

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

Unter Mitwirkung einer Anzahl von Fachgenossen

herausgegeben von

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

Referate.

II. Allgemeine Geologie, Petrographie, Lagerstättenlehre.

Redaktion: E. Kaiser.

Jahrgang 1929.



STUTTGART 1929

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

Alle Rechte, auch das der Übersetzung, vorbehalten.

Printed in Germany.



C11 8916

Druck von Ernst Klett, Stuttgart.

~~Biblioteka Główna
Politechniki Gdańskiej
Instytut dla Katedr~~

Stoffübersicht 1929.

	Seite
Petrographie	1, 105, 335, 453
Allgemeines	1, 105, 335, 453
Eruptivgesteine	1, 109, 335
Sedimentgesteine (s. unter allgemeine Geologie).	
Metamorphose (einschließlich kristalline Schiefer)	17, 336
Radioaktivität der Gesteine und Wasser	342
Regionale Petrographie ¹	20, 118, 359, 455
Skandinavien	20, 359, 455
Finnland	118
Rußland	25, 375, 478
Deutsches Reich	380, 480
Britische Inseln	135, 483
Iberische Halbinsel	40
Italien (Sizilien, Sardinien)	512
Ostalpen und ihre Randgebiete	520
Böhmische Masse und ihre Randgebiete	41, 387, 515
Ungarische Becken und seine Randgebiete	396
Balkan-Halbinsel	46
Asien und malayischer Archipel	141
Nordamerika und Mexiko	148, 521
Zentral- und Südamerika einschl. Westindische Inseln	154
Australien	523
Petrographisch tektonisches Grenzgebiet	63, 344
Lagerstättenlehre	69, 217, 669
Allgemeines zu Erzlagerstätten	217, 669
Geophysikalische Lagerstättenuntersuchung	227
Liquidmagmatische Lagerstätten	69, 229, 669
Kontaktlagerstätten	234

¹ Die systematisch wichtigen Arbeiten sind nicht unter „Regionales“ untergebracht.

	Seite
Pneumatolytische und pneumatolytisch-hydrothermale Übergangslagerstätten	237, 673
Hydrothermale Lagerstätten	243, 673
Hydrothermale Verdrängungslagerstätten	257, 677
Lagerstätten des äußeren Kreislaufes	260
Verwitterungslagerstätten	260, 680
Sedimentäre Lagerstätten	71, 262, 678
Salzlagerstätten	76, 329, 686
Sogen. „Nicht-Erze“	72
Seifenlagerstätten	266
Kohle	75, 279, 686
Allgemeines und Petrographie	279
Deutsches Reich	288
England	290
Asien	273, 290
Südamerika	294
Liptobiolithe	294
Öllagerstätten	305, 687
Allgemeines	305
Chemismus	312
Entstehung	314
Regionales	319, 687
Metamorphosierte Lagerstätten	267, 681
Regionales zur Lagerstättenlehre ²	76, 270, 681
Deutsches Reich	270
Böhmische Masse und ihre Randgebiete	270
Balkan-Halbinsel	272
Rußland und Russisch Asien	76, 273, 681
Japan	273
Niederländisch Indien	275
Afrika	275
Nordamerika	277
Südamerika	277
Allgemeine Geologie	80, 160, 402, 528, 561
Allgemeines	160, 528, 561
Tektonik	160, 402, 530, 566
Tektonik und Sedimentation	570
Geophysik	80, 168, 411, 586
Isostasie und Schwermessung	574
Erdbeben	179, 593
Vulkanismus	184, 444, 602

² Vieles, das sich in der systematischen Lagerstättenlehre unterbringen ließe, ist dort und nicht unter „Regionales“ eingeordnet.

	Seite
Geochemie (Allgemein)	88, 618
Klima und geologische Vorgänge, insbes. arides Klima	619
Verwitterung	96, 189, 416, 624
1. Allgemeines	416
2. Heutige Verwitterung	96, 189, 417, 624
3. Fossile Verwitterung	100, 191
4. Bodenkunde ^a	101, 194, 425, 624
Wasser und seine Wirkungen	89, 201, 426, 626
1. Untersuchungsmethoden; Allgemeines	201
2. Oberflächenwasser und Erosion	89, 203, 426, 626
3. Unterirdische Wasser (Grundwasser und Quellen)	95, 206, 428, 628
4. Auflösung und Absatz
5. Tiefenwasser (einschl. Thermalquellen)	211, 433, 632
Wind und seine Wirkungen	644
Eis und seine Wirkungen	197, 534, 636
Meer und seine Wirkungen	536
Sedimentgesteine	112, 436, 547, 645
Diagenese	442, 646
Morphogenetische Geologie	213, 449, 666
Angewandte Geologie ^a	551
Allgemeines	551
Bausteine	554

^a Nur einige geologisch wichtigere Arbeiten werden besprochen.

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
Abramoff, N. M.: Natürliche Bausteine des europäischen Südens USSR.	556
Adams, G. J.: The occurrence and age of certain brown iron ores in Alabama and adjacent states	260
Ahlfeld, F.: Die Bleierzlagerstätten Boliviens	252
— Die Wolfram- und Antimonerzvorkommen Boliviens (L)	240
Ahrens, W.: Die devonischen Eruptivgesteine des östlichen Sauer- landes. I. Teil. Die Diabase des höheren Mittel- und Oberdevons	480
— Die Entstehung des Laacher Sees und die Ausbruchsstelle der weißen Bimssteine des Neuwieder Beckens	481
Ahrens, Wilh. u. Weyland, Herm.: Die Herstellung von Dünns- schliffen aus lockerem Material für petrographische Untersuchungen (L)	1
Albert, R.: Regenfaktor oder N—S-Quotient	416
Albrecht: Das Durchteufen des Rheinkieses in den Schächten der Gewerkschaften Baden und Markgräfler	207
Alden, W. C.: „Physiographic Development of the Northern Great Plains“	451
Ampferer, G.: Ueber die Einfügung der Salzstöcke in den Bau der Nordalpen	333
— Zur Deutung der Hornsteinbreccien des Sonnwendgebirges im Unterinntal	11
Amstutz, A.: Sur l'origine métamorphique de certaines leucites	341
Ancheles, I. M.: A microscopic investigation of the clays, sands and bauxites of the government of Cherepovetz	14
— A microscopic investigation of the clays, sands and bauxites of the government of Cherepovetz (L)	261
— Étude microscopique des gisements jurassiques et de la craie de la région Oural-Emba	13
Anderson, F. M.: History of theories regarding siliceous shale and the origin of oil (L)	318
— Origin of oil from marine plankton shales in California (L)	325

	Seite
Andrée, K.: Bernstein	294
— Ostpreußens Bernstein und seine Bedeutung, hauptsächlich für Wissenschaft, Kunstgewerbe und Industrie	303
— Vom „Ostpreußischen Gold“, dem Bernstein im allgemeinen und von der Klebs'schen Bernsteinsammlung und ihrer Bedeutung für Königsberg und die Bernsteinforschung im besonderen	295
Andrews, E. C.: The Geology of the Broken Hill District (L)	256
Angel, F.: Die Magmenentfaltung im Gleinalmgebiet (Steiermark) (L)	520
— Ueber Quarze in porphyrischen Gesteinen (L)	336
— Wege der Amphibolitkristallisation. Mit 3 Textfiguren (L)	17
Ankel, Wulf Emmo: Hydrobienschill und Hydrobienkalk. Senckenberg am Meer Nr. 6	541
Annual Report on the Mineral Resources of the USSR. during the fiscal Year 1925/26	76
Arcybyšev, S. et J. Parfianovič: Sur la radioactivité des sources et des minéraux du district de Sludjanka en Sibérie	343
Aernout, W. A. J.: De ertsmijn Leborg Donok [Die Erzmine Leborg Donok] (L)	275
Arctowski, H. et E. Stenz: Étude des poussières tombées dans le midi de la Pologne du 26 au 28 avril 1928	644
— — Sur la chute de poussière en Pologne du 26 au 28 avril 1928	644
Asbelev, P. Victor and Vlad. Domarev: Part 4 b. Antimony	676
Asklund, B.: Petrological Studies in the Neighbourhood of Stavsjö, at Kolmården. Granites and associated basic Rocks of the Stavsjö Area (L)	17
Atanasiu, I.: Mémoire relatif à la prise de la température dans les sondages	411
Avisow, B. P.: Die Labradoritlagerstätten von USSR. (L)	681
Backlund, Helge G.: Magmatic Activity and Mountain Folding in the Andes of South Mendoza	156
Bacon, Charles: Moldanubische Orthogneise des niederösterreichischen Waldviertels östlich vom Gföhlergneis	43
Bagratouni, E.: Quelques données sur les prospections effectuées en 1927/28 dans le gisement de magnétite de Dachkesan (L)	682
Bahurin, J.: Laboratory method of the Magnetic Section of the I. Pr. Geoph.	86
— Proceedings of the Institute of Practical Geophysics in the Ilets Salt Region	86
— The magnetic field of bodies of regular form from the magnetometrical point of view	86
— The magnetic field of bodies of regular shape from viewpoint of magnetometric studies	83
— The magnetic observatory in the coal basin of Don and magnetic survey near Makejevka	84
— The works of the Institute of Pract. Geophysik on the brown iron ore deposits	84
Bain, G. W.: Amount of Assimilation by the Sudbury Norite Sheet	1
— Evidence of Assimilation and Assimilation Processes	2
Bain, A. D. N.: The Formation of Inselberge	214
Baily, E. B.: Domes in Scotland and South Africa: Arran and Vredefort	184
Balk, R.: Primary Structure of Granite Massives	63
Barrell, J.: Marine and terrestrial conglomerates	8
Barth, Tom: Die Pegmatitgänge der kaledonischen Intrusivgesteine im Seiland-Gebiete (L)	20
— Kalk- und Skarngesteine im Urgebirge bei Kristiansand (L)	359
— Zur Genesis der Pegmatite im Urgebirge. II. Ein synanthetischer Gesteinskomplex im südlichsten Norwegen	336

