

# Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

Unter Mitwirkung einer Anzahl von Fachgenossen

herausgegeben von

**R. Brauns**, **E. Hennig**, **E. Kaiser**, **J. F. Pompeckj**  
in Bonn      in Tübingen      in München      in Berlin

**O. Weigel** in Marburg a. L.

---

Referate.

II. Allgemeine Geologie, Petrographie, Lagerstättenlehre.

Redaktion: E. Kaiser.

---

**Jahrgang 1928.**

---



STUTTGART 1928

E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung  
(Erwin Nägele) G. m. b. H.

Neues Jahrbuch  
für Mineralogie, Geologie und  
Paläontologie



CN 8916

---

Alle Rechte, auch das der Übersetzung, vorbehalten.

---

Printed in Germany.

Druck von Ernst Klett, Stuttgart.

~~Biblioteka Główna  
Politechniki Gdańskiej  
Import dla Katedr  
Inw. Przech. 192~~

D 55/3/1002..

10/13/00

# Stoffübersicht.

<b>Petrographie.</b>	<b>Seite</b>
Allgemeines . . . . .	1
Chemische und physikalische Untersuchungsmethoden . . . . .	225, 441
Eruptivgesteine . . . . .	2, 337, 442, . . .
Sedimentgesteine . . . . .	25, 228, 338
Kristalline Schiefer (Metamorphose) . . . . .	39
Radioaktivität von Gesteinen und Wasser . . . . .	344
 <b>Regionale Petrographie<sup>1</sup>.</b> 	
Skandinavien . . . . .	235
Finnland . . . . .	42, 253, 453
Rußland . . . . .	264, 449
Deutsches Reich . . . . .	114
Britische Inseln . . . . .	48, 454
Frankreich . . . . .	348
Iberische Halbinsel . . . . .	. . .
Italien (Sizilien, Sardinien) . . . . .	119
Schweiz . . . . .	128
Ostalpen und ihre Randgebiete . . . . .	133, 463
Böhmische Masse und ihre Randgebiete . . . . .	67, 351
Ungarisches Becken und seine Randgebiete . . . . .	137
Balkan-Halbinsel . . . . .	. . .
Asien und Malaiischer Archipel . . . . .	145
Afrika und Madagaskar . . . . .	469
Nordamerika und Mexiko . . . . .	362
Zentral- und Südamerika einschl. Westindische Inseln . . . . .	. . .
Australien . . . . .	478
Atlantisches Gebiet . . . . .	158
Pazifisches Gebiet . . . . .	. . .
Arktis . . . . .	. . .
Antarktis . . . . .	. . .
 <b>Petrographisch-tektonisches Grenzgebiet . . . . .</b>	 <b>109, 446</b>
 <b>Lagerstättenlehre.</b> 	
Allgemeines . . . . .	164, 484, 545
Geophysikalische Lagerstättenuntersuchung . . . . .	484
Liquidmagnetische Lagerstätten . . . . .	273, 485
Kontaktpneumatolytische Lagerstätten . . . . .	489
Pneumatolytische Lagerstätten . . . . .	166, 489
Pneumatolytisch-hydrothermale Übergangslagerstätten . . . . .	490
Hydrothermale Lagerstätten und Verdrängungslagerstätten . . . . .	172, 493, 495

<sup>1</sup> Die systematisch wichtigen Arbeiten sind nicht unter „Regionales“ untergebracht.



<b>Lagerstätten des äußeren Kreislaufes.</b>		<b>Seite</b>
(Sedimentäre Lagerstätten im weiteren Sinne) . . . . .	177,	505
Verwitterungslagerstätten . . . . .		505
Oxydations- und Zementationszone . . . . .		507
Seifenlagerstätten . . . . .	176,	508
Marin-sedimentäre Lagerstätten . . . . .		511
Salz . . . . .	269,	372
Kohle . . . . .		271, 552
Erdöl . . . . .	271,	382, 567
Eisen-Manganerzlagerstätten verschiedener Herkunft . . . . .		181
<b>Regionales<sup>1</sup> zur Lagerstättenlehre . . . . .</b>		
Deutsches Reich . . . . .	187,	512, 546
England, Frankreich . . . . .		187, 514
Skandinavien . . . . .	513,	514
Alpen . . . . .		188
Mähren . . . . .		188
Iberische Halbinsel . . . . .		188
Balkan . . . . .	189,	515
Asien . . . . .		516
Rußland . . . . .		285
Malaiischer Archipel . . . . .		192
Afrika . . . . .		196
Nordamerika . . . . .	199,	546
Südamerika . . . . .	516,	550
<b>Allgemeine Geologie.</b>		
Allgemeines . . . . .	79,	589
Tektonik . . . . .	201,	402, 592
Tektonik und Sedimentation . . . . .		205
Geophysik . . . . .	80,	328, 405, 606
Vulkanismus . . . . .		89, 517
Erdbeben . . . . .	215,	527
Geochemie . . . . .		87
Klima und geologische Vorgänge (insbesondere arides Klimareich) . . . . .	306,	616
Verwitterung:		
1. Heutige Verwitterung . . . . .		407
2. Fossile Verwitterung . . . . .		424
3. Bodenkunde <sup>2</sup> . . . . .		426
Wasser und seine Wirkungen (Wirkungen des fließenden Wassers) . . . . .	208,	626
Oberflächenwasser und Erosion . . . . .	208,	535, 626
Unterirdische Wasser (Grundwasser) und Quellen . . . . .	209,	537, 626
Auflösung und Absatz . . . . .		212
Tiefenwasser einschl. Thermalquellen . . . . .	539,	630
Wind und seine Wirkungen . . . . .		327, 623
Eis und seine Wirkungen . . . . .		432, 637
Meer und seine Wirkungen . . . . .		642
<b>Angewandte Geologie.</b>		
Allgemeines . . . . .		647
Bausteine . . . . .		652

<sup>1</sup> Vieles, das sich in der systematischen Lagerstättenlehre unterbringen ließ, ist dort und nicht unter „Regionales“ eingeordnet.

<sup>2</sup> Nur die geologisch wichtigeren Arbeiten können besprochen werden.

# Inhalt.

## Alphabetisches Verzeichnis der referierten Abhandlungen.

(Diejenigen Titel, die am Schlusse mit einem **(L)** versehen sind, bedeuten die nur als Literatur aufgeführten, nicht referierten Arbeiten.)

	Seite
Adams, Geo I.: Bauxite Deposits of the Southern States . . .	419
Aernout, W. A. J.: Enkele nieuwere gegevens over de ertsafzettingen van Salida <b>(L)</b> . . . . .	196
Agafonoff, V.: Les zones des sols de France <b>(L)</b> . . . . .	430
Ahlfeld, Fr.: Beiträge zur Kenntnis sekundärer Metallverschiebungen auf bolivianischen Zinnerzlagertstätten <b>(L)</b> . . . . .	507
— Bemerkungen zu A. PAULY's „Bolivianit und Silesit, zwei neue Mineralien der bolivianischen Zinnerzlagertstätten“ <b>(L)</b> . . . . .	171
— Boliviens Wismutbergbau . . . . .	490
— Los minerales de la Region metalifera de la Cordillera del Norte (Bolivia) <b>(L)</b> . . . . .	489
Ahlmann, H. W. son: Das Uta-Tal im Jotunheim, Norwegen	434
Ahnert, E. E.: The Mineral Resources of Northern Manchuria <b>(L)</b>	516
Ahrens, W.: Gefüge und Entstehungsgeschichte der Gneisgranite des Isergebirges . . . . .	112
Alderman, A. R.: Petrographic notes on Tonalite from the Palmer District and Biotite-Norite from South Black Hill . . . . .	482
Allen, E. T. and A. L. Day: Steam wells and other thermal activity at „The Geysirs“ California . . . . .	634
Allison, J. S.: Weathered Granite Twice Metamorphosed . . . . .	365
Ambrohn, R.: Methoden der angewandten Geophysik . . . . .	81
— Zur Frage der Anwendbarkeit elektrischer Untersuchungen zur Auffindung erdölführender Schichten im Untergrunde <b>(L)</b> . . . . .	574
Ampferer, Otto: Über geologische Methoden zur Erforschung des Eiszeitalters . . . . .	432
— Über Wachstumsunterschiede zwischen Fern- und Nahgletschern	638
Amostutz, A.: Les roches éruptives des environs de Dorgali et Orosei en Sardaigne . . . . .	127
Andebau, C. et V. Mosséri: Du rôle des Crevasses du Sol dans le dessalement et l'assainissement permanents des terres d'Égypte <b>(L)</b> . . . . .	431
Anderson, F. M.: Origin of California petroleum . . . . .	586
Angel, Fr.: Gesteine der Lonza bei Mallnitz, Kärnten . . . . .	136
Aniskowicz, A. A.: Aufschlußarbeiten auf Wolframit in Transbaikalien im Jahre 1926 . . . . .	294

	Seite
Announcement of proposed projects in research . . . . .	386
Anrep, A.: Investigation of Peat Bogs in Nova Scotia (L) . . . . .	566
Ardt, Th.: Die geographische Verbreitung der Vulkane . . . . .	92
Arrhenius, O.: The Hydrogen Ion concentration of the Egyptian Soil and the Reclamation of Alkaline Land (L) . . . . .	431
Asklund, B.: Petrological Studies in the Neighbourhood of Stavsjö, at Kolmården. Granites and associated Basic Rocks of the Stavsjö Area . . . . .	246
Athanasiu, Georges: Radioactivité de quelques sources minérales, thermales et d'eau douce de Transsylvanie, de Crisana et de Banat . . . . .	345
Atanasiu, Ion: Die Lignitlager des pliocänen Beckens von Borsec (Siebenbürgen) . . . . .	561
Aubel, R. van: Oxydations- und Zementationszonen in den kupferhaltigen Lagerstätten von Katanga (L) . . . . .	507
— Sur la genèse des gîtes uranifères de Kasolo (Katanga) (L) . . . . .	490
— Sur la présence d'uraninite cristallisée dans les gîtes uranifères de Kasolo (Katanga) (L) . . . . .	490
Auerbach, M., W. Maerker und J. Schmalz: Hydrographisch-biologische Bodenseuntersuchungen . . . . .	338
Arousseau, M.: Analyses of Three Australian Rocks . . . . .	478
Bahurin, J.: The activity of the magnetic department of the I. P. G. in summer 1924 . . . . .	84
— The magnetic field of a magnetized ellipsoid from the point of view of magnetometric studies . . . . .	84
Bailey, E. B.: Subterranean Penetration by a Desert Climate . . . . .	311
Bain, G. W.: Evidence of Assimilation and Assimilation Processes . . . . .	8
Bain, H. F.: Minerals in relation to possible development in the far east . . . . .	516
Balsillie, D.: Notes on the doleritic intrusions of East Fife . . . . .	51
Baren, J. van: De bodem van Nederland (L) . . . . .	430
Barth, Tom: Sagvandite, a Magnesite bearing igneous Rock . . . . .	9
Barton, D. C.: Applied geophysical methods in America . . . . .	484
— The Gulf Coast oilfields of Southeast Texas and Southwest Louisiana . . . . .	395
Bartrum, J. A.: White Island Volcano (L) . . . . .	527
Bastin, E. S.: A Hypothesis of Bacterial Influence in the Genesis of Certain Sulphide Ores . . . . .	180
— Die Gegenwart von sulfatreduzierenden Bakterien in Ölfeldwässern . . . . .	387
Bateman, A. M.: Ore deposits of the Rio Tinto (Huelva) District, Spain . . . . .	494
Beadnell, H. J. L.: Columnar Structure in the Nubian Sandstone . . . . .	232
Becker, H.: Hollands Steinkohlen . . . . .	558
Becking, L. B., C. F. Tolman, H. C. McMillin, J. Field und T. Hashimoto: Preliminary statement regarding the diatom „epidemics“ at Copalis Beach, Washington, and an analysis of diatom oil . . . . .	387
Bederke, E.: Zum Gebirgsbau der mittleren Sudeten . . . . .	597
Beetz, W.: Über Glazialschichten an der Basis der Nama- und Konkupformation in der Namib Südwestafrikas (L) . . . . .	440
Behme, F.: Woher stammt das Erdöl in Deutschland und wo sind neue Erdölfelder zu suchen? . . . . .	576
Bekhoroshev, B.: The Kenderlyk coal-field (L) . . . . .	564
Bemmelén, R. W. van: Over de toekomst van een met vulkanischen stoom gedreven Centrale in Nederlandsch-Indië (L) . . . . .	522
Berg, G.: Irlands Bodenschätze . . . . .	514
— Zonal distribution of ore deposits in Central Europe . . . . .	512



	Seite
Berg, L.: Über die Bodentheorie der Lößbildung . . . . .	26
Berner, R.: Sur la grandeur de la force qui tendrait à rapprocher un continent de l'équateur . . . . .	80
Berton, Donald C.: The West Columbia oil field, Brazoria County, Texas . . . . .	397
Berz, Karl C.: Über die Natur und Bildungsweise der marinen Eisen-silikate, insbesondere der chamositischen Substanzen . . . . .	30
Besborodko, N.: Gisements graphito-ferro-caoliniques du gouvernement d'Odessa . . . . .	295
Besdeka, I.: Sulphur and Ozokerite Deposits in Shoor-Sou and Moom-Kan-Sae . . . . .	304
Bigot, A. P.: Sur quelques silices anhydres renfermant des argiles. Composition des ocre (L) . . . . .	25
Binney, E., jr.: Natural gas from beds of continental accumulation, Golden Eagle gas field, Wyoming . . . . .	398
Bissel, M. H.: „Possible Cause of the semi-arid Climate of Eastern North America in Triassic Time“ . . . . .	623
Blanck, E. und A. Rießer: Über Verwitterungs- und Umwandlungserscheinungen des eocänen Kalksteins von Heluan in der ägyptischen Wüste . . . . .	412 413
Blanck, E. und L. Zapff: Über Tiefenverwitterungserscheinungen im mittleren Buntsandsteine des Rheinhardswaldes . . . . .	410
Blanchenhorn, M.: Das Erdbeben im Juli 1927 in Palästina (L) . . . . .	532
Blohm, Georg: Der Einfluß der Bodenstruktur auf die physikalischen Eigenschaften des Bodens (L) . . . . .	426
Blondel, F.: Sur les terres rouges et les phénomènes d'alteration des roches en Indochine française . . . . .	420
Böcher, H.: Zur Geologie des Hochreichart und des Zinken in den Seckauer Tauern . . . . .	465
Bogojavlenksky, L.: A concise survey of radiometrical explorations of the I. P. G. in 1924. . . . .	84
— On the principles of radiometric surveying and its applications . . . . .	84
Boldirev, A. K. and J. F. Grigoriev: Map of the Chief Poly-metallic Deposits of the Russian Altai . . . . .	284
— — The Mapping of Ore Deposits . . . . .	284
Börger, H.: Über die Entstehungsweise hohler Brauneisengerölle (L) . . . . .	228
Born, A.: Die Herkunft der kristallinen Komponenten des rheinischen Obercarbon (L) . . . . .	25
— Die Schwereverhältnisse auf dem Meere auf Grund der Pendelmessungen von Prof. VENING MEINESZ 1926 . . . . .	405
Boswell, P. G. H.: On the distribution of purple zircon in British sedimentary rocks . . . . .	25
Bothé, A. Chr. D.: Enkele opmerkingen over stroomtinertsvorming op het eiland Bintan (L) . . . . .	177
Bourcart, J. und M. E. Denayer: Sur les caractères lithologiques des roches intrusives du Massif Central saharien . . . . .	470
Bouterwek, K.: Die Ostfortsetzung des Himalaya (L) . . . . .	158
Bowen, N. L.: The Origin of Ultra-Basic and Related Rocks . . . . .	7
Bowie, W.: Earth Movements in California as disclosed by Triangulation . . . . .	605
Bowman, Isaiah: Desert trails of Atacama . . . . .	321
Brammall, A.: Gold and silver in the Dartmoor granite . . . . .	187
Brammall, A. and H. F. Harwood: The occurrence of a gold-bearing pegmatite on Dartmoor . . . . .	48
— — Tourmalinization in the Dartmoor granit . . . . .	48
Brandt, B.: Beobachtungen über das Hochwasser der Moldau bei Prag im Sommer 1926 . . . . .	536

	Seite
Brauns, R.: Die bautechnisch verwertbaren Gesteinsarten des Laacher Seegebietes (L) . . . . .	652
Breddin, H.: Erwiderung auf die Bemerkungen des Herrn QUIRING zu meinem Vortragsbericht über: „Löb, Flugsand und Niederterrassen etc.“ . . . . .	624
— Löb, Flugsand und Niederterrasse im Niederrheingebiet, ein Beitrag zur Frage der Entstehung des Lösses . . . . .	624
Brinkmann, Roland: Über die sedimentäre Abbildung epirogenetischer Bewegungen sowie über das Schichtungsproblem . . . . .	205
Broggi, J. A.: La region asfaltosa de Santo Domingo, origen de nuestra Asfaltita y Geologia de la zona que separa Santo Domingo del ferrocarril Oroya-Cerro de Pasco (L) . . . . .	567
Broué, A. E.: A brief history of the oil position in Australia . . . . .	394
Brouwer, H. A.: Zur Tektonik der betischen Kordilleren . . . . .	598
— Over insluitfels en cordierietgehalte van bronziët-biotiët-dacieten van het eiland Ambon . . . . .	158
Bruderer, W. und A. Truobransky: Der Boryslawer Sandstein, seine Stratigraphie, sein Bau und seine Ölführung im Erdölrevier von Tustanowice (Boryslaw) (L) . . . . .	392
Brüggen, J.: Aufbau des Bodens Chiles . . . . .	316
— Bibliografía Minera y Geológica de Chile (Continuación) (L) . . . . .	621
— 1. Informe sobre el agua subterránea de la Region de Pica. 2. El agua subterránea en el Norte de Chile . . . . .	318
— Informe sobre un interesante deslizamiento de cerro en el Rio Claro, Curicó . . . . .	636
— La geologia de los yacimientos de salitre de Chile y las teorías de explicar su origen . . . . .	316
Brühl, L.: Bernstein, das „Gold des Nordens“ (L) . . . . .	552
Brun, A.: Contribution à la connaissance de l'échalaion volcanique . . . . .	89
— Quelques recherches sur le Volcanisme (L) . . . . .	89
Bryan, K.: Pedestal rocks formed by differential erosion . . . . .	410
Bubnoff, S. v.: Die tektonische Stellung des Triberger Granitmassivs (L) . . . . .	109
— Die tektonische Stellung des Böllsteiner Odenwaldes und des Vorpessarts (L) . . . . .	109
Bucher, W. H.: Crypto-vulcanic Structures of Europe and America . . . . .	527
— Über kryptovulkanische Erscheinungen in Ohio und Kentucky . . . . .	403
Buchmann, W.: Die Behandlung des unterirdischen Wassers im Preußischen Wassergesetz . . . . .	629
Buddington, A. F.: Submarine Pillow Lavas of South-eastern Alaska . . . . .	370
Bugge, Arne: En forkastning i det syd-norske grunnfjell. (Eine Verwerfung im süd-norwegischen Urgebirge) . . . . .	599
Burger: Physikalische Eigenschaften der Wald- und Freilandböden (L) . . . . .	426
Buerger, M. J. and J. L. Mauray: Tin ores of Chocaya, Bolivia . . . . .	492
Busk, J. G.: The Shimbar Valley Landslip Dam, Bakhtiari Country, South Persia . . . . .	536
Buttgenbach, H.: Mineralien aus Katanga (L) . . . . .	507
Bybee, H. P.: Some recent notes on the Thrall oil field of Williamson County, Texas . . . . .	397
Cadisch, J.: Zur Geologie alpiner Thermal- und Sauerquellen . . . . .	633
Calsow, G.: Über das Verhältnis zwischen Kaolinen und Tonen . . . . .	31
Camacho, Heriberto: Apuntes acerca de la actividad actual del Popocatepetl en relacion con la Sismologia . . . . .	102
— Apuntes para la hidrologia de la region sud-oriental del Estado de Queretaro . . . . .	103



	Seite
Camacho, Heriberto: Las aguas subterranas del Valle de Morelia estado de Michoagan . . . . .	102
— Resultado de la visita al crater del Popocatepetl el 9 de marzo de 1922 . . . . .	103
Canaval, R.: Ein Vorkommen von Laterit in Kärnten . . . . .	425
Canavari, M.: Manuale di Geologia Tecnica (L) . . . . .	647
Capps, S. U.: Geology of the Upper Matanuska Valley, Alaska. With a section on the igneous rocks by J. B. MERTIE, jr. . . . . (L)	363
— The Toklat-Tonzona Region (L) . . . . .	552
Carstens, C. W.: Av Trondhjemsfeltets geologi. Nyere undersøkelser. Kortfattet referat av foredrag avholdt i Norsk geologisk forening 12. November 1921 . . . . .	250
— Ein aus Rapakiwigesteinen umgewandelter Augengneis . . . . .	252
— Rapakiwigesteine an der westlichen Grenze des Trondhjem-Gebietes . . . . .	251
— Über das Auftreten von Turmalin in norwegischen Kiesvorkommen (L) . . . . .	489
Carte des sols de la Roumanie. Dressée par la section agro-géologique de l'institut géologique de Roumanie d'après les levés de P. ENCOULESCOU, M. J. PROTOPOESCU-PAKE et TEODOR SAIDEL, l'ancien royaume sous la Direction de G. MURGOCI † . . . .	430
Catalano, Luciano R.: Datos hidrológicos del desierto de Atacama (Territorio Nacional de Los Andes) (L) . . . . .	622
Cavasino, A.: Macrosismi avvertiti in Italia nell' anno 1925 . . . . .	530
— Macrosismi avvertiti in Italia e Colonie nell' anno 1926 . . . . .	530
— Sul massimo di frequenza notturno dei terremoti . . . . .	529
Čeppek, Lad. und Al. Orlov: Geologische Verhältnisse der Umgebung von Milešov und Krásná Hora . . . . .	358
Challinor, J. and K. E. Williams: On some curious marks on a Rock Surface . . . . .	233
Charlesworth, J. Kaye: The Evishanoran „Esker“ Tyrone . . . . .	433
Cherepennikow, J.: Some determinations of radioactivity of natural gases in the region of Baku . . . . .	85
Chudeau, R.: Études sur les Dunes Sahariennes (L) . . . . .	327
Churchill, Fr. J.: Recent changes in the Coast Line in the County of Kings, Nova Scotia . . . . .	644
Cissarz, A.: Über einige metamorphe Gesteine bei Winterburg im Hunsrück und die mit ihnen verknüpften Eisenerzlagertstätten . . . . .	117
Cizancourt, H. v.: Das Erdöllager von Harklowa (Polen) . . . . .	580
Clapp, F. G.: The oil problem in Western Australia . . . . .	394
Clar, E.: Bemerkungen zu G. FROBOLD: Über die Bildung der Alaunschiefer und die Entstehung der Kieslagertstätten Meggen und Rammelsberg (L) . . . . .	180
— Ein Beitrag zur Geologie der Schobergruppe bei Lienz in Tirol . . . . .	463
— Ein interessantes Profil aus den südlichen Vorlagen der Schobergruppe . . . . .	464
Clark, W. D.: Ground water in Santa Clara Valley, California (L) . . . . .	537
Clay, J.: Helium in aardgassen der petroleumbonnen . . . . .	344
Cloos, H.: Zur Frage des Deckenbaus in Schlesien und im Fichtelgebirge . . . . .	597
— Zur Kritik der Granittektonik (L) . . . . .	109
— Zur Tektonik alpiner Granitplutone . . . . .	448
Cloos, Hans, Robert Balk, Ernst Cloos und Hermann Scholz: Die Plutone des Passauer Waldes, ihr Bau und Werdegang und ihre innere Tektonik . . . . .	109
Colemann, A. P.: The Magmatic Origin of the Sudbury Nickel Ores . . . . .	487
Collins, W. D.: Notes on practical water analyses (L) . . . . .	535

	Seite
Collins, W. D.: Relations between quality of water and industrial development in the United States) <b>L</b> . . . . .	209. 535
— The industrial utility of public water supplies in the United States <b>(L)</b> . . . . .	535
Conrad, V.: Schwankungen der seismischen Aktivität in verschiedenen Faltungsgeländen . . . . .	219
— Zur Frage der Erdbebenhäufigkeit und Polbewegung . . . . .	527
Cook, C. W.: Fractionation and decomposition of petroleum during capillary migration . . . . .	387
Corbin, P. et N. Oulianoff: De la différence et de la ressemblance des schistes cristallines des deux versants de la vallée de Chamonix . . . . .	132
— Recherches tectoniques dans la partie centrale du massif du Mont-Blanc . . . . .	449
Cornelius, H. P.: Über tektonische Breccien, tektonische Rauhacken und verwandte Erscheinungen <b>(L)</b> . . . . .	109
Correns, C. W.: Beiträge zur Petrographie und Genesis der Lydite (Kieselschiefer) . . . . .	35
Coysh, A. W.: A Deposit of Shell-bearing Tufa near Lydney, Gloucestershire . . . . .	459
Craveri, M.: La fonte d'Adda o bocca d'Adda e il lago delle Scale o di Fraele nel' Alta Valtellina <b>(L)</b> . . . . .	543
Critikos, N. A.: Sur la sismicité des Cyclades et de la Crète . . . . .	222
Cronis, C.: Oil and gas possibilities in the Arkansas Ozarks . . . . .	584
Cronshaw, H. B.: The Connemara Serpentine Rocks . . . . .	62
Crosby, W. O. and J. B. Crosby: Keystone Faults . . . . .	604
Cushman, J. A.: Foraminifera as an original source of petroleum <b>(L)</b> . . . . .	387
Dahms †, P.: Ambra und Bernstein . . . . .	29
Daly, Reginald A.: The Geology of Ascension and St. Helena Islands . . . . .	161
— The outer shells of the earth . . . . .	608
Dameron, J. H.: Water Conditions in Hendricks Pool . . . . .	573
Dammer, Br. und O. Tietze †: Die nutzbaren Mineralien mit Ausnahme der Erze und Kohlen <b>(L)</b> . . . . .	484
Dannecker, E.: Mineralogisch-mikroskopische Untersuchungen der Erze und Nebengesteine des Magnetisenerzlagers „Schöner Anfang“ bei Breitenbach, Kreis Wetzlar <b>(L)</b> . . . . .	187
Davison, E. H.: On some Cornish Veinstones illustrating the close connexion between Igneous Intrusion and Deep Vein Filling . . . . .	24
— Recent evidence confirming the zonal arrangement of minerals in the Cornish Lodes . . . . .	491
Delcourt, E.: Estudio sobre la Cuestion Carbonera en Chile <b>(L)</b> . . . . .	567
Demay, A.: Sur deux formes nouvelles du quartz dans les porphyres pétrosiliceux: quartz lammelleux et sphérolithes à quartz grenu . . . . .	349
Demoll, R. und E. Kaiser: Der Walchensee vor seiner Umgestaltung zum Stausee. Untersuchungen durchgeführt in den Jahren 1920—1923 . . . . .	338
Denayer, M. E. und J. Bourcart: Sur la composition chimique des laves de l'Ahaggar, Sahara central (Mission JACQUES BOURCART, 1922—1923) . . . . .	470
Deußen, Alexander: The Humble (Texas) oil field . . . . .	396
Déverin, L.: Analyse minéralogique de quelques sédiments arénacés <b>(L)</b> . . . . .	25
Díaz de Rada, E.: Sobre la radioactividad del caliche chileno . . . . .	619
Dienemann, W. und O. Burre: Die nutzbaren Gesteine Deutschlands und ihre Lagerstätten <b>(L)</b> . . . . .	652
Dittler, E. und A. Köhler: Mineralogisch-petrographische Notizen vom Pico de Teyde <b>(L)</b> . . . . .	161



	Seite
Dive, P.: Mouvements de rotation généraux de la masse fluide hétérogène et géodésie . . . . .	404
— Mouvements internes des astres fluides et dérivés des continents . . . . .	404
— Sur l'impossibilité d'une stratification ellipsoïdale d'un fluide hétérogène en rotation. . . . .	404
Dixey, F.: The Nyassaland Section of the Great Rift Valley (L) . . . . .	520
Dobbin, C. E. und V. H. Barnett: The Gillette coal field, North-eastern Wyoming. With a chapter on the Minturn district and the Northwestern part of the Gillette field, von W. T. THOM jr. . . . .	566
Dobbin, C. E., H. W. Hoots und C. H. Dane: Geology and oil and gas possibilities of the Bell Springs District, Carbon County, Wyoming . . . . .	585
Dobrowolsky, P. G.: Nutzbare Lagerstätte des Maikopdistrikts (Vorläufige Mitteilung) . . . . .	304
Dougherty, E. Y.: Mode of formation of the Porcupine quartz veins . . . . .	370
Douglas, G. V. and A. V. Douglas: Note on the Interpretation of the WEGENER Frequency Curve . . . . .	329
Dowson, E. M.: Note on the Programme and the Policy of the Government with regard to the Investigation and the Development of the Petroleum Resources of Egypt (L) . . . . .	394
Dreher, O.: Zeichen für Streichen und Fallen auf erdölgeologischen Karten (L) . . . . .	575
Drescher, F. K.: Über granito-dioritische Mischgesteine der Friedberger Intrusionsmasse (L) . . . . .	109
Drescher, F. K. und H. K. E. Krüger: Der Peridotit von Kaersut (Grönland) und sein Gangfolge als Beispiel einer Sekretions-differentiation (L). . . . .	337
Drescher, F. K. und M. Storz: Ergebnisse petrographisch-tektonischer Untersuchungen im Bergeller Granit (L) . . . . .	109
Druif, J. H.: Über den Mineralbestand einiger holländischer Böden . . . . .	430
Duparc, L.: Sur le gisement de St.-Avre en Maurienne . . . . .	175
— Sur le mode de gisement et les propriétés optiques du Wolfram de Vizeu (Portugal) (L) . . . . .	188
— Les filons de Mispickel aurifère de la Montagne Noire (L) . . . . .	172
— Les gisements des environs d'Oujda (Maroc) . . . . .	175. 504
— Sur la tectonique du bassin houiller du Tonkin . . . . .	393
— Sur les gisements platinifères du Wyoming . . . . .	492
— Sur les filons et les minerais radioactifs d'urane du Portugal (L) . . . . .	344
— Sur les sables noirs de Madagascar et leur prétendue richesse en platine (L) . . . . .	177
— Sur l'origine de l'épidote dans certains granites (L) . . . . .	25
— Sur quelques gîtes de Chromite et de Pyrolousite de Thessalie et de Vieille-Serbie . . . . .	515
— Sur quelques roches trachytoïdes du Sud-Ouest de la Sardaigne . . . . .	127
Duparc, L. et A. Borloz: Sur l'existence du quartz libre en présence de plagioclases basiques . . . . .	337
Duparc, L. et R. Bumbacher: Sur l'amalgamation de l'or dans les minerais quartzeux et sulfurés (L) . . . . .	166
Duparc, L. et Luzerna: Sur une source nouvelle de platine dans les schlichs de Chromite (L) . . . . .	166
Duparc, L. et A. Mabut: Sur les roches vertes de la Sysertska-Datcha (Oural du Sud) . . . . .	266
Duparc, L. et E. Molly: Sur une Augitite d'Abyssinie . . . . .	473
Duparc, L. et F. R. Sulzer: Sur les mélaphyres de la chaîne du Grand Atlas (Maroc) . . . . .	469
Duparc, L., E. Molly et A. Borloz: Sur la Birbirite, une roche nouvelle . . . . .	421



	Seite
Easton, N. Wing: Die wichtigsten Edelmetall-Lagerstätten Sumatras	195
Easton, H. D.: Possibilities of finding oil in Western Tennessee Region (L) . . . . .	584
Ebers, Edith: Das Eberfinger Drumlinfeld. Geologisch-morphologische Studie . . . . .	641
Ebert, A.: Über den Mechanismus der vulkanischen Erscheinungen (L) . . . . .	89
Ehwalt, Karl: Die geologischen Grundlagen der Grundwasserversalzung im Kreise Gr.-Werder, Freie Stadt Danzig. . . . .	537. 627
Ellsworth, H. V.: Chemistry of the potash-bearing horizon of the Malagash salt deposit, Nova Scotia . . . . .	381
Elton, Ch. S.: The nature and origin of soil-polygons in Spitsbergen	435
Emmons, R. C.: Concerning Inclusions in Igneous Magmas . . . . .	8
Emmons †, S. F., J. D. Irving † und G. F. Loughlin: Geology and ore deposits of the Leadville Mining District, Colorado . . . . .	546
English, W. A.: Geology and oil resources of the Puente Hills region, Southern California . . . . .	399
Es, L. J. C. van: Relations between the new volcano of the „Ile des Cen- dres“ (Annam) and extinct volcanoes in Borneo . . . . .	525
Escher, B. G.: Gesteenten van de Kelei (Berouw, Oost-Borneo) (L)	522
— Vesuvius, the Tengger Mountains and the problem of calderas (L)	519
Estadística de Petróleo de la Republica Argentina durante el año 1927 y otros datos mineros (L) . . . . .	588
Evans, I. W.: Regions of compression . . . . .	203
Exner, F. M.: Über den Druck von Sandhügeln . . . . .	333
— Zur physikalischen Auffassung der Gefällskurve von Flüssen . . . . .	536
— Zur Physik der Dünen . . . . .	309
— Zur Wirkung der Erddrehung auf Flußläufe . . . . .	536
Faas, A.: Les gisements de fer des régions de Krivoi Rog et de la rivière Joltai . . . . .	286
Fabiani, Ramiro: Scoperta di un apparato eruttivo del Giurese medio in Sicilia (L) . . . . .	100
Farnsworth, R. H.: Geological Features of Sunset Field . . . . .	587
Fedorofsky, N. M.: Lead-Silver Deposits of Semirechie . . . . .	289
Felsch, J.: Expectativas del abastecimiento de las faenas mineras de las minas de Copiapó y sus alrededores por agua subterránea (L)	621
— Indicios de Petróleo en capas del Caloviano-Jurásico superior, en la quebrada de Chichaja, en la falda occidental de la Cordillera de la provincia de Tacna (L) . . . . .	588
— Estudio sobre la formación de yacimientos petrolíferos en relación con la génesis geológica de Chile (L) . . . . .	588
Feldhaus, M.: Das Erdöl im griechischen und römischen Altertum (L) . . . . .	382
Fellenberg, Th. de et Gulbrand Lunde: Contribution à la géochimie de l'Iode . . . . .	87
Fenner, C. N.: The Katmai Magmatic Province . . . . .	13
Ferguson, H. G.: The Gilbert district, Nevada . . . . .	549
Fersman, A. E.: Die Mineralien der Chibina- und Lujavr-Tundren auf der Halbinsel Kola (L) . . . . .	264
— Zur Morphologie und Geochemie von Tuja-Mujün (L) . . . . .	498
Fickeler, P.: Die winterlichen Eisbildungen in Zentralasien (L)	439
Fiege, Kurt (Essen): Die paläontologischen Grundlagen der geolo- gischen Zeitmessung . . . . .	38
Fiestas, B. de: Análisis espectográfico del caliche y sus sales . . . . .	620
Finckh, L.: Mikroskopische Studien an schlesischen Basalten. I. Die Basalte der Umgegend von Nimptsch . . . . .	116
Fischer, E.: Gefügeregelung und Granittektonik (L) . . . . .	109

