Sachverzeichnis.

Die Abhandlungen sind cursiv gedruckt.

Achat, Hradisteberg a. d. Wolinka, Südböhmen, Vork. 320.

Achilleum ragosum, unteres Senon, Lüdinghausen i. W. 93.

Acidaspis Buchi, Silur, Böhmen 85. Acrodus Spitzbergensis, Perm, Horn-

sund 118. Adamin, Tintic-Distrikt, Utah 272.

Adelsheim, Baden, Kalksinter, Fauna 192.

Adirondacks, magmatische Differentiation und Assimilation 156.

Adulagneis, Alpen, Mineralien 24. Aegäisch-Pontisches Gebiet, Morphologie 225.

Aegirin-Augit, aus dem Trachyt des Mt. Cis, Ross Island 162.

Aeglina speciosa, Silur, Böhmen 85. Afghanistan, Devon, Fauna 89. Afrika

Britisch-Ostafrika, Miocän, Wirbeltiere 364.

Madagaskar, Verbindung in geol. Vorzeit 75.

Otavibergland, Erzlagerstätten 276. Past of the Transkei, Geologie 227. Senekal, Orange-Freistaat, Stegocephalen 228.

(Süd-), Orange-Freistaat, Reptilien der Karrooformation 353.

(Südwest-), Otavi-Bergland, Erzlagerstätten 76.

Tripolis, paläont. Notizen 76. (tropisches), Bodenschätze 75. Viktoria Nyanza, Miocan 364.

Akermanit-Gehlenit, binäres System 289.

Akzidentelle Doppelbrechung im Celloidin und in Cellulose 6.

Alaska

Chalmersit, Analyse 279. paläozoische Eiszeit 77.

zweimalige Vergletscherung 313.

Albanien

(Mittel-), Jungtertiär 330.

(Mittel- u. Süd-), Geologie, Tektonik

(Nieder-), geol. Beschr. und Karte 325.

(Nord-), geol. Karten von Rascien und Ostmontenegro 328.

Skutari, Juravork, und Fauna 330. Albit

Lauediagramm 127. spez. Wärme 7.

Albitisation 213.

Algonkium, Böhmen 315.

Allaktit, Långban, Vork. 14. Allothigene Mineralgesellschaften 144.

Allotropie und Allotropoide 135. Alpen

Adulagneis, Mineralien 24.

Dents de Morcles, kristallines Substratum 51.

Guffert—Pendlinggebiet, Nordtirol, Tektonik 35.

Minerallagerstätten 23.

Salzburger Kalkalpen 208.

Salzkammergut, Plassen und Hallstätter Salzberg 201. Südtirol, Schiolinie 199.

Tiroler Zentralalpen, Mesozoicum

Trias, Rhätmergel, am Hochkalter, fossilführend 180.

Zentralalpen, Gesteinsgefüge 212.

Alpenrand, Ablagerungen u. Tektonik 188.

Alpin-mediterrane Trias, Crustaceenreste 113.

Alpine Paragenese und Erzgänge 28. Altersbestimmung durch radioaktive Mineralien 122.

Aluminiumhydroxyd, disperses 132. Ambrym, Neu-Hebriden, neue Eruption 300.

Ammonitenfauna, Obertithon, Neuburg a. d. Donau 100.

Ammonitenfunde, Kreide, Prov. Tosa,

Japan 99. Ammoniumbimalat, Pleochroismus 256. Ammoniumchlorid, Umwandlung 13.

Ammoniumnitrat, Erstarrungspunkt u. Uebergangstemperaturen 11.

Amorpher Zustand 13.

Amphibien 231.

Amphibienspuren, Südafrika 355.

Amphibol, spez. Wärme 7.

Amphibolite, Nimptscher Gegend 46. Andalusit, Konstitution 257.

Anden

Bolivien, Pflanzenreste 333. Peru und Bolivien, Geologie 300. Südperu 227.

Andesin

spez. Wärme 7.

Vlegyasza, Auslöschungsschiefe 20. Andesinlabradorit, Jenny-Insel 301. Andesit-Lava, San Francisco-Vulkan-

gebiet, Analyse 59.

Andose, Ambrym, Neu-Hebriden, Analyse 300.

Andreasberg, Pyrargyritviellinge 17. Angola, Gesteine 299.

Anhydrit, Westfield, Vork. 25.

Anisotrope Flüssigkeiten chem. Reaktion 136.

opt. Eigenschaften 11.

Orientierung auf Kristallen 259.

Ankerit, Zersetzung 36. Anomodonten, neue 355.

Anomodontia, Jura 356.

Anorthit, spez. Warme 7.

Antarktik

Jenny-Insel, Gesteine, Analysen 302.

Kerguelen, Nephelingesteine 302. Antarktisches Gebiet, Petrographie, Lit. 162.

Antimonitkristalle, Japan 16.

a-Quarz und Kohlensäure, Paragenese

Apatit, Tirschenreuth, Oberpfalz 21. Apatitouachitit, Finnland, Analyse 291.

Apertometer, neues 8.

Apparate

Babinet-Soleil'scher Kompensator

(neue), Apertometer von Wülfing 8. -, Polarisationsprisma 76.

Polarisationsmikroskop, Neueinrichtungen 130.

Aptyxites Mülleri, unt. Senon, Lüding-hausen i. W. 93.

Aralokaspische Fauna 78.

Archaeonycteris trigonodon, Mitteleocan, Messel b. Darmstadt 241. Archaeopteryx, Skeletteile 363.

Archicopepoden, oberer Buntsandstein

113.

Ardennenvorland, Meeresbewegungen und tektonische Erscheinungen

Arendal, Thormineralien, Alter 248.

Argentinien

Carbon, Geol. 77. Pampa, Gesteine 335.

Arizona

Grand Canyon, Cambrium 82.

-, Carbon 91.

San Francisco-Vulkangebiet 55.

Arktisches Element in der aralokaspischen Fauna 78.

Armangit, Långban, Krist. 272.

Arsenkies, Bildung aus kolloidaler Lösung 147.

Arsenobismit, Analyse 273.

Arthropleura Moyseyi, Derbyshire 114.

Asbest und Nephrit, Poschiavo, Graubünden, Analysen 29.

Asien

Afghanistan u. anliegendes Gebiet, Devon 89.

Carbon, verschiedene Gegend 91. (Central-), Indochinesisch-tibetanisches Grenzgebiet, meridionale Stromfurchen 337.

China, Indien, Geologie 72.

, Shansibahngebiet, Schichtgliederung 336.

Himalayagebiet, Permcarbon 180. Indien, Bodenschätze 299.

Indochina, Haut-Tonkin, Cambrium, Fauna, Silur 82, 86.

Malaiischer Archipel, Kontaktmetamorphose und Eruptiva 162.

Assimilation und magmatische Differentiation, Adirondacks 156.

Asthenosphäre, Zone unterhalb der Lithosphäre 307.

Astycoryphe senckenbergiana andere Spezies, Systematik 111. Asymmetrien der Kristall-Röntgeno- Bayern gramme 251.

Atakamit, Jenny-Insel, Antarktik, Vork. 301.

Atlantic Slope Areas 77.

Atombau und Kristallsymmetrie 124. Atoll, Weißjura ε, Nusplingen, Schwaben 184.

Atombindungen im Graphit und aromatischen Kohlenwasserstoffen, Energie 5.

Atomfeld der Kristalle, Sammelkristallisation 126.

Atomgruppen als Koordinationszentren 9.

Atomistischer Aufbau nichtmetallischer Mischkristalle 124.

Atomyerbindung, thermochemische Werte 128.

Atomwärmen einiger Silikate 7. Aetzung, Eisenmeteorite 282.

Aulacosphinctes. Obertithon, Neuburg

Ausbau des geol. Schulunterrichts 1. Australien

Känozoicum, Folge und Verwandtschaft 78.

Tasmanien, Squalodontenschädel, Tertiär 364.

Authigene Mineralgesellschaften 144. Avicula Endrissi, Devon, Bithynien 88. Axinus de Lorioli, Kreide, Grönland 185.

Ayusbamba, Peru. Fossilien 331. Azuritkristalle, Broken Hill 16.

BABINET-Soleil'scher Kompensator, Verbesserung 6.

Balearen, Majorka, Kreide 99. Balkan

Albanien (Nieder-), geol. Beschreibung 325.

Epirus, Pindusgebiet, Geologie 328. Kriegsschauplätze, Geographie und Geologie 330.

Barrandien, Böhmen, Isoklinalfalten

Barr-Andlau, Elsaß, Granitgebiet 48. Baryt, oolithischer, Texas 161. Basalt

Col Santo, Vork. 182. Finnland, Analyse 290. Kerguelen, Antarktik 302.

San Francisco-Vulkangebiet 63. Basenaustausch im Permutit 263.

Bauxit, Sierra de la Llacuna, Spanien 220.

Bavnoddegrünsand, Kreide, Bornholm 95.

lith. Schiefer, Crossorhinus u. Protospinax 117.

radioaktive Mineralien 263.

Bayrischer Wald, Pfahlgesteine, Analysen 44.

Belemnitella lanceolata, Kreide, Gröndals Enge 96.

Bellerophina D'ORB., Gault, identisch mit Nautilus Clementinus 103. Bergschlipf, Siebenmühlental bei Hei-

delberg 198. Bernauer Gegend, Böhmen, geol. Karte

Bernburg, Trematosaurus Brauni, ob.

Buntsandstein 236. Bernstein-Oribatiden, 25 versch. Arten 115.

Berzeliit, Långban, Vork. 13.

Beugungsflecken eines Lauephotogramms, Intensitätsverteilung 4. Bighorn - Dolomit, Wyoming, Ober-

silur 54.

Biotitrhyolithe und -dacite, Arizona, Analysen 64.

Bismutit, Analyse 273. Bithynien, Devonfauna 87.

Bleichromatkristalle 4. Bleigehalt von Thoriummineralien 246. Bleiglanz, Vork. auf Silberlagerstätten

274. Bleijodidkristalle 4.

Blei-Silbererze, Park City - Distrikt, Utah, Entstehung 160.

Bodenreaktion u. Auswahl des Düngers 288.

Bodenschätze

Indien 299.

Oberschlesiens 297.

