

Sachverzeichnis.

Die Abhandlungen sind *cursiv* gedruckt.

- A** bflußverhältnisse zur Eiszeit, Mitteldeutschland 125.
 Abrasion, Atlasländer 379.
 Absorption bei Hydrogelen 166.
 Aceratherium aff. tetradactylum, Miocän, Sande des Orléanais etc. 137.
 Acotherulum = Cebochoerus Quereyi, Eocän, Schweiz 447.
 Acrodactylchnia, Fährten im Rotliegenden, Deutschland 468.
 Acrosalenia Colcanapei, Jura, Madagaskar 152.
Adulagebirge (Graubünden), Faltung 79.
 Adulagneis, mesoz. Alter 254.
 Aegypten, altpaläolith. Manufakte aus dem Sandsteingebiet von Ober- 131.
 Aeolische Schneeablagerungen 378.
 Aeschynit, Hitterö, chem. 190.
 Aetna
 Untergrund 367.
 Unterschied vom Vultur 367.
 Aetzung des Kupferkieses 18, 329.
 Agelacrinus, Bau 303.
 Agomphalus musculus u. tardus, ob. Kreide, New Jersey 465.
 Aktinolith, siehe Strahlstein 29.
 Alait, Tjuja-Majun, Alai-Vorberge 193.
 Alaska
 Geologie d. Controller Bay-Gegend 231.
 Gold u. Kohlen 80 ff., 84 ff.
 Alaun, Tschelken-Insel, kasp. Meer, Eisen- 356.
 Albit
 Beaume, Oulx, Dora Riparia, im Kalk 345.
 Grönland, Krist. 24.
 Alluvium, Preußen, Kalklager in Mooren (Daber in Pommern) 235.
 Almandin
 Berdtischewer Kreis, Gouv. Kiew, Verwitterung 186.
 Tschelken-Insel, kasp. Meer 356.
 Alpen
 Genese 139.
 Mensch u. Glazialbildungen 131.
 Allgäuer Hauptkamm 99.
 — Schubmasse 99, 101.
 Bayern, Herzogenstand—Heimgartengebiet 104.
 Bregenzer Wald 100.
 Karwendel, Tektonik 105.
 Nordsaum, Flysch- und Molassebildungen 105.
 Oesterreich, Ennstal, unteres, Beziehungen d. Gosauschichten zu Kreideflysch 102.
 —, —, — und Ybbstal, Kalkalpen 409.
 —, Hochalmmassiv und Radstätter Tauern 411.
 —, Jackel im Ober-Vintschgau 408.
 —, östliche, Grauwackenzone 262.
 —, Salzburger u. Salzkammergut, Ueberschiebungen 95.
 —, Salzkammergut, Zlambachmergel der Fischerwiese bei Alt-Aussee 439.
 —, Sonnwendgebirge, Tektonik 410.
 Steiermark, Geol. bei Uebelbach 222.
 Tirol, Kaisergebirge 102.
 —, Kellerjochgebiet u. Kitzbühel, Gneis u. Tektonik 103, 221.
 östliche, Steiermark, paläoz. Ablagerungen d. Grazer Beckens 263, 265.

- Alpen
 östliche, Werfener Schiefer in der Grauwackenzone Steiermarks 265.
 Schweiz, Nummulitenkalk 119, 120.
 —, Tektonik 253.
 —, *Adulagebirge, Faltung* 79.
 —, Adulagneis, mesoz. Alter 254.
 —, Brunnen-Schwyz, Morphologie 404.
 —, zentralschweizerische Kalkalpen, Tektonik 405.
 —, Dent Blanche, nördl. Teil 407.
 —, Juliermassiv 406.
 —, penninische 256.
 —, rhät. Schubmasse 98.
 —, zwischen St. Gotthard u. Montblanc 90.
 —, Simplon, C.-Bl. 1910. 91.
 —, —, geol. Karte 241.
 —, Tessin, Gneissmassiv 406.
 —, Vierwaldstätter-See, Klippenregion 405.
 —, Voralpen, rhät. Decke 255.
 —, Walensee, geol. Führer 405.
- Alumosilikate, Verlauf des Verwitterungsprozesses 182.
- Amalgam, Sala, Schweden, Silber 349.
- Amathusia Luisa, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Amoneen, Wohnkammerlänge und Lebensweise 297.
- Ammoniumsungenit, chem. 39.
- Amphibol, siehe Hornblende etc.
- Amphibolgruppe, Beziehung zwischen chem. Zusammensetzung u. opt. Eigenschaften 29.
- Amphicyon aurelianensis u. giganteus, Miocän, Orléanais 143.
 — major, Miocän, Faluns 149.
- Amphimoschus artenensis, Miocän, Sande des Orléanais, Artenay 135, 140.
 — pontileviensis, Miocän, Faluns 148.
- Amphirhagatherium = Rhagatherium frohnstettense, Eocän, Schweiz 451.
- Amphitragulus aurelianensis, Miocän, sable de l'Orléanais etc., Artenay 135, 139.
- Amphiura sanctaerucis, Obermiocän, Santa Cruz Mountains, Cal. 472.
- Anatas
 Beaume, Oulx, Dora Riparia 346.
 Jequetinhonha-Fluß, Brasilien 360.
- Anchimonomineralische u. anchieutektische Eruptivgesteine 60, 62, 63.
- Anchitherium aurelianense, Miocän, Faluns 147.
- Anchitherium aurelianense, Miocän, Sande des Orléanais etc. 138.
- Ancyloceras Ackermanni, Fallauxi var. mozambiguense u. Royeria-num, Apt, Delagoa-Bai* 150.
- Andalusitführende Porphyroide und Granite, Ostrand des Brockenmassivs 76.
- Anden, siehe Cordilleren.
- Andesit
 Propylitisierung, Beziehung zu Erzgängen 396.
 Guayana, holländ. 384.
 Japan, Iwojima-Gruppe, Augit- 48.
Kleinasien, pont. Gebirge 18.
- Anglesit
 Tinticidistrikt, Utah 357.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 40.
- Anhydrit
 Tscheleken-Insel, kasp. Meer 356.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.
- Anhydritische Pseudomorphosen aus dem Pegmatitanhydrit, Schönebeck a. Elbe 14.
- Ankerit, Bosnien, Sinjako 344.
- Anomalocystites cornutus u. disparilis, Unterdevon, Nordamerika 308.
- Anomia solitaria, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Anophorit, Katzenbuckel im Shonkinit 34.
- Anorthit, zusammengesmolzen mit Olivin, Eutektstruktur* 94, 109.
- Anorthosite, magmat. Differentiation 62.
- Anthracotheriden, eocäne, Schweiz 451.
- Anthracotherium Lydekkeri = Haplobunodon Lydekkeri, Eocän, Schweiz 449.
- Antigorit-Serpentin, Bruck a. Mur 223.
- Antilope clavata, Miocän, Faluns 148.
- Antimon, entrop. Reihe mit P, As u. Bi 13, 14.
- Apophyllit
 Rolle des Wassers 182.
 schwedische Fundorte, Krist. 324.
- Aporrhais gregaria, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Aptfossilien, Delagoa-Bai* 142.
- Aragonit*
 Bildung 59.
 Bosnien, Sinjako 344.
 Rohitsch-Sauerbrunn, Steiermark, Absatz aus der kalten Quelle 24.
- Archaeocidarid Regiomontana, Culm, Königsberg b. Gießen 274.
- Archaeomys?, Miocän, Sande des Orléanais 143.

- Archaeophis proavis, Eocän, Mte. Bolca 294.
- Arcomytilus Pellati, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 427.
- Argolis, Trias 110.
- Argyrodit
Beziehung zu Fahlerz 20.
Bolivia, Colquechaca 19.
- Arrhenius' Kohlen säuretheorie, geol. Tatsachen 1.
- Arsen, eutrop. Reihe mit Sb, Bi u. P 13, 14.
- Arsen kies, Schweden, versch. Vorkommen 355.
- Artefakte, siehe Mensch.
- As, siehe Os.
- Asbest, siehe Chrysotil.
- Asphaltadern, Nordamerika, Entstehung 228.
- Astarte venatorum, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Asteroiden
Lombardei 153.
Nassau, Devon 471.
- Astropecten (? Pentaceros) Beyrichi, Septarienton, Mark 310.
— montanus, Kreide, Fort Benton 305.
- Astrophyllit, Narsarsuk, Grönland 362.
- Atakamit
Synthese 170.
Tscheleken-Halbinsel, Kasp. Meer 356.
- Ataphrus graniformis, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Atlasgebiet, Erdkatastrophen 49.
- Atlasländer, Abrasion 379.
- Aufpressungserscheinungen im diluvialen Untergrund u. Stau-Os, Nau-gard 288.
- Aufstimmungshypothese 58.
- Aufwachsung eines Kristalls auf einem einer anderen Substanz 162.
- Augengneis, Mährisch-Schönberg, Biotit- 218.
- Augit, Frisarka, Wolhynien, Verwitterung 186.
(siehe auch Pyroxen.)
- Augitandesit, Tschakwa b. Batum, Verwitterung 183.
- Auripigment, Mercur, Utah 360.
- Ausdehnung d. Silikate beim Erstarren 235.
- Austenit im Stahl 14.
- Aussterben der vorzeitlichen Tierwelt, Gründe 292.
- Avellana carolensis, Kreide, Südaustralien 470.
- Awaruit u. Mineralien der Platin-gruppe, Sibirien 169.
- Baculites vagina var. cazadoriana, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Baëna pulchra, Laramieformation, Wyoming 465.
- Balatonia Kochi, Trias, Bakony 310.
- Balatonites margaritatus, Buchenstein Schichten, südl. Bakony 297.
- Barchane
und Dünen von Schnee 378.
verglichen mit Stranddünen 57.
- Baryt, siehe Schwerspat.
- Baryum, Bestimmung kleiner Mengen in Gesteinen 57.
- Basalt
Böhm. Mittelgebirge (Teplitz-Bores-lau 212.
Mähren-Schlesien, Bildung der Berge 223.
- Basalt. Gesteine, Derbyshire 382.
- Basel, tabellarische Darstellung der Schichtenfolge 404.
- Batholithen, Erklärung 58.
- Bausteine, natürliche, Prüfung auf Wetterbeständigkeit 226.
- Bauxit, Ungarn, Bihargebirge und Bauxitbildung 233.
- Beauce, calcaire de, Fontainebleau 118.
- Bellerophon anthracophilus u. Urei, Untercarbon, Kornyaréva, Ungarn 272.
- Belonesit, Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.
- Belonostomus? carinatus, Kreide, Bahia 462.
- Bennettites, Gattung 156.
- Bergwachs, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
- Berner Jura, Clos du Doubs u. Vallerat-Kette, Tektonik 406.
(siehe auch Juragebirge).
- Bernstein, galiz. Karpathen 39.
- Bertrandit
Wassergehalt 179.
Albany, Maine 357.
- Biber, Verbreitung im Quartär 454.
- Bindemittel, Erhärtung des kalkhaltigen hydraulischen 400.
- Biotit, Verwitterungsvorgänge 184.
- Biotit-Augengneis, Mährisch-Schönberg 218.
- Bison priscus, Diluvium, Holland 459.
- Bittersalz, Shultz, Arizona 359.
- Blaseneckgneise, Steir. Erzberg 223.
- Blasilemys sinuosus, Laramie beds, Montana, Carapax u. Plastron 465.

- Blaugrund, Südafrika, Entstehung 385.
 Blei, Schweden, Wermland 349.
 Bleierze, Missourital, oberes, mit Zinkerz 83.
 Bleiglanz
 Schweden, versch. Vorkommen 350.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 40.
 Blende, siehe Zinkblende 350.
 Bodenbewegungen, Klassifikation 380.
 Bodenproben, Meeresboden, u. Schichtung 51.
 Bodenwasser des Meeres, Temperatur etc. 53.
 Böhmen, Minerallagerstätten 339.
 Böhm. Mittelgebirge
 Aufbau 208, 209.
 Zeolith 339.
 Boldérien, Alter, Campine 118.
 Boremys, Kreide, Alberta 465.
 Bornholm, Geologie 265.
 Bosprimigenius, Diluvium, Holland 459.
 Bosnien, Minerallagerstätten 341.
 Bovidae, Diluvium, Holland 459.
 Bowenit, Wassergehalt 178.
 Brachyactylidina, Fährten im Rotliegenden, Deutschland 468.
 Brachyodus giganteus und onoides, Miocän, Sande des Orléanais 141.
 — intermedius, Miocän, Sande von Chitenay 135.
 Brauneisenerz, Bosnien, Sinjako 343.
 Brauneisenstein, Tscheleken - Insel, Kasp. Meer 356.
 (siehe auch Limonit.)
 Braunkohle
 Einteilung für die Praxis 232.
 Nordamerika, Dakota 229.
 —, Mississippi 230.
 Westerwald, hoher 227.
 (siehe auch Kohlen.)
 Braunkohlenformation des Oberlausitzer Hügellandes 427.
 Braunkohlenlager, Bosnien, Ugljevik b. Bjelina im nordöstl. 86.
 Bregener Wald, Geologie 100.
 Brockenmassiv, andalusitführende Porphyroide u. Granite, am Ostrand 76.
 Brom in den Kabsalzlagerstätten 16.
 Bromcarnallit 17.
 Bürgenschichten mit Nummuliten 119.
 Bulimus nanus var. sulcata u. sub-Barreti, Tertiär, Monneville, Oise 121.
 Bulla minima, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
 Buntkupfererz, Bosnien, Sinjako 343.
 Buntsandstein, Freudenstadt, Schwarzwald, Phosphorsäure 417.
 Caesium in Feldspat 175.
 Calcidoerinus 474.
 Calciumbisilikate, Isomorphismus mit Manganbisilikaten 8.
 Calciumcarbonat, Dimorphie 49.
 Calliophthalmus Pellati, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
 Camarocrinus Ulrichi var. stellifer, Unterdevon, Nordamerika 309.
 Camptonectes malignus, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 Cancrinit, Wassergehalt 180.
 Canis familiaris, Diluvium, Holland 460.
 Cañonartige Täler, Entstehung 375.
 Carbon
 Budua, Süddalmatien, Altersbestimmung 108.
 Königsberg b. Gießen, Culm 273.
 Münster, Südrand des Beckens 88.
 Nordamerika, appalachische u. östl. innere Felder 227.
 Ostalpen, Grauwackenzone 262.
 Rußland, Mugodzary, Pflanzenreste 160.
 Simplongebiet 243.
 Ungarn, marines unteres 270.
 (siehe auch Culm, Kohlen und Steinkohlen.)
 Cardita Capduri, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
 Cardium brouzetense (Pterocardia), und ? Microphlyctis, Urgonien, Brouzet-les-Alais 426.
 Carnallit, Brom- 17.
 Carnivoren, Diluvium, Holland 460.
 Casannaschiefer, stratigr. Gliederung, pennin. Zentralkette 261.
 Cassidulus ferganensis, ob. Kreide, Turkestan 153.
 Castor fiber, Diluvium, Holland 460.
 Causses, Frankreich 50.
 Cebochoerus ? Campichii, ? pumilus, Rüttmeyer, ? saturninus u. ? cf. suillus, Eocän, Schweiz 447.
 Celtites geometricus u. n. sp. aff. laevidorsatus, Wengener Schichten, südl. Bakony 299.
 Cement, siehe Bindemittel.
 Cephalonia, siehe Kephalaria.
 Ceratorhinus, siehe Rhinoceros.
 Cerussit, siehe Weißbleierz.
 Cervidae, Cervus alces, Elaphus primigenii, tarandus u. tarandus diluvii, Diluvium, Holland 459.
 Cetaceen, ? Diluvium, Holland 460.
 Cetiosaurus Leedsi, Oxford clay, Peterborough, England 462.
 Chabasit, Böhm. Mittelgebirge 340.

