

## Sachverzeichnis.

Die Abhandlungen sind *cursiv* gedruckt.

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>A</b>byssynien u. Ostafrika, Petrographie 225.</p> <p><i>Abies linearis</i> u. <i>Schuckeri</i>, Bernstein, Ostpreußen 308.</p> <p>Achsenwinkel, opt., Messung in Dünnschliffen 156.</p> <p>Achsenwinkelapparat in Verbindung mit BABINET'schem Goniometer 156.</p> <p><i>Actinacis cymatoclysta</i>, Kreide, Ostgalizien 294.</p> <p><i>Adocus lacer</i>, Nordamerika 452.</p> <p><i>Adriosaurus Suessi</i> 447.</p> <p>Aegypten, Geologie, zwischen Kairo u. Suez 100.</p> <p><i>Aethalion Knorri</i>, lithographischer Kalk, Nusplingen 455.</p> <p>Aetna<br/>138 Eruptionen 363.<br/>Fumarolenminerale 165.</p> <p><i>Aetzfiguren, Beryll, Tonkerhoek, Deutsch-SW.-Afrika</i> 98.</p> <p><i>Agaricites Conwentzi</i>, westl. Verein. Staaten 149.</p> <p><i>Alamosemys substricta</i>, Nordamerika 452.</p> <p>Alaska<br/>Goldseifen 233, 235.<br/>Kohle u. Petroleum 395.</p> <p>Alaun, Vesuv, Kali- 349.</p> <p>Algen, Silur, Gotland u. Oesel 153.</p> <p>Allgäu-Vorarlberg, Flyschzone 97.</p> <p>Alpen<br/>Analogie mit Karpathen 418.<br/>Nummulitenschichten 108.<br/>Allgäu-Vorarlberg, Flyschzone 97.<br/>franco-italienische, Tektonik 95.<br/>französische etc., Tektonik 87.<br/>—, Briançonnais, Tektonik 95.</p> | <p>Alpen<br/>Oesterreich 411 ff.<br/>Gosau, Kreide 427.<br/>Hollenstein, Geologie 416.<br/>julische u. Karst, Geologie 416.<br/>Kärnten, Bleiberger Tal 416.<br/>Niesenkette, Alter 401.<br/>Salzburg, Blünbachtal 414.<br/>—, Gollinger schwarzer Berg 417.<br/>—, Untersberg u. Salzburger Ebene 415.<br/>Steiermark, Gurk- u. Görtschitztal 413.<br/>Tirol, zwischen Achensee u. Fernpaß 413.<br/>—, Brixen, Granitgebiet 385.<br/>—, Gaisberg bei Kirchberg, Triasinsel 97.<br/>—, Gaisberggruppe 414.<br/>—, Karwendelgebirge 412.<br/>—, Kitzbühl, Silur u. Devon 415.<br/>—, Seefelder-, Mieminger- u. Wettersteingebirge 411.<br/>Wien, Kalk-, Entstehung 416.<br/>savoische, Pflanzen der Molasse 467.<br/>Schweiz 400 ff.<br/>—, Brandung am Nagelfluhgebirge 400.<br/>—, errat. Blöcke in Flysch und Nagelfluh 86.<br/>—, Balmhornmassiv 406.<br/>—, Berglitenstein u. Grabser Klippe 86.<br/>—, Breggiaschlucht, Profil am Südrand 93.<br/>—, Frohnalpstock (Schwyz), Alter 401.<br/>—, Interlaken 88.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- Alpen  
 Schweiz, Kiental, Berner Oberland, Eocän 431.  
 —, Nordrand, Längszerreißung u. Abquetschung der Kreideketten 400.  
 —, Wettersteingebirge 411.  
 —, östl. Rhätikon 88.  
 —, Säntis, Diploporen des Schrattekalks 154.  
 —, zw. Sanetsch u. Kander 405.  
 —, Seelisberg 85.  
 —, Simplongebiet 59, 87.  
 —, Torrenthornmassiv 406.
- Alunogen, siehe Keramohalit 349.
- Alveolina gigantea, Vallone Tre Pietre 295.
- Amblypeza entellus, Nordamerika 452.
- Amblysodon 443.
- Ammoniak der Laven, Ursprung 7, 52.
- Amphibol, siehe Kaersutit, Hornblende etc.
- Amyda aequa, crassa, egregia, exquisita, franciscae, mira u. salebrosa, Nordamerika 452.
- Anacardioxylon magniporosum, westl. Verein. Staaten 149.
- Analcim  
 Färöer 28.  
 Maze, Japan 192.
- Ancylosauridae (Ancylosaurus magniventris), ob. Kreide, Montana 440.
- Androstrobus Scotti, Schweden 152.
- Angiospermen, Entwicklung der Kenntnisse 145.
- Anglesit  
 Synthese u. Aetzfiguren 348.  
 Broken Hill, Krist. 348.
- Aukylosauridae 290.
- Annularia axillaris, Saarbrücker Schichten 304.
- Anorthit durch Zusammenschmelzen 183.
- Anorthoklas, Analysen 372.
- Antholithus Zeilleri, Schweden 153.
- Antimonglanz  
 opt. Eigenschaften 167.  
 Kostajnik, Serbien, Umwandlung in Stiblich u. Schwefel 166.
- Antimonsilber, Markkirch 24.
- Apatit 318.  
 Mt. Apatite, Maine 19.  
 Tonkerhoek, *Deutsch-SW.-Afrika* 97.
- Apophyllit  
 Färöer 28.  
 Maze, Japan 193.
- Aragonit, Markkirch 23.
- Aralinium excellens, Lindgreni, multi-radiatum und parenchymaticum, westl. Verein. Staaten 149.
- Archäolithen, craquelierte, Tasmanien 73.  
 (siehe Artefakte.)
- Archaicum, Skandinavien, Eisenerze 391.
- Ardennen, metamorph. Gebiete 110.
- Arenberger Schichten, Tertiär, Rhein 241.
- Arizona, Geologie 422.
- Arsen, Markkirch 25.
- Arsenblüte, Markkirch 25.
- Arsenkies, Markkirch 26.
- Arsenolamprit, Markkirch 25.
- Arsinoitherium, Bedeutung zur Geschichte der Säugetiere 438.
- Artefakten  
 England 123.  
 Rocourt lez-Liège (Belgien), Tertiärsand, Eolithen 107.  
 St. Acheul 283.  
 (siehe auch Archäolithen, Eolithen, Mensch.)
- Asche  
 Vesuv, von 1906. 46.  
 vulkanische, als Staubfall, Norddeutschland, 6. I. 08. 55.
- Äser, siehe Oser.
- Aspideretes austerus, ellipticus, fontanus, grangeri, ?nassau, puer-censis, sagatus, singularis, splendidus u. vorax, Nordamerika 452.  
 — granifer, Nordamerika 450.
- Aspidorhynchus acutirostris, lithogr. Schiefer, Nusplingen 454.
- Aspidosoma Schmidt, Siegener Schichten 134.
- Asplenium Gerassinovi, Jura, Ost-Transbaikalien 463.
- Assilina Di-Stefanoi, Vallone Tre Pietre 296.
- Asterophyllites axillaris, Saarbrücker Schichten 304.
- Astieria Klaatschi und irregularis, Hauterivien, Frankreich* 90.
- Astieriaformen v. Holcostephanus* 77.
- Astraeopora hexaphylla u. octophylla, Kreide, Ostgalizien 294.
- Astrocoenia hexaphylloides, Kreide, Ostgalizien 294.
- Atlantosauridae 289.
- Attendorn-Elsper Doppelmulde, Strati-graphie 241.
- Augit, Paschkopale b. Boreslau, chem. 341.  
 (siehe Pyroxen.)

- Aurignacien u. Moustérien 126.  
 Ausscheidungsfolge in Eruptivgesteinen, phys.-chem. Gesetze 367.  
 Avalonia Sanfordi zu Gresslyosaurus ingens 287.  
 Axinit, Obira, Japan 33.  
**B**addeleyit, Ceylon, Krist. 179.  
 Baëna clara, emiliae, escavada, riparia u. sima, Nordamerika 452.  
 Balaena Svedenborgii zweifelhaft 437.  
 — Tannenbergi = B. mysticetus 437.  
 Baptanodon, Osteologie 447.  
 — robustus 447.  
 Baptemys fluviatilis und tricarinata, Nordamerika 452.  
 Baryt, siehe Schwerspat.  
 Barytocölestin, Binnental 345, 346.  
 Basalt  
   Ausdehnung beim Erstarren 51.  
   Färöer, mit Zeolithen 27.  
   Gerona u. Olot, Katalonien 222.  
   Mittelmeergebiet, westl., titanreich 64.  
 Batholith  
   Cascade Mountain Cal., Okanagen 68.  
   Marysville-Distrikt, Montana 74.  
 Bayreuth, Muschelkalkfauna 131.  
 Belemniten in der Chablais-Breccie 401.  
 Bentheim-Isterberger Sattel, Querprofil 410.  
 Berner Jura, geol. Karte 400.  
 Bernouilla lunzensis D. STUR, Lunzer Schichten 465.  
 Bernstein, Ostpreußen, Flora 307.  
 Beryll  
   Canyon, Col. etc. 30.  
   Tonkerhoek, Deutsch-SW.-Afrika 98.  
 Biotit 319.  
 Bleiberger Tal, Kärnten, Geol. 416.  
 Bleierzgänge, Markkirch 27.  
 Bleiglanz, Markkirch 26.  
 Blende, siehe Zinkblende.  
 Bodenbewegungen, München 198.  
 Bodensenkungen durch Entwässerung lockerer Gesteine, rhein.-westf. Kohlenbezirk 77.  
 Böhmen, Geol. v. Proßnitz-Plumenau 98.  
 Bomben, Schweppenhausen am Soonwalde, vulkanische 58.  
 Bosnopsammia Katzeri, Eocän, Bosnien 292.  
 Bostonit, Quebec 68.  
 Bournonit 308.  
 Brasilien, Geologie der Nordostküste 101.  
 Brauneisenerz, Markkirch 26.  
 Braunit, Minas Geraës, Krist. 338.  
 Braunkohle  
   Anhalt u. Mittelddeutschland 427.  
   Dürkheim (Pfalz), Pflanzen 468.  
 Braunspat, Markkirch 23.  
 BRAVAIS' Gesetz 313.  
 Brechungskoeffizienten kristallisierender Lösungen 157.  
 Breggiaschlucht, Südalpen, Profil 93.  
 Briançonnais, Tektonik 95.  
 Brixen, Granitgebiet 385.  
 Bromkalium u. Jodkalium, Wachstumserscheinungen an Kristallen 160.  
 Bromsilber, Chile, Sierra Gorda. Doppelbrechung durch Druck 334.  
 Bromyrit, siehe Bromsilber.  
 Bubalus palaeokerabau, Kendeng-Schichten, Java 119.  
 Buche, interglaz. Schieferkohle, Bayern 470.  
**C**alais-Straße, Sand d. franz. Ufers 200.  
 Calciumoxyd, Eigenschaften 181.  
 Calciumsilikate 180.  
 Californit, Exeter, Tulare Co., Cal. 30.  
 Camptonit, Quebec 68.  
 Canada, Eruptivgesteine v. Quebec 67.  
 Canaren, vulkan. Tätigkeit 363.  
 Caninia cornucopiae, Carbon, Bau 292.  
 Canyon Diablo, Meteorkrater 357.  
 Carbon  
   Farne a. d. Familie d. Sphenopteriden 150.  
   Korallen 292.  
   Attendorn-Elsper Doppelmulde, Radiolarit im Culm 242.  
   Dombrowa, foss. Flora 146.  
   Donetz-Becken, Pflanzen 459, 460.  
   England, Kent, Pflanzen der Waldershare u. der Fredville series 302.  
   Frankreich, Gard, Tektonik 366.  
   Letmathe, Culm 241.  
   russ.-arktisches Meeresgebiet, Fusulinen 146.  
   Saarbrücker Schichten und Pfalz, Pflanzen 303.  
 Cardiocarpus angustodunensis, nummularis u. tenuis zu Cyclocarpus 461.  
 — sclerotesta var. major zu C. drupacens 461.  
 Carnallit, Umformung unter allseitigem Druck 165.  
 Carpinoxylon Pfefferi, westl. Verein. Staaten 149.  
 Caturus, lith. Kalk, Nusplingen 454.  
 Cedroxylon cedroides und transiens, Jura?, König-Karls-Land 301.  
 Celebes, Geologie 243.