Bogosloff-Inseln, Vulkanismus 71. Böhmen

Algonkium, stratigr. Einteilung 315. Altpaläozoicum im mittleren Teil, Gliederung und Tektonik 319.

Eruptionsfolge und gebirgsbildende Phasen im südöstl. Flügel des Barrandien 314.

Komoraner u. Osek-Kvaner Schichten, Stratigraphie 316.

Obersilur, Gliederung 324. Plaben, Pseudophit. Vork. 29.

Přibramer Gegend, geol. Profil 317. Prokopi-Tal bei Prag, Tektonik 318, 322

Silur, Olešna u. a., Trilobitenfauna 83. (Süd-), geol.-min. Notizen 320.

Böhmische Zinnerzvorkommen, Studien GOETHE'S 70.

Bolivien, Pflanzenreste 333.

Bonndorf-Lenzkircher Graben 198.

Bornholm, Kreide, Fauna 95. Bosporus, Geologie 220.

Bozener Quarzporphyrtuff, Pinitoidvork. 25.

Brachiopoden

Devon, Afghanistan 89. —, Bithynien 87.

Brachvopsiden 234.

Brasilien

Diamantina, diamantführende Konglomerate 300.

Erläuterungen zur geol. Karte 77. Perm, Gesteine 334.

Riff bildung 335.

Brauneisenstein, Pseudomorphosen, Frankenjura 33.

Breitlanerkar, Wettersteinkalk 40. Breuschtal, Radiolarite des Devon 199. Brevig, Mitteldevon, Alter der Thormineralien 218.

Britisch - Columbia, Graham - Insel, Geologie 227.

Britische Inseln

Cheese Bay, Kilsyth Hills 155.

Eruptivgesteine 298.

Britisch-Ostafrika, Miocan, Wirbeltiere 364.

Broken Hill, Azuritkristalle 16. Brongniartit, Gemenge 276. Bulla grönlandica, Kreide 185. Buntsandstein

Bernburg, Trematosaurus Brauni, Schädel 236.

Thüringen, Analysen 36. -, Trematosaurus Fuchsi 238. Burro Mnts. Kupferdistrikt 277. Butte, Montana, Covellin, Genesis

277.

Caillit, Chondren, Vork. 149. Calcit, Kristallformen 137. Calcitzwillinge, Trachtmessungen 16. Californien, Griffithit, Krist. 264. Calymmene Paronai, Silur, China 89. Cambrium

Arizona, Grand Canyon 82.

Indochina, Fauna von Haut-Ton-

Montana, Verwandtschaft mit Präcambrium von Helena 82.

Camelops, Lit. 120.

Campodus, ob. Carbon, Yorkshire 351. Camptonit, Mossy Creek, Virginia, Analyse 54.

Camptonitgänge im mittleren Finnland. 290.

Canada, Cerussitkristalle 141.

Cancrinit, Monte Somma, opt. Eigenschaften 23.

Cannstatter Sauerwasserkalk, Mollusken 192.

Capitosaurier 231.

Carbon

Argentinien, Geologie 77.

Brasilien, Estados do Sul 77. Himalayagebiet, Fauna 179.

Lanarkshire, Climaxodus Wisei 352. Missouri, Ohio, Pennsylvanien 91. Oberharz, Faunenverteilung 90. Pteroplax, Capitosaurus 233.

Sulzbach, Oberelsaß, Kontaktgesteine

Yorkshire, Edestus Newtoni 351. Carbongesteine, Dents de Morcles 52. Carborundum, Kristallstruktur 5. Celebes

Formationen 72.

geol. Beobachtungen 338.

(Mittel-), Geologie 343. Celloidin, akzidentelle

Doppelbrechung 6.

Cenomangeschiebe, Diluvium, Ost- u. Westpreußen 186.

Ceratoppia bipilis, Bernsteininkluse 115.

Ceraurus Ruedemanni, Ober-Chazy, New York 112.

Cerussitkristalle, Canada 141. Chaetetes Wähneri, Lias, Col Santo

Chalicotherium, Lebensweise 367. Chalkographische Untersuchungen von Kupfererzen 278.

Chalkopyrit, Struktur 126.

Chalmersit

Alaska, Analyse 279.

Otavi-Bergland, Vork. 76. Chasmops Odini, Kopfschild 108. Chaunoproetus, Oberdevon 112.

Cheirurineen, Entwicklung 113.

China

geologische Studien 72. Shansibahngebiet, Schichtgliederung

336.

Schensiprovinz, Devonfauna 88. Chitral, Devon, Fauna 89. Chladnit, Cumberland, Analyse 32.

Chlamys digitalinus, Kreide, Sachalin

Chlorit, Pseudomorphose nach Feldspat, sog. Pseudophit 18.

Chloritisierung 21.

Chocsdolomit, Altersbestimmung 91. Chondren, La Caille, im Plessit eingelagert 149.

Chonetes lipakensis, Permearbon, Himalaya 180.

Chromit, Ural, platinführend, Analysen 296.

Chrysotilasbest, Poschiavo, Graubünden, Analyse 29.

Cidaris Koenigi und microperlata, Muschelkalk, Kraichgau 199.

Cladodus elongatus, Devon, Hof i. B. 118.

Clifton-Morenci

Erzlagerstätten, Entstehung 145.

Mineralbildung 145.

Climaxodus Wisei, unt. Carbon, Calderside bei East Kilbride, Lanarkshire 352.

Cochinchina, Paläontologie 72. Cohenit, La Caille, Vork. 149. Colorado-Plateau, Präperm 77.

Colville Indian Res., Mineralvorkommen 226.

Cookeville. Tennessee, Eisenmeteorit,

Analyse 150. Covellin, Butte, Montana, Genese 277.

Crandallit, Brooklyn Mine östl. Silver City, Analyse 267.

Crestmoreit, chem. Zus. 266. Cristobalit, spez. Wärme 7.

Crossorhinus jurassicus, lith. Schiefer, Bayern 117.

Crustaceenreste, alpin-mediterrane Trias 113.

Cryptolithus, versteinerter Wassersack 105, 107.

Cukali, Nordalbanien, Tektonik 329. Cumberland, Meteorit 1919, Analyse 30. Curiesches Gesetz 249.

Cuzcotal, Peru, Gesteine 331.

Cyclocarcinus, versch. neue Arten, Hallstätter Kalke 114. Cylichna rugosa, Kreide, Grönland

185.

Cypridina Ocevjana, Muschelkalk, Bosnien 114.

Dacitische Gesteine, San Francisco Peak, Arizona 62.

Dalmanités oriens und atavas, Silur, Böhmen 85.

Dänemark, Grøndals Eng, Kreide 96. Daubréeit, Utah, chem. Zus. 272. Darmkanal fossiler Fische 119.

Darmkanal fossiler Fische 119.
Debye-Scherrer'sche Röntgenspektrogramme, Auswertung 251.

Decapoden, Trias u. Jura 114. Delphin, Californien 244.

Deltabildung 304.

Dentalium grönlandicum, Kreide, Grönland 185.

Permearbon, Dents de Morcles, kristallines Substratum 51.

Desmostylus hesperus 368.

Deutsch-Ostafrika, Tanganjika-Formation 73.

Devon

Bad Ems, Gliederung und Tektonik des Oberkoblenz, geol. Karte 90. Bithynien, Fauna 87.

Böhmen, Eruptionsphasen u. Tek-

tonik 314.

Bosporus, Koblenzfauna 221. China, Schensiprovinz, Fauna 88.

Chitral, Persien, Afghanistan, Himalaya, Faunen 89.

Mitteldeutschland, Cladodus 118. Oberharz, Kahlebergsandstein,

Fauna 86.

Ohio u. Pennsylvanien, Stratigr. 90. Prokopital, südlich Prag 323. Radiolarit, Breuschtal 199.

Sauerland, Fauna 90.

Schlesien, Proetiden 112. Sötenich, Newberria caiqua 90. Vogtland und Sudeten, Proetiden 111.

West-Tennessee, Stratigraphie 90. Diabantit, Pseudomorphose 15. Diabasaplit, Tuutijärvi, Finnland 289.

Diabasporphyrit, Finnland, Analyse 290. Diamant

Brasilien, Vork. 300.

und aliphatische Kohlenwasserstoffe, Atombindungsenergie 5.

Diamantkristall, Elektronenring 5. Diatryma, Skelett 363.

Dicynodon, neue Spezies 354.

Dielasma kanauricum, Carbon, Himalayagebiet 180.

Diluviale Eiszeit 68. Diluvialrasse, Kultur 369.

Diluvium

Innsbrucker Gegend, Höttinger Breccie, Liegendmoräne 194.

Klimaänderungen 166.

Madagaskar, Säugetierknochen 120. Oberkassel, Menschenfund 370.

Ost- und Westpreußen, Cenomangeschiebe 186.

Rheinhessen, Löß- u. Schwarzerdeböden 191.

Salpausselkä, Finuland, Endmoräne 190.

Salzkammergut 207.

Südfinnland (spätglazial), geochronologische Studien 189.

Sundgau-Deckenschotter 192. Urgeschichte des Menschen 369. Wolin, Steppeniltis 244. Dimetrodon gigas, Skelett 361.

- Perm, Texas 362.

Schädel 361.

Dinocephalen, Moschosaurus longiceps 355.

Dinotherium, Ostafrika 365.

Diopaeus leptocephalus, Rekonstruktion 360.

Diopsid

Finnland, im Camptonit, opt. Konst.

spez. Wärme 7.

Dioptas, Wasserbindung 140. Diploporengesteine, Trias, Chocsdolo-

Discinisca Singewaldi, Pliocan, Bolivien 333.

Disko u. Nugsuak-Halbinsel, Gesteine und Fauna 185.

Disperses Aluminiumhydroxyd 132. Dolomit-Oolith-Sandsteine, östliches Thüringen 38.

Dolomit, Wyoming, Entstehung, Ana-

Dosinia, Obersenon, Patagonien 7. Druckbestimmung, Wollastonit, Quarz und Kalkspat 122.

Drumlinlandschaft, Catskill-Berge, Hudsongebiet 174.

Duluth-Gabbro, Minnesota, Magneteisenerze 148.

Dunit, Ural, Platingehalt 297.

Dünnschliffuntersuchung mittels drehbaren Objekttisches 22.

Durancegletscher 314.

Dynamometamorphe Aequivalente der Keratophyre, Bad Homburg im Taunus 48.