- Chalcedonreihe, Beziehung zu Opal-, Stilpnosiderit-, Hämatit- u. Psilomelanreihe 167.
- Cheirotheroide Fußspuren, Trias, England 469.
- Chem. Zusammensetzung, Beziehung zu Kristallform, Härte u. Dichte 9.
- Chenopus (Cyphosolen) tuberosus, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Chiltern Hills, präglaziale Täler 377.
- Chirotherium - Fährten, Lettenkohle, Storeton (England) 469.
- Chloraluminat, Vesuv, Fumarolen von 1906. 42.
- Chlorit aus Biotit durch Verwitterung 186.
- Chloromanganokalit, Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.
- Choeromorus helveticus, jurensis und Quercyi, Eocän, Schweiz 447.
- Choerotherium pygmaeum, Miocän, Artenay 140.
- Cholesterine, Kristallisation 4.
- Choropotamus, Eocän, Schweiz 447.
- Chrysotil
Wassergehalt 178.
Bis-tag-Lagerstätte, Bezirk Minusinsk, Gouv. Jenisseisk 175.
Bruck a. d. Mur, im Serpentin 223.
- Cinulia pauper, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Cleioocrinus 474.
- Clymenia americana, Oberdevon, Rocky Mountains 268.
- Clymenienschichten, Oberdevon, Rocky Mountains 267.
- Clypeaster melitiensis, Miocän, Malta 152.
- Codiopsis Felixi, Kreide, Gosau 154.
- Cölestin, Petschischtsch b. Kasan 194.
- Colima-Vulkan, Mexiko, vulkanische Tätigkeit 368.
- Collosuchus Reedii, Amerika 466.
- Colorado, Kohlenfelder 85.
- Columbit, Nordamerika, aus Monazit-sand 192.
- Cominella? praecursor, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Copiapit, Konstitution und Genese 336.
- Copper bearing rocks, Oberer See, Profil 83.
- Corbis axinaeformis u. Capduri, Urgonien, Brouzet-les-Alais 426.
- Corbula vera, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Cordierit, Wassergehalt 179.
- Cordillere d. trop. Amerika, Vergletscherung 378.
- Cordylit, Narsarsuk, Grönland 362.
- Corfu, Lias und Dogger 108, 109.
- Corynella ritae, Trias, Bakony 310.
- Covellin, siehe Kupferindig.
- Criceodon medium, Miocän, Sande des Orléanais 143.
- Crinoideen, Helderberg, New York 306.
- Crioceras intercostatum, Kreide, Lengerich, Westf. 425.
- Cucullaea antarctica, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Culm
Bedeutung des Namens 272.
Königsberg b. Gießen 273.
- Cyanit, Marienbad 339.
- Cyatophyllum pannonicum, Unter-carbon, Dobschau, Ungarn 271.
- Cycadeoidea, Gattung 156.
- Cycadocephalus, Gattung 156, 157.
- Cyclopellatia acrodonta, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Cylindrites spongioides, unt. Kreide, Quedlinburg 317.
- Cyphosolen tuberosus, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Cyprina? brouzetensis, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Cystideen, silur. und devon., Nordamerika 308.
- Cytherea Rothi, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Dacentrurus vetustus*, Dogger, England 75.
- Dacryotherium, Eocän, Schweiz 452.
- Dadoxylon Trifilievi, Devon, Donetzbecken 160.
- Dalmatien, Altersbestimmung des Carbons von Budua 108.
- Delagoa-Bai*, Aptfossilien 142.
- Delatinit, galiz. Karpathen 39.
- Delphinula? defecta, Tertiär, Monneville (Oise) 121.
- Delvauxit, Rathausberg b. Böckstein (Salzburg) 168.
- Dendriten, Erklärung 168.
- Dentalium cazadorianum, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Dent-Blanche, geol. Karte des nördl. Teils 407.
- Dent-Blanche-Kette, Bau 256.
- Descloizit, Saida (Oran) 39.
- Desquamationsnarben, siehe Schutzrinden.
- Devon
Grazer Becken 263.
Nassau, Seesterne 471.

Devon

- Neu-Süd-Wales, Korallen 310.
 New York, Crinoideen des Helderberg 306.
 Nordamerika, Crinoiden des mittleren 306.
 —, oberes in den Rocky Mountains 267.
 —, östliches 268.
 Deweylit, Wassergehalt 181.
 Diabas, Dillenbourg, in Verbindung mit Radiolarit 90.
 Diamant
 Inverell, Neu-Süd-Wales, im Muttergestein 395.
 Transvaal, Premier Mine u. Hypothesen 228.
 Diamantlagerstätten, Südafrika 385.
 Diaphthorit, Kellerjochgebiet etc. 222.
Diaspor
 im *Hydronephelit* 27.
 im *Spreustein* 29.
 Diatinostruma? Pellati, Urgonien, Brouttes-les-Alais (Gard) 426.
 Diceratherium Douvilléi, Miocän, Sande des Orléanais etc. 137.
 Dichte, Beziehung zu chem. Zusammensetzung, Kristallform und Härte 9.
 Dirocercus anocercus, Miocän, Faluns 148.
 Dictyaster Lorioli, Miocän, Malta 152.
 Differentiation, magmatische, Eruptivgesteine 60.
 Diluvialtone
 Glindow u. Lehnin 433.
 verschiedenalterige 123.
 Diluvium
 Mensch 128 ff.
 skandinavische Leitgeschiebe 428.
 Cannstatt 435.
 Heilsberg, Tiefbohrung 236.
 Niederrhein, fossilführender Horizont in der Hauptterrasse 286.
Weichselgegend, östl. des Flusses 44.
 u. Prähistorie, Vergleichstabellen 131.
Dimorphie, Calciumcarbonat 49.
 Dinosaurier
 Präpubis 297.
 Trias, Außereuropa 295.
 Dinotherium, Roche-de-Meillard (Allier), Miocän 445.
 — bavaricum u. Cuvieri, Miocän, Faluns 148.
 — bavaricum u. Cuvieri, Miocän, Sande des Orléanais 142.

Diopsid

- zusammengeschmolzen mit Labradorit, Eutektstruktur* 98, 110.
 — mit *Nephelin*, *Eutektstruktur* 99, 110.
 — mit *Olivin*, *Eutektstruktur* 102.
 Dioplas, Wassergehalt 180.
 Diploides Gautieri, obere Kreide, Madagaskar 152.
 — pyrenaicus, Asturien, Haute-Garonne 155.
 Dissoziation im festen Zustande 13.
 Ditrupa antarctica, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 Dogger
 Corfu u. Epirus, unt. u. mittl. 109.
 Griechenland, westl. 114.
 Dolatocrinus asterias, costatus und Wachsmuthi, Mitteldevon, Nordamerika 307.
 Dolichodactylina, Fahrten im Rotliegenden, Deutschland 468.
 Doliolina Verbeeki 478.
 Dolomit
 Beaume, Oulx, Dora Riparia im Gips 348.
 Bosnien, Sinjako 344.
 Dorocidaris Bazerquei, Miliolidenkalk, Haute-Garonne 155.
Douvilléiceras Albrechti-Austriae, delagoense u. Martini var. Gottschei, Apt, Delagoa-Bai 144.
 Dreistoffsystem $\text{Na}_2\text{O} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2$ 324.
 Drepanodon palmidens, Miocän, Orléanais u. Faluns 146.
 Dsungarei, Geologie 266.
 Dünen u. Barchane v. Schnee 378.
 Dünenbildung, Naturmodell 57.
 Dünenzug Wilhelmshagen—Woltersdorf 286.
 Dulichium in Europa 160.
Echiniden
 methodische Klassifikation 150.
 Lombardei 153.
 Madagaskar 152.
Echinoconus abbreviatus od. vulgaris u. conicus od. albogalerus, Unter-senon, pont. Gebirge 8.
 Echinocorys terrensensis, Maestrichthorizont, Haute-Garonne 155.
 Echinospatangus Gaudryi, unt. Kreide, Madagaskar 152.
 Edelsteinfarben, beeinflusst durch Radium- u. Röntgenstrahlen 10.
 Edrioaster, Bau 305.
 Edriocrinidae, Helderberg, New York 306.

- Eidechsen, Oligocän, Montana, Nebraska u. Wyoming 467.
- Einhornhöhle b. Scharzfeld a. Harz 122.
- Einschlüsse des Glimmersyenitporphyrs, Scharfenstein, sächs. Erzgebirge 78.
- Eis, Fließen 49.
- Eisen
 oktaedr. u. hexaedr., Struktur 196.
Goamus-Farm, Deutsch-Südwest, Oktaeder- u. Würfelbau (Tessera-Oktaedrit), Meteor- 115.
 (siehe auch Meteoreisen, Nickel-eisen, Awaruit, Eisennickellegierungen.)
- Eisenaalau, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
- Eisenglanz
 Bildung 398.
 Bosnien, Sinjako 343.
 Mähr.-Schönberg 220.
- Eisenkies, siehe Schwefelkies.
- Eisenkiesel, Dillenburg, Radiolarit 90.
- Eisennickellegierungen, thermomagnetische Analyse 198.
 (siehe auch Eisen.)
- Eisenspat
 Bosnien, Sinjako 344.
 Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 357.
- Eisensteinlager, Münster, Südrand des Beckens 88.
- Eisensulfate, siehe Ferrisulfate.
- Eiserner Hut, siehe Oxydationszone 167 ff.
- Eiszeit, Deutschland, Abflußverhältnisse im mittleren 125.
- Ekmanit, Wassergehalt 179.
- Elasmothorium Marshi, nobile und Sternbergi, Niobrarahorizont, Kansas 464.
- Elektrische Leitfähigkeit in festen Silikaten 13.
- Elektromagnetische Trennung von Mineralien 12.
- Elephas antiquus, Quartär, Schaerbeck b. Brüssel, im Moséen 123.
 — meridionalis, primigenius u. trogontherii, Diluvium, Holland 454.
- Elpidit
 Wassergehalt 180.
 Narsarsuk, Grönland 364.
- Endmoränen u. Urstromtäler, Norddeutschland 286.
- Energie, kristallinische 161.
- England, Geologie, Historisches 118.
- Enstatit, zusammengeschnitten mit Oligoklas, Eutektstruktur* 99.
- Entwässerung u. Wiederwässerung von Hydrogelen 166. .
- Eocän, Schweiz, Säugetierfauna 446.
 (siehe auch Tertiär.)
- Epidaurus, Trias 111.
- Epididymit, Narsarsuk, Grönland 362.
- Epidot
 Wassergehalt 178.
 Aostatal, eisenarmer 176.
- Epistolith, Wassergehalt 181.
- Epsomit, siehe Bittersalz.
- Equidae, Equ. caballus, fossilis und stemonis, Diluvium, Holland 458.
- Erdbeben
 Konstitution des Erdinneren 371.
 Zusammenhang mit Vulkanen 49, 366.
 Kalifornien 1906. 205.
 Messina, 28. Dez. 1908. 206.
 Mexiko, Beziehung zu Vulkanen 370.
 Schottland, Ochill Hills 1900—1907. 372.
 Swansea, Juni 1906. 372.
 und Entstehung der Tiefseebecken 373.
- Erdbebenercheinungen, Erklärung 366.
- Erdinneres, Konstitution, u. Erdbeben 371.
- Erdkatakstrophen, Atlasgebiet 49.
- Erdöl
 Kalifornien, Santa Maria-Distrikt, Santa Barbara Co. 87.
 Orange-River-Kolonie, Geologie 233.
 (siehe auch Oel, Naphtha.)
- Erdölfelder, Illinois, Geologie 232.
- Erdölstudien 232.
- Erdwärme, Erklärung durch radioaktive Vorgänge etc. 45.
- Ergosterinverbindungen, flüssige Kristalle 5.
- Erosion, Majella 379.
- Erstarrung von Silikaten, Ausdehnung 235.
- Erstarrungskurven von Silikatschmelzen 164.
- Eruptionen, vulkanische jüngere, 1902, Westindien 367.
- Eruptivgesteine
 anchieutektische und anchimonomineralische 60, 62, 63.
 feldspatreiche, geordnet nach phys.-chem. Gesichtspunkten 65.
 Schmelzpunkte u. Gläterschmelzen 381.
 Dent-Blanche-Kette, Schweiz 408.
 Neuseeland 391.
- Eruptivmassen, tertiäre, Ordu und Karassunt, pont. Gebirge* 17.
- Erythrosiderit, Vesuv, saure Fumarolen von 1906. 42.

