u. Dieneri, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 320.
Thenardit, Aegypten, Natronseen 363.
Thermen, Yellowstone National Park, Radioaktivität 403.
Thomasites Jordani mit var. costata u. laevis, Meslei, Rollandi mit var. bifida, complanata, globosa u. tuberculata, Turon, Tunis 155.
Thracia attenuata, Degrangei, Desmoulinsi u. Dollfusi, Neogen, Aquitanien 111.
— Fickeri, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 91, 93.
Thüringen, Entwicklung der Gera u. der Nebengewässer 276.
Thurmannia, Gruppe des Hoplites Thurmanni 306.
Thysanocrinus campanulatus, Obersilur. Illinois 314.
Tiroler Zentralalpen, Antlitz 210.
Tischoferhöhle, Kaisertal b. Kufstein, Säugetiere 142.
Tissotia Tissoti var. semmamensis u. tunisiensis var. laevis, Coniacien, Turin 155.
Titanat, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen, neues 38.
Titaneisen, siehe Ilmenit.
Titanmagneteisen
Adirondack-Gegend, New York 75.
Kanada, sandig 77.
Tithon
Stramberg, Fauna (Asseln u. Gastropoden) 458.
—, Isopoden 304.
Titrimetrische Bestimmung des FeO in Silikaten u. der B_2O_3 in Borosilikaten 342.
Ton, Ungarn, technisch, 412.
Tonerde mit SiO_2, CaO u. MgO, binäres System 6.
Topas, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 32, 37.
Topaspseudomorphosen, Ivigtut, Grönland, im Kryolith 203.
Torfkreide, nordwestl. Bodenseegebiet, postglazial 104.
Torfmoor, Schwenningen 165.
Toxochelis stenopora, Niobrarakreide, Kansas 298.
Trachodon annectens, Bau u. Epidermis, Wyoming 298.
Trappgesteine, Brasilien, São Paulo 395.
Travertin, Laabertal, schwarzes, quartär 113.
Travertinprofile, Weimar, Beziehung zu den Klimaschwankungen zur Eiszeit 276.
Trematops, Perm, Texas 466.
Trematopsidae 473.
Trennung, elektrostatische, der Mineralien 349.
Trias
Alpen, Werfener Schichten, Muschelkalk, Cassianer u. Raibler Schichten, Leitfossilien 451.
Armenien, Djulfa 454.
Ceram, Niederl.-Indien 321.
Dobrudscha, Fauna 453.
England, Reptilien 297.
Fischerwiese b. Altausee, Korallen 319.
Schottland, Elgin, Reptilien 42.
Sellagruppe, Gröden 419.
Spitzbergen, Labyrinthodontenreste 464.
Tirol, Werfener Schichten im südlichen 454.
Württemberg, Saurier im Keuper 293.

Trias
Württemberg, Nagold 82.
—, *Schwarzwald, Fährten im ob. Buntsandstein 123.*
—, —, Labyrinthodontenreste im Hauptkonglomerat des Buntsandsteins, Altensteig 450.
Triceratops, Schädel und Gehirn 297.
— prorsus, aufgestelltes Skelett 143.
Trichiurides Delheidi, Argile de Boom, Belgien 477.
Tricleidus Seeleyi. Oxford Clay. Peterborough 299.
Tridymit
stabile Modifikation der SiO_2 8.
Vesuv und Entstehung durch Schmelzen 352.
Trigonia Beyrichi, Obersenon, Tripolis 87.
Trinucleus Alfredi, Silur, Voltus, Böhmen 437.
Triphan, siehe Spodumen.
Tripolis, Geologie 86.
Trockene Lawinen, vulkanische 47.
Troktolith, Madagaskar, Mahafaly 237.
Trona, Aegypten, Natronseen 363.
Tropische Sumpfflachmoore bildeten Steinkohlen 161.
Tubinella perforata. Laysan und Chatham-Island 327.
Tuditanus Walcotti, Carbon 469.
Tunesites, Tunis 153.
— Choffati u. Salammbo, Kreide, Tunis 154.
Tunis, Cephalopoden der mesozoischen Formationen 149.
Turrilites, Kreide, Tunis 149.
Turritella septemcostata und turbo, Obersenon, Tripolis 87.
Turmalin
Madagaskar, Ankaratra, große Kristalle 188.
—, Antsirabe, im Pegmatit 203.
Ruwenzori, Afrika 42.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 32, 37.
Turmalinbildung, England, Cornwall und Devon 388.
Turmalinquarzitfels, Brasilien, São Paulo 399.
Turrilites karimensis, Vraconnien, Tunis 154.
Ueberschiebungen, siehe Gebirgsüberschiebungen.
Uhligit, Magadsee, Ostafrika 182.
Ungarn, Ton, Petroleum, Asphalt 412.
Unicardium robustum, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 93.
Unterengadiner Fenster 421.
Ur, siehe Auerochs.
Ur u. Wisent, Naturalienkabinett Stuttgart 132.
Ural, Geologie u. Petrographie des nördlichen (obere Wichera) 232.
Uralitisierung 358.
Uranglimmer
Madagaskar (Autunit) 374.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 36, 38.
(siehe auch Autunit etc.)
Uranium, Beziehung zu Radium in radioaktiven Mineralien 348.
Urmensch 121.
(siehe auch Mensch.)
Ursus spelaeus, Bärenhöhle, Kaisertal b. Kufstein 142.
Utahlit, Utah 374.
Valvata alpestris, Glazialrelikt 105.
Variscit
Nordamerika, Edelstein 374.
Vashegy, Ungarn 193.
Vascoceras polymorphum mit var. gracilis, pinguis u. semipinguis, Turon, Tunis 155.
Vashegit, Vashegy, Ungarn 194.
Vegetationsformationen u. natürl. Veränderung, u. geolog. Reste 460.
Vergletscherung, Lofoten 57.
Verunreinigungen beeinflussen Schmelzpunkt 2.
Verwitterung durch Adsorption 8.
Vesuv
Eruptionen 1879 u. 1906. 43.
Fumarolenmineralien 368.
Vesuvian, Cornwall, Kontaktzone d. Bodmin Moor-Granit 359.
Vögel, Abstammung 289.
Volumenänderung der Erde 377.
Vulcano-Typus vulkanischer Explosionen 47.
Vulkanische Asche, Limburger Becken, im Diluvium 275.
Vulkanische Eruptionen
Montagne Pelée u. Vesuv 43.
(siehe auch Vesuv, Aetna etc.)
und Eiszeit durch Kohlensäure 88.
Vulkanische Explosionen, Typen 47.
Vulkanische Wolken vom Pelée-Typus, Aetna 1908. 380.
Vulsella Arnaudi 161.
— nagórzanyensis, Obersenon, Lemberg 158.
Vulselliden 160.
Vulsellopsis Tissoti 161.
Wachs- u. Wachsharzgestein 81.
Wad, Waldsteingranit, Fichtelgeb. 36.

