

Sachverzeichnis.

Die Abhandlungen sind *cursiv* gedruckt.

- A** bessynien, Jura 262.
 Abtragungsfläche, Perm, Odenwald 360.
 Abtragungsvorgänge arider Gebiete 331.
 Acanthopupa Joossi, Tertiär, Mainzer Becken 116.
 Acheuléen 127.
Actinacis Rollei, Tertiär, Vicentin 33.
 Actinocamax mamillatus, Geschiebe, Ostseegebiet 268.
 Adapis, Schädel 281.
 Adelphoceras-Stufe, flözleeres Carbon 407.
Adsorption, Wachstum der Kristalle 127.
 Adsorptionsfähigkeit der Hydroxyde von Silicium, Aluminium u. Eisen 135.
 Aegypten
 Cephalopoden der ob. Kreide 266.
 Natrontal, Wirbeltierreste aus dem Mittelpliocän 272.
 Aeolischer Staub
 Glacier du Géant, Mont Blanc 181.
 Sedimentierung 179.
 Afrika
 Belgisch-Kongo, kristalline Gesteine von Kasai 190.
 Boucle du Niger, Dahomey, mikrolithische Gesteine 189.
 Deutsch-Südwest-, Wirbeltiere und Reptilreste 257.
 Kap-Kolonie, Pariasaurier 282.
 Khaas-Hottentottenland, geolog. Karte u. Erl. 111.
 Aganides, Carbon, für Brancoceras 403.
 Ahaus, unterenone Fauna 266.
 Akelamofluß in Obimajora, Molukken 108.
 Aktinium, Genesis 15.
 Alaunschiefer, Sandbybäck, Schonen, Schweden 33.
 Albin, Marienberg bei Aussig 320.
 Albit (manganhaltiger) von Kalifornien 334.
 Algier, Phosphorit 79.
 Alkaligesteine 335.
 Alkalihaloide, Siedepunktsbestimmung 299.
 Alkalimetall-Isomorphen und MOHR-sches Salz 160.
 Alkalisyenit-Auswürflinge des Laacher Seegebiets 61.
 Alluvium bei Rostock 119.
 Almandinformel 67.
 Alpen
 Iadinische Knollenkalkstufe der Südalpen 258.
 lombardische, Gebirgsbau 84.
 Trias, Nomenklatur 375.
 Altait, Härte 21.
 Altengronau, geol. Karte 206.
 Aluminiumsulfat, Umsetzung 51.
 Alunit, Britisch-Columbia 51.
Alveopora rudis, Tertiär, Vicentin 28.
 Ambararata, Madagaskar, Triasammoniten 258.
 Amerika (Nord-)
 Colorado, Cebollit 28.
 —, Melilith, Anatas, Perowskit, Andradit 40.
 —, Vivianit 32.
 Amethyst, Goyaz in Brasilien 139.
 Ammergau und sein glaziales Einzugsgebiet 272.
 Ammoniten, Jura, Krakau 386.
 Ampangabeit, Ampangabé, Madagaskar, Beschr. u. Analyse 42.

- Ampangabeit, Madagaskar, Vork. 320.
 Amphibien 284.
 Amphibol
 Celebes 314.
 Madeira, Pleochroismus 191.
 (Spezialit), Traversella 27.
 Var. Issit, Ural 54.
 Amphibolit, Sulferbruck bei Klausen 340.
 Ampullina Ickeii u. Boettgeri, Nanggulan, Java 392.
Amylalkohol, Lösungstension 125.
 Amylester, flüssige Kristalle 14.
 Analcim-Basalte 47.
 Anatas, Gunnison County, Colorado 42.
 Ancilla, versch. Arten, ob. Eocän, Nanggulan, Java 392.
 Andesinlabradorit, Forez, Vork. 67.
 Andesit, Pic du Midi d'Ossau, Pyrenäen, Frankreich 67.
 Andradit, Gunnison County, Colorado 41.
 Anglesit, Sardinien, Kristalle 35, 36.
 Angaraland, Südküste 99.
 Anisotropie der flüssigen Kristalle 14.
 Anorthit
 hydrothermale Darstellung 26.
 künstlich 305.
 Mijakijama, Japan, Abnutzung 303.
 Antelao, Stratigraphie u. Tektonik 89.
 Anthodon serrarius, Perm, Kap-Kolonie 283.
 Anthracotheres, Balutschistan 273.
 Aphaneramma rostratum, Trias, Spitzbergen 286.
 Aphanite 185.
 Apitoma Arntzenii, Deningeri und pirulata, ob. Eocän, Nanggulan, Java 391.
 Aplitgänge im Syenit-Granitmassiv von Meißen i. S. 59.
 Apparate und Arbeitsmethoden zur mikroskop. Untersuchung kristallisierter Körper 13.
 Apparat zur Kristallröntgenogrammmetrie 11.
 Apophyllit
 Marienberg, Aussig 319.
 Rio do Peixe, Brasilien, Vork. 150.
 Symmetrie 149.
 Arabien, Hedjas, Meteorit 167.
 Arabische Wüste, Hemiaster cubicus, Untereocän 269.
Aragonit-Calcit, Umwandlung 97.
 Aragonit, Marienberg bei Aussig 319.
 Arca nanggulanensis, Nanggulan, Java 393.
 — panensis, Patagonien 390.
 Archaicum, Celebes 107.
 Argentinien
 Gesteine der Vorkordillere von San Juan u. Mendoza 352.
 Mollusken der Kreide- u. Tertiärablagerungen 390.
 Ariegite, Ariège, Frankreich 196.
 Arien des unteren Lias von Harzburg 129.
 Arkosen, Arizona 182.
 Asien
 Angaraland, Südküste 99.
 Indischer Archipel u. Thetys, Trennung 396.
 Kamschatka, eiszeitl. Vergletscherung 117.
 Kopal u. Fluß Ili, geologische Untersuchungen 97.
 Luang-Prabang im nördlichen Laos, Hinterindien, Stratigraphie 105.
 Mittel-Sumatra, Granitkontakthof 74.
 Molukken, Geologie von Obimajora u. Halmahera 108.
 Pamir-Expedition 99.
 Säugetiere Südasiens 273.
 Südchina 376.
 Taliabu (Sula-Islands), Gesteine 74.
 Timor, Gesteine der Alkalireihe 74.
 Turkestan, geol. Fragen 98.
 Westtimor, Stratigraphie u. Tektonik 109.
 Yun-Nan oriental, geol. Studie 100.
 Zentral-, Morphologie 98.
 Asphalt, Rio do Peixe, Brasilien, Vork. 150.
 Aspidites madagascariensis, Untertrias, Madagaskar 258.
 Asthenotoma Elberti u. Tobleri, ob. Eocän, Java 392.
Astraeopora compressa var. vicentina, Tertiär, Vicentin 30.
 — *decaphylla u. minima, Gombertschichten von S. Trinità, Vicentin* 28.
 Äsungslöcher 333.
 Atherfield (Isle of Wight), Wealden, Ornithodesmus latidens 403.
 Atome, chem. Konstitution und Kristallstruktur 293.
Atomgruppierungstheorie 115.
 Atractites-Arten, Trias, Timor 129.
 Aturia, ob. Kreide, Patagonien 390.
 Aucellina gryphaeoides, Cenoman, Pomern 268.
 Auflösung in wässriger Lösung 12.
 Auflösungs geschwindigkeit von Zinkblende u. Bleiglanz in Schwefelsäure 21.

- Aufsteigen von Lava 178.
 Auganit = Augitandesit 336.
 Augit
 hydrothermale Darstellung 26.
 ob. Veltlin, chem. u. opt. Untersuchungen 312.
 Aulacoceras timorense, Trias, Timor 128.
 Aurignacien 127.
 Aussig
 Marienberg, Kalkspatzwilling 301.
 —, Mineralvorkommen 318.
 Mineralien vom Marienberg 72.
 Australien
 Laterit 376.
 West-, Goldlagerstätten 198.
 —, Mineralvorkommen im nordwestl. Gebiet 321.
 Axinit, Delaware County, Pennsylvania, Analysen 148.
 Azilien 127.
 Babingtonit, Passaic Co., New Jersey 311.
 Bactryllienmergel, Rhät, Vall' Adrara 86.
 Baden, Nieder-Oesterreich, Thermalquellen 332.
 Baffinland, Geologie 256.
 Balanus balanoides (Gehäuse) 181.
 Balatonseegebiet, Geomorphologie 91.
 Balkan
 Kykladen, saure Gesteine 72.
 Petrographie des Beckens von Orchanie 73.
 Balutschistan, Säugetiere 273.
 Balvites = Clymenia Buchi, Devon, Rhein. Gebirge 410.
 Barkevikit, Lausitz 57.
 Baryt, oolithischer, Saratoga Oil Field, Texas, Analyse 318.
 (siehe auch Schwerspat.)
 Basalt
 Forez, Vork. 67.
 Oberkassel, Markasitkonkretionen 137.
 Rhön 207.
 Vogelsberg 65, 207.
 Basaltoide, Deutsch-Ostafrika, Analysen 194.
 Basanit, Forez, Montbrison, Vork. 67.
 Bauxit
 chem. Analyse 50.
 Deutsch-Guinea 342.
 Tennessee, Nordamerika, Vork. 159.
Bayreuth, Tanytropheus conspicuus 51.
 Bayrische Alpen 256.
 Becca Nuova, Veglia, Eocänfauna 399.
 BECKE-WRIGHT'sche Streitfrage 14.
 Beierode, Kalisalze 211.
 Belgien, Comblain-au-Pont, Kalkspat- u. Schwerspatkristalle 40.
 Belledonne-Kette, Frankreich, grüne Gesteine 66.
 Beluchitherium Osborni, Bugti hills, Belutschistan 279.
 Benthers Sattel, tektonisches Bild 218.
Benzophenon, *Kristallisationsgeschwindigkeit* 143.
 Beraunit, Helderston in Northampton County, Pennsylvania, Analysen 160.
 Berchtesgadener Gegend, geol. Aufnahme 373.
 Bergschlag
 im Erzlager des Rammelsberges 332.
 im Lausitzer Granit 333.
 Bergschlagartige Erscheinungen, Lautenthal im Oberharz 333.
 Bermuda-Insel, Tiefbohrung 324.
 Bernstein, min. Untersuchungen, Verwitterung 37.
 Bernsteinsäureanhydrid 293.
 Binäres System MgO—SiO₂ 15.
 Biostratigraphie des Carbons 406.
 Birma- u. Siamrubine, Unterschied 299.
 Bithynien (Anatolien), Trias 262.
 Black Hills, Süd-Dakota, Mineralien 320.
 Blei- u. Zinkerze des oberen Mississippi-tales, Entstehung 202.
 Bleierze in Sandstein- und Schiefer-schichten 200.
 Bleicherdebildung im Schwarzwald 341.
 Bleiglanz, Auflösungsgeschwindigkeit 21.
 Bodenbewegungen, Lauenburg—Neustadt—Rieda 124.
 Bodenkolloide 341.
 Bodenkunde 48.
 Bodensee-Uferterrassen, Magdalénien 272.
 Böhmisches Mittelgebirge, geol. Karte 72.
 Bohrung, Findlay, Ohio, Temperatur 323.
 Boko-Songko (Kongo), Skorodit, Krist. 317.
 Bordes, Montmorillonit, Vork. u. Analyse 309.
 Borneo (Ost-), miocäne Gastropoden 397.
 Bornit
 Evergreen mine, Colorado 199.
 Virginia, Vork. u. Entstehung 199.
 Borsonia Cossmanni u. Volzi, ob. Eocän, Nanggulan, Java 392.

