

# Inhalt.

## Original-Mitteilungen an die Redaktion.

	Seite
Andrée, K.: Innere oder äußere Ursachen der Deformationen von Salzgesteinen? (Ein Nachwort an Herrn R. LACHMANN) . . .	698
Angel, Franz: Richtigstellung . . . . .	424
Benecke, E. W.: Ueber das Auftreten der Ceratiten in dem elsäß-lothringischen oberen Muschelkalk . . . . .	593
Beutell, A.: Chemisch-mineralogische Untersuchungen am Arsenkies	316
— — Chemisch-mineralogische Untersuchungen am Glanzkobalt . .	663
— — Chemisch-mineralogische Untersuchungen am Glaukodot . . .	411
Boehm, G.: Zur Geologie des indo-australischen Archipels. VII. <i>Posidonomya Becheri</i> in Niederländisch-Indien. Mit 1 Textfigur	350
Boeke, H. E.: J. M. VAN BEMMELEN † . . . . .	225
Borissjak, A., Ueber die Säugetierfauna Sebastopols. Mit 4 Textfig.	548
Botta, W.: Ueber Mischkristalle aus Chlornatrium und Chlorsilber (Huantajayit). Mit 1 Textfigur . . . . .	138
Branca, W.: Beleuchtung der abermaligen Angriffe W. KRANZ' in der Spaltenfrage der Vulkanembryonen des Uracher Gebiets. Mit 1 Textfigur . . . . .	356. 387
Branca, W. und E. Fraas; Abwehr der Angriffe W. KRANZ' gegen unsere, das vulkanische Ries bei Nördlingen betreffenden Arbeiten . . . . .	450. 469
Brauns, R.: Eine Bemerkung zu der Mitteilung von O. MÜGGE über einen Eisenkiesel von Suttrop bei Warstein . . . . .	465
Brouwer, H. A.: Molengraaffit, ein neues Mineral in Lujauriten aus Transvaal. Mit 3 Textfiguren . . . . .	129
Burckhardt, Carl: Bemerkungen über die russisch-borealen Typen im Oberjura Mexikos und Südamerikas . . . . .	477
— — Bemerkungen zu einigen Arbeiten von W. GOTHAN und A. G. NATHORSU. Mit 1 Textfigur . . . . .	442
— — Schlußwort zu der Diskussion über die russisch-borealen Typen im Oberjura Mexikos und Südamerikas . . . . .	771
Dittler, E.: Berichtigung zu meiner Notiz über den Aetnaaschenfall 1911 . . . . .	783
— — Notiz zum Aetnaaschenfall am 10. September 1911 (gefallen zu Acireale in Katania) . . . . .	691
Doelter, C.: Unterscheidung künstlicher Saphire und Rubine von natürlichen . . . . .	753
Elbert, J.: Die Selenka'sche Trinil-Expedition und ihr Werk . .	736
Escher, B. G.: Ueber eine Raumprojektion des Chemismus der Gesteine. Mit 3 Textfiguren . . . . .	133. 166
Ewald, R. und G. Laurer: Ueber die Hornentwicklung von <i>Bos primigenius</i> BOJ. Mit 1 Textfigur . . . . .	684
Frech, F. und Carl Renz: Zur Kenntnis der Unterkreide von Attika. Mit 1 Textfigur . . . . .	732
Fuchs, Alexander: Ueber eine Untercoblentzfauna bei Daaden und ihre Beziehungen zu einigen rheinischen Unterdevonstufen	705
Gagel, C.: Nochmals Herr OLBRICHT! . . . . .	23
— — Weitere Funde paläolithischer Artefakte im Diluvium Schleswig-Holsteins . . . . .	218
Geinitz, E.: Ripplemarks auf Ziegelsteinen. Mit 1 Textfigur . .	640
Goldschmidt, V. M.: Ueber den sogenannten Sphenoklas . . .	35
— — Ueber isomorphe Mischungen von Epidot und Orthit . . . .	4

	Seite
Graefe, Ed.: Zwei Erdöle aus Kalisalzbergwerken . . . . .	1
Grosspietsch, O.: Zur Mineralkenntnis der Magnesitlagerstätte Eichberg am Semmering (Eichbergit, ein neues Sulfantimoniat)	433
Haag, F.: Bemerkungen zur Geologie von Schwenningens Umgehung. Mit 2 Textfiguren . . . . .	6
Harhort, E.: Zur Frage der Deckenüberschiebung des Iberger Kalkes bei Grund im Harz . . . . .	675
Harker, Alfred: Tabellen zur Berechnung von Gesteinsanalysen. Mit 1 Tabelle . . . . .	103
Hauser, Otto: Ueber Schaumopal . . . . .	436
Henglein, M.: Barytkristalle von Birkenau im kristallinen Oden- wald. Mit 1 Textfigur . . . . .	580
— — Die Kristallformen des Cölestin. Mit 2 Textfiguren . . . . .	692
Heritsch, Fr.: Neue Erfahrungen über das Paläozoicum von Graz — — Zur Kenntniss der Tektonik der Grauwackenzone im Mürztal (Obersteiermark) . . . . .	90, 110
Herrmann, F.: Ueber das Auftreten der Gattung <i>Halysites</i> im tiefen Devon am Bosphorus . . . . .	774
Hohenstein, Victor: Beiträge zur Kenntniss des mittleren Muschel- kalks und des unteren Trochitenkalks am östl. Schwarzwald- rand. Vorläufige Mitteilung . . . . .	643
Hoyer, W.: Die Schichten an der Hangendgrenze des Lias bei Sehnde und Gretenberg, nördlich von Hildesheim . . . . .	145
Huene, F. v.: Die jungtriassische Wirbeltierfauna von Niederschön- thal bei Basel . . . . .	422
— — Ueber die Procolophoniden, mit einer neuen Form aus dem Buntsandstein. Mit 5 Textfiguren . . . . .	78
Johnsen, A.: Regelmäßige Einlagerung von Eisenglanz in Can- cinit. Mit 1 Textfigur . . . . .	369
— — Ueber Kaolin, Pyrophyllit und Paragonit . . . . .	33
Jooss, Carlo H.: Neue Binnenconchylien aus den Hydrobienschichten des Hessler . . . . .	705
Koken, E.: Zur Geologie Südtirols. I. Mit 4 Textfiguren . . . . .	561
Kormos, Th.: Die pleistocäne Fauna des Somlyóhegy bei Püspök- fürdő im Komitat Bihar (Ungarn) . . . . .	603
— — Ueber eine arktische Säugetierfauna im Pleistocän Ungarns .	300
Kowarzik, R.: Knochen von <i>Rhinoceros antiquitatis</i> mit deutlichen Spuren menschlicher Bearbeitung. Mit 1 Ahildung . . . . .	19
Kranz, W.: Erwiderung an Herrn C. REGELMANN . . . . .	27
— — Ueber Zusammenschuh und Senkungen in Horstgebirgen. Mit 1 Textfigur . . . . .	262, 352, 382
Krenkel, E.: Zur unteren Kreide von Deutsch-Ostafrika . . . . .	285
Krumbeck, L.: Bemerkungen zu K. DENINGER: „Einige Bemerkungen über die Stratigraphie der Molukken“ . . . . .	21
Ktenas, Konst. A.: Die peloponnesische Ueberschiebungs- und noch- mals die attische Keratophyfrage . . . . .	43
Lachmann, R., Ueber diagenetische Deformationen von Salzgesteinen	534
— — W. KRANZ' Einwürfe gegen meine Beobachtungen in den Euganeen	682
Lebling, Clemens: Ueber den obersteirischen Zentralgranit . .	727
Leeden, R. van der: Ueber das Verhalten einiger durch Ver- witterung entstandener Tonerde-Kieselsäure-Mineralien .	139, 173
Liesegang, Raphael Ed.: Achat-Probleme . . . . .	497
Loewinson-Lessing, F.: Ueber eine bisher unheachtet gebliebene kristallo-chemische Beziehung . . . . .	440
— — Versuche über Umkristallisation von Gesteinen im festen Zu- stande. Mit 7 Textfiguren . . . . .	601
Löwy, Heinrich: Dielektrizitätskonstante und Leitfähigkeit der Gesteine . . . . .	573