- Cembra cembrifolia*, Bernstein, Ostpreußen 308.  
*Ceolophysis Bauri* u. *longicollis* 288.  
*Ceratopsiden*, Amerika 449, 450.  
*Ceratopsid*, Schädel 443.  
*Cereidoxylon Zirkeli*, westl. Verein. Staaten 149.  
*Cervus kendengensis*, *liriocerus* und *palaeomendjangan*, Kendeng-Schichten, Java 118.  
 Cetaceen  
     Stammesgeschichte 438.  
     Ost- u. Westpreußen, Knochen 434.  
*Cetiosauridae* 289.  
 Chabasit  
     Färöer 28.  
     Osawa, Japan 193.  
*Chablais-Breccie*, Belemniten u. Radiolarien 401.  
 Chalcedon  
     Färöer 29.  
     Japan (*Sorobandama-ishi*) 179.  
 Chalkanthit, siehe Kupfervitriol.  
*Chalmersit*, Morro-Velho-Grube, Brasilien, Krist. 21.  
*Chamaecyparis Casparyi*, *Schenkii* u. *Sommerfeldtii*, Bernstein, Ostpreußen 308.  
*Champsosaurus ambulator* und *laramiensis*, Osteologie 132.  
*Charitemys captans*, Nordamerika 452.  
 Chloanthit, Markirch 25.  
 Chlorophäit, Färöer 29.  
*Chlorsaures Natrium*, Polymorphismus 162.  
 Chlorsilber, Markirch 24.  
*Cholesterin*, propionsaures, flüssige Kristalle 5.  
*Cholesterinverbindungen*, anisotrop-flüssig 332.  
 Chromeisen, Meteoriten, chem. 360.  
*Chrysemys timida*, Nordamerika 452.  
 Chrysokoll, Markirch 24.  
*Chrysopras*, Porterville, Tulare Co., Cal. etc. 30.  
*Cinnamomum africanum* u. *eocaenicum*, Eocän, Fayun 308.  
*Cladophlebis Fontainei*, Jura, Turkestan 147.  
*Clavijopsis Staubi*, Tertiär, Eichelskopf b. Homberg 148.  
*Clavulina parisiensis* var. *multicamerata*, Victoria, Austr. 144.  
*Clemmys morrisiae*, Nordamerika 452.  
*Coblenschichten*, untere, am Mittelrhein 272.  
*Coccoderma suevicum*, lith. Kalk, Nusplingen 454.  
*Cölestin*, Synthese u. Aetzfiguren 348.  
*Colemanit* 316.  
*Coniopteris lunzensis* D. Stur, Lunzer Schichten 465.  
*Coniosaurus crassidens* 447.  
*Conites salzhemmendorfensis*, Jura, Norddeutschland 462.  
 Controller Bay, Alaska, Petroleum u. Kohle 395.  
 Cook Inlet, Alaska, Petroleum 395.  
 Coquimbit 318.  
 Cordierit  
     Brockenmassiv, in Tonschieferhornfels 55.  
     Japan, im Kupfererz v. Hitachi 191.  
*Corneit*, Ardennen 111.  
*Corvus moriorum*, Ngapara b. Oamaru, Neuseeland 130.  
 Covellin, siehe Kupferindig.  
*Craquelierte Archäolithen*, Tasmanien 73.  
 Cripple Creek, Goldbergbau 233.  
*Crocodylus ossifragus*, Kendeng-Schichten, Java 120.  
*Cuneopteris Völkei* u. *westfalensis*, Carbon 150.  
*Cupressianthus magnus* u. *polysuccus*, Bernstein, Ostpreußen 308.  
*Cupressites Conwentzii*, *sambiensis*, *Schenkii* u. *Sommerfeldtii*, Bernstein, Ostpreußen 308.  
 Cuprit, siehe Rotkupfererz.  
 Cuselit, Pfalz 54.  
*Cycadeoidea pumila*, Portland, Boulogne-sur-Mer 459.  
*Cycadeospermum?* Wittei, Jura, Norddeutschland 462.  
*Cyclocarpus angustodunensis*, *nummularis* u. *tenuis* 461.  
*Cyclopteris pinna*, Saarbrücker Schichten 303.  
*Cymbospondylus?* *natans*, Trias 445.  
*Dadoxylon scleroticum*, Deutsch-Südwestafrika 309.  
 — *württembergicum*, Holz, vergl. m. *D. Keuperianum* 467.  
 Danalith, Gloucester, Mass., Umwandlung in Phenakit 20.  
 Danburit, Obira, Japan, Anal. 33.  
 Darstellung, künstliche, von Mineralien, siehe Synthese.  
 Datolith, Noborio, Japan, Anal. 33.  
*Deirochelys floridana*, Nordamerika 452.  
*Desmatophoca oregonensis*, Miocän, Oregon 440.  
 Desmin  
     Färöer 28.  
     Obara, Japan 193.

- Devon  
 Kitzbühler Alpen 415.  
 Letmathe 241.  
 Rhein, Fazies des unteren 272.  
 —, Faziesverhältnisse 271.  
 —, unteres der mittlrhein. Fazies 272.  
 Siegen, *Aspidosoma Schmidtii* in Herdorfer Schichten 134.  
 Siegener Schichten 272.
- Diabas  
 deutsche Mittelgebirge, Vertreter der Essexit-Theralith-Reihe 56.  
 Guinea, laterisiert 339.  
 Olonez, Gouv., versch. Typen 218.  
 Quebec 67.  
 Vogtland 58.  
 Westfalen, Lenne- und Volmetal, Gänge 407.
- Diablerets, Falten 88.
- Dial-Kompaß, siehe Sonnenzeiger-Kompaß 389.
- Diamant  
 künstl. Darstellung 7.  
 Arkansas 164.  
 Gascogne-Golf, im Meeresgrund 333.  
 Nancy, in der Ackererde 333.  
 Nordamerika (Oroville, Cal., im Serpentin etc.) 31.  
*Diceratops Hatcheri*, Schädel 131, 132.  
*Dicksonia Obrutschewi*, Jura, West-Transbaikalien 463.  
 — Suessi, Jura, Mandschurei 463.  
*Dicranites Casparyi* u. *obtusifolius*, Bernstein, Ostpreußen 307.  
*Diffugia olliformis*, Quartär, Schweden u. Finnland 280.
- Diluvium  
 Neuwieder Becken, rechtsrheinisch 239.  
 Niederrhein 277.
- Dimodosaurus poligniensis* zu *Plateosaurus* 287.
- Dimorphismus  
 der Fusulinen 299.  
 rezenter Foraminiferen 135.  
 (siehe auch Polymorphismus 162.)
- Dinosaurier 442.  
 Entwicklung 291.  
 fleischfressende 443.  
 vergl. mit anderen Reptilien 290.  
 Trias 286.  
 Deutsch-Ostafrika 448.
- Diorit  
 Odenwald, genet. Beziehungen zu Gabbro 375.  
 Okamagen-Batholith, Cascade Mountain, Cal. 69.
- Diorit - Gabbro - Gesteine, Wisconsin, nördl. 227.
- Diplodociden 289.
- Diplodocus  
 Lebensweise 442.  
 Osteologie 446.
- Diplopora Mühlbergi*, Schrattenkalk, Säntis 154.
- Diploporen, Schrattenkalk, Säntisgebiet 154.
- Discostrobus argunensis*, Jura, Transbaikalien 464.
- Dolichosaurus longicollis* 447.
- Domingit = Warrenit. ident mit Jamesonit 170.
- Dysanalyt  
 Vesuv, Mte. Somma 344.  
 Vogtsburg, Kaiserstuhl 344.
- E**benoxylon *boreale* und *speciosum*, westl. Verein. Staaten 149.
- Echmatemys aegle*, *arethusa*, *callopyge*, *cyane*, *naomi*, *ocyrrhoë*, *pusilla* u. *uintensis*, Nordamerika 452.  
 — *rivalis*, Nordamerika 450.
- Edelsteinproduktion, Nordamerika, 1906. 30.
- Eglestonit, Terlingua, Texas 173.
- Eiben, Bayern u. Island, fossil 469.
- Eidechsen, fossile 447.  
 (siehe auch Lacertilier.)
- Eisberge, Gesteinseinschlüsse 203.
- Eisen  
 Ferro-, chem. Bestimmung 7.  
 Sibirien, Fluß Onot, Nickel- 353.
- Eisenerze  
 Cuyuna, Zentralminnesota 394, 395.  
 Diélette, Entstehung d. oolithischen 393.  
 Gellivare, Nordschweden 392.  
 Helen Iron Mine, Michipicoten 390.  
 Kentucky, nordöstl., Entstehung 391.  
 Kiruna (Schweden) 392.  
 Lake Superior, Entstehung 390, 394.  
 Lofoten, magmat. Ausscheidung aus Granit 389.  
 Salesbury-Distrikt, Connecticut, New York u. Massachusetts 395.  
 Skandinavien, Einteilung 381.  
 Wissokaja, Ural, Magneteisen 392.
- Eisenglanz, künstl. Kristalle 8.
- Eisenoolith  
 Diélette (Manche) 393.  
 Grandpré (Ardennen), aus Glaukonit entstanden 394.
- Eisenspat, Markkirch 23.  
 (siehe auch Sphärosiderit.)
- Eiszeitspuren, Serbien 110.
- Eklogit, Münchberger Gneisgebiet 377.