	Seite
Fisher, D. J.: Structure of Herrin (No. 6) Coal seam near Duquoin (L) . . . . .	566
Fiveg, M. P.: Phosphorite deposite in Antonovsk Lipovsk, Ural	298
Fliegel, G.: Ueber Carbon- und Kreidekohlen bei Djidde an der Nordküste von Kleinasien (L) . . . . .	563
Fourtau, R.: Les Pluies aux environs du Caire (L) . . . . .	327
Fox, Cyril S.: Bauxite . . . . .	414
Frebold, G.: Ueber die Bildung der Alaunschiefer und die Entstehung der Kieslagerstätten Meggen und Rammelsberg . . . . .	179
Freiwald, J.: Le gisement de mica du voisinage du village Andréevka, région d'Andréevka de l'arrondissement de Marioupol . . . . .	267
Freyberg, B. v.: Der Salzsee Mar Chiquita in der Provinz Cordoba, Argentinien . . . . .	321
Friedländer, J.: Ueber hydrostatisches Gleichgewicht bei Vulkanen . . . . .	93
— Untersuchungen vulkanischer Gase . . . . .	95
Friedländer, J. und E. Salvatore: Sulla presenza di Idrocarburi nelle roccie vulcaniche . . . . .	97
Friedländer, J. und R. A. Sonder: Eine Studienreise nach den Vulkaninseln Griechenlands . . . . .	101
Frosterus, Benj.: Ueber die cambrischen Sedimente der karelischen Landenge . . . . .	46
Fuchs, A.: Ueber die Klasseneinteilung des Kleinschlags und die Stellung der sauerländisch-bergischen Grauwackensandsteine . . . . .	657
Fujiwhara, S.: On the Echelon Structure of Japanese Volcanic Ranges and its Significance from the Vortical Point of View (L) . . . . .	534
Fulda, E.: Das Modell der Salzlagerstätte des Kaliwerks Bartensleben im Berliner Museum für prakt. Geologie (L) . . . . .	372
Fuller, Richard C.: The Mode of Origin of the Color of Certain Varicoloured Obsidians . . . . .	445
Fuller, M. L. und F. G. Clapp: Revision of coal estimates for West Shansi, China . . . . .	565
— The coals of Shensi and East Kansu, China . . . . .	566
Gaboonia, K. E.: Diatomaceous Earth in Georgia . . . . .	234
Gallay, R.: Contribution à l'étude de la coagulation de l'argile . . . . .	33
— Beitrag zur Kenntnis der Tonkoagulation, deutsch von E. CRASEMANN . . . . .	33
Gapéev, A. A.: Description géologique de la partie ouest du bassin houiller du Donetz (L) . . . . .	563
Gabmann, F.: Jahresbericht des Schweizerischen Erdbebendienstes 1926 (L) . . . . .	530
Geijer, P.: Geological relations of the north african iron ores . . . . .	498
— Riddarhytte malmfält (Erzlagerstätten von Riddarhyttan). Geologisk beskrivning . . . . .	238
Geibler, A.: Magnesit im Khalilowsky-Rayon . . . . .	297
— Neue Chromitlagerstätte im südlichen Ural . . . . .	293
Gella, N.: Elektrische Untersuchungen auf Oelfeldern von Texas (L) . . . . .	586
— Geophysikalische Schürflungen auf Erdöl . . . . .	613
Georgalas, G. et N. Liatsikas: Le volcan de Santorin à la fin du mois d'avril et au commencement du mois de mai 1926 (L) . . . . .	519
— Rapport sur l'éruption (1925/26) du volcan de Santorin (L) . . . . .	520
Georgiades, Anastase: Untersuchungen über Eruptivgesteine der Insel Halmahera (Djilolo) im Archipel der Molukken . . . . .	155
Germann, F. E. E.: The Solubility of Gases in Liquids (L) . . . . .	567
Gester, S. H.: Huntington Beach oil field, Orange County, California	399
Geursen, G. J.: Mineragrafische beschouwingen van de kwartstinsteen-pyriet combinatie op Billiton . . . . .	172

	Seite
Gevers, T. W.: Der Muschelkalk am Nordwestrande der Böhmisches Masse (L) . . . . .	25
Ghosh, P. K.: Petrology of the Bodmin Moor-granite (eastern part), Cornwall . . . . .	49
Giesecke, Fritz: Die Hygroskopizität in ihrer Abhängigkeit von der chemischen Bodenbeschaffenheit . . . . .	426
Gilbert, Grove Karl: Hydraulic-minig debris in the Sierra Madre . . . . .	651
Giles, A. W.: Oil and gas possibilities of Virginia . . . . .	395
Gill, J. E.: Origin of the Gunflint iron-bearing formation . . . . .	511
Gillson, J. L.: Granodiorites in the Pend Oreille District of Northern Idaho . . . . .	366
— Origin of the Vermont talc deposits. With a discussion on the formation of talc in general . . . . .	490
— The granite of Conway, New Hampshire, and its druse minerals . . . . .	364
Gisolf, W. F.: De ontstaanswijze der ijzerertsen van Soengei Doewa . . . . .	505
— Het gesteente van den jong-vulkanischen G. Moerai (Koetei) . . . . .	157
— Over een accessorisch mineral in door den G. Roeang (Sangir-eilanden) uitgeworpen olivijn-anorthiet-bommen . . . . .	156
— Over het gesteente van den Doormantop in Centraal Nieuw Guinea . . . . .	156
Goldschmidt, V. M.: Probleme und Methoden der Geochemie . . . . .	87
Golubjatnikow, W.: Geologische Untersuchungen im Bezirke von Kaitago Tabassaran in Süd-Daghestan (L) . . . . .	392
Goode, B. F.: The Mannum Granite . . . . .	481
Gordienko, M. A.: Quarz deposits in the Kysytym mining district . . . . .	301
Gothan, W.: Ergänzungen zu den Beobachtungen über die fossilen Kautschukrinden der älteren Braunkohle (L) . . . . .	553
Göttinger, G.: Die Neukonstruktion des Reliefs des Ostrau-Karwiner Steinkohlengebirges und des subkarpathischen Hoffnungsgebietes (L) . . . . .	559
Grabham, G. W.: Note on Red Colouration under Climatic Influence in the Sudan . . . . .	311
Gradmann, R.: Die postglazialen Klimaschwankungen Mitteleuropas (L) . . . . .	433
Graff, O.: Versuche über die Druckelastizität von Basalt, Gneis, Muschelkalk, Quarzit, Granit, Buntsandstein, sowie Hochofenschlacke . . . . .	655
Grahmann, R.: Zum Vortrage von Herrn Dr. BREDDIN: „Löß, Flugsand und Niederterrassen etc.“ . . . . .	624
Graton, L. C.: Underground photography without flash-light . . . . .	484
Grednik, I. I.: About the nickel production on Ural . . . . .	292
Greenly, Edward: An Aeolian deposit at Clevedon . . . . .	327
— Orders of Validity in Geological Theory . . . . .	591
Gregory, H. E.: Entdeckung von Spuren diluvialer Vereisung auf Hawaii . . . . .	435
Gregory, J. W.: Scottish Drumlins . . . . .	642
— The Elements of Economic Geology (L) . . . . .	484
— The origin and distribution of Underground Waters . . . . .	539
— The relative influence of denudation and earth movements in moulding the surface of the earth (L) . . . . .	402
— The reported metamorphic zone at Castlefern near Moniaive, Southern Uplands . . . . .	454
— The Scottish Kames and their evidence on the glaciation of Scotland . . . . .	641
Greig, J. W.: Immiscibility in Silicate Melts . . . . .	444
— On Liquid Immiscibility in the System Fe O—Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> —Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> —Si O <sub>2</sub> . . . . .	444
Grengg, K.: Ueber die Untersuchung und Bewertung von Gesteinen unter Berücksichtigung der Bedürfnisse des Bohrtechnikers (L) . . . . .	574



	Seite
Grengg, R.: Einiges über die zeichnerische Darstellung von Bohrergebnissen (L) . . . . .	382
— Ueber Fehlerquellen beim Erproben von natürlichen und künstlichen Gesteinen auf Druckfestigkeit . . . . .	657
Grenness, Johs.: Slemningsanalyser av lerer med pelometer . . . . .	441
Grou t, F. F.: The Use of Calculations in Petrology: A Study for Students . . . . .	7
Grou t, F. F. and G. M. Schwartz: An alunitic gold ore in the Black Hills . . . . .	492
Grozescu, Horia: Die Lignitlager im Pliocän Olteniens . . . . .	561
Grün, A. und Th. Wirth: Ueber den Ursprung des Erdöls (L) . . . . .	382
Grundwasserbewegung, Die, im Werratale von Obermaßfeld bis Leimbach (Salzungen) in den Abflußjahren 1925, 1926 und 1927 . . . . .	626
Grube, O.: Tal- und Terrassenbildung im Gebiet der Werra—Fulda—Weser und SOERGEL's Gliederung und absolute Zeitrechnung des Eiszeitalters (L) . . . . .	536
Gué bhard, A.: Sur l'orthozonalité des systèmes de rides de l'écorce terrestre (L) . . . . .	402
Guérassimov, A.: Calcaires salpêtrifères turoniens dans les bassins de la Koubane, de la Kouma et de la Malka (Caucase du Nord) . . . . .	270
Guppy, E. Mary and L. Hawkes: A composite dyke from Eastern Iceland . . . . .	163
Gutenberg, B.: Der Aufbau der Erdkruste (L) . . . . .	608
— Die Bedeutung der Isostasie (L) . . . . .	608
— Die Veränderungen der Erdkruste durch Fließbewegungen der Kontinentalscholle (L) . . . . .	608
— Lehrbuch der Geophysik . . . . .	80
— Veränderungen der Erdkruste durch Fließbewegungen der Kontinentalscholle . . . . .	590
Gysin, M.: Sur la constitution chimique et minéralogique des calcaires de Saint-Béat (Pyrénées) . . . . .	350
— Sur la constitution de quelques schistes cristallins de la zone primaire centrale des Pyrénées . . . . .	349
— Sur la constitution pétrographique des schistes de l'Artigue—Ardoune . . . . .	349
— Sur la présence de l'anorthose dans un schiste cristallin . . . . .	349
Gysin, M. et L. Duparc: Sur les phénomènes d'ouralitisiation magmatique et secondaire . . . . .	337
Haack, W.: Jodgewinnung in Chile . . . . .	381
Haas, J. O. et C. R. Hoffmann: Origine tertiaire du pétrole rencontré dans le jurassique du bassin de Pechelbronn . . . . .	389
Hackl, O.: Der Stickstoffgehalt von Erdgasen . . . . .	567
Hackman, Viktor: Das Gebiet der Alkaligesteine von Kuolajärvi in Nordfinnland . . . . .	42
— Studien über den Gesteinsaufbau der Kittilä-Lappmark . . . . .	257
Hager, D. S. und E. Stiles: The blue ridge salt dome, Fort Bend County, Texas (L) . . . . .	380
Hammer, W.: Ein Vorkommen jungvulkanischen Gesteins in den Tiroler Zentralalpen . . . . .	100
Hanna, G. D.: Mikroskopische Forschungen im kalifornischen Erdölgebiet (L) . . . . .	586
Häntzschel, W.: Die Wabenverwitterung des Quadersandsteins der Sächsischen Schweiz . . . . .	423
Harmer, F. W.: The Pluvial Period of Central and Southern Italy . . . . .	622
Harrassowitz, H.: Bauxitstudien . . . . .	505
— Die weltwirtschaftlich wichtigste Bauxitusbildung . . . . .	506

	Seite
<b>Harrassowitz, H.:</b> Pyritletten im Buntsandstein Ostthüringens ( <b>L</b> )	34
<b>Hartmann, Ad.:</b> Die Entstehung der Mineralquellen Tarasp-Schuls und anderer Bündner Säuerlinge ( <b>L</b> ) . . . . .	543
— Die Mineral- und Heilquellen des Kantons Aargau ( <b>L</b> ) . . . . .	543
<b>Hartnack, Wilhelm:</b> Die Wanderdünen Pommerns, ihre Form und Entstehung . . . . .	327
<b>Heard, Albert:</b> Note on the Llwydmor Bach Granophyre . . . . .	64
<b>Heermann, O.:</b> Zur Tektonik des Triberger Granits ( <b>L</b> ) . . . . .	109
<b>Heim, Alb.:</b> Die Therme von Pfäfers. Geologische Nachlese Nr. 28	541
— Arn.: Observations géologiques sur la région pétrolifère de Rypne, en Galicie ( <b>L</b> ) . . . . .	392
— Remarques géologiques sur le profil du champ pétrolifère de Boryslaw en Galicie ( <b>L</b> ) . . . . .	392
<b>Heine, W.:</b> Beispiele für die Auswertung der räumlichen Verbiegung der Potentialflächen zur Feststellung von Einlagerungen . . . . .	332
<b>Heiskanen, W.:</b> Die Erdkrustendicke nach den Schwereanomalien ( <b>L</b> ) . . . . .	608
— Die Erddimensionen nach den europäischen Gradmessungen . . . . .	328
— Schwerkraft und isostatische Kompensation in Japan . . . . .	406
— Schwerkraft und isostatische Kompensation in Norwegen . . . . .	335
— Zur isostatischen Kompensation der Randsenken der Kettengebirge	406
<b>Hennig, P.:</b> Chalkographische Untersuchungen an Siegerländer Erzen ( <b>L</b> ) . . . . .	187
<b>Herbert, Louis:</b> Die Verbreitung von Glazialformen im W der Vereinigten Staaten . . . . .	433
<b>Heritsch, F.:</b> Aus dem Gebiet von Mallnitz und dem unteren Molltal . . . . .	137
— Bemerkung zu M. Rosza, Erzgang im Eisenerzer Porphyroid ( <b>L</b> ) . . . . .	188
— Das Kristallin der Lieserschlucht bei Spittal a. d. Drau . . . . .	136
<b>Hermann, C.:</b> Fortschritte in der Kali-Industrie ( <b>L</b> ) . . . . .	372
<b>Heron, A. M.:</b> The Rocks of Mount Everest ( <b>L</b> ) . . . . .	158
<b>Herrmann, E.:</b> Zum Ausbruch des Vulkans auf der Insel Santorin ( <b>L</b> ) . . . . .	520
<b>Herrmann, R.:</b> Die Erdtemperaturen in hannoverschen Oelfeldern	577
<b>Hesemann, J.:</b> Die devonischen Eisenerze des Mittelharzes. . . . .	184
<b>Hewelt, D. F.:</b> A manganese deposit of pleistocene age in Bannock County, Idaho . . . . .	549
— Geology and oil and coal resources of the Oregon Basin, Meeteetse and Grass Creek Basin Quadrangles, Wyoming . . . . .	398
<b>Hibsch, J. E.:</b> Erläuterungen zur Geologischen Karte der Umgebung von Böhm. Kamnitz . . . . .	351
— Erläuterungen zur geologischen Uebersichtskarte des Böhmisches Mittelgebirges und der unmittelbar angrenzenden Gebiete . . . . .	67
<b>Hiller, W.:</b> Ueber die Geschwindigkeit der seismischen Oberflächenwellen bei Weltbeben, insbesondere ihre Abhängigkeit von der geophysikalischen Beschaffenheit des durchlaufenen Weges ( <b>L</b> )	612
<b>Hirsch, H.:</b> Die Radioaktivität des Shoshonits vom Bromo (Java) und Shonkinits vom Pik von Maros (Celebes) . . . . .	345
— Ein Pechblendevorkommen in der Schweiz. . . . .	131
— Schweizerische Pechblende, ihr Radium- und Thoriumgehalt . . . . .	131
— Uranerz im tertiären Granit vom Bergell . . . . .	131
— Uranglimmer (?) der Mürtchenalp . . . . .	131
<b>Hlauschek, H.:</b> Aufgaben und Arbeitsweisen der Oelgeologie	382
— Geologische Grundlagen der geoelektrischen Erdölsuche . . . . .	383
<b>Hoffer, Andreas:</b> Die räumliche und zeitliche Verteilung der Tertiärvulkane des nordwestlichen Oberungarns . . . . .	139
— Geologische Untersuchungen im Tokajer Gebirge . . . . .	139



	Seite
Hoffmann, Karl: Oelpolitik und angelsächsischer Imperialismus (L) . . . . .	567
Hok, Tan Sin: Over de samenstelling en het ontstaan van krijt- en mergelgesteenten van de Molukken . . . . .	228
— Over de samenstelling en het ontstaan van krijt- en mergelgesteenten van de Molukken . . . . .	340
Homma, F.: Structural Evolution of the Volcanic District, North of Lake Suwa . . . . .	527
Hoel, A.: The coal deposits and coal mining of Svalbard (Spitzbergen and Bear Island) (L) . . . . .	559
Hoën, C. W. A. P. Ten L. J. C. van Es: De opsporingen naar delfstoffen op het eiland Timor . . . . .	192
Hoots, H. W.: Geology of a part of western Texas and south-eastern New Mexico, with special reference to salt and potash . . . . .	380
Hopfner, F.: Ueber die Eörvös'sche Schwerewage und ihre Eignung für die praktische Geologie . . . . .	333
Hoppe, H.: Beiträge zur Geologie und Petrographie des Buntsandsteins im Odenwald. II. Petrographie. 1. Die Struktur des Buntsandsteins und ihre Beziehungen zur Einkieselung und Bleichung . . . . .	342
Hoppe, W. u. K. Kellermann: Zur Kenntniss und künstlichen Erzeugung des Sonnenbrandes an Basalten . . . . .	422
Hornoch, A.: Das Verwerferproblem im Lichte des Markscheiders (L) . . . . .	402
Hörsel- und Nessegebiet, Das, in allgemein beschreibender geologischer, hydrographischer und wasserwirtschaftlicher Beziehung . . . . .	626
Hövig, P.: De beteekenis der orde der Zuid-Sumatrasche antiklinalen . . . . .	204
Howchin, W.: The Sturtian Tillite in the neighbourhood of Eden, and in the Hundreds of Kapunda, Neales and English, South Australia (L) . . . . .	642
Hradil, G.: Ueber Oelschiefer und ihre Verbreitung in Tirol. . . . .	579
Hucke, K.: Die Geschiebeforschung . . . . .	436
— Ueber horizontale und vertikale Geschiebeverbreitung. . . . .	437
Hughes, F. and W. F. Hume: The Soils and the Water. Supply of the Maryût District, West of Alexandria (L) . . . . .	431
Hugi, E. and Hs. Hirschi: Dumortieritvorkommen aus den südlichen Schweizeralpen . . . . .	132
Hume, W. F.: Geology of Egypt. Vol. I. The surface features of Egypt, their Determining Causes and Relation to Geological Structure . . . . .	326
— The Egyptian Oilfield (L) . . . . .	394
Hume, W. F. and H. F. Harwood: Notes on some analyses of egyptian igneous and metamorphic rocks . . . . .	471
Hummel, K.: Die vulkanischen und tektonischen Erscheinungen der Insel Mull (L) . . . . .	519
— Hessische Oelschieferlagerstätten (L) . . . . .	577
— Tourmaline-bearing cinnabar veins of the Mazatzal Mountains, Arizona . . . . .	507
— Ueber verschiedene Arten von Eisenmanganerzlagerstätten in Deutschland . . . . .	185
Hundt, R.: Die Mikrotektonik und ihre Bedeutung für den Steinbruchbetrieb (L) . . . . .	652
— Entdeckung von Tropfsteinhöhlensystemen in den Syrauer Kalksteinbrüchen bei Plauen im Vogtland (L) . . . . .	637
— Erdfälle mit besonderer Berücksichtigung Ostthüringens (L) . . . . .	637
Hunter, J. F.: Pre-cambrian Rocks of Gunnison River, Colorado . . . . .	363



	Seite
H y n i e, O.: Bericht über die neu eröffneten Gänge bei Staré Hory in der Slovakei . . . . .	496
— Montanistisch-geologische Verhältnisse des Erzreviers von Staré Hory (Altgebirge) und Spania dolina (Herrengrund) in der Slovakei . . . . .	496
— Ueber das Alter und Zugehörigkeit der Erzformation in der Umgebung von Staré Hory und Spania dolina in der Slovakei . . . . .	496
I h e r i n g, H. v.: Die Verschiebungstheorie der Kontinente und die Bildung des süd- und mittelatlantischen Beckens (L) . . . . .	595
I k i, Ts.: Variation of specific gravity of Japanese crude oils with special reference to their geological occurrence . . . . .	394
I s w e s t i j a I n s t i t u t a P r i k l a d n o i G e o f i s i k i . . . . .	83
I v a n o v, A. P.: Fire proof Materials and Fluxes of Ural and Kouznetzky Basin . . . . .	301
I w a s a k i, Ch.: The coal and the amfer of Kuji . . . . .	566
J a e g e r, W.: Ein Beitrag zur Frage des Niedersetzens der Zinnerzgänge . . . . .	170
J a h o n t o v, N. P.: Katovkite . . . . .	299
J a k o b, Joh.: Einige chemische Analysen von rotem Radiolarit . . . . .	131
— Ueber das Auftreten von Beryll am Mte. Prosa (St. Gotthard) . . . . .	130
J a n e r t: Neue Methoden zur Bestimmung der wichtigsten physikalischen Grundkonstanten des Bodens (L) . . . . .	426
J e k e l i u s, Erich: Die Lignitlager im pliocänen Becken im Oberlaufe des Oltflusses . . . . .	560
— Die Liaskohlen aus der Umgebung von Braşov . . . . .	559
J e l l i n e k, Stefan: Ueber künstliche Blitzröhren . . . . .	591
J e m t s c h u s c h n i k o w, J. A.: Profil des kohlenführenden Jura an der Angara (L) . . . . .	564
J e w e l l, W. B.: Mineral deposits of the Hyder District, southeastern Alaska . . . . .	493
J i r k o v s k ý, R.: Beitrag zur Kenntnis der böhmischen Travertine . . . . .	214
J i r m o u n s k y, A.: Les eaux souterraines de l'ouest de la partie Européenne de l'URSS (L) . . . . .	630
J o h a n n s e n, A. und C. A. Merritt: The Recognition of Minerals and the Determination of their Proportions in Crushed Rocks . . . . .	226
J o l y, J.: The geological age of the earth . . . . .	589
J o n e s, A. R.: Evidence for recent uplift on Gulf . . . . .	606
J o n e s, Francis: The Petrology and Structure of the Charnian Rocks of Bardou Hill . . . . .	454
J o n e s, Walter B.: Bauxite in Alabama, with a special discussion of the Margerum district . . . . .	418
J o n g h, C. A. de: Overzicht van de tropische bodemkunde (L) . . . . .	431
J o n g, H. de: Studien über Eruptiv- und Mischgesteine des Kaibobogebietes (West-Ceram) . . . . .	157
J o u r d a n, C. J. N.: Unedle Metalle und nutzbare Mineralien in Südafrika . . . . .	196
J u n g, H.: Die chemischen und provinziellen Verhältnisse der jungen Eruptivgesteine Deutschlands und Nordböhmens . . . . .	114
J u t s o n, J. T.: Notes on the coastal topography of Port Campbell, Victoria (L) . . . . .	645
K a i s e r, Erich: Der Bau der südlichen Namib. Fragen und Probleme der Geologie der Wüsten . . . . .	322
— Die neuen südafrikanischen Diamantvorkommen (L) . . . . .	508
— Ganginjektionen und Faltung (L) . . . . .	109
— Surface Geology in Arid Climates . . . . .	306
— Ueber Fanglomerate, besonders im Ebrobecken . . . . .	308
K a j a, Paul: Biologische Einflüsse bei der Sinterbildung . . . . .	544

Kalis, K. P.: Over het voorkomen van daciëten aan den Noordvoet van den Tjerimai . . . . .	158
Kampfner, Erwin: Beitrag zur Kenntnis adriatischer Coccolithophoriden . . . . .	339
Kassin, N. G.: Die Eisenerze des Nord-Wiatka-Bergdistriktes. . . . .	285
Kato, Takeo: Die kupferhaltigen Pyritlagerstätten von Shibuki und Seki Mines in der Provinz Bungo, Japan. . . . .	173
— Ueber die eigentümlichen Erzvorkommen der Asakawa-Mine in der Provinz Awa, Shikoku . . . . .	172
Kaunhoven, W.: Das Basiskonglomerat der unteren Kreide im nördlichen Harzvorlande und seine Eisenerzführung (L) . . . . .	178
— Die Faziesverhältnisse und ihre Beziehungen zur Erdölbildung an der Wende Jura—Kreide in Nordwestdeutschland (L) . . . . .	388, 577
— Die unterirdischen Wasserverhältnisse in Erdölfeldern (L) . . . . .	382
— Die Verwässerung von Erdölfeldern, ihre Ursachen und Bekämpfung (L) . . . . .	571
— Durch welche Mittel kann die deutsche Erdölproduktion gehoben werden? . . . . .	577
— Ueber die Ergebnisse einiger Salzwasseranalysen aus hannoverschen Erdölfeldern (L) . . . . .	388
Keilhack, K.: Der geologische Bau und die Phosphatlager des östlichen Curaçao . . . . .	177
Keller, Hermann: Gespannte Wässer . . . . .	630
Kellner, G. J.: Petroleum in der Republik Kolumbien, Südamerika . . . . .	401
Kemmerling, G. L. L.: De Piek van Ternate (L) . . . . .	522
— De „Piek van Ternate“. Een beklimming van de „Piek van Ternate“ 28/29 Juli 1918 (L) . . . . .	522
— De vulkaan van het eiland Makjan (L) . . . . .	521
— De vulkaan G. Dobo op Flores . . . . .	108
— Het Sopoetangebergte in de Minahassa . . . . .	108
— L'archipel indien centre important de volcanisme. . . . .	522
— Les volcans actifs de l'île de Flores. . . . .	525
Kendall, J. D.: The Formation of Rock Basins. . . . .	639
Kennedy, William: Coastal salt domes. . . . .	379
Keppeler, G. u. J. Schmidt: Ueber die Oelkreide bei Heide in Holstein (L) . . . . .	388
Keränen, J. and H. Odelsjö: Magnetic measurements in the Baltic Sea. South Quarken and Northern Coast of the Baltic Sea (L) . . . . .	613
Kerner v. Marilaun, Fritz: Der klimatische Schwellenwert des vollständigen Lateritprofils. . . . .	415
— Neuer Beitrag zur Kenntnis der ostadriatischen Bauxite. . . . .	416
Keßler, P.: Die Beziehungen von Erzgängen, Tektonik, Vulkanismus und Schwere zu den bekannteren Heilbädern in Südwestdeutschland. . . . .	210
Kettner, R. u. O. Hynie: Tektonische Studien bei Motyčky und Jelence in der Slowakei . . . . .	496
Kieslinger, A.: Geologie und Petrographie der Koralpe. . . . .	113
— Geologie und Petrographie der Koralpe IV. Alte und junge Verwitterung im Koralpengebiet . . . . .	425
— Paramorphosen von Disthen nach Andalusit. . . . .	136
— Zur Hydrographie des Koralpengebiets (L) . . . . .	539
Kindle, C. M.: Notes on the Tidal Phenomena of Bay of Fundy Rivers . . . . .	645
Kinosaki, Yoshio: Angaku-Erzlagerstätten, Kôkaidô, Chôsen in Japan . . . . .	174
Kitson, A. E.: Outlines of the Mineral and Water-Power Resources of the Gold Coast, British West Africa with Hints on Prospecting . . . . .	198



	Seite
Kittl, E.: Genesis de los minerales estanniferos en Bolivia (L) . . . . .	490
— Mineral de Niquel de la mina „La Sorpresa“, Departamento de Cochabamba, Bolivia (L) . . . . .	490
— Zur Entstehung der Sulfostannate Boliviens (L) . . . . .	507
Klähn, H.: Ueber Süßwasserdolomite . . . . .	27
— Vergleichende paläolimnologische, sedimentpetrographische und tektonische Untersuchungen an miocänen Seen der Schwäbischen Alb (L) . . . . .	228
Klenova, M. V.: Ueber die mechanische Analyse der Bodenproben rezenter Meeressedimente . . . . .	339
Klippel, J.: Beiträge zur mikroskopischen Kenntnis der Basalttuffe des Hohbergs bei Großen-Buseck im Vogelsberg, ihrer Urausscheidungen und Einschlüsse. . . . .	117
Knauer, Jos.: „Grundfragen alpiner Formenkunde“ — und die Entstehung des Walchensebeckens. . . . .	595
Knight, S. H.: Eolian Abrasion of Quartz Grains . . . . .	623
Kober, L.: Das alpin-variszische Orogen (L) . . . . .	201
Köbrich: Die Tiefbohrungen nach Salz in Oberhessen in den Jahren 1905—1907 . . . . .	374
— Rückblick auf die Entwicklung des hessischen Bergbaus, sowie auf die Betriebsleiterkonferenzen in Hessen (L) . . . . .	513
Kohlenlagerstätten, Die, Rumäniens, Heft 1—5 . . . . .	559
Koehne, W.: Beiträge zur Grundwasserkunde. . . . .	628
Koklik, S. G.: Feldspar Deposits of Ukraina . . . . .	804
Kölbl, L.: Bemerkungen zu H. Cloos, Zur Kritik der Granittektonik (L) . . . . .	109
Komada, J.: Geological Considerations of the Shimabara Earthquakes of Dezember 8, 1922 . . . . .	534
Komichan, M.: Sur le gisement d'Almalyk dans la région de Tuya-Mouyoum . . . . .	347
Koenigsberger, J.: Alpine Mineralklüfte in der Val Puntaiaglias — Bemerkung über geothermische Messungen in Bohrungen (L) . . . . .	130
— Die Abhängigkeit der Fazies einiger normaler Eruptiva in den Alpen vom Streichen der sie einschließenden Schichten . . . . .	575
— Ueber alpine Minerallagerstätten, Mineralklüfte und ihre Differentiation ihrer Paragenese. . . . .	128
— Ueber die elektrische Auffindung von Erdöl (L) . . . . .	129
— Zur geophysikalischen gravimetrischen Landesuntersuchung und über die Tiefenlage der störenden Massen . . . . .	383
Kontek, Jar.: Ueber das goldführende Gebiet von Hory im südwestlichen Mähren . . . . .	85
Korovin, M.: Geologische Untersuchungen im Kohlenbecken von Irkutsk (L) . . . . .	188
Koßmat, F.: Ein Problem der Harztektonik: Der Ueberschiebungsbau des Unterharzes (L) . . . . .	564
— Zur Frage der isostatischen Kompensation der Gebirge und der Randsenken . . . . .	201
Kostyleva, H.: Compte rendu des travaux aux Monts Chibines en été 1926 . . . . .	407
Kotliar, N. N.: A propos de l'utilisation des schistes à magnétite du côté de Mourman . . . . .	264
Koetschau, R.: Ueber die in der Natur vorkommenden Erdöle, ihre chemischen Beziehungen untereinander und zu den Schwelzerzeugnissen der Kohlen (L) . . . . .	284
Koudriavtzev, N. A.: Contribution to the structure of the Novo-Grozny oil field (L) . . . . .	567
	584



	Seite
Ko ute k, Jar.: Beitrag zur Kenntnis der hornsteinführenden jurassischen Kalke der „Stránská skála“ bei Brno. . . . .	71
— Itabirit und Limonitlager bei Jakubov unweit von Moravské Budějovice . . . . .	78
— Ueber den Granit von Mrákotín . . . . .	68
Kra ft, Paul: Eine neue Methode zur Entfärbung des rezenten und fossilen Chitins, sowie fossiler Cellulose . . . . .	553
Kra hmann, R.: Die Anwendbarkeit der geophysikalischen Lagerstättenuntersuchungsverfahren, insbesondere der elektrischen und magnetischen Methoden . . . . .	82
Kra nck, E. H.: On Turjaite and the Ijolite stem of Turja, Kola	449
Kra ssenskaja, T.: Die Anwendung der Bestimmungsmethode der Mineralien nach ihren Brechungsindizes bei der Ton- und Sanduntersuchung . . . . .	227
Kra to chvil, Jos.: Beiträge zur Petrographie und Mineralogie des Kladnoer Steinkohlenbeckens . . . . .	357
— Bemerkung über die Granite der nordöstlichen Sektion des Kartenblattes Kamenice n. L.—Pelhrimov . . . . .	360
— Die geologischen Verhältnisse der Sektion Pelhrimov des Kartenblattes Pelhrimov—Kamenice nad Lipou . . . . .	360
— Ueber das Gabbrovorkommen von Moravany bei Čáslav. . . . .	70
Kra us, E.: Der geomechanische Typus der Mittelrheinischen Masse und der orogene Zyklus . . . . .	203
— Der orogene Zyklus und seine Stadien (L) . . . . .	201, 402
— Symmetrische Styolithen . . . . .	343
— Versinkt Westeuropa im Meer? . . . . .	204
— Zur Bedeutung der fossilen Tiefseesedimente. . . . .	36
Kra us, M.: Das Oelfeld Câmpina (Bucea, Gahița) der „Steaua Romana“ . . . . .	582
Kre jci-Graf (Campina), Karl: Einige nützliche Formeln für stratigraphisch-tektonische Probleme . . . . .	592
Kro l, L. H.: De Borneo-diamant, haar voorkomen, winning en bewerking (L) . . . . .	177
— Het voorkomen van diamanthoudende gesteenten in Z.O.Borneo (L)	177
Kro es, J. de: Diamanten van Landak (L). . . . .	177
— Uitkomsten van het mijnbouwkundig onderzoek van goudhoudende terreinen in de zoogenaamde Chinesche Districten van de residentie Wester-Afdeeling van Borneo . . . . .	195
K., G.: Ueber die Kapazität der Erdöllagerstätten (L) . . . . .	382
Ksa nda, Charles J.: An electromagnetic separator for laboratory use . . . . .	441
Kte nas, K.: La morphologie définitive du volcan de Kaménis (Santorin) (L) . . . . .	520
— L'éruption des Kaménis (Santorin) en 1925. II (L) . . . . .	520
Ku kharenko, J. A., N. A. Tananaew und W. N. Tschirwinsky: Die Kalksteine, ihre Untersuchung und technische Bewertung . . . . .	233
Ku m m, A.: Ueber Sedimentbildung an der Küste des norddeutschen Wattenmeeres . . . . .	338
Ku mmerov, E.: Ueber die Bewegungsrichtung des Inlandeises, die Herkunft und Verbreitung der Geschiebe . . . . .	438
Ku ntschnig, A.: Das Bergland von Weiz . . . . .	468
Ku ntz, J.: La minería de Copiapó. . . . .	550
Ku rbato w, I. D.: Ueber Nickelsilikaterze aus Nischne-Issetsky Dutscha im Ural . . . . .	292
Ku rbato v, I. et V. Kargin: Sur la présence des terres alcalines dans les uranovanadates de Tuja-Moujoun . . . . .	294

	Seite
Kurnakov, N.: Le gisement des sels de potassium à Solikamsk	269
— Resultats des travaux de l'expédition de Karabugaz en 1921–1922 (L)	374
Kurzmann, Siegfried: Beobachtungen über Geschiebeführung	208
Labuncov, A. (A. Labountzov): Compte rendu de l'expédition aux Monts Chibines en été 1926 . . . . .	264
Lacroix, A.: Les caractères chimico-minéralogiques des roches intrusives et volcaniques tertiaires de l'Afrique du Nord . . . . .	469
Lacroix, A. und F. Delhay: Sur l'existence de syénites néphé- liniques dans la région de Rutshuru (Graben central africain)	470
Lacroix, A. et C. A. Ktenas: Les laves actuelles de Fouqué- Kaméni (L) . . . . .	520
Lahee, F. H.: The petroliferous belt of centralwestern Mendoza province, Argentina . . . . .	587
Lahee, F. L.: The rate of solution of gypsum . . . . .	214
Laitakari, Aarne: Ueber einige Albitepidotgesteine von Süd- finnland . . . . .	44
Landes, K. K.: Geology of the Knik—Matanuska Disrict, Alaska (L) . . . . .	362
Lang, W. B.: Potash investigations in 1924 . . . . .	378
Lapparent, J. de: L'alumine hydratée des bauxites (L) . . . . .	414
— Sur la fréquence de murs dolomitiques aux gîtes de bauxites . . . . .	417
Laska, V.: Randbemerkungen zu meinem Aufsätze über die Auf- suchung der Oeldome (L) . . . . .	383
— Ueber die Bedeutung der neueren Seismometrie für die Oelgeologie (L)	575
Laske, E.: Ursachen der vorzeitigen Erschöpfung der hannover- schen Erdöllager (L) . . . . .	577
Latiu, V.: Contributions a l'étude pétrogénétique et microscopique des sables de diverses formations et horizons imbibés de pétrole	580
Lauriston, V.: Wet Gas Producer in Australia similar to Turner Valley wells . . . . .	588
Ledeboer, J. L.: Enkele aantekeningen omtrent het eerstvoor- komen van Paleleh (L) . . . . .	196
Lee, J. S.: Note on traces of recent ice action in N.China. . . . .	439
Leggitt, F. J.: Oelfelder Venezuelas (L) . . . . .	587
Lehmann, E.: Beitrag zur Kenntnis der Eruptivgesteine der Insel Ischia und ihrer Stellung innerhalb der südromanischen Provinz	119
— Ueber magmatische Reaktionen (L) . . . . .	2
Lengyel, É.: Petrogenetische Beobachtungen an den Andesiten der Umgebung von Pilisszentlászló (Komitat Pest, Ungarn) . . . . .	139
— The role of resorption in the petrogenesis of Tokajer Nagyhegy	138
Leppla, A.: Beitrag zur Kenntnis der Minetten im Vordertaunus	116
— Beiträge zur Kenntnis der Taunusbasalte . . . . .	116
Lestschenko, N.: Notiz über die Umwandlung von Graniten der Ukraine . . . . .	267
Leuchs, K.: Tiefseegräben und Geosynklinalen (L) . . . . .	201
Liatsikas, N. et G. Georgalas: Sur la constitution minéra- logique et chimique des laves de l'éruption de 1925 du volcan de Santorin (L) . . . . .	519
Lichtenberger: Die Entstehung der Salzlager . . . . .	373
Linck, G. und G. Calsow: Betrachtungen zur Arbeit von G. Cal- sow über das Verhältnis zwischen Kaolinen und Tonen . . . . .	32
Lindenbein, H. A. R.: La Kuckersite. Étude d'un dépôt marin phytogène du Silurien inférieur d'Estonie (L) . . . . .	559
Lindgren, W.: Mineral deposits . . . . .	545
— Ore deposits of the Jerome and Bradshaed Mountains Quadrangles, Arizona. With statistical notes by V. C. HELLERES . . . . .	200
— Paragenesis of minerals in Butte veins . . . . .	493