Löwy, Heinrich: Eine elektrodynamische Methode zur Erforschung des Erdinnern. Mit 2 Textfiguren . . . . .	241
Martin, K.: Bemerkungen über sogen. Korallenkalk oder Karang	282
Milch, L.: Ueber die Beziehungen des Riesengebirgsgranits („Granitit“) zu dem ihm im Süden begleitenden „Granit“-zuge . . . . .	197
Mitteilungen aus dem Mineralogischen Institut der Universität Bonn.	
10. J. Uhlig: Ueber eine neue Methode, den wahren optischen Achsenwinkel im Dünnschliff zu bestimmen . . . . .	305
Mitteilungen aus dem Mineralogischen Institut der Universität Bonn.	
11. R. Brauns: Die Aenderung des optischen Achsenwinkels in Gips bei höherer Temperatur . . . . .	401
Mitteilungen aus dem Mineralogischen Institut der Universität Bonn.	
15. R. Brauns: Ein großer Uranpfecherzkristall aus Deutsch-Ostafrika . . . . .	689
Mordziol, C.: Gibt es echten Miocän im Mainzer Becken? . . . . .	36
Morozewicz, J.: Ueber Lublinit, eine neue Varietät des Kalkspates	229
Mügge, O.: Ueber einen Eisenkiesel von Suttrop b. Warstein, Westf. Mit 5 Textfiguren . . . . .	193
Müller, Heinrich: Ueber die Tektonik des Gebietes zwischen Eutingen und Seebornn. Mit 1 Textfigur . . . . .	280
Négris, Ph.: Zweite Erwiderung an Herrn C. RENZ . . . . .	268
Niggli, Paul: Die Differentiation im Südschwarzwald . . . . .	438
Olbricht, K.: Die Einteilung und Verbreitung der glazialen Ablagerungen in Norddeutschland. Mit einer Karte . . . . .	507
Paulcke, W.: Fossilführender „Röthidolomit“. Mit 1 Textfigur . . . . .	15
Reis, Otto M.: Ueber den oberen Hauptmuschelkalk Frankens . . . . .	179
Renz, Carl: Die Quarzkeratophyre Attikas . . . . .	466
— — Entgegnung auf eine Mitteilung des Herrn PH. NEGRIS (Athen) in dies. Centralbl. 1911. No. 8. p. 268 . . . . .	522
— — Neue geologische Forschungen in Griechenland. Mit 2 Textfig. 255.	289
Rinne, F. und R. Kolb: Chemische Natur, Bautypus und Vorkommen des Rinneit. Mit 2 Textfiguren . . . . .	337
— — Geometrisches zur Modifikationsänderung von $\alpha$ - in $\beta$ -Quarz. Mit 4 Textfiguren . . . . .	65
Rosenbach, Adolf: Ueber <i>Temnocheilus nodosum</i> aus den Ceratitenschichten der Göttinger Trias. Mit 2 Textfiguren . . . . .	74
Sapper, K., Die jüngsten vulkanischen Vorgänge in Mittelamerika	531
Schetelig, J.: Ueber Thortveitit, ein neues Mineral. (Vorl. Mitt.)	721
Schmidle, W.: Postglaziale Ablagerungen im nordwestlichen Bodenseegebiet . . . . . 117. 153. 182. 212.	249
Schmidtgen, O.: Die Scapula von <i>Halitherium Schinzi</i> juv. Mit 1 Textfigur . . . . .	221
Schmutzer, J.: Die vulkanischen Gesteine des westlichen Müllergebirges in Zentral-Borneo . . . . .	321
Schulz, Karl: Ueber die mittlere spezifische Wärme einiger Silikate im kristallisierten und im amorphen Zustande zwischen 20° und 100°. Mit 1 Textfigur . . . . .	632
Schumoff-Deleano, V. und E. Dittler: Einige Versuche zur Bestimmung des Kristallisationsvermögens von Mineralien. Mit 1 Textfigur . . . . .	753
Schwertschlagler, J.: Das Auftreten von Wasserdampf bei vulkanischen Eruptionen . . . . .	774
Seebach, M. und R. Görgzey: Neue Mineralfunde von Oberstein. Mit 5 Textfiguren . . . . .	161
Siegert, L., E. Naumann und E. Picard: Nochmals über das Alter des Thüringischen Lösses. (Entgegnung auf die Antwort des Herrn Wüst) . . . . .	327

	Seite
Sokol, R.: Ueber die Methoden, einzelne Bestandteile einer feinkörnigen Grundmasse im Dünnschliffe zu unterscheiden . . .	276
— — Ueber einen Fund von Dattelquarzit im Böhmischem Pfahle. Mit 1 Textfigur . . . . .	625
Soergel, W.: <i>Rangifer</i> cf. <i>tarandus</i> GRAY aus den Schottern von Süßenborn bei Weimar. Mit 1 Textfigur . . . . .	457
Spengler, E.: Zur Tektonik von Sparberhorn und Katergebirge im Salzkammergute . . . . .	701
Spethmann, Hans: Sandar, Sander, Sandur oder Sandr? . . .	673
— — Zur Geologie der Umgebung von Lübeck . . . . .	105
Stella-Starrabba, F.: Ueber das Vorkommen des Tridymit in einigen Gesteinseinschlüssen der Laven des Aetnas. Mit 1 Textfig.	627
Stremme, H.: Allophan, Halloysit und Montmorillonit sind in der Tat nur Gemenge von Tonerde- und Kieselsäuregel . . . . .	205
— — Die Säugetierfauna der <i>Pithecanthropus</i> -Schichten . . . . .	54, 83
Thugutt, St. J.: Nachtrag zu meiner Mitteilung über Allophan, Halloysit und Montmorillonit . . . . .	276
— — Sind wirklich Allophan, Halloysit und Montmorillonit einfach nur Gemenge von Tonerde- und Kieselsäuregel . . . . .	97
— — Ueber einen Apophyllit-Analcim-Auswürfling des Monte Somma. Mit 1 Textfigur . . . . .	761
— — Ueber metameren Natrolith . . . . .	405
Timofejeff, Wlad.: Ueber schraubenförmigen Bau bei Silikaten. Mit 1 Textfigur . . . . .	227
Tornquist, A.: Ueber die Diskordanz in Geschichtsmergelablagerungen Norddeutschlands . . . . .	377
Tschirwinsky, P.: Aerodynamische und hydrodynamische Spektren	415
Tučán, Fr.: Die Oberflächenformen bei Carbonatgesteinen in Karstgebenden. Mit 8 Textfiguren . . . . .	343
— — Gajit, ein neues Mineral . . . . .	312
Uhlig, V.: Ueber die sogen. borealen Typen des südandinen Reiches . . . . .	483, 517, 536
Ussing, N. V. † . . . . .	529
Vadász, M. Elemér: Petrefakten der Barrême-Stufe aus Erdély (Siebenbürgen) . . . . .	189
Vogt, Thorolf: Vorläufige Mitteilung über Yttrifluorit, eine neue Mineralspezies aus dem nördlichen Norwegen . . . . .	373
Wagner, Georg: Zur Stratigraphie des oberen Muschelkalks in Franken. Mit 1 Textfigur . . . . .	416
Weigel, O.: Ueber einige Erzlagerstätten am Sichota-alin in Ost-Sibirien	630
Weinschenk, E. und H. Steinmetz: Weitere Mitteilungen über den neuen Typus der Moldawite . . . . .	231
Weiss, A.: Erklärung und tatsächliche Berichtigung . . . . .	774
Weyhmann, Alfred: Zur Geschichte des Kupferlasur-Bergbaues bei Wallerfangen a. d. Saar . . . . .	757
Wülfing, E. A.: Wandtafeln für stereographische Projektion. Mit 5 Textfiguren . . . . .	273
Wüst, Ewald: Antwort auf die Entgegnung der Herren L. STEGERT, E. NAUMANN und E. PICARD „Nochmals über das Alter des Thüringischen Lösses“ . . . . .	741
— — Einige Bemerkungen über Saaleablagerungen bei Halle a. S., insbesondere zwischen Halle a. S. und Lettin. Mit 2 Textfig. . . . .	48
— — Zur Kontroverse GAGEL contra OLBRICHT . . . . .	288
Yabe, H.: Ueber das angebliche Vorkommen von <i>Spirifer Verneuili</i> in Japan . . . . .	271
— — Ueber das Vorkommen von Orthophragmina auf den Bonin-Inseln	298
Zeise, O.: Das Schulauer Profil unweit der Landungsbrücke. Mit 1 Textfigur . . . . .	151