	Seite
Bärtling, R.: Das Verhältnis zwischen Sedimentation und Tektonik im Ruhrgebiet	573
Bartrum, J. A.: White Island Volcano (L)	187
Baschenow, I. K.: Entblößungen der sulfidischen Lagerstätten (L)	681
Bastin, E. S.: Hypothesis of bacterial influence in the genesis of certain sulphide ores	262
Baturin, V.: Sur l'albitisation de quelques roches sédimentaires dans la région de la Route Militaire de Géorgie	666
Baum, K.: Die Bedeutung der anorganischen Bestandteile der Kohle für die Brennstofftechnik	285
Baylis, J. R.: Turbidimeter for accurate measurement of low turbidities (L)	201
Becke, F.: Graphische Darstellung von Gesteinsanalysen	106
Beckman, H. C.: Water Resources of Missouri 1857—1926 (L)	426
Beckstrom, R. C.: Information necessary before flooding with alkaline solutions	310
Beder, R.: La Sierra de Guasayán y sus alrededores. Una contribución a la geología e hidrología de la provincia de Santiago del Estero (L)	210
Beetz, W.: Ueber das wahrscheinlich altcambrische oder jungproterozoische Alter der Glazialschichten an der Basis des Kundelungu-Systems in Katanga und am unteren Kongo (L)	354
Behning, A.: Das Leben der Wolga. Zugleich eine Einführung in die Fluß-Biologie (L)	626
Behrmann, W.: Der Suphellenbrae (Jostedalsbrae) — ein Typus eines regenerierten Gletschers	198
Beljankin, D.: Description des roches de la chaîne de Kalba (L)	141
Beljankin, D. und W. Wlodawetz: Zur Petrographie der östlichen Uferzone der Tscheschkaja Guba	377
Belluigi, A.: Sul calcolo della profondità di masse profonde gravimetricamente disturbanti (L)	589
Bennett, F. W., E. E. Lowe, H. H. Gregory und F. Jones: The Geology of Charnwood Forest	495
Bentz, A.: Salzstöcke und Erdöllagerstätten	314
— Tektonische Untersuchungen in hannoverschen Erdölgebieten	409
Berg, G.: Beziehungen zwischen Erzlagerstätten und heißen Quellen bei Bagni San Filippo-Pietrineri am Monte Amiata	250
— Die Zinkerzlagerstätten von Hakedal und Grua in Norwegen	236
— Geologische Bedingungen für die Abgrenzung von Quellenschutzbezirken	553
— Ueber das Vorkommen sog. porphyrischer Kieskristalle in den Lagerstätten der intrusiven Kiesgruppe	269
— Ueber den Nephelindolerit vom Wickenstein	387
Besborodko, N.: Kristallinische Gesteine der Umgegend von Winniza in Podolien	6
— Phénomènes d'assimilation et de métamorphisme par contact avec les masses éruptives en Podolie	4
Black, George: Amber and its origin	296
Blackwelder, E.: Desert weathering	619
Blanc, E., F. Giesecke und H. Keese: Beiträge zur chemischen Verwitterung auf Hindö, Vesteraalen, Nordnorwegen	423
Blanc, E. und H. Keese: Ueber sog. Kaolinitisierung eines Granits unter Rohhumusbedeckung im Schwarzwald	417
Blanc, E. und A. Rieser: Beiträge zur Methodik der Bodenauszüge nach der Salzsäuremethode	102
— — mit einem Beitrag von H. Mortensen: Die wissenschaftlichen Ergebnisse einer bodenkundlichen Forschungsreise nach Spitzbergen im Sommer 1926	98

	Seite
Blanck, E. und A. Rieser: Ueber Verwitterungserscheinungen am Bremer Rathause	557
— — Vergleichende Untersuchungen über die Verwitterung von Gesteinen unter abweichenden klimatischen Verhältnissen	96
Bogojaviensky, L. N.: On highly penetrating rays of the earth	85
— Radiometric Exploration of Oil Deposits	86
— Un gisement de Radium à Uekhta (Aut. prov. Komi-Zirjan) . .	342
Bogojaviensky, L. N. und A. A. Lomakin: Experiments on highly penetrating radiations from the earth	86
Bolbach, L.: Zur Tektonik des nördlichen Bergsträßer Odenwaldes	63
Bölsche, Wilhelm: Im Bernsteinwald	304
Bond, L. A.: The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from October 1, 1920, to March 31, 1921 (L)	600
Born, A.: Die Herkunft der kristallinen Komponenten des rheinischen Obercarbons. Ein Beitrag zur Paläogeographie des Obercarbons (L)	10
— Physikalische Landes-Untergrundaufnahme	588
Bornitz, H.: Die sekundären Zinnerzlagerstätten am Chorolque (Bolivien)	266
Boswell, P. G. H.: Some Recent Work on the Petrography of Sedimentary Rocks	113
Bothé, D. A. Chr.: Voorkomen en winning der asfaltgesteenten van Boeton	323
Boulynnikoff, A. J.: La région aurifère de Sarala. I. La structure géologique de la région et la part de minéral Andréevsky (Comptendu préliminaire sur les explorations de l'année 1927)	246
Boutyrine, P.: Le chalumeau comme instrument pour les travaux sur le terrain	645
Bowen, N. L.: The Amount of Assimilation by the Sudbury Norite Sheet	1
Bowie, W.: Possible Origin of Oceans and Continents	587
Bradley, W. H.: Shore phases of the Green River Formation in northern Sweetwater County, Wyoming (L)	451
Bramlette, M. N.: Pseudostratification in core recoveries . . .	551
Brammall, Alfred: Dartmoor Detritals: A study in provenance	492
— Excursion to Dartmoor	490
— Gold and Silver in the Dartmoor Granite	489
— Notes on Fissure-Phenomena and Lode-Trend in the Dartmoor Granite	494
— The Dartmoor Granite	490
— The Dartmoor Granite: its Mineralogy, Petrology and Structure	490
Brammall, Alfred and H. F. Harwood: The Dartmoor Granite: its mineralogy, structure and petrology	484
— — The occurrence of a gold bearing pegmatite on Dartmoor . . .	487
— — 1. The occurrence of rutile, brookite and anatase on Dartmoor	486
— — The temperature range of formation for tourmaline, rutile, brookite and anatase in the Dartmoor Granite	491
— — Tourmalinisation in the Dartmoor Granite	488
Branson, E. B.: Some Observations on the Geography and Geology of Middle-Eastern Costa Rica	448
— Valley development (L)	205
Braun, G.: Ueber den sog. „Haffstausee“ und die Formentwicklung der Küste von Vorpommern (L)	450
Brauns, R.: Die chemische Zusammensetzung der Basaltlaven des Laacher Seegebietes (L)	380
Breddin, H.: Die geologischen Verhältnisse des Bensberger Blei- und Zinkerzdistrikts	249

Bred din, H.: Die Thermometamorphose und ihre geologische Bedeutung (L)	329
— Gibt es sichere Anzeichen für eine unter- oder mitteldevonische Faltung im Rheinischen Schiefergebirge?	408
Brinkmann, R.: Sedimentation und Schichtung	7
Broch, O. A.: Ein suprakrustaler Gneiskomplex auf der Halbinsel Nesodden bei Oslo	20
Brockmann, Chr.: Die Diatomeen im marinen Quartär Hollands	440
Broderick, T. M. and C. D. Hohl: Geophysical methods applied to exploration and geologic mapping	228
Brooks, C. E. P.: The problem of warm polar climates (L)	624
Brouwer, H. A.: Alkaligesteenten van den vulkaan Merapi (Java) en hun ontstaan. [Alkaligesteine vom Vulkan Merapi (Java) und ihre Entstehung.]	143
— Over mesozoische afzettingen en eenige vulkanische gesteenten van het eiland Ambon. [Ueber mesozoische Ablagerungen und einige vulkanische Gesteine der Insel Ambon.]	144
Brown, R. W.: Experiments relating to factors causing localization of folds	530
— Experiments relating to the result of horizontal faulting	530
— Origin of the Folds of Osage County, Oklahoma	530
— On some metamorphosed Dolerites from Broken Hill	526
— Petrological Notes of some New South Wales Alkaline Basic Rocks	526
Brückmann, R.: Vom Bernstein	304
Brückner, Eduard: Wie viele Jahre sind seit dem Hochstand der letzten Vergletscherung verstrichen?	199
Brühl, Ludwig: Bernstein, „Das Gold des Nordens“	295
Brun, A.: Sur la région volcanique de Olot, province de Gerona (L)	41
Bubnoff, S. v.: Der Werdegang einer Eruptivmasse. Geologisch-petrographische Analyse der Intrusionstektonik im Schwarzwalde	402
Buchtala, J.: Der Geysir von Herlany. Einheitliche Erklärung der verschiedenen Geysirphänomene an einem hydrodynamischen Apparate	212
Buddington, A. F.: Coincident variations of types of mineralization and of Coast Range intrusives	152
Buer, Nils: Zur Frage der Ursachen von Erdbeben	211
Bulletin of the Netherlands East Indian Volcanological Survey (L)	448
Bülow, K. v.: Erdbebenbeobachtungen in Pommern	597
— Grundlinien der angewandten Moorgeologie	286
Burchard, E. F.: Bauxite associated with Siderite	261
— The brown iron ores of west-middle Tennessee	260
Burre, O.: Die wichtigsten an Berliner Bauten in der Außenarchitektur verwandten natürlichen Gesteine nach Art und Herkunft	555
Büsgen und Münch: Waldbäume. Kap. X. Der Wasserhaushalt des Baumes	205
Byerly, P.: Southern Nevada earthquake of August 21, 1925, and California earthquake of July 19, 1925	183
— The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from April 1, 1925, to September 30, 1925 (L)	601
— — from April 1, 1927, to September 30, 1927 (L)	601
— — from October 1, 1924, to March 31, 1925 (L)	601
— — from October 1, 1925, to March 31, 1926 (L)	601
— and Austin E. Jones: The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from April 1, 1926, to September 30, 1926 (L)	601
— — — from October 1, 1926, to March 31, 1927 (L)	601

	Seite
Byerly, P. and G. D. Mitchell: The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from April 1, 1924, to September 30, 1924 (L)	601
Cădere, C. M.: Le granite de Cicurova	56
— Les roches éruptives de Camena	52
— Notă asupra granitului dela Măcin	51
— Note sur le granit de Măcin	51
— Rocile eruptive dela Camena (Dobrogea, Jud. Tulcea)	52
Campbell, M. R.: Meaning of meanders in tidal streams	206
Campbell, J. and A. D. Miller: Nepheline Basalt in Richland Parish Gas Field, Louisiana	521
Canaval, R.: Die Schwefelquelle von Lußnitz (L)	428
Cantunari, St. N.: Masivul eruptiv Muntele Carol—Piatra Roşie (Jud. Tulcea) [Das Eruptivmassiv Muntele Carol—Piatra Roşie (Distr. Tulcea, Dobrogea)]	47
Carr, E. A.: Experiments with screen-pipe	306
Carstens, C. W.: Ein aus Rapakivi-gesteinen umgewandelter Augengneis (L)	17
Cartwright jr., L. D.: Loss of color of red sandstone upon deposition	547
Chamberlin, Rollin T.: The strain ellipsoid and Appalachian structures	533
— and T. A. Link: Theory of lateral spreading batholiths	65
Chamberlin, Th. Cr.: The Two Solar Families: The Sun's Children — Working concepts appropriate to an earth of planetesimal origin (L)	561
Chamansky, L.: La 2e mine de Salair	676
Challinor, John: Curious Rockmarks from Transbaikalia	661
Charlesworth, J. Kaye: Origin of the Relict Fauna of Lough Neagh	637
— and Cleland: „White Trap“ at Ligoniel, Belfast	624
Chernik, G.: Minerals of the Studianka District (L)	25
Chibber, H. L.: Rhythmic Banding in a Rhyolite	189
Cholnoky, E.: Die Umgestaltung der abflublosen Becken	427
— Die Veränderungen der Meeresufer	546
— Ueber die Wasserstände der Flüsse und Seen	426
— Von den Flußtälern	426
Christa, E.: Beobachtungen am Stromboli Ende April 1924	609
— Ueber Myrmekit in zentralalpinen Gesteinen (L)	520
Cissarz, A.: Uebergangslagerstätten innerhalb der intrusiv magmatischen Abfolge. Teil I: Zinn-, Wolfram- und Molybdänformation (L)	237
Clapp, F. G.: New Tillite locality in Western Australia	201
Clar, E.: Zum Kapitel Lösungsumsatz in Kalken (L)	112
Clark, B. L.: Tectonics of the Valle Grande of California	569
Clerc, M. O.: The refractory clays of the Ural	73
Clerici, E.: Un interessante affioramento di lava a Petronella in Agro Romano	512
Cloos, H.: Experimente zur Inneren Tektonik (L)	402
— Ueber antithetische Bewegungen	566
Clyde, P. Ross: Mesozoic and Tertiary Granitic Rocks in Idaho	522
Codazzi, R. L.: Notas Mineralógicas y Petrográficas (L)	156
Collins, W. D.: Graphic representation of analyses (L)	201
— Notes on practical water analysis	201
— Relations between quality of water and industrial development in the United States (L)	202
Collins, W. D. and M. D. Foster: Preliminary examination of water samples (L)	201