- Bostonit, Laacher See 61.
 Bourg d'Oisans, grüne Gesteine, Alter 66.
 Bournonit von Brosso, Piemont, Krist. 138.
 Brasilien
 Amethyst aus der Provinz Goyaz 139.
 Zeolithe vom Rio do Peixe 150.
 Braunkohle
 Bitterfeld 208.
 Geiseltal, Vork. u. Genesis 81.
 Braunkohlenformation
 (subhercynisch), Altersfrage 116.
 Sachsen-Altenburg, Prov. Sachsen 272, 356.
 Braunschweiger Diluvium, Gliederung 122.
 Brenk, Noseanphonolith 65.
 Breslauer Gegend, geol. Beob. 118, 400.
 Brevium, kurzlebige Element 15.
 Britisch-Columbia, Tulameen-Distrikt, Diamantvorkommen 204.
 Brockenmassiv, Geologie 60.
 Bronzit, Darstellung 26.
 Brosso, Piemont, Bournonit 138.
 Brüche von Deutsch-Ostafrika, Ugogo 362.
 Buchheide bei Stettin, Diluvium 118.
 Bückeberg, Wealden, Stratigraphie u. Tektonik 355.
 Buckinghamshire, Desmoceras marlowense, Kreide 264.
 Budenheim bei Mainz, Tertiär, Hydrobienschichten 116.
 Bündner Schiefer
 Oberinntal 256.
 im tirolischen Oberinntal 375.
 Buntfärbung von Gesteinen 334.
 Buntsandstein im östl. Thüringen, Entstehung 339.
 Bunzlau, Tiefbohrung 265.
 Burgsteinfurt, unternenone Fauna 266.
 Buruformation auf Ost-Celebes 106.
Caecella dalli, Patagonien 390.
 Calcit, Bildung 299.
 Californien, Erdöl u. Gas, Kern Co. 205.
 Callianassa, ob. Senon, Tripolis 388.
 Cambridge-Greensand, Ornithocheirus, Lonchodectes, Amblydectes, Criohynchus u. Ornithostoma 405.
 Cambrium, Yun-Nan oriental, Indochina 101.
 Campignien, Fauna 127.
 Camptonit
 Laacher See 63.
 Lausitz 56.
 Cancellaria, versch. Arten, ob. Eocän, Java 392.
 Cancrinit und (kalkhaltiger) Mejonit, Identität 310.
 Cancrinit, Laacher See 61.
 Capitosaurus polaris, Trias, Spitzbergen 287.
 Carbon
 ob., Goniatiten 130.
 — —, Biostratigraphie 406.
 Karnische Alpen 225, 229.
 Yun-Nan oriental 100.
 Carbonisches Faltengebirge, Reste auf Celebes 108.
 Cardiaster Thomasi, Kreide, Yonne 389.
 Cardium santacruzense, Tertiär, Patagonien 390.
 Cäsiumnitrat, Kristalle, Bildung 301.
 Cassidaria Arntzenii, Nanggulan, Java 392.
 Cassis jogjacartensis, Nanggulan, Java 392.
 Cebollit, Gunnison County, Colorado 28.
 Celebes
 Amphibol 314.
 geologische Darstellung 106.
 (Ost-), Stratigraphie und Tektonik 106.
 Center Co., Pennsylvanien, paläoz. Sedimentbildung 337.
 Cephalopoden 289.
 des Turon von Vacluse und Gard 264.
 Cerargyrit, Tonopah, Nevada 198.
 Cerithium Ickeii u. songoënsis, Nanggulan, Java 392.
 Ceylon, Zirkelit, Analyse 30.
 Chalcocit, Virginia, Vork. 199.
 Chalcopyrit
 Nagato, Japan, Vork. 187.
 Evergreen mine, Colorado 199.
 Chelléen 127.
 Chenopus Sultani, Nanggulan, Java 392.
 Chiasso, silur.-devonische Ablagerungen 225.
 China, Yangtse, Schlammführung 330.
 Chlamys Rutteni, Nanggulan, Java 393.
Chloreisen- u. Salmiak-Kristallisation 110.
 Chrysocoll, Mackay, Idaho, Krist. u. Analyse 315.
 Cidaris typica u. testiplana, Kreide, Faringdon 268.
 Cinerit, Mont-Dore 66.
 Clavilithes songoënsis, ob. Eocän, Java 392.
 Cliona perforata, ob. Senon, Tripolis 388.
 Clymenien des Rheinischen Gebirges, Monographie 407.

- Clymenienkalk, Monte Primosio, Karnische Alpen 232.
- Coelophysis*, *Trias*, *Neu-Mexiko* 51.
- Colorado
- Cebollit, Beschreibung u. Analyse 28.
- Anatas, Melilith, Perowskit, Andradit 40.
- Evergreen-Kupfergrube, Bornit u. Chalcopyrit 199.
- Leadville, Vivianit 32.
- Cumbella jogjacartensis u. puruensis, Eocän, Nanggulan, Java 392.
- Columbia, Petroleum 355.
- Columbiagletscher 329.
- Columbit, Madagaskar 42, 320.
- Conchodon rectius, Rhät, Vall' Adrara 86.
- Corbula Ickeï u. watumurensis, Nanggulan, Java 393.
- Cordierit
- Dartmoor 28.
- Symmetrie 149.
- Cornwall, England, Wolframit, Analyse 165.
- Crinoiden*, *stratigraphisches Auftreten* 1.
- Cristobalit 16.
- Crowford u. Lawrence Co., Illinois, Oelvork. 321.
- Culm, Karnische Hauptkette 227.
- Cupro- und Cuprisulfid, Bestimmung 295.
- Cuyuna range, Eisenerze 200.
- Cyclaster Felixi, Kreide, Gosau- 269.
- Cyclolites, ob. Senon, Tripolis 388.
- Cypraedia conigera, Nanggulan, Java 392.
- Cytherea incrassata, Tertiär, Mainzer Becken 115.
- Dacit**
- Fruška gora, Vork. u. Analyse 69.
- Pic du Midi d'Ossau, Pyrenäen 67.
- Dahomey, Afrika, Gneise, Granite usw. 189.
- Dakota, Black Hills, Mineralvork. 320.
- Daonella lilintana, ob. Trias, Misol, Timor 126.
- Moussoni, Trias, Karnische Alpen 90.
- Dartmoor, Cordierit 28.
- Deckenbau, Nordalpen 367.
- Deckenschub, Ostalpen, Alter 364.
- Deckentheorie
- Anwendung auf die Ostalpen 366.
- Ostalpen 256.
- Deister, Wealden, Tektonik 355.
- Delphinula permodesta, Nanggulan, Java 393.
- Demonstrationsmikroskop für den Unterricht 13.
- Dendracis Gervillei und Variationen*, *Tertiär*, *Vicentin* 37.
- Dentalium Molengraaffi u. nanggulanense, Nanggulan, Java 393.
- Desmoceras marlowense, Kreide, Buckinghamshire 264.
- Deutschland
- Aplitgänge, Meißen 59.
- Auswürflinge des Laacher Seegebiets 61.
- von Rieden 64.
- Basalte, Vogelsberg 65.
- Brockenmassiv 60.
- Dolerit des Hohen Berges bei Homberg a. d. Ohm 65.
- Goldbergbau im Thüringer Wald 75.
- Lamprophyre des Lausitzer Granits 54.
- Noseanphonolithe bei Brenk 65.
- Sodalithartige Substanzen im Traß 65.
- Deutschlands Gesteinsvorkommnisse 341.
- Deutsch-Ostafrika
- Gesteinsanalysen (Syenit, Essexit, Basaltoide) 194.
- Ugogo, Tektonik 362.
- Deutsch-Ostafrikanische Mittellandbahn, vulkan. Beobachtungen 324.
- Deutsch-Südwestafrika
- Diamantsande, Zusammensetzung 137.
- (Westliche Kalahari), geol. Karte nebst Erl. 111.
- Wirbeltiere und Reptilreste 257.
- Devon
- Dolomitisierung u. Verquarzung in Kalken des Rhein-Schiefergebirges 386.
- Karnische Alpen 225—255.
- Ostalpen 228.
- Rheinisches Gebirge, Clymenien, Monographie 407.
- Transgressionen 113.
- Yun-Nan oriental, Indochina 101.
- Diabas
- Gegend von Pilsen 68.
- Kalnik-Gebirge 70.
- Diagramm der Gesteinsarten mit 3 Koordinaten 335.
- Diagrammdarstellung der Vulkan-tätigkeit 179.
- Diamant
- Strahlung im Kathodenlicht 297.
- Tulameen-Distrikt, Britisch-Columbia 204.

- Diamanten, die deutschen und ihre Gewinnung 20.
- Diamantsand, Deutsch-Südwestafrika, min. Zus. 137.
- Dictyaraea clinactinia* 49.
- Dictyoconites, Trias, Timor 128.
- Dicyonodon Halli, ob. Perm., Knils Poort, Kapkolonie 282.
- Dientonochilus Icke, Nanggulan, Java 392.
- Diffusionsströmung im Hofe der Kristalle* 113.
- Diffusionsvorgang 12.
- Dillon, Montana, Graphitlagerstätten 204.
- Diluvialgeologie, Probleme 123.
- Diluvialmensch, paläont. Grundlagen für die Chronologie 126.
- Diluvium
bayr. Alpenrand 272.
Bledau, geol. Karte der preuß. Landesaufnahme 209.
Bodenseegebiet 272.
Braunschweig, Gliederung 122.
Buchheide bei Stettin 118.
eiszeitliche Vergletscherung Kamtschatkas 117.
Gehrdener Berge 271.
Leipziger Gegend, Paläolithfundstätte von Markkleeberg 123.
Markkleeberg bei Leipzig, Paläolithicum 122.
Nachweis dreier Eiszeiten in der Dübener Mulde 118.
Probleme der Diluvialgeologie 272.
- Dimethylbernsteinsäure-Imid 294.
- Dimorphoptychia-Formen* 87.
- Dinariden und Alpen 256.
- Dinosaurier, ob. Muschelkalk, Bayreuth u. a. Orte* 51.
- Diopsid—Forsterit—Silicium - Dioxyd, ternäres System 17.
- Diorit
Orachanie, Balkan, Vork. u. Anal. 73.
Pic du Midi d'Ossau, Pyrenäen 67.
Dioritbuckel Rodadero, Peru, Rinnenerscheinung 329.
Diorit-Gabbro-Massiv, Veltlin 312.
Dioritische Gesteine, Gegend von Pilsen 68.
- Dispersion der Achsen 133.
- Dolerit, Hoher Berg bei Homberg a. d. Ohm 65.
- Dolomitisierung
Untersilur, Manitoba 338.
und Verquarzung des Devon- und Carbonkalkes, Rhein. Schiefergebirge 340.
- Doppelsalzkristall* 117.
- Dorocidaris longispinosa* u. *granulostriata*, Kreide, Yonne 389.
- Dortmunder Gegend, Fauna des Emshers 270.
- Drillia Boettgeri, *continuecostata*, Eastoni u. Sultani, ob. Eocän, Nanggulan, Java 392.
- Druck als ein Faktor der Mineral- und Gesteinsbildung* 89.
- Dübener Heide, Nachweis dreier Eiszeiten 118.
- Dunit, Ural 53.
- Dyas
Luang-Prabang im nördlichen Laos, Hinterindien 105.
Westtimor, Versteinerungen 109.
Yun-Nan oriental, Indochina 100. (siehe auch Perm.)
- Dynamik 44.
äußere 179, 329.
innere 173, 323.
- Echiniden**
Gosau, Beschreibung 269.
Kreide, Yonne 389.
- Echinodermen 289.
- Edelsteine
künstliche 53.
— und Unterscheidung 296.
- Eifel, Soetenich, mitteldevonische Gastropoden 130.
- Einigkeit bei Fallersleben, Salzvorkommen 222.
- Eis, Kompressibilität 345.
- Eisenerze
der Cuyana range, Nordamerika 200.
Schandelah, Elmgebirge 210.
- Eisenkalksilikate, künstliche Darstellung und Schmelzbarkeit 145.
- Eisenkristalle, Poldihütte bei Kladno 298.
- Eisensalmiak-Mischkristalle* 109.
- Eisensulfide im Basalt des Niederrheins 137.
- Eisscheide u. Wasserscheide in Skandinavien, Verschiebung 333.
- Eiszeiten
Ursachen 384.
Dübener Heide 118.
- Eiszeitliche Vergletscherung Kamtschatkas 117.
- Ekzematisches Aufquellen 223.
- Elba, Mineralien 39.
- Elektrisches Leitungsvermögen und Molekularzustand kristallisierter Salze 133.
- Embolit, Tonopah, Nevada 198.
- Embrithosaurus, Kapkolonie 283.