Zirkel, F.: Ueber die granatreichen Einschlüsse im Basalt des Finkenbergs bei Bonn . . . . .	657
--	-----

### Neue Instrumente und Beobachtungsmethoden.

Beutell, A.: Neue automatische Quecksilberluftpumpe und Destillation von Arsenkies, Glaukodot und Kobaltglanz im Vakuum der Kathodenstrahlen. Mit 2 Textfiguren . . . . .	491
Dreibrodt, O.: Trennungsapparat nach Prof. Dr. O. LUEDECKE †. Mit 2 Textfiguren . . . . .	425
Henniges, L.: Ueber einen Hilfsapparat beim Einlegen von Gesteinsdünnschliffen in Kanadabalsam. Mit 2 Textfiguren . .	158
Kraus, Edward H.: Eine neue Jollysche Federwage zur Bestimmung des spezifischen Gewichts. Mit 1 Textfigur . . . . .	366
Seibt, G.: Ein Instrumentarium zur Untersuchung und Demonstration von Mineralien auf Empfindlichkeit gegen elektrische Schwingungen. Mit 13 Textfiguren . . . . .	588. 614
Wright, Fred. Eugene, Neuere Verbesserungen am petrographischen Mikroskop. Mit 5 Textfiguren . . . . .	555. 581
Wülfing, E. A.: Modell zur Erläuterung der stereographischen Projektion. Mit 2 Textfiguren . . . . .	749
— — Modelle zur Veranschaulichung der Miller'schen Symbole. Mit 1 Textfigur . . . . .	687

### Besprechungen.

D'Achiardi, G.: Guida al corso di mineralogia. Mineralogia speciale	62
Bayley, W. S.: Elementary Crystallography . . . . .	96
Bemmelen, J. M. van: Die Absorption . . . . .	656
Boeke, H. E.: Die Anwendung der stereographischen Projektion bei kristallographischen Untersuchungen . . . . .	463
Bowles, Oliver: Tables for the Determination of Common Rocks	160
Doelter, C.: Handbuch der Mineralchemie . . . . .	717
— — Handbuch der Mineralchemie . . . . .	783
Fersmann, A. von und V. Goldschmidt: Der Diamant . . .	559
Friedel, G.: Leçons de cristallographie . . . . .	463
Grossmann, Hermann und Albert Neuburger: Die synthetischen Edelsteine, ihre Geschichte, Herstellung und Eigenschaften . . . . .	127
Groth, P.: Chemische Kristallographie . . . . .	303
Himmelbauer, Alfred: Chemie und Mineralogie für die vierte Klasse der Gymnasien und Realgymnasien (Österreichs) . . .	464
Kobert, B.: Ein Edelstein der Vorzeit und seine kulthistorische Bedeutung . . . . .	431
Kraus, Edward H.: Descriptive Mineralogy with especial reference to the occurrences and uses of minerals . . . . .	429
Kraus, Eduard Henry und Walter Fred Hunt: Tables for the determination of minerals by means of their physical properties, occurrences and associates . . . . .	430
Lacroix, A.: Minéralogie de la France et de ses colonies. Description physique et chimique des minéraux, étude des conditions géologiques de leurs gisements . . . . .	62
— — Minéralogie de la France et de ses colonies. Description physique et chimique des minéraux. Études des conditions géologiques de leurs gisements . . . . .	224
Lehmann, O.: Das Kristallisationsmikroskop und die damit gemachten Entdeckungen, insbesondere die der flüssigen Kristalle	427
— — Die neue Welt der flüssigen Kristalle und deren Bedeutung für Physik, Chemie, Technik und Biologie . . . . .	495

	Seite
Leo, Max: Ueber Anlauffarben. Eine neue Methode zur Untersuchung opaker Erze und Erzgemenge . . . . .	400
Linck, G.: Fortschritte der Mineralogie, Kristallographie und Petrographie . . . . .	719
Mineralogisches Taschenbuch der Wiener Mineral. Gesellsch. . . . .	624
Pöschl, Viktor: Die Härte der festen Körper . . . . .	60
Raschke: Wandtafeln der Mineralien . . . . .	128
Sommerfeldt, E.: Die Kristallgruppen nebst ihren Beziehungen zu den Raumgittern . . . . .	462
Wagner, Paul: Lehrbuch der Geologie und Mineralogie für höhere Schulen . . . . .	61
Weinschenk, Ernst: Anleitung zum Gebrauch des Polarisationsmikroskops . . . . .	224
Winchell, N. H., and Alexander N. Winchell: Elements of optical mineralogy, an introduction to microscopic petrography with description of all minerals whose optical elements are known and tables arranged for their determination microscopically . . . . .	335
Wodiska, Julius: A book of precious stones, the identification of gems and gem minerals, and an account of their scientific, commercial, artistic and historical aspects . . . . .	192

### Versammlungen und Sitzungsberichte.

Londoner Mineralogische Gesellschaft . . . . .	32. 426. 461. 623
--	-------------------

### Miscellanea.

Analysen von Silikatmineralien von C. Doelter, Wien erbeten . . . . .	752
Austausch-Versendung von Drucksachen aus Deutschland nach Amerika durch das Amerika-Institut . . . . .	62
Erklärung von Dr. C. LOESCH . . . . .	64
Hermann-Credner Stiftung . . . . .	688
Jahrhundertfeier der Naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz . . . . .	303
83. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in Karlsruhe . . . . .	527

### Personalia.

Ameghino, Florentino . . . . .	656	Michel-Lévy, Auguste . . . . .	656
Becker, E. . . . .	272	Nacken, N. . . . .	192
Bemmelen, J. M. van . . . . .	272	Obermaier, O. . . . .	128
Bergt . . . . .	64	Paulcke, W. . . . .	64
Bonnema, J. H. . . . .	720	Richter, P. B. . . . .	720
Breuil, H. . . . .	128	Ritzel, A. . . . .	64
Choffat, Paul . . . . .	784	Sommerfeldt, E. . . . .	688, 752
Eastman, Ch. R. . . . .	656	Spezia, Giorgio . . . . .	784
Freudenberg, Wilhelm . . . . .	528	Stark, M. . . . .	64
Henglein, M. . . . .	432	Suess, Franz Ed. . . . .	304, 656
Hoff, J. H. van't . . . . .	272	Tschernoff, A. . . . .	272
Hussack, Eugen . . . . .	752	Uhlig, J. . . . .	96, 160
Jonker, H. G. . . . .	720	Uhlig, Victor Karl . . . . .	400, 464
Karandeeff, V. . . . .	272	Vankow, Lazar . . . . .	160
Kossmat, Fr. . . . .	656	Vernadsky, V. . . . .	272
Lang, Rich. . . . .	192	Wegner, Th. . . . .	496
Lehmann, E. . . . .	688	Wepfer, Emil . . . . .	688
Mervin Herbert Nevil Story-Maskelyne, F. R. S. . . . .	432	Wulff, G. . . . .	272
		Zambonini, Ferruccio . . . . .	96

Druckfehlerberichtigung . . . . .	272. 432. 528
-----------------------------------	---------------

## Sachregister

zum Centralblatt für Mineralogie etc. 1911.