	Seite
Lindley, H. W.: Mikrographie der Eisenerzminerale oberhessischer Basalte (L) . . . . .	116
Linke, H.: Die Virungavulkane (L) . . . . .	520
Lintock, M.: On the Zeolites and associated Minerals from the Tertiary Lavas around Ben More, Mull . . . . .	56
Locke, A.: Leached outcrops as guides to copper ore (L) . . . . .	507. 545
Lotchnikov, V. N.: Mica blanc de la chaîne Kalbinski . . . . .	302
Louchambon, H. et F. Mourgues: Sur le gisement de magnésite de Salinelles (Gard) . . . . .	350
Lonsdale, J. T.: Post-Cincinnatian Granites of Northeastern Piedmont Virginia . . . . .	365
Loos, H.: Bijdrage tot de Kennis van eenige bodemsoorten van Java en Sumatra (L) . . . . .	
Loth, J. E.: Eenige nieuwe gezichtspunten in verband met het ontstaan der stroomoudafzettingen in Indragiri en het aangrenzend Zuid-Pelalawan . . . . .	431 176
Lotz, H.: Der Diamant (in DAMMER und TIETZE, Die nutzbaren Mineralien) (L) . . . . .	177
Louchitzky, V. I.: Ceramic resources of USSR. and possibilities of their utilisation . . . . .	303
— Primary and secondary Kaolin resources of Ukraine . . . . .	303
Louderback, George D.: Morphologic Features of the Basin Range Displacements in the Great Basin (L) . . . . .	604
Loewe, F.: Die Eiszeit im Kaschmir, Baltistan und Ladak (L) . . . . .	439
Löwengart, St.: The Groundwater of the Palestinian Coastal Plain (L) . . . . .	537
Lozinski, W.: Die geologischen Bedingungen und die Prognose des karpathischen Erdölvorkommens in Polen . . . . .	390
— Ein unsichtbarer geologischer Faktor. (Ultraviolette Strahlen) . . . . .	409
— Schlammvulkane als Anzeichen gegenwärtiger Gebirgsbildung (L) . . . . .	404
Lugeon, M.: Evaluation approximative d'un temps géologique (L) . . . . .	79
— Gisements calcaires du massif des Aiguilles-Rouges et Coin de Gneiss d'Alesse (Valais) (L) . . . . .	132
— Sur quelques charbons d'âge non carbonifère de la vallée du Rhône valaisan (L) . . . . .	559
Lugeon, M. et H. Sigg: Sur les charbons des couches à Mytilus en aval de Vuarguy sur Aigle (Vaud) (L) . . . . .	559
— Sur quelques roches éruptives de la Caroline du Nord . . . . .	370
Lunde, Gulbrand: Om forekomsten og fordelingen av jod i naturen, og dets betydning for det organiske liv . . . . .	89
Mack, R.: Die Tsondab-Wüste und das Randgebirge von Ababes in Südwestafrika . . . . .	322
McCormack, J. T.: Experiments on the Dehydration of Gypsum . . . . .	25
Macedonescu, M. V.: Santierul Runcu din punct de vedere geologic, tehnic si petrolifer . . . . .	581
MacGregor, A. G. and F. R. Ennos: The Traprain Law Phonolite. — Part. I: Nepheline, Analcite, Sodalite and Olivine in the Traprain Law Phonolite. A. G. MacGregor. — Part. II: Analysis of the Traprain Law Phonolite. F. R. Ennos. . . . .	54
Machatschki, F.: Beitrag zur Kenntnis der mittelsteirischen Pegmatite und ihrer Mineralien (L) . . . . .	133
— Ueber den Basalt von Weitendorf (Steiermark), seine exogenen Einschlüsse und Kluffüllungen (L) . . . . .	133
— Enstatit-Hornblendit von Grönland (L) . . . . .	162
— Steirische Chloritoidschiefer . . . . .	133
Machatschki, F. und H. R. v. Gärtner: Biotitgranatamphibolit von der Koralpe (Weststeiermark) (L) . . . . .	133



	Seite
Mcintosh, D. S.: Notes on an Esker in the Interior of Digby County, Nova Scotia . . . . .	642
Macke, A.: Beiträge zur Kenntnis einiger Erzlagerstätten in Peridotitgebieten Niederländisch-Indiens . . . . .	194
McLearn, F. H. and G. S. Hume: The stratigraphy and oil prospects of Alberta, Canada (L) . . . . .	587
Magnusson, N. H.: Persbergs Malmtrakt och berggrunden i de centrala delarna av Filipstads Bergslag . . . . .	243
Malyehief, V.: Sur les sols podzoliques du nord-ouest de la Tunisie	431
Mamoorovsky, A. A.: Mica deposits in the district of the river Mama and Vitim . . . . .	301
Marshall, P.: A Natrolite Tinguaitite von Dunedin . . . . .	482
— The Wearing of Beach Gravels . . . . .	642
Matwiev, K. K.: Entdeckung des neuen Wolframerzrayons im Ural (L) . . . . .	490
Mauritz, B.: Die Eruptivgesteine des Matra-Gebirges (Ungarn) (L)	137
— Die magmatische Differentiation in den foyaitischen Gesteinen von Ditró und des Meseckgebirges . . . . .	144
Mauritz, B. und N. Vendl: Beiträge zur Kenntnis der abyssischen Gesteine des Ditróer Syenitmassivs . . . . .	142
Mauritz, B., N. Vendl und H. F. Harwood: Neue Typen des Ditróer Syenits . . . . .	142
— — — Weitere petrochemische Untersuchung des Syenites von Ditró in Siebenbürgen . . . . .	143
Mautner, W.: Die Forschungen nach Erdöl in Surinam (Niederländisch-Westindien) (L) . . . . .	584
— Südamerikas Bedeutung für die Erdölwirtschaft (L) . . . . .	587
Mawson, D.: The Paralana hot spring . . . . .	544
Meffert, B.: Geologische Struktur des Manganerzgebietes Adschameti-Tschehari im Gouvernement Kutais (L) . . . . .	181
Mehta, Sakerial M.: Bauxite . . . . .	417
Meinzer, O. E.: The occurrence of ground water in the United States (L) . . . . .	209
— Large springs in the United States (L) . . . . .	209
Meister, A. K.: Metallische fossile Rohstoffe von SSSR . . . . .	304
— Nouvelles données sur l'extension des gisements aurifères des steppes Kirghizes . . . . .	274
Melcher, A. F.: Apparatus for determining the absorption and the permeability of oil and gas sands for certain liquids and gases under pressure (L) . . . . .	382
Melmore, Sidney: On River Sand from the Ure and Ouse above York . . . . .	537
Mennel, F. P.: The Northward and Eastward Extension of the Karroo Lavas . . . . .	476
Menchikoff, N.: Les roches cristallines et volcaniques du centre du désert de Libye . . . . .	471
Mertz, E. L.: Metoder til Undersøgelse af Lerets fysiske Egenskaber	32
Metzger, Adolf A. Th.: Die jatulischen Bildungen von Suojärvi in Ostfinnland . . . . .	45
— Die Kalksteinlagerstätten von Ruskeala in Ostfinnland . . . . .	262
Meyer, Hans: Morphologie der Virungavulkane in Ruanda, Ostafrika . . . . .	520
Mikhailovsky, S. N.: Geological explorations in the northern part of the Gouria oil field (L) . . . . .	584
Milch, L.: Vorläufige Untersuchungen zur mechanischen Trennung von Gesteinsgemengteilen durch Zentrifugieren in schweren Flüssigkeiten . . . . .	225

	Seite
Miller, William J.: Geomorphology of the Southwestern San Gabriel Mountains of California (L) . . . . .	604
Milner, Henry B.: Petrological notes on a porphyry from the „Seven Stones“, Scilly Islands . . . . .	54
Minor, H. E.: Goose creek oil field, Harris County, Texas (L) . . . . .	395
Miser, H. D.: Erosion in San Juan Canyon, Utah . . . . .	636
— The San Juan Canyon Southeastern Utah . . . . .	621
Moffit, F. H.: The Iniskin—Chinitna Peninsula and the Snug Harbor District, Alaska (L) . . . . .	362, 552
— Mineral Industry of Alaska in 1925 and Administrative Report (L) 199.	552
Mohorovičic, St.: Ueber Nabhoben und über die Konstitution des Erd- und Mondinnern (L) . . . . .	527
Mohr, E. C. Jul.: Over ijzerconcreties en lateriet in Nederlandsch-Indië . . . . .	419
— Sedimenten van de Java-Zee . . . . .	38
Molengraaff, G. A. F.: De geologische ligging der petroleumterreinen van Nederlandsch Oost-Indië . . . . .	393
— Mangaanknollen in mesozoische diepzee-afzettingen van Nederlandsch-Timor, met een voorloopige mededeeling van L. F. DE BEAUFORT over: Fossielen van cretaccïschen ouderdom in die afzettingen . . . . .	36
Mook, Charles C.: Note on the Occurrence of Thrust-Faulting in Western Newfoundland . . . . .	605
Moran, Robert B.: The rôle of the geologist in the development of the California oil fields . . . . .	400
Moret, L.: Enquête critique sur les ressources minérales de la province de Savoie (L) . . . . .	543
Morgan, S. C.: Some observations on the Upper Karroo Lavas and later sediments of the Gwai Native Reserve, Southern Rhodesia . . . . .	476
Morgan, P. G. and Gibson, W.: The Geology of the Egmont Sub-division, Parakani (L) . . . . .	478
Morozewicz, J.: Die Kommandorinseln . . . . .	145
Mortensen, Hans: Der Formenschatz der nordchilenischen Wüste. Ein Beitrag zum Gesetz der Wüstenbildung . . . . .	312
Mosséri, V.: Du sol égyptien sous le régime de l'arrossage par inondation (L) . . . . .	431
— Notes sur les dépôts nilotiques des Gazayer et Saouahel d'Égypte (L) . . . . .	431
Mothes, H.: Dickenmessungen von Gletschereis mit seismischen Methoden . . . . .	86, 637
Mrazec, L.: Leçons sur les gisements de pétrole (L) . . . . .	382
— Sur la composition des eaux fossiles des gisements de pétrole et sur l'origine de leur iode (L) . . . . .	382
— Vorlesungen über die Lagerstätten des Erdöls. (Übersetzt nach dem französischen Originaltext von K. KREJCI) (L) . . . . .	382
Mrazec, L. et D. Rotman: Contribution à la Pétrographie de l'Égypte et de la Presqu'île de Sinai—Roches Eruptives de Djebel Zeit (L) . . . . .	471
Mügge, O.: Ueber die sog. Variolite des Oberharzer Diabaszuges (L) . . . . .	116
Mühlen, L. von zur: Erwiderung auf den Artikel von H. Cloos, „Zur Kritik der Granittektonik“ (L) . . . . .	109
— Kurze Uebersicht des Ural-Emba-Erdölgebietes (L) . . . . .	392
— Ueber die Kalivorkommen bei Solikamsk im Gouvernement Perm . . . . .	374
Müller, Ferd.: Arbeitsgebiete der angewandten Geophysik . . . . .	614, 629
Münichsdorfer, F.: Ueber Almbildung und einen interglazialen Alm in Südbayern . . . . .	230
— Zur Lößkörnung . . . . .	626



	Seite
Munthe, H. E. Johansson und R. Sandegren: Göteborgs traktens geologi. Berggrunden . . . . .	241
Murashov, D., E. Berengarte, A. Etcheistova and L. Khndiakova: Electric conductivity of ores and rocks (L) . . . . .	612
Mushketov, D. J.: Die Hauptfragen der Tektonik von Turkestan (L)	201
— The Organisation and Purposes of the Institute of Practical Geophysics. . . . .	83
Musil, F.: Ueber Entstehung der Erdöllagerstätten im Wiener Becken	579
Nadel, S.: Die italienischen Erdölbohrungen (L) . . . . .	579
Neustruev, S.: Versuch einer Klassifikation der bodenbildenden Prozesse im Zusammenhang mit der Genesis der Böden . . . . .	427
Nickiforov, P.: Preliminary report on gravimetric expedition for the study of platinum deposits in the Urals in 1924. . . . .	85
Nickles, J. M.: Bibliography of North American Geology for 1923 to 1924 (L) . . . . .	362
Nicolaiev, V.: Some notes on the linear method of the geometrical analysis of rocks . . . . .	226
Niggli, P.: Die chemische Gesteinsverwitterung in der Schweiz . . .	411
— Die Eigenschaften der Pflastersteine unter besonderer Berücksichtigung der Wetterbeständigkeit (L) . . . . .	652
— Tabellen zum makroskopischen Gesteinsbestimmen . . . . .	1
— Zur Deutung der Eruptivgesteinsanalysen auf Grund der Molekularwerte . . . . .	2
Niggli, P. und E. Letsch: Erster Bericht der Geotechnischen Kommission der Schweiz. Naturf. Ges. über die Untersuchung von Straßenbaumaterialien (L) . . . . .	652
Niïya, T.: On the Mud Volcanoes at Minbu, Burma . . . . .	392
Nikhitch, J. et B. Ognev: Les eaux de Djebel (L) . . . . .	633
Nikiforov, P.: Physical principles of the gravitational method of prospecting . . . . .	85
Nitzsch: Eine Methode zur physikalischen Untersuchung von Ackerböden in natürlicher Lagerung (L) . . . . .	426
— Fortschritte auf dem Gebiete der landwirtschaftlichen Bodenbearbeitung (L) . . . . .	426
— Zustand und Veränderung der Struktur des Ackerbodens (L) . . .	426
Nolan, Th. B.: Potash brines in the Great Salt Lake Desert, Utah . .	381
Nölke, Fr.: Die Kontraktionshypothese und einige aus ihr fließende Erklärungsmöglichkeiten . . . . .	589
Norin, Erik: The litological Character of the permian sediments of the Angara Series in Central Shansi, Nord China . . . . .	424
Nowels, K. B.: Oil Production in Rattle snake Field . . . . .	584
Nutting, P. G.: Geochemical relations between petroleum, silica, and water . . . . .	386
Obrutschev, S. W.: Forschungen im Gebiet des Flusses Indigirka 1926 und Feststellung einer ausgedehnten eiszeitlichen Vergletscherung daselbst (L) . . . . .	439
— Zur Klassifikation der Erzlagerstätten (Erwiderung an H. SCHNEIDERHÖHN) (L) . . . . .	164
Observatorium te Batavia, Kon. Magn. en Meteorol. Vulkanische Verschijnselen en Aardbevingen in den Oost-Indischen Archipel, waargenomen gedurende het jaar 1925 . . . . .	532
Ôdaira, Yasushi: Ueber Eruptivgesteine entlang der Südküste von Hidaka, Hokkaidô in Japan . . . . .	155
Odell, N. E.: Observations on the Rocks and Glaciers of Mount Everest (L) . . . . .	439
Ogawa, T.: On the Great Earthquake of Kwanto in Central Japan, 1923 . . . . .	534



	Seite
Oldham, R. D.: The Earthquake of 7th August 1895 in Northern Italy . . . . .	215
— The Depth of Origin of Earthquakes . . . . .	215
— The Depth and Twofold Character of Earthquake Origins . . . . .	215
Olita, Clara: Analisi di alcune emanazioni vulcaniche della regione di Agnano . . . . .	96
Onorato, E.: Sulla pelagosite delle Isole Tremiti nell' Adriatico (L) . . . . .	407
Oppenoorth, W. F. F.: Nederlandsch-Indië en haar aardolie in verband met nationale en internationale politiek. I. II. (L) . . . . .	393
Orcutt, W. W.: Early oil developments in California . . . . .	400
Orlowsky, W. G.: The primary gold-deposits of North Caucasus . . . . .	274
Orr, D.: An Olivine Anorthoclase from Daylesford . . . . .	480
— The Stony Creek Basin and the Corinella Dyke . . . . .	480
Orstrand, C. E. van: Temperature in Worlds Deepest Wells . . . . .	612
Osann, Alfred: Die Mineralien Badens, herausgeg. von Gertraud Heffter, verw. Osann (L) . . . . .	513
Osborne, G. D.: The geology and petrography of the Clarencetown-Paterson Distr. Part. II (L) . . . . .	478
Ostermeier, Johann B.: Ergebnis der erdmagnetischen Messungen in der Umgebung von Althegeenberg . . . . .	613
Oulianoff, N.: De la présence des porphyres quartzifères sur le flanc N—W du massif du Mont-Blanc (L) . . . . .	132
— La genèse des gîtes métallifères (L) . . . . .	172
— Sur les relations des amphibolites et du calcaire ancien dans le massif des Aiguilles-Rouges (L) . . . . .	132
Pacák, O.: Die Eruptivgesteine im nördlichen Fußgebiet der mährischen Beskiden . . . . .	73
Palache, Ch.: The occurrence of cinnabar in Dutch Guiana (L) . . . . .	492
Palei, R.: Sur le gisement des phosphorites de Djurjewkaen Podolie . . . . .	298
Papp, Fr.: Beiträge zur Kenntnis der ungarischen Diorite . . . . .	138
— Ueber die andesitischen Gesteine der Umgebung von Helemba (Kom. Hont) . . . . .	140
Parejas, Ed.: Observations sur quelques volcans de la Limagne (Auvergne) (L) . . . . .	100
Paredes, Trinidad: Circulacion de las aguas subterranas en la falda occidental del Iztaccihuatl . . . . .	102
Parsons, C. P.: Accurate Estimates of Gas Reserves (L) . . . . .	567
Parsons, L. M.: Dolomitization in the Carboniferous Limestone of the Midlands. . . . .	28
Part, Gerald M.: Notes on the ordovician lavas of the Mynydd Prescelly, North Pembrokeshire . . . . .	58
Pattelsky, K.: Die Geologie der im Kohlengebirge auftretenden Gase . . . . .	555
Pávai-Vajna, F.: Reply to the criticism on prospecting work for gas in Hungary . . . . .	390
— Ueber die jüngsten tektonischen Bewegungen der Erdrinde . . . . .	595
Pawlo wski, Auguste: Le Minerai et les Mines de Fer en France . . . . .	187
— Les Bauxites Françaises . . . . .	417
Peinert, W.: Ueber Rutschungen von Deckgebirge und Lagerstätte auf Tagebauten . . . . .	650
Perroni, L.: El origen del salitre. . . . .	617
Peterson, E.: Block-faulting in the St. Croix valley. . . . .	605
Petrascheck, W.: Das Alter alpiner Erze . . . . .	188
— Fusain, eine fossile Holzkohle? (L) . . . . .	553
— Ueber Beziehungen zwischen Erdöllagerstätten und dem Nebengestein . . . . .	385

	Seite
Petrascheck, W. und B. Wilser: Ueber den Wassergehalt und die Verfestigung von Tongesteinen . . . . .	34
Petrovsky, A.: Electrometric methods in ore prospecting and experimental investigations at Ridder's mine during summer 1924 . . . . .	84
— Natural electric fields produced by ore. . . . .	84
— Radio in ore prospecting . . . . .	84
— The theory of earth's current measurements . . . . .	84
Petunnikov Die Erze des schwarzen Berges bei Skoplije, Mazedonien (L) . . . . .	515
Pfaff, F. W. Ueber quantitative Bestimmung des Quarzes im Ton und über Tonelektrolyse . . . . .	441
Pfannenstiel, Max: Vergleichende Untersuchungen der Grund- und Deckgebirgsklüfte im südlichen Odenwald. I. Teil. Das Gebiet zwischen Schriesheim, Waldmichelbach, Fürth und Heppenheim . . . . .	403
Pfalz, R. Die nutzbaren Lagerstätten Südost-Bulgariens . . . . .	189
Pfeiffer, W.: Das Vorland der Alpen und die Vorgeschichte der Alpenfaltung . . . . .	595
Phemister, T. C.: Evidence of Assimilation and Assimilation Processes . . . . .	8
Philippi, H.: Beschreibung von Eisenerzlagern in der Senke von Radjabasa, Lampong-Distrikt) . . . . .	194
Phillips, J. E. T.: Mufumbiro. The Birunga Volcanoes of Kigezi-Ruanda-Kivo (L) . . . . .	520
Phillips, Coles: Note on a Riebeckite-Bearing Rock from the Shetlands . . . . .	460
Pickering, H.: The Separation of the Continents by Fission. . . . .	79
Picon, Raul: Contribucion al estudio de la sismologia en el Perú, con un mapa sismico-geologico (L) . . . . .	535
Pionalt, G.: Ueber den sicheren Nachweis des echten Ostseebernstens bei Verwechslung oder Fälschung mit besonderer Berücksichtigung einer optischen Unterscheidungsmethode . . . . .	552
Plymen, George Horace: A Preliminary Survey of the Geology of Sark . . . . .	458
— On the occurrence of precambrian shale in Guernsey. . . . .	63
Pollak, V.: Atmosphäre und Baumaterial (L) . . . . .	652
— Die Beweglichkeit bindiger und nichtbindiger Materialien. . . . .	647
— Zum Aufsatz von Herrn F. MÜNICHSDÖRFER: Der Löß als Bodenbildung . . . . .	625
Potonié, R.: Allgemeine Petrographie der „Oelschiefer“ und ihrer Verwandten mit Ausblicken auf die Erdölentstehung (Petrographie der Sapropelite) . . . . .	570
— Beziehungen zwischen bituminösen Gesteinen und Erdöl (L) . . . . .	384
— Die Entstehung des Erdöls, eine Kritik bisheriger Ansichten (L) . . . . .	382
— Ueber die Petrographie der Oelschiefer und die Entstehung des Erdöls . . . . .	384
Powers, Sidney: The Butler salt dome, Freestone County, Texas . . . . .	380
— The Seminole Uplift, Oklahoma (L) . . . . .	585
Pratt, W. E. u. D. W. Johnson: Local Subsidence of the Goose Creek Oil Field . . . . .	396
Preobraschenskij, P.: Neue Kalisalzlager im Ural . . . . .	376
Precott, J. A.: A Note on the Sharâqi Soils of Egypt (L) . . . . .	432
— Base Exchange an Alkalinity in Egyptian Soils (L) . . . . .	432
— Nitrification in Egyptian Soils (L) . . . . .	432
Priehäuser, Georg: Der Bayrische Wald im Eiszeitalter. I. Glaziale Spuren in der Umgebung des Großen Arbersees. . . . .	640
Prokopow, R.: On gases of mud volcanoes. . . . .	85



	Seite
Protescu, Otto: Die pliocänen Lignitlager des Bezirkes Curtea de Argeş und der Umgebung von Câmpulung . . . . .	562
Purkert, R.: Geologie des Culms bei Witz . . . . .	467
Putzinger, J.: Das Ausgleichsgefälle geschichtführender Flüsse (L) . . . . .	536
Quenstedt, W.: Beiträge zum Kapitel Fossil und Sediment vor und bei der Einbettung (L) . . . . .	228
Quercigh, E.: Sul solfo-selenio di Vulcano (Isole Eolie) (L) . . . . .	519
Quervain, A. de: Herdtiefe von Erdbeben aus Epizentralzeitbeobachtung . . . . .	218
Quintero, Martinez: Estudio microscopico de las arenas volcanicas del Popocatepetl . . . . .	103
Quiring, H.: Zum Vortrage des Herrn Dr. BREDDIN: Löß, Flugsand und Niederterrasse etc. . . . .	624
— Zur Sand-Löß-Frage . . . . .	624
— Zwei Methoden zur Berechnung der Mächtigkeit tektonisch bewegter Regionalschollen . . . . .	201
Raabe, W.: Die Eisenmanganzvorkommen zwischen Bingerbrück und Stromberg. Mineralogisch-mikroskopische Untersuchung der Erze und Ubergesteine als Beitrag zur Kenntnis der Verwitterungslagerstätten. . . . .	183
Rabowsky, F.: Les lames cristallines du Val Ferret et leur analogie avec les lames de la bordure NW des massifs du Mont-Blanc et de l'Aar (L) . . . . .	132
Raeburn, C. and H. B. Milner: Alluvial prospecting. The technical investigation of economic alluvial minerals. With a foreword by J. D. FALCONER (L) . . . . .	484
Rainer, F.: Das Helium im Erdölgebiet von Hannover (L) . . . . .	388
— Die Asphaltitgänge von Bentheim und ihre wirtschaftliche Bedeutung (L) . . . . .	558
Rakusin, M. A.: Zur Erdölkunde von Sachalin (L) . . . . .	584
Rakusz, J.: Der Asbest von Dobschau und seine Verarbeitung . . . . .	138
— Ueber den Serpentin von Dobschau . . . . .	138
Ramann, E. und Mitarbeiter: Gesammelte dispersoid-physikalische und chemische Untersuchungen an Quarzsuspensionen über Entladungswirkungen und über Adsorption . . . . .	407
Ramdohr, P.: Die Eisenerzlager des Oberharzer (Osteröder) Diabasuzuges und ihr Verhalten im Bereich des Brockenkontakts. Ein Beitrag zur Kenntnis eisenreicher Kontaktgesteine (L) . . . . .	183
Ramsay, Wilhelm: Nivåförändringar och stenålderbosättning i det baltiska området . . . . .	334
— The Probable Solution of the Climate Problem in Geology . . . . .	307
Ranfaldi, F.: Sullo zolfo rombico dell' isola di Vulcano (Eolie) (L) . . . . .	519
Range, P.: Die Küstenwüste zwischen Lüderitzbucht und Swakopmund in Südwestafrika . . . . .	323
Rasch, G.: Ueber Oelschiefervorkommen in Kärnten (L) . . . . .	389
Rastall, R. H.: Note on the Geology of the Bath Springs. . . . .	543
Rathsburg, Alfred: Die angebliche Vergletscherung des Erzgebirges zur Eiszeit . . . . .	639
— Die Gletscher des Böhmer Waldes zur Eiszeit . . . . .	639
Rauch, P.: Das Oelschiefervorkommen der Grube Messel bei Darmstadt . . . . .	388
Read, H. H.: The contaminated Gabbro of Eastern Saphook near old Mldrum in Aberdeenshire . . . . .	60
Reck, H.: Die Phasensteigerung in der eruptiven Tätigkeit des Vesuvs Ende November 1926 (L) . . . . .	95
— Die Tätigkeit des Santorinvulkans vom November 1925 bis zum Ende des Ausbruches 1926 (L) . . . . .	520



	Seite
Reck, H.: Verlauf und Abschluß des Ausbruches des Santorinvulkans im Jahre 1926 (L) . . . . .	520
Redlich, K. A.: Die Magnesitlagerstätten Spaniens . . . . .	175
Reed, R. C.: Aragonite Concretions from the Kettleman Hills, California	26
Reeves, F.: Geology of the Cat Creek and Devils basin oil fields and adjacent areas, Montana (L) . . . . .	397
Reeves, J. R.: The production of oil in Indiana (L) . . . . .	395
Reich, H.: Ueber die elastischen Eigenschaften von Gesteinen und damit zusammenhängende geologische Fragen und Berichtigung (L)	612
Reichert, Hans: Tektonik des Mißner Syenit-Granitmassivs . . . . .	449
Reichert, R.: Petrochemische Untersuchungen an den basaltischen Gesteinen der Umgebung von Salgótarján (Kom. Nógrád, Ungarn) . . . . .	138
Reifenberg, Adolf: Die Bodenbildung im südlichen Palästina in ihrer Beziehung zu den klimatischen Faktoren des Landes	431
— Ueber die Rolle der Kieselsäure als Schutzkolloid bei der Entstehung mediterraner Roterden . . . . .	419
Reinhard, M.: Interprétation tectonique de la région pétrolière de la vallée de Santa Clara en Californie et considérations théorétiques sur les gites de pétrole . . . . .	399
— Ueber die Dicke der Gesteinsdünnschliffe und der darin vorkommenden Mineralkomponenten . . . . .	225
Reis, O. M.: Beobachtungen über Dünensande, Sandlöß und Windschliffe in Franken . . . . .	623
Reisinger, Karl Ph.: Zwei Gabbroanalysen aus dem Sázarvatale	69
Renngarten, V.: Aperçu des gisements de minéraux utiles et des sources minérales du Daghestan méridional. . . . .	304
— Les houilles de la région de Zéleñtchouk au Caucase du Nord (d'après les explorations faites pendant l'année 1919) (L) . . . . .	563
Rettschlag, Walter: Quantitative Erfassung des Geschleibstandes	438
Reuning, E.: Verbandsverhältnisse und Chemismus der Gesteine des „Bushveld Igneous Complex“ Transvaals und das Problem seiner Entstehung (L) . . . . .	474
Reusch, Hans: A Quartz eyed Gneiss from Mesopotamia. . . . .	145
Richardson, Alfred: The marginal features of a basic dyke at Peldar Tor, Charnwood Forest . . . . .	52
Richey, J. E.: The Structural Relations of the Mourne Granites (Northern Ireland) . . . . .	457
Richey, J. E., G. V. Wilson und E. M. Anderson: Economic geology of the Ayrshire coalfields (L) . . . . .	559
Richter, M.: Alte Landoberflächen und nutzbare Bodenschätze (L)	652
Ries, Heinrich: Clays, their occurrence, properties, and uses with special reference to those of the United States and Canada . . . . .	231
Robertson, Thomas: The Crystalline Metamorphic Rocks of South-Western Togoland . . . . .	477
Rohleder, Herbert P. T.: Die technisch verwertbaren Magmagesteine Nord-Irlands . . . . .	66
— Bodenknaalle in Nord-Irland (L) . . . . .	615
— Is Carnmoney Hill a volcanic Neck? . . . . .	460
Rojkova, E. V. and T. I. Gorshkova: Cupriferous sandstones of Donetzky Basin . . . . .	290
Rosánov, A.: Les schistes bitumineux de la partie Européenne de l'URSS (L) . . . . .	582
Rosický, Vojt.: Gabbro von Zelezné bei Tišnov und seine Begleitgesteine . . . . .	69
Rosin, A. A.: Ueber Genesis einiger Limonitlagerstätten am westlichen Abhang des südlichen Urals . . . . .	284

	Seite
Rosner, L.: Untersuchung des Rohöles aus Nienhagen, Kreis Celle (Hannover) (L) . . . . .	577
Rosza, M.: Erzgang im Eisenerzer Porphyroid (L) . . . . .	188
Rotmistroff: Das Wesen der Dürre (L) . . . . .	209
Roussakov, M.: Gisements de fer de Ken-Tubé et autre de la partie orientale de la région de Karkaralinsk des steppes du Kasakstan . . . . .	287
Rückert, R.: Mikroskopisch-mineralogische Untersuchungen an sulfidischen Kupfererzen der Siegerländer Spateisensteingänge (L) . . . . .	187
Rüdemann, R.: „Neuere amerikanische Theorien über die Entstehung der Kontinente und Ozeane“ . . . . .	593
Rudolph, K. und Fr. Firkas: Die Moore des Riesengebirges (L) . . . . .	552
Rüger, L.: „Akroorogene“ Bewegungen (L) . . . . .	201
— Die direkte gebirgsgetreue Uebertragung der auf dem Universal-drehtisch gewonnenen Meßergebnisse gebirgsorientierter Schiffe in das Diagramm . . . . .	112
— Die Ergebnisse neuerer Untersuchungen über den estnischen Kukersit und einige sich daran knüpfende Fragen (L) . . . . .	392. 559
— Einige Bemerkungen zur Darstellung tektonischer Elemente, insbesondere von Klüften und Harnischen . . . . .	111
— Erdöfazies und Erdgasfazies (L) . . . . .	382
Rusakov, M. and N. Nakovnik: The Corundum Deposits of Semis-Bugu in the Kirghiz Steppes . . . . .	300
Russell, Arthur: Notice of an occurrence of niccolite and ullmannite at the Settlingstones mine, Fourstones, Northumberland; and of serpierite at Ross Island mine, Killarney, Co. Kerry, Ireland (L) . . . . .	507
Russel, W. L.: Oil and gas accumulation in the Chinton sand of Ohio . . . . .	395
Rußwurm: Einfluß von Hochwasser auf den Grundwasserstand . . . . .	628
Rutten, L.: Eruptiefgesteenten van de subrecente vulkaantjes Moerai en Beloech, en andere gesteenten uit het Njawatan-gebied, Zuid Koetai . . . . .	156
— Over de vermeende aanwezigheid van opheffingskraters in Nederlandsch Oost-Indië . . . . .	107
Sachanen Sachanov, A.: Die Erdöle von Grosny (L) . . . . .	392
Sachanen, A. und N. Wassiliew: Ueber den Zustand der Asphaltene und Erdölharze in Erdölen und Erdölprodukten (L) . . . . .	568
Salomon, W., unter Mitwirkung von C. Borzong und S. v. BUBNOFF: Die Erbohrung der Heidelberger Radium-Sol-Therme und ihre geologischen Verhältnisse . . . . .	539
— Die REHBOCK'schen Wasserwalzen und ihre Bedeutung für die Erosion und Akkumulation . . . . .	208. 535
— Kugelförmige Absonderung . . . . .	24
— Neue Kluft- und Harnischmessungen im südlichen Odenwald . . . . .	402
— Strukturen von Laven und „Tuffen“ in ihrer Abhängigkeit von der Schmelzflußtemperatur . . . . .	446
Salvatore, E.: Sui gas della Solfatara di Pozzuoli . . . . .	95
— Sulla determinazione del vapor d'acqua nelle esalazioni fumaroliche della Solfatara di Pozzuoli . . . . .	96
Samiatin, P. M.: Die Kieslagerstätten der Bogomolowsky-Gruben im Ural . . . . .	290
Samoiloff, J. V. und M. V. Klenova: Beiträge zur Kenntnis der Sedimente der Barents-See . . . . .	330
Sandberg, C. G. S.: On the Probable Origin of the Members of the Bushveld Igneous Complex (Transvaal) . . . . .	474
Sander, B.: Versuch zur Behebung einiger Einwände . . . . .	448
— zu H. Cloos: Gegenkritik, betr. Granittektonik (L) . . . . .	109