Collins, W. D. and C. S. Howard: Chemical character of waters of Florida	202
— — Chemical character of waters of Florida (L)	428
— — Quality of water of Colorado River in 1925—1926 (L)	205
Collins, W. D. and H. B. Riffenburg: Contamination of water samples with material dissolved from glass containers (L)	201
Colony, R. J. and H. A. Meyerhoff: The copper prospect at Barrio Pasto, Porto Rico	254
Condit, D. D., E. H. Finch and J. T. Pardee: Phosphate rock in the Three-Forks-Yellowstone Park region, Montana	263
Conrad, Victor: Das Schwadorfer Beben vom 18. Oktober 1927. Ein Beitrag zur Kenntnis der Konstitution der oberen Erdkruste	598
Cornelius, H. P.: Ueber Auftreten und Mineralführung der Pegmatite im Veltlin und seinen Nachbartälern (L)	512
Correns, C. W.: Anzeichen von Beziehungen zwischen Strömungen und Bildung küstenferner (eupelagischer) Sedimente (L)	436, 540
— Bericht über die sedimentpetrographischen Arbeiten auf den Profilen IX—XI	537
— Geologische Beobachtungen auf der Insel Sal	537
— Mineralogisch-geologische Arbeiten der Deutschen Atlantischen Expedition	538
Coysech, A. W.: The Petrology of the Avonian Rocks at Sodbury, Gloucestershire	115
Croneis, C.: Oil and gas possibilities in the Arkansas Ozarks	324
Cross, Wh. and Earl V. Shannon: The Geology, Petrography and Mineralogy of the vicinity of Italian Mountain, Gunnison County, Colorado (L)	149
Dahlgrün, Fr.: Untersuchungen zur tektonischen Gliederung des Harzes (L)	408
Dahms, P. f.: Hohlräume und Wassereinschlüsse im Bernstein (L)	297
— Mineralogische Untersuchungen über Bernstein: 11. Verwitterungsvorgänge am Bernstein. — 12. Bernsteintropfen. — 13. Schwarzharz und Ostseebernstein. — 14. Ueber perlschnurähnliche Einschlüsse im Bernstein	299
— Ueber die künstliche Klärung des Bernsteins	297
— Ueber rumänischen Bernstein (L)	305
Dalmady, Z.: Ueber die graphische Darstellung der chemischen Zusammensetzung der Mineralwässer	634
Daly, R. A.: The effective Moduli of Elasticity in the outer Earth-Shells (L)	168
Damerow, J. H.: Deepest oil wells high grade output (L)	411
— Deepest oil wells high grade output	305
Damm, P.: Die Eigenschaften der Kokskohlen und die Vorgänge bei ihrer Verkokung	284
Danaila, N. und V. Stoenescu: Die chemische Zusammensetzung der rumänischen Rohöle etc.	321
Das Vermuntwerk der Vorarlberger Illwerke A.-G. in Wasserkraft und Wasserwirtschaft	426
Daugherty, C. R., A. H. Horton and R. W. Davenport: Power capacity and production in the United States (L)	205
Davis, W. M.: The coral reef problem (L)	122
Davison, Charles: The Hereford Earthquake on August 15, 1926	181
Davydow, J. K.: Mineralrohstoffe Turkmeniens	683
Day, A. E.: Pipes in the Coast Sandstone of Syria	628
Die Deutsche Atlantische Expedition auf dem Forschungsschiff „Meteor“ (L)	537
Die Eisensulfide von USSR.	78

	Seite
Diehl, O.: Ueber die Sandböden entlang der Bergstraße	196
— Ueber hessische Basalte	385
Dienemann, W. und O. Burre: Die nutzbaren Gesteine Deutschlands und ihre Lagerstätten mit Ausnahme der Kohlen, Erze und Salze. I. Bd. Kaolin, Ton, Sand, Kies, Wiesenkalk, Kieselgur, bearbeitet von W. DIENEMANN (L)	436, 564
Diétrichson, Brynjulf: Undersökelse over norske lerer (II). Norske lerforekomster A. (Undersuchungen über norwegische Lehme [II]. Norwegische Lehmvorkommen A.)	359
— Undersökelse over norske lerer (IV). Norske lerforekomster B.	359
Dietz, C.: Die Salzlagerstätte des Werra-Kaligebietes (L)	331
Domarev, Vladimir: Sur la découverte du tungsthène dans le minéral de la mine Glafirinsky	673
— Sur des indices de pyrite dans la partie sud du domaine minier de Laf, dans l'Oural (L)	682
Donath, M.: Ein fossiler Baumstamm als Einschluß im Basalt (L)	520
Donskoj, N. S.: Tschikoj-Lagerstätte von Molybdänglanz. (Vorläufiger Bericht)	685
Dorn, P.: Die „Steinerne Rinne“ von Rohrbach bei Weissenburg in Bayern (L)	433
Dorsey, G. E.: The present status of the carbon ratio theory (L)	280
Drescher, F. K.: Ueber Mikroklinholoblasten mit Grundgewebeeinschlüssen, Internregelung von Biotit und einige diesbezügliche genetische Erwägungen	347
Drygalski, E. v.: Die Gleichgewichtslage der Erdkruste und ihre Bewegungen	578
Dubianski, W. W.: Ueber die Bildung der Arbeiter auf dem Gebiete der angewandten Geologie (L)	79
Dumitrascu, P.: Données sur l'état actuel de la science du pétrole	305
Duparc, L.: Sur quelques roches trachytoides du Sud-Ouest de la Sardaigne	513
Duparc, L. et L. Cuisivier: Sur la géologie et les roches éruptives des environs de Bolivar (Vénézuéla) (L)	156
Duparc, L. und M. Gysin: Notices minéralogiques: Les minéraux de la Pegmatite de Mangual de Portugal (L)	40
Duwensee, F.: Ueber die erzführenden Dolomite im östlichen Oberschlesien, insbesondere im östlichen Teil des Südflügels der Beuthener Bleizinkerzmulde	257
— Ueber die erzführenden Dolomite im östlichen Oberschlesien, insbesondere im östlichen Teil des Südflügels der Beuthener Zinkerzmulde (L)	443
Eberle, Gg.: Ein Massensterben von Heringen	544
Efremov, A. and D. Murashov: The chalcopyrite deposits of the Levikha region	676
Ehrenberg, H.: Das Auftreten und die Eigenschaften ehemaliger FeS ₂ -Gele insbesondere auf metasomatischen Blei-Zinkerzlagertstätten (L)	257
— Sedimentpetrographische Untersuchungen an Nebengesteinen der Aachener Steinkohlenvorkommen	114
Ehrenberg, J.: Die Erdbauabteilung der Staatlichen Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau, Berlin	551
Ehrenberg, J. und B. Tiedemann: Baugrundforschung. Ueber Werdegang, Aufgaben und Arbeiten der Erdbauabteilung der Staatlichen Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau in Berlin	551
Eigenbrodt, H.: Bestimmung der Ergiebigkeit einer wasserführenden Schicht	95

	Seite
Eliel, L. T.: Faults undiscovered on the ground revealed by aerial maps	529
— How aerial maps are aiding geologist	528
Elster, G.: Untersuchungen über Härte und Festigkeit von Gesteinen	555
Emmons, R. C.: A diabase chert breccia	523
Emmons, W. H. and F. B. Laney (with the active collaboration of A. Kern): Geology and ore deposits of the Ducktown Mining District, Tennessee	240
Erdmannsdörffer, O. H.: Ueber Disthen-Andalusitparagenesen	341
— Ueber ein sibirisches Nephelingsstein	141
Erdmannsdörffer, O. H. und H. Nieland: Ueber melilithführende Fasinite von Tasmanien	523
Errulat, F.: Die Methoden der Erdbebenforschung	180
— Ueber die mikroseismische Bodenunruhe, mit besonderer Berücksichtigung der Beobachtungen in Gr. Raum	595
Escher, B. G.: Krakatau in 1883 en in 1928 [Krakatau in den Jahren 1883 und 1928]	616
Eskola, Pentti: On rapakivi rocks from the bottom of the Gulf of Bothnia	126
Estadística de Petroleo de la Republica Argentina durante el premier semestre de 1928 (L)	326
Ewald, R.: Beobachtungen auf Vulcano am 19. Mai 1925	610
Exner, F. M.: Ueber Schuttböschungen und Bergformen	215
Farrington, Oliver C.: Amber, its physical properties and geological occurrence	295
Ferguson, H. G.: Geology and ore deposits of the Mogollon Mining District, New Mexico	244
Fersmann, A. et N. Woldavec (N. WLODAWETZ): Sur les phénomènes de Kaolinisation dans les Mines d'Emeraude de l'Ural	424
Fickert: Der Wasserhaushalt der linken Elbenebenflüsse Biela, Gottleuba und Müglitz, ein Beitrag zur Gewässerkunde des Elbsandsteingebietes	91
Fiege, K.: Ueber Sedimentationszyklen in der rheinisch-westfälischen Oberen Kreide, mit vergleichenden Betrachtungen über die englische Obere Kreide (L)	7
Field, Richard M.: The Great Bahama Bank. Studies in Marine Carbonate Sediments	654
Finch, R. H.: An Observatory for the Study of Lassen Peak	601
Finckh, L.: Ueber die Beziehungen zwischen Gabbro und Essexit und die Abhängigkeit der Entwicklung gabbroider Magmen von tektonischen Vorgängen (L)	344
Fioletowa, A. F.: Ueber Titan-, Vanadium- und Zirkonium-Gehalt in Tonen	16
Firbas, F. und R. Graham: Ueber jungdiluviale und alluviale Torflager in der Grube Marga bei Senftenberg	200
Fischer, Walther: Verwitterungserscheinungen am Dresdener Zwinger	558
Fischer, W. und E. Gruner: Ein Beitrag zur Kenntnis der Lamprophyre des Meißner Granitmassivs (L)	387
Fisker, L. E.: The relation of structure to production in five oil and gas fields of the Kentucky Eastern coal field (L)	280
Fliegel, G.: Der Thermalsolprudel von Bad Kolberg in Thüringen	633
Flint, Richard Foster: Eskers and Crevasse Fillings (L)	534