Die Original-Mitteilungen sind *kursiv* gedruckt.

- Absorption nach J. M. VAN BEMMELEN 656.
- Acanthinula hesslerana*, Hydrobiontschichten, Heßler 705.
- Aceratherium*, Sebastopol, sarmatisch 551.
- Achat, Entstehung 497.  
siehe auch Chalcedon.
- Achsenwinkel, wahrer, optischer, Bestimmung 305.
- Ackerboden, Beschaffenheit 139. 173.
- Actaonina Kokeni*, mittl. Muschelkalk, östl. Schwarzwaldrand 655.
- Adsorptionsverbindungen durch Verwitterung von Silikaten 139. 173.
- Adular, spezifische Wärme, kristallisiert und amorph 633.
- Ägirin, Langesundfjord, Kristallisationsvermögen 756. 757.
- Akmit, Norwegen, Kristallisationsvermögen 757.
- Allophan, Konstitution 97. 205. 276.
- Allophanoide, Konstitution 209.
- Almandin, Grönland, Kristallisationsvermögen 757.
- Amblystegit, s. Hypersthen, Laacher See.
- Amerika-Institut, Berlin, Versendung von Drucksachen 62.
- Amethyst, Oberstein 161.
- Analcim-Apophyllit-Auswürfling*, Monte Somma 761.
- Analysen von Gesteinen, Tabellen zur Berechnung 103.
- Anauxit, Zusammensetzung 209.
- Anden, borealer Typus des südandinen Reiches 517. 536.
- Andesit  
Müllerergrün, Zentral-Borneo 324.  
Ostsibirien, Erzlagerstätten am Sichotalin 630.
- Anhydrit  
Dielektrizitätskonstante und Leitfähigkeit 577.  
Schwarzwald, Kalkspat oder Kieselsäuremineralien pseudomorph nach A., in mittleren Muschelkalk 649.
- Anlauffarben zur Untersuchung von Erzen 400.
- Apophyllit-Analcim-Auswürfling*, Monte Somma 761.
- Arktische Säugetierfauna, Pleistocän, Ungarn 300.
- Arsen kies  
chemische Konstitution 316. 528.  
Destillation im Vakuum der Kathodenstrahlen 491.  
Hokansbo (Glaukodot), chemisch 411.
- Artefakte, siehe Mensch.
- Asklepioccras Helenae*, unterkarn. Kalk, Argolis 297.
- Ätnaschenfall, 10. Sept. 1911 (*Acireale in Catania*) 691. 783.
- Aucellen, Oberjura, Mexiko 478.
- Ausbruchsnischen, Bodenseegebiet, postglaziale 186.
- Australe Provinz, Argentinien 544.
- Azis Lydekkeri*, Kendeng-Schichten, Java 58.
- Azur, Wallerfangen, Gewinnung 757.
- Barrême**-Stufe, Erdély, Siebenbürgen, Petrefakten 189.
- Basalt, Finkenberg bei Bonn, granatreiche Einschlüsse u. Ausscheidungen 657.
- Belemnites patagoniensis*, Kreide, Argentinien 544.
- Bemmelen, J. M. van, Nekrolog 225.
- Bergblau, Wallerfangen, Gewinnung 758.
- Bertrandit, Cornwall 461.
- Bibos palaeosondaicus*, Kendeng-Schicht., Java 59.
- Binnenthal, Mineralien 461.
- Bleimetasilikat, spezifische Wärme, kristallisiert und amorph 639.
- Bodenseegebiet, nordwestl., postglaziale Ablagerungen 117, 153. 182. 212. 249.
- Boreale Typen des südandinen Reiches 517. 536.
- Borealer Typus, Oberjura, Mexiko und Südamerika 477. 483.
- Bos primigenius*, Hornentwicklung 684.
- Breccienbildung in Mineralgängen 623.
- Buffelus palaeokerabau*, Kendeng-Schicht., Java 59.
- Buntsandstein  
Entstehung 30.

- Buntsandstein*  
Elsaß, Steinbruch bei Sulzmatt 262.  
Koburg, Procolophoniden 78.
- Canerinit*, Brevig, regelmässige Einlagerung von Eisenglanz 369.
- Canis* (*Cerdoeyon*) *Petenyii*, Pleistocän, Kom. Bihar 606.
- Carbon*  
Griechenland, oberes 294.  
Niederländ. Indien, *Posidonomya Beeheri* 350.
- Centronella confluentina*, Unter-Koblentz, Daaden 715.
- Ceratiten*, oberer Muschelkalk, Elsaß-Lothringen 593.
- Ceratites dorsoplanus*, oberer Muschelkalk, Elsaß-Lothringen 595.
- Cerdoeyon Petenyii*, Pleistocän, Kom. Bihar 606.
- Cervulus kendengensis*, Kendeng-Schieht., Java 58.
- Cervus* (*Axis*) *Lydekkeri*, Kendeng-Schichten, Java 58.
- Chabasit*, Oberstein 161.
- Chaledon* (siehe auch *Achat*)  
Wesen 465.  
Oberstein 161.
- Chem. Kristallographie von GROTH 303.
- Chenismus* der Gesteine  
Raumprojektion 133. 166.  
Tabellen zur Berechnung der Analysen 103.
- Chlornatrium*, Mischkristalle mit Chlorsilber 138.
- Chlorsilber*, Mischkristalle mit Chlornatrium 138.
- Cimolit*, Bilin und Kimolos, Konstitution 209.
- Coelostylina Eeki*, *pygmaea* und *Vilae*, mittl. Muschelkalk, östl. Muschelkalkrand 655.
- Cölestin*, Scharfenberg bei Meissen und Kristallformen 692.
- Comptonit*, Schömitz bei Karlsbad, ehem. 407.
- Craspediten*, Oberjura  
Mexiko und Südamerika 771.  
Rußland 480. 488.
- Credner-Stiftung*, siehe Hermann Credner-Stiftung 688.
- Culm*, Iberg bei Grund am Harz 675.
- Daonella paucicostata*, Wengener Kalk, Südtirol 562.
- Dattelquarzit*, Böhmischer Pfahl 625.
- Deekenüberschiebung*, Iberger Kalk, Grund a. Harz 675.
- Deformation*, diagenetische, von Salzgesteinen 534.
- Deformationen* von Salzgesteinen, Ursachen 698.
- Delta*, postglaziale, Bodenseegebiet 117.
- Desmoeres aff. Emerici* und *Kitchini*, untere Kreide, Deutsch-Ostafrika 287.
- Devon*  
*Bosporus*, *Halysites* im tiefsten 774.  
Daaden, Unterkoblentz, Fauna und Zeichnung zu anderen Unter-Koblentzstufen am Rhein 705.  
Iberg bei Grund am Harz 675.  
Japan, Spirifer *Verneuili* 271.
- Diagenetische Deformation* von Salzgesteinen 534. 698.
- Diamant*  
Kristallographie nach GOLDSCHMIDT und FERSMANN 559.  
Südafrika, größere Stücke 623.
- Dichte*, siehe spezifisches Gewicht 366.
- Dierostonix torquatus*, Pleistocän, Ung. 300.
- Dielektrizitätskonstante* und *Leitfähigkeit* der Gesteine 573.
- Diopsid*, Zermatt, Kristallisationsvermögen 755.
- Donauabbruch* 30.
- Drucksachenversendung*, Amerika-Institut Berlin 62.
- Duboisia Kroesenii*, Kendeng-Schichten, Java 59.
- Dundasit*, Derbyshire u. Co. Galway 461.
- Dünen- und Flugsande*, Bodenseegebiet, nordwestl. 121.
- Dunit*, Umkristallisieren im festen Zustande 607.
- Dünnschliffe*  
Bestimmung einzelner Bestandteile einer feinkörnigen Grundmasse 276.  
siehe auch Gesteinsdünnschliffe.
- Edelsteinbuch*, WODISKA 192.
- Edelsteine*  
der Vorzeit (*Nephrit* und *Jadeit*) 431.  
synthetische, Herstellung und Eigenschaften 127.
- Eichbergit*, *Eichberg* am Semmering 434.
- Eisenglanz*  
Brevig, regelmäßige Einlagerung im Eisenglanz 369.  
Oberstein 163.
- Eisenkiesel*, Suttrop bei Warstein 193. 465.  
*Elektrische Leitfähigkeit* und *Dielektrizitätskonstante* der Gesteine 573.
- Elektrische Schwingungen*, *Empfindlichkeit* der Mineralien 588. 614.
- Eocän*, Bonin-Insel, mit *Orthophragma* 298.
- Epidot*, Kristianiagebiet, isomorph gemischt mit *Orthit* in Kontaktgesteinen 4.

