

## Sachverzeichnis.

Die Abhandlungen sind *cursor* gedruckt.

- Abysales Gestein* 88.  
 Acanthohoplites Bigoureti, Kreide.  
 Nordkalkasus 90.  
 Achatmandeln, Entstehung 299.  
 Achenheim bei Straßburg, abnormer  
 Löß und seine Fauna 234.  
 Achisongraphit 11.  
 Acidaspis bucco, Devon, Eifel 74.  
 Acrolepis Hopkinsi, Carbon, Edin-  
 burgh 114.  
 Ada-Bazar, Kleinasien, Kupfererze 277.  
 Adelle Land, Antarktis, metamorphe  
 Gesteine 332.  
 Adriatisches Meer. Entstehungs-  
 geschichte 190.  
 Aegirinisierung, Eifel 180.  
 Aegirinpantellerit, Analyse 321.  
 Aegypten, Raetomya, Tertiär 100.  
 Aeolische Inseln, Gesteine 324.  
 Aetzspaltbarkeit, lamellarer Kupfer-  
 glanz, Otavibergland 279.  
 Afinn-Karahissar, Westkleinasien, Tek-  
 tonik 61.  
 Afrika  
 Deutsche Schutzgebiete, Krusten-  
 eisensteinbildung 152.  
 Madagaskar, Pegmatitminerale  
 139.  
 (östliches Zentral-), Stratigraphie  
 211.  
 Steilstufen und Inselberge, Ent-  
 stehung 212  
 (Südwest-), Asphaltgänge 213.  
 —, Beiträge zur Geologie 327.  
 —, Otavi, Erzlagerstätten 278.  
 Transvaal, Alkaligesteine 327.  
 Afrikanischer Kontinent, Entwick-  
 lungsgeschichte 212.  
 Agathiceras, Perm, Timor 393.  
 Akzeßorisches Schalenstück. Corbula  
 99.  
 Akzidentelle Doppelbrechung im Zel-  
 lulin und in Zellulose 252.  
 Alaska  
 Chitina Valley, Eruptivgesteine 329.  
 Goldbergbau 149.  
 Albanien, Lagerstättenkunde der Mer-  
 dita 370.  
 Albit, Bildungstemperatur 125.  
 Albitepidotgesteine, Südfinnland 303.  
 Albitisierung, Kirunagebiet, Schweden  
 28.  
 Albugen, Paläozoicum, Variolit u.  
 andere Gesteine 318.  
 Alcyonarian Tamularia, Paläozoicum  
 386  
 Alkalichloride, Mischkristallbildungs-  
 grenze 123.  
 Allotrope Formen, Röntgenunter-  
 suchung 117.  
 Allotropie, elektromotorische Gleich-  
 gewichte 128.  
 Alpen  
 Bau und Entstehung 192.  
 Berninagebirge, petrogr. Unter-  
 suchungen 181.  
 Brucker Hochalpe, kristalline Schie-  
 fer, Kluftminerale 357.  
 Faziesverteilung 306.  
 Grenze zwischen Ost- und West-  
 alpen 366.  
 Grünten im Allgäu 366.  
 Nordostalpen, seismisches Verhalten  
 306.  
 Remüs, basische Fazies 181.  
 Schweiz. postcarbonische Kohlen  
 367.  
 Simplongebiet, Granitgneise 181.

- Alpen  
 Skapolithfunde 181.  
 Tauernwestend 359.  
 Tessiner Kalkalpen 366.  
 Val Piora, petrographische Untersuchungen 181.  
 zentralalpine Decken, Systematik 357.  
 $\alpha$ -Strahlen, Lebensdauer und Reichweite 118.  
 Alpine Gebiete, Faltung und Metamorphose 155.  
 Alpin-karpathische Klippen 57.  
 Alsbach, Hessen, Variolit 314.  
 Altersbestimmung radioaktiver Gesteine in der Schweiz 296.  
 Alt-Passarge, geol. Karte 1:25 000. 343.  
 Aluminium, Raumgitter 117.  
 Alveolina Wichmanni, Eocän, Neu-Guinea 65.  
 Alveolinella bontangensis, Miocän, Java 94.  
 Ambatoarinit, Madagaskar, Analyse 143.  
 Ambatofotsikely, Madagaskar. Pegmatitminerale 138.  
 Ammoniten  
 abnorme Formen 394.  
 Jura, Fränkische Schweiz 85.  
 —, Lothringen 79.  
 Nord-Kaukasus 90.  
 Ammonites Romani 105.  
 Ammoniumoleathydrat, Ionenwanderung in flüssigen Kristallen 9.  
 Ammonoiden, Perm-Carbon, West-Texas 389  
 Ampangabeit, Madagaskar 139.  
 Ampatsakana, Madagaskar, Muscovit, Krist. 138.  
 Amphibolite  
 Kirunagebiet 39.  
 Riesengebirge 167.  
 Amphistegina vulgaris, Neu-Guinea 64.  
 Amtjärns- u. Kullbergs-Gebiet, Dalekarlien, Leptaena-Kalk 22.  
 Amussiopecten, Tertiär, Steiermark, neue Arten 101.  
 Analcim  
 Roter Berg, Brück i. B. 21.  
 Salesel, Vork. 142.  
 Analcimbasalt, Sardinien, Analysen 323  
 Anamorphismus und Katamorphismus, Grenze 187.  
 Andesin, Hohenstein im Kremstal, optische Eigenschaften 132.
- Andesin  
 Mayeamo, Prov. Shinano, Japan, opt. Eigenschaften 134.  
 St. Raphael, Esterel, Cannes in Frankreich, opt. Eigenschaften 132.  
 Anhydrit, Verhältnis zu Cölestin u. Baryt 1.  
 Anpassung und Hypertelie 386.  
 Antarktis, Adelie Land, metamorphe Gesteine 332.  
 Anthophyllit, Stora UtterwicksHage 48.  
 Apatit, Antsongombato, Madagaskar, Kristalle 141.  
 Apertur, numerische und opt. Achsenwinkel 119.  
 Aphrosiderit, Brit. Columbian, Kristalle und Analyse 268.  
 Aplit, Argentinien, Analyse 51.  
 Apophyllit, Marienberg bei Aussig 21.  
 Apparate  
 Atmometer zur Erzielung von Kapillarwirkung 342.  
 Ersatzvorrichtung für NIKITIN'sche Halbkugel 118.  
 Oberflächendruckbestimmung im Erdinnern 343.  
 Polarisationsmikroskop 1.  
 Thermoelement, Potentiometer 118.  
 Arabische Wüste, Eruptivgesteine 327.  
 Aragonit, Salesel, Vorkommen 143.  
 Archaische Granitintrusionen, Mittelschweden 42.  
 Areopsammia mastrichtensis, obere Kreide 96.  
 Argentinien  
 Bahia Blanca, Geologie 213.  
 Cerro de Cacheuta, Lakkolith 49.  
 geologischer Aufbau 329.  
 Arghana Maden am Tigris, Kupfererzlagerstätten 277.  
 Arianta arbustorum, Diluvium, Achenheim 234.  
 Aristozoë, Devon, Eifel 74.  
 Arizona  
 Bisbee, Shattukit, Krist. 145.  
 Kupfererze von Ray und Miami, Entstehung 282.  
 Armenien, permische Brachiopoden 387.  
 Arnswalde, Seenrinne 238.  
 Arrested Evolution 377.  
 Arschitza, Bukowina, Planerit, Analyse 18.  
 Arsenkieslagerstätte, Rothenzechau 173.  
 Arsenobismit, Utah, neues Mineral 144.  
 Arthrodira 248

- Asaphus regionens, Silur. Bornholm und Schonen 219.
- Asien  
 Malaiischer Archipel, Petrographie 326.  
 Ostindien, Timor, Perm, Cephalopoden 393.  
 Timor, Geologie 326.  
 Westkleinasien, tektonische Grundzüge 59.
- Asphalt  
 Schweiz, Vorkommen 324.  
 Ursprung und Wesen 291.
- Asphaltgänge, Südwestafrika, Vork. 147, 213.
- Aspidoceraten, Oberoxford u. Kimmeridge, Nordwestdeutschland, Nordfrankreich und England 108.
- Astrakanit, Schmelzen 264.
- Atelie, Färbungsmerkmale 383.
- Atjeh, Foraminiferen 94.
- Atmometer 342.
- Atmosphärische Elektrizität 159.
- Atomlagerung bei chemischen Prozessen 4.
- Atommodell  
 aus elektrisch positivem Kern und kreisenden Elektronen 4.  
 von Bohr 115.
- Atompolarität, Bedeutung bez. optische Drehung, Elastizität, Spaltbarkeit 4.
- Atomstruktur, Dynamik 5, 253.
- Atomverteilung, Mischkristalle 9.
- Atopit, Miguel Burnier, Minas Geraes, Brasilien, Kristalle 19.
- Atsabites, Perm, Timor 392.
- Aturia Aturi, Tertiär, Barcelona 231.
- Augit, Cerro de Cachenta, Argentinien 52.
- Ausbrüche, *Vulcano* 89.
- Aussig, Nephelinphonolith u. Drusenmineralien 21.
- Austral-asiatisches Mittelmeer, Meeresgrundproben 25.
- Australasien, Java, Fauna 63.
- Australien, Tertiär, Brachiopoden 387.
- Awi-Systeme 119.
- Ayushamba, Peru, Fossilvorkommen 213.
- Baden, Wiesloch, Oligocän 224.
- Bahia Blanca, Argentinien, Geologie 213.
- Bahrenfelder See 240
- Balkan, Albanien, Bosnien u. Serbien, geol. Forschungen 370—376.
- Barcelona, Tertiärfossilien 231.
- Bäreninsel, kohlenführender Culm 75.
- Barr-Andlau, Granitgebiet 181.
- Baryt, Analysen, verschiedene Fundorte* 20.
- Barytocölestin, Isodimorphie* 1.
- Basalt  
 Blaue Kuppe bei Eschwege 318.  
 Bühl bei Kassel, Einschlüsse 318.  
 Killer Kopf, Eifel 177.  
 Köberwitz und Bieskau 320.  
 Monte Ferru, Sardinien, Analysen 323.  
 Oberpfalz 318.  
 Pantelleria, Analysen 321.  
 Striegau, Vorkommen 312.  
 und Phonolith, Böhmisches Mittelgebirge. Analysen 198.
- Basaltische Eruptionen, Vulcano* 102.
- Basaltsäulen, Bildung 290.
- Basalttuffe, Schwäbische Alb, kristalline Grundgebirgsgerölle darin 55.
- Basenaustausch, Perenitit 299.
- Bassetit, Cornwall, Kristalle 146.
- Bästad, Kreidegebiet 89.
- Bathyales Gestein, Battenberg a. d. Eder* 88.
- Battenberg a. d. Eder, Problematicum* 55.
- Bau- und Isolierstoffe, Wärmeleitungsvermögen 289.
- Bauxit, Bihargebirge, Vorkommen 299.
- Bauxitvorkommen, Domanović, Herzegowina 15.
- Baveno, Bazzitkristalle 146.
- Baveno-Zwillinge 261.
- Bayern  
 Fränkische Schweiz, Jura, Fauna 85.  
 Solnhofen lithographische Kalke 87.  
 unterfränkische Steinartefakte 318.
- Bazzit, Baveno, Vorkommen 146.
- Belemniten, Systematik 394.
- Belemniten, Kreide, Nordkaukasus 90.
- Belonorhynchus 112.
- Bergener Gebiet, geol. Spezialkarte und Beschreibung 160.
- Berggieshübel, geol. Karte 1:25 000. 346.
- Berninagebirge, petrographische Untersuchungen 181.
- Bernsteininformation, Alt- und Neupassarge 344.
- Bernstein, Nordsee, Dielektrizitätskonstante 261.
- Beryll, Madagaskar, Dielektrizitätskonstante 261.
- Bibliographia Högbomiana 1
- Bieskau, Basaltvorkommen 320.
- Bihargebirge, Bauxit, Vorkommen 299.
- Bildung, Arbeit des Ozeans 183.