- Empressit, siehe Muthmannit 21.
 Emschermergel-Fauna bei Dortmund 270.
Encrinus liliformis 2.
 England
 Cornwall, Wolframit, Analyse 165.
 Dartmoor, Cordierit 28.
 Schottische Oelschiefer 356.
 Enstatit, Darstellung 26.
 Entwässerung
 von Glimmer 314.
 Stilbit, Thaumazit, Kupfer- und Magnesiumsulfat 316.
 Entwicklungsgeschichte der älteren Präglazialzeit im nördl. Europa 119.
 Eocän
 Becca Nuova auf der Insel Veglia, Fauna 399.
 ob., Nanggulan, Java 391.
 Westtimor 109.
 Erdbeben
 Chile 325.
 Deutschlands in den letzten Jahren und Zusammenhang mit der Tektonik 328.
 und Gebirgsbildung 325.
 Italien 1915. 328.
 Lichterscheinungen 325.
 November 1911 in Süddeutschland, Herdtiefe u. Geschwindigkeit der longitudinalen Erdwellen 326.
 und Sonnenflecken, Beziehungen 327.
 Erdbebenhäufigkeit 327.
 Erdkruste, Verbindungen variabler Zusammensetzung darin 135.
 Erdmagnetismus 172.
 Erdöl u. Gas, Kern Co., Californien 205.
 Erdölvorkommen in Amerika, Zusammenstellung 205.
Erdtiefe 96.
 Ergußformen der Essexite von Madeira und Porto Santo 190.
 Ergußgesteine, Auswürflinge, Laacher See 64.
 Erosionsbecken, glazial, Schmiedeberg, Sachsen 124.
 Eruption, Kykladen-Gruppe 72.
 Eruptivgesteine 47, 183, 335.
 Kiautschougebiet 110.
 Erzlager
 metasomatische, Kennzeichen 196.
 Rammelsberg bei Goslar, Bergschlag 332.
 Erzlagerstätten
 Blei- und Zinkerze des oberen Mississippitales, Entstehung 202.
 Eisenerze der Cuyana range 200.
 Erzlagerstätten
 Eisenerze von Schandelah 210.
 Kieslager von Rammelsberg, Entstehung 202.
 kontaktmetamorphe Entstehung u. Beschreibung der Erze der Ofuku-Mine, Prov. Nagato, Japan 187.
 Philipsgrube, Anthony's Nose, N. Y. 203.
 Tellurerze 204.
 Verdrängungslager 353.
 Erzvorkommen, Bündner Schiefer, Oberinntal 375.
 Essexite von Madeira u. Porto Santo 190.
 Etschbuchtgebirge 256.
 Euganeen, geol.-petr. Aufbau 346.
 Eukryptit, Entstehung 146.
 Eulima jogjacartensis, Nanggulan, Java 392.
 Europa, nördl., Postglacialzeit u. ihre Beziehung zur Prähistorie 119.
 Euthria jogjacartensis, Eocän, Nanggulan, Java 392.
 Eutritonium Böhm, Wanneri, jogjacartense u. Hillegondae, Nanggulan, Java 392.
 Evergreen-Kupfergrube, Colorado (Bornit und Chalcopyrit) 199.
 Exogyra cancellata und erraticostata, Kreide, Nordamerika, östl. Golfstaaten 267.
 Experimentelle Geologie 46.
 Experimentelle Petrographie 51.
 Fagesia bomba, ob. Kreide, Aegypten 267.
 Fallersleben, Salzkörper von Einigkeit, Tektonik 223.
 Faltungsprozeß 340.
 Farbstoffaufnahme bei Eisensalmiak 111.
 Farbstoff, Aufnahme aus der Lösung 11.
 Faunus Boettgeri u. Cossmanni, Nanggulan, Java 392.
 Feldspat
 Schleifhärte 302.
 Synthese 304.
 Feueropal, Simav, Kleinasien, Vork. 139.
 Findlay, Ohio, Temperaturverh. in einem Bohrloch 323.
 Finnland
 Prenhit von Helsingfors 148.
 Skapolithlagerstätte von Laurinkari 144.
 Flächensymbole 8.
 Flüsse und Abtragungsvorgänge 331.
 Flüssige Kristalle, optische Anisotropie 14.

- Flugkugelgneis, Hochalm - Ankogel-massiv 72.
- Flysch, Westtimor 109.
- Forez, Montbrison, vulk. Gesteine 67.
- Formationsgeologie 75.
- Formen, total instabile 12.
- Forno Avoltro—Paularo, Exkursionsführer 226.
- Forsterit
Bildung 16.
Darstellung 26.
- Forsterit—Diopsid—Siliciumdioxid, ternäres System 17.
- Foyaitische Gesteine aus dem Mecsekgebirge, Kom. Baranya, Ungarn 348.
- Frankreich
Forez, Montbrison, vulkanische Gesteine 67.
Grenoble und Bourg d'Oisau, grüne Gesteine 60.
Kriegsschauplatz von Frankreich u. Belgien 257.
Limerzel, Morbihan (Bretagne), Meteorit 168.
Mont-Dore, Auswurfsprodukte 66.
Pic du Midi d'Ossau, permische Gesteine 67.
Radioaktivität der Quellen von Vichy und Usson (Ariège) 182.
(Nord-), Rudisten des Juras 264.
Vaucluse und Gard, Cephalopoden der Kreide 264.
Vendée u. Loire, Kreidefossilien 264.
Vitré, Ille-et-Vilaine (Bretagne), Meteorit 168.
- Fruška gora, Dacit u. Sillimanitgneis 68.
- Fusus Gürichi, unteres Miocän, Itzehoe 398.
- nanggulanensis, ob. Eocän, Nanggulan, Java 392.
- G**abbro
Bourg d'Oisans 66.
Haya, Spanien 346.
- Galeritenschichten als Seichtwasserbildung, Westfalen 263.
- Ganggesteine, Auswürflinge, Laacher See 64.
- Gas und Erdöl, Midway-Oelfeld, Kern Co., Californien 205.
- Gaskohle, Gasabgabe 354.
- Gastrana songoënsis, Nanggulan, Java 393.
- Gastrioceras Langenbrahmi u. Kahrsi, Flöz Sarnsbank u. Finefru, Essen, Carbon 407.
- Gastrioceras-Stufe, prod. Carbon 407.
- Gastrochaena fragilissima, Nanggulan, Java 393.
- Gastrocrinus 289.
- Gastropoden
karnisches Unterdevon 230.
Miocän, Ostborneo 397.
mittl. Devon, Soetenich, Eifel 130.
der oberen Kreide, neue Gattung 267.
Gebirgsbau d. lombardischen Alpen 84.
Gebirgsbildende Kraft, Zerlegung 329.
Gebirgsbildung und Erdbeben 325.
Gehrdener Berge bei Hannover, geol. Bau 271.
- Gelasmodon gracilis, Unterkieferrest, Beludschistan 279.
- Genotia jogjacartensis, ob. Eocän, Nanggulan, Java 391.
- Geologen-Kompaß 172.
- Geologische Karten:
böhmisches Mittelgebirge 72.
Europa 171.
Int. Karte der Erde 171.
Preußen 206.
—, Misdroy, Lebbin, Swinemünde, Caseburg 82.
- Geschiebe mit Actinocamax mammillatus, Ostseegebiet 268.
- Gesteine, Radioelemente 316.
- Gesteinsbildung, Druck als Faktor 89.
- Gesteinsschema, dreidimensional 335.
- Gesteinsserien metamorphen Ursprungs 342.
- Gibbula osborni u. schucherti, Patagonien 390.
- Giraffen, Indien 273.
- Glazialerscheinungen in Aequatorial- und Südafrika 333.
- Glaziales Erosionsbecken bei Bad Schmiedeberg, Sachsen 124.
- Gleichgewichtsdiagramm von Wasser und 5 festen Phasen 98.
- Gleitflächen u. Kristallplastizität 132.
- Gletscher, äolischer Staub auf dem Glacier du Géant, Mont Blanc 181.
- Gletscherveränderungen 329.
- Glimmer
Entwässerung 314.
Monographie 28.
- Glimmerschiefer, Liautung 187.
- Glyphiceratidae, Carbon 406.
- Gneise und Granite von Dahomey, Afrika 189.
- Goldbergbau, Thüringer Wald, Vork. und Geschichte 75.
- Golddistrikte der Philippinen 197.
- Golderze, Verbreitung u. analyt. Bestimmung 197.

- Goldlagerstätten, Westaustralien, Beschreibung 198.
Gombertoschichten, Vicentin 29.
 Goniatiten des Obercarbon 130, 406.
Gonioclymenia Torleyi, Hoevelensis, Kiliani, crassa u. *Tornquisti*, ob. Devon, Rhein. Gebirge 410.
Goniopygus marticensis, Kreide, Gosau 269.
Goniothenthis granulata, unt. Senon, Vonderberge bei Osterfeld i. W. 266.
 Gosau, Echiniden. Beschreibung 269.
 Goyaz, Brasilien, Amethystvorkommen 139.
 Granat, Liautung, Vork. u. Analyse 187.
 Granit
 Kasai, Belg. Kongo, Vork. u. Analysen 190.
 Lausitz 54.
 Granitaplite, Meißen 59.
 Granitgneise, Ostalpen 349.
 Graphit
 Achsenverhältnis 20.
 Dillon, Montana, Entstehung 204.
 Interferenzaufnahme u. Achsenverhältnis 298.
 und Kupfersulfid, Wärmeleitfähigkeit 137.
 Graphitgehalt der Semmeringkalke, Ostalpen 368.
 Graptolithen, Karnische Alpen 226.
 Greensand-Pterosaurier, Gliederung 405.
 Großfalten der Erdrinde 329.
 Groß-Hartmannsdorf in Niederschlesien, Triasvorkommen 113.
 Groß-Twülpstedt, geol. Karte 209.
 Grundwasser-Absenkungen, Senftenberg, N.-Lausitz 332.
 Guinea (franz.), Prehnit, Vork. 315.
 Guttenstein Kalk, Nomenklatur 375.
 Habichtswald, Basalt vom Bühl, mit Eisensulfid 138.
 Halberstadt, Trias, Wirbeltierfunde 284.
 Halemaumau, Krater, Lava usw. 173.
 Hallstätter Gebiet 374.
 Halmahera, Molukken, Geologie 108.
 Halobia cf. *styriaca*, ob. Trias, Misol, Timor 125.
 Hannover, Steinhuder Meerlinie; Salzlager 358.
 Hannoverer Gegend, Gehrdenener Berge 271.
 Härte und Mikrostruktur der Tellur- und Schwefelverbindungen 21.
 Hartsalz, Entstehung 80.
 Harzburg, Nephrit, Entstehung 334.
 Heiligendorf, geol. Karte 209.
Heliopora Bellardii, Tertiär, Vicentin 50.
 Helmstedt, geol. Karte 209.
 Helsingfors, Prehnit, Vorkommen u. Analyse 148.
Hemiaster cubicus und Variationen, Arabische Wüste 269.
 Hemiedrie 4.
Hercynosaurus carinidens, Trias, Halberstadt 285.
 Hewettit, Minasragra, Peru, Vork. u. Analyse 151.
 Hieratit 26.
 Hillebrandit, hydrothermale Darstellung 26.
Hindsia Ickei, nanggulanensis und *maxima*, Nanggulan, Java 392.
 Hochalm-Ankogelmassiv, Flugkugeln-gneis 72.
 Hochheimer Landschneckenfauna 116.
 Holbrook, Navajo County, Arizona, Meteoritenfall 167.
 Homberg a. d. Ohm, Dolerit 65.
 Homoceras-Stufe 407.
 Hornblende
 Celebes 314.
 ob. Veltlin, chem. und opt. Untersuchung 312.
 Var. Barkevikit, Lausitz 57.
 Ural 54.
 Höttinger Breccie 272.
 Hübnerit, Santiago de Chuco (Peru), Vork. und Krist. 318.
 Hydrobia Dollfusi, Tertiär, Mainzer Becken 115.
 — *inflata*, Tertiär, Steinau 207.
 Hydrobienschichten, foss. Mollusken, Budenheim bei Mainz 116.
 Hydrolyse in geologischer Chemie 342.
Hydrophyllia, Oligocän, Vicentin 20.
 Hydrothermale Silikate 25.
Identitätstheorie 115.
 Ilital, Asien, geologische Untersuchungen 97.
 Ilmenit
 aus Monazitsand, Analyse 316.
 Val Devero (Ossola), Kristalle 22.
 Iminogruppe 293.
Impfen von unterkühlten Schmelzen 133.
 Indien
 Mekonggebiet, Stratigraphie 105.
 Säugetiere 213.
 Indischer Archipel und Tethys 396.
Infusaster tuberculatus, Kreide, Yonne, Beschreibung 389.