- Epidot-Orthit*, Kristianiagebiet 4.  
*Epinatrolith*, Schömitz bei Karlsbad 408.  
*Erdrinnres*, elektrodynamische Erforschung 241.  
*Erdöl*, Sondershausen, Kalisalzbergwerk „Glückauf“ 1.  
*Eruptionen*, vulkanische, Auftreten von Wasserdampf 777.  
*Erzlagerstätten*, Ost-Sibirien, am Sichotalin 630.  
*Euchrysalis germanica*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 655.  
*Eugancen*, Tektonik 682.  
*Federwage* zur Bestimmung des spezifischen Gewichts 366.  
*Feldspat*  
 spezifische Wärme, kristallisiert und amorph 633.  
 Umwandlung in Kaolin im Granit 32.  
*Felsopsis palacojavanica*, Kendeng-Schichten, Java 56.  
*Fergusonit*, Norwegen, nördl. 373.  
*Flug- und Dünsande*, Bodenseegebiet, nordwestl. 121.  
 Flüssige Kristalle 495.  
*Flußspat*, Norwegen, nördl. 374.  
*Flysch*, Griechenland, Akarnanien 258.  
 Fortschritte der Mineralogie, Kristallographie und Petrographie 719.  
*Franken*, ob. Hauptmuschelkalk 179. 416.  
*Frankreich*, Mineralogie 62. 224.  
*Gadolinit*, Norwegen, nördl. 373.  
*Gajit*, Plesce, Kroatien 312.  
*Gehängelehme*, Bodenseegebiet, postgl. 186.  
*Gehlenit*, Fassatal, Kristallisationsvermögen 756.  
*Gle*  
 im Ackerboden 139. 173.  
 von Kieselsäure und Tonerde 97.  
 von Kieselsäure und Tonerde, gemengt in tonartigen Mineralien 205. und kristallinische Schiefer 195.  
*Gervillia costata* var. *falcata*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 654.  
*Geschiebemergel*, Norddeutschland, Diskordanz 377.  
*Gesteine*  
 Dielektrizitätskonstante und Leitfähigkeit 573.  
 Raumprojektion des Chemismus 133. 166.  
 Gesteinsanalysen, Tabellen zur Berechnung 103.  
 Gesteinsdünnschliffe, Hilfsapparat zum Einlegen in Kanadabalsam 158. (siehe auch Dünnschliffe.)  
 Gewicht, spezifisches, Federwage 366.
- Gips*  
 Aenderung des optischen Achsenwinkels bei höherer Temperatur 401.  
 künstliche Kristalle 623.  
 Glanzkobalt, siehe Kobaltglanz.  
*Glaukodot*  
 Destillation im Vakuum der Kathodenstrahlen 491.  
 Formel 316. 528.  
 Hokansbo, chemisch 411.  
*Glazial*  
 Bodenseegebiet, nordwestliches 117. 153. 182. 212. 249.  
 siehe auch Geschiebemergel.  
*Glaziale Ablagerungen*, Norddeutschland, Einteilung und Verbreitung 507.  
*Gneis*, Obersteiermark, Zentralgranit 729.  
*Granatreiche Einschlüsse*, Finkenberg bei Bonn im Basalt 657.  
*Granit*  
 Obersteiermark, Zentral- 727.  
 Riesengebirge 197.  
 Schwarzwald, Differentiation im Albtal- oder Schluchsee- 439.  
 Granitit, siehe Riesengebirgsgranit.  
*Graslehme*, Bodenseegebiet 155.  
*Grauwackenzone*, Müritzal, Obersteiermark Tektonik 90. 110.  
 Grenzsichten, fränkische 416.  
*Griechenland*, Geologie 255. 268. 289. 522.  
*Grundmasse*, Bestimmung einzelner Bestandteile einer feinkörnigen 276.  
*Gyanites Viezenae*, Wengener Kalk, Südtirol 562.  
*Halitherium Schinzi* juv., Mainz, Scapula 221.  
*Halloysit*, Konstitution 97. 205. 276.  
*Halsbandlemming*, Pleistocän, Ungarn 300.  
*Halysites*, tiefstes Devon, Bosporus 774.  
*Harmotom*, Oberstein 164.  
 Härte der festen Körper 60.  
*Hauptmuschelkalk*, Franken, oberer 197. 416.  
*Hedenbergit*, Nordmarken, Kristallisationsvermögen 756.  
*Hermann-Credner-Stiftung* 688.  
*Heulandit*, Oberstein 165.  
*Hipparion*, Sebastopol, sarmatisch 548.  
*Höhle*, Ungarn, pleistocäne Fauna des Somlyóhegy bei Püspökfürdő, Kom. Bihar 603.  
*Holcodiscus*, borealer Typus des süd- andinen Reichs 542.  
*Holcostephanus*, Kreide, Argentinien 545.  
*Hologyra amabilis*, mittl. Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 655.  
*Holz*, König-Karls-Land, Spitzbergen, Alter des fossilen 442.