- Binäre Systeme, Bromide der Alkali- und Erdalkalimetalle 120.
- Binnental, Realgarkristalle 13.
- Bisbeeit, Arizona, Kristalle 145.
- Bismarck-Archipel und Salomon-Insel, Eruptivgesteine 329.
- Bithynische Halbinsel, Westkleinasien, Tektonik 59.
- Bituminöse Gesteine 155.
- Bituminöse Schiefer, Schweiz, Vorkommen 324.
- Blaue Kuppe, Eschwege, Basalte 318.
- Blanquarzugweis, Riesengebirge 170.
- Blei in radioaktiven Mineralien, Zeitmessung 215.
- Bleierz, Jugodnja, Serbien 374.
- Bleierzlagerstätten, Otavibergland 278.
- Bleiglanz, Translation* 54.
- Blei-Silbererzgänge, Ostharz 341.
- Blei- und Kupfererze, goldhaltig, Hunsrück 148.
- Blei- und Quecksilberjodid, Kristall und kolloidale Bildungen, Kontinuität 252
- Bober—Katzbach-Gebirge, Altpaläozoicum 345.
- Boden  
chem.-phys. Beschaffenheit 296.  
geographischer Wert 296.
- Böden  
des Waldes, Umlagerung der Sesquioxide 297.  
tropische, Profile 156.
- Bodenanalyse, automatisch reg. Methode 299.
- Bodenbeobachtungen 333.
- Bodenbildung in kolloid-chemischer Betrachtung 9.
- Bodengestaltung Schleswig-Holsteins 57.
- Bodenkolloide 298.
- Bodenkundliche Probleme 156.
- Bodenproben, Vorbehandlung zur mech. Analyse 299
- Bodensee, Entstehung 190.
- Bodenuntersuchungen, Ost- und Nordsee 154.
- Böhmen  
Aussiger Gegend, Drusenmineralien 21.  
Joachimstal, Realgarkrist. 14.  
Rožnital, Untersilur, Fauna 222.
- Böhmische Süßwasserkalke, Alter 226.
- Böhmisches Erzgebirge, Topasgesteine 182.
- Böhmisches Mittelgebirge, Pyrop, Vorkommen 19.
- Böhmisches Mittelgebirge  
Salesel, Zeolithe, Calcit und Aragonit, Vorkommen und geol. Karte 142, 195.  
Tephrite vom Hutberg und Rabenstein bei Mertendorf 321.
- BOHR'SCHES Atommodell 115.
- Bolivien, Scelidotherium-Reste 246.
- Bor, Serbien, Enargit und Covellin, Bildung 276.
- Borneo, Sanga Sanga in Koetei, Oelgebiet 293.
- Bornholm, Silur, Fauna 219.
- Bösenstein, Nieder-Tauern, Granite 321.
- Bosnien  
Foca, geolog. Beob. 375.  
geol. Karte 1 : 75 000, Blatt Zenica und Vares 367.
- Bourbonit*  
*Horhausen, Druck* 32.  
*Schiebungen, Gitter* 31.
- Brachiopoden  
Färbung 384.  
Misolina aus Athyridenkalk, Buru und Misol, Molukken 98.  
Perm, Armenien 387.  
tertiär und rezent 387.
- Brandenburg, geologische Karte 192.
- Brasilien  
geol. Karte 329.  
Geraesit und Minasit, neue Mineralien 144.  
Minas Geraes, Atopitkristalle 19.
- Braunkohle, Meuselwitz—Rositzer Revier, Liegendwasserdurchbrüche 337.
- Braunschweiger Posidonieschiefer, chemische Untersuchung 293.
- Breslauer Gegend, Geologie 239.
- Breuschtal, Vogesen, Geologie 303.
- Brighton, Utah, Ludwigit, versch. Spezies 16.
- Britisch-Columbien, Aphrosideritkristalle, Analyse 268.
- Bromide der Alkali- und Erdalkalimetalle, binäre Systeme 120.
- Brookit, Tokowaia, Madagaskar, Krist. 141.
- Bruck a. d. Murr, Gesteine 182.
- Brucker Hochalpe, kristalline Schiefer und Kluftmineralien 356.
- Brukaros-Berg, Explosionsschlot 213.
- Brünn, Miocän, Fauna 228.
- Brusson, Piemont, Goldpyritgänge 147.
- Bryozoen  
Tertiär, Catalonien 387.  
—, Colmarer Gegend 353.

- Bühl bei Kassel, Basalt und Einschlüsse 318.
- Bukowina, Planerit, Analyse 18.
- Bulandinseln, Silur, Gesteine 159.
- Bulgarien, kolloidaler Montmorillonit 17.
- Buntkupferkies  
kolloidale Lösung 273.  
Kupferglanz, Verwachsung 275.
- Burgsvik, Gotland, Silur, Fauna 221.
- Busi-Insel, Süddalmatien, Pelagosit, Vorkommen 321.
- Caestocorbula, Java 99.
- Calcit, Salesel, Vorkommen 142.
- Calciumsulfat—Bariumsulfat, System 15.
- Callopristodus pectinatus. Carbon, Edinburgh 114.
- Cambrosilur, Schweden, \*Leptaenakalke 218.
- Camburg a. Saale, oligocänes Krokodil 246.
- Campitello, Datolithkristalle 19.
- Camptonitgänge, mittleres Finnland 303.
- Canada, Prosaurolophus maximus. ob. Kreide 246.
- Capeisen, Strukturbild 285.
- Carbon  
Edinburgh, fossile Fische 114.  
Kohlengesteine, Kolloidnatur und Mikrogefüge 292.  
Tianschan (marines, ob.) 75.  
unt., Schwarzwald, Vogesen 75.
- Carbonat- und Chloridschmelzen 124.
- Carnallit, Schmelzung 264.
- Carpenteria canoidea, Miocän, Neu-Guinea 65.
- Catahoula-Sandstein, Texas, petrogr. Untersuchung 22.
- Catalonien  
La Faz de la Tierra. Geol. 376.  
Tertiärbryozoen 387.
- Cebollit, Ankaratra, Madagaskar 144.
- Cephalopoden  
Kreide, Podolien 320.  
Perm, Timor 392.
- Cephalopodenfauna, West-Texas 390.
- Ceratophycus, Problematicum, Battenberg a. d. Eder 77.
- Ceratopsiden, Kreide, Canada 247.
- Cerro de Cacheuta, Argentinien, Lakkolith aus Kreide—Tertiärzeit 49.
- Cerussit, Wiesloch (Baden), Krist. 15.
- Chabasit, Fuchsberg bei Salesel 142.
- Chalkidice, geol. u. petrogr. Beob. 374.
- Chalmersit, Tsumeb, Otavibergland, Vorkommen 278.
- Cheirurus, Devon, Eifel 74.
- China  
Fusuliniden 94, 385.  
Realgarkristalle 14.
- Chinesische Lößlandschaft 191.
- Chlorid- und Carbonatschmelzen 124.
- Chloride, Mischkristallbildungsgrenze 123.
- Chloritschiefer, Scharlachberg und Rohnau, Riesengebirge 168.
- Chondrit, Forsbach, Bez. Köln 150.
- Chonetes scanicus, Silur, Schonen 222.
- Churfürsten—Mattstockgruppe, Monographie 366.
- Coeur d'Alene, Zentral-Idaho. Monzonit 328.
- Cölestin, Analysen 20.
- Colmarer Gegend, tertiäre Fossilien zwischen Lauch und Fecht 347.
- Colonus-Schiefer, Silur, Schonen 221.
- Colorado  
Creede, Thuringit, Analyse 269.  
Wagon Wheel Gap, Creeditkristalle 147, 266.
- Columbit, Ambatofotsikely, Madagaskar, Krist. 139.
- Comendit, Pantelleria, Analyse 321.
- Corbula, akzessorisches Schalenstück 99.  
— tunicata. Java 63.
- Cornwall  
Bassetit, Krist. 146.  
Redruth, Uranspat, Krist. 146.
- Cossyrit, Pantelleria, Vorkommen 322.
- Covellin, Bor, Serbien 276.
- Crassatellopsis und Montanaria, Stellung 101.
- Creedit, Wagon Wheel Gap, Colorado, Krist. 147.
- Crinoiden 97.
- Cristobalit, System SiO<sub>2</sub> 265.
- Cröslin, geol. Karte 1:25000. 344.
- Culmgerölle, Riesengebirge 173.
- Cultrijugatus-Schichten, Devon, Graz 72.
- Cuzco Valley, Peru, Geologie 329.
- Cyclocarcinus, versch. Arten, Trias 111.
- Cyclocypeus, Neu-Guinea 64.
- Cyclolobus, Perm, Timor 393.
- Cypridina Balbersteinensis und Ocevjana, Trias 110.
- Cytheris strangenbergensis, Tertiär, Colmarer Gegend 353.
- Dalmatien, Busi-Insel, Pelagosit, Vorkommen 321.
- Damhirsch, spätglazial. Groß-Wusterwitz 246.

- Dammer Berg, Oldenburg, Tertiär u. Diluvium 225.
- Dampfspannungen bei hohen Temp., Messung 251.
- Dänemark, *Heliopora incrustans* 96.
- Dannemorit, Analyse 46.
- Datolith, Rodella bei Campitello, Kristalle 19.
- Dauerformen 377.
- Deerfield Mts., Nordamerika, Trapp-  
röhren im Diabas 328.
- Deformation der Erde, Flutkräfte 335.
- Dentellocaraculus und Prothelidomus,  
Systematik 103.
- Denudationsproblem 190.
- Deutschland  
Klimazonen der Verwitterung 157.  
Mittelgebirgslandschaften 190.
- Deutsch-Ostafrika  
geologische Forschungsreise 66.  
Tanga, Krustensteinbildung 152.
- Devon  
Breuschtal, Vogesen 305.  
Eifel, Fauna 74.  
Graz, *Heliolites Barrandei*-Schichten,  
Hochlantschgruppe, tieferes Paläozoicum 68.  
Rheinland und Eifel, Fauna 74.  
Steiermark, Fauna 78.  
Wildungen, Placodermen. Mund-  
bildung 248.
- Diabas  
Breuschtal, Vogesen, Analysen 306.  
Deerfield Mts., Nordamerika 328.
- Diamantstruktur 117.
- Diamantsstudie, China 12.
- Dielektrizitätskonstante, Rubin, Sapphir,  
Beryll, Topas, Bernstein 261.
- Diluvialflora, Ingramsdorf, Schlesien*  
104.
- Diluvialgeschiebe, Kieler Gegend 317.
- Diluvium  
Achenheim b. Straßburg, Lößfauna 234.  
Dammer Berg, Oldenburg, Bedeckung 225.  
Estland, Erratikum 242.  
Groß-Wusterwitz, spätglazial. Dam-  
hirsch 246.  
*Ingramsdorf, Schlesien, Flora* 104.  
Königsberger Gegend, Staubecken-  
und Decktonbildung 236.  
Mollusken, verschollene 237.  
Niederrhein. Ueberfaltungerscheinungen 56.  
Norddeutschland, Eisdecke u. letzte  
Krustenbewegung 190.  
—, *Madrepora anglica* 96.
- Diluvium  
Norddeutschland, Sedimentärge-  
schiebe 242.  
norwegische Geschiebe in Nord-  
deutschland 242.  
Oldenburg, Ostfriesland, Endmoränen  
235.  
paläolithische Kulturen, Lößalter  
233.  
Pforzheim, Verwerfung 55.  
Polen, Oberflächengestaltung 240.  
Pommern, Oxfordgeschiebe 87.  
Seebildung 240.  
West- u. Ostpreußen, Mollusken 235.  
Wronken in Masuren, graphitführendes  
Pegmatitgeschiebe 317.
- Dimorphoptychia, Eocän. Paris 101.
- Dinosaurier  
obere Kreide, Canada 246.  
Rio Negro-Gebiet, Südamerika 213.
- Dimotherium Cuvieri und Hobleyi,  
Miocän, Victoria Nyanza 231.
- Diopsid  
Gillinge, Analyse 45.  
Mussa-Alp, thermogoniometrische  
Messung 116.  
Diopsidamphibolit, Adlersruh, Analyse  
174.
- Diorit, Buch bei Lindenfels im Oden-  
wald 318.
- Diplocynodon Haeckeli, Oligocän, Sieglitz  
bei Camburg a. d. Saale 246.
- Diplodonta Everwijni, Java 63.
- Dippoldiswalde, geologische Karte  
1:25 000. 346.
- Dispersion und Polychroismus des  
polarisierten Lichts 255.
- Dobrudscha, Jura, *Solenopora Hilberi*  
250.
- Dogger—Malmgrenze, Fränkische  
Schweiz 86.
- Domvulkane im pazifischen Gebiet 336.
- Donaueschingen—Aasen, Steinsalz-  
lager 356.
- Dorsetensia, verschied. Arten, Gerzen  
im Hilsgebiet 104.
- Dozyia (Typus *Lucina lenticularis*) 388.
- Drehwage von Eötvös 184, 335.
- Drillia Ermelengi, Java 63.
- Drucklamellen, versch. Mineralien* 26.
- Dünenbeobachtungen im Altertum 190.
- Dünenentypen, Frische Nehrung 237.
- Dünenzüge, Netzetal 238.
- Dunkelsteiner Granulitmassiv 182.
- Durchschlagsröhren* 99.
- Duschnik, geologische Karte 194.
- Dyas, Timor, Cephalopoden 392.
- Dystelle 381.