- Elephas hysudrindicus*, Kengeng-Schichten, Java 117.  
 (siehe auch Mammut.)  
 Elsaß, Kalisalze bei Wittelsheim 107.  
 Enargit  
   Formosa, Kinkwaseki, Kristalle 173.  
   Serbien, Bor 336.  
 Engadin, unteres, zw. Val d'Assa u. Piz Lad 404.  
 Entwässerung lockerer Gesteine, Ursache von Bodensenkungen, rhein-westf. Kohlenbezirk 77.  
 Eocän  
   Aegypten, Säugetiere 440.  
   Kiental, Berner Oberland 431.  
 Eolithen, Tertiär, Belgien 107.  
 (siehe auch Archäolithen etc.)  
*Epicampon* = *Thecodontosaurus* (?)  
   *indicus* 289.  
 Epididymit 317.  
 Epidot 316.  
 Epistilbit, Färöer 28.  
*Equisetales*, Mesozoicum, Schweden 150.  
*Equisetites laevis*, *Mobergii*, *Nathorsti*, *praelongus*, *subulatus* u. *suecicus*, Mesozoicum, Schweden 151.  
 — (*Equisetostachys*) *Nathorsti* und *suecicus*, Mesozoicum, Schweden 151.  
*Equisetostachys Nathorsti* u. *suecicus*, Mesozoicum, Schweden 151.  
*Equisetum ferganense*, Jura, Turkestan 147.  
 Erdbeben  
   angezeigt durch Schwankungen des Erdpotentials 362.  
   San Francisco, 18. April 1906, Haupterschütterungsgebiet 49.  
   Süddeutschland, Frühjahr 1903. 49.  
*Erdbebegürtel der Erde* 102.  
 Erde, Tetraederform 367.  
 Erdpotential, Schwankungen zeigen Erdbeben an 362.  
 Erint, Markkirch 24.  
 Erosion, Gletscher- u. Fluß- 201.  
 Erosionstätigkeit in den Canyons, Alpes-Maritimes 205.  
*Erquellnesia molaria*, Nordamerika 452.  
 Eruptionen, vulkanische, siehe vulkan. Eruptionen.  
 Eruptivgesteine  
   phys.-chem. Gesetze der Kristallisationsfolge 367.  
   Okanagen-Batholith, Cascade Mountain, Col. 68.  
 Eruptivmechanismus, beeinflußt durch submarine Infiltration 204.  
*Erythrosuchus africanus*, Skeletteile 131.  
 Erze, Einteilung 76.  
 Erzgebirge, Gneis u. seine Kontakterscheinungen 212.  
 Erzlagerstätten, siehe auch Eisenerze.  
   Manganerze 80 ff.  
   See- u. Sumpferze, Bildung durch Humussubstanzen 77.  
   Borneo, Manganerze in Brit. Nord-80.  
   Boulder County, Colorado, Gold- u. Wolframerze 234.  
   Brasilien, Manganerze 81.  
   Carolina, südl. Appalachen, Gold u. Zinn 234.  
   Cripple Creek, Gold 233.  
   Cuyuna, Zentral-Minnesota, Eisenerze 394, 395.  
   Diélette (Manche), Magneteisen 393.  
   Fachingen a. Lahn, Roteisenstein 389.  
   Gellivare, Eisenerze 392.  
   Holzappel, Fortsetzung des Gangzugs zwischen Lahn u. Mosel 242.  
   Japan, paragenet. Verhalten der kontaktmetamorphen 32.  
   Kentucky, Nordost-, Entstehung d. Eisenerze 391.  
   Kiruna, Eisenerze 392.  
   Klondyke, Entstehung der Goldquarzgänge 78.  
   Lake Superior, Eisenerze 390.  
   Lofoten, Magneteisen als magmat. Ausscheidung aus Granit 389.  
   Markkirch, Elsaß 21.  
   Michipicoten, Eisenerze der Helen Iron Mine 390.  
   Ostafrika, Deutsch-, Gold- u. andere nutzbar. Min. 231.  
   Salesbury-Distrikt, Connecticut, New York u. Massachusetts, Eisenerze 396.  
   St. Blasien, Schwarzwald, Nickel-magnetkies 80.  
   Siebenbürg. Erzgebirge, Goldvorkommen u. Verhalten zum Nebengestein 231.  
   Skandinavien, Eisenerze 391.  
   Temiskaming, Mineralien d. Kobalt-Nickel-Silbergänge 79.  
   West-Australien, Pilbara-Goldfeld 237.  
   Wisconsin, Zink u. Blei 79.  
   Wissokaja, Ural, Magneteisen 392.  
 Essexit, Monteregian Hills, Quebec 68.  
 Essexit-Theralith-Reihe u. Diabase d. deutschen Mittelgebirge 56.  
*Eubaëna latifrons*, Nordamerika 452.  
 Eudidymit 317.

- Eugnathus, lith. Kalk, Nusplingen 454.  
 — microlepidotus u. Velteri, lith. Kalk, Nusplingen 453.  
 — Vetteri, lith. Kalk, Nusplingen = Pholidophorus latimanus, Eichstätt 452, 455.  
 Eurycormus speciosus, lith. Kalk, Nusplingen 455.  
 Eurypoma grandis, lith. Kalk, Nusplingen 456.  
 Eusigillaria, Bau des Stamms 145.  
 Evansit, Nordamerika (Goldburg, Idaho u. Columbiana, Alabama) 19.  
 Exagonocyclina, s. Hexagonocyclina. Färöer, Mineralien 27.  
 Fahlerz, Markirch, krist. 23.  
 Faltung der Schichten, Erklärung 82.  
*Faltungszone, Mexiko-Tal, entstanden durch vulkan. Druck* 28.  
 Farne a. d. Familie der Sphenopteriden 150.  
 Federerz, Wesen 170.  
 Feldspate, eutektische in Eruptivgesteinen 371.  
 (siehe auch Orthoklas, Sanidin etc.)  
 Felis microgale, oxygnatha u. trinitensis, Kendeng-Schichten, Java 120.  
 Felixia latiradiata, westl. Verein. Staaten 149.  
 Felsitporphyr  
 Pfalz 54.  
 Val Camonica, Lombardei, in Sericitschiefer umgewandelt 221.  
 Ferroeisen, chem. Bestimmung 7.  
*Feuerstein, Tasmanien, craquelierte Archäolithen* 73.  
 Ficoxylon helictoxyloides, westl. Verein. Staaten 149.  
 Ficus Blankenhorni, callophylloides, crenatifolia, curvatifolia, fajumensis, leucopteroides u. Stromeri, Eocän. Fayum 308.  
 Fließende Kristalle, siehe flüssige Kristalle.  
 Flüssige Kristalle 2.  
 historisches 332.  
 scheinbar lebend 4.  
 Schmelz- u. Klärungskurven 331.  
 u. mechan. Technologie 5.  
 Ammoniumoleat 6.  
 Cholesterinverbindungen 332.  
 propionsaures Cholesterin 5.  
 (siehe auch kristallinische Flüssigkeiten.)  
 Flugbefähigung der Wirbeltiere 128.  
 Fluor in Mineralwässern 205.  
 Fluornatrium, Los-Inseln, in Nephelinsyenit 164.  
 Flußspat, Markirch 22.  
 Flußtäler u. Gletschertäler 201.  
 Flysch  
 Etymologie 432.  
 Kalkalpen bei Wien, Entstehung 416.  
 Schweiz, errat. Blöcke 86.  
 Flyschzone, Allgäu-Vorarlberg 97.  
 Flyschzonen, Beziehung zur Tatra 421.  
 Foraminiferen  
 Dimorphismus der rezenten 135.  
 Belfast-Gegend 300.  
 Gingin (Australien), Kreide 299.  
 Mainzer Becken, Rupelton 433.  
 Victoria, Austr., rezent 144.  
 Frohnalpstock (Schwyz), Alter 401.  
 Fumarolen, Vesuv, Borsäuregehalt etc. 165.  
 Fumarolenmineralien, Aetna 165.  
 Fungites capillaris, hurtus, macrochaetes u. pullus, ostpreuß. Bernstein 307.  
 Fusulinen  
 Entwicklung 141.  
 Schalenverschmelzung und Dimorphismus 299.  
 russ.-arkt. Meeresgebiet 137.  
 Fusulina alpina var. arctica, rossica u. vetusta, arctica, Carbon, russ.-arkt. Meeresgebiet 138.  
 — Anderssoni, Krotowi, Moelleri, Moelleri var. aequalis, implicata u. vulgaris, Carbon, russ.-arktisches Meeresgebiet 139.  
 — minima u. Tschernyschewi, Carbon, russ.-arkt. Meeresgebiet 138.  
 — simplex, prisca var. artiensis u. parvula u. ? obsoleta, russ.-arkt. Meeresgebiet, Australien, 138.  
 — Lutugini, subtilis u. Verneuili var. solida, Obercarbon, russ.-arkt. Meeresgebiet 139.  
**Gabbro**  
 Frankenstein b. Darmstadt und Schmirgel 178.  
 Neurode 58.  
 Odenwald, genet. Beziehungen zu Diorit 375.  
 Okanagen-Batholith, Cascade Mountain, Cal. 68.  
 Gabbrogesteine, nördl. Wisconsin 227.  
 Ganoiden, lith. Kalk, Nusplingen 452.  
 Gausberg, Geol. 202.  
 Gavialis bengowanicus, Kendeng-Schichten, Java 120.  
 Gebirgsbildung, Ansichten von BERTRAND 366.

- Gefäß-Totalreflektometer in Verbindung mit BABINET's Goniometer 156.
- Geolog. Aufnahmen, Karten etc. Sachsen, Uebersichtskarte 400. Schweiz, Berner Jura 400. —, unt. Aare-, Reuß- u. Limmat-tal 434.
- Gervillia exporrecta*, Saltrange 12.
- Gigantosaurus africanus u. robustus, Deutsch-Ostafrika 448.
- Gingin (Australien), Tertiär, Foraminiferen 299.
- Ginkgo Schmidtiana form. parvifolia, Jura, Mandchurei 464.
- Gips  
Markirch 26.  
Vesuv 349.
- Girvanella, Silur, Gotland u. Oesel 153.
- Gläser, vulkan. Verhalten zu Wasser 82.
- Glasmeteorit, Schonen 354.
- Glaubersalz 319.
- Glaukonit  
Challenger-Expedition, Anal 394.  
Grandpré, zersetzt zu Eisenoolith 394.
- Glaukophangesteine, Kalifornien, Küstengebirge 71.
- Glaukophanschiefer, Birma, Jadeit-lagerstätte 187.
- Glazial  
Orange River-Kolonie 111.  
Posen (Schönlanke) 108.  
Schweiz, zw. Ketten- u. Tafeljura 434.  
Serbien 110.  
Wesergebiet, mittleres, Stillstandslagen 109.
- Gletschertäler u. Flußtäler 201.
- Glimmer 319.  
Aufkristallisieren von Jodkalium 160.  
neue Arten (Hallerit u. Irvingit) 190.
- Glyptops caelatus, depressus u. perovicax, Nordamerika 452.
- Gneis  
Brünner Eruptivgebiet 378.  
Erzgebirge, Kontakterscheinungen 212.  
Laaser Gruppe, Tirol 381.  
Okanagen-Batholith, Cascade Mountain, Cal. 68.  
Schwarzwald, Wiesental, Verhältnis zu Granit 55.
- Goethit, Příbram 339.
- Gold  
Altai, Fluß Petrowka 334.  
Böhmen, Otava-Fluß 334.  
Boulder County, Colorado 234.  
Carolina, südl. Appalachen 234.  
Cripple Creek, Vorkommen 233.
- Gold  
Klondyke, Seifen 235.  
Ostafrika, Deutsch- 231.  
Siebenbürg. Erzgebirge, Vorkommen u. Verhältnis z. Nebengestein 231.  
Westaustralien, Pilbara - Goldfeld 237.
- Goldquarzgänge, Klondyke, Entstehung 78.
- Goldseifen, Alaska. Abbau 233. 235.
- Gomphostrobus Reisi, Oberrotliegenden, Pfalz 305.
- Goniometer von BABINET in Verbindung mit Gefäßtotalreflektometer und Achsenwinkelapparat 156.
- Gosau, Kreide 427.
- Granat  
Kamaishi, Kalkeisen-, Anal. 33.  
Nordamerika, als Edelstein 32.  
Silberbach, Münchberger Gneisgebiet, im Eklogit 378.
- Granit  
Brixen 385.  
Brockenmassiv, Resorptionserscheinungen an Einschlüssen von Ton-schieferhornfels 55.  
Graham-Insel, Antarktik, Alkali- 225.  
Laaser Gruppe, Tirol 384.  
Lofoten, magmat. Ausscheidung von Eisenerz 389.  
Okanagen-Batholith, Cascade Mountain, Cal. 69.  
Quebec 68.  
Schwarzwald, Wiesental, Verhältnis zu Gneis 55.  
Sierra Nevada, Cal. 66.  
Tian-Schan, Musarttal 224.  
Virginia 66.
- Granit - Syenit - Gesteine, Wisconsin, nördl. 227.
- Graphit  
spez. Gewicht des reinen 333.  
Markirch 26.
- Gresslyosaurus Plieningeri u. robustus, ob. Keuper 287.
- Grünschiefer, Simplongebiet, in Jura u. Trias 59.
- Grundproben  
seltene Bestandteile 204.  
Antarktik 203.  
Madagaskar etc. 201.
- Gymnospermen, Entwicklung d. Kenntnisse 145.
- Gyrodus circularis, lith. Kalk, Nusplingen 454.
- Gyromys spectabilis, Nordamerika 452.
- Hadrianus tumidus, Nordamerika 452.
- Hämatit, siehe Eisenglanz.