- Holzzinn, Beschaffenheit 32.  
 Hornentwicklung, *Bos primigenius* 684.  
 Horstgebirge, Zusammenschub und Senkungen 262. 352. 382.  
 Huantajayit, künstlich 138.  
 Hydrobienschichten, Mosbach-Biebrich, neue Binnenkonchylien v. Heßler 705.  
 Hydrogele und kristallinische Schiefer 195. siehe auch Gele.  
*Hyperammia suevica*, mittlerer Muschelkalk, östl. Schwarzwaldrand 647.  
 Hypersthen, Laacher See, opt. Achsenwinkel 311.  
 Iberger Kalk, Grund a. Harz, Deckenüberschiebung 675.  
 Inosit, hypohexagonale Symmetrie 461.  
 Island, Sandar, Sändur, Sandur, Sandr, Schreibweise 673.  
 Isugadoi, Südtirol, Wengener Kalk 563.  
 Jadeit, Edelstein der Vorzeit 431.  
 Jura  
   Klima 442.  
   Elsaß, Strangenberg bei Rufach 28.  
   Griechenland, Akarnanien 255.  
   Hannover, Hangendgrenze des Lias bei Schnde und Gretenberg, nördl. Hildesheim 145.  
   Mexiko und Südamerika, russisch-borealer Typus im oberen 477. 483. 517. 536. 771.  
 Kalisalzbergwerk Sondershausen („Glückauf“), Erdöl 1.  
 Kalksilikathornfels im Basalt, Finkenberg bei Bonn 657.  
 Kalkspat  
   Lublin, Gov. Lublin 229.  
   Oberstein 162.  
 Kaolin  
   Entstehung aus Feldspat im Granit 32.  
   Glamorganshire, in Coal measures, Entstehung 426.  
   National Bell Mine bei Silverton, Colorado, Krist. 33.  
 Karang (Korallenkalk) 282.  
 Karbonatgesteine, Oberflächenformen im Karstgebirge 343.  
 Karstgebirge, Oberflächenformen der Karbonatgesteine 343.  
 Katergebirge, Salzkammergut, Tektonik 701.  
 Kendengesteine, Trinil, Java 736.  
 Kendenschichten, Säugetierfauna 54. 83.  
 Keratophyr  
   Attika, Quarz- 466.  
   Peloponnes 43.  
 Kieselsäure-Tonerde-Mineralien, durch Verwitterung entstanden 139. 173.  
 Kieselsäure- und Tonerdegele, gemengt in tonartige Mineralien 205.  
 Kieserit, Deformationen 701.  
 Klima, Jura und Kreide 443.  
 Kobaltarsenkiebs, Hokansbo (Glaukodot), chem. 411.  
 Kobaltglanz  
   Destillation im Vakuum der Kathodenstrahlen 491.  
   Hokansbo, chemisch-mineralogisch 663.  
 Koblenzfauna, siehe Unterkoblenzfauna 705.  
 Koiloskiosaurus coburgiensis, Buntsandstein, Mittelberg bei Koburg 79.  
 König-Karls-Land, Alter der fossilen Hölzer 442.  
 Korallenkalk (Karang) 282.  
 Korund, edler, synthetischer 127. 735.  
 Kosmaticeras, Kreide, Argentinien 544.  
 Kreide  
   Klima 442.  
   Argentinien, australe Provinz 544.  
   Attika, untere von Hagios Georgios 732.  
   Deutsch-Ostafrika, untere 285.  
   Siebenbürgen, Erdely, Petrefakten der Barrême-Stufe 189.  
 Kristalle, flüssige 495.  
 Kristallgruppen und Beziehungen zu Raumgittern 462.  
 Kristallinische Schiefer u. Hydrogele 195.  
 Kristallisationsmikroskop nach O. LEHMANN 427.  
 Kristallisationsvermögen von Mineralien, Bestimmung 753.  
 Kristallographie  
   von FRIEDEL 463.  
   chemische, von GROTH 303.  
   Modelle zur Veranschaulichung der Miller'schen Symbole 687.  
   stereograph. Projektion 273. 463. 749.  
 Kristallographischer Unterricht, Anwendung der stereographischen Projektion 463.  
 Kugelzinn, Beschaffenheit 32.  
 Kupferlasur, Wallerfangen, Bergbau 757.  
 Lehm, Salen, nördl. Bodenseegebiet 249.  
 Lehmbildungen, Bodenseegebiet, Quartär 153. 249.  
 Lemming, siehe Halsbandlemming.  
 Leucit, Aetna, in Aschen 783.  
 Lias, Hannover, Hangendgrenze bei Schnde und Gretenberg nördlich Hildesheim 145.  
*Limnaea kinkelini*, Hydrobienschichten, Heßler 705.  
 Limonit, Oberstein 163.  
 Löß, Thüringen, Alter 327. 741.  
*Loxonema abnobae* und *pyramidatum*, mittl. Muschelkalk, östl. Schwarzwaldrand 635.

- Lübeck, Geologie 105.  
 Lublinit, Gouvernement Lublin 229.  
 Lujaurit, Transvaal 129.  
 Lüneburger Heide, Geologie 26.  
 Lytoeeras, untere Kreide, Deutsch-Ostafrika 286.  
 Magnesitlagerstätte, Eichberg am Semmering, Mineralien (Eichbergit) 433.  
 Mainzer Becken, ob dort echtes Mioän 36.  
 Meceyon trinilensis, Kendeng-Schichten, Java 56.  
 Melanit, Vesuv, Kristallisationsvermögen 757.  
 Melaphyr, Südtirol, Beziehung zu den Triasgesteinen 565.  
 Melilith, Alnö, Kristallisationsvermögen 756.  
 Mensch  
 Böhmen, bearbeitete Knochen von *Rhinoceros antiquitatis* im Elblöß des nördlichen 19.  
 Schleswig-Holstein, paläolithische Artefakte i. Diluvium von Grönenthal 218.  
 Meteoriten, siehe Moldavit oder Tektit.  
 Mexiko und Südamerika, russisch-borealer Typus im Oberjura 477. 483. 517. 536. 771.  
*Microtus agrestis* und *rattieps*, Pleistocän, Ungarn 302.  
 Mikroklin, spezifische Wärme, kristallisiert und amorph 637.  
 Mikroskop  
 Kristallisations-, von O. LEHMANN 427. petrographisches, neue Verbesserungen 555. 581.  
 Polarisations-, nach WEINSCHENK 224.  
 Müller'sche Symbole, Modelle zur Veranschaulichung 687.  
 Mineralchemie von DOELTER 717. 783.  
 Mineralgänge, Breccienbildung 623.  
 Mineralagerstätten  
 Binnental, Mineralien 461.  
 Eichberg am Semmering, Magnesit 433.  
 Frankreich, nach LACROIX 62. 224.  
 Mineralogie  
 optische, von WINCHELL 335.  
 von Frankreich, A. LACROIX 62. 224.  
 Mioän, Mainzer Becken 36.  
*Modiola salzstettensis* mit var. *convexa*, *elongata* und *lata*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 654.  
 Moldavit, Kuttenberg, Oberkaunitz etc. 231.  
 Molengraaffit, Transvaal, i. Lujaurit 129.  
 Molukken, Stratigraphie 21.  
 Monaktinelliden, mittlerer Muschelkalk am östlichen Schwarzwaldrande 650.  
 Montmorillonit, Konstitution 97. 205. 276.  
 Müllergebirge (Zentral-Borneo), vulkan. Gesteine des westlichen 321.  
 Murchisonit, Mitrovitza 424.  
 Mürztal, Obersteiermark, Tektonik der Grauwackenzone 90. 110.  
 Muschelkalk  
 Elsaß-Lothringen, Auftreten der Ceratiten im oberen 593.  
 Franken, oberer Haupt- 179. 416.  
 Schwarzwaldrand, mittlerer, und unterer Trochitenkalk des östlichen 643.  
*Myophoria germanica*, *transversa* und *vulgaris* var. *seuicostata*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 654.  
*Myophoriopsis plana* und *Sandbergeri* mit var. *acuta*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 654.  
*Mytilus suevicus*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 654.  
*Naticella Langi*, mittlerer Muschelkalk, östlicher Muschelkalk 655.  
 Natrolith, Schomitz bei Karlsbad, metamerer 405.  
 Natronsanidin, Mitrovitza 424.  
 Nephrit, Edelstein der Vorwelt 431.  
*Neritaria comensis*, Wengener Kalk, Südtirol 563.  
 Neumayria, Oberjura, Mexiko und Südamerika 486.  
 Niederwaldlehme, Bodenseegebiet 182.  
 Norddeutschland, Einteilung und Verbreitung der glazialen Ablagerungen 507.  
*Nuculana aff. directa*, Unter-Koblenz, Daaden 716.  
 Oberflächenformen der Karbonatgesteine im Karstgebirge 343.  
 Olivin, Hoehbohl, im Basalt, optischer Achsenwinkel 311.  
*Omphaloptycha Kepleri*, mittl. Muschelkalk, östlicher Schwarzwaldrand 655.  
*Omphalosagda hydrobiarum*, Hydrobienstschichten, Heßler 705.  
 Opal, Virungavulkane, Deutsch-Ostafrika, schaumig 436.  
 Opalisierung der Andesite, Müllergebirge, Zentral-Borneo 324.  
 Optischer Achsenwinkel, wahrer, Bestimmung 305.  
 Orthit  
 Norwegen, Kristianiagebiet, isomorph gemischt mit Epidot in Kontaktgesteinen 4.  
 Norwegen, nördliches 373.  
 Orthoklas, spezifische Wärme, kristallisiert und amorph 633.  
 Orthophragma, Eocän, Bonin-Insel 298.