	Seite
Florensky, A. A.: Nutzbare fossile Rohstoffe im Gebiet des Flusses Dzodzora (südl. Osetien)	681
Florov, N.: Ueber Lößprofile in den Steppen am Schwarzen Meer	200
Flügel, K.: Kritische Untersuchungen über die Theorien der Grundwasserbewegung und ihre Anwendung auf die vollkommenen Brunnen	628
Foshag, W. F.: Quicksilver deposits of the Pilot Mountains, Mineral County, Nevada	249
Foye, W. G.: Pillow Structure in the Triassic Basalts of Connecticut	6
Franchi, S.: Un eccezionale filone di porfirite augitica nelle dolomie triasiche dell' alta Valle della Neva (Alpi Liguri)	512
Frank, Eugen: Ueber Bodenazidität im Walde	102
Frank, M.: Lateritische Substanzen in marinen Kalken (L)	112
— Zur Stratigraphie und Bildungsgeschichte der Lettenkohle zwischen Südwürttemberg und dem Kettenjura (L)	10
Franke und Büchner: Die jüngere Salzfolge auf dem Vienenburger Kaliwerke	331
Frank-Kameneckij, A. et V. Koncevič: La source salée d'Emykej dans l'île Osinskij sur l'Angara en Sibérie	431
Frank-Kamenezky, A. und N. Waksberg: Hydrochemische Untersuchungen der heißen Quellen am Baikalsee	434
Frebold, Georg: Beiträge zur Kenntnis der Erzlagerstätten des Harzes. V. Ueber verlegte Relikttexturen im Rammelsberger Meliererz (L)	267
— Petrographische Studien an exogenen Einschlüssen und Kontaktgesteinen aus dem Gebiete des Harzburger Gabbros (L)	386
— Ueber das Vorkommen von Magnetkies und die Herkunft des Antimon-, Nickel- und Kobaltgehaltes in den Rammelsberger Erzen (L)	267
— Ueber die kinetische Metamorphose der Erze. Eine grundsätzliche Untersuchung	268
— Wandlungen in den Anschauungen über die Entstehung des Rammelsberger Erzlagere (L)	267
Frebold, Hans: Die kambro-silurische Epirogenese im Oslo-Mjösengebiet der kaledonischen Geosynklinale	410
— Grundzüge im Charakterbild der epigenen Bewegungen Skandinaviens und des Baltikums im Cambro-Silur	568
— Zentren epigener Hebung als Schwellengebiete in den paläozoischen Meeren des baltischen Schildes und seiner randlichen Teile (L)	436
Freund, M.: Die Graphitlagerstätten und die Aussichten der Graphit-Industrie der Ukraine (L)	79
— Turbow'sche Kaolinlagerstätte (L)	680
Frenguelli, J.: Loess y limos pampeanos	645
Freund, Hugo: Leitfaden der kolorimetrischen Methoden für Chemiker und Mediziner	529
Friedländer, J.: Ueber einige Vulkane Columbiens	614
Friedländer, J. und R. A. Sonder: Eine Studienreise nach den Vulkan-Inseln Griechenlands	611
Fromm, H.: Das Oelschiefervorkommen bei Fushun bei Mukden	323
Fromme, J.: Bemerkungen über das Granatvesuviangestein im Gabbro des Radautales (L)	386
Frosterus, Benj.: Ueber Kaolin im kristallinen Felsgrunde Finnlands	192
Fulda, E.: Salztekonik	406
— „Ueber Salztekonik“	329
Fuller, Richard E.: The Asotin Craters of the Columbia-River-Basalt	523

	Seite
Gäbert, C.: Die Möglichkeit der Erbohrung von Solquellen bei Goslar	633
Gäbert, C. und H. Scupin: Bodenschätze im Ostbaltikum. (Ostbaltikum, III. Teil)	552
Gabunia, K. E.: Lagerstätte der farbigen Metalle in Grusien (L)	682
Gagel, C.: Ueber einen niederrheinischen Limburgit und seine Verwitterung	419
Galladé, M.: Die Oberflächenformen des Rheintaunus und seines Abfalles zum Main und Rhein (L)	450
Gallwitz, H.: Frühbretonische Gebirgsbildung im Rheinischen Schiefergebirge	408
Galvez, Vicente: Algunas exploraciones en el distrito sur de la peninsula de Baja California	151
— Apuntes sobre algunos recursos de agua de la Colonia Lourdes, en las proximidades de Saltillo, Estado de Goahulla	210
— Hidrologia de una parte del Estado de Colima	210
Gapeew, A. A.: Geologische Untersuchungen im Donetz-Kohlenbecken (L)	79
Geijer, Per: Riddarhytte malmfält (Erzlagerstätten von Riddarhyttan). Geologisk beskrivning (L)	17
— Ueber einige Kiesschürfe im Kirchspiel Järnboås in Mittelschweden	239
Geißler, W.: Die Möglichkeiten der gemeinsamen Wasserversorgung des mitteldeutschen Industriebezirkes im Gebiet Halle—Leipzig—Merseburg (Vortrag)	432
Gellert, J. F.: Die bulgarischen Erdbeben im Frühjahr 1928 (L)	599
Geophysikalische Methoden zur Lagerstättenuntersuchung (L)	416
Gerth, H.: Die Hauptfaktoren in der Entwicklung des morphologischen Bildes der Anden. Begleitworte zur topographischen Karte der argentinischen Kordillere zwischen dem Rio Diamante und dem Rio Grande (L)	213
Gester, G. C.: Origin and accumulation of oil in California (L)	325
Gester, S. H.: Huntington Beach oil field, Orange County, California	325
Geszti, J.: Zusammenschub der Erdrinde	574, 587
Ghirin, S.: A pallet for measuring the zero-point position in the torsion-balance	87
Ghosh, P. K.: The Mineral Assemblage of the Falmouth Granite (Cornwall)	511
Gibson, A.: Bemerkungen zu dem Aufsätze von K. SUNDBERG, Experimente zum Elbof-Verfahren [in der gleichen Zs. 74. 1926. 163] (L)	415
Giesecke, Fritz: Ueber die Beziehungen zwischen der mechanischen Zusammensetzung und der Hygroskopizität eines Bodens	102
Gills, Albert W.: The Origin and Occurrence in Rockbridge County, Virginia, of so-called „Bentonite“	18
Gillson, Joseph L., W. M. H. Callahan and Wm. B. Millar: Adirondack Studies: The age of certain of the Adirondack Gabbros and the origin of the reaction rims and peculiar border phases found in them	453
Ginsburg, I. I., I. D. Kurbatow, S. W. Kontantow, W. A. Unkowskaja, A. E. Fersmann und D. I. Szerbakow: Nicht-Erze	72
Goebel, F.: Die Rumpfflächenreste zwischen Ruhr und Wupper	216
— Die Ueberreste der alttertiären Rumpffläche zwischen Ruhr und Sieg	216
Gogawa, A. N.: Manganindustrie von Tschiatyry (L)	680

	Seite
Goldschmidt, V. M.: Om dannelse av laterit som forvittringsprodukt av norsk labradorsten	421
— Undersökelse over lersedimenter (Untersuchungen über Lehm-sedimente)	371
Golyer, E. de u. a.: Geology of Salt Dome oil fields	330
Goodspeed, G. E.: Effect of Inclusions in Small Porphyry Dikes at Cornucopia, Oregon	151
Goranson, Roy W.: Transmission of elastic waves through surface rocks	593
Gothan, W.: Neuere paläontologisch-stratigraphische Arbeiten im Ruhrbezirk	288
Grahmann, R.: Ueber die Ausdehnung der Vereisungen Norddeutschlands und ihre Einordnung in die Strahlungskurve (L)	201
Grammel: Meehanik der flüssigen und gasförmigen Körper	202
Gran, H. H. und Birgitte Ruud: Untersuchungen über die im Meerwasser gelösten Stoffe und ihr Verhältnis zur Planktonproduktion (L)	547
Grantham, D. H.: The Petrology of the Shap Granite	497
Gränzer, Jos.: Granite des Isergebirges	388
Granzin: Zur Kenntniss des Tidegebietes	96
Grennes, Johs.: Undersökelse over kornstörrelser hos lerer (Untersuchungen über Korngrößen von Lehmen)	375
Gretzinger, W.: Recent developments in Peru and Ecuador	326
Grigoriev, J.: Structures of mineral intergrowths in ores	223
— Study of Altai ores in reflected light	69
— Study of Altai ores in reflected light (L)	273
— The Lazursky and Chagirsky Mines in the Altai (L)	273, 683
Gripp, K.: Untersuchungen an Gletschern und Moränen Spitzbergens	534
Grizzle, M. A.: A discussion of the application of the Gas Lift for steady Production	310
Grout, Frank F.: Fundamental problems of the batholiths and methods for their attack	67
— Relation of Texture and Composition of Clays	9
— The Use of Calculations in Petrology: A study for students	1
Grover, N. C.: Surface Water Supply of Hawaii July 1, 1921, to June 30, 1922 (L)	205
— Surface Water Supply of the United States (L)	204
Groves, A. W.: The Heavy Minerals of the Plutonic Rocks of the Channel Islands: I. Jersey	138
— The Heavy Minerals of the Plutonic Rocks of the Channel Islands: II. Guernsey, Sark and Alderney	138
Grupe, O.: Die Harzschwelle zur jüngeren Zechsteinzeit und ihr Einfluß auf die Ausbildung des in ihrem Bereich liegenden Salz-lagers	331
— Zur Frage der Harzschwelle im Oberen Zechstein (L)	409
Gürich, G.: Erdgestaltung und Erdgeschichte. Eine Einführung in die Geologie (L)	160
Gurwitsch, L.: Brief Characteristics of the most important petroleum oils (L)	312
— The chemical and the geological questions of the origin of Petroleum	315
Gutenberg, B.: Der Aufbau der Erdkruste in Europa	586
— Die Bedeutung der Isostasie	575
— Grundlagen der Erdbebenkunde (L)	179
Gutkova, N. (N. ГΟΥТКОВ): Note sur l'expédition minéralogique aux Monts Lujawrouit en Laponie russe (L)	25