- Ebbesattel**, nordöstl. Teil 345.  
**Eberbach**, triadische Schichtenstörung 355.  
**Echinodermen**  
 Fauna 97.  
 Mesozoicum und Känozoicum 386.  
**Edelsteine**, Dielektrizitätskonstante 260.  
**Edinburgh**, Carbon, fossile Fische 114.  
**Egersund**, Norwegen, geol. Karte 301.  
**Eifel**  
 Abriß der Geologie 194.  
 Basalte und vulkanische Auswürflinge 177.  
**Einebnung**, Prätrias, Schwarzwald 54.  
*Einstürze und Ausbrüche auf Vulcano* 89.  
**Eisen**, gediegenes, Bühl bei Kassel 318.  
**Eisenerze**, Kiruna-Distrikt 301.  
**Eisenerzlager**, Kirunavaara. Petrographie 28, 301.  
*Eisenglanz, Schiebung* 54.  
**Eisenkieslagerstätte**, Rohnau 173.  
**Eisenoxydulbildung** in Mischungen mit 0—50 % CaO 2.  
**Eiserosion**, Lake Sommen 1918. 338.  
**Eiskristalle** 13.  
**Eis-Lauephogramm** 13.  
**Eiswirkungen** 190.  
**Eiszeiten**, Löß und paläolithische Kulturen 233.  
**Elastizität**  
 Atompolarität 4.  
 der Erde 184.  
**Elastizitätskonstante**, Zinkblende, Messungsmethode 256.  
**Elastizitätstheorie** regulärer Kristalle und Struktur 254.  
**Elektrodynamische Methode** zur Erforschung des Erdinnern 185.  
**Elektronenbahnen** im Polyederverband 5.  
**Elektronenringe** im Atom. Störung 252.  
**Elsaß**  
 Achenheim, Lößfauna 234.  
 Breuschtal, Geologie, Gesteine 304.  
 Kalisalzgebiet, Tertiär 222.  
 Lauch und Fechter Gegend, Tertiärfossilien 347.  
 Lebertal, Rimbacher Gegend, geologisch-orphographisch tektonischer Ueberblick 353.  
 Münstertal, Verwerfungslinien 355.  
 Sundgau, Grundwasserstudie im Lößgebiet 338.  
**Elsässisches Rebgebiet**, jurassische Verwitterungsböden 297.  
**Emanation** der Mineralien 1.  
**Emanationsgehalt** von Quellwasser, Schwankungen 159.  
**Emersionsflächen**, Lothringer Jura 152.  
**Enantiomorphe Formen** 119.  
*Enargit, Pressung* 54.  
**Enargit-Covellin-Lagerstätte**, Cuka Dulkan, Serbien, metasomatische Bildung 276.  
**Eudmoränen**, Ostfriesland, Oldenburg, Altdiluvium 235.  
**Eocän**, Fly River, Korallen 96.  
**Epidot**, Pfarrerb, Zöptau, Analyse 136.  
**Epidotgruppe**, opt. Eigenschaften 135.  
**Erdantlitz**, Werden 190.  
**Erdbeben** der Welt, lange Wellen 326.  
**Erdboden**, spezif. Leitfähigkeit 289.  
**Erddeformation**, Flutkräfte 335.  
**Erde**  
 Gezeiten, Rigiditätskoeffizient 334.  
 Wasserhaushalt 186.  
**Erdelastizität** 184.  
**Erdentstehung** 342.  
**Erdgas**, Schweiz 324.  
**Erdgeschichte**  
 Schleswig-Holsteins 57.  
 Zeitmessung 216.  
**Erdinneres**  
 Erforschung 185.  
 Oberflächendruckbestimmung 343.  
**Erdkrustenumformung** 341.  
**Erdoberfläche**, Formenschatz 183.  
**Erdöl**  
 chemische Zusammensetzung, Entstehung 292.  
 Sanga-Sanga in Koetei, Ost-Borneo 293.  
 Schweiz 324.  
 Wesen und Ursprung 291.  
**Erdölführende Molasse** der Schweiz 367.  
**Erdölgebiet**, Wietze 346.  
**Eriphyla**, Kalifornien, Mississippi-Gebiet 387.  
**Erosion**, Talbildung 337.  
**Erosionsgrenzen** 190.  
**Erratische Blöcke**, Estland 242.  
**Eromenosteus** 248.  
**Ersatzvorrichtung** für NIKITIN'sche Halbkugel 118.  
**Eruptionen**  
*frewerdende Gase* 99.  
 neuere 336.  
**Eruptivgesteine**  
 Analysen 290.  
 Bismarck-Archipel, Salomons-Inseln, Analysen 330.  
 graphische Darstellung der chemischen Beziehungen 289.

- Eruptivgesteine  
 Klassifikation nach chemischen Gesichtspunkten 151.  
 Neupommern 331.  
 Nordamerika, versch. Vork. 329.  
 und primäre Gangmineralien 151.  
 Erzabsatz und Verwerfungen 191.  
 Erze, Thor- und Urangehalt 296.  
 Erzführende Schiefer, Rohnau 168.  
 Erzlagerstätten  
 Anreicherungen von Erz 295.  
 Arsenkies, Rothenzechau 173.  
 Bleierze, Jugodnja, Serbien 374.  
 Blei-, Kupfer-, Zink-, Vanadinlagerstätten. Otavibergland 278.  
 Eisenerze, Kirunagebiet, Schweden 28, 301.  
 Eisenkieslager, Rohnau 173.  
 Gänge des Ostharzes 339.  
 Goldbergbau, Südostalaska 149.  
 Golderze, Ivoire, Analysen 148.  
 goldführende Bäche im Hunsrück 148.  
 Goldpyritgänge, Brusson, Piemont 147.  
 högbomitführende Erze, Lappland 132.  
 Kupfererze, Arghana Maden 277.  
 —. Arizona 282.  
 —. Bor, Serbien 276.  
 —. Hendek, Kleinasien 277.  
 —, Maryland 281.  
 —, Niederschlesien 276.  
 —, Oklahoma 280.  
 Kupfererzgänge, Schmiedeberg 173.  
 Kupferkies, Outokumpu, Finnland 277.  
 Magnetit, Schmiedeberg 173.  
 Merdita, Albanien 370.  
 metallographische Methoden zur Untersuchung 289.  
 Platin, Ural u. der Welt, Vork. 147.  
 primärer Erzabsatz u. Verwerfungen 191.  
 Schweiz, Fundorte 325.  
 Sericitisierung 271.  
 Verwitterungslagerstätten 27.  
 Essexit, Kaiserstuhl, Vorkommen 181.  
 Esterel, Andesin, optische Eigenschaften 132.  
 Estland, erratische Blöcke 242.  
 Eulysit, Södermanland 43.  
 Euxenit, Madagaskar, Kristalle 139.  
 Evolution of Life 384.  
 Exogyra, Kreide, Carolinen 389.  
 Experimentelle Petrographie 299.  
 Faltengebirge, Querstörung 192.  
 Faltenproblem 342.  
 Faltung und Metamorphose, Grundgebirge und Alpen 155.  
*Faraglioni, Vulcano* 95.  
 Faratsihit, Ankaratra, Madagaskar, Beschreibung 144.  
 Färbung fossiler Brachiopoden 384.  
 Färbungsspuren an fossilen Mollusken-schalen 91.  
 Favosites eifelensis, Devon, Graz 69.  
 Fayalit, Gillinge, Schweden 44.  
 Fayette Co., Texas, Meteoritenfunde 1878 und 1900. 286.  
 Feldspatglimmerschiefer, Riesengebirge 166.  
 Felsöbánya, Realgarkristalle 14.  
 Fennoskandia, spätquartäre Niveauveränderungen 342.  
 Ferdinandit, Minasragra, Peru, Vorkommen 145.  
 Ferrit, Struktur durch Kupferlösung 287.  
 Feuerkugel 8. IV. 1916, Bahn 149.  
 Feuerschlagen 6.  
*Filicales, Diluvium, Ingramsdorf, Schlesien* 106.  
 Finnestörung bei Rastenberg 345.  
 Finnland  
 Gesteine, verschiedene Orte 303.  
 Outokumpu, Kupfererz-lagerstätte 277.  
 Fische, Carbon, Edinburgh 114.  
 Fischflußsandstein, Asphaltvorkommen, Südwestafrika 213.  
 Fischhausen, geol. Karte 192.  
 Flachseesedimente, Lothringer Jura 75, 151.  
 Fläming, Westsporn, Endmoräne 239  
 Flasergneis, Büttnerberg, Analyse 177.  
 Flatow, Oserbildung 237.  
 Flint und Schwefelkies, Schleswig-Holstein 6.  
 Flugsandebenen, Ostseeküste, nördl. Ostpreußen 237.  
 Fluorit, Aussig 21.  
 Fluorit-Baryt-gang, Wagon Wheel Gap, Colorado, Gearksutit, Creedit, Kristalle und Analyse 266.  
 Fluoritstruktur 255.  
 Flüssige Kristalle, Extinktion des p-Azoxyanisol im magnetischen Felde 128.  
 Flußerosion 337.  
 Flußmäander, Theorie 338.  
 Flußspat, Wölsenberg 296.  
 Flutkräfte, Deformation der Erde 335.  
 Fly River, Neu-Guinea, Gerölle mit Foraminiferen und Lithothamnien 65.



- Foča, Bosnien, Geol. 375.  
 Foraminiferen  
 Miocän, Rembang, Java 93.  
 Tertiär, Colmarer Gegend 347.  
 —, Lauch und Fecht 94.  
 —, Neu-Guinea, in Geröllen 65.  
 Forsbach, Bezirk Köln, Meteorstein  
 12. VI. 1900. 150.  
*Fossile Problematica* 55.  
 Fränkische Schweiz, Jura, Stratigr. 85.  
 Franklin, Margarosanitkristalle 147.  
 Frankreich, St. Raphael bei Agay,  
 Esterel, Andesin, opt. Eig. 132.  
 Frische Nehrung, Entstehungsge-  
 schichte 237.  
*Fungi, Diluvium, Ingramsdorf, Schle-  
 sien* 105.  
 Furnacit, Kongo 144.  
 Fusuliniden  
 China 94.  
 Japan, China 385.  
 Gabbrodiorit, Argentinien 53.  
*Gabbroider Schmelzfluß, Vulcano* 102.  
 Gahnit, Madagaskar, Analyse 140.  
 Galactochiloides nemoralites, Tertiär  
 103.  
 Galizien, Mineralquellen 188.  
 Gänge des Ostharzes 339.  
 Garniera cf. Gevrihana, Kreide, Helgo-  
 land 89.  
 Gartitz—Tellnitz, Böhmisches Mittel-  
 gebirge, geologische Karte 204.  
 Gastropoden, Kreide, Tennessee 389.  
 Gearksutit, Wagon Wheel Gap, Colo-  
 rado, Krist. und Analyse 266.  
 Gebirgsbau, holländisch-preußisches  
 Grenzgebiet 195.  
 Gebirgsbewegungen und Erzabsatz  
 191.  
 Gebirgsbildung, Molukken 185.  
 Gebirgszentren 191.  
 Geologie u. Geographie, Beziehungen  
 183.  
 Geol. Karte  
 Böhmisches Mittelgebirge, Salesel,  
 Leitmeritz—Triebtsch, Gartitz—  
 Tellnitz, Meronitz 195, 199, 204,  
 207.  
 Brasilien, Erl. 329.  
 Breuschthal, Vogesen 303.  
 Norwegen, Egersund 301.  
 Geol. Karte von Preußen  
 Blätter Fischhausen, Medenau,  
 Königsberg-West u. -Ost, Zimmer-  
 bude, Brandenburg, Ponarth und  
 Ludwigswalde 192.  
 Cröslin, Wolgast, Karlshagen, Oie,  
 Zinnowitz 344.  
 Geol. Karte von Preußen  
 Großbruch, Neukrug, Alt-Passarge  
 1, 343.  
 Scharfenort, Samter, Ottorowo, Kaz-  
 mierz, Duschnik, Groß-Gay 194.  
 Geol. Karte von Sachsen, Berggies-  
 hübel, Dippoldiswalde—Glashütte  
 346.  
 Geologisches Kartieren und Prospek-  
 tieren 333.  
 Geometrische Kristallographie, Lehr-  
 buch von BUTLER 252.  
 Geophysik, Erdbeben 343.  
 Geothermische Metamorphosen der  
 deutschen Kalilager 295.  
 Geothermische Tiefenstufe, Kohlen-  
 flöze und Wärmenentwicklung 185.  
 Geothermische Verhältnisse, Kohlen-  
 becken Oesterreichs 335.  
 Geraesit, Brasilien 144.  
 Gerölleindrücke, Entstehung 338.  
 Gesteine, Sonnenbrand 299.  
 Gesteinsbenennung 289.  
 Gesteinsglättungsarten 338.  
 Gezeiten der Erdrinde 334.  
 Gießener Gegend, Obersilur 222.  
 Gillinge, Schweden, Eulysit 43.  
 Gipsbindung, kolloide Vorgänge 265.  
 Gismundin, Schieferberg bei Salesel  
 143.  
*Gitter, Bournonit, Pyragyril, Kupfer-  
 glanz* 32.  
 Gittergefüge, reg. Zinn 254.  
 Glastephrite, Leitmeritz 202.  
 Glazialbildungen, Vorcarbon, Kapland  
 65.  
 Glazialschwankungen und aufsteigende  
 Bewegungen der Erdkruste 342.  
 Gleitfalten, Diluvium, Niederrhein 56.  
 Glimmerschiefer, Riesengebirge 165.  
 Glimmerzeolith, Bildungstemp., chem.  
 Zus. 127.  
 Gneis  
 Bergener Gebiet, Analysen 163.  
 Groß-Wandris, Striegauer Gegend,  
 Analyse 312.  
 Highland, New-Yersey 327.  
 Hohen Tauern 359.  
 Goldbach, Hunsrück, Goldvork. 148.  
 Goldbergbau, Südostalaska 149.  
 Goldberg—Löwenberger Mulde,  
 Kupfererze 275.  
 Golderze, Ivoire, Analysen 148.  
 Goldführende Bäche des Hunsrück 148.  
 Goldpyritgänge, Brusson, Piemont 147.  
 Goniätiten, Genera 394.  
 Gosauablagerungen Niederösterreichs,  
 exotische Gerölle 366.