- Paläolithische Artefakte siehe Mensch.  
*Paläozoicum*, Graz 765.  
*Paragonit*, optisch 35.  
*Peloponnes*, Ueberschiebungen und *Keratophyr* 43.  
*Petroleum*, siehe Erdöl.  
*Pfahl*, Böhmen, *Dattelquarzit* 625.  
*Phenakit*, Cornwall, *Wheal Gorland*, *Gwennap* 32.  
*Phylloceras Broili* et aff. *Thetys*, untere Kreide, *Deutsch-Ostafrika* 286.  
*Phylloceras (Uhligella) lindiense*, untere Kreide, *Deutsch-Ostafrika* 285.  
*Pithecanthropus-Schichten*  
*Säugetierfauna* 54. 83.  
*Trinil*, Java 736.  
*Platyceas Eegense*, *Unterkoblentz*, *Daaden* 716.  
Pleistocän, siehe Quartär.  
*Pleuromytilus predazzensis*, *Wengener Kalk*, *Südtirol* 562. 563.  
*Pliocän*, *Kendeng-Fauna* 89.  
Polarisationsmikroskop, WEINSCH. 224. siehe auch Mikroskop.  
*Polyptychiten*, *borealer Typus des südandinen Reiches* 538.  
*Posidonomya Becheri*, *Niederländisch Indien* 350.  
*Postglaziale Ablagerungen*, *nordw. Bodenseegebiet* 117. 153. 182. 212. 249.  
*Postglaziale Profile*, *nordwestl. Bodenseegebiet* 212.  
*Prehnit*, Cornwall, *Park Bean Cove*, *Mullion*, *Lizard-Bezirk* 624.  
*Procolophoniden* und *neue Form aus dem Buntsandstein*, *Koburg* 78.  
Projektion, stereographische  
Anwendung im min. *Unterricht* 463.  
Modell zur Erläuterung 749.  
*Wandtafeln* 273.  
*Prosocoelus Beushauseni*, *Unterkoblentz*, *Daaden* 716.  
*Protracheas Viczenae*, *Wengener Kalk*, *Südtirol* 562.  
*Pseudomorphosen*, *Kalkspat* oder *Kieselsäuremineralien* nach *Anhydrit*, *ösl. Schwarzaldrand* im *mittl. Muschelkalk* 649.  
*Ptychites*, *Oberjura*, *Mexiko*, *Südamerika* 771.  
*Puzosia africana* und *Majori*, untere Kreide, *Deutsch-Ostafrika* 287.  
*Pyrophyllit*, *Kristalle* 34.  
*Pyroxenit*, *Umkristallisieren* im *festen Zustand* 607.
- Quartär**  
*Bodenseegebiet*, *nordwestliches* 117. 153. 182. 212. 249.
- Quartär**  
*Halle a. S.*, *Saaleablagerungen* 48.  
*Lübeck* und *Schleswig-Holstein* 105.  
*Lüneburger Heide* 289.  
*Schleswig-Holstein*, *paläolithische Artefakte* im *Diluvium v. Grüenthal* 218.  
*Schulau*, *Profil bei der Landungsbrücke* 151.  
*Thüringen*, *Alter des Lösses* 327. 741.  
*Thüringen*, *Süßenborn bei Weimar*, *Rangifer cf. tarandus* in den *Diluvialschottern* 457.  
*Thüringen*, *Travertin von Weimar* 774.  
*Trinil*, *Java*, *Pithecanthropus-Schicht*. 736.  
*Ungarn*, *arktische Säugetierfauna* 300.  
*Ungarn*, *pleistocäne Fauna des Somlyó-hegy bei Püspökjárdö*, *Komitat Bihar* 603.
- Quarz**  
Modifikationsänderung von  $\alpha$ - in  $\beta$ -Quarz, *Geometrisches* 65.  
*Winkeländerungen* beim  $\alpha$ - und  $\beta$ -Quarz mit der *Temperatur* beim *Modifikationsumschlag* 70 ff.  
*Zwillinge* 461.  
*Oberstein* 161.  
siehe *Eisenkiesel*.
- Quarzkeile*, *kombinierte* 584.  
*Quarzkeratophyr*, *Attika* 466.  
*Quecksilberluftpumpe* 491.  
*Raubler Schichten*, *Südtirol* 570.  
*Rangifer cf. tarandus*, *Diluvialschotter*, *Süßenborn bei Weimar* 457.  
*Raumgitter*, *Beziehung* zu *Kristallgruppen* 462.  
*Raumprojektion* des *Chemismus der Gesteine* 133. 166.  
*Razumoffskin*, *Kosemütz*, *Konstitution* 209.  
*Riesengebirgsgranit*, *Beziehung* zu dem *südlich begleitenden Granitzug* 197.  
*Ripplemarks* auf *Ziegelsteinen* 640.  
*Rhinoceros antiquitatis*, *Knochen* mit *Spuren menschlicher Bearbeitung*, *Elblöß*, *Nordböhmen* 19.  
*Rhinoceros sivasondaicus*, *Kendeng-Schichten*, *Java* 57.  
*Ries*, *Tektonik*, *Erklärung* 450. 469.  
*Rinneit*, *chemische Natur*, *Bautypus* und *Vorkommen* 337.  
*Röthidolomit*, *Hof im Grund bei Imertkirchen*, *fossilführender* 15.  
*Rubin*, *künstlicher*, *Unterscheidung* 735.  
*Rumpfit*, *Eichberg am Semmering* 433.  
*Russisch-borealer Typus* im *Oberjura*, *Mexiko*, *Südamerika* 477. 483. 517. 536. 771.