	Seite
Sanielevici, E.: Brèves notes géologiques sur les régions pétro- litères. Région Ocnitza (district Dambovitza) . . . . .	581
Sapper, Karl: Beiträge zur Geographie der tätigen Vulkane . . . . .	89
— Geschwistervulkane in Guatemala . . . . .	101
— Ueber Hornitos und verwandte Gebilde . . . . .	94
— Vulkankunde (L) . . . . .	89
Sargent, H. C.: An analcite bearing tuff in the carboniferous Li- mestone of Derbyshire . . . . .	60
Sauer, A.: Ueber die letzten Ursachen der allgemeinen Verbreitung der Radioaktivität in der Erdrinde . . . . .	344
Saxén, Martti: Ueber die Petrologie des Otravaaragebietes im öst- lichen Finnland . . . . .	262
Schaad, E.: Quellenstudien (L) . . . . .	209
Schander, J.: Der Untergrund der Texas-Golfküste und seine Schwereverhältnisse . . . . .	332
Schauberger, Gerda: Biotit in tertiären Eruptivgesteinen Böh- mens (L) . . . . .	68
Schedler, A.: Mikroseismische Bearbeitung des Bebens vom 26. März 1924 . . . . .	221
Schleh, F.: Eine Studie über den Braunjura $\beta$ im nordöstlichen Schwaben und seine Eisenoolithflöze . . . . .	178
Schmidt, Josef: Klima, Boden und Baumgestalt im beregneten Mittelgebirge (L) . . . . .	209
Schmidt, Jürgen: Geologische und chemische Studien an der Oel- kreide von Hvide i. H. . . . .	578
Schmidt, K. G.: Ueber die Vererzungserscheinungen im Schauinsland (L) Schneabel, E.: Die Erdölforschung in der Tschechoslowakei und das Problem der Kreide . . . . .	187
— Einige Ergebnisse der Tiefbohrung in Napajedl . . . . .	579
— Einige Ergebnisse der Tiefbohrung in Napajedl . . . . .	580
Schnaebele, E.: Les granites du Champ du Feu (Vosges) . . . . .	348
Schneiderhöhn, H.: Die Anwendung der mineralogisch-petro- graphischen Untersuchungsverfahren im Berg-, Aufbereitungs- und Hüttenwesen . . . . .	651
— Die Entstehungsvorgänge der Manganlagerstätten mit besonderer Berücksichtigung ihrer Aufbereitungsmöglichkeit . . . . .	181
— Entstehung und Aufbereitungsmöglichkeit der Manganerze mit besonderer Berücksichtigung der Erze der Gewerkschaft Doktor Geier, Waldalgesheim . . . . .	182
— Grundsätzliche Betrachtungen zur Systematik der Lagerstätten (L) — Trennungsvorgänge mit mulmigen Eisen-Manganerzen der Gewerk- schaft Doktor Geier, Waldalgesheim . . . . .	164
— Trennungsvorgänge mit mulmigen Eisen-Manganerzen der Gewerk- schaft Doktor Geier, Waldalgesheim . . . . .	182
Schneiders, G.: Die Gewinnung von Erdöl mit besonderer Berück- sichtigung der bergmännischen Gewinnung (L) . . . . .	571
Schnell, M.: Le phénomène de l'albitisation appliqué aux roches alpines (L) . . . . .	132
Schoen, Arnold u. Alfred Willer: Ueber den Einfluß der Abwässer der Bernsteinwerke in Palmnicken auf die Fischerei an der west- lichen Samlandküste . . . . .	643
Schöndorf, F.: Geologie und Genesis der deutschen Asphaltlager- stätten (L) . . . . .	577
Schoenmann, J. M.: Sur le gisement d'étain de Zavitaya . . . . .	290
Schorn, J.: Geschichte und Ergebnisse der Erdbebenkunde Tirols, vom makroseismischen Standpunkte aus dargestellt . . . . .	221
— Makroseismische Bearbeitung des Bebens vom 26. März 1924 Schornstein, W.: Die Rolle kolloider Vorgänge bei der Erz- und Mineralbildung, insbesondere auf den Lagerstätten der hydrosili- katischen Nickelerze (L) . . . . .	221
— Makroseismische Bearbeitung des Bebens vom 26. März 1924 Schornstein, W.: Die Rolle kolloider Vorgänge bei der Erz- und Mineralbildung, insbesondere auf den Lagerstätten der hydrosili- katischen Nickelerze (L) . . . . .	505



	Seite
Schottler, W.: Untergrund und Aufbau des vulkanischen Vogelsberges . . . . .	116
Schütte, K.: Das Ergebnis der Schwermessungen im Ries . . . . .	613
Schreiber, R.: Vanadiumoxyde im sächsischen Rotliegenden und ihre Bleichungswirkung . . . . .	411
Schröder, H.: Erdöllagerstätten in der Altmark? . . . . .	579
Schuchert, Ch.: Significance of Taconic Orogeny . . . . .	604
Schucht, Fr.: Ueber die Geologie der Kalisalz-, Phosphat- und Salpeterlagerstätten (L) . . . . .	372
Schultze, H.: Die wahre Größe der chinesischen Kohlenlager . . . . .	565
Schultze-Jena, L.: Zur Kenntnis der Namib . . . . .	322
Schumacher, P.: Metallogenetische Provinzen Spaniens . . . . .	188
Schuppe, A.: A propos de l'emploi des corindons de provenance russe . . . . .	301
Schürmann, H. M. E.: Over jongtertiaire bruinkolen in Oost-Borneo — Ueber die chemische Zusammensetzung des Granits und des Gneises der Fichtelgebirgsaufwölbung (L) . . . . .	564 116
Schwartz, G. M.: Iron sulphide pseudomorphs of plant structure in coal . . . . .	558
Schweiger, B.: Die Wassersperrearbeiten bei Bohrungen auf Erdöl (L) . . . . .	571
Schweinfurth, G.: Sur l'origine du Pétrole du Djebel Zeil (côte de la Mer Rouge) (L) . . . . .	394
Schwerber, M.: Ueber die Manganervorkommen im Staate Minas Geraes, Brasilien . . . . .	516
Schweydar, W. und H. Reich: Künstliche elastische Bodenwellen als Hilfsmittel geologischer Forschung (L) . . . . .	527
Schwinner, R.: Astrophysikalische Grundlagen der Geologie . . . . .	606
— Kristallisation und gerichteter Druck . . . . .	446
— Zur isostatischen Kompensation der Randsenken der Kettengebirge . . . . .	407
Scrivenor, J. B.: The Geology of Malagan Ore Deposits 1928 (L) . . . . .	516
Scupin, Hans: Alter und Herkunft der ostbaltischen Solquellen und ihre Bedeutung für die Frage nach dem Vorkommen von Steinsalz im Baltischen Obersilur (L) . . . . .	539
— Die Herkunft des Salzhaltes in den ostbaltischen Solquellen . . . . .	374
— Epirogenese und Orogenese im Ostbaltikum (L) . . . . .	402
— Zur Petroleumfrage in den baltischen Ländern (L) . . . . .	392
Sears, J. D.: Geology of the Baxter Basin gas field, Sweetwater County, Wyoming (L) . . . . .	397
Sederholm, J. J.: On Migmatites and associated pre-Cambrian rocks of southwestern Finland. Part. II. The region around the Barösundsfiärd W. of Helsingfors and neighbouring areas . . . . .	253
Seemann, R.: Beitrag zur Petrographie des oberen Buntsandsteins und unteren Muschelkalks bei Freudenstadt . . . . .	35
— Zur Entstehung der Amberger Erzlagerstätten . . . . .	186
Seidl, Kurt: Die oberschlesische Zinkerzlagerstätte. Zusammenhang zwischen Sohlenstein-Tektonik und Erzführung der Beuthener Erzmulde . . . . .	499
— Die Salzstöcke des deutschen und alpinen Permsalzgebietes . . . . .	374
Seipp: Die Travertin- und Muschelkalk-Bruch- und Werkbetriebe von ZEIDLER u. WIMMEL (Berlin) (L) . . . . .	652
Selsky, W. A.: Manganerzlager im Kubangebiet . . . . .	285
Serdütschenko, D. P.: Graphitlagerstätte bei Alte Krym, Mariupol-Kreis . . . . .	296
Sergescu, B.: Prévision de la production des sondes et des champs pétrolifères . . . . .	575

	Seite
Serpoukhov, V. J.: Résultats principaux des travaux de prospection et de recherches minières dans la région de l'Aldan en 1926	274
Serk, A.: Sur les minerais de fer oolithique de la région d'Alapayevsk	287
Shadlun, N. A.: Deposits of Kali at Solikamsk . . . . .	269
Shannon, W. G.: The Petrography and Correlation of the Igneous Rocks of the Torquay Promontory . . . . .	50
Shapiro, I. A.: Mine research expedition for graphite on Kourejka river, Touroukhansk district in 1924/25 . . . . .	296
Shephard, E. S. and H. E. Merwin: Gases of the Mt. Pelée Lavas of 1902 . . . . .	98. 517
Sidky Pascha, Ismail: Les Mines d'Egypte (L) . . . . .	196
Sieberg, A.: Lagerstättenforschung mittels geophysikalischen, insbesondere der seismischen Verfahren (L) . . . . .	612
Sieberg, A. und G. Krumbach: Das Einsturzbeben in Thüringen vom 28. Januar 1926 . . . . .	220
Sigg, H.: Le gisement de cuivre de Suen-Saint Martin (Valais) (L) — Quelques roches et minéraux de la Sysserskaya-Datcha dans l'Oural . . . . .	188 265
Sigg, H. et E. Carrasco: Macles de Manebach, Ala et Complexe. Étude des angles d'extinction sur les sections orientées (L) . . . . .	226
Sigg, H. et B. Swidersky: Les gisements de Molybdénite de la vallée de Baltschieder . . . . .	132
Sigmund, A.: Bemerkung zu F. MACHATSKHI's Beitrag zur Kenntnis der mittelsteirischen Pegmatite und ihrer Mineralien (L) . . . . .	133
Sikes, H. L.: The structure of the eastern Flank of the Rift Valley near Nairobi (L) . . . . .	520
Silberminz, V. and E. Kopchenova: On the chemical composition of rock salt of Donetzky Basin . . . . .	270
Silvester, Norman L.: The igneous complex of Y Foel Fras, Caernarvonshire . . . . .	65
Slavianov, N.: Sur quelques sources minérales peu connues de la région de la Kouban (L) . . . . .	633
Slavik, F.: Ueber „pillow-lavas“ (Wulstdiabase) des böhmischen Algonkiums. . . . .	72
Smirnov, S.: Le gîte de topazes rosées et dorées de Kotchkar dans l'Oural du Sud (L) . . . . .	489
Smirnoff, N.: Les granits de Tschéliabinsk (Oural du Sud) et leurs modes de différenciation . . . . .	266
— Recherches sur l'albitisation des roches éruptives . . . . .	41
Smirnov, S. et V. Kreiter: Recherches minières dans les gisements de plomb et de zinc du district de Nertchinsk en 1926 . . . . .	289
Smith Bracewell: The Patero Diamond District, British Guiana (L) . . . . .	511
Smith, E. S. C.: Possible tillite from Northern Maine (L) . . . . .	440
Smith, H. H.: Fund av turmalin fra en norsk kistforekomst (L) . . . . .	489
Smith, P. S.: Geologic investigations in northern Alaska (L) . . . . .	552
Smith, W. Campbell: A description of the Peridotites and associated Rocks from St. John's Island, in the Red Sea (L) . . . . .	471
Smith, W. R.: Geology and oil developments of the Cold Bay district, Alaska . . . . .	400
Smolianinow, N. A.: Plastonsche Lagerstätte des Molybdänglanzes im entfernten Orient . . . . .	294
Soellner, J.: Zur Petrographie und Geologie des Kaiserstuhlgebirges im Breisgau (L) . . . . .	116
Sosedko, A.: Nouveaux gîtes d'antimonite et de cinabre au Ferghana (L) . . . . .	490
Speight, R.: The Geology of View Hill and Neighbourhood . . . . .	479
Spencer, L. J.: Sperryllite crystals from the Transvaal (L) . . . . .	474



	Seite
Spengler, E.: Ueber die von H. STILLE in der nördlichen Kalkzone der Ostalpen unterschiedenen Gebirgsbildungsphasen (L) . . . . .	201
Spieker, E. M. und A. A. Baker: Geology and coal resources of the Salina Canyon District, Sevier County, Utah (L) . . . . .	586
Spitaler, R.: Beziehungen zwischen Erdbeben und Gebirgsfaltung (L)	527
Stach, E.: Der Kohlenreliefschliff, ein neues Hilfsmittel für die angewandte Kohlenpetrographie . . . . .	553
— Ueber mikroskopische Strukturen der Humuskohlen (L) . . . . .	553
— Zur Entstehung der Braunkohlensphärosiderite der Ville-Braunkohlen (L) . . . . .	228
Stahl, A. F. von: Bemerkung zur Bildungstheorie des Erdöls und der Steinkohlen (L) . . . . .	568
— Die Frage des Vorhandenseins von Erdöl im zentralpersischen Hochland (L) . . . . .	392
— Die geologischen Beziehungen der Erdölvorkommen des Emba-Ural-Gebietes zu denjenigen des Kaukasus . . . . .	583
— Die Oelfelder der Tamanhalbinsel . . . . .	583
— Die Schlammvulkane des Bakugebietes . . . . .	584
— Einige Bemerkungen zum Artikel Dr. L. v. zur MÜHLEN: „Kallicks Hypothese der Erdölentstehung und ihre praktische Bedeutung“ (L) . . . . .	382
— Einige noch nicht im Betrieb stehende Vorkommen benzinhaltiger Oele des Kaukasus . . . . .	582
— Sind Erdöllager in Belutschistan und Afghanistan vorhanden? (L)	584
Stalder, Walter: A section of the Monterrey (Salinas) shales in Pierre Canyon, Monterrey County, California . . . . .	400
Stappenbeck, R.: Die Grundwasser in den Wüsten und Steppen Südamerikas (L) . . . . .	539
— Geologie und Grundwasserkunde der Pampa (L) . . . . .	539, 621
— Ueber Transgressionen und Regressionen des Meeres und Gebirgsbildung in Südamerika (L) . . . . .	201
Stark, M.: Die Augite in den Gesteinen der Euganeen (L) . . . . .	119
Stark, P.: Die Moore des badischen Bodenseegebietes (L) . . . . .	552
Statens Järnvägars Geotekniska Kommission 1914—1922. Statens Järnvägar, geotekniska Meddelanden . . . . .	649
Stead, A.: Analyses of soils from the Kalahari . . . . .	432
Stearns, Harold T.: The Netherlands-East Indies Volcanological Survey . . . . .	522
Stehn, Ch. E.: De uitbarsting van den Goenoeng Batoer op Bali 1926 . . . . .	108
— De aardbeving van Maos op 15 Mei 1923 . . . . .	224
— Die vulkanischen Ereignisse in Niederländisch-Indien in den Jahren 1924—1926 . . . . .	523
— Probebohrungen zur Gewinnung vulkanischer Energie in Niederländisch-Indien . . . . .	523
Steidtmann, E.: Faceted Sandstone Pebbles of the North River near Lexington, Virginia . . . . .	26
Štěpánek, J.: Biotit-Skapolithschiefer von Petrov bei Kunštát (Nordmähren) . . . . .	358
Stevens, A.: A preliminary study of the World Geometry of Structure Lines (L) . . . . .	79
Stevens, John B.: A comparative study of the San Joaquin Valley oil fields . . . . .	400
Stevenson, B. D.: Serpentine has 30 Feet of oil in Dale Field, Texas, Well (L) . . . . .	586
Stier, K.: Neuzeitliche Methoden zur Erforschung des Erdinnern	612
Stigand, J. A.: Outlines of the occurrence and geology of petroleum (L) . . . . .	382



	Seite
Stillwell, F. L.: Observations on the mineral composition of the Broken Hill lode . . . . .	489
Stiný, J.: Die Untersuchung von natürlichen Gesteinsvorkommen für Bauzwecke und die Klüftigkeit der Felsarten (L) . . . . .	652
— Klüftmessung und Quellenkunde (L) . . . . .	539
Stockdale, P. B.: The Stratigraphic Significance of Solution in Rocks . . . . .	27
Stöcke: Der Diabasgang von Niedercunnersdorf bei Löbau in der Lausitz, eine praktisch-geologische Studie (L) . . . . .	652
Stoklasa, J.: Ueber den Ursprung des Salpeters in Chile . . . . .	619
Stoller, J.: Das Erdölgebiet Hänigsen—Obershagen—Nienhagen in der südlichen Lüneburger Heide (L) . . . . .	578
Stremme, H.: Allgemeine Bodenkarte Europas 1: 10 000 000 der Unterkommission für die Bodenkarte Europas bei der V. Kommission der Internationalen Bodenkundlichen Gesellschaft . . . . .	427
Strigeoff, J. N.: Russian System of Field Development . . . . .	576
Stuart, M.: The geology of oil, oil-shale and coal . . . . .	556
— The natural gas associated with oil deposits . . . . .	387
Stutzer, Otto: Beiträge zur Geologie und Mineralogie von Kolumbien. V. Ueber Spuren einer diluvialen Vereisung im Gebirge bei Bogota, Kolumbien, Südamerika (L) . . . . .	440
— Beiträge zur Geologie und Mineralogie von Kolumbien. VIII. Bemerkungen über Geologie, Oel und Wasser im Departement Atlantico in Kolumbien (L) . . . . .	401
— Das Erdöl in Kolumbien (L) . . . . .	587
— Das Seminole-Oelfeld . . . . .	586
— Zur Geologie des Seminole-Feldes . . . . .	585
Suman, J. R.: The Saratoga oil field, Hardin County, Texas (L) . . . . .	395
Sundius, N.: Die Geologie der Grythytte-Gegend . . . . .	235
Sundt, L.: El origen de salitre . . . . .	620
Suter, H.: Klüft- und Gangrichtungen im südlichen Schwarzwald . . . . .	402
Svitalsky, N. I.: Les gisements de fer de la région Korsak-Moghila . . . . .	287
— Sur le sondage au diamant du Comité Géologique dans la région du Krivoi Rog . . . . .	286
Szentpétery, S. v.: Geologische Verhältnisse der Eisenerzgrube bei Torockó . . . . .	137
— Petrogenetische Beobachtungen an den Andesiten des Börzsönyer Gebirges . . . . .	140
— Physiographie der Gesteine des Torockóer Eisenerzbergwerkes . . . . .	137
Szentpétery, S. v. und K. E m s z t: Gabbroidale Differentiationsprodukte in der Gegend von Szarvaskő . . . . .	141
Takahashi, J. R.: Preliminary report on the origin of California Petroleum . . . . .	398
Tams, E.: Die seismischen Verhältnisse des offenen Atlantischen Ozeans mit Einschluß seines westlich von Gibraltar gelegenen Teiles . . . . .	530
— Erdbeben im Gebiet der Nordenskiöld-See . . . . .	223
Tanakadate, H.: The Activity of the Tarumai Dome after 1917, and its Morphological Development . . . . .	526
Tanatar, J.: Ueber Kupferlagerstätten am Flusse Zamanly und Sisi-su . . . . .	290
Tatarinov, P.: Gisement d'amiant chrysotile des sources de la Kouban (Caucase N). . . . .	297
Taverne, N. J. M.: De aardbevingen van Wonosobo op 12 November en 2 December 1924 . . . . .	223
— Merkwürdige uitbarstingen van den Papandajan . . . . .	107
— Vulkanstudien op Java . . . . .	104

	Seite
Teichert, Curt: Die Klufftektonik der cambrosilurischen Schichten- tafel Estlands . . . . .	598
— Die natürlichen Baumaterialien Estlands, ihre Gewinnung und Verwertung (L) . . . . .	652
— Erdmagnetische Messungen im östlichen Samland. (Weitere Bei- träge zum Problem der erdmagnetischen Störungen in Ostpreußen)	86
Templeton, R. R. und C. R. McCollom: Santa Fé Springs field, California . . . . .	400
Ter-Ghazarian, S.: Die Erdölvorkommen Mesopotamiens (L)	584
Tetjajew, M. M.: Die Becken der Flüsse Irkut und Kitoi. Vorläufiger Bericht über die Untersuchungen im Kohlenbecken von Irkutsk 1923 (L) . . . . .	564
Teumer, Th.: Die Geschiebeforschung als Mittel zur Erforschung der Bewegungsrichtung des Inlandeises . . . . .	436
Thid, George A.: The enrichment of bauxite Deposits through the activity of microorganisms . . . . .	415
Thiel, G. A.: The enrichment of bauxite deposits through the activity of microorganisms . . . . .	506
Thurner, A.: Geologie der Berge um Innerkrams bei Gmünd in Kärnten . . . . .	466
Tickell, F. G.: The Function of Natural Gas in the Oil Sand . . . .	571
Tilley, C. E.: On garnet in pelitic contact-zones . . . . .	40
— Some mineralogical transformations in crystalline schists . . . .	40
— The Facies Classification of Metamorphic Rocks . . . . .	39
Timofeev, K. et V. Tchirvinsky: Sur certains calcaires et grès de Podolie et Volhynie . . . . .	234
Toit, A. L. du: The Kalahari and some of its problems. . . . .	616
Tolman, C. F.: Biogenesis of hydrocarbons by diatoms . . . . .	388
Tolmatschew, I. P.: Der Steinsalzberg im nördlichen Sibirien	269
Tolwinski, K.: Schodnica . . . . .	580
Topographic instructions of the United States Geological Survey (L)	79
Tornquist, A.: Die Blei-Zinklagerstätte von Bleiberg-Kreuth in Kärnten . . . . .	502
— Das Gesetz der Wasserbewegung im Gebirge (L) . . . . .	209
— Die Bleizinkerzlagerstätte von Rabenstein bei Frohnleiten im Murtale. (Post- und prätektonische Erzlagerstätten in den Ost- alpen) . . . . .	502
Torrey, P. D.: Flood Waters of Bradford Pool and relation to oil production . . . . .	573
— Geologic Factors in Water Flooding . . . . .	572
— Geologic Factors in Water Flooding (L) . . . . .	630
Torrey, P. D. und Ch. E. Fralich: An Experimental Study of the Origin of Salt Domes . . . . .	372
Tröger, E.: Endogene kontaktmetamorphe Amphibolgesteine im Lausitzer Granit (L) . . . . .	116
— Verwitterungsprodukte einiger Basalte des Elbsandsteingebirges	421
Troll, K.: Die jungglazialen Schotterfluren im Umkreis der deutschen Alpen, ihre Oberflächengestalt, ihre Vegetation und ihr Land- schaftscharakter (L) . . . . .	433
Tromp, H.: De invloed van de chemische en physische eigenschappen der Ned.-Indische kolen op hun verwerking (L) . . . . .	564
Trotzig, P.: Die Aufbereitungsmöglichkeiten südafrikanischer Platin- erze und eine für den Betrieb anwendbare Methode (L) . . . . .	486
Tsuboya, K.: A tertiary forerunner of effusive rocks in the North- eastern Japan . . . . .	155
Tschirwinsky, P.: Anchi-stöchiometrische Typen der Biotit- granite nach ihrem theoretischen Feldspatgemisch geordnet (L)	2



	Seite
Tschirwinsky, P.: Nützliche mineralische Rohstoffe des Kuban- gebietes und des Bezirkes des Schwarzen Meeres . . . . .	305
— Uebersicht der wichtigsten Hypothesen über den Ursprung des Erdöls . . . . .	271
— Tripoli et marne de la région de Zinovievsk (Elisabethgrad) . . . .	234
— Braunkohle der Ukraine . . . . .	271
Tchouenko, P.: Gisement de plomb de Souleiman-Saf . . . . .	289
Tuorila, P.: Ueber die rasche und langsame Koagulation von polydispersen Systemen . . . . .	33
Tyrell, G. W.: The Geology and Petrography of Rockall . . . . .	168
Udden, Johan August: Laminated anhydrite in Texas . . . . .	380
Uren, L. C. und E. H. Fahmy: Factors Influencing the Recovery of Petroleum from Unconsolidated Sands by Water Flooding . . . . .	571
Uwatoke, K.: Natural Gases of Igneous Origin in Japan . . . . .	518
Veen, R. W. van der: De geologie van het stroomtin in Neder- landsch-Indië (L) . . . . .	177
Veldc, J. van de: De Steenkolen-Concessies van de N. V. Steen- kolen Maatschappij „Parapatten“ te Beraoe . . . . .	565
Vendl, A.: Alkaligesteine in der Umgebung von Anina und Stajerlak (Banat) . . . . .	142
— Daten zur Frage der magmatischen Differentiation im Nephelin- syenitmassiv von Ditró (L) . . . . .	137
— Die Typen der ungarischen Rhyolithe (L) . . . . .	137
— Ganggesteine aus dem Nephelinsyenitstock von Ditró . . . . .	144
— Magnetitgneis aus dem Sebestale . . . . .	141
Visser, S. W. en M. E. Akkersdijk: De aardbevingen in de Pa- dangsche Bovenlanden (with English summary). A. Het seismo- logisch onderzoek, door S. W. VISSER. B. Het vulkanologisch onderzoek, door M. E. AKKERSDIJK . . . . .	533
Vogt, J. H. L.: Geology of the platinum metals . . . . .	486
— The Physical Chemistry of the Magmatic Differentiation of Igneous Rocks. II. On the Feldspar Diagramm Or: Ab: An. . . . .	442
Vojnovskij-Krieger, C.: Gisement de fluorite de la rivière Solonetchnaya du district de Srétensk (Transbaikalie orientale)	298
Voelcker, Ilse: Untersuchungen über die Klüfte und Fluidaltexturen der Porphyre im östlichen Odenwald und im mittleren Schwarzwald (L) . . . . .	116
Volk, J.: Der Bau des Mittellandkanals von Misburg bis zum Ihle- kanal . . . . .	627
Vologdin, A. G.: Gisement d'amiant d'Aspagach . . . . .	297
Vorobiev, A.: On the manganese ores of the river Soundouk . . . . .	289
Vortisch, W.: Bemerkenswerte Geröllführung eines Tuffschlotes in Nordböhmen . . . . .	519
Vulkanische verschijnselfen en aardbevingen in den Oost-Indischen Archipel, waargenomen gedurende het jaar 1926. Verzameld en bewerkt door het Kon. Magn. en Meteor. Observat. te Batavia . . . . .	533
Vysockij, N.: Ural and Siberia Platinum fields . . . . .	275
Waagen, L.: Zur Mechanik der Brüche und Verwerfungen . . . . .	202
Wagner, P. A.: Note on Kimberlite from Tanganyika Territory . . . . .	473
Wagner, Percy A. and Hans Merensky: The Diamond Deposits on the Coast of Little Namaqualand. With an Appendix on the Palaeontology of the Namaqualand Coastal Deposits, by S. H. HAUGHTON . . . . .	508
Waibel, Leo: Gebirgsbau und Oberflächengestaltung der Karrasberge in Südwestafrika . . . . .	324
Waldmann, L.: Petrographische Beschreibung der von L. Kober im nördlichen Hegas und im Taurus gesammelten Gesteine . . . . .	145



Walker, Frederick: The Occurrence of Zinc in the Ballachulish Granodiorite . . . . .	50
— The Teschenite Sill of Charlestown, Fife . . . . .	462
Walker, T. L. and W. Gerrie: Influence of hot natural brines on dolomitization . . . . .	27
Walker, T. L. and A. L. Parsons: Minerals from the new nephelitic syenite area, French River, Ontario . . . . .	369
— —: The contact phenomena of the nepheline syenites of Port Coldwell, Ontario . . . . .	369
Wanach, B.: Eine fortschreitende Lagenänderung der Erdachse	328
Waring, Gerald H. and Clarence A. Waring: Lavas of Morro Hill and vicinity, southern California . . . . .	370
Warsonofiewa, W. A.: Die Vorkommen der Kaolintone in den Distrikten Kungur, Krasnoufimsk und Solikamsk, Gouvernement Perm . . . . .	302
Washington, H. S., M. Arousseau and M. G. Keyes: The lavas of Etna . . . . .	120
Wassersperrung, Die, in den rumänischen Oelfeldern (L) . . . . .	392
Wavre, R.: Sur la force qui tendrait à rapprocher un continent de l'équateur . . . . .	80
— Sur la stratification d'une masse fluide hétérogène en rotation . . . . .	404
— Remarques sur la stratification des planètes . . . . .	404
— Sur le mouvement de deux sphères concentriques, à propos d'une hypothèse géologique . . . . .	80
— Sur l'équilibre relatif d'une masse fluide . . . . .	404
— Sur les mouvements internes des planètes . . . . .	404
— Sur le champ de la pesanteur à l'intérieur des planètes . . . . .	404
— Sur une formule utile pour la géodésie . . . . .	404
— Sur une masse fluide hétérogène en rotation et la géodésie . . . . .	404
Wayland, E. J.: Petroleum in Uganda (L) . . . . .	394
Weber, M.: Faltengebirge und Vorlandsbrüche (L) . . . . .	201
Weber, W. W. and A. N. Geibler: Ein Fund vulkanischer Asche in der produktiven Serie der Halbinsel Apscheron . . . . .	268
Wedekind, R.: Die Theorien der Gebirgsbildung im Lichte der Tatsachen und der sich ändernden Weltanschauungen (L) . . . . .	402
Wegener, A.: Bemerkungen zu H. v. IHERING's Kritik der Theorien der Kontinentverschiebungen und der Polwanderungen (L) . . . . .	595
— Der Boden des Atlantischen Ozeans . . . . .	330
Wegmann, C. E.: Ueber das Bornitvorkommen von Saint-Véran, Hautes-Alpes . . . . .	488
Weigelt, J.: Die Beziehungen zwischen permischer Salzfolge und Erdöl in Nordwestdeutschland . . . . .	373
Weinberg, A. v.: Künstliches und natürliches Petroleum . . . . .	568
Wells, A. K.: The Nomenclature of Rocks . . . . .	23
Weltlagerstättenkarte, herausgegeben von der Preuß. Geologischen Landesanstalt . . . . .	164
Wentworth, Ch. K. and H. S. Palmer: Eustatic Bench of Islands of the North Pacific . . . . .	644
Wepier, E.: Die Auslaugungs-Diagenese, ihre Wirkung auf Gestein und Fossilinhalt (L) . . . . .	228
Werenskiöld, W. and J. Oftedal: A burning coal seam at Mt. Pyramide, Spitzbergen (L) . . . . .	559
Werner, H.: Die Aufsuchung von Erdöllagerstätten (L) . . . . .	574
Wetzel, W.: Die Welt der konzentrierten Lösungen. (Ein Einblick in die Natur der Salpeterwüste) . . . . .	320
— El examen microscopico del caliche por métodos petrográficos abreviados . . . . .	618

	Seite
Wetzel, W.: Kalkfällende Organismen und ihre Produkte im Loa-Becken der mittleren Atacama-Wüste (L) . . . . .	320
— Petrographische Untersuchungen an chilenischen Salpetergesteinen (L) . . . . .	320
— Vogelmumien und „Guano“ in chilenischen Salpeterablagerungen (L) . . . . .	320
White, D.: „Gravity Observations from the Standpoint of the Local Geology“ . . . . .	609
Wiechert, E.: Untersuchung der Erdrinde mit Hilfe von Sprengungen . . . . .	611
Wilkmán, W. W.: Om diabasgångar i mellersta Finland. . . . .	453
— Tohmajärvi-Konglomeratet och dess förhållande till Kaleviska skifferformationen . . . . .	260
Williams, T. B.: Identification of coals. . . . .	555
Wilser, J. L.: Angewandte Geologie im Feldzuge. . . . .	647
— Bodenschätze und Industrie in Südbaden. . . . .	651
— Das Erdöl in der Weltwirtschaft und Weltpolitik . . . . .	567
— Die Bodenschätze des Markgräfler Landes. . . . .	513
— Die Steinkohlen in der Schwarzmeerumrandung, insbesondere bei Heraklea-Zonguldag (Nordanatolien) (L). . . . .	563
— Geologische Voraussetzungen für Wasserkraftanlagen . . . . .	647
— Grundriß der angewandten Geologie unter Berücksichtigung der Kriegserfahrungen für Geologen und Techniker. . . . .	647
— Sollen wir die Goldwäscherei am Oberrhein wieder aufnehmen? . . . . .	511
Winkelmann, H.: Beiträge zur Kenntnis der Zinnerzlagerstätten von Bolivien . . . . .	166
Winkler, A.: Ueber Entstehung und Alter der Basaltausbrüche im östlichen steirischen Becken am Rande der kleinen Ungarischen Ebene . . . . .	139
Winkler, H. v.: Der Brennschiefer und die Brennschieferindustrie Estlands (L) . . . . .	392
Wisser, E.: Oxidation subsidence at Bisbee, Arizona . . . . .	546
Witte, W.: Die Eisen- und Manganerzlagerstätte bei Oberrosbach, Provinz Oberhessen. Ein Beitrag zur Kenntnis der Verwitterungslagerstätten und zur Tektonik des Rheinischen Schiefergebirges an seinem Ostrande (L) . . . . .	183
— Sind alle kohlen säurehaltigen Quellen juvenil? . . . . .	209
Wittlich, M.: Einiges über den Schwefel im estländischen Oelschiefer (Kukersit) und dessen Verschmelzungsprodukte (L) . . . . .	392
Woldstedt, P.: Tangentiale Salzfaltung oder vertikaler Salzauftrieb (L) . . . . .	201
Wolff, Th.: Der Granit als Baustoff (L) . . . . .	652
Wooldridge, S. W. and H. W. Cornes: A system of basic intrusions at the northern end of the Island of Sark . . . . .	51
Wooldridge, S. W. and G. M. Stockley: The Petrology of Sark (with analyses by G. M. STOCKLEY). . . . .	62
Worobiyev, A.: The chromite deposits in the district of the Orsk-Railroad . . . . .	293
Wray, D. A.: The Karstlands of Western Yugoslavia . . . . .	212
Wright, F. E.: Polarization of Light Reflected from Rough Surfaces with Special Reference to Light Reflected by the Moon. . . . .	79
Wunderlin, Wilhelm: Beiträge zur Kenntnis der Gesteine von Südost-Celebes . . . . .	156
Wunstorff, W.: Die geologischen Grundlagen für die Entstehung der Oellagerstätten . . . . .	568
Wurm, A.: Ueber den Bauplan des variskischen Gebirges am Westrand der Böhmisches Masse . . . . .	596



	Seite
Wurm, A.: Ueber ein größeres Schwefelvorkommen als Neubildung in der Zementationszone der Schwefelkieslagerstätte von Pfaffenreuth bei Waldsassen in Bayern (L) . . . . .	507
— Vorkommen natürlicher Bausteine in Bayern (L) . . . . .	562
— Zum Bewegungsbild im variskischen Gebirge Bayerns (L) . . . . .	201
Wyrgikowsky, R.: Gisements du celestine de la region de Chotine	299
Yong, G. A. and W. L. Uglow: The iron ores of Canada. Bd. I: British Columbia and Yucon . . . . .	200
Zallessky, M. D.: I. Etude de la structure microscopique du charbon sapropélien de Cassianovka dans le bassin de Tschéremkhoov, en Sibérie. 3 Taf. II. Structure microscopique de la houille de la partie inférieure de la couche „Vélíkan“ des mines de Tschernogorié dans le bassin de Minoussinsk, en Sibérie. 2 Taf. (L) . . . . .	564
Zambonini, F. e G. Garobbi: Ricerche chimiche sulle incrostazioni gialle della lava vesuviana del 1631 (L) . . . . .	519
Zavaritsky, A.: Le mont Magnitnaia et ses gisements de fer. . . . .	275
— Matériaux pour l'étude des régions aurifères de l'Ural. I. La région aurifère de Togouzak. II. La région aurifère de Goumbeika. . . . .	273
— Sur la classification des gites métallifères magmatiques . . . . .	273
— Classification of magmatic ore-deposits . . . . .	485
— Ueber die Bakallagerstätte im südlichen Ural. . . . .	285
Zelenka, L.: Bemerkungen über die geologischen Verhältnisse des Kartenblattes Selčany—Mladá Vožice . . . . .	359
— Geologische Studien aus dem Böhmischemährischen Hochlande	359
— Kartierungsbericht für das Jahr 1926. Kartenblatt Sedčany—Mladá Vožice, 2. Sektion . . . . .	359
Zelénko, A.: Sur les gisements du graphite de Khoschewato, Moltschanowka, Koschari, Kapitonowka et quelques centres en Podolie . . . . .	295
Zelter, Wilhelm: Petrographische Untersuchung über die Eignung von Graniten als Straßenbaumaterial . . . . .	655
Zöllner, P.: Der Grünsandstein von Soest und seine Verwitterung	653
Zoubek, Vlad.: Ueber die Injektions- und Kontaktmetamorphose in der Umgebung von Pelhřimov (Südost-Böhmen). . . . .	361
Zuber, St.: Zur geologischen Praxis in der Erdölindustrie (L) . . . . .	383
Zwieg, W.: Beiträge zur Kenntnis natürlicher Bitumina unter besonderer Berücksichtigung des bituminösen Schiefertorfes . . . . .	570
Zwierzycki, J.: Geologische beschrijving van het eiland Poeloe We in de onderafdeeling We der afdeeling Groot-Atjeh. . . . .	108



## Sachverzeichnis.

- A** armassiv, Gesteinsdifferentiation 129.  
 Ablagerungen, glaziale, Schottland 641.  
 Abrasion  
   äolische, Quarzkörner 624.  
   Geröllbildung, Neuseeland 642.  
 Absonderung, kugelförmige 24.  
 Abtragung, nordchilenische Wüste 313.  
 Adinolschiefer, Hunsrück, Struktur, Mineralkomp. 118.  
 Adriatische Coccolithopheriden 339.  
 Adsorption von Quarz 409.  
 Afrika  
   (Nord-), Eisenerzlagerstätten, Typen 498.  
   (Ost-), Virungavulkane in Ruanda, Morphologie 521.  
   (Süd-), Bushveldgranit, Magmatisierung von Sedimenten 474.  
   — Diamant, Kimberlit, Vork. 473.  
   — Karroo-Laven, Rhodesien 476.  
   — Namaqualand, Diamant, Vork. 509.  
   — Sedimentbildung in aridem Klima 307.  
   (Südwest-), Kalahari, Aufbau 616.  
   — Karrasberge, Gebirgsbau und Oberflächengestaltung 324.  
   — Tsondab-Wüste und Randgebirge von Ababes 322.  
   Togo, Gneis, Basalt, Vork. 477.  
   zentrales, Eruptivgesteine, Vork. und Analysen 470.  
 Aegirin, Manchinele bei Edinburgh, Vork. 463.  
 Aegirinaugit  
   mährische Beskiden, Vork. 73.  
   Turja auf Kola, Analyse, Brech. 453.  
 Aegiriniferit, Kuolajärvi in Nordfinnland, Mineralkomponenten 43.  
 Aegiringranit, Rockall, Irland, Analysen 160.
- Aegypten  
   Aswan, Syenit, Granitgneis, Analysen 472.  
   Geologie 326.  
 Akkumulation, Bedeutung der Wasserwalzen 535.  
 Akkumulative Lagerstätten, Entstehg. 485.  
 Akmit, French River, Ontario, Analyse 369.  
 Aktivität der Vulkane in Niederländ.-Ostindien 107.  
 Alaska  
   Katmai-Gebiet, Gesteine, Anal. 15.  
   Trias und Jura, Erdölspuren 401.  
 Alaun, Usbek-Republik, russisch Asien, Vork. 304.  
 Alaunschiefer und Kieslagerstätten, Meggen und Rammelsberg 179.  
 Albit-Anorthit-Diopsid-Diagramm 22.  
 Albit-Anorthit-Orthoklas-Diagr. 443.  
 Albit-Dolerit, Torquay-Vorgebirge, England, Analysen 50.  
 Albit-Epidot-Amphibolit, Polininsky, Analyse 41.  
 Albit-Epidotgesteine, Südfinnland, Vork. 44. 462.  
 Albit-Labrador-Bytownit, Reihe, mährische Beskiden 74.  
 Albitgneis, Hunsrück, Struktur und Mineralkomp. 118.  
 Albitisation v. Eruptivgesteinen, Analysen 41.  
 Albitisierter Gneis, Sedlice, Böhmen, Analyse 362.  
 Albitlagerstätten, Bildung 416.  
 Albit-Uralitdiabas, Kittilä in Finnland, Analyse 258.  
 Alkalialumosilikate, chem. 4.  
 Alkalien in Uranvanadaten, Tjuja-Moujoun (Tjuja-Mujün), Analyse 294.  
 Alkaligesteine, Kuolajärvi in Nordfinnland 42.