H a a l o k, H.: Zur Frage nach der Ursache von lokalen gravimetrischen und erdmagnetischen Störungen und ihre wechselseitigen Beziehungen	590
H a a r m a n n, E.: Bemerkung über „Druckaufbereitung“	63
— „Tektonogenese“ oder „Gefügebildung“ statt „Orogenese“ oder „Gebirgsbildung“	405
H a a s, G.: Der Kaolin von Hirschau und Schnaittenbach (L)	260
H a g e r, D. S.: Factors affecting the color of sedimentary rocks	547
H a g m e i e r, A. und R. K ä n d l e r: Neue Untersuchungen im nordfriesischen Wattenmeer und auf den fiskalischen Austernbänken	441
H a n n a, Marcus A.: Geology of the La Jolla Quadrangle, California	153
— Separation of fossils and other light materials by means of heavy liquids	7
H ä n t z s c h e l, W.: Neue Aufschlüsse an der Lausitzer Hauptverwerfung bei Hohnstein (Sächs. Schweiz) (L)	387
— Pyrit-Konkretionen im Turon-Quader des Elbsandsteingebirges und ihre Bedeutung für die chemische Verwitterung (L)	417, 436
H a r r a s s o w i t z, Hermann: Deutsche Kochsalzquellen	211
— Südeuropäische Roterden	424
H a r t w i g, G.: Praktisch-geologische Beschreibung des Kalisalzbergwerks „Rössing-Barnten“ bei Hildesheim	332
H e a l d, K. C.: Research and the American Association of Petroleum Geologists	529
H e i d e, F.: Beiträge zur Mineralogie und Petrographie der Rhön. I. Montmorillonit von Unter-Rupsroth bei der Milseburg (L)	386
H e i l a n d, C. A.: A new graphical method for torsion balance-topographic corrections and their interpretation	589
— Modern Instruments and Methods of Seismic Prospecting (L)	593
— Theory of ADOLF SCHMIDT's Horizontal Field Balance (L)	589
H e i l a n d, C. und W. H. C o u r t i e r: Magnetometric Investigations of Gold Placer Deposits near Golden, Colo.	592
H e i m, Alb.: Die Gipfelflur der Alpen (L)	449
H e i n e, W.: Der gegenwärtige Stand der elektrischen geophysikalischen Methoden	227
— Der Schermuly-Polarisator in Theorie und Praxis	80
H e i n k e, C.: Eine Besteigung des Pic de Teyde auf Teneriffa und ein Besuch der benachbarten vulkanischen Inseln	613
H e i s k a n e n, W.: Ist die Erde ein dreiaxsiges Ellipsoid?	171
— Zur isostatischen Kompensation der Randsenken der Kettengebirge	81, 579
H e l b i g, M.: Weitere Untersuchungen über Bodenver kittungen durch Eisen und Mangan bezw. Tonerde und Kalk	419
H e n g l e i n, M.: Die in neuerer Zeit bergmännisch bearbeiteten Lagerstätten des Schwarzwaldes	270
H e n k e, W.: Es gibt keine Gitterfaltung im Siegerland	408
H e r i t s c h, H.: Die Entstehung des Basaltes von Weitendorf bei Graz (L)	520
H e r r e r a, L. A.: Figure cellulari nella riolite	455
H e r r m a n n, R.: Die Erdöllagerstätten von Oberg bis Peine (L)	320
H e s s, Hans: Niederschlag, Abfluß, Verdunstung und Abtrag im Pegnitzgebiet (L)	90
H e ß v. W i c h d o r f, H.: Das Schwespatvorkommen von Leutnitz in Thüringen	260
H e s s e, R.: Edelmetallvorkommen im Lande Beni-Schangunl (Westabessinien)	275
H e t t n e r, A.: Die Oberflächenformen des Festlandes. Probleme und Methoden der Morphologie (L)	213

	Seite
Hewett, D. F.: Dolomitization and ore deposition	259
— Dolomitization in Southern Nevada	89
Hirmer, M.: Handbuch der Paläobotanik. 1. Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta (L)	279
Hirschi, Hs.: Zu den Schlußfolgerungen über die Radioaktivität der Eisenmeteorite	20
Hodgson, E. A.: The Probable Epicentre of the Saint-Lawrence Earthquake of February 5, 1663 (L)	600
— Tremblement de terre sur les rives du Saint-Laurent, le 28 février 1925 (L)	600
Hoffmann, H.: Die makroskopischen Gemengteile der Saarkokskohle	285
Holler, Kurt: Vergleichende petrographische Studien an Rhöngesteinen	109
Holmes, Arthur and H. F. Harwood: The age and composition of the Whin Sill and the related dikes of the north of England	135
Holst, H.: Drehwagemessungen im Schauinsland bei Freiburg i. Br. und ihre geologische Auswertung	416
Honermann, W.: Gleichstellung des Gasflammkohlenprofils der Zeche Baldur mit den Aufschlüssen benachbarter Zechen	288
— Petrographische und stratigraphische Beobachtungen aus dem Gasflammkohlenprofil der Zeche Baldur	289
Hopfner, E.: Isostasie und Hauptträgheitsachsen	586
Hörmann, H.: Denkmalpflege und Steinschutz in England	556
Hornoch, Anton: Das Verwerferproblem im Lichte des Markscheiders	405
Horusitzky, H.: Vom geothermischen Gradienten des Untergrundes der Stadt Kiskunfélegyháza	593
Hougen, H., E. Klüver, O. A. Lökke: Undersökelse over norske lerer (V). Kjemiske analyser utfört for statens råstoffkomité. (Untersuchungen über norwegische Lehme [V]. Chemische Analysen)	360
Howard, W. V.: A classification of limestone reservoirs	403
Hubbert, M. King: The direction of the stresses producing given geologic strains	533
Hume, G. S.: Carbon ratios of coal as an index of oil and gas prospects in Western Canada (L)	280
Hume, W. F.: The Phosphate Deposits in Egypt (L)	263
Hummel, K.: Das Problem des Fazieswechsels in der Mitteltrias der Südtiroler Dolomiten	660
Hundt, R.: Der Buntschiefer (L)	660
Hunkel, H.: Bemerkungen zu den magnetischen Vermessungen des Gebiets zwischen Salzgitter Höhenzug und Oderwaldsattel durch E. KOHL und R. KRAHMANN	228, 591
— Ueber den angeblichen geophysikalischen Nachweis von Salzdomen im Oberelsaß	593
— Ueber turbulente Eigenströme der obersten Erdschichten und ihre Beziehungen zu den Gesteinsgrenzen	414
Huver, Alfr.: Der Granitkontakt des Schwarzbrunngebietes (L)	45
Illner, Fr.: Das Braunkohlenvorkommen bei Ober-Langenöls, Kreis Lauban (L)	290
— Das Braunkohlenvorkommen bei Tschöpel, O.-L. (L)	290
— Die Braunkohlenvorkommen bei Paritz und Herschelswaldau im Kreis Bunzlau (L)	290
— Die schlesischen Braunkohlenvorkommen zwischen Lausitzer Neiße und Oder mit Ausnahme des Sorauer Bergbaugesbietes. I. Das Braunkohlenvorkommen zwischen dem Muskauer und Sorauer Bergbaugesbietes. II. Die Braunkohlenvorkommen zwischen Pechern,	

Priebus und Freiwaldau. III. Die Braunkohlenvorkommen in der Saganer Heide. IV. Die Braunkohlenvorkommen zwischen Bober und Oder beiderseits der Eisenbahnlinie Sagan—Glogau (L) . . .	289
I m a m u r a, A.: Report on the Changes in the Land-Level in Connection with the Simabara Earthquake of 1922 (L)	180
— Seismographic Study of the Simabara Earthquake (L)	180
I m a m u r a, A. und K. H a s e g a w a: List of the After-shocks of the Great Kwanto Earthquake	184
I n o u y e, W.: Model Experiments on the Topography of Caucasus, Alps and Himalaya (L)	168
I s w e s t i j a Institututa Prikladnoi Geofisiki	83
I v a n o v, A., G. J ä g e r et H. R a z u m o v s k a j a: Matériaux concernant l'étude de la région salifère de la Kama (L)	333
J a c k s o n, M. and A. F l e r o v: Statistical summary on the mineral Industry of the USSR. for 1911—1924/25	681
J ä g e r, H.: Die Hochmoorvorkommnisse in der Umgegend von Nürnberg (L)	288
J a k o b, J.: Anleitung zur chemischen Gesteinsanalyse (L)	105
J a n k o w s k y, E.: The Formation of Lake Geneva	451
J a e s c h k e: Ostpreußens Bernstein und seine wirtschaftliche Bedeutung	304
J e h u, T. J. und R. M. C r a i g: Geology of the Outer Hebrides. The Barra Isles	499
— Geology of the Outer Hebrides. Part. III. North Uist and Benbecula	507
— Geology of the outer Hebrides. South Uist and Eriskay	502
J e n n y, W. P.: Neuerungen an Drehwagen	178
J o h n, R. N. St.: Replacement VS. impregnation in petrified wood (L)	11
J o h n s o n, J. H.: Origin of the Sangre de Cristo conglomerates, Colorado	664
J o l y, J.: The Theory of Thermal Cycles (L)	168
— The Theory of Thermal Cycles. (A reply to Dr. LOTZE)	586
J o n e s, B. E. and R. O. H e l l a n d: Preliminary index to River Surveys made by the United States Geological Survey and other agencies (L)	205
J o n e s, J. W.: Carbon ratios as an index of oil and gas in Western Canada	325
J u n g, H.: Die chemische Zusammensetzung des Phonoliths von der Heldburg bei Koburg	386
J u n g, K.: Ergebnisse von Drehwagenmessungen in Schleswig-Holstein (L)	589
— Ueber die größte mögliche Schwankung der Schwereintensität und die Dichte eines engmaschigen Netzes von Pendelstationen	580
J ü t t n e r, K.: Die Schalensteine und Venusnappla des Friedberger Granitstockes	190
K a h l e r, Fr.: Geologische Beobachtungen am Basalt von Kollnitz im Lavanttal (Ostkärnten) (L)	520
K a i s e r, E.: Bemerkung zu der Arbeit von H. RECK: „Deflationscalderen“ (L)	184
— Der 3. russische Geologenkongreß in Taschkent im September 1928 (L)	410, 623
K a i s e r l i n g, Carl: Die mikrophotographischen Apparate (L)	335
K á l l a i, G.: Das triassische Wasser und die ungarische Energiefrage (L)	634
K a m p e, Robert: Die Entstehung der Karlsbader Thermen (L)	211
K a n e r v a, Ilmari: Ueber das Rapakivigebiet von Vehmaa im südwestlichen Finnland	128

	Seite
Kaplan, S.: Kolorimetrische Methode der Bestimmung von Phosphor in Eisenerzen und Phosphoriten (L)	669
Karassik, M. and I. Kurbatow: Feldspar Deposits of Ural and Murman	75
Kaschinsky, P. und K. Lisitzin: Pilenko-See und seine in der Schlammkuranstalt von Azow verwendbaren Materialien	627
Kaschinsky, P. und N. Weselowsky: Zur Frage der von Schnee- und Regenwasser gebildeten Teiche	627
Kassin, N. G.: Note on the copper deposits of the Kodjan-Tchad und Djembuldy regions of the Kirghiz-Steppe	682
Kato, T.: Some characteristic features of ore deposits of Japan, related genetically to the late tertiary volcanic activity	273
— The Ikuno-Akenobe Metallogenetic Province	274
— The periods of igneous activity in Japan, with special reference to metallogeny (L)	187, 273
Kattwinkel, R.: Untersuchungen über die Verkokbarkeit der Gefügebestandteile von bituminösen Streifenkohlen des Ruhrbezirks (L)	286
Kauenhown, W.: Zur Entstehung des Erdöls in Nordwestdeutschland	320
Keidel, J.: Sobre las relaciones geológicas entre la Puna la Cordillera de los Andes	569
Keilhack, K.: Ueber Brodelböden im Taldiluvium bei Senftenberg und über das Alter der sie begleitenden Torf- und Faulschlammablagerungen	199
Kelterborn, P.: Einige Notizen über die Gesteine des jungvulkanischen Gebietes am Lower Chindwin, Upper-Burma	145
Kern, Ch. E.: Isostasy and magnetism in oil search (L)	306
Kerner-Marilau, Fritz: Altersbezeichnungen zwischen Bauxitlagerstätten und Kohlenlagern auf der Ostseite der Adria	262
— Bemerkungen zur Nomenklatur der Bauxite	261
— Die klimatischen Bildungsbedingungen der deutschen Kaoline und Bauxite	190
— Ein sehr bemerkenswerter Fall von Siallitbildung in einem mediterranen Gebirgsklima	189
Keßler, P.: Ueber diluviale Frostspalten bei Saarbrücken	197
Kholodny, K.: Nouvelles données sur le rôle des microbes dans la genèse des minerais	678
Kieslinger, A.: Die Lavanttaler Störungzone (L)	410
— Geologie und Petrographie der Koralpe. IV. Alte und junge Verwitterung im Koralpengebiet	625
— Geologie und Petrographie der Koralpe. III. Die „Steinöfen“ des Koralpengebietes	667
Kindle, E. M.: Role of thermal stratification in lacustrine sedimentation	113
Kirsch, Gerhard: Geologie und Radioaktivität. Die radioaktiven Vorgänge als geologische Uhren und geophysikalische Energiequellen	562
Kirk, Ch. T. and T. E. Weirich: Steep subsurface folds versus faults	167
Kittl, E.: Ueber den neuesten Stand der Eisenerzfrage Argentiniens	278
Klähn, H.: Die Entstehung der Feuersteine und ihre Verwertung — Die erdgeschichtlichen Bewegungen während des Paläozoicums in Dänemark und im südlichen Schweden	410
— Die Genese lakustrer Dolomite und Kieselausscheidungen (Fall Garbenteich bei Gießen) und ihre Uebertragung auf die Entstehung mariner Dolomite und Kieselausscheidungen (L)	436
— Süßwasserkalkmagnesiagesteine und Kalkmagnesiäsüßwässer	116