Dyskrasit, Mikrostruktur 275. Eakleit, Kalifornien, Analyse 270. Echellit, Nordontario, Analyse 270. Echinocorys Franciscae, Turon, Wollin

Edaphosaurus pagonias 360.

Edestus Newtoni, ob. Carbon, Yorkshire 351.

Eifel, Gees bei Gerolstein, Trilobiten 110.

Eifelkalkmulde von Sötenich, Newberria caiqua, Devou 90.

Einbettungsmethode 128.

Eisenerze, Animikian, Ontario 79. Eisenkohlenstoff, Metallographie 150. Eisenmeteorit

Aetzung 282.

Cookeville, Tennessee. Analyse 150.

Eisenoxyde, feste Lösungen 132.

Eiswirkung

Alaska 313.

Hudsongebiet 174. Eiszeiten, vier nordische 197.

Eiszeitlicher Mensch 369.

Elefanten 368.

Elsaß

Barr-Audlau, Granitgebiet 48. . Sulzbach, untercarbonische Kontaktgesteine 49.

Emscher Fauna, Sarstedt 93. Enantiotropie und Monotropie 13.

Endkörper und Lösungsgeschwindigkeit von Flußspat 142.

England, Cumberland, Meteorit, 9. April 1919. 31.

Enstatit im Meteorit, Cumberland 1919.

Entglasung

Kalkgläser, Tridymitbildung 137. von opt. Glas 137.

Eoanthropus 369.

Eozoon, Ophicalcite 35. Epidot, neue Kristallformen 137.

Epirus, Janina, Kreide und Tertiär 326.

Equus Lambei, Pleistocan, Yukongebiet 367. Erdbeben, Lit. 172.

Erdgeschichte

Revolutionen 303.

Zeitmessung 78. Erdinneres, elektrodynamische Erforschung 311.

Erdkruste, mechanisches Verhalten 303.

Erdöl

Bibliographie 286.

Naturgas, Vork. 286. und Vulkanismus, Nordost-Mexiko 71.

Erdöllagerstätten, Entwurf einer Uebersicht 287.

Ergußgesteine, Rotliegendes des nordwestl. Thüringer Waldes, Gauverwandtschaft 38.

Erosion

des Antarktikums 310.

Gibbon - Fluß, Yellowstone - Park 311.

Eruptivgesteine

Britische Inseln 155.

graphische Darstellung des Chemismus 34.

Klassifikation 286.

Eryops, Hirnschädel 359.

Schädel 234.

Erzgänge, alpine Paragenese 28.

Erzlagerstätten

Bildung und Vorgänge 144.

Blei-Silbererze, Park City-Distrikt,

Utah 157.

Clifton-Morenci, Bildung 145.

Eisenerze, Minnesota 148. Gold-, Silber-, Uran-, Wolfram-,

Kupfererze, Gilpin Co. 147.

Karýzek, Böhmen, geol. Horizont 83.

kolloidale Metallsulfide 146. Kupfer-, Blei-, Zink- und Vanadin-

lagerstätten, Otavibergland, Deutsch-Südwestafrika 276.

Kupfer-, Blei-, Zink-, Vanadiumlager, Südwestafrika 76.

Kupfererze, Pregraten, Iseltal, Tirol 280.

⊿00.

—, Tyrone, New Mexico 277. Kupferglanz, Kupferindig, Binghan,

Utah 278.

Kupferkies, Zinkblende, Fahlerz, Kyshtim, Ural 279.

Mackay-Gegend, Idaho 226.

Mittel-Celebes, Vork. 346. Montana, Genese 299.

Ontario 79.

Silbererze, Paragenese 274.

Silber-Zinnerze, Potosi, Bolivien 333.

Thor- und Urangehalte von Erzen 249.

Virginia, Nordkarolina 226.

Euloma-Niobe-Fauna, Silur, Südwestböhmen 83.

Euloma-Schiefer, Böhmen 316.

Eunotosaurus africanus 361.

Eurasien, Ost- und Westrand, klimatische Parallelen 337.

Eusthenopteron, Brustende 353.

Euzetes convexulus, Bernsteininkluse 115.

Evaux-les-Bains, Wasseranalysen 312.

Fahlerz, Park City, Utah, Analyse
161.

Faltung Tiroler Schiefer 213.

Färbemittel, kolloide, im Mineralreich 256.

Farben der Mineralien 256.

Färbung flüssiger Kristalle 13.

Fayette Co., Texas, Meteorit 281. Feldspate, Pseudomorphosenbildung 16.

Felsitporphyr, Thüringer Wald, Analysen 40.

Felsophyr, Highland Co., Virginia, Analyse 54.

Feldspat

Dispersion der opt. Achsen 22. Lauediagramm 127. Feldspathestimmung 18.

Feldspatzwillinge, Auslöschungswinkel 20.

Fenestella-Serie, Carbon, Himalayagebiet, neue Arten 178.

Fernkonnexionen 189.

Ferroludwigit, chem. Zus. 264.

Ferromagnetit, Kristallstruktur 124. Feuersteinbildung, Kreide 155.

Fichtelberg, Pseudomorphosenbildung nach Feldspat 17.

Fichtelgebirge

Kupferuranit, Analyse 264.

Pseudomorphosen 31.

Finnland

Camptonitgänge 290.

Grundgebirge 218.

Kontakte von Tiefengesteinen mit Kalksteinen 291.

Präcambrium 178.

-, Verbreitung 82.

Quarzitformation 82. Salpausselkä, Endmoränenzug 190.

(Süd-), spätglaziale Zeit, chronologische Studien 189.

Tuutijärvi, gemischter Gang, Analysen 289.

Fische

fossile, Entwicklungstendenzen 352. Kreide und Tertiär 119.

Fischfauna, Barrêmieu, Hildesheim 115. Fledermäuse, Braunkohle von Messel

b. Darmstadt 240. lokit, Vork. 265.

Flokit, Vork. 265. Flores, Vulkane 71.

Flüchtige Bestandteile der Magmen 262.

Fluoreszenz, Uranylacetate 5. Fluorit, Säntisgebiet, Vork. 24.

Fluorwasserstoff, Mineralisator 261.

Flüssige Kristalle 13. Paraazoxyanisol 136.

Flüssigkeiten

anisotrope, opt. Eigenschaften 11. kristallisierte, Orientierung 258.

Flußspat

Endkörper u. Lösungsgeschwindigkeit 142.

Wölsenberg, Geruch 263.

Flysch, Pindus, Paläogen 328.

Foetorius Eversmanni (Steppeniltis), Diluvium, Wolin 244.

Formationen, allgem. 78.

Fossiler Mensch 369.

Francolit, in Steinmeteoriten, Vork. 282.

Frankenjura, Pseudomorphosen von Brauneisenstein nach Schwefelkies und Markasit 33. Franklin-Furnace, Manganaxinitkri- Glimmerschiefer, östl. Nimptsch, Vork. stalle 17.

Frankreich, Zentralplateau, Mangangehalt der Quellen 312.

Franzensfeste-Sterzing, geol. Karte; Erläut. 216.

Gabbromassiv, Jenny-Insel, Antarktik 301.

Gabbro-Peridotit, Alpen, Mineralvorkommen 26.

Ganverwandtschaft der Ergußgesteine, Rotliegendes, nordwestl. Thüringer Wald 38.

Gebirgsdruck, Ursachen u. Wirkungen 314.

Geeser Trilobiten, Einteilung nach Körperform 110.

Gehlenit-Akermanit, binäres System 289.

Gele. Kristallbildung darin 3.

Gemischter Gang von Tuntijärvi, Finnland 289.

Genetische Systematik der Minerallagerstätten 143.

Geobare Tiefenstufe 121.

Geochronologische Studien, Spätglazial in Südfinnland 189.

Geocronit, Utah 272. Geologische Karten

Böhmen, Bernauer Bezirk 324. Niederalbanien 325.

Nordalbanien, Rascien u. Ostmontenegro 328.

Geologischer Schulunterricht, Ausbau 1.

Geologische Studien Goethe's 68.

Geophysik 304.

Gesteinsgefüge, Beiträge aus den Zentralalpen zur Deutung 212. Vorgänge und ihre

Gesteinswelt, Vo Messung 123.

Gilpin Co., Erzlagerstätten, Bildung 147. Glas, optisches, Entglasung 137. Gläser, rasch gekühlte, Spannungen 128.

Glazialbildungen, Alaska 313. Glazialkosmogenie, Entstehung von

Steinkohle-, Erdöl- u. Salzlagern

Glazialspuren, Smolina, Pindus 328. Gletscher, Alaska (zweimal Vergletscherung) 313.

Gletschergebiet, Pindus, Smolina, Kaare 328.

Glimmer-Apertometer 8.

Glimmer

Farben 129. Interferenzinge 128. Pseudomorphosen 26. 47.

Glochinodon detinens, Karrooformation 354.

Golderzganggruppe, Hohen Tauern 28. Gold-Silbererzlager, Gilpin Co., Entstehung 147.

Gorceixit, chem. Zus. 267.

Gorgonopsia, neue Spezies 355. Gorkauer Granit, Vork. und Mineralbestand 48.

Gosaubildungen, Guffertgebiet, Nordtirol 42.

Gosauschichten, Stratigr. 204.

GOETHE's geologische Studien 68. Gothlandien, Tonkin, Indochina 86.

Gouge, Bezeichnung für tonigen Kluftbesteg 174.

Goyazit, chem. Zus. 267, 269.

Granat, Alpen, Vork. 24. Granit, Barr-Andlau, Elsaß 48.

Graphische Darstellung der chem. Zusammensetzung von Eruptivgesteinen 284.

Graphit

Atombindungsenergie 5. Katovič, Südböhmen, Vork. 321.

La Caille, Vork. in Chondren 149. Graphitlagerstätten, Entstehung 288. Graptolithenschiefer, Alt-Jauer 85.

Granbünden, Poschiavo, Asbest und Nephrit, Analysen 29.

Grauwackenfelse, unt. Carbon, Sulzbach, Oberelsaß 49.

Griechenland, kristalline Gesteine und Tektonik 299.

Griffithit, Californien, Krist. 264. Grönland

Leifit, Analyse 271.

Westküste, Gesteine u. Fauna 185. Gröndals Eng, Kreide, Fauna 96. Grundgebirge Finnlands 218.