- Alkalipyroxenit, Žilina, mährische Bes-  
kiden, Analyse 77.
- Allit  
Brit. Westafrika, goldführend, Ana-  
lysen 199.  
für Tonerdehydrate 505.
- Almandin in dynamometamorph be-  
anspruchten Sedimenten 41.
- Almbildung in Niederbayern 230.
- Alnöit, Niskavaara in Finnland 43.
- Alpen  
Eruptivgesteine 138, 448.  
(Ost-), Bleiberg in Kärnten. Blei-  
Zinkerzlagertstätten, Genesis 504.  
— Eruptivgesteine 133, 463.  
— Erze, Alter 188.  
— Seckauer Tauern, Gneise, Ana-  
lysen 465.  
— Schobergruppe, Gesteine 464.  
Tiroler Zentral-, jungvulkanisches  
Gestein bei Köfels im Oetztal 100.
- Alpenfaltung und Magmenabströmen  
ins Vorland 211.
- Alpine Erze, Alter 188.
- Alpine Formenkunde 595.
- Alpine Granitplutone, Tektonik 448.
- Alpine Minerallagerstätten 129.
- Alpine Thermal- und Sauerquellen,  
Geologie 633.
- Alter  
alpiner Erze 188.  
der Erde, Radioaktivität 589.
- Altmark, Erdöl (?) 579.
- Alunit, Black Hills, goldhaltiger Pyrit  
darin 492.
- Alunogen, Geysirabsatz in Californien,  
chem. Zus. 636.
- Amberger Erzlagertstätten, Entstehung  
186.
- Amбра und Bernstein 29.
- Amerika  
Kontinent u. Ozean, Entstehung 594.  
Schwerestörungen 609.  
(Nord-), semiarides Klima 623.
- Amiant, Aspagasch, Rußland, Vork. 297.
- Amphibol  
Kupferinsel, Analyse 153.  
mährische Beskiden, Krist. 73.  
Kommandorinseln, chem. Zus. 150.
- Amphibolgesteine, Kittilä, Finnland,  
Analysen 258.
- Amphibolit  
(Albit-Epidot-), Mine Topkoi im  
Zentralural 41, 462.  
Bunker Bay, Westaustralien 479.  
Kanalinseln, Sark, Vork. 62.  
Otravaara, Ostfinnland, Analyse 263.  
-Kontakt, Ostfinnland 261.
- Analcim  
Cressbrook Dale in Derbyshire, in  
vulkanischen, carbonischen Tuffen  
60.  
in Traprain Law Phonolith, Vork. 54.  
Kommandorinseln, Analysen 151.  
mährische Beskiden, Vork. 74.  
-Syenit, Howford-Brücke bei Manch-  
line unweit Edinburgh, Anal. 463.  
-Teschenit, Paskov, mährische Bes-  
kiden, Analyse 77.  
Analysen, kristalline Schiefer, Material-  
auswahl dazu 40.
- Andalusit, Disthen nach A., Para-  
morphosen, Koralpe 136.
- Andesit  
Aetna, Analysen 126.  
Bolivien, zinnerzführend 167.  
Bulgarien, Erzgänge führend 190.  
Diluvium, Suwa-See, Japan 527.  
Katmai, Analyse 15.  
Kommandorinseln, chem. Zus. 148.  
Mont Pelée, Analysen 99.  
Mont Pelée, Eruption 1902 517.  
Morro Hilland, Californien 370.  
Pilisszentlászó, Ungarn 139.
- Andesitgesteine, Helemba, Kom. Hont  
in Ungarn, Analysen 140.
- Andesitischer Basalt, Rockall, Ana-  
lyse 161.
- Angewandte Geologie (J. L. WILSER) 647.
- Anhydrit, Culberson Co., Texas, Vork.  
380.
- Anomalien von Schwereverhältnissen  
auf dem Meere 405.
- Anorthit, chem. Zus. 3.
- Anorthoklas  
-Basalt, Daylesford, Australien, Ana-  
lyse 481.  
im Hornblendeschiefer, Lac Bleu in  
den Pyrenäen 349.
- Antimonit, Krásna Hora, Böhmen,  
Vork. 358.
- Antipneumatolyse, Kohlensäureabsorp-  
tion durch Basen 13.
- Aeolische Ablagerungen, Clevedon, SW-  
England 327.
- Aeolische Abrasion von Quarzkörnern  
624.
- Apatit  
Bamle, Oedegaarden, Jodgehalt 88.  
Ticha, mährische Beskiden, Brechg.  
75.  
-Nephelin-Gestein, Mts Chibines 265.
- Aplit  
Cornwall, Bildung 24.  
Granö, Ingå in Finnland, Analyse  
254.

- Aplit**  
 (Nephelinsyenit-), Ditró, Siebenbürgen, Analyse 144.  
 Tschéliabinsk, Südrural, Analyse 267.
- Aplitisch injizierter Glimmerquarzit**, Weizer Bergland, Analyse 468.
- Aplitischer Granit**, Krasíkovice, Böhmen, Analyse 362.
- Appalachen**, Tektonik 606.
- Apparate**  
 Salzdomstehung 372.  
 Schlämmung von Tonen, Pelometer 441.
- Aragonitkonkretionen**, KettlemanHills, Californien 26.
- Aragonit-Sternchen und -Rosetten als Reste von Planktonorganismen** 228.
- Arbersee**, Spuren eiszeitlicher Vergletscherung 640.
- Archaicum**  
 Gothenburg 241.  
 Grythyttan, Skandinavien, Leptite und Erze 235.
- Argentinien**, Mendoza, Oelfelder 588.
- Aride Klimagebiete Südafrikas**, Sedi-  
 mentation 306.
- Arkosen**, paläozoisch, Bildung 307.
- Asbest**  
 Aspogasch-Fluß, Rußland, Vork. 297.  
 Barberton-Distrikt, Lydenburg, Vorkommen 198.  
 Dobschau, Analyse 138.
- Äsbydiabas**, Grythyttan, Vork. 237.
- Ascension u. St. Helena**, Geologie, Laven 161.
- Asche**  
 Vesuv 1904, Analyse 97.  
 vulkanische, Apscheron-Halbinsel, Mineralgehalt 268.
- Assimilationsprozeß** 8.
- Astrophysikalische Grundlagen d. Geologie** 606.
- Atacama**  
 Wüsten- und Talformen 315.  
 -Wüste, Klima, Salpeterbildung 320.
- Atatschit und Atatschitbreccie**, südl. Ural, Analyse 279.
- Atlantischer Ozean**  
 Boden 331.  
 seismische Verhältnisse 531.
- Actna**  
 Ausbruch, Schlacke, Analyse 97.  
 Laven, Analysen 120.
- Aufbereitungsmöglichkeit von Manganerzen und deren Bildungsbedingungen** 181.
- Augengneis**  
 aus Rapakiwigesteinen 252.  
 Trondhjemgebiet, Vork. 250.
- Augit**  
 Kommandorinseln, chem. Zus. 149.  
 Turja auf Kola, Analysen 452.
- Augitit**, Abyssinien, Analyse 473.
- Augitmonchiquit**  
 Böhmisches Kamnitz, Vork. 357.  
 Serka Malaja, Kola, Analysen 451.
- Austernkruste**, Namaqualand, Südafrika, Diamantlagerstätten 510.
- Australien**  
 Black Hill, Biotit-Norit, Anal. 482.  
 Brisbane, Jura, Erdöl u. Gas 588.  
 Daylesford, Olivin-Anorthoklas, Analysen 481.  
 Murray-Ostufcr, Granit, Anal. 481.  
 Nephelin-Basanit, Granit, Amphibolit, Analysen 478.  
 Palmer Dist., Tonalit, Analyse 482.  
 Autunschiefer, Frankreich, Anal. 571.
- Bacillarites**, Kladnoer Steinkohlenbecken, Vork. 357.
- Bakallagerstätte im südlichen Ural**, Eisenerze 283.
- Bakterien**  
 Bauxitbildung 506.  
 Bedeutung für die Salpeterbildung in Chile 318.  
 Einfluß auf Bildung sulfidischer Erz-  
 lagerstätten 180.  
 Sinterbildung, Bad Nauheim 544.
- Bakugebiet**, Schlammlvulkane 584.
- Bardon Hill**, England, Porphyroide, Analysen 455.
- Barents-See**, Sedimente 339.
- Barkevikit**  
 Kommandorinseln, chem. Zus. 150.  
 mährische Beskiden 73.
- Baryt**, Almalyk bei Tuya-Mouyoum, radioaktiv 347.
- Basalt**  
 Ahaggar, Zentralsahara, Vork. 470.  
 Beringsinsel, Analyse 152.  
 böhmische Kamnitz, Vork. 351.  
 Carnmoney Hill, Belfast, Irland, Vork. 460.  
 Dattenberg bei Linz am Rhein, Jod- und Bromgehalt 88.  
 Daylesford, Australien 481.  
 Durchschnittsanalyse 124.  
 Elbsandsteingebirge, Verwitterung 421.  
 Hegås und Taurus, Vork. 145.  
 Insel Mull, Mineralgehalt 56.  
 Katmai, Analyse 15.  
 Neu-Seeland, Analysen 479.



- Basalt**  
 Nimptsch, Schles., mikrosk. Unters. 116.  
 östl. steirisches Becken 139.  
 Pävskärs Westgrund in Finnland, Analyse 254.  
 Rockall, Analyse 161.  
 Salgótarjan, Kom. Nógrád, Ungarn 138.  
 Sonnenbrand, künstl. Erzeugung 422.  
 St. Helena, Vork. 162.  
 Stájerlak im Banat, Analyse 142.  
 Taunus 116.  
 Togo, Vork. 477.  
 Verwitterung, Eignung als Kleinschlag 659.  
 Westerwald, Druckfestigkeit 656.  
 Basaltische Laven, Creek Basin, Australien, Vork. 480.  
 Basaltische Magmen, Differentiation 7.  
 Basaltisches Substratum der Erde, Analysen 609.  
 Basaltlava, Lassen Peak, Analyse 98.  
 Basaltlaven  
 Ascension 161.  
 Aetna, Analysen 126.  
 Virungavulkane in Ruanda, Ostafrika 521.  
 Basalttuff, Hohberg bei Großen-Busek im Vogelsberg 117.  
**Basanit**  
 Nordafrika, analcimführend 469.  
 Salgótarjan, Ungarn 139.  
 Basischer Porphyrit, Finnland, Analyse 258.  
 Batavia, Observatorium, Aktivität der Vulkane und Erdbeben 532.  
 Bath-Quelle, Geologie 544.  
 Batoer, Eruption 1926, klastische Produkte 108.  
 Bausteine, Literatur 652.  
**Bauxit**  
 Alabama, Bildung 418.  
 Bildung durch Bakterien 506.  
 Frankreich 417.  
 Laterit, Karstroterde 414.  
 Leminagh More, Nord-Island, Analyse 66.  
 Ostadria, Genesis 416.  
 siehe auch Laterit.  
 Bauxitstudien, Allit 505.  
 Bayerischer Wald, glaziale Spuren am Großen Arbersee 640.  
 Beben, siehe Erdbeben, Einsturzbeben.  
 Belfaster Gegend, Basalt 460.  
 Benzinreiche Erdöle, Kaukasus 583.  
 Bergbaugebiet Leadville, Colorado, Geschichte und Entwicklung 547.  
 Bergrutsch, Curicó, Chile 637.  
**Bernstein**  
 Abwässer, Palmnicken, Einwirkung auf die Fischerei 643.  
 Ostsee, opt. Unterscheidungsmethode 553.  
 Tertiär, Japan 566.  
 und Ambra, Konfusion 29.  
 Beryll, Mte Prosa, Vork. 130.  
 Beskiden, Mähren, Eruptivgesteine 73.  
 Betische Kordilleren, Gebirgsbau 598.  
 Bilbac-Erztypus in Nordafrika 498.  
**Bimsstein**  
 Katmai, Analyse 16.  
 Kofels im Oetzal, Analyse 100.  
 Bindige und nicht bindige Gesteine 648.  
 Biogenese, Erdöl und Diatomeen 388.  
 Biologische Einflüsse bei der Sinterbildung 544.  
**Biotit**  
 Idaho, Brechung 367.  
 im Augengneis, Analyse 253.  
 Kommandorinseln, chem. Zus. 151.  
 mährische Beskiden, Brechung 74.  
 Turja auf Kola, Analyse 452.  
 Biotitgneis, Krasíkovice, Böhmen, Analyse 362.  
 Biotit-Nephelinsyenit, Siebenbürgen 143.  
 Biotit-Norit, Black Hill, Australien, Analyse 482.  
 Biotit-Skapolithschiefer, Petrov bei Kunštát, Nordmähren 358.  
 Birbirit, Abessinien, Analyse 421.  
 Bitumen, Entstehung 557.  
 Bituminöse Gesteins- und Erdölbildung, Ausblicke 570.  
 Bituminöse Schiefer, Timor, Schwefelgehalt 194.  
 Bituminöser Schiefertorf, Analyse 571.  
 Blattverschiebung, Walchenseebecken 595.  
 Blei-Kupfererze, Daghestan, Vork. 304.  
 Blei-Zinkerze, in Triasdolomiten, St. Avre, Entstehung 175.  
 Blei-Zinkerze, Rabenstein bei Frohnleiten im Murtales, Vork. in Grünschiefern 502.  
 Blei-Zinkerzlager, Mississippal-Distr. 180.  
 Blei-Zinkerzlager, Oberschlesien 501.  
 Blei-Zinkerzlagerstätten Souleiman-Sai, Nertschinsk und Rußland, Semiretschje 289.  
 Blei- und Silbererze, Elemenli bei Kizilagač, Südost-Bulgarien 191.

- Bleiberg-Kreuth in Kärnten, Blei-Zinkerze 502.
- Bleicherde, Schweiz, Bildung 412.
- Bleichungswirkung von Vanadiumoxyden im sächsischen Rotliegenden 411.
- Bleiglanz
- Bleiberg-Kreuth, Kärnten, Vork. 504.
- Leadville, Colorado, Vork. 547.
- Oberschlesien, im Muschelkalk 499.
- Oujda, Marokko, Vork. in Juradolomiten 505.
- Souleiman-Sai, Rußland, Vork. 289.
- Bleilagerstätten, Jura, Oujda, Marokko, Vork. 175.
- Blitzröhren, künstliche 591.
- Boden
- Atlantischer Ozean 330.
- Chile, Aufbau 316.
- Holland, Mineralbestand 430.
- Palästina, Bildung 431.
- Schweiz, Bildung durch chemische Verwitterung 412.
- Spitzbergen, Natur und Entstehung 435.
- Tunis, chem. 431.
- Bodenanalyse, mechanische, Lößkörnung 626.
- Bodenbeschaffenheit, chemische, Hygroskopizität abhängig davon 426.
- Bodenbewegungen, Westeuropa 204.
- Bodenbildende Prozesse, Klassifikation 427.
- Bodenkarte
- Europas 1 : 10 000 000 427.
- Rumäniens 431.
- Bodenkunde 426.
- Bodenproben rezenter Meeressedimente, mech. Analyse 339.
- Bodenschätze
- Irlands 514.
- Markgräfler Land, Südbaden 513.
- Bodenseuntersuchungen, hydrographisch-biologische 338.
- Bogheadkohle, Bitumenkörper im Reliefschliff 555.
- Böhmen, Travertin, Analysen 214.
- Böhmer Wald, eiszeitliche Gletscher 639.
- Böhmisch Kamnitz, geol. Karte 1 : 25 000 351.
- Böhmisch-Mährisches Hochland, geol. Studien 359.
- Böhmische Masse und ihre Raudgeb., Petr. 67, 351.
- Böhmische Masse, Westrand, variskisches Gebirge 596.
- Böhmisches Mittelgebirge, Erläut. zur geol. Uebersichtskarte 67.
- Böhmisches Mittelgebirge, Gesteine 115.
- Bolivien, Zinnerzlagertstätten 167.
- Bolivians Wismutbergbau 490.
- Bor in vulkanischen Produkten, Verbreitung 89.
- Borgströmit, Otravaara, Ostfinnland 263.
- Borneo
- Gold, Zinnober, Kupfer, Bleiantimon, Vork. 196.
- (Ost-), Jungtertiär, Braunkohlen 565.
- Bornit, St. Véran, Hautes-Alpes, Genesis 488.
- Börzsönyer Gebirge, Andesite 140.
- Bostonit, Longhouse, Abercastle, Pembrokehire, Analyse 60.
- Boussingaultit oder Cerbolit, chem. Absätze kalifornischer Geysire 636.
- Brasilien, Manganerze in Minas Gerais 516.
- Braunkohle
- Lignit, Rumänien 560.
- Ukraine, Vork. 271.
- Jungtertiär, Rumänien 565.
- Brechungsindizes, Bestimmung bei Ton- und Sanduntersuchung 227.
- Brom- und Jodgehalte von Mineralien und Gesteinen 88.
- Bronzit im Sagvandit, nördl. Norwegen 9.
- Brüche und Verwerfungen, Mechanik 202.
- Bulgarien (Südost-), Erze, Kohlen 189.
- Buntkupferkies, St. Véran, Genesis 488.
- Buntsandstein
- Freudenstadt, Druckfestigkeit 656.
- mittlerer, Tiefenverwitterung 410.
- oberer, Freudenstadt, terrigenes Material 35.
- Odenwald, Klüfte 403.
- Petrographie 342.
- Bushveldgesteine, Entstehung 474.
- Butte, Montana, Erzparagenese 493.
- Calciotomsonit, Prostředni Bludovice, mährische Beskiden, Vork. 74.
- Calcit, Kommandorismeln, Krist. 151.
- Calcospärolithe
- Molukken, Bildung 229.
- Molukken, anorg. Entstehung 342.
- Caliche, Chile, Entstehung, chem. Zus. 620.
- Californien siehe Kalifornien.
- Calloven, England, Tektonik und Sedimentation 205.
- Camanchaca-Nebel, Chile, Kondensation, Grundwasserbildung 318.



- Cambrium**  
 Finnland, Karelische Landenge, Tone 47.  
 Tagdauer 608.
- Cambrosilurische Masse, Estland,**  
 Klufftektonik 598.
- Camptonit, Ditró in Siebenbürgen,**  
 Analyse 143.
- Cancrinit, French River, Ontario, Analyse eines Umwandlungsprodukts**  
 369.
- Cancrinitzenit, Kuolajärvi in Nordfinnland** 43.
- Carbonatite, Kuolajärvi in Nordfinnland,**  
 Entstehung 44.
- Carnallit siehe Karnallit.**
- Celebes, Diorite, Harzburgite, Glaukophanschiefer** 156.
- Cellulose, fossil, Entfärbung** 553.
- Cenolarmacopyle, Rotti** 228.  
 Pliocän, Molukken 341.
- Ceram (West-), Kaibobogebiet, Eruptiv- und Mischgesteine** 157.
- Cerussit, Souleiman-Saï, Rußland, Vork.**  
 289.
- Chalcedon, Shansi, Nordchina, Bildung**  
 424.
- Chalcocit und Bornit, St.-Véran, Hautes Alpes, Verwachsung** 489.
- Chalkopyrit**  
 Prov. Bungo, Japan, Vork. 173.  
 siehe Kupferkies.
- Chamonixtal, krist. Schiefer** 132.
- Chamosit, Natur und Bildungsweise** 30.
- Charnian-Gesteine, Bardon Hill, England** 455.
- Chibinit siehe Khibinit.**
- Chile**  
 Bibliographie 621.  
 Bodenaufbau 316.  
 Jodgewinnung 381.  
 (Nord-), Formenschatz der Wüste 312.
- Chilesalpeter, Entstehung** 618.
- China**  
 Mineralschätze, problematischer Reichtum 516.  
 (Nord-), Eiszeit Spuren 439.
- Chitin, fossiles und rezentes, Entfärbung** 553.
- Chlorit, Pend Oreille, Idaho, Brechung**  
 367.
- Chloritoid, Gleinalpe, Steiermark, Analyse** 134.
- Chloritoidschiefer, Gleinalpe, Steiermark, Mineralbestand, Analysen**  
 133.
- Chloritschiefer, Centralural, Analyse** 41.
- Chromit**  
 Orsk im südl. Ural, Vork., chem. 293.  
 Spourlita im nördl. Olymp, Vork. 515.  
 Timor, Vork. 193.  
 Transvaal, Analyse 197.
- Chrysokoll, Almalyk bei Tuya-Mouyouin in Rußland** 347.
- Chrysolith, Barberton-Distr., Südafrika, Vork.** 198.
- Chrysotil, Kuban-Fluß, Nordkaukasus, Vork.** 293.
- Coelestin, Darabany, Khotin-Distr., Bessarabien, Vork.** 299.
- Congerien-Sandstein, Rumänien, Erdöl** 581.
- Copiapo, Chile, Minendistrikte, geol. Karte 1 : 500 000** 550.
- Cordierit-Norit, Aberdeenshire, Vork.** 60.
- Cordieritgneis, Pelhřimov, Südost-Böhmen, Vork.** 361.
- Cordieritgranit, West-Ceram** 157.
- Cornwall, Gesteinsdifferentiation** 24.
- Cossyrit, Limpach, Böhmen, Vork.** 354.
- Cristobalit, Schmelzpunkt** 444.
- Culm, Weiz in Steiermark, Gesteine, Karte, Profile** 467.
- Dacit**  
 Amboninsel und Tjerimai, Westjava, Vork. 158.  
 Bolivien, Wismuterze darin 490.
- Dankjermit, Kuolajärvi in Nordfinnland** 44.
- Danzig**  
 Grundwasserversalzung 537, 627.
- Dazische Lignite, Rumänien, Vorräte**  
 563.
- Deckenbau, Schlesien und Fichtelgebirge** 597.
- Deckgebirge, Rutschungen** 650.
- Deckgebirgsklüfte im südl. Odenwald (Schriesheim—Heppenheim)** 403.
- Denudationsreste (Pseudo-Kames), Schottland** 641.
- Desmin, Kommandorinseln, Analyse**  
 151.
- Destillation, Erdölbildungsprozeß** 398.
- Deutschland**  
 Erdöl und Salzstöcke 577.  
 Eruptivgesteine, chem. und provinzielle Verhältnisse 114.
- Devon, Torquay-Vorgebirge in Devonshire, eingeschaltete Albitdolerite**  
 50.
- Diabas**  
 Grythytan, Vork. 237.  
 Halmahera im Molukkenarchipel 155.  
 Kanalinsel Guernsey, schieferig, Präcambrium 63.



- Kladno, Vodochody, Analyse 72.  
 Kuopio und Gisalmi, Zentralfinnland, Mineralkomp. 453.  
 Diabasporphyrit, umgewandelt in Albit-Epidotschiefer, Kamenskaia Datcha, östlicher Ural, Analyse 42.  
 Diamant  
 Literatur 177.  
 Muanza am Viktoriasee, Vork. im Kimberlit 473.  
 Namaqualand, Südafrika, Vork. 509.  
 Diaphthorose, Votice, Mähren 360.  
 Diaphthorit, Innerkrems bei Gmünd, Kärnten 466.  
 Diatomeen  
 Kalifornien, Erdölbildung 587.  
 Miocän, Georgien, Vork. 234.  
 Sinterbildung, Bad Nauheim 544. und Erdölbildung, Grays-Harbor 388  
 Dicke von Gesteinsdünnschliffen 225.  
 Differentiation  
 Cornwall 24.  
 der Magmen 445.  
 Differentiationen, gabbroide, Szarvaskő in Ungarn 141.  
 Differentiationsproblem, Katmai-Eruption 1912 13.  
 Diluvium  
 Hawaii, Spuren von Vereisung 435.  
 Löß, Flugsand, Dünen 624.  
 Dinosaurier, Wachstum, Ursache 410.  
 Diorit  
 (Augitdiorit) Kuibass und Berg Beresowaja, südl. Ural, Analysen 277.  
 dynamometamorpher, Chaitanskaia Datcha, Zentralural, Analyse 41.  
 Gothenburg, Vork. 242.  
 Hidaka, Japan, Vork. 155.  
 Kuolajärvi in Nordfinnland 42.  
 Pend Oreille, Idaho, Analyse 367.  
 (Quarz-), Bolivar am Orinoco, Venezuela, mit bas. Plagioklas 337.  
 Ungarn, Vork. 138.  
 Dioritgneis, Kanalinsel Sark 458.  
 Wadi-Lahami, Aegypten, Analyse 472.  
 Dioritporphyrit, Szarvasko, Ungarn, Analyse 141.  
 Diptercarpus, Oelbildner 557.  
 Discoaster-Coccolith-Kalk  
 Molukken, Entstehung 340.  
 Rotti u. Timor, Sedimentbildung 229.  
 Dispersoid-physik. und chem. Untersuchung. an Quarzsuspensionen 408.  
 Disthen nach Andalusit, Korralpe, Paramorphosen 136.  
 Ditröer Syenitmassiv, Siebenbürgen 143.  
 Dolerit  
 Eastern Iceland, Vork. 163.  
 Ost Fife, Mineralbestand 51.  
 Sark-Island, England, Vork. 51.  
 Torquay-Vorgebirge, England, Analysen 50.  
 View Hill und Eyre-River, Neuseeland, Analyse 479.  
 Doleritgänge, Kanalinsel Sark 458.  
 Dolomit  
 Luosonjkdifluß in Ostfinnland, Bildung 261.  
 Mittelengland, Bildung 28.  
 Dolomitisierung organischer Kalke 27.  
 Doelterit, Elbsandsteingebirge, Vork. 421.  
 Dorgalit, Sardinien, Vork. im Basalt 128.  
 Dreikanter, Clevedon, Südwest-England 327.  
 Druck  
 gerichteter, und Kristallisation 446.  
 von Sandhügeln 333.  
 Druckfestigkeit  
 Basalt, Granit, Buntsandstein, Quarzit, Gneis, Muschelkalk 656.  
 Fehlerquellen beim Erproben natürlicher und künstl. Gesteine 657.  
 Drucksuturen und Styloolithen 344.  
 Drumlinfeld, Eberfingen 641.  
 Drumlins, Schottland 642.  
 Drusen, Granit von Conway, New-Hampshire, Mineralien 364.  
 Dumortierit, Bergeller Granit, Vork. 132.  
 Dünen  
 Küstenwüste Deutsch-Südwestafrikas 323.  
 Physik 309.  
 Pommern, Form und Entstehung 327.  
 Dünenande, Sandlöß und Windkanter in Franken 623.  
 Dunit, Ural, Dichte 85.  
 Dünnschliffe von Gesteinen, Dicke 225.  
 Eberfinger Drumlinfeld 641.  
 Edaphische Formen, Südafrika 306.  
 Edelmetall-Lagerstätten Sumatras 195.  
 Einsacken der Oberfläche und Bildung von Erdfällen über Lagerstätten 546.  
 Einschlüsse in Katmai-Gesteinen 20.  
 Einsturzbeben, Thüringen, am 28. I. 1926 220.  
 Eis  
 Dickenmessung von Gletschereis mit seismischen Methoden 86, 637.  
 Wirkungen 432.

- Eisen-, Blei-, Nickelerze, Zinnober, Maikop-Distr. 304.
- Eisen-, Kupfer-, Blei-, Zinkerze, Irland 515.
- Eisenerze  
Antrim, Irland, Vork. 515.  
Berg Magnitnaja, Kuibas, südl. Ural, Gesteine 276.  
Britisch Columbien, Vork. 200.  
Devon des Mittelharzes 184.  
Frankreich, versch. Vork. 187.  
Goldküste, Brit. Westafrika, Vork. 199.  
(Gunflint-Formation), Mesabi-Kette, Ontario, Bildung 512.  
Koekeesan-Gebirge, Borneo, Bildung 505.  
lateritische, Niederländisch-Indien, Vork. 194.  
Nord-Wiatka-Bergdistrikt 285.  
Nordafrika, Typen 498.  
Rußland 287.  
Südafrika, Analysen 196.  
Südost-Bulgarien 192.  
Torockó, Ungarn, Geologie 137.
- Eisenerzlagerstätten, Hunsrück 118.
- Eisenglanz  
Krivoi-Rog, Vork. 286.  
-Magnetit-Erze, Filipstad 245.
- Eisenkiesel, Grythyttan, Vork. 236.
- Eisen-Manganerze, Bingerbrück und Stromberg, Min.-mikrosk. Unters. 183.
- Eisen-Manganerze, mulmige, Waldalgesheim, Trennung 182.
- Eisen-Manganerzlagerstätten Deutschlands, verschiedene Arten 185.
- Eisenooolithe  
Alapayevsk, Rußland, Analyse 287.  
Braunjura  $\beta$  im nordöstlichen Schwaben 178.
- Eisensilikate, marine, Bildungsweise und Natur 30.
- Eisenspat, Amberg, Entstehung 186.
- Eiszeit  
Erzgebirge, Vergletscherung 639.  
Gletscher im Erzgebirge, Böhmer u. Bayerischer Wald 640.  
Hawai, Spuren 435.  
Nordehina 439.  
siehe auch Diluvium und Glazial.
- Eiszeitalter, geol. Methoden zur Erforschung 432.
- Eiszeiten und Interglazial, Löß, Flugsand 625.
- Eiszeitliche Ablagerungen, Schottland 641.
- Eklogit amphibolit, Schobergruppe, Ostalpen 644.
- Elastizität  
der Erde 609.  
von Gesteinen 657.
- Elbsandsteingebirge, Verwitterung 422.
- Elektrische Schürfmethode 83.
- Elektromagnetische Trennung v. Mineralien 441.
- England, Ergußgesteine, verschiedene Fundorte 49—59.
- Enstatitaugitdiabas, Kalliomäki, Finnland, chem. Bestand 453.
- Entmischungslagerstätten 485.
- Eötvössche Schwerewage und Eignung für die praktische Geologie 333.
- Epidot  
An Gearna, Insel Mull, Analyse 57.  
in Graniten, Entstehung 25.
- Epidotisierung der Diorite, Berg Magnitnaja, südl. Ural 281.
- Epidotschiefer, Kamenskaia Datcha, östlicher Ural, Analyse 41.
- Epirogenese, Tektonik und Sedimentation 206.
- Epizentralzeitbeobachtung und Herdtiefe von Erdbeben 218.
- Epizentren, Atlantischer Ozean 531.
- Erdachse, Lagenänderung 328.
- Erdball, Entstehung, Geochemie 87.
- Erdbeben 215, 527.  
Atlantischer Ozean 531.  
Häufigkeit und Polbewegung 527.  
Italien, Häufigkeit, Gradienten 527.  
Japan 534.  
Maos, Mitteljava, 15. V. 23, 224.  
Nordenskiöld-Seegebiet 223.  
Padanger Oberland 533.  
Toskana, 7. 8. 1895, Herdtiefe 215.  
Vulkan Sendoro in Mitteljava 223.
- Erdbebenkunde Tirols 221.
- Erdbebenwellen, Geschwindigkeit 609.
- Erdbewegungen, Californien 605.
- Erdimensionen nach europäischen Gradmessungen 328.
- Erdrotation, Wirkung auf Flußläufe 536.
- Erde  
Abplattung 328.  
Altersbestimmung, geologische 589.  
Analysen 609.  
Astrophysik 606.  
isostatische Kompensation 406.  
Oberflächengestaltung 308.  
Schalen, basaltisches Substratum, Analysen 609.
- Erdgas  
Chinton und Ohio, Vork. ohne Wasser 395.  
Golden Eagle, Wyoming 398.  
Java, Sumatra, Helium-Gehalt 344.



**Erdgas**

- Ungarn, Vorkommen 390.
- Virginien, Möglichkeiten des Vork. 395.
- siehe auch Gas und Naturgas. und Erdöl, Metamorphose 387.
- Stickstoffgehalt 567.

**Erdinneres**

- Erforschungsmethoden 612.
- Temperaturverteilung 82.