- Saaleablagerungen bei Halle a. S.* 48.  
 Salzgesteine  
   *Deformationen, Ursachen* 698.  
   *diagenetische Deformation* 534.  
*Salzkammergut, Tektonik des Sparber-*  
*horns und des Katergebirges* 701.  
*Sandar, Sander, Sandur oder Sandr, Isl-*  
*land, Schreibweise* 673.  
*Sapphir, künstlicher, Unterscheidung* 753.  
*Schaunopal, Virungavulkane, Deutsch-*  
*Ostafrika* 436.  
*Schichtenstörungen, Ursachen* 31.  
*Schlerndolomit, Südtirol* 570.  
*Schleswig-Holstein, Geologie* 23. 105.  
*Schöckelkalk, Graz* 767.  
*Schraubenförmiger Bau bei Silikaten* 227.  
*Schulau, Profil bei der Landungsbrücke*  
 151.  
*Schwammnadeln, verkieselte, im mittleren*  
*Muschelkalk, östlicher Schwarzwald-*  
*rand* 650.  
*Schwarzenbergit, Zusammensetzung* 426.  
*Schwarzwald*  
   *Differentiation, Albtal- oder Schluchsee-*  
   *granit* 439.  
   *mittlerer Muschelkalk und unterer*  
   *Trochitenkalk des östl. Randes* 643.  
*Schwemmen a. Neckar, Geol. (Trias)* 6.  
*Schwerspat*  
   *Birkenau (Odenwald), krist.* 580.  
   *Oberstein* 162.  
*Scelosaurus armatus, Restauration* 82.  
*Semriacher Schiefer, Graz* 767.  
*Senkungen und Zusammenschub im*  
*Horstgebirge* 262. 352. 382.  
*Silicispongia, mittlerer Muschelkalk am*  
*östlichen Schwarzwaldrande* 650.  
*Silikate*  
   *schraubenförmiger Bau* 227.  
   *spezifische Wärme, kristallisiert und*  
   *amorph* 632.  
   *Symmetrie komplexer* 440.  
   *Verwitterungsprodukte* 139. 173.  
*Sillimanit, Siebengebirge (Einschluß), opt.*  
*Achsenwinkel* 310.  
*Simbirskites Barbotanus u. Payeri, borealer*  
*Typus des südandinen Reiches* 540.  
*Spaltenfrage der Vulkane, Euganeen* 682.  
*Spaltenfrage der Vulkanembryonen, Ur-*  
*acher Gebiet* 356. 387.  
*Sparberhorn, Salzkammergut, Tektonik* 701.  
*Spektrn, aerodynamische und hydro-*  
*dynamische* 415.  
*Spezifisches Gewicht, Federwage* 366.  
*Sphenoklas, Gjellebäk, Norwegen, ist ein*  
*Gemenge* 35.  
*Spinell, Amity, Kristallisationsvermögen*  
 756.
- Spirifer bornicensis, incertus u. n. sp. aff.*  
*mediorhenanus, Unterkoblentz, Daaden*  
 715.  
*Spirifer Verneuli, Japan* 271.  
*Spirigera globula, Unterkoblentz, Daaden*  
 715.  
*Spirorbis aberrans, mittlerer Muschelkalk,*  
*östlicher Schwarzwaldrand* 654.  
*Spitzbergen, Alter der fossilen Hölzer* 442.  
*Spodumen, spezifische Wärme, kristalli-*  
*siert und amorph* 639.  
*Stegodon Airawana, Kendeng-Schichten,*  
*Java* 57.  
*Stereographische Projektion*  
   *Anwendung beim kristallographischen*  
   *Unterricht* 463.  
   *Modell zur Erläuterung* 749.  
   *Wandtafeln* 273.  
*Steueroeras Magdalenae, borealer Typus*  
*des südandinen Reichs* 543.  
*Strangenberg bei Rufach, Elsaß, Geologie*  
 28.  
*Südamerika und Mexiko, russischer bore-*  
*aler Typus im Oberjura* 477. 483.  
 517. 536. 771.  
*Südandines Reich, boreale Typen* 477.  
 483. 517. 536. 771.  
*Sus brachygnathus und macrognathus,*  
*Kendeng-Schichten, Java* 57. 58.  
*Süßenborn bei Weimar, Rangifer cf. ta-*  
*randus, in den Diluvialschottern* 457.  
*Symmetrie komplexer Silikate* 440.  
*Synthetische Edelsteine*  
   *Herstellung u. Eigenschaften* 127.  
   *Unterscheidung* 753.  
*Syringonautilus lusianus, Wengener Kalk,*  
*Südtirol* 562.  
*Tektit, Kuttenberg, Oberkaunitz etc.* 231.  
*Tektonik, Wesen* 31.  
*Telerpeton elgincense, Schädel* 80.  
*Temnocheilus nodosum, Ceratitenschichten*  
*des Muschelkalks, Göttingen* 74.  
*Terrassen, Ilmenau, Lüneburger Heide*  
 289.  
*Tertiär*  
   *Bouin-Insel, Eocän mit Orthophrag-*  
   *mina* 298.  
   *Griechenland, Flysch i. Akarnanien* 258.  
   *Java, Säugetierfauna der Pithecan-*  
   *thropus-Schichten* 54. 736.  
   *Mainzer Becken, Miocän* 36.  
   *Mosbach-Biebrich, neue Binnenkon-*  
   *chylien der Hydrobienschichten* 705.  
   *Sebastopol, sarmatische Säugetiere* 548.  
   *Trinil, Java, Pithecanthropus-Schich-*  
   *ten* 54. 736.  
   *Tetragonites Kitchini, untere Kreide,*  
   *Deutsch-Ostafrika* 287.

- Thortveitit, Ljoslandsknipa, Kirchspiel  
 Iveland, Sättersdalen, Norwegen 721.  
 Tirol, Geologie des südlichen 561.  
 Tonartige Mineralien, Gemenge von  $Al_2O_3$ -  
 und  $SiO_2$ -Gelen 205.  
 Tone, Konstitution 276.  
 Tonerde- und Kieselsäuregele gemengt in  
 tonartigen Mineralien 205.  
 Tonerde-Kieselsäure-Mineralien, durch  
 Verwitterung entstanden 139. 173.  
 Totalreflektometer, Verbesserung nach  
 HUTCHINSON 427.  
 Tragoceras, Sebastopol, sarmatisch 552.  
 Trennung, elektrostatische, von Mine-  
 ralien 427.  
 Trennungsapparat nach O. Luedcke 425.  
 Trias  
   Entstehung des Buntsandsteins 30.  
   Elsaß, Buntsandstein bei Sulzmat 262.  
   Elsaß-Lothringen, Auftreten der Cera-  
   titen im oberen Muschelkalk 593.  
   Franken, oberer Hauptmuschelkalk 179.  
   416.  
   Göttingen, *Temnocheilus nodosum* in  
   den Ceratitensehichten 74.  
   Griechenland, obere in Akarnanien, 255.  
   Niederschöntal bei Basel, Wirbeltier-  
   fauna der jüngeren 422.  
   Schwarzwaldrand, mittlerer Muschel-  
   kalk u. unterer Trochitenkalk des  
   östlichen Randes 643.  
   Schweiz, fossilführender Röhldolomit  
   bei Hof im Grund bei Innertkirchen  
   15.  
   Schweningen a. Neckar 6.  
   Tirol, südliches 561.  
 Tridymit, Aetna, in Einschlüssen der  
 Lava 1910 627.  
 Trinil-Expedition, Selenka'sche 736.  
 Trinil-Schichten, Säugetierfauna 54. 83.  
 Tripolitzakalk, Griechenland 293.  
*Uhligella lindinse* = *Phylloceras lindi-*  
*ense*, untere Kreide, Deutsch-Ost-  
 afrika 285.  
 Umkristallisation von Gesteinen im festen  
 Zustand 607.  
 Unterkoblenzfauna, Daaden und andere  
 Orte am Rhein 705.  
 Uraher Gebiet, Spaltenfrage der Vulkan-  
 embryonen 356. 387.  
 Uranpeherz, Deutsch-Ostafrika, Großer  
 Kristall 689.
- Urausscheidungen, granatreiche im Basalt,  
 Finkenberg bei Bonn 657.  
 Ussing, N. V., Nekrolog 529.  
 Verwitterung der Silikate 139. 173.  
 Vindelizisches Land 29.  
 Virgatiten  
   borcaler Typus des südandinen Reichs  
   537.  
   Oberjura, Mexiko und Südamerika 479.  
 Vulkane  
   Costarica, Irazu, Poas und Turrialba  
   532.  
   Euganeen, Spaltenfrage 682.  
   Guatemala, Santa Maria, jüngste Vor-  
   gänge 531.  
   Mittelamerika, jüngste Vorgänge 531.  
   Nicaragua, Momotombo, Masaya und  
   Onelepe, jüngste Vorgänge 531.  
   Salvador, Ilopango-See und Izaleo,  
   jüngste Vorgänge 531.  
 Vulkanembryonen, Uraher Gebiet, Spal-  
 tenfrage 356. 387.  
 Vulkanische Eruptionen, Auftreten von  
 Wasserdampf 777.  
 Vulkanische Gesteine, westliches Müller-  
 gebirge, Zentral-Borneo 321.  
 Wasserdampf bei vulkanischen Erup-  
 tionen 777.  
 Wasserhaltige Verbindungen, niedrigere  
 Symmetrie als wasserfreie 440.  
 Wengener Kalk, Südtirol 561.  
 Wiltshireit, Binnental 32. 461.  
 Württemberg, Tektonik des Gebiets zwi-  
 schen Eutingen und Seeborn 280.  
 Xenotim, Norwegen, nördliches 374.  
 Yttrifluorit, Norwegen, nördliches 373.  
 Zentralgranit, Obersteiermark 727.  
 Zeolithe  
   im Ackerboden 139. 173.  
   Oberstein 163.  
 Ziegelhente mit Ripplemarks 640.  
 Zink-Baryumsilikatglas, spezifische Wär-  
 me 639.  
 Zinnstein  
   Holzzinn und Kugelzinn 32.  
   Malayenhalbinsel 461.  
 Zirkelit, Ceylon 623.  
 Zirkon, Finkenberg b. Bonn, i. Basalt 662.  
 Zusammenschub und Senkungen in Horst-  
 gebirgen 26. 352. 382.  
 Zwischenbildungen, Hof im Grund bei  
 Innertkirchen, Schweiz 16.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [1911](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Inhalt. Original-Mitteilungen an die Redaktion. V-XVI](#)