Grundwasser und Quellen 312.

Grünschiefer, Alpen, Mineralvorkommen 24.

Gryphaea Burkhardti u. rostrigera, Kreide, Patagonien 4.

Guffert-Pendlinggebiet, Nordtirol, tektonische Untersuchungen 35.

Halbschatten-Polarimeter 256. Hallstätter Salzberg u. Plassen, geol.

Monographie 201. Haloidsalze, in der Anfangsepoche der

Erde 310. Hamlinit = Goyazit 268.

Harz, Senon, Fauna 94. (siehe auch Oberharz.)

Haselgebirge 203.

Hauptdolomit, Pendlinggebiet, Nord- Innsbrucker Gegend, Liegendmoräne tirol 47.

Haut-Tonkin, Indochina, cambrische Fauna 82.

Hauy'sches Gesetz, Begründung 124. Hawaii

Gesteine 300.

tektonische Linien 71.

Hebungen und Senkungen der Jetztzeit 311.

Hedyphan, Långban, Paragenese 13. Helioproetus, Oberdevon 112.

Heliummethode, Altersbestimmung

Heteropolysäuren, Atomkomplexe 9. Heulandit, Wasserbindung 10. Hibbenit, Salmo, British Columbia,

Analyse 269.

Hildesheim, Barrêmien, Fischfauna 115. Himalayabau und Gangesebene, geodätische Beob. 72.

Himalayagebiet, Permcarbon, Fauna

Himalayaländer, Devon, Fauna 89. Hipparion, Sarmatien, Marmarameer, Fauna 120.

Hochkalter, rhätische Mergel, Fossilien

Hochofenschlacke und System Kalk-Tonerde-Kieselsäure 131.

Hohe Mark beim Lembeck i. W., Untersenon 93.

Hoifjeldskvartsen, Konglomerate 155. Holland, Oberijsel, Kernproben aus Diluvium, Tertiär, Kreide 93.

Homalonotus-Genus 113.

Homolit, Thor-Uran-Bleigehalt 246. Hornblendegneise, östlich Nimptsch

b. Breslau 47.

Hornitos und verwandte Gebilde 71. Hornsilber auf Silberlagerstätten 275. Höttinger Breccie, Weiherburggraben bei Innsbruck, Liegendmoräne 192.

Hudsongebiet, Drumlinlandschaft 174. Huntilit, Mikrostruktur 275.

Huronformation, ob. See 81. Hydratische Ferrioxyde 135.

Ictidopsis formosa, Karrooformation 354.

Illaeus-Art, Silur, Karýzek, Böhmen 84.

Indien

Bodenschätze 299.

Geologie 72.

Indochina, Cambrium, Fauna 82. Indochinesisch - tibetanisches Grenzgebiet, meridionale Stromfurchen 337.

unter der Höttinger Breccie 192.

Inoceramus Steenstrupi u. patootensis, Kreide, Grönland 185.

Interferenzringe, Glimmer 128.

Interferenzstreifen in anisotropen Flüssigkeiten 12.

Interglazial, Höttinger Breccie 196. Iseltal, Tirol, Kupfererzlager 280. Island, Quarz und Tridymit 153.

Isostasie-Theorie 303.

Italien

Monte Somma, Cancrinitkristalle 23. Solfatara di Bellisio, Schwefelkristalle, Aetzfiguren 15.

Italit, neues Leucitgestein 34.

Janinaer Gegend, Epirus, Kreide u. Tertiär, Tektonik 327.

Japan

Anorthit, opt. u. chem. Eigenschaften

Antimonitkristalle 16.

Prov. Tosa, Kreide, Ammonitenfunde

Torigoé, Kentallenit 34.

Japanische Inseln, Tektonik 177. Java, Formationen 72.

Jenny-Insel, Antarktik, Gesteine, Analysen 302.

Jonkeria trunculata, Karrooformation

Albanien, Skutari, Fauna 330. Bayern, Crossorhinus u. Protospinax

Lessinische Berge, Strat. und Pal. 181.

Niederalbanien, Stratigr. 326. Salzkammergut 202. Schwaben, ob. weißer, Aufbau 183.

-, Squatinen 117. Tatra, Grenze gegen Rhät 181.

Wirbeltiere 355. Kaare, Smolinamassiv, Pindus 328.

Kahlebergsandstein, Oberharz, Devon, Fauna 86.

Kaisermulde, Nordtirol, Tektonik 36. Kalifornische Küstenkette, Tektonik und Geomorphologie 77.

Kalisalze, Löslichkeitsgrad 131.

Kalkalpen

Guffert-Pendlinggebiet, Nordtirol 50.

Salzkammergut 201.

Kalksinter, Adelsheim, Fauna 192. Kalkspatinkrustationen, Fichtelgebirge

Kalkspatstruktur, Bestimmung durch Lauediagramm 252.

Kalksteinkontakt gegen Tiefengesteine, Finnland 291.

Kamazit, Augustinowka, Rußland 149. Kamenka-Fluß, Ural, Platin, Analyse

Kanaur, Himalayagebiet, Carbonfauna 178.

Kannemeyeria 355.

Karrooformation, Reptilien 353.

Karsthypothesen 329.

Karten, geolog., Sterzing-Franzensfeste, Erläuterungen 216.

Karymit, Långban 13.

Kasanskit, Nicolai-Pawda, Ural, Vork. und Analyse 293.

Kashmir, Anthracolithic Fauna 178. Kentallenit, Torigoé, Japan 34.

Keratophyre und dynamometamorphe Aequivalente aus der Umgegend von Bad Homburg i. Taunus 48. Kerguelen, Nephelingesteine 302.

Kersantit, Barr-Andlau 49.

Keuper, Südwest-Deutschland, Stratigr. 198.

Kieselkalk, Canyon, Arizona, Analyse

Kieseloclithe, Bellefonte-Dolomit 154. Kilaueagebiet, Sublimationsprodukt, Wasserfrage 171.

Kissenlava 151.

Klimaänderung und Solarhypothese 163. Klimate und geol. Bedeutung 78.

Kobalt- und Nickelerze, Paragenese

Kodaikanal, Meteorit 1898, Struktur

Kohäsion und Strukturtheorie 128. Kohäsionskräfte, elektrische Natur 128. Kohlenflöze, Nebengestein 286.

Kohlenoxyd als Mineralisator 261. Kohlensäure, flüssige, im Quarz, Tiefen-

bestimmung 122. Kohlenstoff, Allotropie 136. Kolloidale Lösungen 146.

Kolloide Färbemittel im Mineralreich

Komoraner und Osek-Kvaner Schichten, Böhmen, Stratigraphie 316.

Kompensator, Babinet-Soleil'scher, Verbesserung 128.

Konglomerate und Wasserwirkung, Korrosion, Galena—Trenton-Serie des Ordovizian, Minnesota 172. Konstitution der Silikate 257.

Kontaktgesteine, unteres Carbon, Sulzbach, Oberelsaß 49.

Kontaktmetamorphose, Gliederung des Vorgangs 288.

Korallenfauna, Lias, Col Santo 183. Korallenriffzone während und nach der

Eiszeit 197.

Korrosionserscheinungen, Konglomerate 173.

Korytzaner Schichten, Südböhmen 321. Kosmische Bildungen 145.

Kraichgau, Muschelkalk, Fauna 199. Kreide

Bornholm, Fauna 95. Brasilien, Verbesserung 334.

Brottöen, Westeraalen bei Norwegen, Neocomfauna 185.

Cenomangeschiebe im Diluvium, Ostund Westpreußen 186.

Feuersteinbildung 155.

Fische, Beschreibung 119. Gröndals Eng, Fauna 96.

Grönland, Fauna 185.

Guffert-Pendlinggebiet, Nordtirol, Tektonik 38.

Hohe Mark östlich Lembeck i. W., Fossilien 93.

Janinaer Gegend, Epirus, Strat. und Tektonik 327.

Trigonia Sandsteingruppe, Japan, Ammonitenfunde 99.

Lüdinghausen i. W., untersenone Fauna 93.

Majorka, Balearen 99.

Neratovic, Böhmen, Fauna 321.

Neuburg a. d. Donau, Ammoniten-fauna 100.

Niederalbanien, Strat. 326. Ostafrika, Urgonfazies 99.

Patagonien, Fauna 1.

Patella Wünschmanni, Wernigerode 94.

Sachalin, Fauna 98.

Säntisgebiet, Fluoritvorkommen 25. Sarstedt, Emscher und Untersenon-Fauna 93.

Soester Gegend, Emscherfauna 94. Sudeten, Aequivalente im Pariser Becken 97.

Uchauxbecken, Rhonetal, Fauna 97. Wollin, Echiniden 95.

Kreidekalke (kolloid- bis grob-disperse) 288.

Kriegsschauplätze, Balkanhalbinsel, Geographie 331.

Abhängigkeit Kristallamelle, des Schmelzpunkts 9.

Kristallbildung in Gelen 3.

Kristalle

optisches Drehungsvermögen 255. spez. Wärme und Zustandsgleichungen 6.

Kristallgitter, Kenntuis 124.

Kristallgröße und Uebersättigung 124. Kristalline Flüssigkeiten 259.

Kristalline Schiefer östlich Nimptsch

bei Breslau 46. Kristallines Substratum, Dents de

Morcles 51.

Kristallisation

übersättigter Lösungen, Verzögerung 2.

Zellnetzbildung 3.

Kristallisation im Kleingefüge Tiroler Schiefer 212.

Kristallisationsgleichgewicht 250. Kristallisationsvorgänge in ternären

Systemen aus Chloriden 132. Kristallographie, geometrische 2.

Kristallpulver, röntgenkrist. Untersuchung 4, 124.

Kristall-Röntgenogramm, Asymmetrie

Kristallstrukturerforschung mit Röntgenstrahlen 4.

Kristallstruktur und Röntgenstrahlen 125.

Kupfer-, Blei-, Zink- und Vanadiumerze, Otavi-Bergland 76.

Kupfererze

Gilpin Co., Entstehung 148. Paragenese 276.

Kupfererzlagerstätten, Kyschtim, Ural

Kupferglanz, Binghau, Utah, Vork, 278. Kupferindig, Butte, Montana, Genesis

Kupferkies, Iseltal, Tirol 280. Kupferkristallbildung in Gelen 4. Kupferlasur, Arizona, Krist. 16.