- Erzgänge
 Beziehung zu Propyliten 396.
 Entstehung 397.
- Erzlagerstätten
 Handbuch 393.
 Hydrogele in der Oxydationszone 167.
 Kontakt von Eruptivgesteinen gegen Kalk, Entstehung 397.
 Alaska, Juneau gold belt 80.
 Bosnien, Sinjako u. Jezero 342.
 Lake Superior, Profil durch die Copper bearing rocks 83.
 Mississippital, Beziehung zu Paläogeographie 394.
 Missouriital, Blei- und Zink- des oberen 83.
 Münster, Eisenerze am Südrand des Beckens 88.
 Schweden 348.
 Victoria, Austr., Cudjewa tin field 83.
- Essexit
 bayr. Wald 207.
 La Palma, Norwegen und Böhm. Mittelgebirge 384.
- Essexitpegmatit, bayrischer Wald 207.
- Euphemus Kükenthali, Untercarbon, Altwasser 272.
 — sudeticus, Untercarbon, Kornyaréva, Ungarn 272.
- Euryocrinus, selbständ. Gattung 474.
- Eurysiphonella Steinmanni, Zlambachsichten, Fischerwiese b. Alt-Aussee 441.
- Eutaxocrinus 474.
- Eutektfeldspat = Anorthoklas 65.
- Eutektikum, granitisches, Zusammensetzung 64.
- Eutektisches Verhältnis, Eruptivgesteine 64.
- Eutektstruktur bei Silikatschmelzen* 91.
- Eutropische Reihe P, As, Sb, Bi 13, 14.
- Eutropische Substanzen, Beziehungen zu isomorphen 7.
- Exotica, Flysch u. Molasse, Alpen, Nordsaum 105.
- Fährten, siehe Fußfährten.
- Fahlerz
 Beziehungen zu Argyrodit 20.
 Bosnien, Mackara, Krist. 341.
 —, Sinjako 343.
- Faltenjura, siehe Juragebirge.
- Faltung im Adulagebirge (Graubünden)* 79.
- Faluns
 Säugetierfauna, vergl. mit Orléanais 442.
 Touraine, mioc. Säugetiere 134.
- Färbemittel, kolloidale, im Mineralreich 165.
- Farben der Edelsteine, beeinflußt durch Radium- und Röntgenstrahlen 10.
- Farben der Mineralien
 Einfluß der Radium- und Röntgenstrahlen, sowie von oxydierenden und reduzierenden Gasen 10, 11.
 Einwirkung von Radium- u. ultraviolett Strahlen 165, 323.
- Feldspat
 Caesiumgehalt 175.
 Ostalpen, der kristallinen Schiefer 65.
 San Bartholomeu (Alcoabaça) im Ophit (Kryptoklas) 28.
 und Schmelzen, Eigenschaften 381.
- Feldspat-Quarzgesteine, anchieutektische 64.
- Feldspatreiche Eruptivgesteine, geordnet nach phys.-chem. Gesichtspunkten 65.
- Feldspat, siehe auch Orthoklas, Plagioklas etc.
- Felsitporphyr, siehe Quarzporphyr.
- Fenster, St. Nicolas u. Ardon, Schweiz 253.
- Ferrisulfate, natürl., Konstitution u. Genese 336.
- Fischschiefer, tert., Elsaß, Buchweiler 116.
- Flächen mit vielen Reflexen, Apparat am Goniometer zur Messung 2.
- Fließende und flüssige Kristalle 327.
- Flüssige Kristalle
 Achsenbilder 327.
 Ergosterinverbindungen 5.
- Flüssige und fließende Kristalle 327.
- Fluidalstruktur beim Zusammenschmelzen von Mineralien* 111.
- Flußspat
 Oberpfalz. Gänge 233.
 Teplitz-Schönau, Quellabsatz 214.
- Flysch, pont. Gebirge, Kleinasien* 1.
- Flysch- u. Molassebildung, Alpen, Nordsaum 105.
- Foraminiferen
 Kelloway-Oxford-Mergel, Franche-Comté etc. 313.
 Miocän, Oberitalien 476.
 Nummulitenschichten, Italien 313.
 Seewener Kreide 475.
- Friedelit, Wassergehalt 178.
- Fuerteventura, Tiefen- und Ganggesteine 385.
- Fumarolenmineralien, Vesuv 1906. 40.
- Fußfährten
 Lettenkohle, Storeton, England 469.
 New Red, Exeter, England 469.

- Fußfährten
 Rotliegendes, Deutschland 468.
 Trias, England 469.
- Fusulina und Fusulinella 478.
 Fusulinen, Asien (Darwas) 315.
 Fusuliniden 477.
 Abstammung 477.
- Fusus Dusenianus, ob. Kreide, südl. Pa-
 tagonien 423.
- Gabbro, Matterhorn 260.
- Gänge, gemischte 64.
- Galaktit, Zchra-Zkaro, Kaukasus, Ver-
 witterung 186.
- Galerix exilis, Miocän, Orléanais 143.
- Gampsodactylidhnia, Fährten im Rot-
 liegenden, Deutschland 468.
- Garumnaster Michaleti, Garumnien,
 Haute-Garonne 155.
- Gay-Lussit-Pseudomorphosen, Born-
 holm 174.
- Gebirgsbildung, Grundgesetz 118.
- Gel von Kieselsäure, künstlich 21.
- Gele im Mineralreich 166 ff.
- Gemischter Typus des Zusammen-
 kristallisierens zweier Substanzen
 163.
- Geolog. Aufnahmen, Karten etc.
 Alpen, Gegend zwischen Montblanc
 und St. Gotthard 90.
 Böhm. Mittelgebirge, Bl. Teplitz—
 Boreslau 209.
 Schweiz, Dent-Blanche, nördl. Teil
 407.
 —, Faltenjura 249.
 —, Simplon 241.
- Gesteine, kristallinische, Süd-Nigeria
 382.
- Gips
 Böhmen, Nechasitz b. Postelberg,
 Krist. 339.
 Tschelaken-Insel, Kasp. Meer 356.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 43.
- Gipsmassen, toskanisches Erzgebirge
 234.
- Girtyina 478.
- Gläser von Mineralien und Gesteinen,
 Eigenschaften 381.
- Glanzkobalt, siehe Kobaltglanz.
- Glaukodot, Schweden, Håkansboda 355.
- Glaukophan, siehe Rhodusit 33.
- Glazial
 Amerika, Cordilleren des tropischen
 378.
 Majella 379.
 Neuseeland, Taierimoräne der Süd-
 in sel 290.
 Schwarzwald, Bl. Freudenstadt 434.
 Schweiz, Eriz u. Schwarzenegg 290.
- Glazial, skandinavische Leitgeschiebe
 428.
 (siehe auch Quartär, Gletscher,
 Moränen etc.)
- Glazialerscheinungen, Rhön 50, 126.
*Glaziallandschaft, Auffassung der
 östl. von der Weichsel gelegenen* 37.
- Glazialzeiten und Prähistorie, Ver-
 gleichstabellen 131.
- Gletscher, Cordilleren d. trop. Amerika
 378.
 (siehe auch Glazial, Moränen etc.)
- Gletscherbetten, Form 49.
- Gletschereis, Fließen 49.
- Gletscherkunde, Probleme 49.
- Gletscherschliffe, franz. Jura 50.
- Glimmer, Beaume, Oulx, Dora Riparia,
 Lithionmagnesia-, im Gips 348.
- Glimmersyenitporphyr, sächs. Erz-
 gebirge, und seine Einschlüsse 78.
- Globigerinenschlamm, Meeresboden 52.
- Glyptosaurus? montanus, Oligocän 467.
- Gneis
 Adula, mesozoisch 254.
 Böhm. Mittelgebirge (Teplitz—Bores-
 lau) 211.
 Drosendorf 225.
 Gotthardmassiv 242.
 Guayana, Holländisch- 383.
 Mährisch-Schönberg, Biotit-Augen-
 218.
 Simplongebiet 242.
 Steirischer Erzberg, Blaseneck- 223.
 Tiroler Alpen (Kellerjochgebiet und
 Kitzbühler Alpen), Tektonik etc.
 103, 221.
- Gneismassiv, Tessin 406.
- Goethit, Bosnien, Sinjako 343.
- Gold
 Guayana, Holländ.-, Herkunft 384.
 Schweden, versch. Vorkommen 349.
- Goldlagerstätte, Alaska, Juneau gold
 belt 80.
- Goniaster (Goniodiscus) Raabii, Sep-
 tarienton, Mark 309.
- Goniometer, Apparat zur Messung
 komplizierter Flächen 2.
- Goniopholis crassidens, Wealden,
 Wight, Schädel und Skelett 466.
 — ? Gilmorei, Jura, Wyoming 466.
- Goniopora d. brit. Museum 311.
- Goniopygus Bazerquei und proximus,
 Asturien, Haute-Garonne 155.
- Gosaubildungen, unteres Ennstal und
 Beziehungen zum Kreideflysch
 102.
- Gosaukreide, Hohes Licht 102.
- Gosauschichten, Echiniden 154.

- Granat, Nordamerika, aus Monazitsand 192.
(siehe auch Almandin etc.)
- Granit
Brockenmassiv, andalusitführend, am Ostrand 76.
Nebelbach, Mittelsteiermark 222.
Verampio (Simplon) 242.
- Granit-Gesteine, anchieutektische 64.
- Granit. Magmen sind anchieutektische Restmagmen 64.
- Granulit, allgemeine Verbreitung des Pyroxen- 77.
- Graphularia sp. = Pachyseptron, Zlambachmergel, Fischerwiese, Alt-Aussee 440.
- Grauwackenzone der Ostalpen 262.
- Grazer Becken, paläoz. Ablagerungen 263, 265.
- Greenockit, Rosas (Sulcis, Sardinien) 24.
- Griechenland
älteres Mesozoicum 106.
Geologie 110 ff.
- Grünerit, opt. 29.
- Grünschiefer, Simplongebiet, im Mesozoicum 244.
- Grundgebirge, moldanubisches, Beziehungen zum moravischen, Drosendorf 224.
- Grundwasser, Schaffhausen, im alten Durach- und Rheinschotter 289.
- Grundwasserverhältnisse, Stansdorf b. Berlin 286.
- Gryphaea vesicularis*, Untersenon, pont. Gebirge 6.
- Guren am Rathausberg bei Böckstein (Salzburg) 169.
- Guayana, Holländisch-Gesteine d. westlichen 383.
Gold 384.
- Gymnit, Wassergehalt 181.
- Gymnites Breuneri mut. baconica, Wengener Schichten, südl. Bakony 299.
- H**ämatitreihe, Beziehung zu Opal-, Chalcedon-, Stilphosiderit- und Psilomelanreihe 167.
(siehe auch Eisenglanz.)
- Härte, Beziehung zu chem. Zusammensetzung, Kristallisation u. Dichte 9.
- Hainburger Berge u. kleine Karpathen, Geologie 216.
- Halloysit, Tschakwa b. Batum, aus Augitandesit 183.
- Halotrichit, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
- Haplobunodon u. H. Lydekkeri u. solodurensis, Eocän, Schweiz 449.
- Harmotom, Konstitution nach Tschermak 35.
- Hatchettin, Bonarka b. Krakau, Kristalle etc. 338.
- Heilsberg, Tiefbohrung 236.
- Helium in Uranmineralien 9.
- Hemiaster Boulei u. Lamberti, obere Kreide, Madagaskar 152.
- vancouverensis, Kreide, Vancouver 303.
- Hemipneustes Felixi, Kreide, Gosau 154.
- Herpestes aff. lemanensis, Miocän, Orléanais 145.
- Heterozwilling v. Orthoklas, Koppenstein b. Karlsbad 332.
- Heulandit
Rolle des Wassers 182.
Böhm. Mittelgebirge 340.
- Hexagonales System, Struktur und Spaltbarkeit 320.
- Himmelskörper, Einzelheiten in der Beschaffenheit 194.
- Hippopotamus amphibius, Diluvium, Holland 460.
- Hochalmmassiv, Geologie 411.
- Hochmoor, Gifhorn, zwei Grenztorflager 287.
- Höhlen, siehe Einhornhöhle.
- Holcodiscus Hauthali u. tenuistriatus, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Homalocrinus dudleyensis, Wenlockkalk, Dudley 474.
- Homoisochemite, Gesetz der 168.
- Hoplites plasticus, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Hauthali, plasticus u. tenuistriatus, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Hoploparia? andina, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Hornblende, basaltische u. gemeine, optisch 29, 33.
(siehe auch Amphibol, Pargasit etc.)
- Hornfels, kleine Karpathen etc. 216.
- Huminsaure Salze, Einwirkung auf Mineralien u. Gesteine 183.
- Humussäuren, histor. Ueberblick 402.
- Hyaemoschus, Miocän, Sande des Orléanais etc. 139.
- crassus, Miocän, Faluns 147.
- Hyaenaelurus sp., Miocän, Orléanais 146.
- Hyaenarctos insignis = Lophiodon von Montpellier 446.
- Hyalopilitische Struktur beim Zusammenschmelzen von Mineralien* 112.
- Hydrargillit*
im *Hydronephelit* 27.
im *Spreustein* 29.