**Erdkruste, Veränderung durch die Fließbewegung der Kontinental-scholle 590.****Erdmagnetische Messungen, Althegnenberg, Bayern 613.****Erdmagnetische Messungen im östlichen Samland 86.****Erdöl 271, 382, 567.****Alaska, Spuren in gefalteten Trias- und Juraschichten 401.****Altmark (?), Vork. 579.****Amerika, anaerobe Bakterien darin 180.****Bildung, Dichte 394.****Bildung 557.****— aus Oelschiefern 570.****Bustenari, Rumänien, Congerien-Sandstein 581.****Californien, Bildung durch Diatomeen und Foraminiferen 587.****— Entstehung 398.****Dakota, Analyse 585.****Entstehung, geol. Grundlagen 568.****Eocän, Napajedl 580.****geoelektrisches Suchen 383.****geophysikalische Schürfungen 613.****Golfküste von Texas und Louisiana 396.****Goose Creek, Texas, Tertiär 396.****Hannover, Erdtemperaturen 577.****Hypothesen über den Ursprung 271.****Jura, Roma bei Brisbane, Australien 588.****— Tektonik, Pechelbronn 389.****Karpathen, Muttergestein 391.****Kokand in der Usbeken-Republik, russ. Asien, Vork. 304.****Kolumbien, Südamerika, Vork. 401.****Kaukasus, Tektonik 583.****Mäot, Campina, Rumänien 582.****Neuseeland, Roma (Queensland), Bohrungen 395.****Orange Co., Californien, Vork. 399.****Ostindien, Tektonik 393.****Puente Hills, Südcalfifornien 399.****Rumänien, Produktion 575.****Schlammvulkane in Burma 393.****Seminole-Feld, Geologie 585.****Erdöl****Tamanhalbinsel, Stratigr., Tektonik 583.****Texas, Westcolumbia 397.****Thrall, Williamson Co., Texas 393.****Wasser Flooding 572.****Wasser und Kieselsäure, chem. u. physik. Vorgänge bei Berührung 387.****Weltwirtschaft und Politik 567.****und Diatomeen, Californien 388.****und Nebengestein, Beziehungen 385.****und Oelschiefer, Petrographie, Entstehung 384.****und Salzfolge in Nordwestdeutschland 373.****und sulfatreduzierende Bakterien 387.****Erdölfelder****Argentiniens 588.****Deutschlands am Rand von Salzstöcken 577.****Erdölforschung in der Tschechoslowakei 579.****Erdölgas, Baku, Radioaktivität 85.****Erdölindustrie Californiens, Entwicklung 400.****Erdölsande, Olinda, Californien, Temperaturen 612.****Erdrinde****Höhen und Tiefen 329.****jüngste tektonische Bewegungen 559.****Radioaktivität 344.****Untersuchung mit Sprengungen 611.****Erdtrutsche in Schweden 649.****Erdtemperaturen in hannoverschen Oelfeldern 577.****Erosion****Moldau bei Prag 536.****San Juan Canyon, Utah 636.****Südwestafrika 325.****der Wasserwalzen 208.****und Akkumulation, Bedeutung der Wasserwalzen 535.****Eruptionen****Indischer Archipel 522.****Popocatepetl 103.****St. Helena, Spalten- und Zentralausbrüche 162.****Eruptionstätigkeit, Niederländisch-Indien 108.****Eruptivgesteine****Allgemeines 2, 337, 443.****Alpen 128.****Deutschlands und Nordböhmens, chem. und provinzielle Verhältnisse 114.****mährische Beskiden, nördliches Flußgebiet 73.**



- Eruptivgesteinsanalysen, Deutung auf Grund der Molekularwerte 2.
- Erze, radioaktive, Almalyk bei Tuja-Muyün, Rußland 347.
- Erzführung der Beuthener Mulde und Schlenstein-Tektonik 499.
- Erzgänge  
Cornwall, Bildung 24.  
Tektonik, Vulkanismus und Schwere, Bez. zu den Heilbädern Südwestdeutschlands 211.
- Erzgebirge, angebliche eiszeitliche Vergletscherung 639.
- Erzlagerstätten  
Bakterien, Einfluß auf Bildung 180.  
Bisbee, Arizona, Verdrängung 546.  
Blei-Kupfererze, Daghestan 304.  
Blei-Silber-Mangan-Kupfererze, Südost-Bulgarien 190.  
Blei-, Zink-, Silbererze, Kubangebiet und Schwarzes Meer 305.  
Blei-Zinkerze, Bleiberg-Kreuth, Kärnten 503.  
— Kalkalpen, Alter 188.  
— Rabenstein bei Frohnleiten im Murtales 502.  
— St. Avre 175.  
— Soleiman-Sai, Nertschinsk und Semirechie, Rußland 289.  
Bleiglanz, Oujda, Marokko, Vork. in Juradolomiten 504.  
Chromit, Orsk im südlichen Ural 293.  
— Spourlita im nördl. Olymp 515.  
Eisen-Manganerze, Deutschland, verschiedene Arten 185.  
— Grythyttan 236.  
— Waldalgesheim, Trennung 182.  
Eisen-, Mangan-, Chrom-, Nickel- und Kupfererze, Südafrika 197.  
Eisen-Mangan-Skarnerze, Filipstad 245.  
Eisenerze, Brit. Columbien 200.  
— Devon des Mittelharzes 184.  
— Frankreich, versch. Vork. 187.  
— (Gulfint-Formation), Mesabi-Range, Ontario, Bildung 512.  
— Koekoesegebirge, Borneo, Entstehung 505.  
— Krivoi-Rog und Joltai-Fluß, Analysen 286.  
— (Limonit, Magnetit, Hämatit), Goldküste 199.  
— Magnitnaja, Kuibas, südl. Ural 276.  
— Nordafrika, Typen 498.  
— Riddarhyttan in Schweden 238.  
— Tirnovo, Südostbulgarien 192.  
— Torockó, Ungarn 137.
- Erzlagerstätten  
Eisenglanz, Angaku-Erzlagerstätten, Kōkaido, Chōsen in Japan 174.  
— Magnetit, Hunsrück 118.  
Eisenoolith, Alapayevsk, Rußland, Analysen 287.  
— Braunjura  $\beta$ , östl. Schwaben 178.  
Eisenspat, Amberg, Entstehung 186.  
Gold in Kupferkies, sowie in Blei-Zinkerzen, Ardon und Uruchschlucht, Nordkaukasus 274.  
— Sibirien 274.  
— Silber, Dartmoor, England 187.  
— Silber-, Kupfererzgänge, Copiapo, Chile 551.  
— Witwatersrand 199.  
— und Silbererze, Sumatra 195.  
Golderze (alunitisch), Black Hills 492.  
Golderzgänge der Tauern 188.  
Goldquarzgänge, Gumbeika-Fluß, Ural 274.  
— Ontario 370.  
Graphit, Podolien und Odessa, genetischer Zusammenhang mit Kaolin 295.  
— des Russischen Altai 285.  
Kieslager, Rammelsberg, Entstehung 179.  
Kieslagerstätten, Rio Tinto, Huelva, und andere Typen, Genesis 495.  
Kupfer-, Gold-, Chromit-, Manganerze, Timor, Vork. 193.  
Kupfererze, Butte, Montana, Paragenesis 493.  
— Rammelsberg, Entstehung 179.  
— silberhaltig, Slowakei 497.  
— Zamanly-Fluß und Sisi-su in Transkaukasien 290.  
Kupferhaltige Sandsteine, Donetzbecken, Analysen 291.  
Kupferkies, Magnetkies, Pyrit, Gold-, Silbergänge, Jerome u. Bradshaed Mts Quadrangles, Arizona 200.  
— Mehmeckjoj, Kajrokkjoj u. Tirnovo, Südostbulgarien 190.  
— Pyrit, Bogomolowsky-Gruben im Ural 290.  
— — Leadville, Colorado 548.  
— und Bornit, St. Vėran, Hautes Alpes, Genesis 488.  
Kupfer-Pyritlagerstätten, Provinz Awa und Prov. Bungo, Japan 173.  
Limonit, südl. Ural, Hutbildungen, 284.  
Magnetit- und Chromitlagerstätten, Rußland, Bildung 273.  
Manganerze, Bildung und Aufbereitung 182.

**Erzlagerstätten**

- Manganerze**, Kubengebiet 288.  
 — Minas Geraes, Brasilien 516.  
 — Soundouk-Fluß, Gouv. Kustanisky 289.  
**Molybdänglanz**, Plaston, Japanisches Meer, Paragenese 294.  
 mulmige Manganerze, Pleistocän, Bannock Co., Idaho 549.  
**Nickelerze**, Sudbury, Genesis 487.  
 — Ural, Analysen 292.  
 Oxydationszone, Verdrängung 546.  
**Platin**, Centennia-Hügel, Wyoming 492.  
 — Transvaal und Ural, Typen 486.  
 — Ural, Beschreibung 275.  
 Schwarzwald, südlicher, Kluff- und Gangrichtungen 402.  
**Siderit**, Bakal, südl. Ural 283.  
 Silber-Bleigänge, Gilbert-Distr., Nevada 549.  
**Spateisenstein**, Wiatka-Bergdistrikt, Rußland, Analyse 285.  
 Verteilung in Mitteleuropa 513.  
**Wismutglanz** und **Wismutocker**, Bolivien 490.  
**Wolframit**, Transbaikalien 294.  
**Zinkblende**, Bleiglanz im Muschelkalk, Oberschlesien 499.  
**Zinkblende** siehe auch unter **Bleizinkerze** und **Zinkblende**.  
**Zinnerz**, Bolivien 167.  
 — Chocaya, Bolivien 492.  
 — Cornwall, laterale Faziesabfolge 491.  
 — Erzgebirge, Niedersetzen der Gänge 171.  
 — Zavitaya, Transbaikalien 290.  
 siehe auch **Kassiterit**  
**Zinnober**, Entstehung aus Quecksilberfahlerz 507.  
**Erzprospektieren**, elektr. Methoden 84.  
**Esker**, Entstehung 433.  
**Eskers**, Digby Co., Neu-Schottland 642.  
**Essexit**, Ditró, Siebenbürgen, Analyse 143.  
**Estland**, Klufftektonik der cambro-silurischen Schichtentafel 598.  
**Europa**, Bodenkarte 427.  
**Exhalationen**, Solfatara di Pozzuoli, Analysen 96.  
**Experimentelle Studien**, Salzdomen-entstehung 372.  
**Facettierung** von Geröllen, North river, Virginia 26.  
**Faltensysteme** der Erde 203.  
**Faltungsgebiete**, Schwankungen seismischer Aktivität 219.  
**Faltung**, Tertiär, Ungarn, Agram 595.  
**Fanglomerate**, Ebrobecken 308.  
**Färbung** von Mineralien in Einbettungsflüssigkeiten bei der Ton- und Sanduntersuchung 227.  
**Feldspat**  
 Diagramm Or : Ab : An 443.  
 Eastern Iceland 163.  
 Rußland, Lagerstätten für Keramik 303.  
 Säureverwitterung bei Salpeterbildung 320.  
**Feldspäte**, chem. Zus. 3.  
**Fenetisierung**, Kuolajärvi in Nordfinnland 43.  
**Fennoskandia**, Niveaushiftungen 334.  
**Fibrolithgneis**, Deutsch-Brod, Vork. 360.  
**Fichtelgebirge**  
 Deckenbau 597.  
 Eruptivgesteine 116.  
**Filipstads Bergwerksdistrikt**, Gesteine, Erze 243.  
**Finnland**  
 Alkaligesteine von Kuolajärvi 43.  
 Kuopio u. Jisalmi, Diabasgänge im Granitgneisgebiet 453.  
 Migmatite 255.  
 Region. Petr. 42, 253, 453.  
**Flanken-**, Piedmonttreppen, nordchilenische Wüste 314.  
**Fließbewegungen** der Kontinental-scholle, Erdkrustenveränderung 590.  
**Flooding-Wasser**, Bradford Pool 573.  
**Flores**, Dobo-Vulkan, Untätigkeit 108.  
**Flußabtragung**, Shimbar in Südpersien 537.  
**Flußgefällskurve**, math. Ableitung 536.  
**Flußläufe**, Wasserwalzen 536.  
**Flußspat**  
 erdiger (Ratovkit), Gouv. Moskau und Twer, Analysen 299.  
 Havorsröde, Raade, Oestfold, Jodgehalt 88.  
 Solonetchnayafluß, Srétensk-Distr., Transbaikalien 298.  
 Transvaal, Vork. 198.  
**Foraminiferen**, pelagisch, Sedimentation 228.  
**Formenschatz** der nordchilenischen Wüste 314.  
**Foyaitische Gesteine**, Ditró u. Mecsekgebirge, magmat. Differentiation 144.  
**Franken**, Dünenlande, Sandlöß, Windkanter 623.



- Frostwirkung, Spitzbergen 435.  
 Fumarole, S. Germano, Agnano, Analysen 97.  
 Fumarolen, Java 105.  
 Fumarolenfeld Kawah Kamodjang, Westjava, Gewinnung elektrischer Energie 523.  
 Fundy-Bay, Wasserstands-Unterschiede 646.  
 Fusit in Kohlen, Vork. 554.  
 Fusive Lagerstätten, Klassifikation 485.  
**Gabbro**  
 Hanganvaara, Kittilä, Finnland, Analyse 259.  
 Kolmården in Oestergötland, Vorkommen 246.  
 Moravany bei Časlav, Analyse 71.  
 Nordkarolina, Analyse 370.  
 Ostfinnland, postjatulisch 46.  
 postjatulisch, Ostfinnland 46.  
 Ost Saphook bei Meldrum in Aberdeenshire, Umwandlung 60.  
 Sázavatal, Tschechoslovakei, Analysen 70.  
 Wadi Daut, Aegypten, Analyse 472.  
 Zelezné bei Tišnov, Vork., Begleitgesteine 69.  
 Gabbrodiabas, Ungarn, Analyse 141.  
 Gabbrodiorit, Tschistop im nördlichen Ural 337.  
 Gabbroide Differentiationsprodukte, Szarvaskő in Ungarn 141.  
 Gabbropyroxenit, Szarvaskő, Ungarn, Analyse 140.  
 Gagat, Entstehung 272.  
 Gailtaler Alpen, Vererzung u. Tektonik 504.  
 Gaize, Tertiär, Ukraine, Bildung 234.  
 Gang- und Kluftrichtungen im südl. Schwarzwald 402.  
 Ganggesteine, Ditró in Siebenbürgen 144.  
**Gas**  
 mounds, Mexiko, Oelgehalt 379.  
 Schlammvulkane in Burma 392.  
 siehe auch Erdgas.  
**Gase,**  
 Katmai-Eruption 1912 20.  
 im Kohlengebirge, Bildung 555.  
 magmatischen Ursprungs, Japan, chem. Zus. 518.  
 Mt Pelée, Analysen 99.  
 — 1902, Analysen 517.  
 Solfatarà di Pozzuoli, Anal. 95.  
**Gaskappe** in Erdöllagerstätten 576.  
 Gebirge und Randsenken, isostatische Kompensation 407.
- Gebirgsbau  
 Karrasberge in Südwestafrika 324.  
 Sudeten, Eulengebirge, Fichtengebirge 597.  
 Gebirgsbildung  
 Geschichte 203.  
 Inkohlung, Gase im Kohlengebirge 556.  
 Transvaal, durch Magmatisierung 474.  
 Gebirgsboden, Karte Europas 427.  
 Gebirgsorientierte Schiffe 112.  
 Gebirgswüste, Nordchile 315.  
 Gefüge, neisgranite des Isergebirges 113.  
 Gentiana-Violett zur Bestimmung zerriebenen Gesteinsmaterials 226.  
**Geochemie**  
 des Platins 486.  
 Probleme und Methoden 87.  
 Geocronit, Kupferberg, Schlesien, Vorkommen 494.  
 Goelektrische Erdölsuche 383.  
 Geographische Verbreitung der Vulkane 92.  
 Geologie, Kanalinsel Sark, Gesteine 458.  
 Geol. Karte, böhm. Mittelgebirge 67.  
 Geol. Karte siehe Karte, geol.  
 Geologische Zeitmessung, paläontologische Grundlagen 38.  
 Geomechanischer Typus der mittelh Rheinischen Masse und orogener Zyklus 203.  
 Geophysik 80, 328, 405, 610.  
 Amerika 610.  
 angewandte, Arbeitsgebiete 614. 629.  
 gravimetrische Landesuntersuchung u. Tiefenlage störender Massen 85.  
 isostatische Kompensation der Randsenken in Kettengebirgen 407.  
 Lagerstättenuntersuchungsmethoden 82.  
 Lehrbuch von B. GUTENBERG 81.  
 Methoden der angewandten, R. AMBRONN 81.  
 Geophysikalische Aufschließung von Lagerstätten 484.  
 Schürfungen auf Erdöl 613.  
**Gerölle**  
 eiszeitlich 436.  
 Grauwacke, Neuseeländische Küste, Entstehung 642.  
 aus einem Schlottuff, Hirschenstein, Nordböhmen 519.  
 Geschiebe, Herkunft, Inlandeisbewegung 438.  
 Geschiebefächer, Geschiebestreubild 437.



- Geschiebeforschung 436.  
 Geschiebeführung 208.  
 Geschiebestand, quantitative Erfassung 438.  
 Geschiebeverbreitung, horizontale und vertikale 437.  
 Geschwistervulkane Guatemalas 102.  
 Gespannte Wässer 630.  
 Gesteine  
   bindige und nicht bindige 648.  
   Druckfestigkeit, Fehlerquellen beim Erproben 657.  
   Kleinschlag, Klassifikation 657.  
   Nomenklatur 23.  
 Gesteins- und Mineralanalysen, böhmisches Mittelgebirge 68.  
 Gesteinsanalysen (Eruptiv-), Deutung auf Grund der Molekularwerte 2.  
 Gesteinsbestimmung, makroskopisch, Tabelle von P. NIGGLI 1.  
 Gesteinsdünnschliffe, Dicke 225.  
 Gesteinsgemengteile, mech. Trennung durch Zentrifugieren 225.  
 Gesteinsmassen, isothermale Flächen 24.  
 Gesteinsmetamorphose, Grad 39.  
 Gesteinsverwitterung, chemische Schweiz 411.  
 Geysire, Californien 634.  
 Gilbert-Distr., Nevada, Silber-Gold-Blei-Gänge 549.  
 Gips  
   Dehydration 25.  
   Löslichkeit 214.  
   Salzsee, Mar Chiquita in der Prov. Cordoba, Argentinien, Vork. 322.  
 Glaukonit  
   Kreide und Paläogen, Rumänien 580.  
   Mesabi-Range, Ontario, Gunflint-Eisenformation 512.  
   und Chamosit, Bildung 30.  
 Glaukophanisierung, St. Véran, Hautes-Alpes, Kupfererze 489.  
 Glaukophanschiefer, Hunsrück 118.  
 Glazial, Nordchina 439.  
 Glazial-Geologie, Irland 433.  
 Glaziale Gebilde, Osar, Kames, Eskers, Ispatinons Schottland 641.  
 Glazialformen, Verbreitung in den Ver. Staaten 433.  
 Glazialgeologie, Geschiebeforschung 435.  
 Gleitbrettfalte, Schema 448.  
 Gletscher  
   Eiszeit, Bayrischer u. Böhmer Wald 639.  
   — Erzgebirge 639.  
   Moränenbildung und Zusammensetzung 433.  
 Gletscher  
   Wachstumsunterschiede zwischen Fern- und Nahgletscher 638.  
   siehe auch Eis, Glazial.  
 Gletschereis, Dickenmessung mit seismischen Methoden 86. 637.  
 Gletschererosion, Lake-Distrikt 639.  
 Glimmer  
   (Kali-), Olifantfluß, Südafrika, Vork. 198.  
   Tschéliabinsk, Südural, Analyse; optische Daten 267.  
   Witimfluß, Rußland, Lagerstätte 302.  
 Glimmerdiabas, Aswan, Aegypten, Analyse 473.  
 Glimmerpegmatit, Andréevka bei Marioupol, Rußland, Vork. 267.  
 Glimmerquarzit, aplitisch injiziert, Weizer Bergland, Analyse 468.  
 Glimmerschiefer, Kanalinsel Sark, Vork. 459.  
 Globigerinenkalk, Molukken, Entstehung 341.  
   — pelagisch 229.  
 Gneis  
   böhmisch-mährisches Hochland, verschiedene Vork. 359.  
   Fichtelgebirge, Schlesien, Deckenbau 597.  
   Gothenburg 241.  
   Innerkrems b. Gmünd in Kärnten 466.  
   Mesopotamien 145.  
   Reichart und Zinken in den Seckauer Tauern, Analysen 465.  
   Togo, Vork. 477.  
   Vermunt bei Partennen, Druckfestigkeit 656.  
   Weiz, Steiermark 467.  
 Gneisgranit  
   Ingå, Finnland, Analyse 254.  
   Isergebirge, Gefüge und Entstehungsgeschichte 112.  
 Gold  
   Bittleford Down bei Widcombe, England, Vork. im Pegmatit 48.  
   Gumbeikafluß, Ural, Vork. in Quarzgängen 274.  
   Krásná Hora, Böhmen, Vork. 358.  
   Ober-Indragiri, Sumatra, Vork. auf Seifen 176.  
   Silber, Dartmoor, England 187.  
   Timor, Vork. 193.  
   Tschingis-Kette, Kirgisensteppe, Vorkommen im Quarz 274.  
   Witwatersrand, Vork. 199.  
 Gold-Silbererze, Sumatra 195.  
 Gold-Silber-Kupfergänge, Copiapo, Chile 551.

- Golderze, Black Hills, Vork. in Alunit 492.
- Golderzgänge, Tauern, Alter 188.
- Goldquarzgänge  
Arizona 200.  
Porcupine, Ontario 370.
- Goldseifen, Aldanfluß, Sibirien 274.
- Goldwäscherei am Oberrhein, Wiederaufnahme (?) 511.
- Gothenburg, archaische Gesteine 241.
- Granat  
An Gearna, Insel Mull, Analyse 58.  
Gleinalpe in Steiermark, Vork. 134.  
Tohmajärvi-Konglomerat in Ostfinnland 261.
- Granit  
Baltschiedertal (Valais), Anal. 133.  
Beresowaja-Berg und Kuibass, südl. Ural, Analysen 277.  
Bergell, Uranerze, Sarine 131.  
Bodmin-Moor in Cornwall, Turmalin, Fluorit, topasführend 49.  
Bolivien, Zinnerzbringer 169.  
(Bushveld-), Transvaal 475.  
Cartwright, Virginia, Analyse 365. chem. Bestand 6.  
Conway, New Hampshire, Drusenmineralien 364.  
Dartmoor, Turmalinisierung 49.  
Fredrikshald, Jod- und Bromgehalt 88.  
Hidaka, Hokkaidô in Japan, Vork. 155.  
Hochfeld (Voges) 348.  
Ingå in Finnland, Analyse 254.  
Kamenice und Pelhřimov 360.  
Kolmården in Oestergötland und verknüpfte Gabbrogesteine, Vork. 246.  
Llwydmor Bäch, Wales, Vork. 64.  
Mannum am Murray, Australien, Analyse 481.  
Mesabi Range, Verwitterung, Metamorphose 366.  
Milišov und Krásná Hora, Mittelböhmen, Petrographie 358.  
Mourne-Gebirge südlich Belfast, Strukturen 457.  
Mrákotin, SW-Mähren, Anal. 69.  
Murgtal im Schwarzwald, Druckfestigkeit 656.  
Ontario, Einschlüsse 8.  
postkalevischer, Isovaara, Kittilå in Finnland, Analyse 259.  
Riddarhyttan in Schweden, Vork. 240.  
Rockall, Irland, Analysen 160.  
Sandy Bay, Tasmanien, Anal. 478.  
als Straßenbaumaterial, Körnung 655.
- Granit  
Tscheliabinsk, Südural, Differentiation, Analysen 266.  
Ukraine, Umwandlung 267.  
Zentral-Sahara, Vork. 470.
- Granitgneis  
Culm, Weiz, Steiermark 467.  
Wadi Shelul, Aegypten, Analyse 472.
- Granitplutone, alpine, Tektonik 448.
- Granitporphyr, Scilly-Inseln, Mineral-komponenten 54.
- Granit-Syenitmassiv, Meißen, Tektonik 449.
- Granittektonik, Passauer Wald 109.
- Granodiorit  
Kititlå in Finnland, Analyse 259.  
Pend Oreille-Distr., Nord-Idaho, Analysen 366.  
Weiz in Steiermark, Vork. 467.
- Granophyr  
Llwydmor Bäch, Wales, Vork. 64.  
Y Foel Fras, Grafschaft Caernarvonshire, Vork. 65.
- Granophyr, riebeckitführend, Shetland-Inseln 461.
- Granulit, Kanalinsel Sark, Vork. 62.
- Graphit  
Alte Krym, Mariupol-Kreis, Genesis 296.  
Kourejka-Fluß, Touroukhansk-Distrikt, Rußland, Vork. 297.  
Murzevo, Südostbulgarien 192.  
Podolien und Odessa, Lagerstätten 295.
- Grauwacke  
Gorge Hill, Waimakariri und Arthurs Pase, Neu-Seeland, Analysen 480.  
Mitteldevon, Druckfestigkeit, Eig-nung als Kleinschlag 658.
- Grauwacken, Filipstad, Vork. 244.
- Gravimetrische Landesuntersuchung u. Tiefenlage störender Massen 85.
- Greenstone Dyke, Peldar Tor, Charnwood Forest, Grafschaft Leicester, Analyse 53.
- Greisen, Bolivien, Analyse 169.
- Grundwasser, Nordchilenische Wüste 318.
- Grundwasserbewegung, Werratal 626.
- Grundwasserstand, Einfluß des Hochwassers 628.
- Grundwasserversalzung  
Kreis Gr. Werder, Danzig 537. 627.
- Grünsandstein, Soest, Verwitterung, Analysen 653.
- Grünstein, Sysserts-kaya-Datcha, Ural, Vork. 266.



- Guatemala, Geschwistervulkane 101.  
 Gunflint-Eisenformation, Mesabi-Kette, Ontario 511.  
 Gunnison River, Colorado, präcambrische Gesteine, Analysen 364.  
 Hälleflinten, Grythyttan, Vork. 235.  
 Halloysit, Elbsandsteingebirge, Vork. 421.  
 Halogene in Laven, Mt. Pelée 1902 517.  
 Hämatit, Angaku, Kokaidö, Japan, Vork. 174.  
 Harnisch- und Kluftrmessungen im südlichen Odenwald 402.  
 Harnische und Klüfte als tektonische Elemente 111.  
 Hawaii, Vulkanismus 94.  
 Hawai-Gruppe, Küstenverschiebung 645.  
 Heide in Holstein, Oelkreide 578.  
 Heidelberger Radium - Sol - Therme, Stratigraphie, Analyse 539.  
 Heilbäder Südwestdeutschlands, Bez. zu Erzgängen, Tektonik, Vulkanismus und Schwere 211.  
 Heliophyllum halli, Magnesiaaufnahme 27.  
 Helium in Erdgasen, Java und Sumatra 344.  
 Helium-Gase in vulkanischen Gesteinen Japans 518.  
 Helsinki, Suursaari, Südfinnland, Analyse 45.  
 Hemicyptocapsa  
 Pliocän, Molukken 341.  
 Rotti, neue Radiolarie 228.  
 Herdtiefe von Erdbeben und Intensität 216.  
 Hochwasser, Einfluß auf Grundwasserstand 628.  
 Hohlgebilde in Laven (Hornitos) 95.  
 Holländische Böden, Mineralbestand 430.  
 Hollands Steinkohlen 558.  
 Holoeryptocapsa  
 Pliocän, Molukken 341.  
 Rotti, neue Radiolarie 228.  
 Hornblende  
 Aetna-Laven, Analyse 125.  
 Kommandorinseln, chem. Zus. 150.  
 Kragerö, Jod- und Bromgehalt 88.  
 nördl. Norwegen, opt. Eigensch. 11.  
 Tschistop im nördl. Ural, opt. Eig. 337.  
 Hornblendeandesitporphyrit, Katmai, Analyse 15.  
 Hornblendediabas, Zentralfinnland 453.  
 Hornblendit  
 Aplit-Serien, Kanalinsel Sark 458.  
 Ditró in Siebenbürgen, Analyse 143.  
 Hornfels, Berg Magnitnaja, südl. Ural, Analyse 281.  
 Hornitos und verwandte Gebilde 94.  
 Hornstein in jurassischem Kalk der Stránská skála bei Brünn 72.  
 Hörsel- und Nessegebiet, hydrographische und wasserwirtschaftl. Bez. 626.  
 Hunsrück, Winterburg, metamorphe Gesteine, Eisenerzlagerstätten 117.  
 Hydraulische Minierprozesse, Kalifornien 651.  
 Hydrographisch-biologische Bodenseeu-ntersuchungen 338.  
 Hydromorphe Böden, Entstehung 429.  
 Hydronephelit (Ranit), mährische Beskiden, Vork. 74.  
 Hydrostatisches Gleichgewicht bei Vulkanen 93.  
 Hydrothermale Verdrängungslagerstätten, Jerome und Bradshaed Mts. Quadrangles Arizona 200.  
 Hygroskopizität, Abhängigkeit von der chem. Bodenbeschaffenheit 426.  
 Hypersthen, Kommandorinseln, chem. Zus. 149.  
 Hypersthen-Andesit Mt. Pelée 1902 98.  
 — Analysen, Gasgehalt 517.  
 Hypersthen-Augit, Kolmården, chem. Zus. 247.  
 Hypersthendolerit, Eyre River, Neu-Seeland, Analyse 479.  
 Joloth  
 Kuolajarvi in Nordfinnland, Mineralkomponenten 43.  
 Turja auf Kola, Mineralkomponenten, Analysen 451.  
 Imprägnationslagerstätten, Leadville, Colorado 548.  
 Indischer Archipel, Vulkanismus 522.  
 Injektions- und Kontaktmetamorphose, Pelhřimov, Südost-Böhmen 361.  
 Inkohlung und Gebirgsbildung 556.  
 Inlandeis  
 Bewegungsrichtung 438.  
 Geschiebeforschung 436.  
 Interglazial, Löß, Flugsand 625.  
 Interglazialer Alm, Südbayern, Bildung 230.  
 Intrusive Vorgänge, Cornwall 24.  
 Irland, Belfast, Basalt 460.  
 Irlands Bodenschätze 514.  
 Ischia-Insel, Phonolithe 119.  
 Isergebirge, Gneisgranite, Gefüge und Entstehung 112.



- Isostasie, Fennoskandia 334.  
 Isostatische Kompensation  
 der Gebirge und Randsenken 407.  
 in Japan, Schwerkraft 406.  
 und Schwerkraft in Norwegen 335.  
 Itabirit, Jakobov bei Mährisch Bud-  
 weis, Vork. 78.  
 Italien  
 Erdbeben 1925—1926 530.  
 Regengüsse in postdiluvialer Zeit  
 622.  
 Jacupirangit, Kuolajärvi in Nordfinn-  
 land 43.  
 Japan  
 Erdbeben 534.  
 Eruptivgesteine von Hidaka 155.  
 Kupferpyritlagerstätten, Prov. Awa  
 und Prov. Bungo, Japan 173.  
 Schwereüberschuß infolge des Vul-  
 kanismus 406.  
 Suwa-See, diluviale Andesite, plio-  
 cäner Quarzdiorit 527.  
 Jaspilit, Kriwoi Rog, Vork. 286.  
 Jaspiliterze, Grythyttan, Vork. 236.  
 Jaspiskonglomerat (Grünstein), By-  
 mark, Trenchjem-Gebiet 250.  
 atulische Bildungen von Suojärvi in  
 Ostfinnland 45.  
 Java  
 Erdbeben im mittleren Java 223.  
 vulkanische Tätigkeit 523.  
 Vulkanismus, Fumarolenfelder des  
 Diëngplateaus, Kawah Hiroep 104.  
 Java-See, Sedimente 38.  
 Jod  
 Chile, Gewinnung 381.  
 in Eruptiv- und Sedimentgesteinen  
 89.  
 Jod- und Bromgehalte von Mineralien  
 und Gesteinen 88.  
 Jura  
 Kaukasus, Emba, Ural, ölführend  
 583.  
 Schwaben, Eisenoolithflöze im  
 Braunjura  $\beta$  178.  
 Stránská skála bei Brünn, hornstein-  
 führend 71.  
 Juvenile kohlen säurehaltige Quellen  
 209.  
 Juveniles Wasser und Anschwellen der  
 Ozeane in älteren geolog. Räumen  
 539.  
 Kalahari  
 Aufbau 616.  
 Böden, Analyse 432.  
 Kali, Solikamsk, Perm, Vork. 269. 374  
 bis 378.  
 Kali-Albitgestein, Nordost-Japan 155.  
 Kalifeldspat, chem. 2.  
 Kalifornien  
 Erdöl, Diatomeen 587.  
 Geysire, Analysen 635.  
 Kalisalze, Texas, Utah 378.  
 Kalk  
 Dolomitisation 27.  
 Molukken, Entstehung 229.  
 Saint-Béat, Pyrenäen, Analyse 351.  
 Kalkkalkreihe, Magmen 7.  
 Kalkphyllit, Innerkrams bei Gmünd,  
 Kärnten 466.  
 Kalksandsteine  
 Irland 514.  
 Verwitterung zu sandigem Mergel-  
 boden 412.  
 Kalkspatkristalle der Lydite, Genesis  
 36.  
 Kalkstein  
 Auslaugung 412.  
 Eocän, Heluan in der ägypt. Wüste,  
 Verwitterung, Analysen 412.  
 in Hälleflinten, Grythyttan 235.  
 Ruskeala, Ostfinnland 262.  
 Rußland, chem. Zusammensetzung  
 233.  
 Ukraine, Vork. 235.  
 Kalksteinkontaktmetamorphose und  
 Metasomatose, Kuolajärvi in Nord-  
 finnland 43.  
 Kalktuff, Park Brook bei Sidney,  
 chem. Zus., Landfauna darin 459.  
 Kames, Schottland 641.  
 Kamnitz, Böhmen, geol. Karte  
 1 : 25 000 351.  
 Kännelkohle, Reliefschliff 554.  
 Kaolin  
 Kapstadt, Vork. 198.  
 Kladnoer Steinkohlenbecken 357.  
 Kungur, Krasnoufimsk und Soli-  
 kamsk im Gouv. Perm, Vork. 302.  
 Seeboden längs der Bangka-Küste 38.  
 Ukraine, Vorräte 303.  
 und Graphit, Podolien und Odessa,  
 genetischer Zusammenhang 295.  
 Kaolin- und Tonsuspensionen, Koagu-  
 lation 33.  
 Kaoline und Tone, Verhältnis 31.  
 Kaolinitisierung, Korallengebiet 425.  
 Karbildung, Norwegen 434.  
 Karbongesteine, Rotfärbung 311.  
 Karnallit, Solikamsk, Perm, Vork. 269.  
 Kärnten  
 Bleiberg-Kreuth, Blei-Zinkerze, Tek-  
 tonik 503.  
 Innerkrams bei Gmünd, Gneise, Tek-  
 tonik 466.  
 Laterit, Vork. 425.