Kupferuranit, Fuchsbau bei Leopoldsdorf im Fichtelgebirge, Analyse 264.

Küstenlinien, Bildung 311.

Kuttenberg in Böhmen, Speckstein nach Quarz, pseudomorph 31. Kyschtim, Ural, Kupfererze 279.

Labrador, Auslöschung, versch. Fund-

orte 20. Labyrinthodont, Trias, Penusylvanien

239.

Labyrinthodonten, Jura 355.

Lamellibranchiata, Rhätfauna, Hochkalter 181.

Lamprophyr- u. Aplitgänge, Barr 48. Landschaftskunde 167. Långban

Armangit, Krist, 272. Mineralienfolge 13. Lan Island, Geologie 226. La Paz, geol. Beobachtungen 77.

Latax, Skelette 242. Laterit, Struktur 288.

Latimodjong-Gebirge, Mittelcelebes, Gesteine 347.

Latit, San Francisco-Vulkangebiet, Analyse 58.

Laubanit, Konstitution 257.

Lauediagramm Feldspäte 127.

Kalkspatstruktur 252.

Molybdophyllit, Friedelit, smalit 127.

Lauephotogramm, Intensitätsverteilung der Beugungsflecken 4.

Laumontit, Konstitution 258.

Lava

Ambryn, Neu-Hebriden, Analyse 300.

Oxydation durch Dampf 34.

Laven, Struktur 151.

Ledopsis elegans, Devon, Oberharz 86. Leifit, Narsarsuk, Grönland, Analyse

Lembeck i. W., unteres Senon, Fossilien 93.

Lenzkirch-Bonndorfer Graben 198.

Leptolepis grandis u. elegans, Barrêmien, Hildesheim 116.

Lessinische Berge, Jura, Stratigr. und Paläont. 181.

Leucit, Konstitution 257.

Limonit, pseudomorph nach Diabantit und Anhydrit 15.

Limopsis Rinki, Kreide, Grönland 185.

Liparitische Gesteine, Arizona 61. Lithophyllodendron rubrum, ob. Weißjura, Schwaben 183.

Lithophyllum antillarum, Silur, Wyoming 55.

Lorettoitkristalle, Loretto, Tenn. 265. Löß- und Schwarzerdeböden Rheinhessens 191.

Lösungsgeschwindigkeit, Flußspat 142.

Lötrohrprobierkunde 131. Lucina Pfaffi, Kreide, Grönland 185. Lüdinghausen i. W., untersenone

Fauna 93. Lutra felina 242.

Lystrosaurus Putterilli, Unterkiefer 353.

Madagaskar, Quartärfossilien 120. Madagaskar-Afrika, Verbindung in

geol. Vorzeit 75. Magmatische Destillationsvorgänge 71. Magmatische Differentiation u. Assimilation, Adirondacks 156.

Magmatische flüchtige Bestandteile Messel b. Darmstadt, Fledermäuse aus 262.

Magmatische Mineralisatoren, Theorie 71, 260.

Magmatische Vorgänge bei Bildung von Mineralien 144.

Maguesit, Wolin, Südböhmen, Vork. 320 Magnesioludwigit, Utah, chem. Zus. 265.

Magnetiterze, Minnesota 148. Magnetkies, Schloßberg bei Lienz, Vork. 280.

Majorka, Balearen, Aptien 99.

Malate (saure) und Tartrate, künstliche Färbung 255.

Mammalia, Entstehung 240.

Manganaxinit, Franklin Furnace, N. J., Kristalle 17.

Mangangehalt der Quellwässer, franz. Zentralplateau 312.

Margarosanit - Nasonit - Assoziation, Långban 15.

Marginifera Vihiana, Permearbon, Himalaya 180.

Marialith, Konstitution 258.

Marmor, Elden Mountain, Arizona, Analyse 56.

Maroro-Gebiet, Mittelcelebes, Kreide und Eocän 348.

Marschböden, Profilbau 288.

Mastodon augustidens, Rekonstruktion

Mastodonsaurus, Humerus 233.

Mathematische Auswertung der Debye-Scherrer'schen Röntgenspektrogramme 251.

Mechanische Schub- und Druckbeanspruchung der Gesteine 287.

Mechanisches Verhalten der Erdkruste 303.

Meeresboden, Beschaffenheit 34. Meermühlen 312.

Meerotter, Systematik 242. Meerschaum, Konstitution 257.

Meidling-Wien, Schwefelquelle, Analyse 312.

Melanochalcit, Bisbee, Arizona, Analyse 273.

Melaphyr

Perm, Ariège, Pyrenäen 298. Thüringer Wald, Analyse 40.

Mercurochloridkristalle 4. Meridionale Stromfurchen, indochinesisch-tibetanisches Grenzgebiet

Merrillit, chem. Zus. 265.

Mesoprosopon triasinum, norische Hallstätter Kalke, Ischl 114.

der Braunkohle 240.

Metabasite, Kontakte mit Kalkstein, Finnland 291.

Metallographie, Eisen u. Eisenkohlenstoff 150.

Metallsulfide, Ueberführung in kolloidale Lösung 146.

Metamorphe Vorgänge 287.

Metastabilität

der Elemente u. Verbindungen 73. forcierter Metalle u. die Allotropie 135.

Meteoreisen

Cookeville, Tennessee, Analyse 150. Schellacküberzug zur Konservierung 283.

Meteorit

Calciumphosphatgehalt (Francolit)

Cumberland, 9. April 1919, Analyse

Fayette Co., Texas 281. Kodaikanal, Struktur 280.

Meteorite

Chondren, La Caille 149. (Eisen-), Aetzung 282.

Meteoritensammlung, nat.-hist. Hofmuseum Wien 148.

Mexiko (Nord-), Paläozoicum 77. Michigangebiet, Huronformation 81. Microsaur, Ohio 239.

Mikroklin

Lauediagramm 127. spez. Wärme 7.

Mineralien, neue, Tintic-Distrikt, Utah

Mineralienfolge, Långban 13.

Mineralisation, Clifton-Morenzi-Distrikt 145.

Mineralisatoren 260.

Minerallagerstätten Alpen 24.

genetische Systematik 143.

Mineralnamen, neue 264.

Mineralogie

Einführung 121.

im Dienste der Geologie 121.

Mineralpseudomorphosen, Chlorit, Sericit und Quarz nach Feldspat, Speckstein nach Quarz u. a. 15.

Mineralsynthesen, neuere 136.

Minnesota

korrodierte Konglomerate 172. Magnetit, Vork. 148,

Missouri, Geologie 77.

Missouriformation 226.

Mitaki-Andesit, Beziehungen zu Sedi- | Nordamerika menten 34.

Molekülverbindungen mit hohen Koordinationszahlen 9.

Molukken

Eruptivgesteine 162.

Vulkanismus, Gebirgsbau 341. Mollusken, Cannstatter Sauerwasserkalk 192.

Molybdophyllit, Symmetrie 127.

Erzlagerstätten, Entstehung 299. Helenaer Gegend, Cambrium und

Präcambrium, Verwandtschaft 82. Monte Somma, Cancrinitkristalle 23. Monzonit 286.

Mordenit, Konstitution 257.

Morrison Formation, Lit. 184.

Moschosaurus longiceps 355.

Mossgegend, Uranothorit, Alter 248. Mozambique, Pikrit, Analyse 299.

Münstertal, Sulzbach, Oberelsaß, untercarbonische Kontaktgesteine 49. Muschelkalk, Kraichgau, Equisetum

und Cidariten 199. Myelinformen, Struktur, optisches u.

mechanisches Verhalten 13. Mylodon Larlani, Texas 244.

Myophoria intermedia, Devon, Oberharz 86.

Myriodon und Platycranium 230.

Nasonit, Konstitution 257.

Nautilus Clementinus, Kern 103. hallstattensis, Lias 207.

Nenačovic, Südböhmen, Kreidefauna 321.

Neocom, Norwegen, Bivalven 185.

Nephelin, Konstitution 257.

Nephelingesteine, Kerguelen 302. Nephelinsyenit, Miaskose, West-Virginia, Analyse 53.

Nephrit, Poschiavo, Graubünden, Ana-Ivse 29.

Neuburg a. d. Donau, Ammonitenfauna der obertithonischen Kalke 100. Neu-Hebriden, Ambrynausbruch 300. Neu-Seeland, Geologie, Minerallager

78.Newberria caiqua, Devon, Sötenich

90.

Niagarafall, Erosion 177.

Nicolai-Pawda, Ural, Gesteine, Platin

Niederalbanien, geol. Beschr. u. Karte 325.

Nimptsch (südl. Breslau), kristalline Schiefer 46.

Nomenklatur, tektonische 174.

Adirondacks, magmatische Differentiation 156.

Alaska, paläoz. Eiszeit 77.

Arizona, Kupferlasurkristalle 17.

Atlantic Slop Areas 77.

Cambrium, Arizona, Montana 82. Clifton-Morenci, Erzlagerstätten 145. Cookeville, Tennessee, Eisenmeteorit,

Analyse 150.

Erzlagerstätten und Gesteine, Mon-

tana und Idaho 299.

Franklin Furnace, Manganaxinit 17. geologische Forschungen in verschiedenen Gegenden 225.

Gilpin Co., Erzlagerstätten, Genese 147.

Hudsongebiet, Drumlins 174.

Kalifornien, Tektonik u. Geomorphologie der mittleren Küstenkette 77.

Kupfererze, versch. Orte 278. Mexiko, geol. Untersuchungen 77. Mineralien, neue 264.

Minnesota, Korrosion und Konglo-

merate 173. , Magneteisen 148.

Missouri, Geologie 77.

New York, Northumberland, Trapplava 167.

Ontario, Einteilung des Präcambriums 80.

-, St. Lorenzstromgebiet, postglaziale Erdbewegungen 177.

Park City-Distrikt, Erzlagerstätten und Geologie 157.

Präcambrium, Zusammenstellung 82. San Francisco - Vulkangebiet, Gesteine, Analysen 56.

Saratoga-Oelfeld, Texas, oolithischer Baryt 161.

Süddakota, Pliohippus Lullianus 367.

Texas, Geologie 77.

, Rio Grande, Terrassenschotter 154.