- Härtebestimmung, neue Methode 155.  
Hallerit, Mesvres b. Autun 190.  
Halticosaurus longotarsus, Stubensandstein 288.  
Hamlnit  
    Binnental 194.  
    Diamantina, Brasilien, Krist. 344.  
Harz, Perm u. Tektonik am westl. Rand 409.  
Hear-Insell, Antarktik, Geol. 202.  
Hedenbergit, Japan, Obira etc., Anal. 33.  
Helopanoplia distincta, Nordamerika 452.  
Hessit, Botes, Krist. 337.  
Heulandit  
    Chichijima-Insel, Japan 193.  
    Färöer 29.  
Hexagonocyclina Schopeni u. Steinmanni, Vallone Tre Pietre 296.  
Hexaprotodon sivajavanicus, Kendeng-Schichten 119.  
Hiddenit, Kalifornien 32.  
*Hippuritiden*, bilden nicht durch Knospung Kolonien 93.  
Höhlen, siehe Knochenhöhlen.  
*Holcostephanus*, *Astieria*-Formen 77.  
Hölzer, fossile, Westen d. Verein. Staaten 149.  
Holz d. Keuperpflanzen, vergl. m. dem der Liaspflanzen, Bayern 467.  
Holzappeler Gangzug, Fortsetzung zwischen Lahn u. Mosel 242.  
Hoplochelys caelata, Nordamerika 450.  
— paludosa u. saliens, Nordamerika 452.  
Hornblende, siehe Kaersutit.  
Hornblendegabbro, Odenwald 376.  
Hornblendeschiefer, Birma, Jadeitlagerstätte 187.  
Hornfelsgneis, Brünner Eruptivmasse 378.  
Humusstoffe u. Bildung v. See- u. Sumpferzen 77.  
Hunsrückschiefer am Mittelrhein 272.  
Hupperablagerungen, Basler Jura 388.  
Hutchinsonit, Binnental 171.  
Hyaena bathygnatha, Kendeng-Schichten, Java 120.  
Hybodius Hauffianus 456.  
Hydnophyllia Zuberi, Kreide, Ostgalizien 294.  
Hydrozoen, Silur, Gotland u. Oesel 153.  
Hypsocormus macrodon u. insignis, lith. Kalk, Nusplingen 454.  
Ichthyosaurier. Trias, Amerika 445.  
Ichthyosaurus, Embryonen 448.  
Ilmenit, Jacupiranga, Brasilien 175.  
Ilmenorutil, Beziehung zu Strüverit 175.
- Indien  
niederländisch, Geologie des östlichen 243.  
Orthophragma u. Lepidocyclina in den Nummulitenschichten 141.  
Infiltration, submarine, beim Fluß- u. Eruptivmechanismus 204.  
Inga holzhausensis, Tertiär, Eichelskopf b. Homberg 148.  
Injektionserscheinungen, Harz und Schwarzwald 55.  
Inselberg im Rheintal, Schweiz 400.  
Interglazial, Gräfenhainichen-Schmiedeberger Plateau, Kiesströme 110.  
Interlaken, Geologie 88.  
Irvingit, Wausau, Wisconsin, im Pegmatit 190.  
Island, schildförmige Lavavulkane 47.  
Isogyren u. Skiodromen 156.  
Isomorphe Mischungen polymorpher Körper 163.  
Isomorphismus, regelmäßige Verwachsung 322—324.  
Jadeit, Birma, Vorkommen 185.  
Jamesonit, ident mit Domingit = Warrenit 170.  
Japan, paragenet. Verhalten der kontaktmetam. Erzlagerstätten 32.  
Java, Trinil etc., Pithecanthropus erectus etc. 111 ff.  
Jodkalium  
    Freimachen von Jod durch gewisse Mineralien 330.  
    Kristallisieren auf Glimmer 160.  
    u. Brombaryum, Wachstumserscheinungen an Kristallen 160.  
Juniperus major u. minor, Bernstein, Ostpreußen 308.
- Jura  
Alaska, pazif. Küste 398.  
Basler, Jura, Hupperablagerungen 388.  
Bayern, Liasholz, vergl. mit Keuperholz 467.  
Bentheim-Isterberger Sattel 410.  
Boulogne-sur-Mer, Pflanzen des Portland 459.  
England, Peterborough, Krokodile 451.  
Frankreich, St. Gaultier (Indre), Korallen 293.  
Kaukasus u. Turkestan, Pflanzen 147.  
König-Karls-Land, foss. Hölzer 301.  
Norddeutschland, Pflanzen 462.  
Nusplingen, Ganoiden u. Teleostier 452.  
Rhätikon, östl. 89.

- Jura  
 Schwaben, oolithbildende Ophthalmiden im Dogger 297.  
 Schweizer Alpen, zw. Sanetsch u. Kander 405.  
 Simplongebiet, Grünschiefer 59.  
 Spanien, Santa Maria de Meya, Pflanzen 458.  
 Tour Saillère—Pic de Tanneverge, Juragebirge 83.  
 Transbaikalien, Mongolei u. Mandschurei, Pflanzen 463.  
*Wladiwostock 1.*
- Juragebirge  
 Bern, geol. Karte 400.  
 Quartär u. Glazial zw. Ketten- u. Tafeljura 434.  
 Tour Saillère—Pic de Tanneverge 83.
- K**aersutit, Linosa u. Grönland, chem. 342.
- Kainit 316.
- Kalialaun, Vesuv 349.
- Kalifornien, Glaukophangesteine der Küstengebirge 71.
- Kalisalze, Lagerstätten, siehe Salzlagerstätten.
- Kaliumbichromat, Krist. 328.
- Kalkkieselreihe der Mineralien 180.
- Kalkspat  
 Dissoziationsdruck 339.  
 Zeichnung von Zwillingen 179.  
 Färöer 29.  
 Markkirch 21.  
 Ungarn, Bojeza 336.  
 —, Salgótarján u. „Kühles-Tal“ bei Ofen-Pest 340.  
 West Paterson, N. J., Krist. 9.
- Kallistira, Nordamerika 452.
- Kalomel  
 Avala u. Terlingua, Krist. 335.  
 Terlingua, Texas 173.
- Karpathen  
 Analogie mit Alpen 418.  
 Geologie 418 ff.  
 Klippen, Entstehung 419.
- Karst u. jul. Alpen, Geologie 416.
- Karwendelgebirge, Geologie 412.
- Kascholong, Färöer 29.
- Katalonien, Vulkane v. Olot u. Gerona 222.
- Kendeng-Fauna, Trinil, Java, Alter 114.
- Kent, Steinkohlenpflanzen der Waldershare- u. der Fredville series 302.
- Keramohalit, Vesuv 349.
- Keratophyre, Beziehung zu Diabas, deutsche Mittelgebirge 56.
- Keuper- u. Liasholz, Bayern 467.
- Kieseloolith- u. Quarzschotter, Rheintal 240.
- Kieselsäure  
 geschmolzen, Wirkung auf  $TiO_2$ ,  $ZrO_2$  etc. 184.  
 Schmelzung 181, 182.
- Kieselzinkerz, Markkirch 25.
- Kieserit 316.
- Kleinit, Terlingua, Texas 173.
- Klondyke  
 Bildung des Golds der Quarzgänge 78.  
 Goldvorkommen 235.
- Knochenhöhlen  
 Bouffia de la Chapelle-aux-Saints Sourdoire-Tal (Corrèze), Mensch 124, 125.  
 Spanien (Santander), Säugetiere 130.
- Kobaltblüte, Markkirch 25.
- Kobalterzgänge, Chile, San Juan, turmalinführend 79.
- Kobaltglanz, Markkirch 25.
- König-Karls-Land, foss. Hölzer 301.
- Kohlenbecken, Gard, Frankreich, Tektonik 366.
- Kohlenlager, Alaska. Bering River 396.
- Kontaktbildungen  
 Marysville-Distrikt, Montana 74.  
 Musarttal, Tian Schan 224.
- Kontakterscheinungen  
 Erzgebirge, am Gneis 212.  
 Olonez-Gouv., am Diabas 220.
- Kontaktmetamorphe Bildungen, Pfalz 54.
- Kontaktmetamorph. Erzlagerstätten, Japan, paragenet. Verhältnisse 32.
- Kontaktmetamorphose  
 Birma, Jadeitlagerstätte 186.  
 Brixen, am Granit 387.  
 Odenwald, Gabbro, endogene 376.
- Korallen  
 Carbon 292.  
 Dogger, St. Gaultier (Indre) 293.  
 Kreide, Ostgalizien 294.  
 paläozoische 293.
- Korsika, Gebirgsbau 99.
- Korund, Brockenmassiv, in Tonschieferhornfels 56.  
 (siehe auch Rubin, Sapphir, Schmirgel.)
- Kreide  
 Aegypten, zw. Kairo u. Suez 100.  
 Bentheim-Isterberger Sattel 410.  
 Brasilien, NO.-Küste 103.  
 Feydey-Leysin, couches rouges 429.  
 Galizien, Ost-, Korallen 294.  
 Gosau 427.  
 Indien, Orbitoiden 142.  
 Rhätikon, östl. 90.

- Kreide  
 Schweiz, Frohnalpstock 402.  
 —, Säntis, Diploporen des Schrat-  
 kalks 154.  
 —, Seelisberg, Berrias 84.
- Kristalle  
 flüssige 2.  
 —, siehe flüssige Kristalle 331.  
 scheinbar lebende 4.
- Kristallflächen, krumme 17.
- Kristallinische Flüssigkeiten  
 Entstehung durch Mischung mehrerer  
 Substanzen 3.  
 klare 330.
- Kristallin. Schiefer, Mineralbestand u.  
 Struktur 207.
- Kristallinisch-flüssiger Zustand, beein-  
 flußt durch die molekulare Ge-  
 stalt 3.
- Kristallisation, spontane 327.
- Kristallisationsfolge in Eruptivgestei-  
 nen, phys.-chem. Gesetze 367.
- Kristallisationsschieferung u. Piezo-  
 kristallisation 375.
- Kristallisieren  
 dreifaches 1.  
 Erscheinungen 1.  
 Kombination v. einfachem u. dop-  
 peltem 1.
- Kristallisierende Lösungen, Brechungs-  
 koeffizienten 157.
- Kristallklassen als kürzende Symbole  
 155.
- Kristallographie  
 BRAVAIS-Gesetz 313.  
 Kantenwinkel, Messung mittels  
 Vertikalilluminators a. Reflexions-  
 gonimeter 313.
- Kristalltracht, beeinflußt durch fremde  
 Substanzen beim salpeters. Harn-  
 stoff 329.
- Krumme Kristallflächen 17.
- Kryptoperthit, Analysen 372.
- Kubikinhalt von Erz, Beziehung zu  
 spezifischem Gewicht, Porosität  
 u. Feuchtigkeit 389.
- Künstliche Darstellung von Minera-  
 lien, siehe Synthese.
- Kunzit, Andover, Oxford county, Maine  
 32.
- Kupfer, Färöer, gediegen 29.
- Kupfererzgänge, Markkirch 26.
- Kupferglanz 318.  
 Markkirch 24.
- Kupferindig  
 Japan, Kosaka mine 167.  
 Bor, Serbien 336.
- Kupferlasur, Markkirch 24.
- Kupfernickel, Markkirch 25.
- Kupferschaum, Markkirch 24.
- Kupferuranit 318.
- Kupfervitriol  
 Bor, Serbien, Krist. 350.  
 Markkirch 24.
- Laaser Gruppe, Tirol, Geologie 380.
- Labradorit, Färöer 29.
- Lacertilier, Sacrum 441.  
 (siehe auch Eidechsen.)
- Lagena acuticosta var. ramulosa, Vic-  
 toria, Austr. 144.
- Lagenostoma Kidstonii, Paläozoicum  
 312.
- Lakkolithenhypothese 53.
- Larix (?) serrata, Bernstein, Ostpreußen  
 308.
- Lassalit, Can Pey (Pyr. orient.), Frankr.  
 192.
- Laterit, Guinea, Bildung aus Diabas  
 339.
- Laumontit, Färöer 29.
- Lautit, Rauental b. Markkirch 8.
- Laven, Ursprung des Ammoniakgehalts  
 7, 53.
- Leadhillit 319.
- Lebende flüssige Kristalle, scheinbar 4.
- Leidyosuchus canadensis, Judith River-  
 Formation, Alberta 450.
- Leiterze versch. Teufen 76.
- Lengenbachit, Binnental 172.
- Lepidocyclus inflexa u. Preveri, Val-  
 lone Tre Pietre 296.  
 — planulata, Vallone Tre Pietre 297.  
 — u. Orthophragma in Nummu-  
 litenschichten, Indien 141.
- Lepidocyclinen  
 Verhältnis zu Orbitoiden etc. 139.  
 Sausset (B. du Rhône) 135.
- Lepidocyclinenschichten  
 Aquitanien u. Venetien 135.  
 Miocän, Provence 297.
- Lepidodendron Tonderae, Carbon,  
 Dombrowa 146.
- Lepidostrobos Bertrandi, Carbon, Do-  
 netz-Becken 459.  
 — Brownii 459.
- Leptobos dependicornus u. Gruen-  
 waldtii, Kendeng-Schichten, Java  
 118.
- Leptochondria Albertii var. virga-  
 lensis 8.
- Leptophoca lenis, Miocän, Maryland  
 439.
- Leucit, durch Zusammenschmelzen 183.
- Leucitgesteine, Vesuv u. Somma 221.
- Levyn, Färöer 29.
- Lias- u. Keuperholz, Bayern 467.