- Inoceramen
 der Kreide, Zusammenstellung 389.
 des Emschers bei Dortmund 270.
 Instabile Formen 12.
 Interferenzaufnahme von Graphit 298.
 Intrusivgesteine, Ostalpen 349.
 Iseosee, Ostalpen, Stratigraphie und
 Tektonik 86.
 Island, Hekla-Beben, 6. Mai 1912. 328.
 Isle of Wight, Atherfield, Wealden,
 Flugsaurierreste 403.
 Isoseisten, Nichtexistenz 326.
 Issit. Ural, Analysen 54.
 Italien
 Bournonit von Brosso in Piemont,
 Krist. 138.
 Elba, Mineralien 39.
 Erdbeben 1915. 328.
 Traversella, Speziait, Vork. und
 Analyse 27.
 Veltlin, Hornblende u. Augite aus
 dem Diorit-Gabbro-Massiv 312.
 Veroneser Alpen 375.
 Itieria globoides, ob. Kreide 267.
 Itzehoe, unt. Miocän, Molluskenfauna
 398.
 Japan
 Kozaki, Prov. Bungo, Trachyande-
 site u. Monchiquite 188.
 Meteoreisen, Sasayama, Prov. Tamba
 169.
 Miyako, Prov. Rikuchu, Kreide-
 fossilien 265.
 Triasfaunen 260.
 vulkanogene Lehme, Analysen 49.
 Japanische Triasfaunen 115.
 Java, Nanggulan, Obereocän, Fauna
 391.
 Joannites rectangularis, Trias, Süd-
 alpen 259.
 Jodsilber, Leitfähigkeit 134.
 Jodyrit, Tonopah, Nevada 198.
 Jura
 Abessynien 262.
 Harzburg, Arien 129.
 Krakau, Perisphincten 386.
 Lias, Luang-Prabang im nördlichen
 Laos, Hinterindien 106.
 Nautiloiden des Lias, Untersuchung
 262.
 Persien, Fossilien 257.
 Westtimor 109.
 Kalahari, Deutsch-Südwestafrika 111.
 Kalifornien, manganhaltiger Albit
 334.
 Kaligewinnung aus Silikaten 302.
 Kalinephelin, hydrothermale Dar-
 stellung 26.
 Kalisalze im mittleren Leinetal 222.
 Kaliumchlorid, -bromid, -jodid, Siede-
 punkt 299.
 Kalivorkommen bei Fallersleben, Tek-
 tonik 223.
 Kalkcancrinit u. Mejonit, Identität 310.
 Kalk- u. Magnesiasilikate, Schmelz-
 versuche 26.
 Kalkolivin, Darstellung 26.
 Kalkspat
 Laurinkari, Finnland, Zwilling-
 lamellen 145.
 (spindelförmig), Schweden 34.
 Kalkspatkristalle von Comblain-au-
 Pont, Belgien 40.
 Kalkspatzwilling, Marienberg bei
 Aussig 301.
 Kalloclymenia biimpressa var. das-
 bergiensis, ob. Devon, Rhein. Gebir-
 ge 410.
 Kalnik-Gebirge, kristallinische Ge-
 steine 70.
 Kamenoi Brod, Labradorit 306.
 Kamtschatka, Quartär 117.
 Kanarische Inseln, Essexite 190.
 Kaolin, Bildung 51.
 Kap-Kolonie
 Dicyonodon, ob. Perm 282.
 Pariasaurier 282.
 Karnische Alpen
 Pontebana, Stratigraphie u. Tek-
 tonik 89.
 Stratigraphie u. Tektonik 225—255.
 Karooformation 112.
 Karten, geologische
 Europa, K. der Erde 171.
 Preußen, Altengronau, Oberzell—
 Güntershof, Steinau, Salmünster,
 Schlichtern 206.
 —, Bledau, Cranz, Neukuhren,
 Rauschen, Groß-Dirschkeim, Palm-
 nicken, Lochstädt, Powunden,
 Rudau, Pobethen, Germau 208.
 —, Königsutter, Süplingen, Helm-
 stedt, Heiligendorf, Groß-Twülp-
 stedt und Weferlingen 209.
 Katalog
 der Mollusken aus den Kreide- und
 Tertiärablagerungen Argentiniens
 370.
 Mineralogische Literatur 131.
 Kersantit, Lausitz 56.
 Khausas-Hottentottenland, Deutsch-
 Südwestafrika, geol. Karte nebst
 Erl. 111.
 Kiautschougebiet, Gesteine 110.
 Kies der Phiipsgrube, Anthony's Nose,
 N. Y. 203.

- Kieselsäure, Löslichkeit 342.
 Kieselsäuregele 24.
 Kieselsäuren, Bestimmung 24.
 Kieslager von Rammelsberg 202.
 Kilauea, Laven, Gasblasen usw. 173.
 Kladeo, Eisenkristalle 298.
 Klausen, Amphibolit, kontaktmeta-
 morpher 340.
 Kleinasien
 Feueropal von Simav 139.
 Reisen und Forschungen im nördl.
 Teil 91.
 Klimaschwankungen 384.
 Klinoenstatit 18.
 Knollenkalk, Südalpen 258.
 Kobalt- und Nickelsilikat, Färbung
 von Tönen 310.
 Kohle-Analysen, Vorschriften 205.
 Kohle, Lanceformation, Tullok Creek,
 Montana 356.
 Kohlenbergwerke, Luftuntersuchung
 81.
 Kohlendestillation 354.
 Kohlen
 fossile, Beiträge zur Kenntnis 356.
 ob. Untercarbon, Kopal und Ilifluß,
 Asien 97.
 verschiedener Textur, Analysen 205.
 Kohlenoxydgas in Kohlengruben 81.
 Kohlendioxidgehalt der Skapolithmine-
 ralien 143.
 Kohlendioxidprudel zu Namedy 332.
 Kohlenstoffverbindungen, chem. Kon-
 stitution u. Kristallform 294.
 Kohlevorkommen, Kreide, allgem. 355.
 Kolloidton 135.
 Kolonien, Geologie, Kiautschougebiet
 110.
 Kombinatorische Kristallsymbolik 1.
 Kompaß für Geologen mit Deklinations-
 korrektur 172.
 Kongo
 (Belg.), Kasai, Granite, Vork. und
 Analysen 190.
 (Boko-Songko), Skorodit 317.
 Teleosaurier des Tertiär 284.
 Königsaal (Böhmen), geol. Verhältnisse
 der Umgebung 224.
 Königslutter, geol. Karte 209.
 Konstanten, optische, Bestimmung 13.
 Konstitution u. Kristallstruktur 293.
 Kontakterscheinungen am Štĕnovicer
 Granitmassiv 68.
 Kontaktmetamorphe Erzlagerstätten
 der Ofuku-Mine, Prov. Nagato,
 Japan 186.
 Korallen, Tertiär (Alt-), Madonie, Sizi-
 lien 399.
 Korallenriffe, Entwicklung 377.
 Korrosionsfiguren u. ihre Beziehungen
 zur Lösungsgeschwindigkeit 135.
 Korund
 hydrothermale Darstellung 26.
 optische Achse 296.
 Kreide
 Aegypten, Cephalopoden 266.
 Ahaus und Burgsteinfurt, unter-
 senone Fauna 266.
 Argentinien, Mollusken 390.
 Benther Sattel, Tektonik 219.
 Buckinghamshire, Desmoceras mar-
 lowense 264.
 Emscher Fauna bei Dortmund 270.
 Galeritenschichten Westfalens als
 Seichtwasserbildung 263.
 Gehrdener Berge 271.
 Hemiaster cubicus, arabische Wüste
 269.
 Inoceramen, Zusammenstellung 389.
 Japan, Miyako, Prov. Rikuchu, Fos-
 silien 265.
 Kohlenvorkommen 355.
 Ludwigshöhe in der Uckermark,
 Fossilien 263.
 Mecsekgebirge, Lamellibranchiaten
 262.
 Mucronatensandstein u. Senonphos-
 phorite 269.
 Norddeutschland, Puzosia - Arten,
 Beschreibung 270.
 Persien, Fossilien 256.
 Pommern, Cenomanschichten 268.
 Pyramidella canaliculata 267.
 Sachalin, Fossilien 389.
 Sabel Alma, Fossilien 388.
 Sarstedt, Fauna 389.
 Südfrankreich, Holcodiscus 262.
 Tripolis, Fossilien 388.
 Vaucluse und Gard, Cephalopoden
 264.
 Vendé u. Loire, Fossilien 264.
 Vonderberge bei Osterfeld i. W.,
 untersenone Fauna 266.
 Yonne, Echiniden 389.
 Kreideablagerungen der östl. Golf-
 staaten Nordamerikas 267.
 Kreuzschichtung in überfalteten Gebirgen 333.
 Krieg und die Natur 218.
 Kriegsgeologie 83.
 Kristalle
 flüssige von racemischen u. optisch
 aktiven Amylesteren 14.
 —, optische Anisotropie 14.
 Veränderung der Form durch Auf-
 nahme von Farbstoffen 11.

- Kristallform u. Konstitution einfacher Kohlenstoffverbindungen 294.
- Kristallformen von metallischem Selen 20.
- Kristalline Schiefer 47, 340.
- Kristallinische Gesteine des Kalnikgebirges 70.
- Kristallisation
 Differentiation 53.
 u. Auflösung in wässriger Lösung 12.
 der Magmen 184.
 spontane 132.
- Kristallisationsfähigkeit 26.
- Kristallisationsvermögen u. -geschwindigkeit 12.
- Kristallographie, stereographische Projektion 291.
- Kristallplastizität 132.
- Kristallpolyeder, Wachsen im Schmelzfluss* 133.
- Kristallröntgenogrammetrie, Apparat 11.
- Kristallstruktur 11.
 und chem. Konstitution 293.
 und Ringbildung 131.
 durch Röntgenstrahlen sichtbar 132.
- Kristallsymbolik, kombinatorische 1.
- Kristallsymmetrie 295.
- Kroatien, Saude, Entstehung u. Analysen 69.
- Kunzt verschiedene Fundorte, Dichte, Brechung, Schmelzpunkt 147.
- Kupfer-, Blei-, Vanadin- u. Uranerze in Sandstein- u. Schieferschichten 200.
- Kupfererze
 Evergreengrube, Colorado 199.
 des Virgulinadistrikts, Nordkarolina und Virginia 199.
- Kupfersulfat, Entwässerung 316.
- Kupfersulfid, Wärmeleitfähigkeit 137.
- Kykladen, saure Gesteine 72.
- Laacher Seegebiet, Alkali-Syenit-Auswürflinge 61.
- Labradorit
 Forez, Vorkommen 67.
 Kamenoi Brod, Krist. u. Analyse 307.
- Labradoritreihe, Allgemeines 308.
- Ladinische Knollenkalkstufe der Südalpen 258.
- Laevigites Hoewelensis, Devon, Rheinisches Gebirge 410.
- Lagerstätten
 Kupferbestimmung 75.
 Phosphorit 153.
 Systematik 75.
- Labillia, ob. Kreide, Patagonien 390.
- Lakkolithenfrage 346.
- Laminifera mattiaca = (Clausilia Fischeri), Tertiär, Mainzer Becken 116.
- Lamprophyrische Gangfolge des Lausitzer Granits 54.
- Landesanstalt, preußische geologische, Entwicklung, Leistungen, Aufgaben und Ziele 171.
- Landschnecken, Strobilops-Gattung, Tertiär* 63.
- Landschneckenkalke u. ihre Faunen, Tertiär, Mainzer Becken 115.
- Laterit 50.
 in Westaustralien 342, 376.
- Lathyrus jogjacartensis u. puruensis, ob. Eocän, Java 392.
- Latit, Cerro Crude, Coyaima, Columbien, Analyse 351.
- Lauenburg-Neustadt-Rheda, Bodenbewegungen 124.
- Laurinkari, Finnland, Skapolithlagerstätte 144.
- Lausitz, Grundwasserabsenkungen 332.
- Lausitzer Granit
 Bergschlag 333.
 Ganggesteine 54.
 Lamprophyre 54.
- Lava, Aufsteigen 178.
- Laven des Kilauea 173.
- Leadville, Colorado, Vivianit 32.
- Leda Deshayesiana, Mitteloligocän, Steinau 207.
- Lehm, vulkanogen, Tokio, Japan 49.
- Leinetal, Salzlager und Gebirgsbau 222.
- Leiocorys Valetti, Kreide, Yonne 389.
- Leipziger Gegend, Diluvium u. Palaeolithicum 123.
- Leithagebirge, Testudo kalksburgensis 284.
- Leitvermögen, elektrisches, von kristallisierten Salzen 133.
- Leucitphonolithtuffe von Rieden 64.
- Leverrierit, Tullok Creek, Montana 356.
- Liasschichten, metamorphosiert, Nosykomba, Madagaskar 189.
- Liautung, Asien, Staurolith u. Granat im Glimmerschiefer 187.
- Lichterscheinungen bei Erdbeben 325.
- Limburgit, Forez, Vork. 67.
- Liparitmische Steine, Sailles u. Ludières, Mont Dore 66.
- Liquokristalline Substanzen, Zirkularpolarisation 14.
- Listriodon affinis, Tertiär 277.
- Litharaca, versch. Spezies, Tertiär, Vicentin* 43—48.