- Hydraulisches Bindemittel, kalkhaltiges, Erhärtung 400.
- Hydrogele
Entwässerung u. Wiederwässerung 166.
Verbreitung u. Bedeutung im Mineralreich 166.
- Hydronephelit*, Gemenge 25.
- Hydrothomsonit, Tschakwa b. Batum, aus Augitandesit 184.
- Hydrozinkit, siehe Zinkblüte.
- Hyotherium Soemmeringi, Miocän, Artenay 140.
- I**chnium acrodactylum (alternans, curvatum u. dispar), anakolodactylum, brachydactylum, dolychodactylum, gampsodactylum (gracilis, minor u. tenue), pachydactylum (minus u. unguatum), rhopalodactylum u. sphaerodactylum, Fährten im Rotliegenden, Deutschland 468.
- Ichthyocrinus u. Ichthyocrinoidea, Bau 473.
— Schucherti, Helderberg, New York 306.
- Ichthyosaurus, Halswirbel 463.
— Jura und Kreide, Schwanz und Schwanzflosse 463.
— mittl. Trias, Humboldt Range, Nevada, Schädel 462.
— communis, Lias ϵ , Holzmaden, mit Embryonen 462.
— quadrisissus = *I. acutirostris* 463.
- Ichthyosaurusähn. Reste, ob. Kreide, Wyoming 463.
- Ihleit, Konstitution u. Genese 337.
- Ilmenit, Beaume, Oulx, Dora Riparia 347.
- Inesit, Rolle des Wassers 182.
- Inlandeis*, aufplügende u. stauchende Wirkung 133.
- Inoceramus andinus und Steinmanni, ob. Kreide, südl. Patagonien 422.
- Interglazial, Phöben b. Werder, paludinenführend 121.
- Intersertalstruktur beim Zusammenschmelzen von Mineralien* 109.
- Intrusion, Mechanik d. vulkanischen 58.
- Isocrinus Knighti, ob. Jura, Wyoming 305.
- Isomorphe Mischungen, leere Zwischenräume 163.
- Isomorphe Substanzen, Beziehungen zu eutropischen 7.
- Isomorphismus, Calcium- u. Manganbisilikate 8.
- Isostrukturelle Körper, Wachstumspolyeder 161.
- J**ackel, Ober-Vintschgau, Tektonik 408.
- Jadeit, Syra, in krist. Schiefen u. im Saussuritgabbro 35.
- Jaekelocystis avellana u. papillatus, Obersilur, Nordamerika 308.
- Jarosit, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer, Natron- 356.
- Jod in den Kalisalzlagerstätten 16.
- Juliermassiv, Geologie 406.
- Jura
Klimadifferenzierung gegen Kreide nach paläobotan. Tatsachen 157.
Albanien u. Argolis 114.
Cephalonia, Lias u. Dogger 110.
Corfu, Lias u. Dogger 108, 109.
— u. Epirus, Dogger 109.
Daghestan 115.
Dent-Blanche-Kette, Schweiz 408.
Elsaß, Scharrachbergheim 275.
Erlangen, oberer brauner am Leyerberg 418.
Fränkische Alb, nördl. Teil, oberer brauner 418.
Frankreich, Zusammenvorkommen v. *Oppelia subradiata* u. *aspidoides* im Bathonien u. Bajocien 280.
—, Ardèche u. Gard, Echiniden 154.
—, nördl. Franche-Comté u. Haute-Saône, Mikrofauna des Kelloway-Oxford-Mergel 313.
—, Tournemire (Aveyron), Cernon u. Nant u. Buèges, Lias 276.
Griechenland 106, 108 ff.
Heilsberg, Tiefbohrung 236.
Kalkalpen, unt. Enns- u. Ybbstal 409.
Lombardei, Asteroiden u. Echiniden 153.
Madagaskar, Echiniden 152.
Pfalz, Lias d. Queichtales 239.
Salzkammergut u. Salzburger Alpen 95.
Simplongebiet 243.
Vicentin (Sette Comuni), Unterlias 281.
Wiener Bucht, Randgebirge, oberer Lias am Ingersdorfer Waldberge 113.
Wyoming, Säugetierhorizont in Steinbruch No. 9. 466.
- Juragebirge
Bern, Tektonik des Clos du Doubs u. der Velleratkette 406.
— Graiteray u. Rouges-Terres, Oxford 276.
Schweiz, Faltenjura 249, 250.
- K**aisergebirge, Geologie 102.
- Kalifeldspat, Ostalpen, kristalline Schiefer 65.

- Kalifornien, Erdbeben 6. u. 7. Jan. 1908. 206.
- Kalisalz, siehe Steinsalz.
- Kalisalzablagerungen, Vorkommen von Br u. J 16.
- Kaliumsulfat, Kristallisationsgeschwindigkeit u. Kristalltracht, beeinflußt durch Lösungsgenossen 321.
- Kalkalpen, unt. Enns- u. Ybbstal 409. (siehe auch Alpen.)
- Kalkhydrosilikat, kolloidales 400.
- Kalklager, Preußen, alluviale in Mooren (Daber in Pommern) 235.
- Kalksilikatfels, Mährisch-Schönberg 218.
- Kalkspat*
Bildung 49.
zusammengeschmolzen mit SiO₂ u. CaCl₂, Eutektstruktur 104.
 Bellevue, Ohio 359.
 Bosnien, Mackara u. Sinjakova 342.
 Joplin, Missouri 358.
 Narsarsuk, Grönland 362.
 (siehe auch Calciumcarbonat.)
- Kalktuff, quartärer, Lauenstein, südl. Hannover, Konchylien 121.
- Kamazit 200.
- Kaolinbildung 233.
 Teplitz-Schönau, im Porphyrt 215.
- Kaolinit
 aus Biotit 184.
 Tschakwa b. Batum, aus Augitandesit 183.
- Kare
 Freudenstadt, Schwarzwald 435.
 Rhön, südl. d. Wasserkuppe 50.
- Karpathen, kleine u. Hainburger Berge, Geol. 216.
- Karst, greisenhafter, Frankreich 50.
- Karwendel, Tektonik 105.
- Katapleit
 Wassergehalt 180.
 Narsarsuk, Grönland 362.
- Kellerjochgebiet, Tirol, Gneis u. Tektonik 103, 221.
- Kephalonia, Lias u. Dogger 110.
- Keuper, England, Reptilien 295, 296.
- Keweenawan series, Oberer See, Profil 83.
- Kieselsäuregel, künstlich 21.
- Kieselsäuren von TSCHERMAK nach VAN BEMMELEN 36.
- Kieselzinkerz
 Wassergehalt 179.
 Leadville, Colorado 358.
- Kimberlitsöcke, Südafrika 386.
- Kir, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
- Kitzbühler Alpen, Tirol, Gneis u. Tektonik 103, 221.
- Klimadifferenzierung in Jura u. Kreide nach paläobotan. Tatsachen 157.
- Klinozoisit, Aostatal 176.
- Knopit, chem. 188.
- Kobaltglanz, Schweden, versch. Vorkommen 353.
- Koblenzschichten, östl. Nordamerika 268.
- Kohlen
 Entstehung 231.
 Probe für Kokkohl 231.
 Verwendung durch Vergasung 230.
 Verwitterung 228.
 Wertabnahme nach d. Förderung 229.
 u. Kohleverbindungen, Geologie 232.
 Alaska, Controller Bay-Gegend 231.
 (siehe auch Braunkohlen und Steinkohlen.)
- Kohlenarten, Zusammensetzung 229.
- Kohlenfelder
 Alaska, Matanuska-Feld 84, 230.
 Colorado, Yampa coal field, Routt County 85.
 Nordamerika, Ausdehnung d. Kootenai- u. Montana-Felder in Nordmontana 231.
 Ohio, Pomeroykohle 230.
- Kohlenlager, Bildungsdauer 229.
- Kohlensaurer Kalk, Dimorphie* 49.
- Kohlenwasserstoff
 Santa Barbara County, Cal., Oelbezirk, Verbrennungsprodukt 226.
 Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 357.
- Kokkohl, Probe für Erkennung 231.
- Kolloidale Färbemittel im Mineralreich 165.
- Kolloidchemie, Anwendung auf Mineralogie u. Geologie 167.
- Kontakterscheinungen, Mährisch-Schönberg, Kalksilikatfels 218.
- Kontaktlagerstätten, Entstehung 397.
- Kontaktmetamorphe Porphyroide, Osterrand des Brockenmassivs 76.
- Kontaktwirkungen, Böhm. Mittelgebirge (Teplitz—Boreslan) 213.
- Konzentration u. geol. Bedeutung 375.
- Korallen
 madrepora, brit. Museum 311.
 m. patholog. Verkalkungsvorgängen, siehe patholog. Verkalkungsvorgänge.
- Korallenfauna, Zlambachmergel, Fischerwiese bei Alt-Aussee 439.
- Korallenriffe, Entstehung 51.
- Korsika, Tektonik des Ostens u. Nordens 415.

- Korund
künstl. Kristalle 326.
synthetischer 20.
- Kreide
Klimadifferenzierungen gegen Jura
nach paläobotan. Tatsachen 157.
Australien, *Ptychoceras* etc. im Nord-
territorium von Süd- 469.
Bahia, Wirbeltiere 461.
Böhmen, Lissa, Saurier 294.
Böhm. Mittelgebirge (Teplitz—
Boreslau) 209.
Delagoa-Bai, *Aptfossilien* 142.
Ennstal, unteres, Beziehungen der
Gosauschichten zum Kreideflysch
102.
Frankreich, Brouzet-les-Alais (Gard),
Urgonien 426.
—, Haute-Garonne, Echiniden 155.
—, Pariser Becken, Echiniden des
pisolith. Kalkes 154.
—, —, Marsupites-Zone 427.
—, Vence (Seealpen), Brachiopoden
des Barrémien 282.
Gosau, Echiniden 154.
Halicz, Galizien, Gliederung d. oberen
425.
Heilsberg, Tiefbohrung 236.
Hohes Licht, Gosaukreide 102.
Kalkalpen, unteres Enns- u. Ybbstal
410.
Kaltenleutgeben, Neocom 282, 283.
Kleinasien, *pont. Gebirge*, *obere 1*.
Lombardei, Asteroiden u. Echiniden
153.
Madagaskar, Echiniden 152.
Münster, Südrand des Beckens 89.
Nordamerika, Needs Camp, Buffalo
River, Bryozoen 311.
Paderborn, *Inoceramus Koeneni*-Zone
425.
Patagonien, obere, dessüdlichen 422.
Quedlinburg, *Nathorstiana* u. *Cylin-*
drites in der unteren 316.
Queensland, Ammoniten 469.
Seewen, Foraminiferen 475.
Teutoburger Wald bei Lengerich
(Westfalen) 425.
Turkestan, Echiniden der oberen
153.
Vancouver, *Uintacrinus* u. *Hemiaster*
303.
- Kreideflysch, Beziehungen zu Gosau-
schichten d. unteren Ennstales 102.
- Krinoiden des Mitteldevon, Nord-
amerika 306.
- Kristallarten, allgemeine Eigen-
schaften 3.
- Kristallform, Beziehungen zu chem.
Zusammensetzung, Härte und
Dichte 9.
- Kristallinische Energie 161.
- Kristallinische Gesteine, Süd-Nigeria
382.
- Kristallinische Schiefer
Physiographie der Gemengteile 65.
Simplongebiet 241.
- Kristallisation
Beeinflussung durch fremde Körper
bei Phthalsäure 5.
einer Substanz in Gegenwart eines
fertigen Kristalls einer anderen
161.
gleichzeitige. zweier sich nicht
mischender Körper 161.
- Kristallisationsgeschwindigkeit des
 K_2SO_4 , beeinflusst durch Lösungs-
genossen 321.
- Kristallmodellierapparat 2.
- Kristallographie, Zonengesetz b. Sym-
bolen mit vier Indizes 320.
- Kristalltracht des K_2SO_4 , beeinflusst
durch Lösungsgenossen 321.
- Krokodile, amerikanische 466.
- Kryptoklas, San Bartholomeu (Alco-
baças), im Ophit 28.
- Kugelporphyr, östlich Waldenburg in
Schlesien 76.
- Kupfer
Bosnien, Sinjako 342.
Schweden, versch. Vorkommen 349.
- Kupfereisenvitriol, Bosnien, Sinjako
345.
- Kupferindig, Bosnien, Sinjako 342.
- Kupferkies
Aetzung 18, 329.
Bosnien, Sinjako 343.
Schweden, versch. Vorkommen 351.
- Kupferlasur, Bosnien, Sinjako 344.
- Küstensenkung, Oldenburg 432, 433.
- Labradorfels, magmat. Differentiation
62.
- Labradorit*
zusammengescholzen mit Diopsid,
Eutektstruktur 98, 110.
— *mit Olivin, Eutektstruktur* 97, 109.
- Lagomys sansaniensis*, Miocän, Faluns
149.
— —, Miocän, Sansan u. Orléanais
143.
- Lake Superior, Profil durch die Copper
bearing rocks 83.
- Latirus Micheleti, Tertiär, Monne-
ville (Oise) 121.
- Laumontit, Zchra-Zkaro, Kaukasus
186.