	Seite
Klar, H.: Der Cannstatter Travertin und seine Gewinnung (L) . . .	629
Klemm, G.: Petrographische Mitteilungen aus dem Odenwalde .	382
Klemm, R.: Ueber hydrothermale Bildung von Eisenerzen (L) .	257
Klingner, Fritz-Erdmann: Bemerkungen zu einer Fährtenplatte aus dem Cornberger Sandstein (L)	624
Klüpfel, W.: Ueber Reliefmorphologie und zyklische Landschafts- generationen	213
Klute, Fritz: Die Bedeutung der Depression der Schneegrenze für eiszeitliche Probleme	198
Knetsch, G.: Der Keuper in der bayerischen Oberpfalz. Eine petrogenetische Studie (L)	436
Kober, L.: Der Bau der Erde. Einführung in die Geotektonik (L)	530
— Mesozoische Breccien in der Schieferhülle der Sonnblickgruppe (L)	410
— Versuch einer Auflösung des variscisch-alpinen Baues (L)	161
Koehne, W.: Grundwasserkunde (L)	94
Koenigsberger, J.: Ueber den Einfluß von Geländeunebenheiten auf das erdmagnetische Vertikalfeld	590
— Zur Dichtebestimmung in Tonen	437
Kohl, E.: Beiträge zur erdmagnetischen Erforschung Norddeutsch- lands (L)	227
— Zur erdmagnetischen Feststellung von Salzlagerstätten	177
Köhler, A.: Petrographische Notizen aus dem Bayerischen Walde	42
— Zur Kenntnis der Ganggesteine im niederösterreichischen Waldviertel	393
— und A. Marchet: Neue Analysen von Waldviertelgesteinen . .	42
Köhler, E.: Ueber die Dolomitsterung der Bryozoenriffe des Zech- steins in der Umgebung von Pößneck i. Th.	443
Kohlrusch, K. W. F.: Radioaktivität (L)	342
Kölbl, L.: Vorkommen und Entstehung des Kaolins im nieder- österreichischen Waldviertel	100
Kölbl, L. und A. Schiener: Zur Petrographie und Tektonik der Groß-Venediger Gruppe in den Hohen Tauern (L)	520
Kolderup, N. H.: Fjellbygningen i Kyststrøket mellem Nordfjord og Sognefjord	229
Königswald, G. H. R. von: Das Rotliegende der Weidener Bucht. Beitrag zur Geologie der nördlichen Oberpfalz (L)	436
Köppen, W.: Zum Aufsatz von Prof. G. DE GEER: Schwankungen der Sonnenstrahlung seit 18 000 Jahren	622
Koptew-Dwornikow, W. S.: Untersuchung der Korund- Lagerstätten des Urals im Jahre 1926	72
Kossmat, F.: Zur Frage der isostatischen Kompensation der Ge- birge und der Randsenken	81
— Die tektonische Stellung des Gebietes von Elbingerode	409
Koto, Bundjiro: The Twin Earthquake of Tango 1927 (L)	600
— The Intersecting Twin Earthquake of Tango Hinterland in 1927 (L)	179
— The Tazima Earthquake of 1925 (L)	179
Kotoulsky, V.: The Mai-caeen copper and polymetallic deposits in the Kirghiz-Steppe	682
Koutek, Jaromir: Die geologischen Verhältnisse des Gebietes zwischen Benešov und Neveklov in Mittelböhmen	514
Krahmann, R.: Ueber geoelektrische und magnetische Unter- suchungen (L)	227
Krakau, E., N. Malinine, M. Penkevicz: Magnetic micro- level carried out in the iron ore region of Lipetzk	84
Krämer, A.: Die Entstehung und Besiedlung der Koralleninseln (L)	112
Kräusel, R.: Die paläobotanischen Untersuchungsmethoden. Ein Leitfaden für die Untersuchung fossiler Pflanzen sowie der aus ihnen aufgebauten Gesteine (L)	279

	Seite
Kräusel, R.: Paläobotanische Braunkohlenstudien (L)	290
Kräuter, V.: Sur la prospection des gisements plumbo-zincifères du district minier de Nertchinsk (L)	683
Krejci, K.: Beiträge zur Kenntnis der Tektonik Rumäniens. I. A. Pustowka, Ueber rumänische Salztonaufbrüche (L)	410
Krige, A. V.: An Examination of the Tertiary and Quaternary Changes of Sea-level in South Africa, with special Stress on the Evidence in Favour of a Recent World-wide Sinking of Ocean- level (L)	546
Krische, Paul: Bodenkarten und andere kartographische Dar- stellungen der Faktoren der landwirtschaftlichen Produktion ver- schiedener Länder. Ein Beitrag zur neuzeitlichen Wirtschafts- geographie	425
Krogh, J. v.: Undersökelse over norske lerer (I). (Untersuchungen über norwegische Lehme [I].)	359
— Undersökelse over norske lerer (III)	360
Kroll, F.: Kupferland Katanga	275
Krotow, B. P. und N. I. Arkhangelsky: Die Floridintone aus dem Kazan-Gebiet	25
Krug, E.: Compte rendu de l'étude du gisement de minerais de manganèse de la presqu'île de Manghyschlak, province Trans- caspienne	71
Krüger, E.: Eine Besteigung des Tolima	616
— Meteorologisches Observatorium in Popayan. Beschreibung des Vulkans Puracé und Umgebung	616
Krumbeck, L.: Bemerkungen zur Entstehung der Solnhofener Schichten (L)	11
— Einige fazielle petrogenetische und tektonische Beobachtungen im Malm der mittleren Pegnitzalb (L)	11
— Faltung, untermeerische Gleitfaltung und Gleitstauchung im Tithon der Altmühlalb (L)	11
Krusch, P.: J. H. L. Vogt zu seinem 70. Geburtstag	217
Kühlwein, F. L.: Die kohlenpetrographische Untersuchung im Fein- kornreliefschliff und ihre Bedeutung für die Kohlenaufbereitung (L)	283
Kühn, F.: „Die Besteigung des Vulkans Overo“ (Quellgebiet des Rio Atuel, Cordillere von Südamerika, Argentinien)	188
Kukuk, P.: Die neue stratigraphische Gliederung des rechts- rheinischen Carbons	289
Kumm, A.: Was ist Diagenese?	442
Kuntz, J.: Das Kupferbergwerk El Teniente der Braden Copper Co. Ltd., Rancagua, Chile	279
— Monographia mineral de la provincia de Coquimbo	277
Kupletskij, B. (B. Koupletzky): Sur la composition miné- ralogique quantitative des roches néphelinoapatitiques des Monts Chibines	376
Kustov, V. (W. Koustoff): Analyse des eaux d'une source arsenicale au Caucase	431
Kuzniar, Czeslav: Die Zinkerzgänge von Gidrevet südlich von Ba- tum, Kaukasus (L)	251
Labunzow, A. N.: Apatit in Rußland	378
— Zur Mineralogie des nördlichen Karelien (L)	25
Lacroix, A.: Les rhyolites et les trachytes hypercalcalins quartzifères, à propos de ceux de la Corée	148
— Premières observations sur la composition minéralogique et chimique des laves mésozoïques et tertiaires de la Chine orientale	147
Ladd, H. S. and J. E. Hoffmeister: Recent negative shift of strandline in Fiji and Tonga	580

	Seite
Lahee, F. H.: The petroliferous belt of Central-Western Mendoza province, Argentina	326
Laitakari, Aarne: Palingenese am Kontakt des postjotnischen Olivindiabases	133
Lake, Philip: On Hill Slopes	668
Lamprecht, Fr.: Schichtenfolge und Oberflächenformen im Winterberggebiete des Elbsandsteingebirges	450
— Verwerfungen in der Sächsischen Schweiz (L)	410
Lane, A. C.: Calcium Chloride Waters	210
— Till on Overthrust Gravels	637
Lange, Th.: Beitrag zur Kenntnis der Faserkohle	285
Langecker, Fr.: Gebirgsdruckerscheinungen im Kohlenbergbau, erläutert an der Grube Hausham in Oberbayern	407
Larsen, E. S.: A hydrothermal origin of corundum and albitite bodies	238
Lawson, A. C.: Folded mountains and isostasy	164
Lazareff, P.: Sur une méthode permettant de démontrer la dépendance des courants océaniques des vents alizés et sur le rôle des courants océaniques dans le changement du climat aux époques géologiques	622
Lebedev, P. I.: Marbles of Northern Caucasus	19
— Sur l'Alunitisation des laves de l'Alagez en Arménie	444
Lebedew, N. J.: Ueber die geologischen Untersuchungen der Kohlenbecken (L)	79
Leith, O. K.: Lake Superior Precambrian (L)	521
Leonard, R. J.: The hydrothermal alternation of certain silicate minerals (L)	96
Lepéz, P.: Der Chrombergbau von Nordwest-Mazedonien	234
Les phosphates de l'URSS.	75
Lester, O. C.: A simple derivation of the working equations of magnetic variometers	590
Leuchs, Kurt: Beiträge zur Lithogenesis kalkalpiner Sedimente. I. Teil: Beobachtungen an Riffgesteinen der nordalpinen Trias. — II. Teil: Gesteinsausbildung und Fossilien in der bayrisch-nordtiroler Fazies der norischen Trias (L)	11
— Polygene Konglomerate im nordalpinen Rhät und die altkimmerische Phase	11
Leuchs, K. und H. Udluft: Entstehung und Bedeutung roter Kalke der Berchtesgadener Alpen	438
Lewinson-Lessing, F.: Essai d'une classification des gîtes minéraux et métallifères magmatiques	69
Lewis, J. V.: Fissility of shale and its relation to petroleum	312
Liatsikas, N. und G. Georgalas: Strukturelle Unterschiede der primären und sekundären Lavaströme des Dafni-Vulkans (L)	187
Lienau, M. M.: Der nordische Bernstein in vor- und frühgeschichtlicher Zeit	301
Liffa, A.: Die hydrogeologischen Verhältnisse der Gemeinde Gön und deren Umgebung	635
Lill, E. R.: Coal as an aid to oil exploration (L)	280
Lilley, E. R.: The geology of petroleum and natural gas (L)	305
Linck, G.: Ueber Schutzzrinden	417
Linck, G. und W. Noll: Ueber Tutenmergel	117
Linck, Th. A.: Relationships between over and under-thrusting	530
Lindgren, W.: Contact Metamorphism at Bingham, Utah	18
— Metasomatism	88
— Report of the Committee on processes of ore deposition	217
Lindgren, W. and J. H. Creveling: The ores of Potosi, Bolivia	248