Vereinigte Staaten, Carbon 91. Westvirginia, Eruptivgesteine 53.

Wyoming, Dolomit, Entstehung 55. Nordseefauna und Geologie 78.

Nordtirol, Guffert - Fendlinggebiet, Tektonik 35.

Northumberland, New York, Trapplava, Analyse 167.

Norwegen

Brottöen in Westeraalen, Neocomgeschiebe, Bivalvenfauna 185.

Thor- und Uranmineralien, geol. Alter 248.

Nucula dynastes, Rocaschichten, Patagonien 13.

— Gottschein, Kreide, Sachalin 98. Nuculiden, Devon, Oberharz 86.

Nutzbare Mineralien des Meeresbodens 34.

Oberbayern, Oligocänablagerungen 186.

Oberflächenenergie von Kristallen 249. Oberharz, Carbon, Faunenverteilung 91. Oberharzer Kahlebergsandstein, Fauna des Devon 86.

Oberijsel (Holland), Kernproben von Diluvium, Tertiär und Kreide 93. Oberkassel, diluvialer Menschenfund

370.

Oberschlesiens Bodenschätze 297.

Oesterreich, Steirische Alpen, Wechselbahn, Geologie 53.

Olešná bei St. Benigna, Südwestböhmen, Silur 83.

Oligocänablagerungen Oberbayerns 186.

Oligoklas, Auslöschung, versch. Fundorte 20.

Olivin, Konstitution 257.

Olivindiabas, Cros Keys, Virginia, Analyse 54.

Onkosin, Pseudomorphose nach Feldspat 16.

Ontariogebiet, postglaziale Erdbewegungen 177.

Ontario, präcambrische Gliederung, Gesteine, Erze 79.

Oolithbildung 154.

Oolithe, Buntsandstein, östl. Thüringen 36.

Oolithischer Baryt, Saratoga-Oelfeld, Texas 161.

Oonocarcinus Puchoviensis, karnische Kalke, Puchow a. d. Waag 114. Ophicalcite, Eozoon, Passau, Analyse

Optisch aktive Kristalle 255.

Optisches Drehvermögen und Schraubungsachsen regulärer Kristalle 254.

Orange-Freistaat

Lystrosaurus Putterilli, Unterkiefer 353.

Senekal, Stegocephalen 228.

Orangit, Thor-, Uran-, Bleigehalt 246. Ordovician und Silur, Amerika, Fossilien 85.

Oribatiden der Bernsteinsammlung Königsberg 115.

Orthis tectiformis mut. kahlebergensis, Devon, Oberharz 86. Orthoklas, Konstitution 257.

Orthoklas-Mikroklin, Polysymmetrie 253.

Ostafrika

Tanganjikabahn, vulkanische Beob. 72.

Urgonfazies 99.

Ostalpen

Salzburger Kalkalpen 208.

Salzkammergut, Plassen und Hallstätter Salzberg 201.

Schiolinie, Südtirol 199.

Ostindische Inseln, Celebes, Sumatra, Molukken 338-349.

Osteolepiskopf 353.

Ost- und Westpreußen, diluviale Cenomangeschiebe 186.

strea Ameghinoi, guaranitica, Wilckensi und Clarae, Kreide,

Patagonien 2.

Otavi-Bergland
Kupfererzlagerstätten, Mineralien
276.

min. Beob. in den Kupfer-, Blei-, Zink- und Vanadiumlagerstätten 76.

Ovibosfund, Pleistocän, Schweizer Mittelland 120.

Ozeanbildung 309.

Pachydiscus peramplus u. rhodanicus, Kreide, Uchaux 98.

Palaeochiopteryx, versch. Arten, Tertiär, Messel 241.

Palaogeographie, Handbuch von ARLDT 78.

Paläoornithologie 363.

Paläozoicum (Alt-), Böhmen, Gliederung 319.

Pampa, Argentinien, Gesteine 335. Panopaea Ortmanni, patagonische

Molasse 13. araazoxy-anisol, flüssige Kristalle

Paraazoxy-anisol, flüssige Kristalle 136.

Paragenetische Mineralvorkommen, Alpen 27.

Paraguana, Venezuela, Gesteine 332. Park City-Distrikt, Utah, Erzlagerstätten und Geologie 157.

Passau, Ophicalcit, Analyse 36.

Patagonien, Paläontologie 1. Patella Wünschmanni, Senon, Ilsenburgmergel bei Wernigerode 94.

Pavo californicus 364.

Pawdit, Ural, Vork. u. Analyse 293.

Pazifischer Kontinent 310. Pazifisches Gebiet, Hawaii und Neu-

Hebriden, Laven 300. Pearceit, Tonopal, Genese 275. Pechblende, Ceylon, Uran-, Thor-, Plagioklas, Pseudomorphose, Analyse Bleigehalt 246.

Pecten Falki, Hohe Mark bei Lembeck i. W. 93.

versch. Arten, Kreide, Grönland 185.

Pendling—Guffertgebiet, Nordtirol, Tektonik 36.

Pennsylvanien, Trias, Labyrinthodont

Perissoptera monodactyla, Obersenon, Patagonien 12.

Perkussionsfiguren in isotropen Lösungen 127.

Perm

Brasilien, Gesteine 334.

Indien, Eiszeit 91.

Rotliegendes, Gauverwandtschaft der Ergußgesteine im nordwestl. Thüringer Wald 38.

Spitzbergen, Fische 118. Tetrapoden, Hirnschädel 359.

Texas, Dimetrodon 362.

Zechstein, Niederschlesien, Fossilführung 91.

Permutit, Basenaustausch 263. Persien, Devon, Fauna 89.

Cuzcoer Gegend, Gesteine 331.

Petrogenetische Studien, Buntsandstein, Thüringen 36.

Pfahl, Bayrischer Wald, Nebengesteine

Pfahlschiefer, Bayrischer Wald, Analysen 45.

Phacops-Glabella, Schalenpore 105. Phacops laevis, Oberdevon, Vogtland 112.

Phosgenit, Synthese 13.

Photographien — Strichzeichnungen, Herstellungsmethoden 245.

Phreatisches Wasser 262.

Phthiracarus pyropus, Bernsteininkluse

Phyllitische Gesteine, Zentralalpen, Faltung 214.

Erdkunde, Physische meridionale Stromfurchen im indochinesischtibetanischen Grenzgebiet 337.

Piezoelektrizität, Turmalin 129. Pikrit, Mozambique, Analyse 299. Pindus, Smolina, Gesteine u. Glazial-

spuren 327. Pinitoid, Pseudomorphosen nach Feld-

spat 16.

Plaben, Böhmen, Pseudophit 28. Plagioklasbestimmung mittels Fouqué'schen Methode 19.

17.

Planchéit, Analyse 141.

Plassen und Hallstätter Salzberg, geolog. Monographie 201.

Platingeschiebe, Ural, Analysen 296. Platin, Nikolai-Pawda, Ural, Analyse 295.

Platycraniellus 230.

Platycranium elegans, Karrooformation 354.

PlatzwechselgeschwindigkeitvonIonen

Pleochroismus, Ammoniumbimalat 256. Pleochroitische Höfe

Altersbestimmung der Gesteine 123. Glimmer, Sinai 6.

Plessit mit Chondren, La Caille 149. Pleuromya cuneiformis, Kreide, Sachalin 98.

Pleurotomaria kahlebergensis u. findespinosa, Devon, Oberharz 86. Pliocän

Bolivien, Pflanzen 333.

Süddakota, Pliohippus Iullianus 367. Pliohippus lullianus, Pliocan, Süddakota 120, 367.

Podocrates Euthymei, Kreide, Uchaux

Polarisationsmikroskop, Neueinrichtungen 130.

Polarisationsprismen 6, 256.

Polarisator, neuer 6. Polybasit, Tonopah 275.

Polysymmetrie 253. Portlandzement 131.

Poschiavo, Graubünden, Asbest und Nephrit, Analysen 29.

Postglaziale Erdbewegungen, Ontariogebiet 177.

Postglazialzeit, Fauna 197.

Potosi, Bolivien, Silber-Zinnerzlager 333.

Präcambrische Aera, Verwandtschaft 82.

Präcambrium

Finnland 178.

Mittel-Celebes, Faltung 347.

Nordamerika, Literaturzusammenfassung 82.

Ontario, Gliederung u. Gesteine 79. Präcipitierung von Chloriden 310.

Prähistorischer Mensch 369.

Prehnit, Konstitution 258.

Pretzltálklause, Nordtirol, Wetter-steinkalk, Tektonik 44.

Přibramer Gegend, geol. Profil 317. Prismatin, Konstitution 257.

Procolophon trigoniceps, Südafrika 361. Productus-Arten, Carbon, Himalayagebiet 179.

etidenzweig Astycoryphe — Tro-pidocoryphe — Pteroparia 111. Proetidenzweig

Prokopital b. Prag, Tektonik 318, 322. Promberger Schichten 187.

Protopterus, Ostafrika 366.

Protospinax annectans, ob. Jura, Bayern 117.

Pseudochaetetes, ob. Weißjura, Arnegg und Wittlingen, Schwaben 183. Pseudomorphosen, Chlorit, Sericit und Quarz nach Feldspat 16.

Pseudophit, Umwandlungsprodukt des Feldspats 18.

Pseudovirgatiten, Neuburg a. d. Donau 102.

Pseudowollastonit spez. Wärme 7.

ternäres System 131.

Pteroparia columbella, Beschreibung

111. Punctorbiates, Bernsteininkluse 115.

Pustertal, Quarzphyllite 216. Puzosia Denisoniana, Kreide, Prov. Tosa, Japan 99.

Pyrargyritviellinge, Andreasberg uud Přibram 17.

Pyrenäen, Ariège, permischer Melaphyr

Pyrit, Kristallformen 137. Pyroaurit, Långban, Vork. 15. Pyrochemische Analyse 131. Pyroelektrizität, Existenz 129. Pyro- und Piezoelektrizität 254. patagonicus, Obersenon,

PyropsisPatagonien 12. Pyrosmalit, Translationsgruppe 127.

Pyroxen-Hornblendelatite, San Francisco Mt., Analyse 66. Pyroxen, spez. Wärme 7.

Qualitative Analyse mit Lötrohr 131. Quartärfossilien, Madagaskar 120. Quarz

(α-) und Kohlensäure, Paragenese 122.