- Lecanocrinus Greenei* u. *oswegoensis* 474.
Leda minuta, ob. Kreide, Südpata-
 gonien 423.
 Leere Zwischenräume in isomorphen
 Mischungen 163.
 Legierungen u. Meteoreisen, Studium
 in Kugeln 196.
 Lehmager, Zürich, Entstehung 288.
 Leitfähigkeit, elektrische, in festen
 Silikaten 13.
 Leitgeschiebe, skandinavische, im Di-
 luvium 428.
Lepidocyclina Negrii, Miocän, S. Mauro
 Torinense 476.
 — *pedemontana*, Miocän, Rossignano
 Piemonte 477.
 — *praemarginata* und *subdilata*,
 Nummulitenschichten, Oberitalien
 314.
Lepidodiscus, Bau 303.
Lepocrinites manlius, Obersilur, Nord-
 amerika 308.
Leucit-Nephelin-Tephrit, Meru-Vul-
 kan, Ostafrika 388.
Leucittephrit, Böhm. Mittelgebirge
 (Teplitz—Boeslau) 213.
 Lias
 Corfu 108.
 Epirus 115.
 Palermo (Provinz), Untertithon,
 Gasteropoden 281.
 Wiener Bucht, Randgebirge, Ingers-
 dorfer Waldberge 113.
 Lignit, siehe Braunkohle 229.
Lima patagonica, ob. Kreide, Süd-
 patagonien 423.
 — cf. *vigneulensis*, Urgonien, Brou-
 zet-les-Alais (Gard) 427.
Limonit, Ljadawa, Podolien, aus
 Markasit 170.
 (siehe auch Brauneisenerz.)
Linarit, Eureka, Utah 359.
 Linneit, Schweden, versch. Vorkommen
 351.
Linthia Bazerquei, Asturien, Haute-
 Garonne 155.
Liparit, siehe Quarztrachyt.
Listriodon Lockarti, Miocän, Sande
 des Orléanais etc. 141.
Lithionmagnesiaglimmer, Beaume,
 Oulx, Dora Riparia 348.
Lithiummetasilikat, binäres System
 mit Metasilikaten von K, Mg, Ca,
 Sr u. Ba 324.
Lobolithen, Obersilur (E₁), Böhmen u.
 in England 302.
Lobolithes, siehe *Camarocrinus*.
- Löß
 Pfalz, bei Queichhambach 241.
 Wien, Konchylien 127.
 Lößprofile, Wetterau 126.
 Lombardei, Asteroiden u. Echiniden
 153.
Lophiobunodon minervoisense u. *rho-*
danicum, Eocän, Schweiz 451.
Lophiodon v. Montpellier = *Hyaen-*
arctos insignis 446.
 Lübecker Mulde, Geologie 433.
Lutra dubia, Miocän, Orléanais 145.
Lytoceras Kingianum var. *involutior*
 u. *varagurense* var. *patagonica*,
 ob. Kreide, Südpatagonien 423.
M*acrotherium grande*, Miocän, Faluns
 147.
 Madagaskar, Echiniden 152.
 Madrepore Korallen, brit. Museum 311.
Maeandrostylis? Frechi, Zlambach-
 mergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee
 440.
 Magdeburg, Geologie 241.
 Magnesitlagerstätten
 Kärnten, Gegend des Millstätter
 Sees 235.
 Veitsch, Steiermark, Mineralien am
 Sattlerkogel 235.
 Magnesiumsulfat, Verbindungen mit
 Natriumsulfat 6.
 Magneteisen
 chemisch 187.
 Bosnien, Sinjako 343.
 Mähr.-Schönberg 220.
 Magnetkies
 Schweden, versch. Vorkommen 351.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 40.
 Majella, Glazial u. Erosion 379.
 Malachit, Bosnien, Sinjako 344.
 Malakon, Wassergehalt 181.
Malletia rudis (Neilo) u. *gracilis*, ob.
 Kreide, Südpatagonien 423.
 Manganbisilikate, Isomorphismus mit
 Calciumbisilikaten 8.
 Manganspat, Beaume, Oulx, Dora Ri-
 paria 347.
 Manufakte, siehe Mensch.
Mariacrinus Beecheri, Helderberg, New
 York 306.
 Markasit
 Bosnien, Sinjako 342.
 Podolien, Kugeln bei Ljadawa, Um-
 wandlung in Limonit 170.
 Schweden, versch. Vorkommen 354.
 Marmor, Etna, Oaxaca, sogen. mexikan.
 Onyx, Vorkommen 390.
Martesia cazadoriana, obere Kreide,
 Südpatagonien 423.

- Martinique, Eruption d. Mt. Pelé 1902. 367.
- Martit, Mährisch-Schönberg 220.
- Masseneruptionen, tertiäre, pont. Gebirge, Kleinasien 1.
- Mastodon angustidens, pyrenaeus u. turicensis, Miocän, Faluns 148.
- angustidens, pyrenaeus u. turicensis, Miocän, Sande des Orléanais etc. 141.
- Matterhorn, Geologie 260.
- Mawsonia gigas, Kreide, Bahia 462.
- Meeressedimente, rezente, Schichtung 56.
- Meermühlen, Argostoli, Entstehung 374.
- Meerschäum, Wassergehalt 181.
- Meerschildkröten bilden keine geschlossene Gruppe 464.
- Meerwasser, Temperatur etc. in der Tiefe 53.
- Megistocrinus regularis, sphaeris u. tuberatus, Traverse limestone 307.
- Melanienkalk, Elsaß, Buchweiler, oberer 116.
- Melanopsis zea, Tertiär, Monneville (Oise) 121.
- Melanothallit, Vesuv, Fumarolen von 1906. 40.
- Mensch
- Alpen, u. die Glazialbildungen 131.
- England, Cambridgeshire, Acheuléenstück 130.
- Frankreich (Chapelle-aux-Saints, Corrèze), Skelett 128.
- , Chelléen-Interglazial von St. Amans-de-Graves 130.
- Oberägypten, altpaläolith. Manufakte aus dem Sandsteingebiet 131. (siehe auch Prähistorie.)
- Meru-Vulkan, Ostafrika, Gesteine 388.
- Mesolith, Zehra-Zkaro, Kaukasus, Verwitterung 186.
- Mesostrobos Scottii, unt. Coal Measures, Lancashire 317.
- Mesozoicum
- Griechenland, älteres 106.
- pennin. Zentralalpen 256.
- Simplongebiet 243.
- Mespilocrinus 474.
- Messina, Erdbeben, 28. Dez. 1908. 206.
- Metasilikate, binäre Systeme 324.
- Meteoreisen
- oktaedrisches, Entstehung 201.
- Orientierung von Schnittflächen 197.
- thermomagnet. Analyse 198.
- El Inca, Iquique, Struktur u. Sammelkristallisation 197.
- Meteoreisen
- Goams-Farm, Deutsch-Südwest, Oktaeder- u. Würfelbau (Tessera-Oktaedrit) 115.
- Sacramento Mountains, Eddy Co., Neu-Mexiko, thermomagnet. Analyse 198.
- Sacramento, Zusammensetzung 201.
- Toluca, Silikateinschluß 195.
- Youndegin, Nickeleisen Fe_5Ni_3 202.
- Meteoreisen u. Legierungen, Studium in Kugeln 196.
- Meteorit
- Angra dos Reis, chem. 196.
- Schonen, Glas- 195.
- Meteoriten 194 ff.
- Meteoriten u. Himmelskörper (Planetoiden) 194.
- Meteorstein, Zomba, Nickeleisen Fe_5Ni_3 202.
- Metoicoceras Pontieri, Kreide, Lunebres (Pas-de-Calais) 470.
- Mexikan. Onyx, Etna, Oaxaca 390.
- Mexiko, Vulkane u. Erdbeben 368, 369.
- Micraster cor anguinum, Untersenon, pont. Gebirge 8.
- Rogalae, obere Kreide, Halicz (Galizien) 426.
- Micromeryx florensianus, Burdigalien, Zentralfrankreich 139.
- Micropis cerizolsensis, Garumnien, Haute-Garonne 155.
- Microschiza Pellati, Urgonien, Brouzetles-Alais (Gard) 426.
- Microtus amphibius, intermedius und pliocenicus, Diluvium, Holland 460.
- Milchgebiß der Paarhufer I u. II 446.
- Mimetesit, Sardinien (Bena(d)e Padru, Ozieri) 38.
- Mineral, Definition 1.
- Mineralfarben
- Beeinflussung durch Radium- und ultraviolette Strahlen 323.
- Einfluß der Radium- u. ultravioletten Strahlen 165.
- Einwirkung der Radium- u. Röntgenstrahlen sowie oxydierender und reduzierender Gase 10, 11.
- kolloidale 165.
- Minerallagerstätten
- Handbuch 393.
- Böhmen 339.
- Bosnien, Adamusa, Mackara u. Sinjako 341, 342.
- Grönland, Narsarsuk 362.
- Kasp. Meer, Insel Tscheleken 356.
- Mährisch-Schönberg 218.

- Minerallagerstätten**
 Piemont (Beaume, Oulx, Dora Riparia-Tal) 345.
 Schweden 348.
 Tatragebirge 341.
 Teplitz—Schönau 215.
 Veitsch, Mineralien der Magnesitlagerstätten des Sattlerkogel 235.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 40.
 (siehe auch Kohlen, Braunkohlen, Steinkohlen, Salz, Kalisalz etc.)
Mineralsystem von FOEHR 319.
Mineraltrennung durch Elektromagnete 12.
Minette, Wilischtal, Sachsen, Ausbildung eines Salbands 79.
Miocän, Frankreich, Orléanais und Faluns, Säugetierfauna 442.
Miomaster Drevermanni, Oberkoblentz, Miellen a. Lahn, Nassau 472.
Mittelgebirge, Böhmisches, Aufbau 208, 209.
Mixtotherium cuspidatum, depressum, Leenhardt u. priscum, Eocän, Quercy u. Schweiz 452.
Modellierapparat für Kristalle 2.
Mohsit, Beaume, Oulx, Dora Riparia 346.
Molasse
 Aarwangen, unt. Süßwasser- 283.
 Stockach 284.
Molasse- u. Flyschbildungen, Alpen, Nordsaum 105.
Moldanubisches Grundgebirge, Beziehung zum moravischen, Drosendorf 224.
Monazitsand, Carolina, Nordamerika 192.
Mondhaldeit, Böhm. Mittelgebirge (Teplitz—Boreslau) 213.
Monotrypa (Monotrypella) obumbrata, Trias, Bakony 310.
Montlivaultia Frechi, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
Moore, Preußen, alluviale Kalklager (Daber in Pommern) 235.
Moorkalklager, Daber in Pommern 235.
Moränen, Schwarzenegg, Schweiz 290.
Moravisches Grundgebirge, Beziehung zum moldanubischen, Drosendorf 225.
Mosasaurus Lemonieri, Cuesmes (Belgien), eigentüml. Knochen 467.
Münster, Südrand des Beckens 87.
Murchisonia Kokeni, Untercarbon, Dobschau, Ungarn 271.
- Muschelkalk**
 Freudenstadt (Schwarzwald), Wellengebirge 416, 417.
 Plattensee, Ungarn, neue Brachiopoden im unteren u. Zweischaler 112.
Mustela dissimilis, Miocän, Faluns 149.
 — Sainjoni, Miocänsande des Orléanais, Artenay 135, 144.
Myalina eduliformis, Bakonyer Muschelkalk, Plattensee, Ungarn 112.
Myolagus Meyeri, Miocän, Sansan u. Orléanais 143.
 — sp., Miocän, Faluns 149.
Myrmekit, Ostalpen, kristallin. Schiefer 71, 74.
Mytilus decipiens, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 — (Arcomytilus) Pellati, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 427.
- Nagelfluh**
 löcherige 290.
 St. Gallen 289.
Nager, Diluvium, Holland 460.
Naphtha, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
 (siehe auch Erdöl.)
Nathorstiana arborea, gracilis u. squamosa, unt. Kreide, Quedlinburg 316.
Natriummetasilikat, binäres System mit Metasilikaten von Li, Mg, Ca, Fr u. Ba 324.
Natriumnitrat u. Calciumcarbonat, Polymorphismus 7.
Natriumsulfat, Verbindungen mit Magnesiumsulfat 6.
- Natrolith**
im Hydronephelit 27.
im Serpentin 29.
 Böhm. Mittelgebirge 339.
 Zehra-Zkaro, Kaukasus, Verwitterung 186.
Natronjarosit, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
Natronsalpeter und Kalkspat, Polymorphismus 7.
Nautileen, Lebensweise 297.
Neilo rudis, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
Nemodon gardonense, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 427.
Neobunodontie d. Suiden, Eocän, Schweiz 447.
Neoschwagerina 477.
- Nephelin**
 künstl. Kristalle 326.
zusammengeschmolzen mit Diopsid, Eutektstruktur 99, 110.

- Nephelinit, Meru-Vulkan, Ostafrika 388.
- Neptunit, Narsarsuk, Grönland 364.
- Nerinea (Ptygmatis) micromorpha, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Nerita Capduri, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Neritodoma dolichostoma, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Neritopsis spiralicrenata, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Neurocallipteris gleichenoides = Neuropteris ovata 159.
- Neuropteris ovata = Neurocallipteris gleichenoides 159.
- Neuseeland
Eruptivgesteine 391.
Vergletscherung auf der Südinself 290.
- Nickelisen, Fe₅ Ni₃ im Meteoriten von Youdegin und Zomba 203.
(siehe auch Awaruit.)
- Nickelisen-Legierungen, thermomagnet. Analyse 198.
- Niederlande, diluviale Säugetierfauna 454.
- Niobit, siehe Columbit 192.
- Nitrate, doppelte, der Alkalien und Cermetalle 7.
- Nordamerika, Bau 373.
- Nucleopygus Carezi, Maestrichthorizont, Haute-Garonne 155.
- Nucula sejugata, Kreide, Südastralien 470.
- Nummuliten, oligocäne, Madonna della Catena (Palermo) 477.
- Nummulitenschichten
Korsika, Pta del Fornello 120.
Schweizer Alpen 119, 120.
- berlausitz, Braunkohlenformation des Hügellandes 427.
- Oelbezirk, Kalifornien, Santa Barbara County, Verbrennungsprodukte d. Kohlenwasserstoffe 226.
- Oelschiefer-Industrie, Schottland 232.
(siehe auch Erdöl.)
- Oldenburg, Senkung der Küste 432, 433.
- Oligocän
Belgien, Campine, Alter des Bolderien 118.
Elsaß, in Bohrproben 117.
Hannover, marines 116.
- Oligoklas, *zusammengeschmolzen mit Enstatit*, Eutektstruktur 99.
- Oligostegina laevigata, Seewener Kreide 475.
- Olivenit, Tintic-Distrikt, Utah 360.
- Olivin*
zusammengeschmolzen mit Anorthit, Eutektstruktur 94, 109.
— mit *Diopsid*, Eutektstruktur 102.
— mit *Labradorit*, Eutektstruktur 97, 109.
- Olivinfels, siehe Peridotit 62.
- Olivinmischung*, *zusammengeschmolzen mit Mg Cl₂ u. mit Ca Cl₂*, Eutektstruktur 103.
- Omosaurus (Dacentrurus) vetustus*, Dogger, England 75.
- Omphalosaurus nevadanus, mittl. Trias, West Humboldt Range, Nevada 464.
- Onychaster, amerik. Carbon, Armwirbel 472.
- Onychocrinus Ulrichi und exsculptus, Kelchdecke 473.
- Onyx, mexikanischer, Etna, Oaxaca 390.
- Oolithe, Mexiko, Bildung in Seen um Mückeneier 390.
- Oolithischer Typus des Zusammenkristallisierens zweier Substanzen 163.
- Onia Allardi, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Opal, Vesuv, Fumarolen von 1906. 43.
(siehe auch Kieselsäuregel.)
- Opalreihe, Beziehung zu Chalcedon-, Stilpnosiderit-, Hämatit- u. Psilomelanreihe 167.
- Ophitische Struktur beim Zusammenschmelzen von Mineralien* 109.
- Ophiurella lariensis, Rhät, Lombardei 153.
- Opisthias rarus, Jura, Wyoming 466.
- Oppelia aspidoides u. subradiata, Zusammenkommen im franz. Bajocien u. Bathonien 280.
— *Nisus*, *Apt*, *Gargasien-Stufe*, *Delagoa-Bai* 143.
- Orbulinaria ovata u. sphaerica, Seewener Kreide 475.
- Orléanaise
miocän. Säugetiere 134.
— Säugetierfauna, vergl. mit Faluns 442.
- Orthit, Wassergehalt 181.
- Orthoceratiten, Lebensweise 299.
- Orthoklas
Koppenstein b. Karlsbad, Heterozwilling 332.
Ostalpen d. kristallin. Schiefer 66.
- Orthoklas-Plagioklasgesteine, anchieutektische 63.