- Librocedrus subdecurrens, Bernstein, Ostpreußen 307.  
 Liesing u. Nödlingtal b. Wien, Geol. 414.  
 Lievrit, Japan 33.  
 Limmatquelle, Baden 83.  
 Litharaea distans, Kreide, Ostgalizien 294.  
 Lithionglimmer, siehe auch Zinnwaldit 19.  
 Lobolithen, Vorkommen in Cornwall 134.  
 Lösliche Salze, Zusammenkristallisieren 161.  
 Löß  
   Apolda 279.  
   Köthen 109.  
   Niederrhein 278.  
 Lösungen, kristallisierende, Brechungskoeffizienten 157.  
 Lorbeerholz, Flyschsandstein, Allgäu 468.  
 Lunzer Schichten  
   die von D. STUR unterschiedenen Marattiaceenarten 464.  
   zw. Göstling u. Wildalpen 415.  
 Lutra palaeoleptonyx, Kendeng-Schichten, Java 120.  
 Lycopodiaceen, fossile, Bau 145.  
 Lycostrobos, Schweden 152.  
 Lytoceras taeniatum und Wrighti, Dogger, Unter-Elsaß 134.  
 Lytoloma Wielandi, Nordamerika 452.  
 Macrochelys floridana; Nordamerika 452.  
 Macrotaeniopteris angustior, Haidingeri, latior, lunsensis u. simplex, Lunzer Schichten 465.  
 Madagaskar, Gesteine von Mahafaly 71.  
 Maesa Zitteli, Eocän, Fayum 308.  
 Magmat. Ausscheidung v. Magneteisen aus Granit, Lofoten 389.  
 Magneteisen  
   Diélette (Manche), Entstehung 393.  
   Wissokaja, Ural 392.  
 Magnet. Aufnahmen, Instrumente 389.  
 Magnet. Deklination u. Inklination bei versch. Höhen, Montblanc 44.  
 Magnetkies  
   nickelhaltiger, mikrosk. Struktur 79.  
   St. Blasien, Schwarzwald, Lagerst. d. Ni-haltigen 80.  
 Magnetometer bei magnet. Aufnahmen 389.  
 Mainzer Becken, Rupelton, Foraminiferen 433.  
 Malachit  
   Färöer 29.  
   Markirch 24.  
 Malone Sands, Belfast, Foraminiferen 300.  
 Mammut, Wilsdorf b. Bodenbach (Böhmen) 128.  
   (siehe auch Elephas.)  
 Manganerze  
   brit. Nord-Borneo 80.  
   Ostafrika, Deutsch- 232.  
 Manganerzlagerstätten  
   Bildung 80.  
   Brasilien 81.  
 Manganspat, Markirch 26.  
 Manganwiesenerz 80.  
 Manis palaeojavanica, Kendeng-Schichten, Java 120.  
 Marattiaceen von D. STUR der Lunzer Schichten 464.  
 Markasit, Markirch 26.  
 Markirch, Mineralien d. Erzgänge 21.  
 Marysville-Distrikt, Montana, Gest. 74.  
 Mastodon americanus, Schädel, Chester, N. Y. 129.  
 — —, Skelett 131.  
 Meeresgrund, Madagaskar 201.  
 Meeressäuger, Stammesgeschichte 438.  
 Megalosaurus  
   vereinigt mit Streptospondylus 289.  
   Lias, Warwickshire, Tibia 441.  
 Melaphyr, Pfalz, basaltischer 54.  
 Menado (Celebes), Geologie 246.  
 Mensch 123 ff., 283.  
   (siehe auch Artefakte, Archäolithen, Eolithen etc.)  
 Moustérien u. Aurignacien 126.  
 Bouffia de la Chapelle-aux-Saints (Corrèze), Moustérien-Skelett 124, 125.  
 St. Acheul 283.  
 Spanien (Santander), Höhlen 129.  
*Tasmanien, craquelierte Archäolithen* 73.  
 Taubach 285.  
 Mesocetus hungaricus, Miocän, Borbolya (Ungarn) 438.  
 Mesolith, Färöer 29.  
 Mesosaurus brasiliensis, Perm, Brasilien 444.  
 Mesotyp, Färöer 29.  
 Mesozoicum  
   Entwicklung der Kenntnisse von den Pflanzen 145.  
   Schweden, Equisetales 150.  
*Metamorphe Gebiete der Ardennen, Erklärung* 110.  
 Metavoltin  
   neue Fundorte 194.  
   Vesuv 349.

- Meteoreisen  
 Verzeichnis u. Klassifikation 353.  
 u. Stahl 352.  
 Ainsworth, Nebraska 359.  
 Columbien (Rasgata, Santa Rosa,  
 Tocavita) 40.  
 Canyon Diablo 354, 357.  
 Coon Mountain (Canyon Diablo),  
 Eisenschalen, Anal. 43.  
 Nuleri-Distrikt, Westaustralien 360.  
 Williamstown, Kentucky 359.
- Meteoriten 350 ff.  
 Chromeisen, chem. 360.  
 Eintreffen gleichartiger 350.  
 Piezoglypten u. Regmaglypten 353.  
 Tracht 352.  
 Columbien 40.  
 Indien 38.
- Meteorsteine  
 Allegan, Oldhamit, chem. 361.  
 Bath Furnace, Chupaderos, Iron  
 Creek, Lampa (Chile), Mejillones,  
 Modoc, Ponca Creek, Saline,  
 Weston, Krusten 41.  
 Estacado, Texas 39.  
 Indien (Andhara, Bhagur, Bholghati,  
 Delhi, Dacca-Distrikt, Haraiya,  
 Jamkhair, Kalambi, Karkh, Pir-  
 ganj) 38.  
 Schonen, glasig 354.  
 Meteorsteinfall, Indien, Dacca-Distrikt,  
 Bengalen 39.
- Metriorhynchus brachyrhynchus, Ox-  
 ford clay, Peterborough 442.
- Mexikanischer Onyx, Pueblo, Mex. 32.  
*Mexiko-Tal, Faltungszone durch vul-  
 kan. Druck entstanden* 28.
- Mieminger Gebirge, Tirol, Geol. 411.
- Mikroklin u. Orthoklas, chem. Unter-  
 schiede 185.
- Milioliden, trematophore, Tertiär,  
 Ottranto 140.
- Minerallagerstätten  
 Färöer, Zeolithe im Basalt 27.  
 Markkirch, Gänge 21.  
 Vesuv 349.  
 (siehe Erzlagerstätten.)
- Minette, Diélette (Manche), Eisenerz  
 393.
- Mischkristalle der Nitrate von Am,  
 Tl u. Cs 163.
- Mittelmeergebiet, westl., titanreiche  
 Basalte u. magmat. Provinz 64.
- Mixoneura neuropteroides, Carbon,  
 Donetzbecken 460.
- Moissanit 7.
- Molekulare Gestalt, Einfluß auf den  
 kristallinisch-flüssigen Zustand 3.
- Molukken, Geologie 242.
- Molybdit, Hortense, Colorado 195.
- Montblanc, magnet. Deklination u.  
 Inklination bei versch. Höhen 44.
- Monteregian Hills, Quebec, Eruptiv-  
 gesteine 68.
- Montroydit, Terlingua, Texas 173.
- Moränen, Gausberg, Antarktik. des  
 Inlandeises 203.
- Mosasauridae 289.
- Moustérien u. Aurignacien 126.
- Moustérien-Skelett, Bouffia de la Cha-  
 pelle-aux-Saints, Sourdoire-Tal  
 (Corrèze) 124.
- Mülhausen i. Els., Wasserversorgung  
 205.
- München, Schwereänderungen u. Boden-  
 bewegungen 198.
- Musarttal, Tian Schan, Gesteine 224.
- Muschelkalk, Rhön 424.
- Muscites totifolius, Bernstein, Ost-  
 preußen 307.
- Mylorit, Brünner Eruptivmasse 378.
- Mystriosuchus 445.
- Nagelfluh, subalpine 86.
- Nahegebiet, Morphographie u. Siede-  
 lungskunde 199.
- Naomichelys speciosa, Nordamerika 452.
- Naphthalen, kristallisiert mit  $\beta$ -Naph-  
 thol 327.
- Naphthol  $\beta$ -. kristallisiert mit Naph-  
 thalen 327.
- Nathorstia latifolia, Cenoman, Grön-  
 land 153.
- Natrolith, Färöer 29.
- Nayadochelys ingravata, Nordamerika  
 452.
- Nectosaurus, Osteologie 448.
- Neocalamites (Schizoneura) Carrerei,  
 hoerensis u. Meriani, Mesozoicum,  
 Schweden 150.
- Nephelin  
 chem. Konstitution 9.  
 durch Zusammenschmelzen 183.
- Nephelinsyenit, Wisconsin, nördl. 227.
- Nephrit, Ligurien, Entstehung 188.
- Neuroder Gabbrozug 58.
- Neuseeland  
 Fossilien v. Wharekuri, Nord-Otago  
 104.  
 Ueberreste ausgestorbener Vögel 130.
- Nickelblüte, Markkirch 25.
- Nickeleisen, Sibirien, Onot-Fluß 353.
- Niederländisch-Indien, Geologie des  
 östlichen 243.
- Niesenkette, Schweiz, Alter 401.
- Nitrate von Am, Tl u. Cs, Misch-  
 kristalle beim Schmelzen 163.