- Lithium-Aluminiumsilikate, die mit Eukryptit u. Spodumen übereinstimmen 146.
- Lithiumchlorid, Siedepunkt 299.
- Loben der Puzosia-Arten 270.
- Loire u. Vendée, Kreide, Fossilien 264.
- Lombardische Alpen, Gebirgsbau 84.
- Lonchorhynchus Oebergi, Trias, Spitzbergen 286.
- Löß
Breslauer Gegend 118.
Pampasformation, Argentinien 339.
- Löslichkeit von gesteinsbildenden Mineralien 48.
- Lösungsvorgänge an Kristallen 134.
- Lötrohrlampe, neue, Beschr. 173.
- Luang-Prabang, nördl. Laos, Hinterindien, Stratigraphie 105.
- Ludwigshöhe i. d. Uckermark, Turonfossilien 263.
- Luftuntersuchung in Kohlenbergwerken 81.
- Luminiscenz, Edelsteinunterscheidung 296.
- Lyrocephalus Euri, Trias, Spitzbergen 286.
- Mackay, Idaho, Chrysocoll, Krist. u. Analyse 315.
- Madagaskar
Ampangabeit, Columbit, Monazit, Strüverit, Zirkon 42.
Insel Nosy komba, Massengesteine 189.
Pegmatitminerale 320.
Triasammoniten 258.
Turmalin, Zonarstruktur 315.
- Madeira
Aufbau und Gesteine 74.
und Porto Santo, Essexite u. andere Gesteine 191.
- Madonie, Sizilien, tertiäre Korallen 399.
- Maenät, La Palma 193.
- Magdalénien 127.
- Magmatische Differentiation 53.
- Magnengase 178.
- Magnesia- und Kalksilikate, Schmelzversuche 26.
- Magnetit
Genesis des kristallinen 80.
von Trenz bei Sterzing in Tirol, Vork. u. Entstehung 80.
- Magnesiumchlorid als Mineralisator 53.
- Magnesiumpyrophosphat, Kristalle 32.
- Magnesiumsulfat
Entwässerung 316.
Lösungsgeschwindigkeit 134.
- Magnetarium 172.
- Magnetit 26.
- Magnetkies, Bernkastel, Vork. 137.
- Mainz, Budenheimer Hydrobienschichten 116.
- Mainzer Becken, Tertiär, Landschneckenkalke u. ihre Faunen 115.
- Malaiischer Archipel, Gesteine von Timor, Sumatra 74.
- Maleinsäure-Anhydrid 293.
- Mammites-Arten, neue, Kreide Südfrankreichs 264.
- Manganit und Polianit, Pseudomorphosen 23.
- Manganpyrophosphat, Kristalle 32.
- Mangilia thersites u. varicifera, ob. Eocän, Java 392.
- Manitoba, Pseudobreccien in untermil. Kalk 338.
- Marcia rada, Patagonien 390.
- Marialith, chem. Zus. 141.
- Marienberg bei Aussig
Mineralien 72.
Mineralvorkommen 318.
- Markasit
Oberkassel 137.
und Pyrit, Bestimmungsmethode 22.
Verwachsung mit Pyrit 299.
- Markkleeberg bei Leipzig, altsteinzeitliche Fundstelle 123.
- Marseille, Kohlendistrikt, Erdbeben 328.
- Marsupites testudinarius, Kreide, Sens, Frankreich 389.
- —, Unt-Senon, Osterfeld i. W. 266.
- Mecklenburg, die Namen der Sölle 124.
- Mecklenburg-Strelitz, Geologie 224.
- Mecsekgebirge, Lamellibranchiaten der mitte-neocömen Schichten des Mecsekgebirges 262.
- Meeresküste, Schutz 181.
- Meersaurier im Senckenbergmuseum 403.
- Meißen (Sa.), Aplitgänge im Syenit-Granitmassiv 59.
- Mejonit
Identität mit Kalkcanerinit 310.
Vesuv, Analyse 142.
- Mekong, Indochina, Tektonik 104.
- Melania Escheri, Tertiär, Schlüchtern 206.
- Melaphyre, Gegend von Pilsen 68.
- Melilith
Colorado, Vork. u. Analyse 29.
Gunnison County, Colorado, Analyse und opt. Konst. 40.
- Melilithführende Auswürflinge, Laacher See 65.
- Mellecker Gegend, geol. Aufnahme 373.
- Mendoza, Argentinien 352.

- Meretrix Boettgeri, Nanggulan, Java 393.
- Metahewettit, Utah, Vork. u. Analyse 151.
- Metamorphe Gesteinsserien 343.
- Metamorphose 47.
- Metasomatische Erzkörper, Kennzeichen 196.
- Meteoreisenfall bei Sasayama, Prov. Tamba, Japan, Analyse 169.
- Meteorit
von Augustinowka, Petropawlowsk und Tubil, Rußland 169.
Cullison, Pratt County, Kansas 166.
Eukrit mit Quarz und Tridymit 166.
Hedjas, Arabien, Analyse 167.
Holbrook, Navajo County, Arizona 167.
Limerzel, Canton Rochefort-en-Terre, Morbihan, Bretagne 168.
Vitré, Ille-et-Vilaine, Bretagne 168.
- Michigan und Wisconsin, Erdbeben 327.
- Micraster gosaviensis, Kreide, Gosau 269.
- Mikrochemie 15.
Bedeutung und Ziele 295.
- Mikrochemische Analyse 334.
- Mikroclin vom Ilmengebirge, Cäsium- und Rubidiumspektrum 304.
- Mikroskop
zur Demonstration 13.
neues Modell 334.
- Mikroskopische Untersuchung, Apparate und Arbeitsmethoden 13.
- Mikrostruktur der Schmelzen von Tellur- und Schwefelverbindungen 21.
- Mineralgewinnung im Nordwesten von Westaustralien, auf den Philippinen 321.
- Mineral- und Gesteinsbildung, Rolle des Drucks* 89.
- Mineralien
Black Hills, Süd-Dakota 320.
gesteinsbildende 47.
Marienberg bei Aussig 72.
neue 131.
der Philippinen 322.
- Mineralisator, Magnesiumchlorid 53.
- Mineralagerstätten, Kennzeichen der metasomatischen 196.
- Mineralogie, beschreibende 19.
- Mineralsynthetisches Praktikum 53.
- Mineralvorkommen, westl. Kalahari 113.
- Minervit, Formel 159.
- Miocäne Gastropoden, Ost-Borneo 397.
- Miocän
Itzehoe, Molluskenfauna 398.
Niederlausitz, Störung 400.
Vulkane von Forez, Montbrison 67.
- Miosauria, Trias, Halberstadt 285.
- Mischkristalle*
Eisensalmiak 109.
Mg- und Mn-Pyrophosphate 33.
- Mischung von Lösungen 181.
- Misol, Fauna der obertriadischen Nucula-Mergel von Misol 125.
- Mississippaldistrikt, Blei- und Zinkerze, Entstehung 202.
- Mohrsches Salz und seine Alkalimetall-Isomorphen, Krist. 160.
- Molekül, Ringbildung 293.
- Molekularzustand u. elektrisches Leitvermögen kristallisiert. Salze 133.
- Molukken, Geologie der Inseln Obimajora und Halmahera 108.
- Molukka, ob. Trias von Misol (Timor) 125.
- Mollusken
der Hydrobienschichten von Budenheim bei Mainz 116.
der Kreide- u. Tertiärablagerungen Argentiniens 390.
- Molluskenfauna des Untermiocän von Itzehoe 398.
- Moltkeschacht, Salzlagerstätte 220.
- Molybdän in Gesteinen von Hawai 336.
- Monazit
Ampangabé, Madagaskar 42.
Madagaskar 320.
- Monazitsand, Radioaktivität 316.
- Monchiquit
Laacher See 63, 65.
Kozaki, Prov. Bungo, Japan 188.
- Monographie der Clymenien des Rheinischen Gebirges 407.
- Montana, Tullok Creek, Kohle, Entstehung 356.
- Mont Blanc, äolischer Staub auf dem Glacier du Géant 181.
- Monte Guglielmo, Ostalpen, Tektonik 87.
- Montmorillonit, Bordes, Anal. 309.
- Montresit, Vitré, Ille-et-Vilaine (Bretagne) 169.
- Monzonit 185.
Mineralzus. 336.
- Moustérien 127.
- Mucronatensandsteine 269.
- Murex Buxtorfi, Deningeri u. puruensis, Nanggulan, Java 392.
- Muscovit
Madagaskar 320.
Zonarstruktur 314.

- Mutabile Verbindungen 135.
 Muthmannit 21.
 Myochlamis foyela, Patagonien 390.
 Myophoria vestita, ob. Trias, Misol, Timor 125.
 Nagato, Japan, kontaktmetamorphe Erzlager der Ofuku-Mine 186.
 Namaformation 111.
 Namedysprudel bei Andernach, phys. Grundlagen 332.
 Nanggulan, Java, Obereocän 391.
 Nanggulania n. g. puruensis, Nanggulan, Java 392.
 Nassa (Hinia) Ickeï u. nanggulanensis 392.
 Natica Sultani, trisulcata, Arntzenii u. Wanneri, Nanggulan, Java 392.
 Natriumchlorid, -Bromid und -Jodid, Siedepunkte 299.
 Natriumnitrat, Lösungsgeschwindigkeit 134.
 Natriumsilikat, Umsetzung von Lösungen 51.
 Natriumsulfat-Wasser 36.
 Natrolithphonolith, Marienberg bei Aussig 318.
 Nautiloiden des Lias, Untersuchung 262.
 Naxos, Smirgellagerstätten 75.
 Neoinoceramus, ob. Kreide, Patagonien 390.
 Neolobites Fourtaui, Schweinfurthi u. Brancai, obere Kreide, Aegypten 266.
 Nephrit u. Carearo von Harzburg, Entstehung 334.
 Neu-Caledonien, Peridotite 195.
 Nevada, Tonopah, Silberhalogene und Begleitminerale 198.
 Niederlausitz, Miocän, Störung 400.
 Niso denticulata 392.
 Nordalpen, Deckenbau 367.
 Nordamerika
 Alaska, Geologie der Hanagita-Bremner Region 74.
 Arizona, heiße Quellen 182.
 —, Meteoritenfund 167.
 Beauxit, Vorkommen in Tennessee 159.
 Blei u. Zinkerze des oberen Mississippitales 202.
 Cuyuna range, Eisenerzformation 200.
 Dillon, Montana, Graphitlagerstätte, Entstehung 204.
 Eastern Vermont, Dolomit u. Kalkstein 74.
 Erdölvorkommen 205.
 Nordamerika
 Evergreen-Kupfergrube, Colorado 199.
 Idaho, Mackay, Chrysocoll 315.
 Kansas, Meteorit 166.
 Kiese der Philipsgrube, Anthony's Nose, N. Y. 203.
 Kreideablagerungen der östl. Golfstaaten, Exogyra-Arten 267.
 Nevada, Silberhalogene von Tonopah 198.
 Ohio, Findlay, Temperatur eines Bohrlochs 324.
 Pennsylvanien, Beraunit, Analysen 160.
 —, Axinit, Analysen 149.
 Phosphoritlagerstätten von Florida und Tennessee 159.
 Phönix, Arizona, Wolframit, Analyse 165.
 Süd-Dakota, Black Hills, Mineralvorkommen 320.
 Texas, Trimerorhachis, Perm, Beschreibung 288.
 Utah, Metahewettit, Vork. u. Analyse 151.
 Virgilina, Nordcarolina u. Virginia, Kupfererze (Bornit u. Chalcocit) 199.
 Virginia, Mineralvork. u. Kohle 321.
 Nordmarken. Titanit, Kristalle 29.
 Norwegen, Nordmarken, Titanit 29.
 Noseanmonchiquit, Laacher See 65.
 Noseanphonolith des Schellkopfs bei Brenk 65.
 Nosy komba, Madagaskar, Massengesteine 189.
 Nothosaurus 58.
 Nucula-Mergel von Misol, ob. Trias, Fauna 125.
 Nummulites Djokodjakartae, Eocän, Nanggulan, Java 393.
 Oberinntal, Bündner Schiefer 256.
 Oberzell-Güntershof, geol. Karte 206.
 Obimajora u. Halmahera in den Molukken, Geologisches 108.
 Odenwald, permische Abtragungsfläche 360.
 Oelschiefer, Schottland 356.
 Oelvorkommen von Crawford u. Lawrence Co., Illinois 321.
 Oesterreich (Nieder-), Baden, Thermalquellen 332.
 Oesterreich-Ungarn
 Böhmisches Mittelgebirge, geolog. Karte 72.
 Fruška-gora, Dacit und Sillimanitgneis 68.