	Seite
Lippold, H.: Morphologische Probleme zwischen Erz- und Fichtelgebirge (L)	450
Litschkow, B. L.: Erz- und Nichterz-Schätze der Ukraine (L)	79
Lo dot ch ni kov, V.: Etude microscopique des roches de la région comprise entre le Dary-dag et la partie ouest de la chaîne du Karabakh occidental (Transcaucasie) (L)	25
Lo do ch ni kov, W. N.: On the Petrology of the Voronezh Crystalline Block of the Russian Plateau (L)	25
Lo ma kin, A. A.: Content measurement of radioactive emanations in atmospheric air	86
Loomis, B. F.: Pictorial history of the Lassen volcano (L)	187
Losada, C. de y Puga: Las Anomalias de la gravedad	581
Loth, J. E.: Over een merkwaardig loodvoorkomen in Nederl.-Indië [Ueber ein merkwürdiges Bleivorkommen in Niederl.-Indien] (L)	275
Lotti, B.: Il regime sotteraneo delle acque basse du Monticattini Bagni (L)	428
Lotze, Franz: Bemerkungen zu J. Joly's „Theory of Thermal Cycles“	586
Lotz, H.: Ueber die wichtigsten bergbaulichen Funde des Jahres 1926 in Südafrika	275
Louczizky, N.: Kaolins of Ukraina	680
Lovering, T. S.: Relations between stress, strain and rupture in structural geology (L)	160
Loewengart, Stefan: Das Tote Meer, seine Entstehung und die Möglichkeiten seiner Ausbeutung	619
— Ist Palästina erdöhlaltig?	322
Loewinson-Lessing, F.: Some queries on rock classification and nomenclature	336
Lugeon, M.: Sur la coloration en rose de roches du Massif des Aiguilles-Rouges	196
— Sur les inclusions du substratum cristallin du Trias des massifs hercyniens	196
Lugeon, M. et E. Gagnebin: L'origine des sources de la Chambrette aux Plans sur Bex (Alpes vaudoises) (L)	428
Lugeon, M. et H. Sig: Observations géologiques et pétrographiques dans la Chalcidique orientale (Grèce)	56
Lutschizki, W. J.: Ueber die Organisierung der geologischen Untersuchungen in der Ukraine (L)	79
Lysenko, F. O. und S. I. Nasarewicz: Zur Charakteristik der Feldspäte Wolhyniens	25
McCombs and Fiedler: Methods of exploring and repairing leaky artesian wells	209
Macedonescu, M. V.: Santierul Runcu din punct de vedere geologic, tehnic și petrolifere	321
Macelwane, James B.: The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from April 1, 1921, to September 30, 1921 (L)	600
— — — from April 1, 1922, to September 30, 1922 (L)	600
Macelwane, James B. and W. L. Appleford: The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from October 1, 1922, to March 31, 1923 (L)	601
— — — from April 1, 1923, to September 30, 1923 (L)	601
Macelwane, James B. and Perry Byerly jr.: The Registration of Earthquakes at the Berkeley Station and at the Lick Observatory Station from October 1, 1923, to March 31, 1924 (L)	601
— — — from October 1, 1921, to March 31, 1922 (L)	600

	Seite
Macfadyen, W. A.: On the deposition of Calcareous Tufa in a Mountain Stream at Binn, Canton Valais, Switzerland	629
McKee, E. J.: Causes and effects of crooked holes (L)	306
McKenzie und E. Taylor: Base exchange and the formation of coal (L)	280
McKinstrey, H. E.: Silver mineralization at Beaverdell, B. C.	245
McLearn, F. H. und G. S. Hume: The stratigraphy and oil prospects of Alberta, Canada	325
Macovei, Gh.: Observațiuni asupra liniei de încălecare Pecineaga-Camena (Dobrogea)	51
— Observations sur la ligne de chevauchement de Pecineaga-Camena (Dobrogea)	51
Mager, Friedrich: Der Abbruch der Insel Sylt durch die Nordsee. Eine historisch-geographische Untersuchung. — Die Entwicklungsgeschichte der Insel Sylt in historischer Zeit, als Beispiel einer methodischen Untersuchung zur historischen Länderkunde	545
Magnussen, N. H.: Persbergs Malmtrakt og berggrunden i de centrala delarna no Filipstads Bergslag. (Die Erzlagerstätte von Persberg und der Untergrund der zentralen Teile von Filipstads Bergwerksdistrikt) (L)	18
Mahony, D. J.: Some Tertiary Volcanic Minerals and their Parent Magma	527
Malischewski, N. G.: Zur Frage der Kraftbestimmung des artesischen Stromes unter der Kreideschicht bei Charkow (L)	79
Malyschew, S. K.: Die Soda-Seen von Transbaikalien	619
Mamurovsky, A. A. und D. L. Ortenberg: Barytverarbeitung in Grusien	876
Mamurovsky, A. A., D. L. Ortenberg und W. K. Khetschinow: Lithographischer Schiefer von Georgien	659
Mamurovsky, A. A., D. L. Ortenberg und P. N. Schablykin: Diatomit von Kistib (L)	657
Mansfield, G. R.: Geography, Geology and Mineral Resources of Part of Southeastern Idaho. With descriptions of carboniferous and triassic fossils, by G. H. Girty	264
Marodsley, J. B.: La région de Saint-Urbain, district de Charlevoix (Québec) (L)	234
Marr, J. E. und W. B. R. King: Pleistocene Marine Gravels at Eye, Northants	636
Martell, P.: Der Bernstein an der Küste Ostpreußens	304
Masarowic, A.: Les méthodes des explorations hydrogéologiques sur terrain. Fasc. 1 (L)	89
Mashkovzev, S. T.: On a newly discovered deposit of radioactive rocks and minerals in the Uzbekistan (L)	141
Matériaux concernant l'étude de la région salifère de la Kama. Livraison III (L)	686
Mather, K. F.: „Physiographic Surfaces in the Front Range of Northern Colorado and their Equivalents on the Great Plains“	452
Mathias, H. E.: Syngenetic origin of pyrite concretions in the Pennsylvanian shales of north-central Missouri	548
Maucha, R.: Die Lichtintensität als hydrologischer Faktor	626
Mawdsley, J. B.: La région de Saint-Urbain, district de Charlevoix (Québec)	148
Maximowitsch, J. K.: Das Erdölgebiet von Grosny (L)	323
Mayer: Ueber die Ergebnisse der Verdunstungsversuche in München-Bogenhausen	90
Meffert, B. F. und W. S. Krym: Steinkohlen des Donetzbeckens. Lieferung II. Die Kohlen der Almasny- und Mariewsky-Rayone (L)	75

Meffert, B. F. und W. S. Krym: Réserves de houille de l'URSS. I. Etat dressé pour la section de houille du Comité Géologique de l'URSS. au 1 Janvier 1927. M. M. PRIGOROVSKY. II. Exposé explicatif de l'état des réserves de houille de l'URSS. (L)	75
Meier, O.: Erdbeben und Bau des Wiener Beckens	597
Meigen, W.: Chemische Untersuchungen über Kalksteine	437
Meinesz, F. A. Vening: A gravity expedition of the U. S. Navy	584
Meinzer, O. E.: Large springs in the United States	208
— Plants as indicators of groundwater (L)	428
Meinzer, Renick and Bryan: Geology of Nr. 3. Reservoir site of the Carlsbad irrigation project	208
Meisser, O.: Beiträge zu einer experimentellen Seismik	594
Meixner, H.: Talsperren im Dienste der Wasserversorgung	92
Merrill, G. P.: Concerning the origin of the metal in meteorites (L)	618
Michele: Die geologische Position der am Lohrberg bei Seckbach erbohrten Quelle und die Wünschelrute	209
Milch, L.: Ueber einige Diabaskontaktgesteine (L)	386
Mills, R. van A., Chalmers, J. and J. S. Desmond: Investigations in the Recovery of Oil (L)	306
Mitchell, George D.: The Santa Cruz-Earthquakes of Octobre 1926	602
Molchanov, J. A.: Note on the Kan deposit of feldspar (L)	141
Möller und Ohmann: Die Grundwassersenkungsanlage für den Bau der Zwillingsschachtschleuse bei Fürstenberg a. O.	631
Moltschanoff, J. A.: Aperçu Géologique de la Région aurifère de la Riv. Gr. Briussa (Compte-rendu préliminaire sur les explorations de l'année 1927)	246
Moratchevsky, J. et A. Fedorova: Le brome dans la carnallite de Solikamsk	686
Mortensen, H.: Das Formenbild der chilenischen Hochkordillere in seiner diluvial-glazialen Bedingtheit	621
Moulton, G. F.: Carbon ratios and petroleum in Illinois (L)	280
— Loss of red color of rocks	664
Moulton, F. R.: The Planetesimal Hypothesis	561
Mühlen, L. von zur: Neue Ansichten über das Alter der Gebirgsbildung Transbaikaliens	411
Müller, R.: Beiträge zum Verständnis unserer Basaltberge (L)	45
Müller: Der wasserdichte Ausbau von Schächten in nicht standfesten Gebirgsschichten	208
— Die nutzbaren Gesteinsvorkommen von Osnabrück und Umgegend	555
Müller-Pouillet's Lehrbuch der Physik. 11. Aufl. 5. 1. Hälfte. Physik der Erde. Mit verschiedenen Mitarbeitern herausgeg. von AMFRED WEGENER (L)	160, 411
Münichsdorfer, F.: Der Löß als Bodenbildung	101
Munthe, H., H. E. Johansson und R. Sandegren: Göteborgs traktens geologi. Berggrunden. (Die Geologie der Gegend von Gothenburg. Der Untergrund.) (L)	17
Murashov, D., E. Berengarten, A. Etcheistova and L. Khudiakova: Electric conductivity of ores and rocks	669
Murgoci, G.: Cercetări geologice în Dobrogea nordică	46
— Études géologiques dans la Dobrogea du Nord. La Tectonique de l'aire cimmérienne	46
Myrbach, O.: Die behenauslösende Wirkung der Sonnenflecken, gezeigt an der sog. elfjährigen Periode (L)	593
Nalivkin, D. W.: Der nördliche Karatau (L)	25
Nansen, Fr.: Klima-vekslinger i historisk og postglacial tid (L)	624
— The earth's crust, its surfaceforms, and isostatic adjustment	576