- Nordamerika, Hölzer d. westl. Verein. Staaten 149.
- Nordmarkit, Montereian Hills, Quebec 68.
- Nordseeküste, säkulare Senkung 109.  
*Nucula indica*, Saltrange 12.
- Nummuliten, abnorme Erscheinungen 136.
- Nummulitenkalk. Florenz 137.
- Nummulitenschichten  
Alpen 108.  
Termini-Imerese 295.
- Nummulites Baldaccii, Carapezzai u. Dollfusi, Vallone Tre Pietre 296.  
— Vredenburgi, Kachh 142.
- Nusplingen, Ganoiden u. Teleostier d. lith. Kalkes 452.
- Obsidian. Lipari, Entglasung 366.
- Ocoteoxylon algovicum, Flyschsandstein, Allgäu 468.
- Odenwald, Oberflächengestaltung 199.
- Odontopteris thinnfeldioides, Saarbrücker Schichten 303.
- Oedemetamorphose u. Nephritbildung. Ligurien 189.
- Oelsaures Ammonium, flüssige Kristalle 6.
- Oenoscopus, lith. Kalk, Nusplingen 455.
- Okenit, Färöer 29.
- Oldhamit, Alleganmeteorit, chem. 361.
- Oligocarpia coriacea D. STUR, Lunzer Schichten 465.
- Olivin  
Färöer 29.  
Massachusetts, Chester u. Middlefield, im Serpentin 15.  
Olonez, Gouv., präcambr., Bildungen 218.
- Onyx, mexikanischer, Pueblo, Mex. 32.
- Oolithbildende Ophthalmidien im Dogger, Schwaben 297.
- Oolithische Eisenerze, Diélette, Entstehung 393.
- Opal  
Färöer 29.  
Neu-Mexiko 32.
- Operculina Paronai, Vallone Tre Pietre 295.
- Ophiopsis tenuiserrata, lith. Kalk, Nusplingen 453.
- Ophthalmidien, oolithbildende, im Dogger, Schwaben 297.
- Ophthalmidium oolithicum, Dogger, Schwaben 297.
- Oppelia glabra, ob. Malm, Jurageb. 84.
- Opt. Achsenwinkel, Messung in Dünnschliffen 156.
- Orbitoiden, Kreide, Indien 142.
- Orbitoides Hollandi u. minima, Kreide, Indien 143.
- Orca gladiator, Kurische Nehrung 437.
- Ormons-Breccie, Alter 406.
- Orthoklas  
u. Mikroklin, chem. Unterschiede 185.  
Fichtelgebirge, Krist. des im Granit eingewachsenen 341.
- Orthophragma, Montricher-en-Maurienne, große im Eocän 299.  
— Canavarii, Di-Stefanoi, dubia, Portisi u. Saccoi, Valone Tre Pietre 296.  
— trigonalis u. Zitteli, Vallone Tre Pietre 297.  
— u. Lepidocyclina in den Nummulitenschichten, Indien 141.
- Orthopoden, Verhältnis zu Theropoden 290.
- Ortlergruppe, Geologie 379.
- Oser, Schönlanke (Posen) 108.
- Ostafrika u. Abessinien, Petrographie 225.
- Osteopygis robustus, Nordamerika 452.
- Otolithen, Miocän, Birma 142.
- Ottrelitgesteine, Ardennen 111.
- Ovopteridium, Carbon 150.
- Pachysaurus ajax u. magnus, ob. Keuper 287.  
— minor u. trossingensis, Stubensandstein 287.
- Pagiophyllum densifolium, Jura, Norddeutschland 462.
- Paläobotanik, Entwicklung 144.
- Paläolith. Funde, Taubach 285.
- Palaeoscincidae 290.
- Paläozoicum, Pflanzen 144.
- Paläozoische Korallen 293.
- Parallelverwachsung 322, 324.  
u. isomorphe Fortwachsung 324.
- Patagonien, Fossilien 439.
- Patella vulgata var. Santuolai, Quartär, Knochenhöhle v. Altamira, Spanien 130.
- Patronit, Minas ragra, Peru 167.
- Pechblende, siehe Uranpecherz.
- Pecopteris attenuata, Saarbrücker Schichten 303.
- Pecten Kokeni*, Saltrange 7.  
— (*Leptochondria*) *Albertii* var. *virgalensis*, Saltrange 8.
- Pegmatit, Wisconsin, nördl. 228.
- Pegmatitanhydrit, jüngeres Zechsteinsalz, Norddeutschland 424.
- Pelée, Montagne, Gesteine 71.
- Perlspat. Markkirch 23.

## Perm

- Forst b. Münsterkappel, Flora des Rotliegenden 468.  
 Harzrand, westl. 409.  
 Norddeutschland, Salzlager 422 ff.  
 Pfalz, Pflanzen d. Oberrotliegenden 305.  
 Weser-Leine-Gebiet u. Beziehung zu südhannov. Zechsteinsalzlager 426.  
 Perowskit, Vogtsburg (Kaiserstuhl) u. Mte. Somma (Dysanalyt) 344, 345.  
 Perseoxylon californicum u. Eberi, westl. Verein. Staaten 149.  
 Petroleum, Alaska, pacif. Küste 395.  
 Pfalz, Eruptivgesteine u. Kontaktmetam. Sedimente 54.  
 Pflanzen, Entwickl. der Kenntnisse 144.  
 Pharmakolith, Markkirch 25.  
 Phasen, mehrere feste u. flüssige bei einer Substanz 1, 2.  
 Phenakit, Gloucester, Mass., Umwandlung aus Danalith, Krist. 20.  
 Phillipsit, Färöer 29.  
 Phoenicopsis Potoniéi, Jura, Zentralasien 464.  
 Pholidophorus latimanus, Eichstätt = Eugnathus Vetteri, Nusplingen 452.  
 — macrocephalus, lith. Kalk, Nusplingen 454.  
 Phyllit  
 Brixen 386.  
 Laaser Gruppe, Tirol 381, 383.  
 Phyllotenia longifolia, Korallenoolith, Norddeutschland 462.  
 Physematopitys Goepperti, westl. Verein. Staaten 149.  
 Physostoma elegans u. Kidstonii, Paläozoicum 309.  
 Phytosauria 445.  
 Pic de Teyde, vulkan. Tätigkeit 363.  
 Piceites Schenkii, Bernstein, Ostpreußen 308.  
 Picientini, Monti (Salernitano), Geol. 98.  
 Picrodon Herweyi zu Gresslyosaurus ingens 287.  
 Piezoglypten u. Regmaglypten bei Meteoriten 353.  
 Piezokristallisation u. Kristallisationschieferung 375.  
 Pikritporphyr, Birma, mit Jadeit 185.  
 Pilbara-Goldfeld, Westaustralien 237.  
 Pilolit, Can Pey (Pyr. orient.), Frankr. (Lassalit) 192.  
 Pinites strobiformis, Portland, Boulogne-sur-Mer 459.  
 — (Pityophyllum) thiohoensis, Jura, Mandshurei 464.

- Pinus cembraefolia, dolichophylla, Künnowii, multicellularis, Schiefferdeckeri u. Schumanni 308.  
 — Laricio, Braunkohlen, Dürkheim (Pfalz) 468.  
 — montana, nicht in interglaz. Schieferkohle, Bayern 470.  
 — Sauvagei, Portland, Boulogne-sur-Mer 459.  
 — (Larix?) serrata, Bernstein, Ostpreußen 308.  
 Pithecanthropus erectus, geol. Alter (Quartär) 111, 114.  
 Pityophyllum flexile, Santa Maria de Meya, Spanien 458.  
 — thiohoensis, Jura, Mandshurei 464.  
 Pityoxylon annulatum, westl. Verein. Staaten 149.  
 Planchéit, Mindouli, franz. Congo 191.  
 Plastizität bei Kristallen, Zunahme mit der Temperatur (Steinsalz) 60.  
 Plastomenus tantillus u. visendus, Nordamerika 452.  
 Plataninium crystalliphilum, Haydenii, Knowltoni u. pacificum, westl. Verein. Staaten 149.  
 Plateosaurus Engelhardti = Zancloclodon bavaricus 287.  
 — erlenbergiensis. Quenstedti und Reinigeri, ob. Keuper 287.  
 Platypeltis extensa u. postera, Nordamerika 452.  
 Plesiosaurier, Beziehung zu Schildkröten 442.  
 Pleurocora Angelisi, Kreide, Ostgalizien 294.  
 Pleuromeia?. Makrosporen im Buntsandstein, Halle a. S. 461.  
 Podocarpites Kowalewskii, Bernstein, Ostpreußen 308.  
 Polygonocarpus Czarnockii, Carbon, Dombrowa 146.  
 Polymorphastrea, Dogger, St. Gaultier (Indre) 294.  
 Polymorphismus des NaClO<sub>3</sub> 162.  
 Polystomella macella var. limbata, Victoria, Austr. 144.  
 Porphyrit  
 Ortelergruppe, Alter 380.  
 Quebec 67.  
 Powellit, Texas u. Nevada 194.  
 PräCambrium  
 kalkfreier Ozean u. Fehlen von Organismen 50.  
 Wisconsin, nördl. 226.  
 Procolpochelys, Nordamerika 452.  
 Procopoblatta Schusteri, Oberrotliegenden, Pfalz 305.

- Protopiceoxylon extinctum, Jura?, König-Karls-Land 301.  
 Protosiren Fraasi, Eocän, Mokattam 440.  
 Protostega advena u. potens, Nordamerika 452.  
 Proustite, Markkirch 24.  
 Prozeuglodon atrox, Schädelbildung 439.  
 Prunerit, Färöer 29.  
 Pruninium gummosum, westl. Verein. Staaten 149.  
 Pseudemys caelata u. extincta, Nordamerika 452.  
 Pseudoasterophyllites Vidali, Santa Maria de Meya, Spanien 458.  
*Pseudomonotis Dieneri, punjabiensis, saxorum u. Waageni, Saltrange* 9.  
 Pseudomorphosen  
   nach Gips, im roten Salzton des jüngeren Zechsteinsalzes, Norddeutschland 424.  
   Markkirch 26.  
 Pterocarpus aegyptiacus u. suborbicularifolius, Eocän, Fayum 308.  
 Pulaskit, Monteregian Hills, Quebec 68.  
 Purpurit, Nordamerika (Branchville, Mass.) u. Hill City, Süd-Dakota 18.  
 Puy-Kette, Arten d. vulk. Tätigkeit 46.  
 Pyrrargyrit  
   Hiendelaencina 336.  
   Markkirch 24.  
 Pyroxen  
   Uralitisation 342.  
   Japan, Kamaish-Grube etc., Anal. 33. (siehe auch Augit.)  
**Q**uadrula subglobosa, Quartär, Schweden u. Finnland 280.  
 Quartär  
   Apolda, Diluvium 278.  
   Bayern, interglaz. Schieferkohle, Flora 469.  
   England, Great Crosby, postglazial 281.  
   Freinsheim (Bayern), Pflanzen des Tones 468.  
   Gräfenhainichen - Schmiedeberger Plateau, interglaz. Kiesströme 110.  
   Java, Trinil, mit Pithecanthropus erectus 111 ff.  
   Köthen, Löß u. Schwarzerde 109.  
   Neuwieder Becken, rechtsrheinisch, Diluvium 239.  
   Posen, Oser von Schönlanke 108.  
   Rhein, Diluvium am unteren 277.  
   St. Acheul, mit Artefakten 283.  
   Schweden u. Finnland, lakustrines, Protozoen 280.  
 Quartär  
   Schweiz, Bieler See, Alluvium 436.  
   —, zwischen Ketten- und Tafeljura 434.  
   Spanien (Santander), Säugetiere 129.  
   Wesergebiet, glaz. Stillstandslagen im mittleren 109.  
   Wilsdorf b. Bodenbach, Böhmen. Mammut 128.  
 Quarz  
   Schmelzen u. Umwandlung 182.  
   Färöer 29.  
   Markkirch 22.  
   Pelée, Montagne 71.  
*Quarzitin, Ardennen* 111.  
 Quarzporphyr, siehe Felsitporphyr.  
 Quebec, Eruptivgesteine 67.  
 Quecksilber, Terlingua, Texas 175.  
 Quecksilbermineralien, Terlingua, Texas 173.  
 Quercinium Abromeiti, anomalum. Lesquereuxi, Solerederi u. Wardi, westl. Verein. Staaten 149.  
 Quisqueit, Minasragra, Peru 167.  
**R**adioaktivität  
   Hilfsmittel zur mineralog. Untersuchung 157.  
   Schwerspat der Teplitz-Schönauer Quellen 347.  
   u. Vulkane 47, 48.  
 Radiolarien  
   der Tiefsee 298.  
   Chablais-Breccie 401.  
 Radiolarit, Attendorn-Elsper Doppelmulde, Culm 242.  
 Radiumstrahlen, Aenderung d. Farbe d. Sapphirs 178.  
 Rammelsbergit, Markkirch 25.  
 Randen, Molasse u. Grobkalk 432.  
 Realgar  
   Krist. 316.  
   Markkirch 25.  
 Red Mountain, Arizona, vulkan. Tuffkegel 45.  
 Regmaglypten u. Piezoglypten bei Meteoriten 353.  
 Reptilien, Epiphysen 442.  
 Resorptionserscheinungen in Granit, Schwarzwald u. Harz 55.  
 Rhät, Norddeutschland, Pflanzen 462.  
 Rhätikon, Geologie des östl. 88.  
 Rhamphorhynchus Gemmingi mit Flughaut 131, 132.  
 Rheintal  
   Entstehung 239.  
   (Schweiz), Inselberge 400.  
 Rhetechelys, Nordamerika 452.