- Gotland  
   Obersilur, Phragmoceras 104.  
   Silur, Fauna bei Klintehamn 220.
- Granat  
   Böhmisches Mittelgebirge 20.  
   Madagaskar, Analysen 140.  
   Merowitz, Analyse 210.
- Granatglimmerschiefer, Riesengebirge 166.
- Granit  
   Gulfjeld, Bergener Gebiet, Analyse 163.  
   Striegau, Vorkommen 310.
- Granite des Tafellandes und ihre Raumbildung 151.
- Granitintrusionen  
   Archaicum, Mittelschweden 42.  
   Kreide—Tertiär, Argentinien 50.
- Graphit  
   Röntgenogramm 117.  
   Verwertung 12.
- Graphitführendes Pegmatitgeschiebe, Diluvium, Masuren 317.
- Graphitischer Kohlenstoff 11, 261.
- Graphitoid 11.
- Graptolithen, Altenburger Ostkreis 97.
- Grazer Gegend, Devon, Heliolites Barrandei-Schichten 68.
- Greifswalder Oie, geol. Karte 344.
- Griffithit, Kalifornien, Analyse 270.
- Groß-Bruch, Preußen, geol. Karte 1:25000. 344.
- Größenverhältnisse der Landsäugetiere 384.
- Groß Gay, geol. Karte 194.
- Groß-Lichterfelde, Tiefbohrung 228.
- Groß-Wustowitz, spätglazialer Damhirsch 246.
- Grubenwasser, Herkunft 338.
- Grundwasser, Rheintal bei Köln 338.
- Grundwasserbewegung 189.
- Grundwasserstudie im Lößgebiet des Sundgau 338.
- Grundwasserverbreitung 189.
- Grundwasserverhältnisse von Lübeck 239.
- Grünerit, opt. Konst. 45.
- Grünschieferformation, Riesengebirge 172.
- Grünstein, Kirmagebiet, Analysen 31.
- Grünten, Allgäu, Geol. 366.
- Gytta- und Dyablagerungen, Tiefloten 335.
- H**aftintensität des Wassers in Kristallwasserbindungen 9.
- Hainit, Kletschenberg bei Salesel 143.
- Hamburger Gegend, Bahrenfelder See 240.
- Haplopleuroceras, la Verpillière 394.
- Härteänderung bei Temperaturerhöhung 2.
- Harz  
   Heraushebung, Altersfrage 346. (Ost-), Gänge 339.
- Harzvorland, östliches 194.
- Hecklingen, Ritterquelle 189.
- Helgoland, Kreide, Fauna 88.
- Heliciden, Obereocän, Pariser Becken 102.
- Heliolites Barrandei, Devon, Grazer Gegend 69.
- Heliopora incrustans, Dänemark 96.
- Helium, Ansammlung in radioaktiven Mineralien 214.
- Helvecià de Rubi, Prov. Barcelona, Tertiärfauna 231.
- Hemitrochiscidae, Trias 111.
- Herzegowina, Bosnien, geol. Karten, 8 Blätter 1:75000. 368.
- Hessen  
   Alsbach, Variolit 314.  
   Gießener Gegend, Obersilur 222. hydrologisch-geol. Beobachtungen 189.
- Heterolasma Foersteri, Niagaran of Michigan, neue Tetrakoralle 386.
- Hirschberger Tal, Tertiär, Bildung 177.
- Hirschgarten, Tiefbohrung 228.
- Hochheim, Zonitiden 103.
- Hochlantschkalk, Mitteldevon, Graz 72.
- Högbomit, Ruontevare-Gebiet in Lappland, Krist. und Analyse 129.
- Höhenregulator 185.
- Hohenstein im Kriemstal, Andesin. optische Eigenschaften 135.
- Hohentauern, Korallenkalk, Palntental, Obersteiermark 96.
- Hohen Tauern, Westend, geologische Studien 357.
- Holländisch-preußisches Grenzgebiet von Winterwijk, Weseke, Buurse usw., Gebirgsbau 195.
- Hölzer, imprägniert mit Kupfererzen, Nordamerika 281.
- Hopeit, Salmo, B. C., Kristalle 17.
- Hoplites, Kreide, Nordkavkasus 90.
- Hornblende  
   Gillinge, Analyse 45.  
   Ural, Kristalle 142.  
   Vesuv, thermogoniometrische Untersuchung 116.  
   Zersetzung 39.
- Hornfelse, Striegau, Analysen 312.
- Hunsrück, goldführende Bäche 148.
- Hyattoceras, Perm. Timor 393.

- Hydnophyllia, Vicentinisches Tertiär 94.
- Hydrologisch-geolog. Beobachtungen, Hessen 189.
- Hydrothermale Mineralbildung 125, 272.
- Hypersthen, Pauls-Insel, thermogoniometrische Untersuchung 116.
- Hypertelie und Anpassung 380.
- Hyracoiden, Verbreitung 246.
- Iddingsit, Köberwitz, Vorkommen 320.
- Ilmtalstörung bei Weimar 345.
- Indricotherium, Tertiär. Westasien 245.
- Ingramsdorf, Schlesien, Diluvialflora* 104.
- Inoceramen, Kreide. Zusammenstellung 388.
- Inoceramus involutus, obere Kreide, Pas de Calais 388.
- Koeneni, Verbreitung 388.
- Inselberge und Steilstufen, Entstehung und Erhaltung 212.
- Insulinde, Tertiär, Fauna 63.
- Intrusionsgranite, Mittelschweden 42.
- Inyoit, Kalifornien, Kristalle 145.
- Ionenmechanismus bei Spaltbarkeit 253.
- Ionenwanderung in flüssigen Kristallen von Ammoniumoleathydrat 9.
- Ismique, Meteorstein, Strukturbild 285.
- Ismidkette, Westkleinasien 59.
- Isodimorphie*  
*Cölestin und Anhydrit* 22.  
*Barytocölestin* 1.
- Isostasie und Erdbeben 342.
- Italien  
Ligurien, Tremolit 324.  
Pantelleria, vulkanische Gesteine, Analysen 321.  
Sardinien, Analcimbasalte, Analysen 322.  
*Vulcano, Einstürze und Ausbrüche* 89.
- Ivoireküste, Golderze, Analysen 148.
- Japan**  
Andesin, optische Eigenschaften 134.  
Fusuliniden 385.  
Mineralogie, Beiträge 147.  
Operculina, Nummulites 385.
- Java  
Fauna 63.  
Geologie 326.  
Rembang, Foraminiferen 93.
- Jenkauer Berge, Schlesien, Geologie 309.
- Joachimstal  
Böhmen, Realgarkristalle 14.  
— . Topasgesteine 182.
- Jura  
Braunschweiger Gegend, Oelschiefer 293.  
England, Norddeutschland, Aspidoceraten 108.  
Fränkische Schweiz, Stratigraphie 85.  
Lothringen, Flachseesedimente 151.  
Lothringer Bathonien 75.  
Pfort, Oberelsaß 85.  
Pommern, Oxford Geschiebe 88.  
Schweiz, Keilgräben 367.  
Tschernawoda. Solenopora Hilberi 250.  
Württemberg, Ptycholepis bollensis, Lias  $\epsilon$  111.
- Jurassische Verwitterungsböden im elsässischen Rebgebiet 297.
- Juvenile Wasser. Bedeutung für Lagerstättenlehre 187.
- Kainit, Schmelzen 264.
- Kaiserstuhl, Olivinmonchiquit und Essexit 181.
- Kaldera, Vulcano* 91.
- Kalifornien  
Griffithit, Analyse 270.  
Inyoitkristalle 145.
- Kalisalze  
Oberelsaß, Petrogenesis 295.  
und Salzgemische, kristallwasserhaltig, Schmelzen 262.
- Kalisalzlagerstätten. geothermische Metamorphosen. Dislokationen 295.
- Kalium—Natriumchlorid, Zustandsdiagramm und Aetzfiguren 261.
- Kalkalgen, verschiedene Länder 250.
- Kalk-Eisenoxyd, System und optische Prüfung 2.
- Kalkspatstruktur, Lauephotogramm 16.
- Kalkstein  
Miocän, Nordsee 230.  
Neu-Guinea, Fauna 64.  
Kalkutta, Kodurit-Serie 288.
- Kantenkiesel, Entstehung 338.
- Kaolinbildung 27.
- Kaolinartiges Mineral, Colorado, Analyse 267.
- Kapillaritätstheorie der Kristallformen 256.
- Kapillärwirkung atmosphär. Wassers beim Eindringen 342.
- Kapland: vorcarbonische Glazialbildungen 65.
- Karlshagen, geol. Karte 344.
- Karrou, östl. Kongo 212.
- Karte, Schweiz, Fundorte der Mineralrohstoffe 324.
- Karten. siehe geologische Karten 301.

- Kassel, Bühl, Basalt und seine Einschlüsse 318.
- Katamorphismus und Anamorphismus. Grenze 187.
- Kaukasus (Nord-), untere Kreideablagerungen 90.
- Vulkane und Laven im Zentrum 303.
- Kazmierz, geologische Karte 194.
- Keilgräben im Tafeljura 367.
- Keratophyr, Breuschthal, Vogesen. Analysen 307.
- Ketonaphthalin, Phototropie 7.
- Kieler Gegend. Diluvialgeschiebe 317.
- Kieseloolith, Miocän, Cholm, polnisch-ukrainisches Grenzland 226.
- Kieselsäure, System 265.
- Kieslager, Süßenborn bei Weimar 232.
- Kilauea, explosive Auswürflinge 336.
- Killer Kopf, Eifel, Basalte und vulkanische Auswürflinge 177.
- Kimmeridge und Oberoxford, Aspidoceraten 108.
- Kineto-elektro-magnetische Kristalltheorie 4.
- Kirmonniemi, Finnland. Marmore 303.
- Kirunagebiet. Albitisierung u. Magnetsyenitporphyr 28, 301.
- Kirunagrünstein, Kirunavaara 28.
- Kleinasien  
Arghana Maden, Kupfererzlagernstätten 277.  
Hendek bei Ada-Bazar, Kupfererze 277.  
Oligocänfossilien 231.  
Kleinauper Gneis 166.  
Klimazonen der Verwitterung 157.
- Klintehamn, Gotland, Silur, Fauna 220.
- Klinozoisit, Schwarzensteinalpe, Zillertal 135.
- Klippenfrage, Ostalpen 57.
- Knappenwand, Epidot, optische Eigenschaften 136.
- Köberwitzer Gegend, Basaltvorkommen 320.
- Kodurit, Porjus am Lulefluß, Lappland 302.
- Kodurit-Serie, Kalkutta 288.
- Koehlinnit, Schneeberg, Sachsen, Kristalle 145.
- Kohlen, Schweiz, Fundorte 324.
- Kohlenbecken Oesterreichs, geothermische Verhältnisse 335.
- Kohlenflöze, Wärmentwicklung, geothermische Tiefenstufe 185.
- Kohlenführender Culm, Bäreninsel 75.
- Kohlengesteine, Kolloidnatur u. Mikrogefüge 292.
- Kohlenstoff graphitischer 11.
- Löslichkeit in Metallen 118, 251.
- Kola, Umptek, Theralit und Ijolit 303.
- Kolloidale Lösungen, Doppelbrechung 252.
- Kolloidaler Montmorillonit und Planerit 17.
- Kolloide Vorgänge bei Gipsbindung 265.
- Kolloidnatur der Kohle 292.
- Konchylienfauna der Schwarzerde. Köthener Gegend 235.
- Kongo, Karrooformation 212.
- Königsberg, geologische Karte 192.
- Königsberger Gegend, Staubecken- u. Decktonbildung 236.
- Kontaktgesteine des Riesengebirgischen Zentralgranit 172.
- Korallen  
Triebenstein-Sunk bei Hohentauern 96.  
Venetianisches Tertiär 94.
- Korallenfauna, Devon, Grazer Gegend 69.
- Korallenkalk  
Jura, Lothringen 80.  
Unterdevon, Steiermark, Fauna 73.
- Korallenriffe, Entstehung 96.
- Korallenriffproblem, Funafuti, Bohrung 293.
- Korngröße. Reaktionsgeschwindigkeit in heterogenen Systemen 3.
- Korsika. Geologie 376.
- Köthener Gegend, Konchylienfauna der Schwarzerde 235.
- Kraniologische Bemerkung. Mastodon Pentelici 244.
- Kreide  
Areopsammia mastrichtensis 96.  
Bästad, Schweden 89.  
Canada. Prosaurolophus maximus 246.  
Helgoland, Fauna 88.  
Inoceramen, Zusammenstellung 388.  
Leitmeritz—Triebtsch, Böhmisches Mittelgebirge, geolog. Karte 201.  
Neuseeland, Fauna 90.  
Nilland. Paläogeographie 66.  
Nord-Alberta. Pelecypoden 389.  
Nord-Kaukasus, Fauna 90.  
Podolien. Cephalopoden 320.  
Salesel, Böhmen 195.  
Schweden, Terebratula-Arten 98.  
St. Maurice und Ostschweiz, Vergleich 90.  
Tennessee, Gastropoden 389.  
Texas, Pectiniden 389.