Wäldergraben, Schwarzwald 416.
Waldheimia opima, Grestener Schichten, österreich. Voralpen 93.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge (Epprechtstein), Drusenmineralien 30.
Wärme
beeinflußt opt. Eigenschaften von Adular u. Sanidin 185.
spezifische, Platin u. Silikate 1.
Wärmehaushalt des Erdinnern 377.
Wasserabgebende Mineralien, physikal. u. chem. Verhalten 2.
Weimar, Travertinprofile, Beziehungen zu Klimaschwankungen der Eiszeit 276.
Weinsaures Natrium u. Ammonium, opt. Drehung der Lösungen 337.
Werfener Schichten
Leitfossilien 451.
Südtirol 454.
Westalpen, nördl., im Eiszeitalter 48.
Westeis, Kaiser Wilhelm II.-Land 215.
Westfalen, Kreide 101, 102.
Wianamatta shales, Neu-Süd-Wales, Microzoa 325.
Wildhornschichten, Alpen, mittl. u. östl. Schweiz, Beziehung zu Flysch nach Nummuliten 269.
Wildscheuerhöhle, Steeden 121, 123.
Wisent
u. Auerochs, Deutschland 141.
u. Ur, im Naturalienkabinett Stuttgart 132.
Wolframerze, Boulder Co., Colorado 409.
Wolframit, Epprechtstein, Fichtelgebirge, Drusen 33.
Wolframmineralien, Montana 367.
Wulfenit, siehe Gelbbleierz.
Württemberg, Eisenerzlagerstätten, Bedeutung 77.
(siehe auch Trias etc.)
Xenochelys formosa, White River-Formation, Süd-Dakota 302.
Xenochoerus leobensis, Miocän, Leoben 126.
Xiphias rupeliensis, Argile de Boom, Belgien 477.
Yellowstone National Park, Radioaktivität der Thermen 403.
Zechstein, Osterode, Morphologie des Gipszugs 159.
Zentralzone, kristalline, der Ostalpen 422.
Zentrisch-symmetrische Kristalle, pyroelektrische Erregung 349.
Zeolithe
Konstitution 6.
Montresta (Sardinien), im Basalt 189.
Zinkblende, Spektralanalyse 353.
Zinkblüte, siehe Hydrozinkit.
Zinkfluorsilikat u. -stannat, Lücken in der Mischungsreihe 343.
Zinkspat
Kelly, Neu-Mexiko (Bonamit) 374.
Sos Enattos (Lula), Sardinien 27.
Zinn, Forcierkrankheit 351.
Zinnober, Zirkularpolarisation 352.
Zinnpest, neue Form (Forcierkrankheit) 351.
Zinnstein
Lichtbrechung 176.
Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 32, 37.
Zinnwaldit, Waldsteingranit, Fichtelgebirge, Drusen 32.
Zirkelit-Keilhauit-Gruppe 182.
Zirkon, Ceylon, Lichtbrechung 175.
Zjargebirge u. Mala Magura, Ungarn, Geologie 427.
Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee, Korallen 319.
Zophocrinus globosus u. pyriformis, Obersilur, Illinois 314.
Zwillingskristalle, Oberflächenenergie 170.
Zwischenmoor, Schwenningen 165.

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: 1910

Band/Volume: 1910_2

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Sachverzeichnis LXIV-LXXXIX