- Rhinoceros Kendeng indicus u. siva-sondaicus, Kendeng-Schichten, Java 117.
- Rhön, Zechstein u. Muschelkalk 424.
- Rhyolith, Wisconsin, nördl. 227.
- Rhytidodon 445.
- Rosellinites Schusteri, interglaziale Schieferkohle, Bayern 468.
- Rosenquarz, Nordamerika 32.
- Roteisenstein, Fachingen a. Lahn 389.
- Roter Salzton, jüngeres Zechsteinsalz, Norddeutschland 424.
- Rotgiltigerz, Markirch 24.  
(siehe Proustit u. Pyrargyrit.)
- Rotkupfererz, Färöer 29.
- Rotnickelkies, siehe Kupfarnickel.
- Rubin, Cowee Valley, N.-Car. 32.
- Rupelton, Mainzer Becken, Foraminiferen 433.
- Ruscheln, faule, Harz 77.
- Sachsen, geologische Uebersichtskarte 400.
- Säugetiere, Geschichte, Bedeutung der tert. Fossilfunde in Aegypten (Arsinoitherium) 438.
- Saley, Geologie 243.
- Salit, Japan, Sannotake, Anal. 33.
- Salmiak der Laven, Ursprung 7, 52.
- Saltrange, Lamellibranchiaten u. Vergleich mit Süd-Ussurigebiet 6.
- Salzburger Ebene u. Untersberg 415.
- Salze, lösliche, Zusammenkristallisieren 161.
- Salzlagertstätten  
norddeutsche 422.  
Nordwestdeutschland, Entstehung 423.
- Salzton, roter, jüngeres Zechsteinsalz, Norddeutschland 424.
- Sand, franz. Ufer der Straße v. Calais 200.
- Sandhügel, Literatur u. Entstehung 49.
- Sanidin, Leitenkopf bei Niederlützingen (Laacher See) 43.
- St. Acheul, Diluvium und Artefakte 283.
- Saponit, Färöer 29.
- Sapphir  
Farbenänderung durch Radiumstrahlen 178.  
Idaho 32.  
Washington County, Idaho 30.
- Sardinien  
Gebirgsbau 99.  
Vulkane von Lugodoro u. Campo d'Ozieri 47.
- Sartorit, Binnental, Krist. 172.
- Sassolin, Vesuv 350.
- Sauropoden, Verhältnis zu Theropoden u. Systematik 289.
- Scaphonyx Fischeri, Trias, Rio Grande do Sul 444.
- Scheelit, Pribram 345.
- Scheinbar lebende flüssige Kristalle 4.
- Schiefer, kristalline, Mineralbestand u. Struktur 207.
- Schieferkohle, präalpine, Bayern, Flora 469.
- Schieferung  
Entstehung 53.  
*transversale, Ardennen 112.*
- Schildkröten  
Beziehung zu Plesiosauriern 442.  
Nordamerika 451.  
—, tert. u. obercret. 450.
- Schizolepis Moelleri, Jura, Turkestan 147.
- Schizoneura (Neocalamites) Carrerei, hoerensis u. Meriani, Mesozoicum, Schweden 150.
- Schlammvulkane, Literatur u. Entstehung 49.
- Schmelzen  
dreifaches 1.  
Erscheinungen 1.
- Schmirgel, Frankenstein bei Darmstadt, Beziehung zu Gabbro 178.
- Schrattenkalk, Säntis, Diploporen 154.
- Schrifterz, Nagyag, Morphologie 169.
- Schwarzerde, Köthen 109.
- Schwarzwald, Granit und Gneis im Wiesental 55.
- Schweden  
fossile Pflanzen 152.  
mesozoische Equisetales 150.
- Schwefel  
Krist. 315.  
Japan 163.  
Kostajnik, Serbien, auf Antimon- glanz 166.
- Schwefelkies  
Japan, Sagi 169.  
Markirch 26.  
Minarragra, Peru, Ni-haltig 168.  
Rudobanya, Ungarn 168.
- Schwefelverbindungen mehrerer Metalle, Löslichkeit im Wasser 7.
- Schwellungsmetamorphose u. Nephritbildung, Ligurien 188.
- Schwereänderungen, München 198.
- Schwermetallsulfide, Löslichkeit im Wasser 7.
- Schwerspat  
Synthese u. Aetzfiguren 348.  
Binnental, Krist. (Barytocölestin) 345, 346.

- Schwerspat  
Markirch 22.  
Teplitz-Schönauer Quellen, Radioaktivität 347.
- Scleromochlus Taylori, Trias, Lossiemouth, Elgin 443.
- Securidaca tertiaria, Eocän, Fayum 308.
- Seeerze  
Bildung durch Humusstoffe 77.  
Verhältnis von Fe u. Mn 80.
- Seefelder Gebirge, Tirol, Geol. 410.
- Seehunde, Kur. Nehrung 437.
- Seehundsknochen, Miocän, Maryland 439.
- Seelisberg, Schweiz, Geol. 84.
- Seladonit, Färöer 29.
- Sellosaurus Fraasi u. gracilis, Stubensandstein 287.
- Senkung, säkulare, Nordseeküste 109.
- Sequoia portlandica, Portland, Boulogne-sur-Mer 459.
- Serbien, Eiszeit Spuren 110.
- Sericitschiefer  
Tian Schan, Musarttal 224.  
Val Camonica, Lombardei, Entstehung aus Felsitporphyr 221.
- Serpentin  
Birma, mit Jadeit 185.  
Massachusetts, Chester u. Middlefield, mit Olivin 15.  
Quebec 67.
- Siegener Schichten, Gliederung etc. 272.
- Sigillaria scutellata, Bau 145.
- Sigillariostrobus piceaeformis, Unterrotliegendes, Forst b. Münsterkappel 468.
- Silber, Markirch 24.
- Silberglanz, Markirch 24.
- Silberminerale, rote, Binnental 171.
- Silikate  
Darstellung 182.  
der alk. Erden, von Zn, Mn u. Fe durch Schmelzen 182.
- Silikatschmelzen, Ausdehnung beim Erstarren 51.
- Silur  
England, Lobolithen in Cornwall 134.  
Gotland u. Oesel, Algen u. Hydrozoen 153.  
Kitzbühler Alpen 415.
- Simarubium crystallophorum und Engelhardti, westl. Verein. Staaten 149.
- Simplongebiet, Geologie 59, 87.
- Skiodromen u. Isogyren 156.
- Skolezit, Färöer 29.
- Smithit, Binnental 171.
- Soda, Ostafrika, Deutsch- 232.
- Solenoporella gotlandica, Silur, Gotland u. Oesel 154.
- Solling, tert. Dislokationen u. Transgressionen 407.
- Somma u. Vesuv, petrograph. Bestand 221.
- Sonnenzeigerkompaß u. Inklinationsnadel bei Aufnahme magnet. Gebiete 389.
- Sorobandama-ishi, Japan 179.
- Spateisenstein, siehe Eisenspat und Sphärosiderit.
- Speirocarpus auriculatus u. Neuberi D. STUR, Lunzer Schichten 464.
- Speiskobalt, Markirch 25.
- Sphaerites carbonarius, Saarbrücker Schichten 303.
- Sphaerocodium gotlandicum, Silur, Gotland u. Oesel 153.
- Sphärosiderit, Färöer 29.
- Sphenopteriden d. Carbons 150.
- Sphenopteris Bohdanowiczii, Carbon, Dombrowa 146.  
— trigonophylla, Carbon 150.
- Sphenotrochus Bouveti, cicatricosus u. tonsuratus, Tertiär, St. Clement, Anjou 276.
- Spirillina denticulogranulata, Victoria, Austr. 144.
- Spodumen  
durch Zusammenschmelzen 183.  
Nordamerika, edler 32.
- Sporen im Buntsandstein, Halle a. S. 461.
- Staubfall, Norddeutschland 6. I. 1908. 55.
- Stegodon ganesa var. javanica, Kending-Schichten, Indien 117.
- Steinsalz*  
*Zunahme der Plastizität mit der Temperatur 60.*  
*Cardona, Catalonien, Lagerstätte etc. 14.*  
Koblenz (Schweiz), Bohrungen 105.
- Steinsalzlager  
Norddeutschland 422.  
Hannover, südl. 426.
- Steneosaurus Larteti var. Kokeni u. teleosauroides, Oxford clay, Peterborough 450.
- Stephanit 317.  
Arispe, Sonora, Mexiko, Krist. 170.
- Stillstandslagen, glaziale, mittl. Weser 109.
- Strahlerz, Markirch 24.
- Strandterrassen, Taltal, Chile 200.  
(siehe auch Terrassen.)

- Streptospondylus vereinigt mit Megalosaurus 289.
- Strobilodus giganteus = Hypsocormus macrodon, lith. Kalk, Nusplingen 453.
- Stromboli, Paroxysmen 363.
- Strüverit, Craveggia, Piemont 175.
- Stylemis capax u. conspecta, Nordamerika 452.
- Stylocoenia epithecata, Eocän, Bosnien 292.
- Substanzen mit mehreren festen und flüssigen Phasen 1, 2.
- Südpolexpeditionen, deutsche, Geol. 202.
- Sulfide schwerer Metalle, Löslichkeit im Wasser 7.
- Sumpferze  
 Bildung durch Humusstoffe 77.  
 Verhältnis von Fe u. Mn 80.
- Swirtypus d. Diabases, Olonez-Gouv. 218.
- Syenit  
 Okanagen-Batholith, Cascade Mountain, Cal. 69.  
 Wisconsin, nördl. 227.
- Sylvanit, siehe Schrifterz.
- Symmetrieklassen, abkürzende Symbole 155.
- Synthese  
 Diamant 7.  
 Nephelin, durch Zusammenschmelzen 183.  
 Schwerspat, Cölestin u. Anglesit 348.  
 Spodumen, durch Zusammenschmelzen 183.  
 Thorianit u. Uranpecherz 338.
- Taeda dolichophylla, Künowii und Schiefferdeckeri, Bernstein, Ostpreußen 308.
- Taeniopteris hildesiensis, Jura, Hildesheim 462.
- Täler, Gletscher- u. Fluß- 201.
- Tanystrophaeus, unt. Muschelkalk 287.  
 — antiquus u. posthumus, ob. Muschelkalk u. Stubensandstein 288.
- Tapirus pandanicus, Kendeng-Schichten, Java 119.
- Tasmanien, craquelierte Archäolithen 73.
- Tatragebirge, Geol. 418, 419.  
 (siehe auch Karpathen.)
- Taubach, paläolith. Funde 285.
- Tawmawit, Birma, Jadeitlagerstätte 187.
- Taxodioxydon Credneri, westl. Verein. Staaten 149.
- Taxus baccata, Miocän, Cantal 466.
- Teichosperma spadiciflorum, Unteroligocän, Fayum 308.
- Teleostier, lith. Kalk, Nusplingen 452.
- Temnotrionyx manducans, Nordamerika 452.
- Temperatur bis 1400 m Tiefe, Bassin d. Straße v. Calais 44.
- Teratosaurus minor u. trossingensis, Stubensandstein, Keuper 287.
- Terlinguait, Terlingua, Texas 173.
- Ternate (Celebes), Geologie 246.
- Terrapene longinsulae, Nordamerika 450.
- Terrassen, siehe Strandterrassen.  
 Apolda 279.  
 Neuwieder Becken, rechtsrheinisch 240.
- Tertiär  
 Aegypten, Arsinoitherium, Bedeutung für Geschichte der Säugetiere 438.  
 —, eocäne Säugetiere 440.  
 —, Eocän des Fayum 308.  
 —, zw. Kairo u. Suez 100.  
 Alaska, pazif. Küste 396.  
 Alpen, Nummulitenschichten 108.  
 —, Berner Oberland, Kiental, Eocän 431.  
 Anhalt, Braunkohle 429.  
 Belgien, Boncelles 275.  
 —, Moll u. Campine 274.  
 —, Waterloo 275.  
 Berner Jura, Bohnerztasche v. Verrierie des Roches 432.  
 Birma, Otolithen im Miocän 142.  
 Bosnien u. Herzegowina, Eocän 292.  
 Corsica (Pta. del Fornello) 275.  
 Dürkheim (Pfalz), Braunkohlen 468.  
 Frankreich, Anjou, Faluns 276, 277.  
 —, Aquitanien u. Venétien, Lepidocyclinen 135.  
 —, Cantal, Flora 466.  
 —, Darvault (Seine-et-Marne) 107.  
 —, Montricher-en-Maurienne, große Orthophragma im Eocän 299.  
 —, Provence, Stellung der Lepidocyclinenschichten im Miocän 297.  
 —, Sausset (B. du Rhône) 136.  
 —, Savoische Alpen, Pflanzen d. Molasse von Bonneville 467.  
 Hessen, Flora am Eichelskopf bei Homberg 147.  
 Indien, Orthophragma u. Lepidocyclina in den Nummulitenschichten 141.  
 —, niederländisch 243.  
 Niederl.-Indien, Java, Sondé und Trinil, Mollusken etc. 112 ff.