- Karpathen  
Erdöl, Vork. 391.  
Sonnenstrahlen als Verwitterungs-  
faktor 590.
- Karrasberge in Südwestafrika, Ge-  
birgsbau und Oberflächengestal-  
tung 324.
- Karrenbildung, nordchilenische Küste  
313.
- Karoo-Laven, Südrhodesien 476.
- Karstland, Westjugoslavien 212.
- Karte  
(Boden-), Europa 1 : 10 000 000 427.  
— Rumänien 431.  
Erzlagerstätten, Altai 285.  
geol., 1 : 126 000, Krivoi Rog 286.  
— böhmisches Mittelgebirge, Er-  
läut. 67.  
— Böhmisches Kamnitz, 1 : 25 000 351.  
— Minendistrikt, Copiapo, Chile 550.  
— Pelhřimov-Kamenice nad Lípou  
360.  
— Selčany-Mladá Vožice 359.  
Lagerstätten der Welt 1 : 15 000 000  
mit Erläuterungsband 164.  
Südwestafrika, Küstenwüste zwi-  
schen Lüderitzbucht und Swakop-  
mund 1 : 800 000 323.
- Kassiterit, Zavitaya, Transbaikalien,  
Krist. 290.  
sich) auch Zinnerz.
- Katmai, magmatische Provinz 13.
- Keilbruch = Keystone Fault 604.
- Kelyphitamphibol, Schobergruppe, Ost-  
alpen 464.
- Keratophyr, Nordkarolina, Analyse 370.
- Kettengebirge, isostatische Kompen-  
sation der Randsenken 406.
- Keystone Fault = Keilbruch 604.
- Khibinit, Imandra, Rußland, Vork.  
264.
- Kies, Otravaara, Ostfinnland, Analyse  
264.
- Kieselgur, Georgien (Kaukasus), Mio-  
cän, Vork. 234.
- Kieselreiche Mischungen, Zerfall beim  
Schmelzen 444.
- Kiesel säure, Verteilung auf leukokrate  
und melanokrate Gemengteile 4.
- Kiesel schiefer, Entstehung 36.
- Kieslager, Rammelsberg, Entstehung  
179.
- Kieslagerstätten, Rio Tinto, Genesis  
495.
- Kilauea- und Mauna Loa-Laven, Ni-  
veaudifferenz 94.
- Kimberlit, Muanza, Tanganyika, dia-  
mantführend 473.
- Kittilä-Lappmark, Gesteinsaufbau 257.
- Kladnoer Steinkohlenbecken, Petro-  
graphie 357.
- Klasmatische Produkte tätiger Vul-  
kane 108.
- Klassifikation bodenbildender Prozesse  
427.
- Kleinschlag, Klassifikation 657.
- Klima, arides, Südafrika, Sedimenta-  
tion 307.
- Klimaschwankungen u. Schichtung 207.
- Klimatische Faktoren der Bodenbil-  
dung im südl. Rumänien 431.
- Klimatische Probleme in der Geologie  
307.
- Klinozoisitamphibol, Otravaara, Ana-  
lyse 263.
- Kluft- und Gangrichtungen im süd-  
lichen Schwarzwald 402.
- Klüfte  
Grund- und Deckgebirge im süd-  
lichen Odenwald 403.
- Klüfte und Harnische, tektonische Ele-  
mente 111.
- Koagulation polydispenser Systeme 33.
- Kohle  
Allg. meines 271, 552.  
China, wahre Größe der Lager-  
stätten 565.  
Devon-Carbon, Tonkin, Tektonik  
393.  
Entstehung 557.  
Hodžamar, Südost-Bulgarien, Vork.  
189.  
Tertiär, Japan 566.  
Transvaal, Analyse 196.  
Ukraine, Vork. 271.  
und Erdöl 386.  
siehe auch Steinkohle, Braunkohle,  
Gasgehalt, Auftreten in Gruben 556.  
polierte Anschliffe zur Identifizie-  
rung von Flözen 555.
- Kohlenkalk, Mittelengland, Dolomiti-  
sierung 28.
- Kohlenreliefschliff, Einlagerungen 554.
- Kohlensäurehaltige Quellen 210.
- Kohlenwasserstoffe  
fossile, Erdölbildung 556.  
in vulkanischen Aschen und Ge-  
steinen, Analyse 97.
- Kohlenwasserstoffgemenge, Erdölent-  
stehung 272.
- Kokardenerze, Zinnerz, Chocaya, Bo-  
livien 492.
- Kola, Turjagesteine, Analysen 450.
- Kolumbien, Erdöl, Vork. 401.
- Kommandorinseln, Geologie, Minera-  
lien, Gesteinsanalysen 145.



- Konglomerat  
   Grythyttan, Zusammensetzung 237.  
   Tohmajärvi, Ostfinnland, Bestandteile 261.
- Kongsberg-Bamble-Formation, Erzvorkommen 602.
- Kontakt- und Injektionsmetamorphose, Südost-Böhmen 361.
- Kontaktbildung, Ostfinnland 261.
- Kontaktbildungen, Berg Magnitnaja, südl. Ural 280.
- Kontakterscheinungen an Nephelinsyeniten, Ontario 370.
- Kontaktmetamorphose, Kuolajärvi in Nordfinnland 43.
- Kontaktpneumatolyse 489.
- Kontinentalverschiebungen 330.
- Kontinente  
   Abtrennung 79.  
   und Ozean, Entstehung 593.
- Kontinentverschiebungen, mathem. Grundlagen zur Prüfung der Theorie 404.
- Kontraktion der Erde 607.
- Kontraktionshypothese, Vulkanismus, Ursprung der Ozeanischen Gewässer 589.
- Kontraktionsklüfte in Laven und Tiefengesteinen 24.
- Korallenriffe, Hawai-Inseln 645.
- Koralle, Geologie u. Petrographie 113.
- Korallengebiet, alte und junge Verwitterung 425.
- Korngröße von Gesteinen, Druckfestigkeiten 656.
- Korund (Schmirgel), Tetscha im Ural, Analysen 301.
- Semis-Bugu, Kirgisensteppe und Ural, Analysen 300.
- Transvaal, Analyse 198.
- Kratere der Virungavulkane, Ruanda in Ostafrika 521.
- Kreide  
   Böhmisch-Kamnitz, Stratigraphie 352.  
   Heide in Holstein, Erdölführung 578.
- Molukken, Sedimentpetrographie 229.
- Texas und Louisiana, Erdöl 395.
- Timor, Tiefseeton 38.
- Kreide- und Mergelgesteine, Molukken, Entstehung 228.
- Kristalline Schiefer 39,  
   Lieserschucht bei Spittal a. d. Drau 136.
- Mineralbestand 39.
- Kristallisation u. gerichteter Druck 446.
- Kristallisationsdifferentiation 273.
- Kristalloblastische Schieferung, Entstehung 448.
- Krokydolith, Barberton-Distr., Südafrika, Entstehung 198.
- Krokydolithgranit, Kassoie-Brod, Ural, Analyse 265.
- Kryptovulkanische  
   Erscheinungen in Ohio u. Kentucky 403.
- Strukturen, Ohio u. Kentucky analog dem Steinheimer Becken bezw. Nördlinger Ries 527.
- Kubangebiet, Manganerzlagerstätten 288.
- Kuckersit, Estland, Analyse 571.
- Kugelförmige Absonderung 24.
- Kumpuquarzite, Finnland 260.
- Kupfer. Kommandorinseln, Krist. 151.
- Kupfer-Pyritlagerstätten, Asakawa-Mine, Prov. Awa, Shikoku 172.
- Kupfererze  
   Butte, Montana, Paragenesis 493. (Kupferkies und Pyrit), Zamanly-Fluß, Transkaukasien 290.
- Rammelsberg 179.
- silberhaltig, Motyöky und Jelence in der Slowakei 497.
- Timor, Vork. 193.
- Westtauern 188.
- Kupfererzgänge, West-Carbery-Distr., Irland 515.
- Kupferglanz, Donetzbecken, Vork. im Sandstein 291.
- Kupferhaltige Sandsteine, Donetzbecken, Analysen 291.
- Kupferkies  
   Asakawa-Mine, Prov. Awa, Shikoku, Vork. 172.
- Bogomolowsky-Gruben im Ural, Vork. 290.
- Hyder Distr., Alaska, Vork. 494.
- Jelence, Slowakei, Vork. 497.
- Jerome, Arizona, Vork. 200.
- Kolotekan, Nordkaukasus, goldhaltig 275.
- Rio Tinto, Huelva, Vork. 495.
- Küstenverschiebung, Hawai 645.
- Küstenwüste zwischen Lüderitzbucht und Swakopmund in Südwestafrika 323.
- Labradorfels, Bildungsbedingungen 7.
- Lagerstätten 164, 484, 545.
- akkumulativ. E. tst. 485.
- Asbest, Rußland 297.
- Bauxit, Appalachegegend, Entstehung 506.
- Laterit, Karstroterde 414.



- Lagerstätten**  
 Bauxit, Ostadria und Frankreich, Entstehung 416.  
 Cölestin, Darabany, Bessarabien 299.  
 Diamant, Namaqualand 509.  
 Erdöl, Bitumina, Oelschiefer, Entstehung u. Allgemeines 567—576.  
 — in versch. Regionen 382—401.  
 Flußspat, Rußland 299.  
 geophysikalische Aufschließung 484.  
 Glimmer, Witimfluß und Kalbinski, Rußland 302.  
 Graphit, Rußland 295.  
 hydrothermale 172, 493, 495.  
 Irlands 515.  
 Jod und Salpeter, Chile 381.  
 Kaolintone, Govv. Perm u. Ukraine 302.  
 Kohlen, Rumänien, Holland, China 559—566.  
 kontaktpneumatolytische 489,  
 Korund, Semis-Bugu, Krigisensteppe 300.  
 liquidmagmatische 273, 485; Klassifikation di ser 485.  
 magmatische, Entstehung 273.  
 Magnesit, Almeria, Reinosa, Spanien, Analysen 175.  
 — Rußland 297.  
 Mineralien, Alpen 129.  
 — (W. LINDGREN III. Ausg.) 545.  
 Phosphate, östliches Curaçao 177.  
 Phosphorit, Podolien und Ural 298.  
 pneumatolytische 166, 489.  
 pneumatolytisch-hydrothermale 490.  
 Rußland, Erze, Glimmer, Fluorit, Asbest 304.  
 Rutschungen 650.  
 Salz, Norddeutschland, Ostbaltikum 373.  
 Schmirgel, Tetscha im Ural, Analysen 301.  
 Talk, Vermont, Entstehung 490.  
 Verdrängungsl. 172, 493, 495.  
 Verwitterungsl. 505.  
 Lagersätttenkarte d. Welt 1: 15 000 000, 8 Blätter und Erläuterungsband 164.  
 Lagerstättenuntersuchung, geophysikalische 82.  
 Lamprophyr, Ingå in Finnland, Analyse 254.  
 Larvikit, Larvik, Jodgehalt 88.  
 Laterale Faziesabfolge, Zinnerzlagerrstätten Cornwallis 491.  
**Laterit**  
 alluvialer, Shansi, Nordchina, Bildung 424.
- Laterit**  
 Appalachen, Bildung 419.  
 Bildung, klimatischer Schwellenwert 415.  
 Clegnagh, Nord-Irland, Anal. 66.  
 Kärnten, Vork. 425.  
 Tonerdetrihydrat 505.  
 siehe auch Bauxit, Roterden, Terra rossa.  
 Lateritische  
 Eisenerze, Niederländisch-Indien 194.  
 Prozesse 428.  
 Laumontit, Kommandorinseln, Analyse 151.  
 Lava, Morro Hilland, Südcalfornien 370.  
 Lavapilze, Laki- und Eldgjágebiet auf Island 95.  
 Laven  
 des Aetna; Analysen 120.  
 Insel Mull, Prehnit, Epidot, Skolezit, Granat in Blasenräumen 57.  
 Karroo-Formation, Rhodesien 476.  
 Katmai 1912, Analysen 15.  
 Mauna Loa, hydrostatisches Gleichgewicht 94.  
 Mt. Pelée, Gasgehalt, Analysen 98.  
 — 1902 517.  
 Südwestalaska, submarin 370.  
 Strukturen von Temperatur abhängig 446.  
 View Hill, Neu-Semeland, Anal. 479.  
 Laventropfengebilde 95.  
 Leadville, Geologie und Erzlagerrstätten 547.  
 Lepidomelan, French River, Ontario, Analyse 369.  
**Leptit**  
 Finnland 255.  
 Grythyttan, Vork. 235.  
 Riddarhyttan, Schweden, Vork. 239.  
 Libyen, Wüste, Leptynit, Granit, Diorit, Rhyolith, Phonolith, Trachyt 471.  
 Lieserschlucht bei Spittal a. d. Drau, Kristallin 136.  
**Lignit**  
 Curtea de Arges u. Câmpulung, Vork. 561, 562, 563.  
 Muschel, Rumänien, Analysen 563.  
 Südostbulgarien, Vork. 189.  
 Ukraine, Vork. 271.  
 Limburgit, Auina im Banat, Analyse 142.  
**Limonit**  
 Jakubov bei Mährisch Budweis, Bildung aus Itabirit 78.

- Limonit  
 westl. Abhang des südl. Ural, Vork. 284.
- Limonitquarzit, Diegtiarsky, Ural, Analyse 265.
- Liparit  
 Bolivien, Feldspäte darin 167.  
 Nordchile, Untergrundwässer 319.  
 Sardinien 127.
- Liparitbimsstein, Köfels im Oetztal 100.
- Liqationsdifferentiation, Oestergötland 249.
- Liqationslagerstätten, echte Erzmagmen 273.
- Liquidmagmatische Erzlagerstätten, Klassifikation 173, 485.
- Lithium in vulkanischen Produkten, Verbreitung 89.
- Lithocampiden, Rotti 228.
- LöB  
 als Bodenbildung 625.  
 Flugsand, Diluvium 624.  
 Rußland, Bildung, Bodentheorie 26.
- LöBkörnng, Bodenanalyse, mechanische 626.
- Lüderitzbucht, Küstenwüste, Karte 1 : 800 000 324.
- Lydit, Entstehung 36.
- Mächtigkeit tektonisch bewegter Schollen, Berechnung 201.
- Magmagesteine Nordirlands 66.
- Magmatische Differentiation von Eruptivgesteinen, Feldspatdiagramm 442.
- Magmatische Differentiation in foyaitischen Gesteinen, Ditró u. Mecsekgebirge 144.
- Magmatische Erzlagerstätten, Leadville, Colorado 548.
- Magmatische Gesteine, Japan, Gase und Radioaktivität 518.
- Magmatische Lagerstätten, Bildung 273.
- Magmatisierung, Bushveldgesteine 475.
- Magmazone der Erde 607.
- Magmen  
 chem. Zus., Gesteinsbestimmung 1.  
 Vulkane Javas 104.
- Magmendifferentiation 7.  
 Ägypten 473.  
 Böhmisches-Kamnitz 354.
- Magmenentmischung, liquidmagmatische Lagerstätten 485.
- Magnesiaaufnahme durch Heliophyllum halli 27.
- Magnesit  
 Almeria, Reinoso, Spanien, Analysen 175.
- Magnesit  
 Barberton-Distrikt, Analyse 198.  
 Khalilowsky-Rayon, Rußland, Vork. 297.  
 in Sagvandit, nördl. Norwegen 12.
- Magnetit  
 Chösen in Japan, Vork. 174.  
 Hunsrück, Martitisierung 118.  
 Jerome und Bradshaed Mts Quadrangles, Arizona, Vork. 200.  
 Krivoi Rog, Vork. 286.  
 Pretoria, Analyse 197.  
 Riddarhyttan, Schweden, Vork. 240.  
 Salinelles, Dep. Gard, Analyse 350.  
 St. Véran, Hautes Alpes, Vork. 489.  
 im Untergrund von Ostpreußen (?) 86.
- Magnetitgneis, Sebestal, Analysen 141.
- Magnetitschiefer, Murmanküste 284.
- Magnetkies, Sudbury, Genesis 487.
- Magnetometrische Messungen, Erzkörper, Krivoi Rog 84.
- Mährisch-böhmisches Hochland, Geologie 359.
- Mährische Beskiden, Eruptivgesteine 73.
- Maikopdistrikt, Lagerstätten 304.
- Malayischer Archipel, Erzlagerstätten 194.
- Malignit, Serka Malaja, Kola, Anal. 451.
- Mallnitz, Kärnten, Gesteine 136.
- Manganarme Eisen-Skarnerze, Filipstad 245.
- Mangan-Eisenerze, mulmige, Waldalgesheim, Trennung 182.
- Mangan- und Eisenerze, Deutschland, verschiedene Arten 185.
- Manganerz, Timor, Vork. 193.
- Manganerze  
 Entstehung und Aufbereitungsmöglichkeit 181.
- Glandore in Irland, Vork. 515.
- Grythyttan, Vork. 236.
- Jambol, Südostbulgarien 191.
- Minas Geraes, Brasilien 516.
- mulmige, Bannock Co., Idaho 549.
- Postmasburg westlich Kimberley, Analyse 197.
- (Pyrolusit), Thessalien, Vork. 516.
- Soundonkfluß, Gouv. Kustanaisky, Vork. 289.
- Manganerzlagerstätten, Kubangebiet 288.
- Manganknollen, Noil Tobe, Timor, Entstehung 37.
- Marine Eisensilikate, Bildung 30.
- Mariolith, Berg Magnitnaja, südl. Ural 281.



- Markasit, Kladno, Böhmen, Zwillinge von Grube Ronna 357.  
 Markgräfler Land, Südbaden, Bodenschätze 513.  
 Marmor, Carrara, Jodgehalt 88.  
 Marmorisierter Kalk, Saint-Béat, Zentralkette der Pyrenäen, Anal. 351.  
 Mechanik der Brüche u. Verwerfungen 202.  
 Mechanische Trennung von Gesteinsgemengteilen durch Zentrifugieren 225.  
 Meer  
   Küstenbildung, Hawai-Gruppe 645.  
   Schwereverhältnisse 405.  
 Meeressedimentation, rezente, mech. Analyse 339.  
 Meeresversinken von Westeuropa 204.  
 Meggener Lagerstätte, Entstehung 179.  
 Meißner Syenit-Granitmassiv, Tektonik 449.  
 Melanit, Turja auf Kola, Analyse 452.  
 Melanitouachitit, Turja auf Kola, Analyse 452.  
 Melaphyr, Demnat, Marokko, Analysen 469.  
 Melilithmonchiquit, Serka Malaja, Kola, Analyse 452.  
 Melteigitischer Nephelinporphyr, Kuolajärvi in Nordfinnland 44.  
 Mergel  
   Molukken, Bildung 228.  
   Perwosanowka, Ukraine, Anal. 234.  
 Mergelgesteine, Tertiär, Molukken, Genesis 340.  
 Messeler Oelschiefer 389.  
 Metabasalt, Pávaskärs Westgrund in Finnland, Analyse 254.  
 Metallische Differentiationsabfolge 513.  
 Metallogenetische Provinzen, Spanien 188.  
 Metamorphe Gesteine, Wechsel im Mineralbestand 39.  
 Metamorphose von Gesteinen, Südostböhmen 361.  
 Metasomatische Blei-Zinkerzlagertstätten, Bleiberg-Kreuth, Kärnten 504.  
 Metasomatose, Ostfinnland 261.  
 Methan- und Kohlensäureausbrüche, Bläser im Kohlengebirge 556.  
 Migmatit, Barösundsfjärd, Finnland, Analysen 253.  
 Mikroklin, Tschéliabinsk, Südural, Analyse, Auslöschung 267.  
 Mineral- und Thermalquellen, Alpen 633.  
 Mineralische Rohstoffe Rußlands 305.  
 Mineralklüfte, alpine, Val Puntaiglias, Paragenesen 130.  
 Mineralkomponenten, Zentrifugieren 225.  
 Minerallagerstätten (W. LINDGREN III. Ausgabe) 545.  
 Minerallagerstätten, Alpen, Differentiation ihrer Paragenese 129.  
 Mineraltrennung, elektromagnetisch 441.  
 Minetten, Vordertaunus 116.  
 Miocäne Salzformation 581.  
 Mittellandkanal von Misburg bis Ihekanal 627.  
 Molukken  
   Kreide- und Mergelgesteine, Entstehung 228.  
   Mergelgesteine, Genesis 341.  
 Molukkenarchipel, Eruptivgesteine 155.  
 Mollusken, rezent, Schalenbänke an der Golfküste 606.  
 Molybdänglanz  
   Nordwest-Inland 515.  
   Plastonsche Lagerstätten am Japanischen Meer, Vork. 294.  
 Molybdänit, Baldschiebertal (Valais), Vork., Granitanalysen 132.  
 Monchiquit  
   Taunus 116.  
   Turja auf Kola, Analyse 452.  
 Mondoberfläche, Gesteine 79.  
 Monokonische Vulkane, Java 105.  
 Montmorillonit, Wasserbestimmung 31.  
 Monzonit (Quarz-), Bellfair, Stafford Co., Virginia, Analyse 365.  
 Moore, Niederbayern, interglaziale Almbildung 230.  
 Moorige Wässer, Serpentinumwandlung, Connemara, Südwest-Inland 63.  
 Moränen  
   auf cambrischem Ton, Kiviniemi in Finnland 47.  
   Bildung 433.  
 Mulmige Manganerze, Pleistocän, Bannock Co., Idaho 549.  
 Muschelkalk  
   Freudenstadt, Bildung 35.  
   Neckargebiet, Druckfestigkeit 656.  
   Zinkerze in Oberschlesien 499.  
 Muscovit  
   Syserskaya-Datcha im Ural, Analyse, Brechungsindizes 265.  
   Tschéliabinsk, Südural, Analyse; opt. Daten 267.  
   Witimfluß und Kalbinski, Rußland, Lagerstätten 302.



- Mylonit**  
 Ostgrat des Rotlanihorns, Anal. 133.  
 im Protogin, Mont-Blanc 449.  
**Namaqualand, Südafrika, Diamant,**  
 Herkunft 510.  
**Namib, Bau und Geologie der Wüste**  
 322.  
**Natrolith**  
 Kommandorinseln, Analyse 151.  
 -Tinguait, Dunedin, Neu-Seeland,  
 Analyse 482.  
**Natronalaskit, Ditró, Siebenbürgen,**  
 Analyse 143.  
**Natron-Rhyolith**  
 Pembrokeshire, Analyse 59.  
 Steinerger Spitze, Kupferinsel, Ana-  
 lyse 152.  
**Naturgas**  
 Rolle in Oelsanden 571.  
 und Erdöl 387.  
**Nephelin**  
 Aetna-Laven, Vork. 124.  
 Perna, Neutitschein, Pseudomorpho-  
 sen 74.  
 -Teschenit, Čertův mlýn bei Neu-  
 titschein, Analyse 77.  
 Traprain Law Phonolith, Vork. 54.  
**Nephelinbasalt (Monchiquit?), Kuola-**  
**järvi in Nordfinnland 44.**  
**Nephelinalgestein, apatithaltig, Raswum-**  
**tschorr, Monts Chibines 264.**  
**Nephelinporphyr, Kuolajärvi in Nord-**  
**finnland 44.**  
**Nephelinsyenit**  
 French River, Ontario, Analysen  
 369.  
 Port Coldwell, Ontario, Kontakt-  
 erscheinungen 369.  
**Nephelinsyenitstock von Ditró, Gang-**  
**gesteine, Analysen 114.**  
**Nephelin-Basanit, Sandy Bay, Hobart,**  
**Tasmanien, Analyse 478.**  
**Neptunit, Imandra, Rußland, Vork.**  
**264.**  
**Neu-Seeland**  
 Dolerite, Laven, Grauwacken, Ana-  
 lysen 479.  
 Grauwackengerölle an der Küste,  
 Bildung 643.  
**Nickelerze**  
 Niederländisch-Indien 194.  
 Sudbury, Genesis 487.  
**Nickelproduktion im Ural, Analysen**  
 von Rewdinskite 292.  
**Nickelsilikaterze, Nischne-Issetsky Du-**  
**tscha im Ural, Analysen 292.**  
**Niederländisch-Indien**  
 Erdöllagerstätten, Tektonik 393.
- Niederländisch-Indien**  
 Eruptivgesteine, Phyllite, Schiefer  
 156.  
 Erzlagerstätten auf Timor, Sumatra,  
 Borneo 195.  
 Molukken, Kreide- und Mergel-  
 gesteine, Entstehung 228.  
 — Mergelgesteine, Fauna des Jung-  
 tertiärs 341.  
 Vulkanismus 107. 522.  
 Niveauverschiebungen Fennoskandias  
 334.  
 Nomenklatur der Gesteine 23.  
**Norit**  
 Aberdeenshire, Mineralbestand, Um-  
 wandlung 61.  
 (Biotit-), südl. Black Hill, Australien,  
 Analyse 482.  
 Transvaal, Entstehung 474.  
**Norwegen**  
 Gletscher, Karbildung 434.  
 Kristiansand und Gjörík, Verwer-  
 fung 599.  
 Rapakiwigesteine 252.  
 Schwerkraft und isostatische Kom-  
 pensation 335.  
**Nubischer Sandstein, säulige Absonde-**  
**rung 233.**  
**Oberfläche des MONDS, Gesteine 79.**  
**Obsidian**  
 Farben, Ursprung 445.  
 Island, Jodgehalt 88.  
 Milos, Analyse 98.  
**Odenwald**  
 Buntsandstein, Petrographie 343.  
 südlicher, Kluft- u. Harnischmes-  
 sungen 402.  
**Oel**  
 u. Oellagerstätten siehe unter Erdöl.  
**Oelgeologie, Aufgaben und Arbeits-**  
**weise 382.**  
**Oelhorizonte, Tertiär, Südsumatra, Tek-**  
**tonik 204.**  
**Oelkreide, Heide in Holstein, geol. und**  
**chem. Studien 578.**  
**Oelsande, Rolle des Naturgases darin**  
**571.**  
**Oelschiefer**  
 Entstehung 557.  
 Messel bei Darmstadt, Fauna und  
 Flora 389.  
 Seefeld, Tirol, Verbreitung 579.  
 und Erdölentstehung 384.  
 und ihre Verwandten, Petrographie  
 und Erdölbildung 570.  
**Olivin**  
 Aetna-Laven, Vork. 125.  
 mährische Beskiden, Krist. 73.

- Olivin**  
 Sardinien, Umwandlung in Traversit 127.  
**Olivin-Anorthoklas**, Daylesford, Australien, Analyse 481.  
**Olivin-Augitmonchiquit**, Turja auf Kola, Analyse 452.  
**Olivinbasalt**  
 Beringsinsel, Analyse 152.  
 Katmai, Analyse 15.  
**Olivin-Diabasgänge**, Riddarhyttan, Schweden, Vork. 241.  
**Olivindolerit**, Ost Fife, Vork. 51.  
**Olivingabbro**  
 Nordkarolina, Analyse 370.  
 Porcupine-Bank, Analyse 161.  
 Szarvaskö, Ungarn, Analyse 140.  
**Oolith**, Rumänien, Bildung und Erdöl-impregnation 581.  
**Ophicalcit**, Connemara, Südwest-Irland 63.  
**Ophiolithe**, St. Véran, Hautes-Alpes, Erzführung 488.  
**Ophitischer Diabas**, Szarvaskö, Ungarn, Analyse 141.  
**Ordovicische Glimmerschiefer und Sedimentgneise**, Artigue—Ardoune, Pyrenäen 349.  
**Ordovicium u. Gotlandium**, Grenzfrage 605.  
**Orogener Cyklus und geomechanischer Typus der Mittelrheinischen Masse** 203.  
**Oroseit**, Orosei, Sardinien 127.  
**Ortho- und Paraschiefer**, Zelezné bei Tišnov, Vork. 69.  
**Orthoklas**, Albit, Anorthit, Diagramm 443.  
**Orthoquarzit = verquarzter Quarzperphyr**, Semis-Bugu in der Kirgisensteppe 300.  
**Ostalpen**, Schobergruppe, Seckauer, Tauern, Innerkrems in Kärnten, Weiz in Steiermark 464—469.  
 siehe auch **Alpen**.  
**Ostseebernstein**, opt. Unterscheidungsmethode gegenüber Phenolkunstharnen 553.  
**Otravaargebiet in Ostfinnland**, Petrologie 262.  
**Oxydationszone v. Erzlagerstätten und Zementationszone** 507.  
**Ozean und Kontinente**, Entstehg. 593.  
**Ozeanische Gewässer**, Vulkanismus, Kontraktionshypothese 589.  
**Ozokerit**, Shoor-Sou und Moom-Kan-Sae, Usbek-Republik, Asien, Vork. 304.
- Padanger Oberland**, Erdbeben 533.  
**Palagonittuff**, Meistersdorf in Böhmen, Vork 357.  
**Paläontologische Grundlagen der geologischen Zeitmessung** 38.  
**Palingenese in Finnland** 256.  
**Palygorskit**, Ekaterinoslaw, Analysen 268.  
**Papandajan**, Ausbrüche, Magmentiefe 107.  
**Paragenese alpiner Minerallagerstätten** 129.  
**Paragesteine**, Pyrenäen 349.  
**Paralana**, Australien, radioaktive Mineralquelle 544.  
**Paramorphosen von Disthen nach Andalusit** 136.  
**Passauer Wald**, Granittektonik 109.  
**Pechblende**, Schweiz, Radium- und Thoriumgehalt 131.  
**Pechelbronn**, Erdöl in Juragesteinen 389.  
**Pegmatitisch injizierter Paragneis**  
 Analyse 468.  
 Weizer Bergland, Analyse 468.  
**Pegmatit**  
 Bittleford Down bei Widedcombe, Silber- und goldführend 48.  
 Cornwall, Bildung 24.  
 Riddarhyttan, Schweden, Vork. 241.  
**Pektolith**, Libhošt, mährische Beskiden, Vork. 75.  
**Pelit**, Kupferinsel, Kommandorinseln, Analyse 153.  
**Pelitformation**, Ostfinnland 46.  
**Pelometer**, Sedimentationsmessung 442.  
**Pembrokehire**, Rhyolithe, Analysen 59.  
**Peridotit**,  
 chem. Zus. 6.  
 Doormantop in Zentral-Neu Guinea 156.  
**Niederländisch-Indien**, Chrom-, Nickel-, Rasen- u. See-Erze darin 194.  
**Staffé**, mährische Beskiden, Analyse 77.  
 Szarvaskö in Ungarn, Analyse 140.  
**Periodizität der Erdbeben und Polbewegung** 527.  
**Perm**  
 Nordwestdeutschland, Salzfolge und Erdöl 373.  
 Shansi, Nordchina, fossile Verwitterung 424.  
 Texas, Salzlager 380.  
 Vereisung 81.  
**Permocarbon**, China, Shensi und Ostkansu, Steinkohlen 566.



- Perowskit, Kriegshübl bei Schönau, mährische Beskiden, Vork. 75.  
 Persberger Gegend, Gesteine und Erze 243.  
 Petrographisch-tektonisches Grenzgebiet 109, 446.  
 Petroleum siehe Erdöl, Oel, Erdgas.  
 Pflanzen  
 Illinois, Reste im Pyrit 558.  
 Kohlebildner 557.  
 Phenolkunsthärze, Brechung 553.  
 Phillipsit, Böhmisches-Kamnitz, Brechung 354.  
 Phonolith, Ahaggar, Zentralsahara, Vork. 470.  
 Böhmisches-Kamnitz, Vork. 354.  
 Ischia-Insel, Analysen 119.  
 Lybische Wüste, Vork. 471.  
 Traprain Law, Mineralgehalt, Analysen 54.  
 Phosphatlager, östliches Curaçao 177.  
 Phosphorit  
 Antonovsk Lipovsk, Ural, Analyse 298.  
 Dschurscheuka, Podolien, Vork. 298.  
 Knollen in cambrischem Ton, karelische Landenge, Vork. 47.  
 Photographieren unter Tag 484.  
 Phyllit, Seckauer Tauern, Vork. 465.  
 Pickeringit, Kalifornien, chem. Zus. 636.  
 Pikrit, Kamenná Hurka bei Pířbor, mährische Beskiden 77.  
 Pikritisches Wulstidiabas, Vodochody bei Prag, Analyse 73.  
 Pilzfelsen, Washington und New Mexico 410.  
 Pittlerdolomit, Innerkrams in Kärnten, Vork. 466.  
 Plagioklas  
 Bezeichnungen der Gesteine danach 24.  
 Katmai, zonarer Bau 19.  
 Kommandorinseln, Analyse 152.  
 Plagioklase, chem. Zus. 3.  
 Plankton im Bodensee 338.  
 Plastizität von Ton 33.  
 Platin  
 (?) in basischen Gesteinen Aegyptens 473.  
 Centennial-Hügel, Wyoming, Vork. 492.  
 in Sagvandit, nördl. Norwegen 11.  
 Typen der Lagerstätten 486.  
 Ural, Vork. auf Lagerstätten 275.  
 Pliocän, Rumänien, Lignitlagerstätten am Oltfluß, bei Borsec, Curtea de Arges und Cămpulung 560.  
 Plutone des Passauer Waldes 109.  
 Podolien, Kalkstein, Sandstein, Vork. 235.  
 Podzolböden, Tunis 431.  
 Poeloe We-Insel, Niederländisch-Indien, Vulkanismus 108.  
 Polarisationserscheinungen des vom Mond reflektierten Sonnenlichts 79.  
 Polbewegung und Erdbebenhäufigkeit 527.  
 Polen, Harklowa, Erdöl 580.  
 Polita, im Kalktuff von Park Brook bei Sydney, Arten 459.  
 Poljes, Westjugoslawien 213.  
 Polydisperse Systeme, Koagulation 33.  
 Polygone, Steinkränze, Spitzbergen 435.  
 Polyhalit  
 Texas, Vork. 378.  
 Westexas, Vork. 380.  
 Polykonische Vulkane, Java 103.  
 Pommern, Wanderdünen, Form und Entstehung 327.  
 Popocatepetl, Gesteinsbestand 102.  
 Porenvolumen der Sandkörner und Oelausbeute 571.  
 Porphyry, Berg Baschikowa und Aidarly, südl. Ural, Analysen 278.  
 Porphyry, Leadville, Colorado, Alter 547.  
 Porphyrit  
 (basischer), Sotkajärvi Nilivaara, Kittilä, Finnland, Analyse 258.  
 Høilandet, Trondhjem-Gebiet, gangförmig 250.  
 Kamenskaia Datcha, östlicher Ural, Analyse 41.  
 Katmai, Analysen 16.  
 Porphyroid, Bardon Hill, Struktur, Analysen 454.  
 Peldar Tor, Whitwick, England, Analysen 53.  
 Porzellanit, Seefelder Oelschiefer, Entstaubung bei Flözbränden 579.  
 Potentialslinienmessungen, Auswertung 332.  
 Präcambrium  
 Colorado, Gunnison River, Syenite, Quarzbiotitschiefer, Analysen 363.  
 Finnland (Ost-), jatulische Serie 46.  
 Kanalinsel Guernsey, Sedimente 65.  
 Prehmit, Kriegshübl bei Schönau, mährische Beskiden, Vork. 75.  
 Preußisches Wassergesetz, Behandlung des unterirdischen Wassers 629.  
 Prochlorit, nördl. Norwegen, Vork. 10.



- Protogin**  
 (Aaregranit), Gredetschtal, Analyse 133.  
 Mont-Blanc, Schiefereinschlüsse, Anordnung 449.  
 Psilomelan, Suundukfluß im Gouv. Kustanasiky, Vork. 289.  
 Ptilolith, Kommandorinseln, Analyse 151.  
 Pyrenäen, Hornblendenschiefer von Lac Bleu und Paragesteine 349.
- Pyrit**  
 Awa, Shikoku, Vork. 172.  
 Black Hills, goldhaltig 492.  
 Gumbekfluß, Ural, Vork. 274.  
 kupferhaltig, Bogomolowsky-Gruben im Ural, Analyse 290.  
 Illinois, mit Pflanzenresten 558.  
 Rio Tinto, Huelva, Paragenesis 495.  
 Pyrithaltige Porphyre, Huelva, zwei Quarzformen 349.  
 Pyrolusit, Berg Elatia, Thessalien, Vork. 516.
- Pyroxen**  
 Kolmården, chem. Zus. 248.  
 Kommandorinseln, chem. Zus. 149.  
 Pyroxenandesit, Katmai, Analyse 15.  
 Pyroxenit  
 Akata, Togo, Intrusion in Gesteine der Togo-Serie 477.  
 Žilina, mäbrische Beskiden, Analyse 78.
- Quartär**, Gletscher und ihre Erscheinungen 432.
- Quarz**  
 Adsorption 409.  
 Huelva, Sphärolithe 350.  
 Kyshtym-Distrikt, Rußland, Analyse 301.  
 in Ton, quantitative Best. 441.  
 Quarz-Biotit-Schiefer, Gunnison River, Colorado, Analyse 364.  
 Quarz-Muscovit-Schiefer (Sagvandit), nördl. Norwegen 10.  
 Quarz-Plagioklas-Gestein, Bolivar, Venezuela 337.  
 Quarzaugen im Gneis, Mesopotamien 145.  
 Quarzdolerit, East Fife, Vork. 51.  
 Quarzgehalt, Granit, Ontario, Differentiation 8.  
 Quarzglimmerschiefer, Kassoie-Brod, Ural, Analyse 265.
- Quarzit**  
 Kittilä-Lappmark in Finnland, Vork. 257.  
 Pretoria-Serie, Transvaal 475.  
 Tschagguns, Druckfestigkeit 656.
- Quarzitschiefer, Polewskoi in der Systerskaya-Datcha im Ural 265.  
 Quarzkeratophyr, Nordkarolina, Analyse 370.  
 Quarzkörner, äolische Abrasion 624.  
 Quarzporphyr  
 Hökulvikurgel, Breithdal, Vork. 163.  
 Magnitnaja-Berg, südl. Ural, Analyse 277.  
 Quarzsedimente, Tokajer Nagyhegy, Einschmelzung 138.  
 Quarzsuspensionen, dispersoid-phys. u. chem. Untersuchungen 407.  
 Quecksilberfahlerz, Zinnoberbildung durch Zementation 507.
- Quelle**  
 Bath, aus dem Râth stammende Mineralien darin 544.  
 Paralana, Australien, Radioaktivität 544.  
 Pfäfers, Schweiz, Herkunft 542.
- Quellen**, heiße, Alpen 634.  
 kohlen säurehaltige, juvenil (?) 209.  
 radioaktive, Banat, Crisana und Transsylvanien 345.  
 siehe auch **Thermen**.
- Quellenschlamm, Bad Nauheim, Sinterbildung durch Bakterien 544.
- Quellgase, Heidelberger Radiumsoltherme, Analyse 541.
- Quellsedimente der Geysire Californiens 636.
- Radioaktivität**  
 Altersbestimmung der Erde 589.  
 angewandte Geophysik 615.  
 Chilesalpeter 619.  
 der Erdrinde, Ursachen 344.  
 der Heidelberger Soltherme 541.  
 Mineral- und Thermalquellen, Banat, Crisana und Transsylvanien 345.  
 natürlicher Gase von Baku 85.  
 Shoshonit, Bromo auf Java und Shonkinit vom Pik von Maros, Celebes 345.  
 in vulkanischen Gesteinen Japans 518.
- Radiolarien-Coccolith-Kalk, Molukken, Entstehung 341.
- Radiolarienfauna, Rotti, 4 neue Genera 228.
- Radiolarit, chem. Zus. 131.
- Radium-Erze, Almalyk bei Tuya-Mouyou, ruß. Asien 347.
- Radiumemanation von Quellen im Banat, Crisana, Transsylvanien 346.
- Radiumsoltherme, Heidelberg, Analyse 540.