- Oesterreich-Ungarn
 Kalnik-Gebirge, kristallinische Gesteine 70.
 Kroatien, Sande 69.
 Petrographisches aus der Gegend von Pilsen 68
 Tirol, Magnesitvorkommen von Trens bei Sterzing 80.
 Ogdoedrie 6.
 Ohio, Findlay, Temperatur in einem Bohrloch 324.
 Okenit, hydrothermale Darstellung 26.
 Olivin, eisenkalkhaltiger, hydrothermale Darstellung 26.
 Oniscia antiquissima, Nanggulan, Java 392.
Oolithe 5.
 als Ausscheidung von Kalkalgen 338.
 Oolithischer Baryt, Saratoga Oil field, Texas 318.
 Optische Achsen, Polarisationssebene 133.
 Optische Achsenwinkelbestimmung 334.
 Optische Anisotropie der flüssigen Kristalle 14.
 Orachanie, Balkan, Gesteine 73.
 Ornithocheirus, Cambridge-Greensand 405.
 Ornithodesmus latidens, Wealden Shales, Atherfield, Isle of Wight 403.
 Orogenetik und Gebirgsbildung 325.
 Orthis, versch. Arten, Palon Caradoc, Karnische Alpen 224.
 Orthit, Laurinkari, Finnland 145.
 Orthoceras pulchriatriatum und indoaustralicum, Trias, Timor 128.
 Orthoceren u. Belemniten der Trias von Timor 126.
 Orthoklas, hydrothermale Darstellung 26.
 Orthosilikate, Kieselsäurebildung 25.
 Ostalpen
 Antelao, Stratigr. u. Tektonik 89.
 Deckenschub, Alter 364.
 Intrusivgesteine 349.
 Karnische Alpen, Stratigraphie und Tektonik 224.
 Lombardische Alpen, Gebirgsbau 84.
 Monte Guglielmo u. Val Trompia, Tektonik 87.
 Vall' Adrara, Stratigraphie und Tektonik 86.
 Ost-Celebes, Mesozoicum, Tertiär, basische Eruptiva, Tektonik 106.
 Osterinsel, seismologische Station 327.
 Osterwald, Wealden, Stratigraphie u. Tektonik 355.
 Ostrea Sultani, puruensis und jogjartensis, Nanggulan, Java 393.
 Ostseegebiet
 geolog. Karten von Neukuhren, Rauschen, Groß-Dirschkeim, Palmnicken, Lochstädt, Powunden, Rudau, Pobethen, Germau 208.
 Geschiebe mit Actinocamax mamillatus 268.
 Postglazialzeit 120.
 Oxyclymenia galeata, lamellosa und Wocklumeri, Devon, Rhein. Gebirge 410.
 Oxynoticeras, Untersuchung 289.
 Pachymilax Sandbergeri, Tertiär, Mainzer Becken 116.
 Palaeoglandina, Tertiär, Mainzer Becken 116.
 Paläogeographie, Grundlagen u. Methoden 378.
 Paläoklimatologie 383.
 Paläontologie von Timor 125.
Paläontologische Betrachtungen, Crinoiden 1.
 Paläozoicum
 Becken von Orachanie 73.
 Celebes 107.
 Karnische Alpen, tektonischer Charakter 248.
 Pamir-Expedition 99.
 Pampasformation
 Argentinien, Löß 339.
 pleistocän, Argentinien 390.
 Paphlagonien, Gebirgsbau, Formationen, Sedimentbildung 92.
 Paracatherium bugtiense, Tertiär, Beludschistan 273.
 Pariasaurus serridens, Perm, Bluikwater, Kapkolonie 283.
 Pascoit, Minasragra, Peru, Krist. u. Analyse 152.
 Passaic Co., Babingtonit 311.
 Patscherkoflgebiet, Gesteine 340.
 Pedata-Kalke, Berchtesgaden 373.
Pegmatit, Entstehung 108.
 Pegmatitminerale von Madagaskar 320.
 Pelagatosgrube, Santiago de Chuco (Peru), Hübnerit, Vork 318.
 Peltoceras transversarium, Jura, Krakau 386.
 Peneplain-Theorie 376.
 Pennsylvanien, Sedimentbildung im Paläozoicum 337.
Pentacrinus, stratigraphisches Auftreten 2.
 Peridotite, Neu-Caledonien 195.
 Periklas 16.

- Perisphincten des Krakauer Unter-
oxfordien 386.
- Perm
Abtragungsfäche, Odenwald und
deutsche Mittelgebirge 360.
Gesteine vom Pic du Midi d'Ossau 67.
Kalisalzlager, chem. Umwandlungs-
prozesse 258.
Kapkolonie, Pariasaurier 283.
Karnische Alpen 225.
Knils Poort, Kapkolonie, Dicyonod
Halli 282.
Kupferschiefer 258.
Salzlager in Nordhannover 258.
Salzlagerstätte im Graf-Moltke-
Schacht u. Umgebung von Schöne-
beck a. d. Elbe 220.
Texas u. Oklahoma, Timerorhachis,
Beschr. 288.
(siehe auch Dyas.)
- Permanenzproblem 380.
- Permische Abtragungsfäche im Oden-
wald und deutschen Mittelgebirge
360.
- Perowskit, Gunnison County, Colorado
41.
- Peru
Rodaderobuckel 329.
Süd-, geol. Beobachtungen 376.
Santiago de Chuco, Hübnerit, Vork.
u. Krist. 318.
- Petrographie 47.
des Beckens von Orachanie 73.
Pilsener Gegend 68.
- Petroleum, siehe Erdöl.
- Petrolgeologie, Columbia 355.
- Petropawlowsk, Rußland, Meteoreisen
167.
- Pflanzen 289.
- Phanerite 185.
- Philippinen
Goldvorkommen 197.
Mineralgewinnung von 1913. 153.
- Philipsgrube, Anthony's Nose, N. Y.,
Erzvork. u. Entstehung 203.
- Phosphat, Santander, Spanien 32.
- Phosphorit
Algier und Tunesien 79.
Kerensk und Tschambar im Gouv.
Pensa, Rußland 153.
Senon 269.
Woronesch, Rußland 153.
- Phosphoritlagerstätten 153.
Florida u. Tennessee, Nordamerika
159.
versch. Provinzen in Rußland 154—
159.
- Phyllitformation, Liautung 187.
- Phyllitisierung 340.
- Physosoma pseudomaresi, Kreide,
Dep. Yonne 389.
- Phytosaurier der Trias 283.
- Pic du Midi d'Ossau, permische Ge-
steine 67.
- Piemont, Brosso, Bournonit, Kristalle
138.
- Pilsen, Eruptivgesteine 68.
Placoduswirbel 59.
- Plagioklaszwillinge, Bestimmung im
konv. Licht 334.
- Planktonablagerungen am Boden der
Tiefsee 337.
- Platinerze, Analysen 136.
- Platingehalt im Opal von Simav in
Kleinasien 139.
- Platyclymenia rotunda, Richteri, bi-
costata, valida, Barrandei, mira-
bilis, Quenstedti u. Rudemanni,
ob. Devon, Rhein. Gebirge 409.
- Platystega depressa, Trias, Spitzbergen
287.
- Plauenscher Grund, schwarze Quarz-
kristalle 300.
- Pleochroismus von Rubinen 300.
- Pleurotoma puruensis, ob. Eocän, Nang-
gulan, Java 392.
- Pliocän, Yun-Nan oriental, Indochina
100.
- Podejuch, Buchheide bei Stettin, Grund-
moräne 118.
- Polarisationsebene, optische Achsen
133.
- Polarisationsrichtung 14.
- Poldihütte bei Kladno, Eisenkristalle
298.
- Polianit und Manganit, Pseudomor-
phosen 23.
- Polianitzwillinge 23.
- Pommern, Cenomanschichten 268.
- Pontebbana, Karnische Alpen, Strati-
graphie u. Tektonik 89.
- Porites und Litharaea, Tertiär, Vi-
centin* 19.
- Porphyrische Gesteine des Beckens von
Orachanie, Vork. u. Analysen 73.
- Porto Santo, Essexite 190.
- Potamides jogjacartensis, Nanggulan,
Java 392.
- Postglazialzeit im nördl. Europa, geol.
Entwicklungsgeschichte 119.
- Prähistorie
nördliches Europa 119.
paläontol. Grundlagen für die Chro-
nologie des Diluvialmenschen 126.
- Präzisions-Nivellement Lauenburg—
Neustadt—Rheden 124.

- Prehnit
 Franz.-Guinea, Vork. 315.
 Helsingfors in Finnland, Vork. u. Analyse 148.
 Prinzipien der Stratigraphie 376.
 Prismatin, Formel 68.
 Projektion, stereographische 291.
 Proterobas
 Lausitz, Gemengteile 55.
 Pilsen 68.
 Pseudobreccien des untermil. Kalkes in Manitoba 338.
 Pseudo-Gaylussit, Schonen 33.
 Pseudolencina, Tertiär, Mainzer Becken 116.
 Pseudomorphosen von Polianit und Manganit 23.
 Pseudo-Pirssonit, Schonen 33.
 Pseudotoma pseudomelongena 391.
 Psilomelan, Pennsylvanien, Analyse 160.
 Pterosaurier des Cambridge Greensand 406.
 Puzosia-Arten, Kreide, Norddeutschland 270.
 Pycnosterinx auratus u. Russeggeri, Senon, Sahel Alma 388.
 Pyramidella canaliculata, ob. Kreide 267.
 Pyramidula bohémica = P. multicostrata, Tertiär, Mainzer Becken 116.
 Pyramitoma, ob. Eocän, Nanggulan, Java 392.
 Pyrenäen, Pic du Midi d'Ossau, permische Gesteine 67.
 Pyrit
 im Basalt des Niederrheins u. Habichtswaldes 138.
 und Markasit, Bestimmungsmethode 22.
 Schonen 33.
 Verwachsung mit Markasit 299.
 Pyrophyllit, Brit. Columbia 51.
 Pyrotherienfauna, Stellung zum untermsten Eocän 390.
 Quartär, Kamtschatka 117.
 Quarz
 Angriff von Fluorwasserstoffgas u. Flußsäure 23.
 Gemengteil im Eukrit 166.
 hydrothermale Herstellung 26.
 Warstein mit niedrigem spez. Gewicht 139.
 Quarzbostonit, Laacher See 61.
 Quarzkristalle, Plauenscher Grund bei Dresden, Vorkommen 300.
 Quellen, Arizona 182.
 Quenit, Neu-Caledonien, Vork. u. Analyse 195.
 Radioaktivität 46.
 der Quellen von Vichy 183.
 der Thermalquellen von St. Lucasbad in Ungarn 182.
 der Thermen von Usson (Ariège) 183.
 Radioelemente, Verteilung in den Gesteinen 316.
 Radiumgehalt der Carnot-Quelle von Santenay 183.
 Rammelsberg bei Goslar
 Bergschlag im Erzlager 332.
 Entstehung der Kieslager 202.
 Raungitter 12.
 Raummodelle zur Einführung in die phys. - chem. Eruptiv - Gesteinskunde 345.
 Reambulation in den Nordwestkarpathen 91.
 Reichenhaller Gebiet, geol. Aufnahme 373.
 Reit im Winkel, bayr. Alpen, Diluvium 272.
 Reptilien 281.
 Rhät, Vall' Adrara, Ostalpen, Fossilien 86.
 Rheinisches Gebirge, Clymenien, Monographie 407.
 Rheinisches Schiefergebirge, Dolomitierung und Verquarzung von Devon-Carbon-Kalken 340, 386.
 Rhinoclavus puruensis, Nanggulan, Java 392.
 Rhön, Eruptivgesteine 206.
 Rhynchonella Megaera del Passo di Volaja 233.
 Ricinula puruensis u. songoënsis 392.
 Riebeckit, Kozaki, Prov. Bungo, Japan 188.
 Riffkalksteine, Pliocän, Quartär, Westtimor 109.
 Rimella tylodaera, Nanggulan, Java 392.
 Ringbildung u. Kristallstruktur 131.
 Rio Magdalena, Columbien, Gesteine 351.
 Rodadero, Cuzco, Peru, Rinnenbildung 329.
 Rogensteinbänke im Buntsandstein, Devon 211.
 Röntgenogramme, stereographische Projektion 292.
 Röntgenstrahleninterferenz, Modell 292.
 Roscoelit, opt. Eigenschaften 315.
 Rostocker Gegend, Warnowtal, Aufschlüsse 119.