Aetzfiguren, Altersbestimmung 122. Einschlüsse von flüssiger Kohlensäure, Tiefenbestimmung 121. nach Feldspat, Strählerberg 18.

nach Tridymit, Island 153. opt. Drehungsvermögen 255.

spez. Wärme 7.

Quarzgabbro, Augusta Co., Virginia, Analyse 54.

Quarzit und Silikatgesteine 289. Quarzkristalle, Sanarka, Ural 16. Quarzphyllit, Zentralalpen 216.

Quarzporphyr, Thüringer Wald, Analysen 40.

Quelluntersuchungen, Evaux-les-Bains 312.

Quellwässer, Zentralplateau Frankreichs, Mangangehalt 312.

Radioaktive Konstanten 35.

Radioaktive Mineralien, Bayern 263. Radioaktivität

Quellen von Evaux-les-Bains 312. und Lehre von den chem. Elementen

Radiolarit, Devon, Breuschtal 199. Radium und radioaktive Substanzen 288.

Raibler Schichten

als Schmiermittel 48. Guffert, Nordtirol 39. Tiroler Zentralalpen 216.

Rascien, Nordalbanien, geol. Karte 329. Rauris, alpine Paragenese 28.

Reptilien

der Karrooformation 353. niedrigste, Seymouria 357. Südafrika 354.

Revolutionen in der Erdgeschichte 303. Rhachitomen, Ordnungen 231.

Rhät, unt. Lias, Tatra 181.

Rhätische Mergel, Hochkalter am Rotpfaffen 180.

Rheinhessen. Löß- und Schwarzerdeböden 191.

Rhinesuchus Broom, Beschreibung 355. Rhinoceros antiquitatis, Schaffhausen 119.

Rhythmische Bildung von Flint 155. Rhythmisches Erstarren 124.

Rhythmische Kristallanordnung 2. Riebeckit-Liparit, Francisco-San Vulkangebiet 61.

Riebeckit-Rhyolith, Nordkordofan, Sudan 34.

Riffbildung, Nordostküste Brasiliens 334.

Rio Grande, Texas, Terrassenschotter 154.

Riversideit, Californien, chem. Zus. 266. Roca-Schichten, Kreide, Patagonien 5. Rodadero, Cuzco in Peru, Gesteine 332. Röntgenkristallographische Untersuchung, Anordnung dafür 4.

Röntgenogramme

Asymmetrie 251. Kalkspat 252.

Röntgenspektrogramme, mathematische Auswertung 251. Röntgenspektroskopie 250.

Röntgenstrahlen und Kristallstruktur Schweiz

Rotgültigerz, Genese 275.

Rotliegendes, Thüringer Wald, Gauverwandtschaft der Gesteine 38. Rußland

Ural, Kyschtim, Kupfererze 279. -, Nicolai-Prawda, Grubengebiet und Gesteine 293.

Sachalin, Kreidefauna 98. Sägehaie, Entstehung der Sägen 350. Salpausselkä, Finnland, Endmoränenzug 190.

Salzburger Kalkalpen 208.

Salzkammergut, Plassen und Hallstätter Salzberg, geol. Monographie

Sammelkristallisation, Bez. zum Atomfeld 126.

Sanarka, Ural, Quarzkristalle 16. San Francisco-Vulkangebiet 55.

San Jorge-Fauna, Kreide, Patagonien 5.

Sarstedt, Emscher und Untersenon-Fauna 93.

Sauerland, Devonfauna 90.

Säugetiere, Lit. 119.

Saussuritpseudomorphose nach Plagioklas, Harthau i. S. 27.

Scaphites aequalis, planus u. turonensis, Kreide, Uchaux 98.

Scharka, Böhmen, Tektonik 317.

Schefferit, Långban 13. Scheitelauge, Trilobiten 105.

Schensi, China, Oberdevon, Fossilien

Schieferung, Herausbildung 124.

Schiolinie, Südtirol 199.

Schirmerit, Vork. auf Silbererzlagerstätten 276.

Schmelztemperatur, Einfluß der Zerteilung 9.

Schraubungsachsen regulärer Kristalle und optisches Drehvermögen 254. Schulunterricht, geol., Ausbau 1.

Schwaben

Jura, Squatinen 117.

ob. weißer Jura, Aufbau 183. Schwefel

mikrosk. Kristallisationen 10. eingerollte Sphärolithe 258. Schwefeldampf, Konstitution 10.

Schwefelkies, Frankenjura, Vork. 34. Schwefelkristalle. natürliche Aetzfiguren, Solfatara di Bellisio, Italien

Schwefelquelle, Meidling-Wien, Analyse 312.

Dents de Morcles, kristallines Substratum 51.

Fluorit, Vorkommen 25.

Schwemmlandküste, Oberitalien 34. Schwerkraftsverschiedenheiten 306.

Sedimentbildung am Meeresboden 34. Seeerze, Finnland 155.

Seltene Erden-Industrie 35.

Senekal, Orange - Freistaat, cephalen 228.

Senone Kreide, Patagonien, Fauna 1. Seran, Geologie 342.

Sericit, Pseudomorphose nach Feldspat 17.

Serpentin

Gründelwangen 297.

nach Orthoklas, Pseudomorphosen, Predazzo 25.

Serpentinasbest, Piatte di Canciano, Graubünden, Vork. 29.

Seymouria, Beschreibung 357.

Shansibalingebiet, China, Schichtgliederung 336.

Shattuckit, Analyse 141.

Siam, Carbon, Fossilien 91.

Siebenmühlental bei Heidelberg, Bergschlipf 198.

Sierra de la Llacuna, Spanien, Bauxit 220.

Silberglanz, deszendente und aszendente Vork. 275.

Silberlagerstätten, mikrosk. Studien

Silber-Zinnerzlager, Potosi, Bolivien

Silikate, spez. Wärme 6.

Silikatglas, Doppelbrechung 5.

Silikatkonstitution 257.

Silur

Arisaig-Serie, Nova Scotia 86. Böhmen, oberes, Gliederung 324. Olešná, Südwestböhmen, Trilobitenfauna 83.

Prager Gegend, Fauna 323. Wyoming, Dolomitbildung 55.

Silur—Devon, Grenze 86. Sizilien, Isola Ferdinandea, Vulkanismus 71.

Skarnerzlager, Storö im Lojo-See, Finuland 291.

Skemmatopyge, Oberdevon 112.

Skolezit, Konstitution 258.

Skutari, Albanien, Jura, Vork. 330. Smolinamassiv (Pindus), Glazialspuren 327.

Sodalith, Konstitution 258.

Solarhypothese u. Klimaänderung 163.

Soester Gegend, Emscher Fauna 94. Sötenich, Newberria caiqua, Devon 90. Spannung in rasch gekühlten Gläsern 128.

Spathiurus ovalis, latusu. striatus, Barrêmien, Hildesheim 116. Specksteinbildung, Göpfersgrün 19.

Spektraldiagramme von Kristallen 5. Spencerit, Krist. 265.

Spezifische Wärme von Silikaten 6. Sphärolithe

Schwefel 258.

Zirkularpolarisation 12.

Spilitische Stufe, Algonkium, Böhmen 316.

Spirifer disjunctus und Spezies, Oberdevon, China 88.

- persica, Devon, Persien 89.

- subcuspidatus, Devon, Oberharz 86.

Spitzbergen, Perm, Fische 118.

Spodumen, Schmelz und Umwandlungserscheinungen 13.

Squalodontenschädel, Tasmanien 364, Squatinen, Weißjura, Schwaben 117. Starrheit der Erdkruste 303.

Stegocephalen 360.

Stegocephalia, Senekal, Oranje-Freistaat 228.

Steinachgranit, Iglersreuth bei Tirschenreuth, Pseudomorphosen von Pinitoid nach Feldspat 16.

Steinkohlengebiet Nordwestdeutschlands 286.

Steinmeteorit, Francolitgehalt 282. Steirische Alpen, Wechselstock, Geologie

Stephanit, Vork. 275.

Stereospondylen, Ordnungen 231. Sterzing-Franzensfeste, geol. Karte,

Erl. 216. Strählerberg bei Marktredwitz, Feld-

spatzersetzung 17. Strichzeichnungen, Herstellungsmethoden aus Photographien 245.

Stropheodonta Kayseri, Devon, Bithynien 88.

Strohmeyerit, Mikrophot. 275. Strukturtheorie und Kohäsion 128. Studien Goethe's, Geol. 68.

Substratum, kristallines, Dents de Morcles 51.

Südafrika, Oranje-Freistaat, Lystrosaurus, Karrooformation 353. Südamerika

Anden, Peru und Bolivien, Geologie 300.

—, Südperu 227.

Südamerika

Argentinien, Brasilien, Uruguay, La Paz, geol. Beschreibungen 77. Bolivien, Pflanzenreste, Erzlager-

stätten von Potosi 333.

Brasilien, Perm 334.

Diamantina, diamantführendes Konglomerat 300.

Pampasgesteine 336.

Paraguana, Venezuela, Gesteine 332. Patagonien, Paläontologie, Beiträge 1.

Peru, Cuzcoer Gegend, Gesteine 331.

Trinidad, Paläont. 227.

Sudan, Nordkordofan, Riebeckit-Rhyolith 34.

Sudeten, Devon, Proetiden 111.

Sudetische Kreideformation und Aequivalente 97.

Südwestafrika, Otavierze 276.

Südwestdeutschland, Keuper, Stratigr. 198.

Sulfatosalze 9.

Sulzbach, Oberelsaß, untercarbonische Kontaktgesteine 49.

Sumatra

Reiseskizze 339.

Tektonik 341.

Sunda-Archipel, Celebes, Sumatra, Molukken, Timor, Geologie 339.

Sundgaudeckenschotter 191. Synchrone Nicoldrehung 130.

Syringothyris-Kalk, Carbon, Kashmir 178.

Taenitlamellen, La Caille 149.

Täler, Abhängigkeit vom geol. Bau 338. Tanganjikabahnbereich, vulkanologische Beob. 71.

Tanganjika-Formation, Deutsch-Ostafrika 73.

Tartrate und saure Malate, künstliche Färbung spiraliger Sphärolithe 255.

Tasmanien, Archaeocetenschädel, Tertiär 364.