- Kriegsgeologie 334.  
 Kriegswirtschaft, Wasserverhältnisse 189  
 Kristallbaustile 4.  
 Kristalle  
   Ato-manordnung 253.  
   reguläre, Elastizitätstheorie und Struktur 254.  
 Kristallelastizitätskonstante. Messungsmethode 256.  
 Kristallflächenbildung 259.  
 Kristallformen, Kapillaritätstheorie 256.  
 Kristallgeometrie, Lehrbuch v. BUTLER 252.  
 Kristalline Grundgebirgsgerölle in Basalttuffen der Schwäbischen Alb 55.  
 Kristalline Schiefer  
   Bildung 295.  
   Brucker Hochalpe 319.  
   östliches Riesengebirge 164.  
   Reichenstein, Schlesien 318.  
 Kristallisationskraft und Wachsen 257.  
 Kristallisierte Substanzen mit kolloidalen Eigenschaften 115.  
 Kristalloberflächenenergie, Einfluß auf Gestalt 252.  
 Kristallographie, Grundriß von G. LINCK 252.  
 Kristall-Röntgenographie 116.  
 Kristallskelette von ausgewalztem Stahl 287.  
 Kristallstruktur 253.  
 Kristallstruktur des Zinns 253.  
 Kristalltheorie, kineto-elektro-magnetische 4.  
 Kristallumwandlung, mutationsartig 6.  
 Kristallwasserhaltige Kali-alze und Salzgemische, Schmelzen 262.  
 Kristallwasser-Verbindungen. Haftintensität des Wassers 9.  
 Krokodil, Oligocän, Camburg a. Saale 246.  
 Kröndorf, Böhmisches Mittelgebirge, Pyrop, Vorkommen 20.  
 Krumschlachtal, Ostharz, Gänge 339.  
 Krustaceenreste, Trias, alpin-mediter-rane 110.  
 Krusteneisenstein, Togo und Tanga, Deutsch-Ostafrika 152.  
 Kubangebiet, Kreide, Fauna 90.  
 Kulm  
   kohleführend, Bäreninsel 75.  
   Schwarzwald und Vogesen 75.  
 Kupfererze  
   Arizona, Entstehung 282.  
   Bor. Serbien, Entstehung 276.  
   Kupfererze  
   Hendek bei Ada-Bazar, Klein-asien 277.  
   Imprägnation von Hölzern in Nord-amerika, Entstehung 280.  
   Maryland, Entstehung 281.  
   Oklahoma, Vorkommen 280.  
   Outokumpu, Finnland 277.  
   Kupfererzgänge, Schmiedeberg 173.  
   Kupfererzlagerstätten  
   Arghana Maden am Tigris 277.  
   Buntkupferkies und Kupferglanz.  
   Verwachsung 275.  
   Kupferformation, Niederschlesien 275.  
   Kupferglanz  
   kolloidale Lösung 273.  
   Paramorphosen, Tsumeb. Otavi-bergländ 279.  
   *Schiebung, Güter 51.*  
   Kupferindig 273.  
   Kupferkies  
   Kolbnitz, Jauer 276.  
   künstlich 274.  
   *Translationen 30.*  
   Verhalten in H<sub>2</sub>S-reichen Lösungen 273.  
   Kupfersilikatgel, Ray, Arizona 284.  
   Kupfersulfide, Verhalten in Lösungen bei Gegenwart von Schwefelwasserstoff 273.  
   Kupfervitriolkristalle, Wachstum 257.  
   Kurravaarakonglomerat 33.  
   Küstenbildung 190.  
   Küstenentwicklung 338.  
   Lagerstättengruppen. Verwitterung 27.  
   Lagerstättenlehre, Bedeutung der Begriffe vados und juvenil 187.  
   *Laichschnur, Problematicum, Battenberg a. d. Eder 77.*  
   Lakkolith. Kreide—Tertiär, Argentinien 49.  
   Lamellarer Kupferglanz, Otavi, Südwestafrika 278.  
   Lamellibranchiata 99.  
   Landsängetierte, Größenverhältnisse 384.  
   Landschaftskunde, Grundlagen 190.  
   Land- und Süßwasserga-tropoden 102.  
   Langlebige Gattungen 377.  
   Lappland  
   Kiruna-Distrikt, Eisenerze 302.  
   Porjus am Lulefluß, Manganvorkommen 302.  
   Ruoutevare, Högbo-mitkrist., Analysen 129.  
   Lateritbildung 15, 277, 297.  
   Lateritproblem 156.

- Lauediagramme, Cordierit. Benitoit, Nephelin 252.  
 Lauephotogramm, Eis 13.  
*Laven, Vulcano* 94.  
 Lebensdauer von  $\alpha$ -Strahlen und Reichweite 118.  
*Leda alata*, Java 63.  
*Leda Deshayesiana*, Tertiär, Oberelsaß 223.  
*Leioceras opalinum*, Lobenlinienentwicklung 394.  
 Leitmeritz—Triebisch, geol. Karte 199.  
*Lentivulcan, Liparit, Trachyt, Vorkommen* 94.  
*Lepidocyclina*, verschiedene Arten im Kalkstein, Neu-Guinea 64.  
 Lepontinische Decken, Hohen Tauern. Westend 361.  
*Leptaena-Kalk*, Dalekarlien 22.  
*Leptaena-Kalke*, Silur. Schweden 218.  
 Leptit, Plagioklasgehalt 40.  
*Leptoceratops gracilis*. obere Kreide. Canada 247.  
 Leucit. Bildungstemperatur 125.  
 Lias, Lothringen, Fauna 77.  
 Lichas (Euarges) Mephisto. Devon. Eifel 74.  
 Liegendwasserdurchbrüche, Meuselwitzer Braunkohlenrevier 337.  
 Ligurien. Tremolit 324.  
 Lindner Mark bei Gießen. Obersilur 222.  
*Liparische Inseln, Vulcano, Einstürze und Ausbrüche* 89.  
 Lithiumbromid, Gitterkristalle 121.  
 Lithographische Plattenkalke, oberer Weißjura, Bayern 87.  
*Loganiopharynx*, Tertiär 103.  
 Lorettoit, Loretto, Tennessee, Analyse 268.  
 Löslichkeit von Kohlenstoff in Metallen 118.  
 Löß  
   Achenheim b. Straßburg, Fauna u. Abnormität 234.  
   Eiszeiten, paläolithische Kulturen, Altersbestimmung 233.  
 Lößgebiet, Sundgau, Oberelsaß, Grundwasserstudie 338.  
 Lothringen, Vézouse-Oberrlauf, Pliocänablagerungen 225.  
 Lothringer Bathonien 75.  
 Lothringer Jura, Flachseesedimente 75, 151.  
 Lübeck, Grundwasserverhältnisse 239  
*Lucina lenticularis*, Untersenon, Aachen 387.  
 — *maxima* und *indistincta* 63.  
*Lucinit*, Boxelder Co., Utah. Kristalle 145.  
 Ludwigit, Utah 16.  
 Ludwigsdorf. Kupfererze 276.  
 Ludwigsvalde, geologische Karte 192.  
 Luganer Alpen, Tektonik 366.  
 Lumineszenz, Sidotblende 255.  
 Lüneburger Heide 346.  
 Mäandertäler 337.  
 Macedonien, Geologie 376.  
 Madagaskar  
   Ambatoarinit, Faratsihit, Vork. 144.  
   Ambatofotsikely, Columbit, Euxenit, Ampangabeit, Srüverit, Muscovit, Spessartin 139.  
   —, Mouazitkristalle 138.  
   Tokowaia, Brookit, Topas, Eisenglanz, Rutil, Granat, Krist. 142.  
 Madrepora anglica, Diluvium, Norddeutschland 96.  
 Madura, Australasien, Fauna 63.  
 Magma, graphische Darstellung 290.  
*Magmareservoir* 101.  
 Magmaschicht, hypothetische und Gezeiten 335.  
 Magnatische Mineralisatoren 151.  
 Magmenbestandteile, leichtflüssige 291.  
 Magmenwanderung 191.  
 Magnesioludwigit, Mt. Lake Mine, Brighton, Utah 16.  
 Magnetiseenerze, Schmiedeberg i. R. 173.  
 Magnetithögbomitit, Lappland, Analyse 131.  
 Magnetitpinellit, Lappland 130.  
 Magnetitsyenitporphyr, Kirunavaara 28.  
 Mähren, Brünn, Tertiär 228.  
 Mainzer Becken, Tektonik des östlichen Teils 356.  
 Malchit, Systematik 315.  
 Manganeisenkonkretionen, Kei-Inseln, südwestlich von Neu-Guinea 26.  
 Mangauerze, Oberhalbstein 325.  
 Manganhaltige Gesteine, Archaicum, Kalkutta 288.  
 Manganvorkommen, Porjus, Lappland 302.  
 Mangerit, Bergener Gebiet 164.  
 Margarosanit, Franklin, N. J., Krist. 147.  
 Mariaschein, Böhmen, Topasgesteine 182.  
*Markasit*  
   *Duck* 54.  
   Oklahoma. Vorkommen 280.  
 Maryland, Kupfererze, Vorkommen 281.

- Mastodon Pentelici, kraniolog. Bemerkungen 244.
- Masuren, graphitführendes Pegmatitgeschiebe 317.
- Mauna Loa. Eruption 1916. 336.
- Mayemo. Japan. Andesin. optische Eigenschaften 134.
- Mechanik der Spaltenverwerfungen 41.
- Mechanische Probleme bei Bildung kristalliner Schiefer 295.
- Medenau, geologische Karte 192.
- Meeresgrundproben. Siboga-Expedition, austral-asiatisches Meer 25.
- Melaphyr  
Argentinien 53.  
Siebenbürgen 182.  
Sonnenbrand 298.
- Melilith-Nephelinbasalt, Buschmühle bei Salesel, Böhmen, Analyse 199.
- Merdita. Albanien, Erzlagerstätten 370.
- Meronitz—Trebmitz, Böhmisches Mittelgebirge, geologische Karte 207.
- Mesolith, Salesel, Vorkommen 143.
- Messen auf geographischen Karten 183.
- Metabolitische Strukturen des Eisens von Rafrüti, Babbs-Mill 286.
- Metalle  
Löslichkeit von Kohlenstoff darin 251  
Salzniederschläge bei Verdampfung im Vakuum, ultramikroskopische Untersuchung 251.  
Rekristallisation 120.
- Metamorphe Gesteine  
Adelie Land, Antarktis 332.  
Rhode Island 294.
- Metamorphose und Faltung im Grundgebirge und in den Alpen 155.
- Metatorbernit 146.
- Meteorbahn 29. IV. 1917. 150.
- Meteore, physikalische Vorgänge 149.
- Meteoriten, körnig bis dicht, Struktur-bilder 285.
- Meteoritenfunde 1878 u. 1900, Texas 285.
- Meteoritensammlung des naturhist. Hofmuseums 149.
- Meteorstein 12. VI. 1900, Forsbach. Bez. Köln 150
- Meuselwitz—Rositzer Braunkohlenreviere, Liegendwasserdurchbrüche 337.
- Meyerhofferit, Kalifornien, Krist. 145.
- Mikrospektroskopie in der Mineralogie 118.
- Minas Geraes, Miguel Burnier, Atopitkristalle 19.
- Minasit, Brasilien 144.
- Minasragra, Peru, Ferdinandit, Minasragrit, Vorkommen 145.
- Minasragrit, Peru, Kristalle 145.
- Mineralbestimmung, Taschenbuch 251.
- Mineralbildung, hydrothermale 125.
- Mineralogie, Beiträge, Plauerit, Montmorillonit 17.
- Mineralien, steirischer Erzberg 58.
- Mineralisatoren, magmatische 151.
- Mineralogie, Industrie, Handel und Ackerbau angepaßt, Lehrbuch 251.
- Mineralquellen  
Konstanz 337.  
Westrußland u. Galizien 188.
- Mineralsynthese 9.
- Miocän, Brünn, Fauna 228.
- Miocäner Kieselloolith, Cholm 226.
- Mischkristalle  
Barium—Strontiumsulfat 19.  
Bromide 121.  
chemische und galvanische Eigensch. und ihre Atomverteilung 9.
- Mischkristallbildungsgrenze von Alkalichloriden 123.
- Mischkristallsysteme, binäre, Gleichgewicht fest-flüssig-dampfförmig 261.
- Misolina, Athyridenkalk von Buru u. Misol, Molukken 98.
- Mittelgebirgslandschaften Deutschlands 190.
- Moldawit, Böhmisches Mittelgebirge, Vorkommen 20.
- Mollusken  
Diluvium, Ost- u. Westpreußen 235.  
Miocän, Victoria Nyanza 232.  
Quartär, verschollene 237.
- Molluskenschalen, Färbung 91.
- Molukken  
Buru u. Misol, Misolina 98.  
Vulkanismus u. Gebirgsbildung 185.
- Molybdänglanzdetektor, Polarisationserscheinungen 260
- Mouazit, Ambatofotsikely, Madagaskar, Kristalle 138.
- Monograptus bohemicus, chimaera, Nilsoni und varians, Silur, Gotland 220.
- Monophylesie der Tierstämme 380.
- Montanaria u. Crassatellopsis, Stellung 101.
- Mont Blanc, Protogin 326.
- Mont Dore, Sekundärulkane 185.
- Monte Ferru, Sardinien, Analcimbasalte, Analysen 323
- Montmorillonit, Kolloid, Bulgarien 17.
- Monzoniegebiet, neue Untersuchungen 182.