- Röt, Groß-Hartmannsdorf in Niederschlesien 114.
- Roxania jogjacartensis, ob. Eocän, Nanggulan, Java 391.
- Rubidiumnitratkristalle, Bildung 301.
- Rubidiumorthoklas 304.
- Rubin, Unterschied von Birma- und Siamrubinen 299.
- Rüdersdorfer Trias, Wirbeltiere 115.
- Rudisten des Turons, Nordfrankreich 264.
- Rußland
Issit vom Iss-Fluß, Ural 54.
Meteorite von Augustinowka, Petropawlowsk und Tubil 169.
Phosphoritlagerstätten von Woronesch, Kerensk u. Tschambar 153.
- Sachalin, Kreideversteinerungen 389.
- Sachsen (Königr.)
Scheelit von Schwarzenberg, Kristalle 36.
Schmiedeberg, glaziales Erosionsbecken 124.
- Sachsen-Altenburg und Prov. Sachsen, Braunkohlen 272.
- Sahel Alma, Senon, Fossilien 388.
Salmiak, Kristallisation 109.
- Salmünster, geol. Karte 206.
- Salol, Kristallzucht* 141.
- Salze
kristallisierte, Molekularzustand u. elektr. Leitungsvermögen 133.
Verfärbung durch Becquerelstrahlen 133.
- Salzgebirge, Benther Sattel 220.
- Salzkörper von Einigkeit bei Fallersleben im Schichtenverbande des Deck- und Nebengebirges 223.
- Salzlager
Beierode 211.
und Gebirgsbau im mittleren Leine-tal 222.
Graf-Moltke-Schacht u. Umgebung von Schönebeck a. d. Elbe 220.
Steinhuder Meerlinie, Hannover 358.
- Salzsee, Akkumulation von Sonnenwärme 80.
- Samland, geol. Karten 208.
- Sammelkristallisation 53.
- Sande, Kroatien, Untersuchung 69.
- Sandstein- und Schieferschichten, erzhaltig 200.
- Sanduhrstruktur 164.
- Santander, Spanien, Phosphat 32.
- Santiago de Chuco (Peru), Hübnerit, Vork. u. Krist. 318.
- Santorin, Eruption 72.
- Sapphir, Phosphoreszenz 297.
- Saratoga Oil Field, Texas, oolith. u. pisolithischer Baryt 318.
- Sardinien
Anglesitkristalle 35, 36.
Petrographie 348.
Su Ludu Nieddu, Laconi, Schwerspatkristalle 34.
- Sarstedt, Emscher- und Untersenon-fauna 389.
- Säugetiere
Südasiens 273.
vorzeitliche 279.
- Scaphander Ickei, ob. Eocän, Nanggulan, Java 391.
- Scaphognathoidea, Einteilung 404.
- Scheelit, Gelbe Birke bei Schwarzenberg in Sachsen, Kristalle 36.
- Schlammführung des Yangtse 330.
- Schleifhärte der Feldspate 302.
- Schlesien, Groß-Hartmannsdorf, Triasvorkommen 113.
- Schlüchtern, geol. Karte 206.
- Schmelzen von Tellur- und Schwefelverbindungen, Härte und Mikrostruktur 21.
- Schmelzfluss, Wachsen von Kristallpolyedern darin* 133.
- Schmelzkurven verschiedener Substanzen* 94.
- Schmelzversuche an Kalk- u. Magnesia-silikaten 26.
- Schmiedeberg (Sachsen), ein glaziales Erosionsbecken 124.
- Schönebeck a. d. Elbe, Salzlagerstätte 220.
- Schonen, Schwerspat (Pseudo-Gaylussit und -Pirssonit) 33.
- Schottland, Oelschiefer 356.
- Schreibersit, Kansas 166.
- Schwarzenberg i. S., Scheelitkristalle 36.
- Schwarzerde, Marokko, Bildung und Analyse 341.
- Schwarzwald, varistische Tektonik 224.
- Schweden
Postglazial der Westküste 119.
Sandbybäck in Schonen, Schwerspat- u. Schwefelkiesspindeln 33.
- Schwefel- u. Tellurverbindungen, Härte u. Mikrostruktur der Schmelzen 21.
- Schwerspat
oolithischer, Saratoga Oil Field, Texas, Analyse 318.
Sandbybäck, Schonen 33.
Su Ludu Nieddu, Laconi, Sardinien, Kristalle 34.
- Schwerspatkristalle von Comblain-aupont, Belgien 40.

- Sedimententstehung, Paläozoicum von Center Co., Pennsylvanien 337.
- Sedimentgesteine 47, 337.
- Sedimentpetrographie, Methoden und Ziele 339.
- Seismizität, Verteilung 326.
- Seismologische Station, Osterinsel 327.
- Selbstreinigungsvermögen* 125.
- Selenkristalle 20.
- Senftenberg, N.-Lausitz, Grundwasserabsenkungen 332.
- Sens, Frankreich, Marsupites testudinarius, Kreide 389.
- Serengeti-Steppe, Deutsch-Ostafrika, Säugetierreste 257.
- Serpentin, Kalnikgebirge 70.
- Sg. Gelingseh, Ost-Borneo, Flachseebildung 398.
- Siamrubin 299.
- Siderolithes calcitrapoides, ob. Senon, Tripolis 388.
- Siena Morena, Spanien, Forschungsreise 375.
- Sigaretus nanggulanensis, Nanggulan, Java 392.
- Silberchromatringe und -spiralen 136.
- Silberhologene und Begleitminerale, Tonopah, Nevada 198.
- Silicalcyanid 304.
- Silikatchemie, Studien 146.
- Silikate
hydrothermale 25.
Kaligewinnung 302.
Kalk- und Magnesia-S., Schmelzversuche 26.
- Sillimanitgneis, Fruška gora, Vork. u. Mineralbestandteile 69.
- Silur
Karnische Alpen, Gesteine u. Fossilien 224, 226.
Manitoba, Dolomitisierung 339.
Yun-Nan, östl. 101.
- Simav, Kleinasien, Feueropalvorkommen 139.
- Siptonalia Ickeii, oberes Eocän, Java 392.
— matthewi, Patagonien 390.
- Sizilien, Madonie, tertiäre Korallen 399.
- Skandinavien, Verschiebung von Eisscheide gegenüber Wasserscheide 333.
- Skapolithe, chem. Zus. 140.
- Skapolith, hydrothermale Darstellung 26.
- Skapolithlagerstätte von Laurinkari, Finnland 144.
- Skapolithminerale, Kohlensäuregehalt 143.
- Skorodit, Boko-Songkio (Kongo), Krist. 317.
- Smaragd, Lumineszenz 297.
- Smirgellagerstätten von Naxos, Irakliä und Sikinos 75.
- Sodalithhaltige Substanzen im Traß 65.
- Sodalithsyenit, Madeira 191.
- Soetenich, Eifel, mitteldevonische Gastropoden 130.
- Solarium songoëse, microdiscus und puruense, Nanggulan, Java 392.
- Sölle, Mecklenburg 124.
- Solutrëen 127.
- Sonnenbrenner, Entstehung 341.
- Sonnenflecken und Erdbeben, Beziehungen 327.
- Soretit, Kozaki, Prov. Bungo, Japan 188.
- Spanien
Santander, Phosphat 32.
Sierra Morena, geolog. Forschungsreise 375.
- Spektrochemie der seltenen Erden 53.
- Speziat, Traversella 27.
- Spinell, künstliche Darstellung 296.
- Spitzbergen, Trias, Stegocephalen 286.
- Spodumen verschiedener Fundorte, Dichte, Brechung 147.
- Spontane Kristallisation 132.
- Stabile und instabile Formen 22.
- Staub, äolischer, Sedimentierung 179.
- Staurolith, Liautung 187.
- Stegocephalen
ob. Trias, Halberstadt 284.
Trias, Spitzbergen 286.
- Steinau, geol. Karte, Besprechung 206.
- Steinluder Meerlinie, Hannover, Salzlager 358.
- Steinkohlenschichtprofile, rote und graue Gesteine 355.
- Štěnovic bei Pilsen, Gesteine 68.
- Stereocidarid, Kreide, Yonne 389.
- Stereographische Projektion 291.
- Sterzing in Tirol, Magnesitvorkommen 80.
- Stettin, Buchheide, Diluvium 118.
- Stilbit, Wasserverlust 316.
- Stratigraphie, allgem. 376.
- Strepsidura nanggulanensis u. songoënsis, ob. Eocän, Nanggulan, Java 392.
- Stress* 91.
- Strobilops boettgeri*, ob. Miocän, Oppeln 80.
— *cossmanni*, ob. Eocän, Duey, Valmondois 74.
— *costata*, Obermiocän, Undorf, Oppeln 80.

- Strobilops depressa*, Tertiär, Hohen-
menningen bei Giengen 77.
— *diptyx*, Oligocän, Mainzer Becken
75.
— *duwali* 82.
— *elasmodonta*, U.-Miocän, Tucho-
ric 77.
— Fischeri, Tertiär, Mainzer Becken
116.
— *fischeri* 78.
— *fossile Arten u. ihre Beziehungen*
zu den lebenden, Tertiär 63.
— *joosi*, ob. Miocän, Steinheim
a. d. Alb 81.
— *labyrinthica*, Pliocän, Haute-
rive 82.
— *monilia*, ob. Eocän, Saint Quen,
Anvers 73.
— *pseudolabyrinthica*, ob. Eocän 73.
— *romani* 83.
— *sesquiplicata*, Obermiocän, Frank-
furt 77.
— *subconoidea*, ob. Miocän, Stein-
heim a. d. Alb 81.
— *sublabyrinthica*, Oligocän, Hea-
don Hill 75.
— *tiarula*, U.-Pliocän, Leobersdorf
und Kottlingbrunn 81.
— *uniplicata*, Oligocän, Miocän,
versch. Orte 76.
Strüverit, Ampangabé, Madagaskar,
Krist., Analyse 42.
Stylophora contorta, Eocän bis Mittel-
oligocän, Vicentin 27.
— *annulata*, Oligocän, Vicentin 25.
— *Tertiär, Vicentin* 21.
Südamerika
Britisch-Columbia, Diamantvorkom-
men 204.
Columbien, Rio Magdalena, Petro-
graphie des Gebietes 351.
Pascoit, Krist. u. Analyse 152.
Peru, Hewettit, Vork. u. Anal. 151.
Süntel, Wealden, Stratigraphie und
Tektonik 355.
Süplingen, geol. Karte 209.
Sula-Islands, Taliabu, Gesteine 74.
Sulphohalit, Krist. u. Analyse 299.
Sumalastufe, Celebes 107.
Sumatra, Granitkontakthof 74.
Surcula Buxtorfi, Böhm, Mertoni,
Hillegondae, mordax, lepidota,
Wanneri u. permodesta, ob. Eocän,
Nanggulan, Java 391.
Syenitaplit, Wahnitz 60.
Syenit-Granit-Massiv, Meißen i. Sa. 59.
Symbolschema 1.
Syntagmatit, Formel 68.
- System
Diopsid—Forsterit—Siliciumdioxyd
17.
Fe Si O₃—Ca Si O₃ 145.
H₂ O—K N O₃ 103.
H₂ O—Cr O₃ 103.
K₂ O—Al₂ O₃—Si O₂ 26.
K₂ O—Ca O—Al₂ O₃—Si O₂ 26.
Mg O—Si O₂ 15.
Li N O₃—K N O₃, Gleichgewichts-
diagramm 103.
Natriumsulfat—Wasser 36.
Taliabu (Sula-Islands) Gesteine 74.
Tanganyika - Graben, Deutsch - Ost-
afrika 324.
Tanystropheus posthumus, Stuben-
sandstein, Stuttgart 52.
— *antiquus* 53.
— *conspicuus*, ob. Muschelkalk, Bay-
reuth, Crailsheim, Oberbronn,
Larischhof 51.
Taschen-Universalinstrument 172.
Taunusvorland, Diluvium, (Exkursion)
400.
Teilbewegung u. Gefüge in Gesteinen
340.
Tektonik
der Ostalpen 84.
Salzlager u. Gebirgsbau im mittleren
Leinetal 222.
varistische. Schwarzwald und Vo-
gesen 224.
Tektonisches Bild des Benther Sattels
218.
Teleosaurier, Tertiär, Kongo 284.
Tellina nanggulanensis, songoënsis u.
Molengraaffi, Nanggulan, Java
393.
Tellurerze, Allgemeines und Vork. mit
Gold 204.
Tellur- und Schwefelverbindungen,
Härte und Mikrostruktur der
Schmelzen 21.
Temperaturen, Arbeiten im Gebiet von
hohen T. 139.
Tendaguruschichten, Wirbeltierfauna
284.
Terebellum squamosum, Nanggulan,
Java 392.
Terebra nanggulanensis u. puruensis,
oberes Eocän, Nanggulan, Java
391.
Terebralia Rathi, Tertiär, Mainzer
Becken 115.
Terebratula gregaria, Rhät, Vall'
Adrara 86.
Terebratulina Davidsoni, Cenoman,
Pommern 268.