- Os
 Naugard, Stauos 288.
 südl. Breslau 288.
 Westpreußen, Borowke 433.
 Osmiridium, Sibirien 169.
 Ostrea ultima^s spei, Kreide?, südl.
 Patagonien 423.
 — yulselloides, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 Oxydationszone von Erzlagerstätten,
 Hydrogele 167 ff.
 Oxyuropoda ligioides, Devon, Kiltorcan, County Kilkenny, Irland 470.
 Ozeanbecken, Entstehung nach der neueren Erdbeben^stheorie 373.
 Ozeane, Entstehung 371.
 Ozokerit, Boryslaw, vergl. mit Hattchettin 338.
 Paarhufer I u. II, Milchgebiß 446.
 Pachyda^stylichnia, Fährten im Rotliegenden, Deutschland 468.
Pachydiscus subrobustus, Oberseⁿon, pont. Gebirge 4.
 Pachypora triasina, Trias, Bakony 310.
 Pachysceptron n. g., Zlambachmergel, Fischerwiese bei Alt-Aussee 440.
 Palaeobotan. Tatsachen für Klimadifferenzierung, besonders in Jura u. Kreide 158.
 Palaeocervus, Miocän, Sande d. Orléanais etc. 140.
 Palaeochoerus aurelianensis, Miocän, Faluns 148.
 — aurelianensis u. aff. Waterhousi, Miocän, Sande des Orléanais etc. 140.
 Palaeodiscus, Bau 303.
 Palaeogale angustifrons, fecunda, felina, Gervaisi, lemanensis, minuta, robusta u. sectoria, Miocän, Orléanais 145.
 Paläogeographie, Beziehungen zu Erzlagerstätten im Mississippitale 394.
 Palaeomeryx Boyani, Kaupi u. spec., Miocän, Faluns 147.
 — Garsonnini und Kaupi, Miocän, Sande des Orléanais etc. 139.
 Paläozoicum, Grazer Becken 263, 265.
 Palmierit, Vesuv, Fumarolen von 1906. 40.
 Panopaea Hauthali u. inferior, obere Kreide, Südpatagonien 423.
 Parallelodou (Nemodon) gardonense, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 427.
 Paraturbo heptagoniatus, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
 Pargasit, Greenville u. Pargas, opt. 29.
 Pariser Becken, Echiniden des pisolith. Kalkes 154.
 Pathologische Verkalkungsvorgänge bei Korallen, Zlambachschichten Fischerwiese bei Alt-Aussee 440.
 Patinabildungen an Gesteinen, afrikan. Wüsten 131.
 Pecten bagualensis u. molestus, obere Kreide, Südpatagonien 423.
 Pegmatit, Kleine Karpathen etc., Gänge 217.
 Pegmatitanhydrit, Schönebeck a. Elbe, Kristalle 14.
 Pegmatitischer Typus des Zusammenkristallisierens zweier Substanzen 162.
 Pentaceros (?) Beyrichi, Septarienton, Mark 310.
 Pentremites Maccalliei, Untercarbon, Georgia U. S. 303.
 Peridotit, magmat. Differentiation 62.
 Perm., Deutschland, Tierfährten im Rotliegenden 468.
 Perna Allardi, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 427.
 Perowskit, Pfitschtal, Burgumer Alp, Struktur 36.
 Perthitischer Typus des Zusammenkristallisierens zweier Substanzen 163.
 Petroleum, siehe Erdöl, Oel, Naphtha.
 Pfalz, Löß bei Queichhambach 241.
 siehe auch Rheinpfalz 239.
 Phalarodon Fraasi, mittl. mar. Trias, Humboldt Range, Nevada, Schädel 462.
 Phaneroptyxis Pellati, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 423.
 Phenakit
 Brasilien, Krist. 332, 333.
 North Chatham, New Hampshire 361.
 Phillipsit, Böhm. Mittelgebirge 339.
 Phönicit, siehe Rothbleierz 194.
 Pholadomya pholadoides, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 Phonolith, Böhmisches Mittelgebirge (Teplitz—Boreslau) 211.
 Phosphor
 Hittorfscher 14.
 roter u. eutrop. Reihe mit As, Sb u. Bi 13, 14.
 Phosphoritkonkretionen, Fränk. Alb, ob. brauner Jura 420.
 Phosphorsäure im Buntsandstein und Wellengebirge, Freudenstadt (Schwarzwald) 417.

- Phthalsäure, Beeinflussung d. Kristallform durch fremde Körper 5.
- Phyllit, Kleine Karpathen etc. 216.
- Phylloceras sulcatum, Mittellias, Urkut, Ungarn 302.
- Phylloceratiden, entwicklungsge- schichtliche Differenzen 301.
- Phyllobites 301.
- Phymosoma Carezi, Asturien, Haute- Garonne 155.
- microphyma und nefgrabenensis, Kreide, Gosau 154.
- Savini, Maestrichthorizont, Haute- Garonne 155.
- Phytosaurier, Keuper, England 295, 296.
- Pigmente, kolloidale, im Mineralreich 165.
- Pikrit, La Palma 385.
- Pinna Morenoi, ob. Kreide, Südpata- gonien 423.
- Pirssonitpseudomorphosen, Bornholm 175.
- Pisocrinus yassensis var. lobata, Ober- silur, Yassdistrikt, Australien 305.
- Pittizit, Rathausberg bei Bockstein (Salzburg) 169.
- Plagiocidaris gourdonensis, Barrémien, Vence (Seealpen) 282.
- Plagioklas
Ostalpen, der kristallin. Schiefer 66.
Ruwenzori, im Diabas, sekundäre
Zwillingslamellen 331.
- Plagioklas-Orthoklasgesteine, anchi- eutektische 63.
- Platingruppe, Mineralien, u. Awaruit, Sibirien 169.
- Plesiosaurier
nahe verwandt mit Schildkröten 464.
Nordamerika 464.
- Plessit, Beschaffenheit 200.
- Pleuromantulus Semseyi, Raibler Schichten, südl. Bakony 298.
- trilineatus, Buchensteiner Schich- ten, südl. Bakony 299.
- Pliopithecus antiquus, Miocän, Artenay 146.
- antiquus, Miocän, Faluns 149.
- Polycotylus dolichopus, Niobrarahori- zont, Kansas 464.
- Polymignit, chem. 189.
- Polymorphismus, bes. Kalkspat und Natronsalpeter 7.
- Pontisches Gebirge, Oberkreide, Flysch u. tert. Masseneruptionen 1.*
- Porites u. Poritidae des brit. Museums 311.
- Porphyroide, Brockenmassiv, andalusit- führende, am Ostrande 76.
- Portlandzement, Erhärtung 400.
- Präglazial, südbaltischer Meeresarm 40.*
- Prähistorie u. Glazialzeiten, Vergleichs- tabellen 131.
- Präpubis bei Dinosauriern u. anderen Reptilien 297.
- Prehmit, Wassergehalt 177.
- Proboscidier, Diluvium, Holland 454.
- Procervulus aurelianus, Miocän, Artenay bei Orleans 140.
- aurelianus, Miocän, Faluns 148.
- Procyolites clupeiformis u. depressus, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
- Projektion, stereograph. u. gnomon., Transporteur 1, 2.
- Projektionstransporteur f. stereogr. u. gnomon. Projektion 1, 2.
- Proputorius sansaniensis, Miocän, Fa- luns 149.
- Propylitisierung, Beziehung zu Erz- gängen 396.
- Protobrissus Mortenseni, Garumnien, Haute-Garonne 155.
- Protosteginae 464.
- Protrachyceras Curionii mut. rubra u. probasileus, Wengener Schichten, südl. Bakony 299.
- Pseudaelurus quadridentatus u. transi- torius, Miocän, Orléanais 145.
- Pseudocrinites abnormalis, Claypolei, elongatus und subquadratus, Ober- silur, Nordamerika 308.
- Pseudocyon Depéreti, Miocän, Orléanais 144.
- sansaniensis, Obermiocän, Eibis- wald 446.
- Pseudodeweylit, Wassergehalt 181.
- Pseudo-Gaylussit, Bornholm 174.
- Pseudomelania Allardi u. Capduri, Ur- gonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Pseudomorphosen
Limonit nach Markasit, Sjadawa, Podolien 170.
- Pegmatitanhydrit, Schönebeck a. Elbe 14.
- Pseudo-Gaylussit u. Pseudopirssonit, Bornholm 174.
- Schwefelkies, Bornholm 174.
(siehe auch Martit.)
- Pseudonerinea gardonensis, Urganien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Pseudoolithe, Mexiko, Bildung in Seen um Mückeneier 390.
- Pseudostöchiochemite 168.

- Psilomelanreihe, Beziehungen zu Opal-, Chalcedon-, Hämatit- u. Stilpnosideritreihe 167.
- Pterocardia brouzetense, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Ptychites Loczyi u. Verae, Buchensteinerschichten, südl. Bakony 299.
- Ptychoceras? closteroides, Kreide, Südaustralien 470.
- Ptygmatis micromorpha, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Pugnellus Hauthali, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Pygnosaccus, selbständ. Gattung 474.
- Pyrit, siehe Schwefelkies.
- Pyrochlor, Kaukasus, chem. 191.
- Pyromorphit, Bosnien, Adamusa 341.
- Pyropsis gracilis, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Pyrosmalith, Wassergehalt 178.
- Pyroxen, siehe auch Augit.
- Pyroxengranulit, allgemeine Verbreitung 77.
- Pyroxenite, magmat. Differentiation 62.
- Pyrrhotin, siehe Magnetkies.
- Quartär**
 skandinavische Leitgeschiebe im Diluvium 428.
 Säugetiere, Gründe des Aussterbens 292.
 Verbreitung des Bibers 454.
 Alaska, Controller Bay-Gegend 231.
 südl. Breslau. Os 288.
 Canstatt, Diluvium 435.
 Dent-Blanche-Kette, Schweiz 408.
 Einbornhöhle a. Harz 122.
 Fehmarn u. Wagrin, obere Grundmoräne 285.
 Frankreich, Wüstenklima im Cheléen-Interglazial von Amans-de-Graves 130.
 Gifhorn, zwei Grenztorflager im Hochmoor 287.
 Glindow u. Lehnin, Diluvialton 433.
 Hannover, südliches 121.
 Heilsberg, Tiefbohrung 236.
 Lauenstein, Hannover, Konchylien des Kalkstuffs 121.
 Lübecker Mulde 433.
 Lüneburg, Geschiebemergel 285.
 Münster, Südrand des Beckens, Glazial 89.
 Naugard, Aufpressungserscheinungen und Staus 288.
 Niederrhein, fossilführender Horizont in Hauptterrassendiluvium 286.
 Norddeutschland, Endmoränen und Urstromtäler 286.
- Quartär**
 Pfalz, Löß bei Queichhambach 241.
 Phöben b. Werder, interglaz., paludinenführ. Ablagerungen 121.
 Rhön, Glazialerscheinungen 126.
 Saaletal, Terrassen 124.
 St. Gallen—Wil, Moränen des Rheingletscherarmes 289.
 Schaerbeck b. Brüssel, Elephas antiquus im Moséen 123.
 Schaffhausen, alte Rhein- u. Durachschotter u. deren Grundwasserführung 289.
 Schweiz, Bildung des Töftales 289.
 Senftenberg, Tagebau Marga 287.
 Stahnsdorf b. Berlin, Grundwasserhältnisse 286.
 Stuttgart, Pflanzen u. Mollusken des diluvialen Torflagers in den Anlagen 435.
Weichselgegend, östl. vom Fluss 37.
 Westpreußen, Os bei Borowke 433.
 Wetterau, Lößprofile 126.
 Wien, Lößkonchylien 127.
 Wilhelmshagen—Woltersdorf, Dünnzug 286.
 Zürich, Entstehung der Lehmlager 288.
 (siehe auch Alluvium u. Diluvium, Eiszeit, Glazial, Moränen, Endmoränen, Mensch etc.)
- Quarz**
 aus Biotit durch Verwitterung 184.
 Wachstum in SiO₂-haltiger Lösung 170.
 Beaume, Oulx, Dora Riparia 347.
 Bosnien, Adamusa und Mackara, Krist. 341.
 —, Sinjako 343.
 Dröschke, Westfalen, im Massenkalk mit Fossilresten 20.
 Elba, im Granitporphyr, mit Gleiterscheinungen 172.
 Finnland, Pisavuori, im Nilsjäckirchspiel, Krist. 331.
- Quarzfeldspatgesteine, anchieu- tische 64.
 Quarzite, Klassifikation 389.
 Quarzitschiefer, Süd-Nigeria 382.
 Quarzporphyr, Böhm. Mittelgebirge (Teplitz—Boreslau) 211.
 Quarzporphyrit, steir. Erzberg = Blaseneckgneis 223.
Quarztrachyt, Kleinasien, pont. Gebirge 19.
 Quecksilber, Idria, in Schwefelkieskonkretionen des Silberschiefers 340.