- Monzonit, Coeur d'Alene, Zentral-Idaho 328.
- Mörs, Niederrhein, diluviale Fauna 56.
- Mudol, Ostsee 155.
- Mugearit, Druim na Criche. Analyse 31.
- Münsteria bicornis* 88.
- Münstertal, Verwerfungslinien 355.
- Menschlicher Bruch, Entstehung 255.
- Muscovit, Madagaskar 138.
- Mutationsartige Umwandlung von Kristallen 6.
- Myoxus glis, Süßenborn bei Weimar 243.
- Mysticoerinus, Silur 386.
- Namib, Südwestafrika, Wassererschließung 189.
- Nanina oclusa 102.
- Natrolith  
 Bildungstemperatur 125.  
 Salesele. Vorkommen 143.  
 Spitzberg bei Brüx i. B. 21.
- Natronorthoklas, Aussig 21.
- Natur der Nebenvallenzen 9.
- Nauruit, Nauru. Südsee 144.
- Nautiloiden, Perm, Timor 392.
- Nautilus subalbensis, Kreide, Nordkalkasus 90.
- Nebenvallenzen, Natur 9.
- Nephelin. Bildungstemperatur 125.
- Nephelinphonolith mit Drusenmineralien, Nestomitz b. Aussig 21.
- Nestomitz b. Aussig, Drusenmineralien, Nephelinphonolith 21.
- Neu-Guinea, Rollsteine aus dem Utakwa River 63.
- Neukrug, Preußen, geologische Karte 1:25 000. 344.
- Neupommern, Gesteine 331.
- Neuseeland  
 Kreidefauna 90.  
 paläont. Erforschung 67.
- Newberria granulosa, rotbraune Färbung 385.
- Netzetal bei Czarnikau, Dünenzüge 238.
- New Jersey, Gneisformation 327.
- Niederländisch-Timor, Java, Celebes, Geologie 326.
- Niederösterreich. Hohenstein, Andesin, optische Eigenschaften 132.
- Niederrhein, Diluvium u. Tertiär 56.
- Niederschlesische Kupferformation 275.
- Nieder Tauern, Granite vom Bösenstein 321.
- NIKITIN'sche Halbkugel, Ersatzvrichtung 118.
- Nilland, Kreide und Tertiär, Paläogeographie 66.
- Nomenklatur tertiärer Land- und Süßwasserschnecken 103.
- Nordamerika  
 Arizona, Kupfererze 282.  
 Coeur d'Alene, Monzonit 328.  
 Colorado, Wagon Wheel Gap.  
 Gearksutit, Credit, Analysen 267.  
 Deerfield Mts, Diabas 328.  
 Imprägnation von Hölzern mit Kupfererzen 280.  
 Kreidefossilien, versch. Orte 389.  
 Maryland. Kupfererzlagerstätten 281.  
 Minnesota, Geologie von Pigeon Point 329.  
 New Jersey, Gneis 327.  
 Oklahoma, Kupfererze, Vorkommen 280.  
 Rocky Mts., Eocänformation 328.  
 Tennessee, Lorettoit, Analyse 268.  
 Texas, Meteoritenfunde 1878 und 1900. 286.
- Norddeutschland  
 Diluvium, Madrepora anglica 96.  
 Sedimentärgeschiebe 242.
- Nordische Eiszeiten 190.
- Nordsee, miocäner Kalkstein, Fossilien 230.
- Nord- u. Ostsee, Bodenuntersuchungen 154.
- Norwegen  
 Bergener Gebiet, Gesteine 160.  
 Bulandsinseln, Silur und Devon, Gesteine 159.  
 Egersund, geologische Karte 301.  
 Norwegische Diluvialgeschiebe in Norddeutschland 242.
- Nucula njalindungensis und rembangensis, Java 63.
- Numerische Apertur und Winkel der optischen Achsen 119.
- Obereisaß  
 Kalisalzgebiet, Tertiär 222.  
 Petrogenesis d. Salzlagerstätten 295.
- Oberlausitz, Kupfererze 276.
- Odinit, Malchit, Systematik, Analysen 315.
- Oelschiefer, Braunschweig, Jura, chem. Untersuchung 293.
- Oesterreich  
 Grazer Gegend, Devon 72.  
 Kohlenbecken, geothermische Verhältnisse 335.  
 Waldviertel, Granodioritgneis 182.
- Oesterreich-Ungarn  
 Bruck a. d. Mur, Gesteine 182.  
 Příbram, Spilit 182.  
 Säger Basaltvorkommen 182.



- Oklahoma, Kupfererze, Vorkommen 280.  
 Oldenburg, altdiluviale Endmoränen 235.  
 Oligocän, Wiesloch, Fauna 224.  
 Oligocänes Krokodil, Camburg a. Saale 246.  
 Olivinonchiquit, Kaiserstuhl 181.  
 Ombialla-Distrikt, Südnigerien, Zeuglodon, Eocän 100.  
 Omphalosagda maxima, Hochheim 104.  
 Ontario-See, Erosionszeitmessung 337.  
 Opake Mineralien, mikroskopische Bestimmung 115.  
 Operculina-Gesteine von Japan 385.  
 Ophicalcit, Riesengebirge 166.  
 Ophiuriden, Rhät. Seealpen 386.  
 Orijärvi-Region, Finnland, Petrographie 303.  
 Ortstein- und Lateritentstehung 297.  
 Orthoceras, Perm, Timor, 4 neue Arten 394.  
 Orthoklas, Bildungstemperatur 125.  
 Orthophragma, Georgia und Florida, Beschreibung 385.  
 Ostalpen  
 Brucker Hochalpe, krist. Schiefer, Kluftmineralien 320, 356.  
 Hohen Tauern, geol. Studien am Westend 357.  
 Nieder Tauern, Granite vom Bösenstein 321.  
 Steiermark, Devon, Fauna 73.  
 —, Tertiär, Amussiopecten 101.  
 Steinhof, Pikritlagergang 58.  
 steirischer Erzberg, Mineralien 58  
 Waschberg bei Stockerau, Geologie 57.  
 Wiener Wald, Alttertiär 58.  
 Ostalpines Wechselfenster 366.  
 Ostfriesland, altdiluviale Endmoränen 235.  
 Ostindien, Timor, Cephalopoden, Perm 392.  
 Ostpreußen, diluviale Mollusken 235.  
 Ostracoden, Tertiär, Colmarer Gegend 353.  
 Ostrea callifera-Mergel, Tertiär, Colmarer Gegend 353.  
 — papyracea, Kreide, Nordkaukasus 93.  
 Ostseeküste, nördl. Ostpreußen, Flugsandebenen 237.  
 Ost- u. Nordsee, Bodenuntersuchungen 154.  
 Ost- und Westalpen, Grenze 366.  
 Otavibergland, Blei-, Kupfer-, Zink- und Vanadinslagerstätten 278.  
 Ottorowo, geol. Karte 194.  
 Outokumpu, Finnland, Kupfererzlagerrstätte 277.  
 Oeynhausen und Salznflen, Bäder 345.  
 Oxford-Geschiebe, Pommern 87.  
 Paaler Carbon, Alpen 366.  
 Pahtosvaara-Gebiet, Skapolith 38.  
 Palaeoammonoidea, Genera 394.  
 Paläogeographie, Nilland, Kreide u. Tertiär 66.  
 Paläolithische Kulturen, Löß, Eiszeiten 233.  
 Paläontologie, langlebige Gattungen 377.  
 Paläontologische Systematik 380.  
*Paläozoicum*  
*Battenberg a. d. Eder, Problematicum* 55.  
 Grazer Gegend 68.  
 Neuseeland, Fauna 68.  
 Palaeoxestina 102.  
 Palladiummischkristalle, Löslichkeit von Wasserstoff darin 120.  
 Pantelleria, vulkanische Gesteine, Analysen 321.  
 Paralecanites, Word-Formation, West-Texas 391.  
 Paralegoceras, Perm-Carbon, West-Texas 390.  
 Paramorphosen, Kupferglanz ( $\alpha$  u.  $\beta$ ) 279.  
 Pazifisches Gebiet  
 Bismarck-Archipel, Salomons-Inseln 329.  
 Neupommern, Gesteine 331.  
 Pecten albus, Cadici, Dregeri und Schwimeri, Tertiär, Steiermark 101.  
 Pectiniden, Kreide, Texas 389.  
 Peenemündung, geol. Karte 1 : 25 000. 344.  
 Pegmatitmineralien, Madagaskar, Kristalle und Analysen 139.  
 Pektolithartige Mineralien, Bildungstemperatur 125.  
 Pelagosit, Bnsi-Insel, Süddalmatien, Vorkommen 321.  
 Pelecypoden, Kreide, Nord-Alberta 389.  
 Peltopleurus humilis, Trias, Laveno, Lago Maggiore 249.  
 Pereiraea Gervaisi, Tertiär, Barcelona 231.  
 Perenitit, Basenaustausch 299.  
*Periklas*  
 Amerika, Vorkommen 293.  
*Translationen* 24.  
 Perisphinctes, orthogenetische Entwicklung 394.

- Perm  
 Armenien, Brachiopoden 387.  
 Breuschthal, Vogesen 304.  
 Foča, Bosnien 376.  
 Oklahama, Kupfererze im Sandstein 280.  
 Timor, Cephalopoden 392.  
 Permanenz der Kontinente u. Ozeane 342.  
 Perm-Carbon, West-Texas, Ammonoidea 389.
- Peru  
 Ayusbamba, Fossilvorkommen 213.  
 Cuzco Valley, Geologie 329.  
 Minasragra, Ferdinandit 145.
- Petrographische Provinzen, graphische Darstellung 289.  
 Petrographische Tabellen 289.  
 Petroleum, siehe Erdöl 293.  
 Petzelsdorfer Gneis 170.  
 Pfahlquarz, Genesis 318.  
 Pfälzer Sattel, Eruptivgesteine, gesetzmäßige Verteilung 181.  
 Pfarrerb, Zöptau, Epidot, Analysen 136.  
 Pflanzen, *Diluvium*, *Ingramsdorf*, *Schlesien* 104.  
 Pforzheim, diluviale Verwerfung 55.  
 Phakolith, Fuchsberg bei Salesel, Vorkommen 143.  
 Phillipsit, Salesel, Vorkommen 143.  
 Phototrope Eigenschaften des  $\beta$ -Tetrachlor- $\alpha$ -Ketonaphthalins 7.  
*Phragmites communis*, *Diluvium*, *Ingramsdorf*, *Schlesien* 105.  
 Phragmoceras, Obersilur, Gotland 104.  
 Phyllocoenia, venetianisches Tertiär 95.  
 Phylogenie der Säugetiere und des Menschen, äußere Parasiten, ihre Bedeutung 384.  
 Phytoplankton, Südschweden 23.  
*Piano*, *Vulcano*, *Tyrrhenisches Meer* 91.  
 Piemont, Brusson, Goldpyritgänge 147.  
 Pigeon Point, Minnesota, Geologie 329.  
 Pikritlagergang im Flysch, Steinhof, Ostalpen 58.  
 Pinokiolith, Utah 16.  
 Pintadoit, San Juan Co., Utah, Vorkommen 145.  
*Pinus silvestris*, *Diluvium*, *Ingramsdorf*, *Schlesien* 109.
- Pisces  
 Carbon, Edinburgh 114.  
 in ZITTEL 112.  
 Pistazit, Raubbeerstein, Zöptau 136.  
 Placodermen, Mnndbildung 248.  
 Planerit, Arschitza bei Jakubeny (Bukowina) 18.
- Plankton, Ostsee 155.  
 Platin, Ural und Welt, Vork. 147.  
 Pleochroitische Höfe  
 Intensität der Färbung 215.  
 Verwendung zur geol. Zeitmessung 119.  
 Plesiosaurierwirbel, Trias, Spitzbergen 246.  
 Pleurodiscus 102.  
 Pliocäne und miocäne Foraminiferen, Ver. Staaten 385.  
 Plutonische Massen, Raumbildung 151.  
 Podolien, Kreide, Cephalopoden 320.  
 Polare Atomachsen 4.  
 Polarisationsmikroskop 1.  
 Polbewegung der Erde 184.  
 Polen, Oberflächengestaltung 240.  
 Polychromismus und Dispersion des polarisierten Lichtes 255.  
*Polypodiaceen*, *Diluvium*, *Ingramsdorf*, *Schlesien* 107.
- Pommern  
 landeskundliche Literatur 346.  
 Oxford-Geschiebe 87.  
 Ponarth, geol. Karte 192.  
 Popanoceras, Perm, Timor 393.  
 Porphyroid, Stenzelberg, Riesengebirge, Analyse 174.  
 Posidonienschiefer, Braunschweiger Gegend, chem. Untersuchung 293.  
 Posidonomya-Schiefer, Silur, Schonen 221.  
 Potentiometer 118.  
 Praktische Geologie, zeitgemäße Aufgaben 333.  
 Prätriadische Einebnung, Schwarzwald 54.  
 Prättigauer Serie 361.  
 Pregel-Haff-Niederung 192.  
 Preßbarkeit festen Pulvers durch Druck 299.  
 Preußen, geol. Karten von Groß-Bruch, Neukrug, Alt-Passarge 343.  
 Präbram, Spilite 182.  
*Problematicum*, *Paläozoicum von Battenberg a d. Eder* 55.  
 Profile tropischer Böden 156.  
 Profilloten, Gytjtja- u. Dyablagerungen 183.  
 Propinacoceras timorense, Perm, Timor 392.  
 Prosaurolophus maximus, ob. Kreide, Steneville in Alberta, Canada 246.  
 Prosocoelus, Devon, Eifel 74.  
 Prospektieren und geologisches Kartieren 333.  
 Prothalassoceras, Permcarbon, West-Texas 390.