- Rammelsberg, Kieslagerstätten 179.  
 Rammelsberger Kieslager, Monographie 180.  
 Randsenken der Kettengebirge, isostatische Kompensation 407.  
 Rapakiwigesteine, westliche Grenze des Trondhjem-Gebietes 251.  
 Ratowkit (erdiger Fluorit), Gouv. Moskau und Twer, Analysen 299.  
 Rauhaugit, Kuolajarvi in Nordfinnland 44.  
 Regen als Modelleur auf einem Gipsblock 214.  
 Regengüsse in postdiluvialer Zeit, Italien 622.  
 Reichartgneis (Augengneis), Seckauer Tauern, Analysen 465.  
 Rejuvenation von Erzlagerstätten, Zentraleuropa 513.  
 Relief Hypothesis, klimatische Probleme in der Geologie 307.  
 Rewdinskite, Ural, Analysen 292.  
 Rhyolith  
 Kommandorinseln 147.  
 Libysche Wüste, Vork. 471.  
 Mynydd Prescelly, Nord-Pembrokeshire, Analyse 59.  
 Rhyolithe, metamorphe, Arizona, Erde führend 200.  
 Rhyolithische Lavaströme, Anafon, Y Foel Fras, Caernarvonshire, Vork. 65.  
 Riddarhyttan, Schweden, Erzlagerstätten 238.  
 Riebeckit, Aetnalaven, Vork. 125.  
 Riebeckitgesteine, Shetland-Inseln, Analysen 461.  
 Ries  
 kryptovulkanische Strukturen 527.  
 Schweremessungen 613.  
 Rio Tinto, Kieslagerstätten, Genesis 495.  
 Rißeiszeit, Norddeutschland 625.  
 Rockall, Irland, Geologie und Petrographie 159.  
 Rockallit, Rockall, Analysen 161.  
 Rosiwal-Methode zur Bestimmung der quantitativen mineralogischen Zus. von Gesteinen 226.  
 Roteisenerz, Krokodilfluß im Rustenburg-Distrikt, Analyse 196.  
 Roter Tiefseeton, Timor, Mineralbestand 37.  
 Roterden, Mittelmeergebiet, Rolle der Kieselsäure als Schutzkolloid 419.  
 Rotfärbung der Carbongesteine 311.  
 Rumänien  
 Bodenkarte 431.
- Rumänien  
 Daz, Erdöl 581.  
 Kohlenlagerstätten, Brasov, Oltfluß, Borsec., Oltenien, Cămpulung 562.  
 Rußland, Erzlagerstätten verschiedener Distrikte, besonders Eisenerze 285.  
 Regionale Potrographie 264, 449.  
 Rutschungen von Deckgebirge und Lagerstätte auf Tagebauten 650.  
 Sagvandit, ein magnesitführendes Eruptivgestein, Norwegen, nördliche Küste, Analyse 9.  
 Sahara (Zentral-), Eruptivgesteine 470.  
 Salpeter  
 Chile, chem. Zus. von Caliche 620.  
 — Entstehung 617.  
 — Entstehungshypothesen 317.  
 — Jodgewinnung aus den Lagerstätten 381.  
 Kislowodsk, Nordkaukasus, Analysen 270.  
 Salpeterwüste, Chile 316.  
 Salz, Tiefbohrungen in Oberhessen 374.  
 Salzböden, Bildung 429.  
 Salzdom  
 Entstehung, Versuche 372.  
 Mexiko, Gasgehalt 379.  
 Salzfolge und Erdöl in Nordwestdeutschland 373.  
 Salzformation, Rumänien, Glaukonitbildung 580.  
 Salzlager, Entstehung 373.  
 Salzlagerstätten  
 Allgemeines 269, 362.  
 Solkamsk, Perm 270.  
 Salzsee Mar Chiquita, Cordoba in Argentinien, Wasseranalysen 321.  
 Salzsolen, Utah, Kaligehalt 381.  
 Salzstöcke, deutsches und alpines Permsalzgebiet 374.  
 Salzverkrustung, Atakamawüste 320.  
 Samland, erdmagnetische Messungen 86.  
 Samlandküste, Bernsteinabwässer 644.  
 Sand  
 Bestimmung der Mineralien durch ihre Brechungsindizes 227.  
 Donau, Blitzröhrenbildung, künstlich 592.  
 Oel- u. Wasserführung, Analyse 573.  
 Sanddünen, Physik 309.  
 Sande, Swale Nab-Fluß, Dunsforth, Aldwark Bridge, Mineralgehalt 573.  
 Sandhügel, Druck 333.  
 Sandlöß, Dünenande, Windkanter, Franken 623.



- Sand-Löß-Frage 624.  
 Sandstein  
 Böhmisches-Kamnitz 352.  
 Borth, Cardiganshire (Wales), Vertiefungen, Graptolithen 233.  
 Donetzbecken, kupferhaltig, Analysen 291.  
 Facettenbildung von Geröllen, North River bei Lexington, Virginia 26.  
 (Grün-), Soest, Verwitterung, Analysen 653.  
 Hitteren, Trondhjemgebiet 251.  
 Nubien, säulige Absonderung 232.  
 Ukraine, Vork., techn. Eigensch. 235.  
 St. Helena, Basalt, Trachyt, Tuffe 162.  
 Sark, brit. Kanalinsel, Gesteine 62.  
 Glimmerschiefer, Hornblendit, Dioritgneis 458.  
 Sauerländisch-Bergische Grauwackensandsteine, Verwendung als Kleinschlag 657.  
 Säuerlinge der Alpen 634.  
 Säureverwitterung der Alkalifeldspäte, Salpeterbildung in Nordchile 320.  
 Schalen der Erde, basaltisches Substratum 609.  
 Scherspannungen und Gleitflächenschar 448.  
 Schichtungsproblem, epirogene Bewegungen 205.  
 Schiefereinschlüsse im Mont-Blanc-Proctogin, Anordnung 449.  
 Schiefergneis  
 Lieserschlucht bei Spittal d. d. Drau 136.  
 Schobergruppe, Ostalpen 464.  
 Weizer Bergland, Steiermark, Analyse 468.  
 Schieferkomplex, Grythyttan 237.  
 Schiefertorf, bituminöser, Analyse 571.  
 Schieferung, kristalloblastische, Entstehung 448.  
 Schlammungsanalysen von Tonen 441.  
 Schlammvulkane  
 Bakugebiet 584.  
 Minbu, Burma 392.  
 Timor, Gase und Erdöl 194.  
 Schlesien  
 Eulengebirge, Deckenbau 597  
 Nimptscher Gegend, Basalt 116.  
 Schmirgel, Tetscha, Ural, Analysen 301.  
 Schneegrenze, Ver. Staaten, Westen 434.  
 Schobergruppe bei Lienzin, Tirol, Geologie 464.  
 Schollen, tektonisch bewegte, Methoden zur Berechnung der Mächtigkeit 201.
- Schottland  
 Dynamometamorphose 454.  
 glaziale Ablagerungen 641.  
 Schü fu gan, g ophysikalisch 383, 613.  
 Schuttbewegung, San Juan Canyon, Südostutah 621.  
 Schwarzwald, Kluff- und Gangrichtungen 402.  
 Schweden, Gesteine 240.  
 Schwefel, Usbek-Republik, russ. Asien, Vork. 304.  
 Schwefelkies, Meggen 179.  
 Schweiz  
 chem. Gesteinsverwitterung 411.  
 Minerallagerstätten, alpine 130.  
 Schwere Flüssigkeiten, Verwendung zur Trennung von Gesteinsgemengteilen durch Zentrifugieren 225.  
 Schweremessungen, Ries 613.  
 Schwerstörungen in Amerika 609.  
 Schwereverhältnisse, Untergrund der Texas-Golfküste 332.  
 Schwereverhältnisse auf dem Meere 405.  
 Schwerevage von Eötvös, Eignung für praktische Geologie 333.  
 Schwerkraft  
 und isostatische Kompensation in Japan 406, in Norwegen 335.  
 Seckauer Tauern, Hochreichart und Zinken, Gneise, Analysen 465.  
 Sedimentäre Abbildung epirogener Bewegungen 205.  
 Sedimentation 26.  
 in ariden Klimagebieten Südafr. 306.  
 Ebrocken, Fanglomerate 309.  
 und Quarzsuspensionen 408.  
 Transvaal, Magnetisierung 475.  
 Sedimentationsmessung 442.  
 Sedimentbildung an der Küste des norddeutschen Wattenmeeres 339.  
 Sedimente  
 Barents-See 339.  
 Japan, Gasehalt 518.  
 Java-See 38.  
 der Tiefsee, fossile, Bedeutung 36.  
 Sedimentgesteine 25, 228, 338.  
 als Kleinschlag 658.  
 Bildung 228.  
 Guernsey, Präcambrium 63.  
 Sedimentpetrographie, Molukken 229.  
 Seefelder Oelschiefer, Trias 579.  
 Seekreide, Entstehung auf organischem Wege 231.  
 Seifengoldlagerstätten, Indragiri und Süd-Pelawan, Sumatra, Entstehung 176.  
 Seismische Aktivität in Faltungsgebieten 219.



- Seismische Messungen in lockeren Schichten 614.  
 Seismische Methoden zur Dickenmessung von Gletschereis 86. 638.  
 Seismische Verhältnisse, Atlantischer Ozean 531.  
 Seismizität der Cykladen und von Kreta 222.  
 Seismologie, Erdschalen 609.  
 Seladonit, mährische Beskiden, Entstehung 73.  
 Seminole-Erdölfeld, Geologie 585.  
 Sericitphyllit, Hunsrück 117.  
 Sericitschiefer, Otravaara, Ostfinnland, Analyse 264.  
 Serpentin  
 Connemara, Südwestirland, Anal. 63.  
 Dobschau, Vork. 138.  
 Vermont, Talkbildung 491.  
 Shetlands-Inseln, riebeckitführende Granophyre, Analysen 461.  
 Shimbar-Fluß, Südpersien, Abtragung 536.  
 Shonkinit  
 Gunnison River, Colorado, Anal. 364.  
 Pik von Maros, Celebes, Radioaktivität 345.  
 Shoshonit, Bromo auf Java, radioaktiv 345.  
 Sickerwasser  
 Stauung 410.  
 und Verwitterung 421.  
 Siderit  
 Bakal, südlicher Ural 283.  
 Ostalpen, Vork. 188.  
 Wiatka-Bergdistrikt, Rußland, Analyse 285.  
 Siebenbürgen  
 Becken von Borsec, Lignitlager, Pliocän 561.  
 Ditroer Syenite, Analysen 143.  
 Silber, Bittleford Down bei Widescombe, im Pegmatit mit Gold 48.  
 Silbererzgänge, Dobrá Vodo, Südwestmähren 69.  
 Silikat-Schmelzlösungen, Komponenten 444.  
 Silur  
 Amerika, Seminole-Oelfeld 586.  
 Irland, Bodenschätze darin 515.  
 Sinterbildung, Naheim, biologische Einflüsse 544.  
 Skandinavien, Petr. 225.  
 Skapolith  
 Berg Magnitnaja, südl. Ural, Bildung 281.  
 -Hornblendegabbro, Hangasvaara, Kittilä in Finnland, Analyse 259.  
 Skapolith  
 nördliches Norwegen, Brechung 11.  
 Risör, Jodgehalt 88.  
 -Porphyroblasten, Petrov bei Kunštát, Nordmähren 358.  
 Skarnerze  
 Filipstad, Vork. 245.  
 Riddarhyttan, Schweden 240.  
 Skarngesteine, Ruskeala in Ostfinnland 262.  
 Skelettböden, Europa 427.  
 Skolezit, An Gearna, Insel Mull, Analyse 57.  
 Sodalith  
 im Traprain Law-Phonolith, Vork. 54.  
 -Tephrit, Steinschönau, Böhmen, Vork. 357.  
 Sohlenstein-Tektonik und Erzführung der Beuthener Mulde 499.  
 Solquellen, Ostbaltikum, Salzgehalt 374.  
 Sonnenbrand an Basalten, künstliche Erzeugung zur Erkennung 422.  
 Sonnenstrahlung als Verwitterungsfaktor 409, 590.  
 Sopoetangebirge, Celebes, Geologie 108.  
 Sövit, Kuvlajärvi in Nordfinnland 44.  
 Spanien, metallogenetische Provinzen 188.  
 Sparagmitformation, Trondhjemgebiet 250.  
 Spateisenstein  
 Amberg, Entstehung 186.  
 Nord-Wiatka-Bergdistrikt, Analyse 285.  
 Spessartin, Minas Geraes, Brasilien, Vork. 516.  
 Sphaeroidea, Pliocän, Molukken 341.  
 Spilit  
 -Diabas, Sebestal, Ungarn, Analyse 141.  
 Großbritannien u. Australien, Uebereinstimmung 259.  
 Torquay-Vorgebirge, Devonshire, Oberdevon 50.  
 Spitzbergen, Bodenstrukturen 435.  
 Spülfurchen, Südwestafrika 325.  
 Sprengungen, Untersuchung der Erdrinde damit 611.  
 Staurolith, Tohmajärvi, Ostfinnland, Bildung im Glimmerschiefer 261.  
 -Glimmerschiefer, Rauchbeerstein in Steiermark, Analysen 135.  
 Steiermark, Weizer Bergland, Gneise, Granodiorite, Pegmatite, Glimmerquarzit 468.  
 Steinkohlen  
 Gasbildung 555.

## Steinkohlen

Hollands, Carbon, Tertiär, Tektonik 558.

## Steinsalz

Anabara, nördl. Sibirien, Vork. 269.  
Donetzbecken, Analyse 270.

Malagash-Halbinsel, Neu-Schottland, Vork. 381.

sich auch Salz, Salzlagerstätten.

Steinschlag in der Gleisbettung 659.

Steirische Chloritoidschiefer, Anal. 134.

Steirische Decke (?), Innerkrems bei Gmünd in Kärnten 467.

Stellerit, Kommandorinseln, Anal. 151.

Stickstoff der Luft und Salpeterbildung in Chile 318.

Stickstoffgehalt der Erdgase 568.

Straßenbaumaterialien, Granit, Basalt, Quarzit, Gneis, Muschelkalk, Buntsandstein 655.

Stratigraphisch-tektonische Probleme, Formeln 592.

Streichen, Abhängigkeit einiger Eruptivgesteine in den Alpen davon 128.

## Stylocryptocapsa

Pliocän, Molukken 341.

Rotti 228.

## Stylolithen

Bildung 27.

symmetrische 343.

Sudeten, Gebirgsbau 597.

Südafrika, aride Klimagebiete, Sedi-  
mentbildung 307.

## Südwestafrika

Karrasberge, Gebirgsbau und Ober-  
flächengestaltung 325.

Küstenwüste zwischen Lüderitzbucht  
u. Swakopmund, Karte 1:800 000  
323.

Tsondab-Wüste und Randgebirge  
von Ababes 322.

siehe auch Afrika.

Sulfate, Reduktion durch Bakterien 387.

Sulfidische Lagerstätten, Bildung, Ein-  
fluß der Bakterien darauf 180.

Sumatra, vulkanische Tätigkeit 525.

Suprakrustalformation, Grythyttan,  
Erzgehalt 236.

Suspensions-Kolloide, Koagulation 33.

Süßwasserdolomite, Bildung 27.

## Syenit

analcimführend, Manchline bei Edin-  
burgh, Analyse 463.

Aswan, Aegypten, Analysen 472.

Ditró, Siebenbürgen, Analysen 143.  
-Graphitmassiv, Meißen, Tektonik  
449.

## Syenit

Gunnison River, Colorado, Anal. 364.

(Nephelin-), (Miaskit), French Ri-  
ver, Ontario, Analyse 369.

(Rapakiwi-), Norwegen 253.

Rutshuru, Zentralafrika, Vork. 470.

Sylvinit, Solikamsk, Gouv. Perm, Vork.  
269.

Systematik der Lagerstätten 486.

Tabellen, makroskopische Gesteins-  
bestimmung (P. NIGGLI) 1.

Takonische Orogenese 605.

Täler, Süd- und Mittelitalien, Bildung  
622.

## Talk

Crohy Head, Irland 514.

Kapmuiden, Südafrika, Analyse 198.

Vermont, Entstehung 490.

Tamanhalbinsel, Erdölfelder 583.

Tarumai, Japan, Aktivität 1917—1918  
526.

Tauern (Seckauer), Hochreichart und  
Zinken, Gneis, Analysen 465.

Tauernhülle, Lonzamulde, Profil vom  
Altkristallin bis zum Zentral-  
gneis 137.

Taunusbasalte, Beiträge 116.

Tektonik 201, 402.

alpiner Granitplutone 448.

Bewegungen der Erdrinde, jüngste  
595.

Betische Kordilleren 598.

Bleiberg-Kreuth, Kärnten, Blei-Zink-  
erzlagerstätten 503.

Bushveldgesteine, Magmatisierung,  
Transvaal 474.

Grythyttan, Suprakrustalformation  
237.

Holländisches Carbon und Tertiär  
558.

Innerkrems bei Gmünd in Kärnten  
466.

Leadville-Bergbauggebiet, Colorado  
547.

Literatur 201.

Mächtigkeit tektonisch bewegter Re-  
gionalschollen, Berechnung 202.

Meißner Syenit-Granitmassiv 449.

Mexiko, Salzdome, Entstehung 379.

Niederländisch-Indien, Erdöllager-  
stätten 393.

Ohio und Kentucky, Kryptovulka-  
nismus 404.

Passauer Wald, Plutone 109.

Rheintal- und Oslofjord-Graben 604.

Riddarhyttan in Schweden 241.

Rumänien, Pliocän, Lignitlager-  
stätten 561.



## Tektonik

- Rumänien, Salzformation 582.  
 Santa Clara-Tal, Californien; Erdöl,  
 Vork. 399.  
 Seckauer Tauern, Ostalpen 465.  
 Slowakei, Motycky und Jelence,  
 silberhaltige Kupfererze 496.  
 Sohlenstein und Erzführung der  
 Beuthener Mulde, Zusammenhang  
 499.  
 stratigraphisch-tekton. Probleme, nüt-  
 zliche Formeln hierfür 592.  
 Südwestdeutschland, Bez. zu den  
 Heilbädern 211.  
 Tioneti, Kaukasus, Erdöllagerstätten  
 583.  
 Trondhjemgebiet 251.  
 und Sedimentation 205.  
 Weizer Bergland, Steiermark 469.  
 West-Neufundland 605.  
 Tektonische Elemente, Klüfte und  
 Harnische 111.  
 Telemark-Formation, Gesteine, Erze  
 601.  
 Temperaturen in Erdölsonden, Olinda,  
 Californien 612.  
 Tephrit, Hirschenstein, Nordböhmen,  
 Vork. 519.  
 Tephritische Basalte, Böhmisches Kam-  
 nitz, Analysen 355.  
 Terra rossa, Indochina, Bildung 420.  
 Tertiär  
 Afrika (Ost-), Virungavulkane in  
 Ruanda, Morphologie 521.  
 Böhmisches Kamnitz, Erstarrungs-  
 gesteine 354.  
 Borneo (Ost-), Braunkohlen 565.  
 Chilenische Wüste, Formenbildung  
 316.  
 Georgien, Ukraine, Diatomeen,  
 Tripel, Kalksteine 234.  
 Japan, Kohle und Bernstein 566.  
 Polen, Erdöl von Harklowa 580.  
 Tamanhalbinsel, Erdöl, Stratigr. 583.  
 Texas, Erdöl 396.  
 Ungarn, Vulkane 139.  
 Teschenit  
 Certůvmlýn, mährische Beskiden,  
 Vork. 75.  
 Charlestown bei Edinburgh, Ana-  
 lyse 462.  
 Ost-Fife, Schottland, Mineralbestand  
 52.  
 -Pyroxenit, Prchalov, Analyse 77.  
 Tetraedrit, Jelence, Slowakei, Vork.  
 497.  
 Texas  
 Erdölfelder 397.

## Texas

- Golfküste, Untergrund und Schwere-  
 verhältnisse 332.  
 Salzlager, Perm 380.  
 Thallium in vulkanischen Produkten,  
 Verbreitung 89.  
 Thermal- und Sauerquellen, Alpen 633.  
 Therme  
 Pfäfers, Schweiz, Herkunft 541.  
 (Radiumsol-), Heidelberg, Anal. 540.  
 siehe auch Quellen, heiße.  
 Thermophyllit, Sysserssee, Ural, Ana-  
 lyse 265.  
 Thoracospaera pelagica, Adria 339.  
 Tiefengesteine, Erstarrungsklüfte 24.  
 Tiefenverwitterungserscheinungen im  
 mittleren Buntsandstein 410.  
 Tiefseesedimente, fossile, Bedeutung 36.  
 Timor  
 Tektonik, nutzbare Mineralien 193.  
 Tiefseeton, Manganknollen 38.  
 Tuffe, marine, Entstehung 342.  
 Tinguait  
 Acheron Point, Otago-Bai, Neu-  
 Seeland, Analyse 483.  
 Ditró in Siebenbürgen, Analyse 143.  
 Tirol, Erdbenkunde 221.  
 Tiroler Zentralalpen, jungvulkanische  
 Gesteine, Köfels im Oetztal 100.  
 Titaneisen, Blaafjell, Ekersund, Jod-  
 und Bromgehalt 88.  
 Togo, Gneise, Basaltintrusionen, Vork.  
 477.  
 Tohmajärvi-Konglomerat, Ostfinnland  
 260.  
 Ton  
 Bestimmung durch Berechnung und  
 Farbreaktion 227.  
 Cambrium, karelische Landenge 47.  
 Shansi, Nordchina, Bildung 425.  
 und Kaolin, Verhältnis 31.  
 Tonalit, Palmer Distr., Australien,  
 Analyse 482.  
 Tone  
 Entstehung, Vorkommen, Ein-  
 teilung 231.  
 Plastizität 649.  
 Tonelektrolyse, Quarzbestimmung 441.  
 Tongesteine, Wassergehalt und Ver-  
 festigung 34.  
 Topas, Bodmin Moorgranit, Cornwall,  
 Vork. 49.  
 Torf, Perm und Carbon, Entwicklung  
 409.  
 Torockóer Eisenerzgruben, Geologie  
 137.  
 Trachyandesit, Böhmisches Kamnitz am  
 Köchel 355.

- Trachydolerit, Beringinsel, Analyse 152.
- Trachyt  
(Natron-), Northcliff Skomer, Pembroke-shire, Analyse 59.  
St. Helena, Vork. 162.
- Trappbasalt, Dekkan, Analyse 124.
- Traprain Law Phonolith, Analysen 65.
- Traversit, Sardinien, Umwandlungsprodukt von Olivin 127.
- Travertin, Kosof und Svaty Jan pod Skalou bei Beraun in Böhmen, Analysen 214.
- Tremolitserpentin, Kontiovaara, Ostfinnland, Analyse 263.
- Trennung, elektromagnetische, von Mineralien 441.
- Trennungsversuche mit mulmigen Eisen-Manganerzen der Gewerkschaft Doktor Geier, Waldalgesheim 182.
- Trevorit, Barberton-Distr., Südafrika, chem. Zus. 197.
- Trias**  
Oberschlesien, Zinkblende im Muschelkalk 499.  
Odenwald, Buntsandstein, Petrographie 343.  
— Klüfte im Buntsandstein 403.  
Seefelder Oelschiefer 579.  
Slowakei, Motyčky und Jelence; Kalkstein und Dolomit 496.  
Spanien, Reinoso, Magnesit 176.  
Tripel (Opoka), Ukraine, Analyse 234.  
Trondhjem-Gebiet, Stratigraphie, Gesteine 250.  
Tschecho-Slowakei, Erdölvorkommen 580.  
Tschermit, Geysirabsätze, Californien, chem. Zus. 636.  
Tsondab-Wüste und Randgebirge von Ababes in Südwestafrika 322.
- Tuff**  
Bardon Hill, England 456.  
Hirschenstein in Nordböhmen, Vork. 519.  
(Kalk-), Park Brook bei Lydney, Fauna darin 459.  
Timor, marine Entstehung 342.
- Tuffe**  
kreideähnlich, Timor 230.  
Struktur 446.  
Vulkan Tjerimai, Westjava 158.  
Tuffogene Gesteine, Kommandorinseln 147.  
Turjait, Turja, Südküste von Kola, Rußland, Analyse 451.
- Turmalin**  
Dartmoorgranit, England, Vork. 48.
- Turmalin**  
Zinnerzgänge Boliviens, Vork. 166.  
-Zinnober, Paragenesis, Arizona 507.
- Ukraine**  
Braunkohlen, Vork. 271.  
Tripel, Kalkstein, Sandstein, Vork. 234.
- Ultraviolette Strahlung, Dinosaurierentwicklung im Mesozoicum 590.
- Umptekit, Ditró in Siebenbürgen, Analyse 143.
- Ungarn, Diorite, Basalte 139.
- Untertag-Photographieren 484.
- Ural**  
Eisenerze, Magnitnaia 275.  
Granite, Differentiation, Analysen 266.  
Kalisalzlagerstätten von Solikamsk 260, 374, 378.  
Nickelerze, Analysen 292.  
Orsk, Khalilowsky u. Kapraktowsky, Chromitlagerstätten 293.  
südlicher, Bakallagerstätte 283.
- Uralit-Saussurit-Gabbro, Ostfinnld. 46.
- Uralitdiabas, Kittilä in Finnland, Analyse 258.
- Uralitisierung, Tschistop im nördl. Ural 337.
- Uralitporphyrat  
Nordkarolina, Analyse 370.  
Tschéliabinsk, Südural, Analyse 267.
- Uran, Altersbestimmung der Erde 589.
- Uranglimmer (?), Mürtchenalp, Vork. 131.
- Uranovanadat, Tjuja-Moujoun, Analyse 294.
- Utah, San Juan Canyon, Schuttbewegung 621.
- Uta-Tal im Jotunheim, Norwegen, glazial 434.
- Vanadiumoxyd im sächs. Rotliegenden, Bleichung 411.
- Variskisches Gebirge, Westrand der Böhmisches Masse, Bauplan 596.
- Verdrängungslagerstätten  
Bisbee, Arizona 546.  
Leadville, Colorado 547.
- Vermont, Talk-Lagerstätten, Genesis 491.
- Versalzung des Grundwassers, Kr. Werdar, Danzig 538.
- Verwässerung von Erdöllagerstätten, Hendricks Pool 573.
- Verwerfung  
paläozoische Schichttafel am oberen Mississippi 605.  
süd-norwegisches Urgebirge 599.  
West-Neufundland 605.



- Verwerfungen und Brüche, Mechanik 202.
- Verwitterung  
 Basalt, Elbsandsteingebirge 421.  
 Bausteine 652 u. f.  
 chemische, Schweiz 411.  
 fossile 424.  
 Grünsandstein, Soest 653.  
 heutige 407.  
 Kalkstein, Eocän, Heluan, ägyptische Wüste, Analysen 413.  
 Karrasberge, Südwestafrika 324.  
 Korallenengebiet, alte und junge 425.  
 M. sabi Range, Granit 366.  
 Ostkarpathen 591.  
 sächsische Schweiz, Quadersandstein 423.  
 Shansi, Nordchina, Shihhotse-Serie des Perms 424.  
 Sonne strahlung 409, 540.  
 Tertiärklima 658.
- Verwitterungsfaktoren 409.
- Verwitterungslagerstätten, Bildung der Eisen-Manganerze, Bingerbrück u. Stromberg 183.
- Verwitterungslösung in Atacama, Wanderung 320.
- Vesuv, Radioaktivität der Gesteine 619.
- Villarsit, Iddingsit, mährische Beskiden, Vork. 73.
- Virungavulkane in Ruanda, Ostafrika, Morphologie 521.
- Vitrit in Kohle, Struktur 554.
- Vogelsberg, Untergrund und Aufbau 116.
- Vogesen, Hochfeldgranit 348.
- Vogesen-Schwarzwald, Entstehung 204.
- Vulkane  
 Flores, Aktivität 526.  
 Guatemalas, Gesamtanordnung 101.  
 hydrostatisches Gleichgewicht 93.  
 Popocatepetl, Beschreibung, Eruption 1921 103.  
 tätige, Beiträge zur Geographie 89. 93.  
 Tertiär, Südwestalaska, Laven 370.  
 Virunga in Ruanda, Ostafrika, Morphologie 521.
- Vulkanformen, Ruanda in Ostafrika 521.
- Vulkangase, Solfatara di Pozzuoli 95.
- Vulkanische  
 Asche, Apscheron-Halbinsel, Vork. Mineralgehalt 268.  
 Aschen, Kohlenwasserstoffgehalte 97.  
 Energie, Gewinnung in Niederländ.-Indien durch Bohrungen auf Wasserdampf 523.  
 Entstehung des Chilesalpeters 620.  
 Lüne, Bornneo 525.
- Vulkanische  
 Sande, Popocatepetl 103.  
 Schichtung 207.  
 Schlote und Eruptionsspalten, Böhmisch-Kamnitz 353.
- Vulkanismus  
 Ascension, Formen, Laven 161.  
 Inseln Griechenlands 101.  
 Japan, Schwereüberschuß 406.  
 Java 104.  
 Katmai 1912, Gesteine, Anal. 14.  
 Mt. Pelée 1902, Laven und Gase, chem. Zus. 517.  
 Niederländisch-Indien 522.  
 Ohio und Kentucky 403.  
 ozeanische Gewässer, Kontraktionshypothese 589.  
 Stiller Ozean 91.  
 Südwestdeutschland, Bez. zu Heilbädern 210.  
 Tertiär, Ungarn, Gesteine 139.  
 Tiroler Zentralalpen, Köfels im Oetztal 100.
- Vulkanrinnen, Java, Fumarolenwirkg. 104.
- Vulkanzone der Kykladen 101.
- Wabenverwitterung des Quadersandsteins in der Sächs. Schweiz 423.
- Walchensee, Sedimentation, Umwandlung in einen Stausee 338.
- Walchenseebecken, Entstehung 595.
- Wanderdünen Pommerns, Form und Entstehung 327.
- Wasser  
 Copiapo, Chile, Vork. in der Wüstenregion 552.  
 in Erdölfeldern, Flooding 572.  
 gespannte 630.  
 (Grundwasser), Versorgungsfragen 628.  
 nordchilenische Wüste 318.  
 des Salzsees Mar Chiquita in Prov. Cordoba, Argentinien, Analysen 321.  
 sulfathaltige, und Erdölfelder 387.  
 Wasserabgabe von Kaolinen u. Tonen 31.  
 Wasseraufstieg aus großen Teufen 539.  
 Wasserdampf, Solfatara di Pozzuoli, gewichtsanalytische Bestimmung 96.
- Wassergehalt  
 von Hypersthen-Andesit, Mt. Pelée 1902 518.  
 und Verfestigung von Tongesteinen 34.
- Wassergesetz, Preußen 629.
- Wasserkraftanlagen, geologische Voraussetzungen 647.

- Wasserstandsunterschiede, Fundy-Bai 646.  
 Wasserstrom und -walzen 209, 535.  
 Wasserwalzen  
   Bedeutung für Erosion und Akkumulation 208, 535.  
 Wasserwirkung, Curicó, Chile, Berg-rutsch 637.  
 Wasserwirtschaft und Hydrographie, Hörsel- und Nessegebiet 626.  
 Wattenmeer, Norddeutschland, Sedi-mentbildung an der Küste 339.  
 Weizer Bergland, Gneise, Glimmer-quarzit, Analysen 468.  
 Wellengeschwindigkeit von Erdbeben 609.  
 Welt der konzentrierten Lösungen 320.  
 Weltlagerstättenkarte 1 : 15 000 000, 8 Blätter u. Erläuterungsband 164.  
 Werratal, Salzungen, Grundwasserbe-wegung 626.  
 Westeuropa, säkulare Bodenbewegun-gen 204.  
 Wetterbeständigkeit, Grauwacken, Basalt, Granite, Quarzporphyre; Aus-wahl als Kleinschlag 658.  
 Whewellit, Klado in Böhmen, Vork. 357.  
 Wind und seine Wirkungen 327 623.  
 Windablagerungen, Clevedon, SW-Eng-land 327.  
 Windschliffe, Dünensande, Sandlöß, Franken 623.  
 Windwirkung  
   Karrasberge, Südwestafrika 325.  
   Quarzkörner 624.  
 Wismutglanz, Bolivien, Paragenesis u. d. Bergbau 490.  
 Witterung und Quelle 542.  
 Wolframit  
   Belucha, Sektin und Bukuka in Transbaikalien 294.  
   Bolivien, Vork. 169.  
 Wulstdiabas, Klado, böhmisches Al-gonkium, Analyse 72.  
 Wüste  
   Erosion, Deflation, Rotfärbung von Gesteinen 311.  
   Nordchiles, Formenschatz 312.  
 Wüsten 306, 308, 311, 312, 316, 318, 320, 321, 322, 323, 326.  
   Böden 429.  
   in Südwestafrika 323.  
 Zechsteinsalzlösungen, Kr. Werder, Danzig 627.  
 Zeitmessung, geologische, paläonto-logische Grundlagen 38.  
 Zementationszone, Leadville, Colorado 549.  
 Zentrifugieren, mechanische Trennung von Gesteinsgemengteilen 225.  
 Zeolithe  
   Charlestown bei Edinburgh, Vork. 463.  
   Kommandorinseln, Analysen 151.  
   mährische Beskiden, Vork. 74.  
 Zerriebenes Gestein, Bestimmung der Gemengteile durch Gentiana-Violett 226.  
 Zink im Granodiorit, Balachulish in Schottland 50.  
 Zinkblende  
   Bleiberg-Kreuth, Kärnten, Vork. 504.  
   Hyder Distr., Alaska, Vork. 494.  
   Jerome, Arizona, Vork. 200.  
   Leadville, Colorado, Vork. 547.  
   Oberschlesien, im Muschelkalk 499.  
 Zinkerze, Muschelkalk, Oberschlesien 499.  
 Zinnerz  
   Altenberg, Geyer, Niedersetzen der Gänge 170  
   Billiton, Vork. 172.  
   Bolivien, Lagerstätten, Genesis 167.  
   Chocaya, Bolivien, Kokardenerzbil-dung 492.  
   Cornwall, laterale Faziesabfolge 491.  
   Südafrika, Vork. 197.  
   Zawitaiain Transbaikalien, Krist. 290.  
 Zinnerzgänge, Niedersetzen in der Tiefe 170  
 Zinnober-Turmalin, Arizona, Paragene-sis 507.  
 Zirkon in der Erdrinde, Ursache der Radioaktivität 344.  
 Zirkon in Sedimenten Großbritanniens, purpurfarben 25.  
 Zweiglimmergneise, Ostalpen 465.