- Quellabsatz, Rohitsch—Sauerbrunn, Steiermark, Aragonit 24.
Rachiosoma Lorioli, Asturien, Haute-Garonne 155.
 Radioaktive Mineralien, Uran und Radium 165.
 Radioaktive Vorgänge in der Erde u. vulkan. Kraft 44.
 Radiolarit, Dillenburg, in Verbindung mit Diabas 90.
 Radium u. Uran in radioaktiven Mineralien 165.
 Radiumstrahlen, Einfluß auf Mineralfarben 165.
 Radium- und Röntgenstrahlen, Einwirkung auf Farben von Edelsteinen 10.
 Radium- u. ultraviolette Strahlen beeinflussen Mineralfarben 165, 323.
 Radstädter Tauern, Geologie 411.
 Ragatherium frohnstettense, Kowalevskyi u. valdense, Eocän, Schweiz 451.
 Realgar
 Mercur, Utah 360.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 42.
 Reptilien
 Praepubis 297.
 Sakralrippen 296.
 Trias, England 296.
 Retusa scutala, obere Kreide, südl. Patagonien 423.
 Retzia oxyrhynchos, unt. Muschelkalk, Plattensee, Ungarn 111.
 Rhabdophyllia aff. delicatulae, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
 Rhät
 Lombardei, Echiniden u. Asteroiden 153.
 Voralpen, Decke 255.
 Rhätische Schubmasse, Ausdehnung u. Herkunft 98.
 Rheinpfalz, Geologie der südöstlichen 239.
 Rhinoceros antiquitatis, etruscus u. Mercki, Diluvium, Holland 457.
 — (Ceratorhinus?) tagicus, race ligericus, Miocän, Sande des Orléanais etc. 138.
 Rhodosit, Sibirien. Fluß Asskys 33.
 Rhön, Glazialerscheinungen 126.
 Rhopalocrinus 474.
 Rhynchonella Kiliani, Barrémien, Vence (Seealpen) 282.
 Rhynchosaueroide Fußfährten, Trias, England 469.
 Riley a platyodon, Keuper, England 296.
 Risörit, Risör, südl. Norwegen 37.
 Röntgen- u. Radiumstrahlen, Einwirkung auf Farben von Edelsteinen 10.
 Rohitsch—Sauerbrunn u. Neuhaus, Absatz aus der Quelle (Aragonit) 23.
 Rosasit, Rosas (Sulcis, Sardinien) 24.
 Rotbleierz, Beresowsk, Paragenesis 194.
 Rothpletzella barremica, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
 Rotkupfererz, Bosnien, Sinjako 343.
 Rotliegendes, Deutschland, Tierfährten 468.
 Rubin, siehe Korund.
 Rutil
 Beaume, Oulx, Dora Riparia 346.
 Jequetinhonha-Fluß, Brasilien 361.
Saaletal, quart. Terrassen 124.
 Säugetiere, quartäre, Gründe des Aussterbens 292.
 Säugetierfauna
 diluviale, Niederlande 454.
 eocäne, Schweiz 446.
 miocäne, des Orléanais u. der Faluns 442.
 Safflorit, Schweden, versch. Vorkommen 355.
 Sagenit, Beaume, Oulx, Dora Riparia 346.
 Sakralrippen, Beurteilung 296.
 Salenia Paquieri, Asturien, Haute-Garonne 155.
 Salz, siehe Steinsalz, Kalisalz.
 Salzburger Alpen, Ueberschiebungen 95.
 Salze, Vesuv, Fumarolen von 1906, lösliche 40.
 Salzkammergut, Ueberschiebungen 95.
 Salzquelle, Bilma-Oase, Ausscheidungen 15.
 Sammelkristallisation u. Thermomorphose 197.
 Sandsteine, Klassifikation 389.
 Sankt Vincent, Eruption v. 1902 d. Soufrière 367.
 Saurier, Kreide, Lissa in Böhmen 294.
 Sauropoden, Beurteilung 295.
 Scalaria fallax, obere Kreide, südl. Patagonien 423.
 Scaliden, Untergattungen im Tertiär 121.
 Schachbrettalbit, Ostalpen, kristallin. Schiefer 71.
 Schichtenbildungen am Boden heutiger u. früherer Moore 51, 56.
 Schichtung u. Schichtbildung am heutigen Meeresgrund 51, 56.
 Schiefer, kristallinische Physiographie der Gemengteile 65.

- Schildkröten
des Meeres, bilden keine geschlossene Gruppe 464.
nahe verwandt mit Plesiosauriern 464.
- Schizaster deletus, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
— melitiensis, Miocän, Malta 152.
- Schmelzen v. Gesteinen, Beschaffenheit 380.
- Schmelzlösungen der Silikate 164.
- Schneedünen u. Schneebarchane 378.
- Schubmasse
allgäuer 99, 101.
rhätische, Ausdehnung u. Herkunft 98.
- Schutzrinden auf Faustkeilen, Chel-
léen-Interglazial von Amans-de-
Graves (Frankreich) 130.
- Schwagerina, Abstammung 477, 478.
— princeps und Yabei, Sosio-Kalk 477, 478.
— Septenbau von Schw. princeps 478.
- Schwefel
flüssiger, Gleichgewichtsisomerie u.
Einwirkung des Lichts 328.
monokliner, Schmelzwärme u. elektr.
Leitfähigkeit 329.
- Schweden, versch. Vorkommen 348.
Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 357.
Vesuv, Fumarolen von 1906. 42, 43.
- Schwefelkies
Beaune, Oulx, Dora Riparia 347.
Bosnien, Mackara u. Sinjako 342.
Schweden, versch. Vorkommen 352.
Sales u. Elbe, in Zeolithdrusen 340.
Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
Pseudomorphosen, Bornholm 174.
- Schwefelsaures Kalium, siehe Kali-
sulfat.
- Schwefelwasserstoff, Tscheleken-Insel,
Kasp. Meer 357.
- Schweiz
Brunnen—Schwyz, Morphologie 404.
eocäne Säugetierfauna 446.
Geologie, Uebersicht 1907 u. 1908.
404.
(siehe auch Alpen.)
- Schwerspat
spezifische Wärme 9.
Bosnien, Mackara 341.
—, Sinjako 345.
Cartersville, Georgia 357.
Clausthal, Rosenhof 234.
Teplitz—Schönau, Quellabsatz 214.
Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
- Schwerspatgruppe, Wachstumspolyeder 161.
- Sedimente, Schichtung etc. am Meeres-
boden 53.
- Seesterne, Nassau, des Devon 471.
- Seismische Erscheinungen, Erklärung 366.
- Senkung, oldenburg. Küste 432, 433.
Senkungsvorgang, Periodizität 55.
- Sepiolith, Wassergehalt 181.
- Sericit, Kellerjochgebiet etc. 222.
- Serpentin
Wassergehalt 178.
Bruck a. Mur 223.
(siehe auch Chrysotil.)
- Siderit, siehe Eisenspat.
- Sierra Madre, westl., Staat Chihuahua,
Mex., Geologie 383.
- Sigillaria mamillaris, Bau der Rinde 317.
- Silberamalgam, Sala, Schweden 349.
- Silikate
Ausdehnung beim Erstarren 235.
Konstitution nach TSCHERMAK 35, 36.
Schmelzlösungen 164.
wasserhaltige, chemisch 177.
- Silikatschmelzen
Erstarrungskurven 164.
Eutektstruktur 91.
- Sillimanit, künstliche Kristalle 326.
- Silur
England, Lobolithen in Cornwall 302.
Grazer Becken 263.
Marburg (Dammühle), Monograpten 267.
Neu-Süd-Wales, Korallen 310.
- Simplon, geologische Karte 241.
- Simplongebiet, Geologie 91.
- Sistriodon latidens, Lockharti und
splendens, Miocän, Faluns 148.
- Skandinavische Leitgeschiebe im Di-
luvium 428.
- Skandium im Wiikit 323.
- Skolezit, Böhm. Mittelgebirge 339.
- Smithsonit, siehe Zinkspat.
- Solecirtus gratus, ob. Kreide, Süd-
patagonien 423.
- Sonnwendgebirge, Tektonik 410.
- Sontiochelys cretacea, Fischschiefer
der unt. Karstkreide, Monte Santo
bei Görz 465.
- Spaltbarkeit u. Struktur im hexagonalen
u. trigonalen System 320.
- Spalten u. Vulkane 365.
- Spateisenstein, siehe Eisenspat.
- Speiskobalt, Schweden, versch. Vor-
kommen 353.
- Sphaerocystites bloomfieldensis und
globularis ovalis, Obersilur, Nord-
amerika 309.

- Sphaerodactylina, Fährten, im Rotliegenden, Deutschland 468.
- Sphärolithbildung beim Zusammenschmelzen von Mineralien* 109.
- Spinell, synthetischer 20.
- Spiriferina hirsuta var. incurvata u. Loczyi, unt. Muschelkalk, Plattensee, Ungarn 112.
- Spirorbis patagonica, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Spreustein*
Abstammung 25.
 Zehra-Zkaro, Kaukasus, Verwitterung 186.
- Stahl, Austenit 14.
- Staubfall, Norddeutschland, 6. und 7. Jan. 1908. 205.
- Steenstrupit, Wassergehalt 180.
- Steinkohlen
 Entstehung 231.
 Münster, Südrand des Beckens 88.
 Sachsen, erzgebirg. Becken, Aufschließen neuer Flöze 227.
 (siehe auch Kohlen.)
- Steinkohlenfelder
 Nordamerika, appalachische, Mächtigkeit 229.
 —, — u. östl. innere 227.
- Steinsalz
 Bilma-Oase, aus einer Salzquelle 15.
 Schlitz (Hessen) mit Wellenfurchen 14.
 Tschelken-Insel, Kasp. Meer 356.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.
 (siehe auch Salz, Salzquelle u. Kalisalz.)
- Steinsalzlagerungen, Verband für wissenschaftl. Untersuchung 15.
- Stellispongia Loczyi, Trias, Bakony 310.
- Steneofiber Depéreti, Miocän, Sande des Orléanais 143.
 — subpyrenaicus, Miocän, Faluns 148.
- Stenogale aurelianensis, Miocän, Orléanais 144.
- Stilbit, böhm. Mittelgebirge 340.
- Stilpnosiderit, Bosnien, Sinjako 343.
- Stilpnosideritreihe, Beziehung zu Opal-, Chalcedon-, Hämatit- u. Psilomelanreihe 167.
- Stokesit, Wassergehalt 180.
- Strahlen, ultraviolette und Radium-, Einfluß auf Mineralfarben 165, 323.
- Strahlstein, opt. 29.
- Stranddüne, vergl. mit Barchan 57.
- Strömungen, Transportkraft im Meere 403.
- Struktur u. Spaltbarkeit im hexagonalen u. trigonalen System 320.
- Strukturen beim Zusammenschmelzen verschiedener Mineralien* 109.
- Struthiolariopsis? tumida, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.
- Struvit, Limfjord, Dänemark, Krist. 336.
- Stylophyllopsis polyactis var. variisepta u. Zitteli var. crassisepta, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
- Stylophyllum (Maeandrostylis?) Frechi, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
- Sumatrina 478.
- Syenit, siehe Glimmersyenitporphyr, Minette.
- Syenitische Gesteinsgänge, sächs. Erzgebirge 78.
- Sylvin
 Bromgehalt 17.
 Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.
- Symbole mit 4 Indizes, Zonengesetz 320.
- Synchysit, Narsarsuk, Grönland 362.
- Syngenit, Ammonium-, chem. 39.
- Synthese, Atakamit 170.
- Syntematik, mineralogische 319.
- Täler, cañonartige, Entstehung 375.
- Taenit
 Beschaffenheit 200.
 Meteoriten von Yondegin u. Zomba 203.
- Taierimoräne, Neuseeland, Südinsel 290.
- Talpa sp., Miocän, Faluns 149.
- Tatragebirge, Mineralogie u. Petrographie 341.
- Tauern, Radstädter, Geologie 411.
- Teleoceras aurelianense, Miocän, Sande des Orléanais etc. 137.
 — brachypus, Miocän, Faluns 147.
- Tephrit, Leucit-Nephelin-, Meru-Vulkan, Ostafrika 388.
- Terebratula subgregaria, Unterlias, Sette Comuni 281.
- Terrassen
 Niederrhein, fossilführender Horizont im Diluvium 286.
 Saaletal, quartäre 124.
- Tertiär
 Gliederung des Oligocän 285.
 Untergattungen der Scaliden 121.
 Alaska, Controller Bay-Gegend 231.
 Alpen, Nordsaum, Flysch- u. Molassebildungen 105.
 Belgien, ob. Oligocän, Alter des Böldérien 118.
 Böhmisches Mittelgebirge (Teplitz—Boreslau) 210.
 Deutschland, nordwestl. 116.