- Protogin, Mont Blanc 326.  
 Pseudorthoceras Knoxense, Charakter 394.  
 Pseudostrobilus, obere Kreide 101.  
 Psilophyton, Devon, Langholm 159  
 Pterodactylus und Rhamphorhynchus, Rekonstruktionen 248.  
 Ptycholepis bollensis, Lias  $\epsilon$ , Württemberg 111.  
 Pulver, Zusammenschweißen durch Druck 299.  
 Pupiden, Tertiär, Steinheim am Aalbuch 104.  
 Pyrop, Meronitz und Trziblit, Analyse 210.  
*Pyrrargyrit, Schiebungen, Gitter* 36.  
*Pyrit, Druckwiderstand* 53.  
 Pyropenvorkommen, Böhmisches Mittelgebirge 19.  
 Pyrrhotin, Schieferberg bei Salesel 143.  
 Quartärmollusken, verschollene 237.  
 Quarz, Bildungstemperatur 125.  
 Quarzalbitgesteine, Oppau u. Hermsdorf 171.  
 Quarzamphibolit, Beckengrund, Analyse 174.  
 Quarzchloritgesteine, Riesengebirge 168.  
 Quarzgoldbergbau, Südostalaska 149.  
 Quecksilbergefrierpunkt 260.  
 Quecksilberjodid, Kristalle 127.  
 Quelle, Hecklingen bei Staßfurt 189.  
 Quellen (Mineral-), Westrußland und Galizien 188.  
 Quellhorizonte, Wiesental (Oberfranken) 356.  
 Quellwasser, Emanationsgehaltsschwankungen 159.  
**R**adioaktive Erscheinungen und absolute Zeitmessung 214.  
 Radioaktive Gesteine, Schweiz, Altersbestimmung 296.  
 Radioaktive Stoffe, Chemie und chem. Technologie 159.  
 Radioaktivität  
   Erde und Atmosphäre 159.  
   Färbung von Mineralien 296.  
   Gesteine von Mysore, South India 159.  
   Quellwässer, Bestimmung 296.  
   Rockanjesee 159.  
 Radiolarien in der Riginagelfluh 385.  
 Radiolarit, Maasgebiet 56.  
 Raetomya, Tertiär, Ägypten und Südnigerien 99.  
 Rastenberg, Finnestörung 345.  
 Raubbeerstein, Zöptau, Pistazit, opt. Eigenschaften 136.  
 Raumbildung plutonischer Massen 151.  
 Raumbitter, Aluminium 117.  
 Raum- und Zeitwissenschaften 183.  
 Ray, Arizona, Kupfererze 282.  
 Reaktionsgeschwindigkeit in heterogenen Systemen u. Korngröße 3.  
 Realgar  
   Binnental, Kristalle 13.  
   China, Kristalle 14.  
   Felsöbánya 14.  
   Joachimstal, Böhmen, Kristalle 14.  
 Rebnekaigebirge, Rhombenporphyr 302.  
 Rechtsrheinischer Taunus, Sericitgneise 313.  
 Red Deep River, Alberta, Canada, obere Kreide, Fauna 247.  
 Regensburger Gegend, Geologie 194.  
 Rehorngebirge, kristalline Schiefer 165.  
 Reibung der Metalle, Änderung mit der Temperatur 1.  
 Reichardt, Schmelzung 264.  
 Reichenstein, Schlesien, kristalline Schiefer 318.  
 Reichsland, geologische Beobachtungen 195.  
 Rekrystallisation in Metallen 120.  
 Rembang, Java, Foraminiferen 93.  
 Remüs (Unterengadin), basische Fazies 181.  
 Rensselaerina, Unterdevon 387.  
*Repetitionsschichtung* 59.  
 Resorcin, Zustandsdiagramm 261.  
 Retiolites Eiselii 97.  
 Rhabdocidarid, Monte Vaticano, Neogen 97.  
*Rheinisches Schiefergebirge, Battenberg u. d. Eder, Spirodesmos interruptus, Culm (?)* 88.  
 Rheinisch-Westfälisches Steinkohlengebirge, Faltengebirge u. Querstörung 192.  
 Rheinlande, Taunus, Sericitgneise 313.  
 Rheinpfalz, Tonlagerindustrie 293.  
 Rheintal, Entstehung 190.  
 Rhode Island  
   Geologie 329.  
   kristalline Schiefer 294.  
 Rhönit, Salesel, Vorkommen 143.  
 Rhychonellen, tertiär und rezent, Australien 387.  
 Richthofenia, Perm, West-Texas 387.  
 Riesengebirge, kristalline Schiefer 164.  
 Rigiditätskoeffizient des Erdinnern 334.  
 Riginagelfluh, Radiolarien 385.  
 Rimbach u. Lebertaler Gegend, geol. tektonischer Ueberblick 353.

- Ringsteadia, Monographie der Gattung 106.
- Rio Negrogebiet, Geologie 213.
- Ritterquelle. Hecklingen bei Staßfurt 189.
- Rockanjese, Radioaktivität 159.
- Rocky Mountains, Eocänformationen 328.
- Rodella, Datolithkristalle 19.
- Rom, Rhabdocidarid und Sphaerechinus Marii, Neogen 97.
- Röntgenogramm, Aluminium 117.
- Röntgenographie der Kristalle 116.
- Röntgenspektren, Theorie 252.
- Röntgenuntersuchung allotroper Formen 117.
- Roterde, Entstehung 298.
- Rožmítal, Böhmen, Untersilur, Fauna 222.
- Rubin, Siam, Dielektrizitätskonst 261.
- Rügener Steilufer, Tektonik 194.
- Ruontevare, Lappland, Högbomit, Analyse 129.
- Rußland  
Kaukasus, Vulkane und Laven 303.  
Sysserskaya — Datcha, Serpentin-vorkommen 303.
- Rutil  
Tokowaia, Madagaskar, Krist. 142.  
Traversella, Kristalle 15.
- Sachsen, geol. Karte 1:25 000 (Berg-gieshübel, Dippoldiswalde—Glas-hütte) 346.
- Säger Basaltvorkommen 182.
- Sakura-jiana, Eruption 1914. 336.
- Salesel, Böhmisches Mittelgebirge, Zeolithe, Calcit, Aragonit, Vor-kommen, geol. Karte 142, 195.
- Salmo, Hopeitkristalle 17.
- Salomon-Inseln, Eruptivgesteine 329.
- Salvinia natans, Diluvium, Ingrams-dorf, Schlesien 107.
- Salzgemische und Kalisalze, kristall-wasserhaltige, Schmelzen 262.
- Salzkammergut, Traun- und Gosautal, Talgeschichte 265.
- Salzlager, Schweiz, Vorkommen 325.
- Salzlagerstätten, allgem. Geologie 295.
- Salz- und Metallniederschläge, ultra-mikroskopische Untersuchung 251.
- Samter, geologische Karte 194.
- Sanga Sanga in Koetei, Niederl. Ost-Borneo, Erdölfeld 293.
- Sanidinit, Killer Kopf, Eifel 178.
- Saphir, Ceylon und synthetisch, Di-elektrizitätskonstante 261.
- Sardinien, Analcimbasalte, Analysen 323.
- Säulenbasalt, Bildung 290.
- Sauntiefen, alte und junge 191.
- Saussuritgabbro, Bergener Gebiet 160.
- Scelidotherium-Reste, Ulloma, Bolivien 246.
- Schalenstück, akzessorisches, von Cor-bula 99.
- Schandelah, Oelschiefer 293.
- Schanjawskit, Moskauer Gegend, Vor-kommen 144.
- Scharfenort, geologische Karte 194.
- Scharung, Erklärung 192.
- Schernikit, Haddam Neck, Connecticut 144.
- Schichtung, Wesen 66.
- Schiebungen  
Kupferglanz 39.  
Pyrrargyrit 38.  
Silberkupferglanz 24.
- Schieferinjektionen, Krems und Horn, Oesterreich 182.
- Schlesien  
Ingramsdorfer Diluvialflora 104.  
Reichenstein, kristalline Schiefer 318.  
Striegauer und Jenkauer Berge, Gesteine 309.
- Schleswig-Holstein, Bodengestaltung und Erdgeschichte 57.
- Schlier, Miocän, Brünn 229.
- Schlierengneise, Riesengebirge 170.
- Schmelzen kristallwasserhaltiger Salz-gemische und Kalisalze 262.
- Schmiedeberger Erzlagerstätten, Ent-standung 177.
- Schmiedeberger Gneise 165, 169.
- Schneeberg, Sachsen, Koechlinittkri-stalle 145.
- Schonen, Silur, Fauna 219, 221.
- Schubspannung 1.
- Schwäbische Alb, kristalline Grund-gebirgsgerölle in Basalttuffen 55.
- Schwarzensteinalpe, Zillertal, Klino-zoisit, opt. Eigenschaften 136.
- Schwarzerde, Köthener Gegend, Kon-chylienfauna 235.
- Schwarzwald  
prätriadische Einebnung 54.  
Tektonik 195.  
Untercarbon, Petr. u. Strat. 75.
- Schweden  
Bästad, Kreidegebiet 89.  
Bornholm u. Schonen, Silur, Fauna 219.  
Eulysit und seine Komponenten 47.  
Gotland, Silur, Fauna 220, 221.  
Kreide, Terebratula-Arten 98.  
Kirunagebiet, Albitisierung, Magne-titsyenitporphyr 28.

## Schweden

Planktonbildung in Seen 23.

Silur, Leptaenakalke 218.

Verwerfungsbreccien 41.

*Schwefel, Translationen* 26.

Schwefelkies, Schleswig-Holstein, Altes und Neues 6.

Schwefelkieslager, Albanien 372.

## Schweiz

Binnental, Realgarkristalle 14.

mineralische Rohstoffe. Karte der Fundorte 324.

Struktur der Mittelschweiz 366.

Tafeljura, Keilgräben 367.

## Schweizer Alpen

Fazie-verteilung und Orogenese 367.

Jura- und Triastransgression 366. postcarbonische Kohlen 367.

Schweizer Molasse, petrolführend 367.

Schweremessungen und Drehwage 184.

Scyphocrinus und Camarocrinus 386.

Sedimentäre Breccien 294.

Sedimentärgeschiebe. norddeutsches Flachland 242.

*Sedimentbildung* 81.

Sedimente, Flachsee im Lothringer Jura 151.

See, Schweden, Planktonbildung 23.

Seigel, Juraplattenkalk 386.

Seeurinne, Aruswalde 238.

Septarienton, Wiesloch 224.

## Serbien

Bor, Covellin u. Enargitlagerstätte 276.

(Nordwest-), geol. Forschungsreise 372.

Sericit, in Lagerstätten 271.

Sericitgneise, rechtsrhein, Taunus 313.

## Serpentin

Bergener Gebiet, Analyse 163.

Sysserskaya Datcha, Rußland, Vorkommen 303.

Serpentinstock, Staten Island, N. Y. 338.

Shattukit, Arizona, Kristalle 145.

Siboga-Expedition, Meeresgrundproben 25.

Sidotblende, Lumineszenz 255.

Siebenbürgisches Erzgebirge, Melaphyr 182.

Siebenbürgische Süßenborner Kieslager bei Weimar 243.

*Silberkupferglanz. Rudelstadt in Schlesien, Schiebungen* 53.

Silikatzersetzung 27.

## Silur

Bornholm u. Schonen, Fauna 219.

Bulands- u. Vaerlandsinseln 159.

Gotland, Phragmoceras 104, 220.

## Silur

Lindner Mark b. Gießen 222.

Mysticoerinus 386.

Schweden, Leptaenakalke 218.

Simplongebiet, Altersfrage der Granitgneise 181.

Skapolith, Kirunagebiet, Bildung 36.

Skapolithfunde, Schweizer Alpen 181.

Sobralit, Schweden, Analyse 47.

Södermanland, Eulysit 43.

Soissons, Mollusken, Tertiär 225.

Solenopora Hilberi, Jura, Tschernawoda, Dobrudscha 250.

Solnhofen Kalke, ob. Weißjura 87.

## Sonnenbrand

der Gesteine 299.

Melaphyr 298.

Sonora, Mexiko, Stibiobismuthinit, Vorkommen 144.

Spaltbarkeit, Atompolarität 4.

Spaltenverwerfung, Mechanik 41.

*Spaltung der Schmelzen von Alkaligesteinen* 103.

Spanien, Montes de Toledo, Geol. 376.

Spessartin, Madagaskar, Kristalle, Analyse 140.

Sphaerelithus Marii, Neogen, Monte Mario, Rom 97.

Spilite, Algonkium von Příbram 182.

*Spirodesmos interruptus, Culm. Rhein. Schiefergebirge* 87.

Spirophyton eifliense, Devon, Eifel 74.

Spitzbergen, Plesiosaurierwirbel, Trias 246.

Stacheoceras, Permcarbon, West-Texas 391.

Stahl, Aetzung mit Kupferlösung 287.

Stammgarben, Kritik der Stammbäume 379.

Staßfurt, Ritterquelle von Hecklingen 189.

Statenlith, Serpentinstock 339.

Staubecken- u. Decktonbildung, Königsberger Gegend 236.

Staurolithkristalle, Zwillinge 20.

Steiermark, Amussiopecten, Tertiär 101.

Steiermark, Devon, Fauna 73.

Steilstufen, Entstehung, bes. in Afrika 212.

Steinartefakte, Unterfranken 318.

Steinheim am Aalbuch, Vertiginiden, Tertiär 104.

Steinhof, Ostalpen, Pikritlagergang 58.

Steinkohlen, Mitteldeutschland 345.

Steinkohlengebirge, rheinisch-westfälisches, Querstörung in Faltengebirgen 192.