## Tertiär

- Italien, Florenz, Nummulitenkalk 137.  
 —, Ottranto, trematophore Milioliden 140.  
 —, Termini-Imerese, Nummulitenschichten 295.  
 M.-Gladbach 274.  
 Magdeburger Uferrand 430.  
 Mainzer Becken, Rupelton, Foraminiferen 433.  
 Neuseeland, Wharekuri, Nord-Otago 104.  
 Neuwieder Becken, rechtsrheinisch 239.  
 Offenbach a. M., Bohrloch im Schlachthof 432.  
 Ostpreußen, Flora des Bernsteins u. anderer foss. Harze 307.  
 Randen, Molasse u. Grobkalk 432.  
 Rheinisches Schiefergebirge 240.  
 Solling, Dislokationen u. Transgressionen 407.  
 Vereinigte Staaten, Hölzer der westl. 149.  
 Wittelsheim (Ober-Elsaß), Kalisalze 107.  
*Testudo campester*, *emiliae*, *farri*, *impensa*, *pansa*, *Thomsoni* u. *vaga*, Nordamerika 452.  
*Tetracerus Kroesenii*, Kendeng-Schichten, Java 118.  
 Tetraederform der Erde 367.  
*Tetranthera lybica*, Eocän, Fayum 308.  
*Thaphroophys dares*, Nordamerika 452.  
*Thecodontosaurus antiquus* u. *cylindrodon* 287.  
 — *primus*, *latespinatus*, *hermannianus* u. ?*subcylindrodon*, Muschelkalk bis Keuper 288.  
 Theralith-Essexit-Reihe u. Diabase d. deutschen Mittelgebirge 56.  
 Thermen, Baden b. Zürich 83.  
 Thermische Tiefenstufe, Bassin der Straße v. Calais 44.  
 Theropoden  
 Ursprung 291.  
 Verhältnis zu Orthopoden 290.  
 — zu Sauropoden 289.  
*Thescelus insiliens* u. *rapiens*, Nordamerika 452.  
 Thomsonit, Färöer 29.  
 Thorianit, chem. u. Synthese 338.  
*Thuites borealis*, *carinatus*, *lamelliformis* u. *succineus*, Bernstein, Ostpreußen 307.  
*Thyrsopteris Ahnerti*, Jura, Mandschurei 463.

- Tian Schan, Gesteine des Musarttals 224.  
 Tiefenstufe, thermische, Bassin der Straße von Calais 44.  
 Tiefseeradiolarien 298.  
 Timor, Geologie 251.  
 Tinguait, Monteregian Hills, Quebec 68.  
 Tirol, Ortler u. Laaser Gruppe, Geol. 379, 380.  
 Tirolit, Markkirch 24.  
 Titaneisen, siehe Ilmenit.  
 Tobermorit, Färöer 29.  
 Tonerdedoppelsilikate durch Schmelzen 183.  
 Tonschieferhornfels, Resorptionerscheinungen an Einschlüssen im Brockengranit 55.  
 Totalreflektometer, Gefäß-, in Verbindung mit BABINET'schem Goniometer etc. 156.  
*Toxochelys elkader*, Nordamerika 452.  
*Trachemys jarmani*, *sculpta* u. *trulla*, Nordamerika 452.  
 Trechmannit, Binnental 172.  
 Trias  
 Dinosaurier 286.  
 Alaska, pazif. Küste 398.  
 Alpen, österreichische 411 ff.  
 Amerika, Ichthyosaurier 445.  
 Bayern, Keuperholz, vergl. m. Liasholz 467.  
 —, Bayreuth, Muschelkalkfauna 131.  
 Bentheim-Isterberger Sattel 410.  
 Europa, Dinosaurier 286.  
 Freudenstadt, Wellengebirge 105.  
 Gaisberg b. Kirchberg, Tirol 97.  
 Halle a. S., Sporen im Buntsandstein (*Makrosporen* v. *Pleuromeia*?) 461.  
 Lunzer Schichten zw. Göstling u. Wildalpen 415.  
 —, Marattiaceenarten nach D. STUR 464.  
 Neucaledonien 105.  
 Neuseeland (Nelson), Gerölle in Konglomeraten 104.  
 Rhön, Muschelkalk 424.  
 Schweiz, Koblenz, Steinsalzbohrung 105.  
 —, Rhätikon, östl. 89.  
 —, Simplongebiet, Grünschiefer 59.  
*Wladiwostok* 1.  
*Triceratops brevicornis*, Schädel 132.  
 — *calicornis*, Schädel 131.  
 — *prorsus*, aufgestelltes Skelett 131.  
*Trigonocarpus Noeggerathi* var. *affinis*, Saarbrücker Schichten 304.

- Trinacromerum, Osteologie u. Tr. latimanus, Fort Bentonschichten, Kansas u. Wyoming 442.
- Trinil-Fauna, Java 114.
- Tripyleen der Tiefsee 298.
- Trivia recta, Tertiär, St. Clément, Anjou 276.
- Trochus Clementinus, Tertiär, St. Clément, Anjou 276.
- Tuff, Red Mountain, Arizona, vulkan. 45.
- Turmalin  
 Krist. 315.  
 Canyon, Col., edler 30.  
 Crown Point, Essex Co., N. Y. 192.  
 Elba, Anal. des blaßroten, Anal. 19.  
 Nordamerika, edler 32.
- Turmalinführende Kobalterzgänge, San Juan, Chile 79.
- Twingonia, Miocän, Birma 142.
- Ulmium Simrothi, westl. Verein. Staaten 149.
- Uvopteris Ammonis, Saarbrücker Schichten 303.
- Undina acutidens, lith. Kalk, Nusplingen 453.
- Unio Kinkelini, Mosbach 279.  
 — trinilensis, Kendeng-Schichten, Java 116.
- Unter-Engadin zw. Val d'Assa u. Piz Lad 404.
- Uralit, Ardennen, im Sandstein 111.
- Uralitisation d. Pyroxens 342.
- Uraninit, siehe Uranpecherz.
- Uranpecherz  
 chem. u. Synthese 338.  
 macht J frei aus KJ 330.
- Utah, Geologie 422.
- Vallendarer Schichten, Tertiär, Rhein 241.
- Vanadiumsulfid (Patronit), Minasragra (Perm) 167.
- Verwachsungen, regelmäßige 321, 322, 324.
- Vesuv  
 Asche im nordöstl. Adriagebiet 1906. 362.  
 Eruption von 1906. 45.  
 — von 1906, Aschen 46.  
 Fumarolen mit Borsäure etc. 165.  
 neue Mineralien 349.  
 u. Somma, petrographischer Bestand 221.
- Vesuvian, Exeter, Tulare Co., Cal. (Californit) 30.
- Villiaumit, Los-Inseln, in Nephelinsyenit 164.
- Vitriolblei, siehe Anglesit.
- Vögel, Neuseeland, Reste ausgestorbener 130.
- Voltaït, Vesuv 350.
- Vorarlberg-Allgäu, Flyschzone 97.
- Vulkane  
 Island, schildförmige Lava- 47.  
 Lugodoro u. Campo d'Ozieri, Sardinien 47.  
 u. Radioaktivität 47, 48.  
 (siehe Aetna, Canaren, Stromboli, Vesuv etc.)
- Vulkanische Bomben, siehe Bomben. Vulkan. Druck, bildet Faltungszone im Mexiko-Tal 28.
- Vulkan. Eruptionen, Vesuv 1906. 45.
- Vulkan. Tätigkeit  
 Erklärung 82.  
 Kette der Puys 46.
- Wachstumserscheinungen an Kristallen von KJ u. KBr 160.
- Wad, Markkirch 26.
- Waltiere  
 Stammesgeschichte 438.  
 Ost- u. Westpreußen, Knochen 437.
- Wapplerit 318.
- Warrenit = Domingit, ident mit Jamesonit 170.
- Wasser, Friertemperatur in geschlossenen Röhren 329.
- Wasserversorgung, Mülhausen i. Els. 205.
- Weißnickelkies, Markkirch 25.
- Wettersteingebirge, Geologie 411.
- Whewellit  
 Brüx (Böhmen) 15, 17.  
 Schlan, Böhmen etc., und Eigenschaften 195, 196.
- Widdringtonia Lisbethiae, Korallenoolith, Norddeutschland 462.
- Widdringtonites lanceolatus u. oblongifolium var. longifolius, Bernstein, Ostpreußen 307.
- Wirbeltiere, Flugbegabung 128.
- Wisconsin, Geologie von Nord- 226.
- Wladiwostok, Trias u. Jura 1.
- Wolframerze, Boulder County, Colorado 234.
- Xanthokon, Markkirch 24.
- You Yangs, Victoria, Austr., Geologie 231.
- Yuccites vogesiacus, Verwandtschaftsverhältnisse 151.
- Zamiophyllum sambicense, Bernstein, Ostpreußen 307.
- Zamites Weberi, Jura, Kaukasus 147.
- Zanclodon bavaricus = Plateosaurus Engelhardti 287.

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Zanthopsis cretacea, Kreide, Brasilien<br/>103.</p> <p>Zaphrentis Delanouei, Konincki u.<br/>Omaliusi, Carbon, Bau 292.</p> <p>Zechstein<br/>Rhön 424.<br/>Weser-Leine-Gebiet u. südhannov.<br/>Salzlager 426.<br/>(siehe Salzlager.)</p> <p>Zeolithe<br/>Färöer 27.<br/>Japan 193.</p> | <p>Zinkblende<br/>Markkirch 25.</p> <p>Ungarn, Bojeza, Krist. 336.</p> <p>Zinnerzlagerstätte, Carolina, südl.<br/>Appalachen 234.</p> <p>Zinnwaldit, Alaska, Anal. 19.</p> <p>Zoisit 317.<br/>Chester, Mass., Krist. 20.</p> <p>Zusammenkristallisieren von löslichen<br/>Salzen 161.</p> <p>Zwillinge, Zeichnen 179.</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
-

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [1909](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Sachverzeichnis XLI-LXI](#)