- Ternäres System Diopsid—Forsterit—Siliciumdioxid 17.
- Tertiär
 Argentinien, Mollusken 390.
 Bernstein- u. Glaukonit-Formation, Ostseeküste 209.
 Braunkohle, Sachsen-Altenburg u. Prov. Sachsen 272.
 Celebes 107.
Fossilien, Castelgomberto, Montecchio Maggiore, Creazzo und Monteriale im Vicentin 19.
 Java, Entwicklung 396.
 (Alt-), Korallen, Madonie, Sizilien 399.
 Mainzer Becken, Landschneckenkalke und ihre Faunen 115.
 Petroleum, Columbia 355.
 Spessart und Vogelsberg 207.
Strobilops-Formen 63.
 Westtimor 109.
 Wirbeltierreste aus dem Mittelpliocän d. Natrontales (Aegypten) 272.
Tertrema acuta, Trias, Spitzbergen 287.
Testasella Sandbergeri, Tertiär, Mainzer Becken 116.
Testudo kalksburgensis, Leithagebirge 284.
 Tetartoedrie 5.
 Tete-Becken am Sambesi, fossile Flora 289.
 Tethysfaunen 126.
 Tethys und Indischer Archipel, Lösung 396.
 Texas, Saratoga Oil Field, oolith. u. pisolithischer Baryt 318.
 Thaumazit, Wasserverlust 316.
 Thaumastotherium Osborni, Oligocän, Bugti hills, Balutschistan 273.
Thecondontosaurus primus 58.
 Theralthdiabas, Lausitz 56. 58.
 Thermalquellen, Baden und Niederösterreich 332.
Thinostoma jogjacartense, Nanggulan, Java 393.
 Thoriumgehalt von Monazit, Zirkon, Magnetit, Ilmenit, Feldspat, Quarz 317.
 Thüringer Wald, Goldbergbau 35.
 Tiefbohrung
 Bermuda-Inseln 324.
 bei Bunzlau, Kreide 265.
 Tiefengesteine, Auswürflinge, Laacher See 64.
 Timor
 Fauna der obertriadischen Nucula-Mergel von Misol 125.
 Gesteine der Alkalireihe 74.
- Timor
 Orthoceren und Belemniten der Trias 126.
 (West-), Stratigraphie u. Tektonik 109.
 Tinguait, Laacher See 64.
 Tirol
 Bündner Schiefer 375.
 Magnesit von Trens bei Sterzing 80.
 Tissoria Schweinfurthi u. securiformis, ob. Kreide, Aegypten 267.
 Titanit, Nordmarken, Kristalle 29.
 Toekalagebirge, Ostcelebes, Tektonik 106.
 Tonalitgesteine, Ostalpen 349.
 Tonalit-Quarzdiorit 336.
 Tone
 chem. Analysen 50.
 durch Co-, Ni- und Mn-Silikate gefärbt 310.
 Tonerdesilikate
 Umbildung 50.
 wasserhaltige, chem. u. phys. Natur 150.
 Tonopah, Nevada, Silberhalogene und Begleitminerale 198.
 Torinia Deningeri, Nanggulan, Java 392.
 Trachyandesit, Kozaki, Prov. Bungo, Japan, Analyse 188.
 Trachydolerite, Kanarische Inseln 193.
 Trachyt und Erzgänge, Tonopah, Nevada 198.
 Trachytbimsstein, Mont Dore 66.
 Transgressionen im Oberdevon 113.
 Traß, sodalithhaltige Substanzen 65.
 Traversella, Spezialit 27.
 Trens bei Sterzing in Tirol, Magnesitvorkommen 80.
 Trias
 alpine, Nomenklatur 375.
 Benthier Sattel, Tektonik 219.
 Bithynien (Anatolien) 262.
 Groß-Hartmannsdorf in Niederschlesien 113.
 Halberstadt, Wirbeltierfunde 284.
 Japan, Fauna 260.
 Karnische Alpen 225.
 Königglutter, Elmgebirge 210.
 Madagaskar, Ammoniten 258.
 Nucula-Mergel von Misol 125.
 Orthoceren und Belemniten von Timor 126.
 Phytosaurier 283.
 Spessart 206.
 Vall' Adrara, Ostalpen, Fossilien 86.
 Westtimor 109.
 Wirbeltiere, Rüdersdorf 115.
 Yun-Nan oriental, Indochina 100.

- Tridymit 18.
 Entstehung 26.
 im Eukrit, Vork. 166.
 Trimerorhachis, Perm, Texas u. Oklahoma 288.
 Tripolis, Kreide, Fossilien 388.
 Tritonidea Ickeï, Eocän, Nanggulan, Java 392.
 Trnje bei Zagreb, Kroatien, Sand 70.
 Trochus granconensis u. Remesi, Eocän, Becca Nuova 399.
 Troilit im Meteorit von Kansas 167.
 Tubil, Gouv. Jennisseisk, Rußland, Meteoreisen 170.
 Tulameen-Distrikt, Britisch-Columbia, neues Diamantvork. 204.
 Tullok Creek, Montana, Kohle der Lanceformation 356.
 Tunis, Phosphorit 79.
 Turkestan, geologische Fragen 98.
 Türkis, synthetisch 296.
 Turmalin, Madagaskar, Zonarstruktur 315.
 Tylocidaris clavigera, Kreide, Dep. Yonne 389.
 Typenmischung im lamprophyrischen Gangfolge des Lausitzer Granits 54.
 Typocidaris, Kreide, Dep. Yonne 389.
 Ugogo, Deutsch-Ostafrika, Tektonik 362.
 Ultramikroskop 132, 334.
 Umsetzungen zwischen Lösungen von Natriumsilikat und Aluminiumsulfat oder -chlorid 51.
 Ungarn
 Echinodermen 289.
 Gebirge von Ban, Geologie 91.
 Geomorphologie des Balatonsees 91.
 Mecsekgebirge, foyaitische Gesteine, Vork. u. Analyse 348.
 Radioaktivität der Quellen von St. Lucasbad 182.
 Reambulation in den Nordwestkarpathen 91.
 Universalinstrument 172.
 Untercarbon, Ilital, Asien 97.
Unterkühlung von Schmelzen, Kristallisation 145.
 Untersuchung von Wasser 171.
 Ural, Issitgänge im Dunit 53.
 Uranerze in Sandstein- und Schiefer-schichten 200.
 Uranpecherze, Verhältnis von Radium und Uran 139.
 Usson, Ariège, Radioaktivität der Thermen 183.
 Uvalen, Kamtschatka 117.
 Uwarowit im Magnesiochromit von Neu-Caledonien 195.
 Valcalda, Karnische Alpen, Strati-graphie 241.
 Val Devero (Ossola), Ilmenitkristalle 22.
 Vall' Adrara, Ostalpen, Stratigraphie und Tektonik 86.
 Vallonia moguntiacä, Tertiär, Baden-heim bei Mainz 116.
 Val Trompia, Ostalpen, Tektonik 87.
 Vanadinerze in Sandstein- u. Schiefer-schichten 200.
 Vanikowia javana, Nanggulan, Java 392.
 Variable Zusammensetzung von Ver-bindungen in der Erdkruste 135.
 Varistische Tektonik im Schwarzwald und in den Vogesen 224.
 Veglia, Becca Nuova, Eocänfauna 399.
 Veitsch, Magnesit, Genesis 80.
 Velates rotundatus, Nanggulan, Java 392.
 Veltlin, Hornblendens und Augite aus dem Diorit-Gabbro-Massiv 312.
 Ventriculus (= Megalostoma), Ter-tiär, Mainzer Becken 116.
 Verdrängungslagerstätten 353.
 Veroneser Alpen, Italien 375.
 Versteinerungssammler, Wörterbuch 402.
 Vertigo Trolli, Tertiär, Mainzer Becken 116.
 Vertikalverwerfungen, Entstehung 329.
 Verwitterung 48.
 Lateritbildung 341.
 Verwitterungsvorgänge am Bernstein 37.
 Vicarya callosa, Tertiär, Ost-Borneo 398.
Vicentin, Tertiärfossilien 19.
 Vichy, Radioaktivität der Quellen 183.
 Virginia, Mineral- u. Kohlenvorkom-men 321.
 Vivianit, versch. Fundorte, Kristall-optik 32.
 Vogelsberg
 Basalte 65.
 Gesteine 207.
 Vogesen, varistische Tektonik 224.
 Volutilithes Ickeï, ob. Eocän, Nang-gulan, Java 392.
 Vonderberge bei Osterfeld i. W.
 Senonfauna 389.
 Unterseneone Fauna 266.
 Vulkane von Forez und ihre Ge-steine 67.

- Vulkanismus
 Deutsch-Ostafrika 324.
 des Mont Dore, Auswurfsmaterial 66.
 Vulkantätigkeit, Diagrammdarstellung 179.
 Vulkanogene Lehme, Japan 49.
Wachsen von Kristallpolyedern in ihrem Schmelzfluss 133.
 Wärmeleitfähigkeit von Graphit und Kupfersulfid 337.
 Warnow-Alluvium bei Rostock, neue Aufschlüsse 119.
 Wasseruntersuchung 171.
 Wealden, Bückeberg, Deister, Osterwald u. Stintel, Stratigraphie u. Tektonik 355.
 Wealden Shales, Atherfield (Isle of Wight), Flugsaurierreste 403.
 Weferlingen, geol. Karte 209.
 Wehrlit, Val Devero (Ossola) 22.
 Westfalen, Galeritenschichten als Seichtwasserbildung 263.
 Westtimor, Stratigraphie u. Tektonik 109.
 Wirbeltiere
 Trias, Rüdersdorf 115.
 Untergang und Erhaltung 273.
 Wirbeltierreste aus dem Mittelpliocän des Natrontales (Aegypten) 272.
 Wolayer See, Karnische Alpen, Stratigraphie 237.
 Wolframit
 von Cornwall, England, Analyse 165.
 von Phönix, Arizona, Analyse 165.
 (α -)Wollastonit, Darstellung 26.
 Wollastonit, Nagato, Japan, Bildung 187.
- Wörterbuch für Versteinerungssammler 402.
 Wurtzit, Bildung 22, 299.
 Xenodiscus, U.-Trias, Madagaskar 258.
 Yangtse, Schlammführung 330.
 Yun-Nan oriental, Indochina, geologischer Bau u. Stratigraphie 100.
 Zechstein, Kalisalzlager, Steinhuder Meerlinie, Hannover 358.
 Zechsteinsalze
 Bildung 377.
 sekundäre Umwandlung 80.
 Zeitmessung, geologische 381.
 Zeolithe, Rio de Peixe, Brasilien, Vork. 150.
 Zerstörung der Welle, Schutz der Meeresküste 181.
 Zinkblende
 Auflösungs geschwindigkeit in Säure 21.
 Bildung 22.
 Zinkerze des oberen Mississippitals, Entstehung 202.
 Zinksulfid, Bildung als Wurtzit 299.
 Zirkelit (Varietät). Ceylonische Kiese 31.
 Zirkon
 Ampangabé, Madagaskar, Vork. 43.
 aus Monazitsand, Analyse 316.
 Zirkondioxyd, Herstellung feuerfester Gegenstände 139.
 Zirkularpolarisation flüssiger Kristalle 14.
 Zonarstruktur des Muscovits 314.
 Zunyit, hydrothermale Darstellung 26.
 Zusammensetzung in der Erdkruste 135.

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: 1915

Band/Volume: [1915_2](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Sachverzeichnis LX-LXXXIII](#)