Tatra, Rhät und unt. Lias 181.

Tauern, Tektonik 217.

Taunus, Bad Homburg, dynamometamorphe Aequivalente u. Keratophyre 48.

Tektonik, Nomenklatur 174.

Tektonische Untersuchungen im Guffert—Pendlinggebiet 35.

Tellina Steenstrupi, Kreide, Grönland 185.

versch. Arten, Kreide, Sachalin 98.
 Tellurerzgänge, Gilpin Co., Nordamerika 148.

Temperaturbestimmung, Aetzfiguren auf Quarz 122.

Tennessee, Cookeville, Meteoreisen, Analyse 150.

Tenorit, Arizona 274.

Tentaculites Roemeri, Devon, Oberharz 86.

Ternäres System MgO-Al, O,-SiO, und Ca O 131.

Terrassenschotter, Rio Grande, Texas 154.

Tertiär

Bosporus, Fauna 221.

Janina, Epirus, Strat. u. Tekt. 327. Messel bei Darmstadt, Fledermäuse 240.

Mittelalbanien, Verbreitung 330. Molukken, Timor, Gebirgsbildung 342.

Niederalbanien, Strat. 326.

Oberbayern, Oligocänablagerungen

Ostafrika, Victoria Nyanza-Gebiet, Wirbeltiere 364.

Salzburger Kalkalpen, Tektonik 211. Salzkammergut, Plassen und Hallstätter Salzberg 204.

Säugetiere, Lit. 120.

Tasmanien, Archaeocetenschädel 364. Teschenit, West-Virginia, Analyse 53. Tetrapoden-Hirnschädel, Perm 359. Tetrapteryx 363.

Texas

Fayette Co., Meteorit 281.

Geologie 77.

oolithischer Baryt 161.

Rio Grande, Terrassenschotter 154. Thaumasit, Långban, Vork. 14.

Thermische Ausdehnung, Mineralien u. Gesteine, Koeffizienten 128.

Thermochemische Werte der Atombindungen 128.

Therocephalia, Gough, neue Spezies 355. Thor- u. Urangehalt von Erzen 249. Thorianit, Altersbestimmung von Gesteinen 122.

Thorit

Ceylon, Alter 246.

Scheer Eikaholmen, Langesundfjord, Analyse, Alter 249.

Thoriumblei, Atomgewicht 249. Thoriummineralien, Alter 245. Thüringen

Buntsandstein, Analysen 36. —, Trematosaurus Fuchsi 233.

Thüringer Wald, Rotliegendes, Gauverwandtschaft der Ergußgesteine 38.

Tibet, meridionale Stromfurchen 337. Tiefenbestimmung, Einschlüsse von

flüssiger Kohlensäure in Quarz 121. Tilasit, Långban, Vork. 14.

Timor, Gebirgsbau 342.

Tirol

(Nord-), Guffert—Pendlinggebiet, tektonische Unters. 35.

Pregraten, Kupferkies, Schwefelkies, Magnetkies 280.

Tiroler Schiefer, Kristallisation und Faltung 212.

Tiroler Zentralalpen, Mesozoicum 216. Tirschenreuther Granitmassiv, Pseudomorphosen 20.

Titanformation, Alpen 28.

Tithon, Neuburg a. d. Donau, Ammonitenfauna 100.

Torfdolomite in Kohlenflözen 286. Transkei, Afrika, Geologie 227.

Transvaal, Senekal, Stegocephalen 228. Trappergusse, New Yersey 152.

Trapplava, Northumberland, New York, Analyse 167.

Tremataspis, Gehirn u. Sinnesorgane 353.

Trematosaurier 232.

Trematosaurus Brauni, ob. Buntsandstein, Bernburg 236.

neue Spezies 355.

Fuchsi, Buntsandstein, Thüringen 238.

Trematosuchus 232.

Trias

alpin-mediterrane, Crustaceenreste 113.

Bernburg, Schädel von Trematosaurus Brauni 236.

Chocsdolomit, Diplopora annulata. Inovecgebirge 92.

Guffert -- Pendlinggebiet, Nordtirol, Tektonik 42.

Keuper, Südwestdeutschland, Heilbronner Gegend 198.

Kraichgau, Fauna des Muschelkalks 199.

Mittel-Seran, Gebirgsbildung 343. Ostasien, Gesteine u. Fauna 72.

Park City-Distrikt, Utalı 157. Thüringen (östl.), Buntsandstein,

Petrogenese 36. -, Trematosaurus Fuchsi 238.

Tridymit, Island 153.

Tridymitsphärolithe als Entglasung 137.

Trigonia regina, Obersenon, Patagonien 12.

Trilobiten, Organisation 108.

Trilobitenauge, regeneriert 113. Trilobitenaugen 103.

Trilobitenfauna, Silur, Böhmen 83. Trilobitenfelder. Gees bei Gerolstein

i. d. Eifel 110.

Trilobitenfund, Südwestböhmen 83. Trimerocephalus, Oberdevon, Vogtland 112

Trinidad, Paläont. 227.

Tripolis, paläont. Notizen 76.

Trochoceras orientale, Devon, Bithynien 88,

Troilit, La Caille 149.

Tropidocoryphe, versch. Arten, Systematik 111.

Tropisches Afrika. Bodenschätze 75. Tsumeb-Erze 276.

Türkei, Devon, Fauna 87.

Turmalin

Dilatation 129. Konstitution 258.

Wolin, Südböhmen, Vork, 321.

Tuutijärvi, Finnland, gemischter Gang.

Analysen 289.
Tyrone, New Mexico, Kupferglanz, Zinkblende, Kupferkies, Pyrit 277. Uebersättigung u. Kristallgröße 124. Uchauxbecken, Turon, Fauna 97. Uchauxia Richei, Kreide, Uchaux 98. Ungarn, Tatra, Rhät und Lias 181.

Ural Kyschtim, Kupfererze 279.

Nicolai-Pawda, Gesteine 292. Sanarka, Quarzkristalle 16. Uranerze, Gilpin Co, Entstehung 148. Urangehalt in Mineralien, Verhältnis

zu Blei- und Thorgehalt 247. Uranocentrodon 230.

Uranothorit, Hitteroe, Alter 248. Uranylacetat, Fluoreszenz 5.

Urgeschichte des Menschen und Eiszeit 369.

Uruguay, Stand der geol. Forschung 77. Utah

Kupfererze, Vork. 278.

Park City-Distrikt, Erzlagerstätten und Geologie 157.

Tintic-Distrikt, neue Mineralien 272. Val Piora, Petrographie 298.

Vals-Platz, Minerallagerstätten 24. Vanadiumerze, Otavi-Bergland, Vork. 76.

Variscische Gebirgsbildung in Mittelböhmen 314.

Venezuela. Paraguanahalbinsel, Gesteine 332,

Venus venatorum, Obersenon, Südpatagonien 12.

Verruca rocana, Kreide, Patagonien 5. Verwerfungserscheinungen. Nomenklatur 176.

Verwitterungszone, Lagerstättenbildung 145.

Vesuvausbrüche 72.

Victoria Nyanza, Miocän 364. Virginiadistrikt, Erzlagerstätten 226. Virginia (West-), Eruptivgesteine. Analysen 53.

Vogelwelt Europas. Entwicklung 363. Vogtland, Devon, Proetiden 111.

Vulkangebiet, San Francisco 55.

Vulkanische Studien in vielen Län-

Vulkanische Tätigkeit und das Wasser 168.

Vulkanismus

Ambryn, Neu-Hebriden, neuer Ausbruch, Andose, Analyse 300.

Beobachtungen auf Goethe's Italienreise 69.

Bogosloff-Inseln, Notizen 71.

Deutsch-Ostafrika, Tanganjikabahnbereich 71.

Erdölanhäufungen in Mexiko 71. Hawaii-Inseln, tektonische Linien 71. Irazú 71.

Molukken, Gebirgsbau 341.

Northumberland, New York, Effusivlava 167.

Sizilien 71.

Vesuvausbrüche 72.

Wärmeinhalt fester Körper, Tabellen zur Berechnung 128.

Wasser und vulkanische Tätigkeit 168. Wasserbindung in Zeolithen 10.

Wasserwirkungen 172.

Wasserwirkungen auf Gesteine 311. Wechselstock, Steirische Alpen, Petrographie u. Tektonik 53.

Weiherburggraben bei Innsbruck. Liegendmoräne der Höttinger Breccie 192.

Weissachtal, Nordtirol, Raibler Schichten 40.

Weißjura ε, Schwaben, petrogenetische Untersuchung 183.

Werfener Schiefer 203.

Wernigerode, Senon, Patella Wünschmanni 94.

Westeraalen, Norwegen, Neocomgeschiebe, Bivalven 185.

Westfalen, Lüdinghausen, unt. Senon, Fauna 93.

West-Virginia, Eruptivgesteine 53. Wettersteinkalk, Guffert-Pendlinggebiet, Nordtirol 35.

April 1919, 33.

Wirbeltiere

Britisch-Ostafrika, Miocan 364. Jura 355.

Wolframerze, Gilpin Co., Entstehung 148.

Wolin, Diluvium, Steppeniltis 244. Wollastonit, ternäres System 131.

Wollin, Turon, Echiniden 94. Württemberg, Weißjura, Squatinen 117.

Wyoming, Bighorn-Dolomit, Ent-stehung 54. Yorkshire, Edestus Newtoni, ob. Car-

bon 351. Zahnsystem der Säugetiere 119. Zechstein, Riesengebirge, Entwicklung 91.

Whitleyit, Meteorit von Cumberland, Zeitmessung in der Erdgeschichte 78.

Zellennetzbildung während Kristallisation 3.

Zentralalpen, Gesteinsgefüge, Deutung 212.

Zentralalpine Mineralvorkommen 25. Zeolithe, Wasserbindung 10.

Zeuglodon, Eocan, Nigeria 244. Zewan-Fauna, Himalayagebiet 180.

Zinkblende, chalkographische Untersuchung 274. Zirkon, Thorgehalt, Alter 246.

Zirkularpolarisation, Sphärolithe 12. Zweiblendekondensator 130. Zwillingsgesetze, Feldspat 19.

Zyklischer Pyrargyrit-Vielling, Přibram 18.

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: 1921

Band/Volume: 1921

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Sachverzeichnis LXII-LXXXIII