- Steinsalz, Elastizitätstheorie u. Struktur 254.
- Steinsalzlager, Donaueschingen, Aasen 356.
- Steirischer Erzberg, Mineralien 58.
- Steppenboden, geographischer Wert 297.
- Steppenfrage 191.
- Stibiobismuthit, Sonora, Mexiko 144.
- St. Maurice, Valangien 90.
- Stockeran, Waschberg, Ostalpen 57.
- St. Raphael bei Agay, Esterel, Andesin, optische Eigenschaften 132.
- Striegauer und Jenkauer Berge. Gesteine 309.
- Strobilops Menardi 102.  
— obere Kreide 101.
- Stromatopore, Portlandien 386.
- Stromboli  
Lavenerguß 1915. 336.  
*Pyroxenandesit* 96.
- Stromtäler und ihre Formen 336.
- Strontiumsulfat*—*Baryumsulfat*, System 6.
- Strukturbilder, Meteoreisen 285.
- Strüverit, Madagaskar, Krist. 139.
- Südafrika, Kapland, vorcarbonische Glazialbildungen 65.
- Südamerika  
Argentinien, geol. Aufbau 213, 329  
—, Lakkolith, Kreide—Tertiär 52.  
Brasilien, geologische Karte, Erläuterungen 329.  
Dinosaurier, Rio Negrogebiet 213.  
Mineralablagerungen 329.  
Rio Negrogebiet, Geologie 213.  
Peru, Ayusbamba. Fossilvork. 213.  
—, Cuzco Valley, Geologie 329.
- Südnigerien, Raetomya, Tertiär 100.
- Südwestafrika  
Asphaltgänge. Vorkommen 147, 213.  
Geologie 327.  
Otavi, Blei-, Kupfer-, Zink- und Vanadinlagerstätten 278.
- Sulfid-Silikatschmelzen 300.
- Sundaïtes. Perm, Timor 392.
- Sundgau, Grundwasserstudie im Lößgebiet 338.
- Süßenborn b. Weimar, Kieslager 232.
- Süßenborner Siebenschläfer 243.
- Süßwasserkalke, Böhmen. Tertiär 226.
- Sylvin, Elastizität und Struktur 254.
- Synthetische Edelsteine, Dielektrizitätskonstante 260.
- Talgeschichte des Traun- und Gosautales 365.
- Talwege und Formen 336.
- Tapes ventricola* u. *neglecta*, Java 63.
- Tauernkristallisation 364.
- Tauernwestend, geol. Studien 359—365.
- Taunus, rechtsrheinisch, Sericitgneise 313.
- Taurische Ketten, Tertiärgesteine 62.
- Tektonik, Westkleinasien 59.
- Tektonische Karten, Herstellung 183.
- Tennessee  
Kreidegastropoden 389.  
Lorettoit, Analyse 268.
- Tentaculites tenuissimus, Silur, Schonen 222.
- Tephrite, Böhmisches Mittelgebirge 321.
- Terebratula cimex, Devon, Eifel 74.  
— Kreide, Schweden 98.
- Tertiär  
Aegypten, Raetomya 99.  
Barcelona, Fauna 231.  
Böhmen, Süßwasserkalke, Altersfrage 226.  
Brünn, Miocänfauna 228.  
Cholm, Kieselloolith 226.  
Deutschland, Verwitterung 158.  
Foraminiferen, Ver. Staaten 385.  
Java, Foraminiferen 93.  
Katalonien, Bryozoen 387.  
Kleinasien, Fauna 231.  
Land- u. Süßwassergastropoden 103.  
Lauch u. Fecht, Foraminiferen 94, 347.  
Lothringen, Vezouseoberlauf, Ablagerungen des Pliocän 229.  
Neu-Guinea, Foraminiferen und andere Fauna 65.  
Niederrhein, Fauna 56.  
Nilland, Paläogeographie 66.  
Nordsee, Miocänfauna in Kalkstein 230.  
Oberelsaß, Kalisalzgebiet, Vergleich mit Mainzer Becken 222.  
Oldenburg, Dammer Berg 225.  
Rom, Echiniden 97.  
Salesel, Böhmisches Mittelgebirge 196.  
Steiermark, Amussiopecten, neue Arten 101.  
Steinheim am Aalbuch, Vertiginiden 104.  
Ulmer Gegend. Thalfingerschichten 225.  
Venetien, Hydnophyllia, verschied. Spezies 94.  
—, Korallen 95.  
Victoria Nyanza, Mollusken, Dinotherium 231.  
Westasien, Indricotherium 245.  
Westkleinasien, Tektonik 60.  
Wiener Wald 58.  
Wiesloch, Fauna 224.

- Tertiäre Brachiopoden 387.  
 Tessiner Kalkalpen. Beiträge 366.  
 Tetracorallen und Hexakorallen, Verwandtschaft 386.  
 Tetraedrische Erddeformation 341.  
 Texas  
   Cataboula-Sandstein. Entstehung 22.  
   Meteoritenfunde 1878 u. 1900. 286.  
 Thalfingerschichten, Tertiär. Ulmer Gegend 224.  
 Theciidinae, neue Arten 387.  
 Thermogoniometr. Untersuchungen an Augit, Hornblende, Boracit, Leucit 116.  
 Thomsonit, Salesel, Vorkommen 143.  
 Thoriummineralien, Alter 159.  
 Thor- und Urangehalt von Erzen 296.  
 Thuringit, Colorado, Analyse 270.  
 Tianschan, marines Obercarbon 75.  
 Tibesti, Vulkane und Meerestransgressionen 327.  
 Tiefbohrungen. Hirschgarten, Groß-Lichterfelde 228.  
 Tiefloten. Gyttja- und Dyablagerungen 335.  
 Timor, Geologie 326.  
 Timorites. Perm. Timor 392.  
 Togo, Krusteneisensteinbildung 152.  
 Toledoberge, Spanien, Geologie 376.  
 Tolypit, neues Mineral 144.  
 Ton, keramische Eigenschaften und chemische Zusammensetzung 294  
 Tonerdeprodukte, refraktäre Eigenschaften 294.  
 Tonlager. Rheinpfalz. Vorkommen u. Industrie 293.  
 Topas  
   Amerika bei Penig 21.  
   Mino, Japan, Dielektrizitätskonst. 261.  
   Tokowaia, Madagaskar, Kristalle 141.  
 Topasgesteine. Joachimstal, Böhmen 182.  
 Torf, *Diluvium*, *Ingramsdorf*, *Schlesien*, *Flora* 108.  
 Trachydolerit, *Vulcano* 95.  
 Trachytisch. Analcim-Sodalith-Phonolith. Praskowitz, Analyse 199.  
*Translatonen*  
   *Kupferkies* 30.  
   *Periklas* 29.  
   *Schwefel* 26.  
 Transvaal. Alkaligesteine 327.  
 Traun- u. Gosautal, Talgeschichte 365.  
 Trautenstein, Ostharz, Erzgänge 341.  
 Traversella, Rutilkristalle 15.  
 Tremolit, Ligurien, Vorkommen 324.  
 Trenton-Kalkstein. Erdöl 292.  
 Trias  
   alpin-mediterran. Krustaceenreste 110.  
   Bosnien, Krustaceenreste 111.  
   Eberbach, Schichtenstörung 355.  
   Hohen Tauern 362.  
   Lago Maggiore. *Peltopleurus humilis* 249.  
   Serbien, Gesteine 372.  
   Spitzbergen. Plesiosaurierwirbel 246.  
 Tribolumineszenz, Theorie 7.  
 Tridymit, Bildungstemperatur 125.  
 Triebände, Probleme 191.  
 Trinucleus *coscinorhinus*. Silur.  
   Schonen und Bornholm 219.  
 Tropische Böden. Profile 156.  
 Tschernawoda, Jura, *Solenopora Hilberii* 250.  
 Tsumeb. Otavi, Erzlagerstätten 279.  
 Turmalin. Ansongombato, Madagaskar 141.  
 Tuxer Marmor, Hohen Tauern 358.  
 Tuzla, Bosnien, geologische Karte 367.  
 Ufersande in Seen, Profile 240.  
 Ultramikroskopische Untersuchung sehr dünner Metall- und Salzniederschläge 251.  
 Ungarn. Felsöbánya, Realgarkristalle 14.  
 Uralitdiabas, Pahtosvaara 40.  
 Uranspat, Redruth in Cornwall, Krist. 146.  
 Ursprung der Erde 342.  
 Uruptal, Nordkaukasus, Kreidefauna 90.  
 Usedom. Diluvium, geologische Karte 344.  
 Utah  
   Lucinit, Pintadoit, Uvanit, Vorkommen 145.  
   Ludwigit, verschiedene Spezies 16.  
   Uvanit, Emery Co., Utah, Krist. 145.  
   Uvigerina-Schlamm, Ostsee 155.  
   Vades- und Juvenil-Begriff, Bedeutung für Lagerstättenlehre 187.  
   Vaerlandsinseln, Silur und Devon, Gesteine 159.  
   Val Piora, petr. Untersuchungen 181.  
   Valangien, St. Maurice u. Ostschweiz. Vergleich 90.  
   Vanadiumpentoxyd, doppelbrechendes Sol 252.  
 Variolit  
   Albungen 318.  
   Alsbach, Hessen 314.  
   Venetien, *Hydnophyllia*, Tertiär 95.  
 Vertiginiden, Tertiär. Steinheim am Aalbuch 104.

- Verwerfungsbreccien. Mittelschweden 41.
- Verwitterung. Klimazonen 157.
- Verwitterungsböden, Jura. elsässisches Rebgebiet 297.
- Verwitterungslagerstätten 27.
- Victoria Nyanza-Gegend, Miocän, Mollusken und Wirbeltiere 231.
- Vielstoffsysteme 299.
- Virunga Vulkane 185.
- Visby, Gotland, Cambrosilur, Fauna 221.
- Vogesen  
Breuschthal, Geologie 303.  
Untercarbon, Verbreitung 75.
- Vulkanausbrüche der Erde, Statistik 1895—1913. 185.
- Vulkanbildung. Gesetz 186.
- Vulkane  
geographische Verbreitung 185.  
und Gesteine, Pantelleria, Analysen 321.  
und Laven des zentralen Kaukasus 303.
- Vulkangruppe Mont Dore, Sekundär- und Peripherievulkane 185.
- Vulkanherde* 98.
- Vulkanische Auswürflinge, Killer Kopf, Eifel 177.
- Vulkanische Eruptionszentren, Abstände 185.
- Vulkanisches Magma, Wassergehalt 186.
- Vulkanismus  
Aufleben 185.  
bergformende Bewegungen 186.  
Kilauea, explosive Auswürflinge 336.  
Molukken 185.  
neuere Auffassung 336.  
Ursachen 185.  
*Vulcano, Einstürze und Ausbrüche* 89.  
*Vulcano, Liparische Inseln, Ausbrüche und Einstürze* 89.
- Vulkanstudien 186.
- Vulkan Virunga 185.
- Waaagenoceras, Perm-Carbon, West-Texas 390.
- Wachstum und Kristallisationskraft 257.
- Wagon Wheel Gap, Colorado, Gearksutit und Credit, Analysen 266.
- Waldviertel, Granodioritgneis 182.
- Waschberg bei Stockerau, Ostalpen, Schtrigraffie 57.
- Wasserführende Gesteine 189.
- Wassergehalt, vulkanisches Magma 186.
- Wasserhaushalt der Erde 186.
- Wasser und Gesteinsspalten 189.
- Wasserverhältnisse des Bodens und der Gesteine im Kriege 189.
- Wasserwirkung 336.
- Wasserzirkulation in Lagerstätten 188.
- Weimarer Gegend, Kieslager von Süßenborn 232.
- Weltbeben und lange Wellen 336.
- Weltkrieg. Technik 334.
- Werlau, Hunsrück, Kupfer- und Bleierze, goldhaltig 148.
- Westkarpathen. seismisches Verhalten 336.
- Westkleinasien, tektonische Grundzüge 59.
- Westpreußen, geologische Skizzen 237.
- Westrußland, Mineralquellen 183.
- West- und Ostpreußen, diluviale Mollusken 235.
- Wiener Wald. Alttertiär 58.
- Wiesentalb (Oberfranken), Quellhorizonte 356.
- Wiesloch  
(Baden), Cernssitkristalle 15:  
— Tertiär. Fauna 224.
- Wietze, Erdölvorkommen 346.
- Winchellit, Lake Superior 144.
- Windwirkung, Dünen, Löß 190.
- Wirzjerw-See, Livland 240.
- Wismutverbindungen, optische Untersuchung über Konstitution 118.
- Wolgast, geol. Karte 1:25 000. 344.
- Wolgaster Gegend, Formationen 238.
- Wölsenberg, Flußpat 296.
- Wünschelrutenfrage in Hamburg 334.
- Württemberg. Ulmer Gegend, Tertiär 224.
- X**enodiscus, Perm, Timor 394.
- Z**echstein, Kupfererze, Goldberg—Löwenberger Mulde 275.
- Zeitmessung  
absolute und Radioaktivität 214.  
geol., mit Hilfe pleochroitischer Höfe 119.  
in der Erdgeschichte, neuere Versuche 216.
- Zelloidin und Zellulose, akzidentelle Doppelbrechung 252.
- Zementrohmehle, Reaktionen 300.
- Zentralalpine Decken, Systematik 357.
- Zeolithe  
Bildungstemperatur 125.  
Brucker Hochalpe 319.  
Nestomitz bei Aussig 21.  
Salesel, Böhmisches Mittelgebirge, Vorkommen 142.



- |  |  |
|--|--|
| <p>Zeophyllit, Radzein bei Salesel, Böhmen 143.</p> <p>Zenglodon, Eocän, Südnigerien 100.</p> <p>Zillertal, Schwarzensteinalpe, Klinozoisit, opt. Eigenschaften 135.</p> <p>Zimmerbude, geologische Karte 192.</p> <p>Zinkblende, Elastizitätskonstante 256.</p> <p>Zinkblendestruktur 255.</p> <p>Zinn, Kristallstruktur 253.</p> <p>Zinnowitz, geol. Karte 1:25000. 344.</p> <p>Zirkon, Ambositra, Madagaskar, Kristalle, Analyse 140.</p> | <p>Zoisitamphibolit, Saalhügel, Analyse 175.</p> <p>Zonites subangulosus, Hochheim 104.</p> <p>Zöptau</p> <p style="padding-left: 20px;">Epidot, Analysen 136.</p> <p style="padding-left: 20px;">Pistazit, opt. Eigenschaften 136.</p> <p>Zuckerkristallisation 115.</p> <p>Zusammenschweißen fester Pulver durch Druck 299.</p> <p>Zustandsdiagramme, Kalium—Natriumchlorid, Resorcin, Kyrhydrate 261.</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: 1920

Band/Volume: [1920](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Sachverzeichnis LXIV-LXXXVIII](#)