Tertiär

- Elsaß, Bohrproben im Oligocän 117.
 —, Buchweiler, ob. Melanienkalk und Fischschiefer 116.
 England, vergl. mit Kontinent 118.
 Fehmarn u. Wagrin 285.
 Frankreich, Aulnay-Plateau, Gipsniveau 19.
 —, Obermiocän (Rédonien), Montaignu, Vendée, u. Mittelmiocän, Cléons 120.
 —, Fontainebleau, Calcaire de Bauce 118.
 —, Haute-Garonne, Echiniden 155.
 —, Loire- u. Allier-Becken, miocäne Säugetiere 442.
 —, Monneville (Oise), Muscheln 121.
 —, Orléanais, Säugetiere, der sables de l'Orléanais 134.
 —, Pariser Becken, historisches 118.
 —, —, Bourges 119.
 —, Touraine, Säugetiere d. Faluns 134.
 Hannover, westl. von, marin. Oligocän 116.
 Heilsberg, Tiefbohrung 236.
 Italien, Foraminiferen der Nummulitenschichten 313.
Kleinasien, pont. Gebirge, Flysch u. Masseneruption 1.
 Korsika, Nummulitenschichten v. d. Pta del Fornello 120.
 Lombardei, Asteroiden u. Echiniden 153.
 Madagaskar, Echiniden 153.
 Madonna della Catena (Palermo), oligoc. Nummuliten 477.
 Malta, miocäne Echiniden 152.
 Mark, Asteriden 309.
 Nordamerika, Braunkohlen v. Mississippi 230.
 —, Braunkohlenfelder von Nord-Dakota 229.
 —, oligocäne Eidechsen in Montana, Nebraska u. Wyoming 467.
 Oberlausitz, Braunkohlenformation des Hügellandes 427.
 Rossignano Piemonte, Foraminiferen des Miocän 476.
 Sachsen, Prov., Dübener Heide 115.
 San Mauro Torinese, Foraminiferen des Miocän 476.
 Schweiz, Säugetiere des Eocän 446.
 —, Aarwangen, untere Süßwassermolasse 283.
 —, Faltenjura 251.
 —, Stockach, Molasse 284.

Tertiär

- Senftenberg, Braunkohlen, Tagebau Marga 287.
 Volpriehausen im Solling (Hannover), ob. Oligocän 116.
 Westerwald, Braunkohlen des hohen 227.
 (siehe auch Braunkohlen und Kohlen.)
Tessera - Oктаedrit, Goams - Farm. Deutsch Südwest, Meteoreisen 115.
 Testudo exorulata, Oligocän, Cypress Hills 465.
 Tetracystis chrysalis und fenestratus, Obersilur, Nordamerika 308.
 Tetragonites Kingianum var. involutior, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 Tetrapoda, Morphogenie d. Wirbelsäule 149.
 Thamnastraea Arthaberi, Dieneri, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
 Thaumazit, Stelle des Wassers 177.
 Thaumastococcolia bakonica, Trias, Bakony 310.
 Thaumastognathus Quercyi, Phosphorit von Quercy 452.
 Thecosmilia caespitosa var. paucisepta und multisepta, und norica var. densisepta und lobatisepta, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.
 Thenardit, Bilma-Oase, aus einer Salzquelle 15.
 Thermen, Teplitz u. Schönau 213.
 Thermomagnet. Analyse von Meteor-eisen und Nickeleisenlegierungen 198.
 Thermometamorphose und Sammelkristallisation 197.
 Thermonatrit, Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.
 Thomsonit
 Böhm. Mittelgebirge 339.
 Zchra-Zkaro, Verwitterung 186.
 Thracia lenticularis, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
 Thysanocrinus arborescens, Helderberg, New York 306.
 Tiefbohrung, Heilsberg, Schichten 236.
 Tiefseebecken, Entstehung nach neuerer Erdbeben-theorie 373.
 Tiefseewasser, Temperatur etc. 53.
 Tierfährten, siehe Fußfährten.
 Tierwelt, vorzeitliche, Gründe des Aussterbens 292.

Titaneisen

- Bruck a. Mur, im Serpentin 223.
Nordamerika, aus Monazitsand 192.
(siehe auch Ilmenit etc.)

Titanit, Konstitution nach TSCHERMAK 35.

Titanomys sp., Miocän, Kalk v. Montabuzard 143.

Tithon, Palermo (Provinz), Gastropoden des unteren 281.

Toadstones, Derbyshire 382.

Tolucaeisen, Silikateinschluß 195.

Tone

- rote am Meeresboden 52.
d. Diluvium, verschiedenalterige 123.

Torf, New Jersey 229.

Torfmoore, Bildungsdauer 229.

Trachyceras Cholnokyi, Buchensteiner Schichten, südl. Bakony 299.

— u. Curionii mut. rubra u. probasileus, Wengener Schichten, südl. Bakony 299.

Trachydolerit

- Böhmisches Mittelgebirge (Teplitz—Boreslan) 213.

Meru-Vulkan, Ostafrika 388.

Trachyt, Kleinasien, pont. Gebirge 19.

Transport v. Geschieben durch Meeresströmungen u. Wellen 403.

Transporteur f. stereogr. u. gnomon. Projektion 1, 2.

Tremolit, opt. 29.

Trennung d. Mineralien durch Elektromagneten 12.

Triadocoelia magyara, Trias, Bakony 310.

Trias

- Alpen, Kaisergebirge 102.
—, Salzkammergut und Salzburger Alpen 95.

- , unt. Enns- u. Ybbstal 409.
(siehe auch Alpen.)

- Alt-Aussee, Fischerwiese, Petrefakten der Zlambachmergel 439.
Außereuropa, Dinosaurier 295.

Dent-Blanche-Kette, Schweiz 408.

- England, Fußfährten 469.
—, Keuper v. Guy's Cliff, Warwick 296.

- , Reptilienfauna des Magnesian Conglomerate von Bristol und des Elgin sandstone 295.

- Freudenstadt (Schwarzwald), Phosphorsäure im Buntsandstein und Wellengebirge 417.

- , —, Wellengebirge 416, 417.

Griechenland 106, 111 ff.

- , unter karn. Kalk, Argolis 110.

Trias

- Lombardei, Asteroiden u. Echiniden der Lombardei 153.

Schweiz, Faltenjura 249.

- , Simplongebiet 91, 243.

- Ungarn, Bakony, Schwämme, Tabulaten u. Hydrozoen 310.

- , südl. Bakony, Cephalopoden der Buchensteiner, Wengener und Raibler Schichten 297.

- , Plattensee, neue Brachiopoden des unt. Muschelkalks und Zweischaler 112.

Trigonales System, Struktur u. Spaltbarkeit 320.

Trigonia cazadoriana, eplecta u. sp. (ex aff. aliformis), ob. Kreide, Südpatagonien 423.

- zlambachiensis, Zlambachmergel, Fischerwiese b. Alt-Aussee 440.

Trimerocystis peculiaris, Obersilur, Nordamerika 309.

Tripleurocrinus levis, Onondaga limestone 306.

Triticites 478.

Trochictis zibethoides, Miocän, Orléanais 144.

- — mut. Florencei, Miocän, Faluns 149.

Trogontherium Cuvieri, Diluvium, Holland 460.

Trona, Vesuv, Fumarolen von 1906. 41.

Tryplasma columnaris, congregationis, delicatula, dendroidea, derregulnensis, liliiformis, princeps und vermiformis, Obersilur, Neu-Süd-Wales 311.

Tscheleken-Insel (Kasp. Meer), Mineralien 356.

Tuffit, Böhm. Mittelgebirge (Teplitz—Boreslan) 212.

Turbo (Paraturbo) heptagoniatus, Urgonien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.

Turkestan, Kreideechiniden 153.

Turnit, Tjuja-Majun, Alaivorberge 193.

Turritella angulifera, ob. Oligocän, Volpriehausen 116.

- cazadoriana, ob. Kreide, südl. Patagonien 423.

Tylocrinus novus, Upper Traverse limestone 307.

Typen des Zusammenkristallisierens zweier Substanzen 162.

Uintacrinus, Kreide, Vancouver 303.

- socialis, Oberkreide, Arkansas 309.

- Ultraviolette Strahlen, Einfluß auf Mineralfarben 165, 323.
- Ultraviolette und Radiumstrahlen beeinflussen Mineralfarben 323.
- Umwachsung der Kristalle zweier Substanzen 162.
- Ungarn, marines Untercarbon 270.
- Uphelognathus Quercyi, Eocän, Schweiz 452.
- Uran und Radium in radio-aktiven Mineralien 165.
- Uranerze (Uranite), Schönficht bei Marienbad 339.
- Uranmineralien mit Helium 9.
- Urstromtäler u. Endmoränen, Norddeutschland 286.
- Ursus spelaeus, Diluvium, Holland 460.
- Urusit, Tscheleken-Insel, Kasp. Meer 356.
- Vanadinate, Saida (Oran) 39.
- Vanadinbleierz, Saida (Oran) 39.
- Vanikoropsis exerta, Urganien, Brouzet-les-Alais (Gard) 426.
- Venus cyprinoides u. parva, ob. Kreide, Südpatagonien 423.
- Verbeekina 477.
- Verbrennungsprodukte der Kohlenwasserstoffe, Oelbezirk v. Santa Barbara County, Kalifornien 226.
- Vergletscherung d. Cordilleren d. trop. Nordamerika 378.
- Verkalkungsvorgänge, pathologische, siehe pathologische Verkalkungsvorgänge.
- Vermetus reptans, Tertiär, Monneville (Oise) 121.
- Verwitterung von Gesteinen, afrikan. Wüsten 131.
- Verwitterungsprozesse, Verlauf bei Aluminosilikaten 182.
- Verwitterungsringe, Deutung 168.
- Vesuv
nach STÜBEL 204.
Eruption 1906. 366.
Mineralien der Fumarolen von 1906. 40.
- Vierwaldstätter See, Klippenregion 405.
- Vitriolblei, siehe Anglesit.
- Viverra sansaniensis, Miocän 149.
- Vivianit, Silver City, Idaho 361.
- Voluta tumida, ob. Oligocän, Volpriehausen 116.
- Vulkan Meru, Ostafrika, Gesteine 388.
- Vulkane u. Spalten 365.
- Vulkane, Zusammenhang mit Erdbeben 366.
- Vulkane
Japan, Iwōjima-Gruppe, ephemere 48.
Mexiko 308.
Vesuv nach STÜBEL 204.
- Vulkanische Erscheinungen
Westindien 1902. 367.
und Erdbeben 49.
- Vulkanische Eruptionen, neuere, Westindien 1902. 367.
- Vulkanische Intrusion, Mechanik 58.
- Vulkanische Kraft und radioaktive Vorgänge in der Erde 44.
- Vulkanische Vorgänge, Erklärung 366.
- Vulkanismus 365.
- Vultur
Untergrund 367.
Unterschied von Aetna 367.
- Wachstumspolyeder isostruktureller Körper 161.
- Wärme, spezifische, für Schwerspat, Witherit u. geschmolzenen Kalk 9.
- Walensee, Schweiz, Geolog. Führer 405.
- Wassereinbrüche, Teplitz—Schönau, in Gruben 215.
- Wasserhaltige Silikate, chemisch 177.
- Weichselgegend, Glaziallandschaft östl. d. Flusses 37.
- Weißbleierz
Bosnien, Adamusa bei Stari Majdan, krist. 341.
Rezbanya, krist. 21.
- Wellenfurchen im Steinsalz, Schlitz (Hessen) 14.
- Wellengebirge, Freudenstadt (Schwarzwald) 416, 417.
- Weltrichia, Rhät, Franken 156.
- Wurfener Schiefer, Ostalpen, in der Grauwackenzone Steiermarks 265.
- Westindien, neuere vulkan. Erscheinungen 1902. 367.
- Wetterau, Lößprofile 126.
- Wetterbeständigkeit natürl. Bausteine, Prüfung 226.
- Widmanstättensche Figuren, vom Ni-Gehalt abhängig 200.
- Wiederwässerung von Hydrogelen nach Entwässerung 166.
- Wielandia u. Wielandiella, Gattungen 156.
- Wiikit, Impilaks, Finnland, Anal. 323.
- Williamsonia, Gattung 156.
- Lignieri, Bathonien, Yorkshire 156.
- Wirbeltiere, Kreide, Bahia 461.
(siehe auch Säugetiere.)

- Wismut, eutrop. Reihe mit P, As u. Sb 13, 14.
- Wismuterze, Schönficht b. Marienbad 339.
- Witherit, spezifische Wärme 9.
- Wohnkammerlänge, Ammonoiten 297.
- Würtzit, Schweden, versch. Vorkommen 350.
- Wüsten, afrikanische, Verwitterung, Patinabildung u. Zerspringen der Gesteine 131.
- Wüstenlack, siehe Schutzrinden.
- Xanthophyllit, Wassergehalt 179.
- Zeolithe**
 im Boden 187.
 Rolle des Wassers 181.
 Böhm. Mittelgebirge 339.
 Tatragebirge 341.
 Zehra-Zkaro, Kaukasus, Verwitterung 186.
- Zerspringen der Gesteine, afrikan. Wüsten 131.
- Zinkblende
 Schweden, versch. Vorkommen 350.
 Tuckahoe, Missouri 361.
- Zinkblüte, Bleiberg u. Raibl, Bildung 174.
- Zinkerze, Missouriital, oberes mit Bleierz 83.
- Zinkspat, Bleiberg u. Raibl, Bildung 174.
- Zinnerze, Victoria, Austr., Cudjewa tin-field 83.
- Zinnober
 Bosnien, Sinjako 342.
 Krain, Bachgeschiebe bei Littai 340.
- Zinnstein, Kristalltrachten 172.
- Zonarer Typus des Zusammenkristallisierens zweier Substanzen 163.
- Zonengesetz bei Symbolen mit 4 Indizes 320.
- Zusammenkristallisieren zweier Substanzen, Typen 162.
- Zusammensetzung, chemische, Beziehung zu Kristallform, Dichte u. Härte 9.
- Zweistoffsysteme von Metasilikaten 324.
- Zwischenräume, leere, in isomorphen Mischungen 163.

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](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Sachverzeichnis XL-LXVI](#)