	Seite
Nasarewitsch, S. N.: Eine schichtige Flintlagerstätte in der Ukraine (L)	659
Nash, James M. W.: Het voor en tegen van WEGENER's theorie der horizontale bewegingen der continenten. [Das Für und Gegen der WEGENER'schen Theorie der horizontalen Bewegungen der Kontinente.] (L)	561
Nekrassow, B. P.: Alibers Graphitlagerstätte (L)	681
Neumann, E.: Das Erdölgebiet von Aserbaidzan (L)	323
Neumann van Padang, M. und T. W. Gevers: Uebersicht über die Vulkane Niederländisch-Indiens nach der Literatur der letzten fünf Jahre (L)	448
Nevin, C. M. and R. E. Sherrill: Studies in differential compaction	548
— The nature of uplifts in North-Central-Oklahoma	531
Nevin, C. M. and D. W. Trainer: Laboratory Studies in Delta-Building	114
Newhouse, W. H.: Some Forms of Iron Sulfid Occurring in Coal and Other Sedimentary Rocks	10
— The time sequence of hypogene ore mineral deposition	222
Niggli, P.: Erzlagerstätten, magmatische Aktivität und Großtektonik	344
Nikiforow, P. M.: Ein neuer Typ eines Gravitationsvariometers mit kurzen Perioden	87
— Vorläufiger Bericht über gravimetrische Untersuchungen im Salzstock von Ietzk 1925	85
Nikiforow, P., S. Ghirin, A. Terentiev and N. Veshniakov: Gravimetric researches of ferruginous quartzites in the Krivoi-Rog Region	87
Nippoldt, A.: Karten der Verteilung des Erdmagnetismus und seiner örtlichen Störungen in Europa	172, 412
— Verteilung der örtlichen magnetischen Störungen in Europa	412
Nowack, E.: Die Frage der Eisenvorkommen in der Türkei	272
Nußberger, G.: Beiträge zur Kenntnis der Radioaktivität von Quellsedimenten (L)	20
Nutting, P. G.: Petroleum recovery by Soda-process	511
Obrutschew, W. A.: Noch einige Worte zur Klassifikation der Erzlagerstätten (L)	217
Ominin, L.: Questions concerning the plasticity of clays and kaolins	658
Omori, F.: On the Shimabara Earthquake of Dec. 8. 1922 (L)	180
Orcel, J. et G. R. Plaza: Étude microscopique de quelques minerais métalliques de Pérou	264
Orlov, A.: Beitrag zur chemisch-petrographischen Charakteristik des mittelböhmischen Granitmassivs	367
— Hornblendit von Petrovice bei Rakovník (Rakonitz) und Spessartit von Teřovice	390
Orlov, W. I. und P. N. Tschirwinsky: Petrographische Beschreibung der Probestücke aus den Nachforschungsbohrungen für die Lage des Kanals zum Trockenlegen der Auen des Flusses Kuban (Zakubanskije Plawni)	93
Ors, Vicente Inglada: Nota acerca de las isanomalias de la gravedad en las regiones central y meridional de España	580
Osborne, F. F.: Certain magmatic titaniferous iron ores and their origin	233
Ostadal, R.: Ueber den Quarzgang am Kalvarienberg bei Weitra, Niederösterreich	43
Overbeck, Fritz: Aufgaben und Ziele des Botanikers bei der Erforschung der Doggerbank. Senckenberg am Meer Nr. 5	541
— Wanderdünen und Pflanzenwuchs	644

Padalka, G.: Le gisement de talc d'Ak-Toprak dans la stepp des Kirghizes	665
Pálffy, M.: Beiträge zur Reihenfolge der tertiären Eruptivgesteine des Tokajer Gebirges	396
Palij, R. N.: Die Phosphoritlagerstätten von Dschurzewka in Podolien (L)	79
Palmer, The Honolulu Type of Artesian Structure	209
Palmunen, M. K.: On the Ilmenite-Magnetite-Olivinite of Susimäki	229
Panichi, U.: Diabasi e rocce filoniane melanocrate della Sardegna	512
Papish, J.: New occurrences of germanium. I.	618
Parkinson, John: A note on the petrographical characters of some rocks from the northern range of Trinidad	156
Parsons, C. P.: Pressure volume decline curve in eliminating blowing gas wells	307
Pascu, Radu, Ing.: Carierele și apele minerale din România. (Die Steinbrüche und Mineralwässer Rumäniens)	552
— Studii geologice și miniere în jud. Tulcea (Dobrogea)	56
— Zăcămintul de mineruri dela Altân-Tepe (Ciamurli de Sus, distr. Tulcea, Dobrogea)	53
Passarge, S.: Morphologie (L)	213
Patteisky, K. und F. Perjatel: Beschaffenheit und Ursprung der Faserkohle	286
Paulcke, W. und W. Welzenbach: Schnee, Wächten, Lawinen	197
Pavlinoff, W.: Apparatus for magnetometers calibration	85
Peacock, Martin A.: The Vulcano-Glacial Formation of Iceland	185
Pehrman, Gunnar: Om en Titanjärnmalm och omgivande bergarter på Attu Landet usw.	229
Pekár, D.: Die Entwicklung der Eörvös'schen Originaldrehwagen	415
Pentegow, B. P. und I. N. Plaksin: Zusammensetzung des arsenigen Erzes aus Sutschansky Rayon (L)	682
Petrescu, P.: Beiträge zur Bestimmung der Halogene aus Salzwässern der rumänischen Oelfelder	313
Petrowsky, A.: Bases for calculating the observations of earth currents	85
— Calculation of an artificial electric field	85
— Determination of the location, depth and thickness of a spherical ore-body by observing the earth currents produced	85
— Theory of the return method	85
Petrowsky, A., R. Skariatin und L. Kleiman: Electrometric investigation of the upper-Artinsk ore bed in 1926	85
Pfaffenholz, K. N.: Die Granite der Flüsse Malka und Muscht (L)	25
— Die Pyritlagerstätte von Tschiragidsor im Kreise Gandscha, Azerbaidshan	677
Phemister, T. C.: A criticism of the Application of the Theory of Assimilation to the Sudbury Sheet	1
— Evidence of Assimilation and Assimilation Processes	1
Philipp, H. und M. Neß: Vorläufige Mitteilung über einige Mineralien der Magnesitlagerstätten von Baldissera und Caseletto (Piemont) (L)	512
Phillips, F. C.: The serpentines and associated rocks and minerals of the Shetland Islands	483
Piggot, C. S.: The Radium Content of Stone Mountain Granite	342
Pinkley, G. R. and R. Roth: An altered volcanic ash from the Cretaceous of Western Kansas	522
Plamewsky, L. N.: Neuer Typus der Bleilagerstätte in Berg-Inguschien	674

	Seite
Plamenskij, L. N.: Zur Charakteristik einiger Vererzungserscheinungen am nördlichen Abhang des Zentralkaukasus (im Gebiet der Flüsse Assa und Terek)	674
Plate, L.: Die Vertiefung der Außenweser durch den Ausbau des Fedderwarder Armes	545
Platonow, N.: Ueber mikroskopische Struktur der Kalktuffe von einigen kaukasischen Erdöllagerstätten	631
— Zur Mineralogie des Bezirkes der kaukasischen Mineralwässer. Vorl. Mitt. (L)	25
Platonow, N. Ch. und P. N. Tschirwinsky: Uebersicht über den geologischen Bau und die Lagerstätten der Eisenerze des Khoferbezirkes im Unter-Wolga-Gebiet nach den Forschungen im Jahre 1928. Vorläufiger Bericht	678
Plo nait, C.: Ueber den sicheren Nachweis des Ostseebernstens bei Verwechslung oder Fälschung mit besonderer Berücksichtigung einer optischen Unterscheidungsmethode für Bernstein und seine Imitationen	296
— Ueber ein angeblich neuentdecktes Bernsteinvorkommen am Cedern-See in Kanada (Cedarit) und seinen Vergleich mit Bernstein	305
Pokrowsky, D. I.: Manganlagerstätte von Nikopol (L)	681
Popoff, Boris: Mikroskopische Studien am Rapakivi des Wiborger Verbreitungsgebietes	124
— Ueber einige mineralogische Charakterzüge der Rapakivigranite (L)	124
Popow, J. W.: Die Faltung und die gabbro-pyroxenitischen Intrusionen des hercynischen Kaukasus (L)	375
— Geologische und petrographische Beschreibung der Asbestlagerstätten im Oberlauf des Flusses Kuban	479
Popow, I. N.: Asbestlagerstätte im Oberlauf vom Fluß Kuban (L)	681
Potonié, R.: Zur Terminologie der petrographischen Bestandteile der Steinkohle	280
Power, H. H.: Propulsive Efficiency of Air and Gas (L)	306
Pratje, O.: Beitrag zur Bodengestaltung des Südatlantischen Ozeans	537
— Bericht über die geologischen Arbeiten	537
— Bericht über die geologischen Arbeiten auf den Profilen VI—VIII	537
— Die Geologie auf der Deutschen Atlantischen Expedition	537
— Geologische Tiefseeforschungen auf der Deutschen Atlantischen Expedition	537
Preleuthner, J. und J. Fleischmann: Wirtschaftliche und technische Studie über Erdölvorkommen in Oesterreich (L)	321
Préobrajensky, P.: Compte rendu préliminaire des travaux de recherches dans la région de Solikamsk pour la période du 1 ^{er} octobre 1925 au 1 ^{er} octobre 1926 (L)	76
— Quelques données sur la hydrogéologie de la région salifère de la Kama (L)	686
Prescott, J. A.: The reaction of South Australian Soils (L)	101
Preusse, P.: Stromboli und Vulcano zu Beginn des 15. Jahrhunderts	611
Prior, G. T.: Note on the alkali-lavas of Mount Nimrud, Armenia	142
Purkert, R.: Zur Entstehung des Banderzes im Rammelsberg bei Goslar (L)	267
Pustawaloff, L. V. und M. F. Smirnow: Ueber die Cenoman-, „Mergel“ des Dnjestrufers (L)	436
Putnam, George R.: Proof of isostasy by a simple gravity reduction method	582
— Regional isostatic reduction of gravity determinations	581
Putnam, P. C.: The Existence of a Once Homogenous Magma-Mass Underlying Central America	154

	Seite
Pyhäälä, E.: Die Modifikationen des Paraffins in den verschiedenen Erdölen	313
Quiring, H.: Antiklinale Erzmäntel des Siegerlandes	255
Quirke, T. T.: Are some intrusions replacement deposits?	184
— Evidence of Assimilation and Assimilation Processes	2
— Killarney gneisses and migmatites	149
Quittkat, G.: Untersuchungen über die Aufbereitungsmöglichkeiten der edlen Silbererze sowie der komplexen Blei-Zinkerze der Grube „Alte Hoffnung Gottes“ zu Klein-Voigtsburg i. Sa.	243
Rabichon, A.: Memoriul geologic asupra zacamintelor ambrifere din Comunele Colți, Mlaget, Nehoiși și Bozioru, Jud. Buzău	305
— Structure géologique de la région pétrolifère comprise entre les cours d'eau de Cosmina et Vărbilău et les villages Vulcanesci, Coțofenesci, Cârjari — Malaestii de sus et Tiparești — Malacști de jos	321
Radmänn: Neuere Theorien der Erzlagerstättenbildung und ihre praktische Anwendung	217
Ramdohr, P.: Ueber den Mineralbestand und die Struktur der Erze des Rammelsbergs (L)	268
Ramsay, W.: The probable evolution of the climate problem in geology (L)	624
Rakusin, M. A.: Eine neue Etappe in der Entwicklungsgeschichte der Cholesterinfrage in der Erdölchemie	312
— Ueber die Tier- und Pflanzenfette als Muttersubstanzen der inaktiven Bestandteile des Erdöls	313
Rastall, R. H.: The Underground Structure of Eastern England	167
Raymond, P. E.: A Possible Factor in the Formation of Dolomite	89
Read, H. H.: The Mica Lamprophyres of Wigtonshire	140
Reck, H.: Deflationscalderen (L)	184
— Die Eruption des Santorin-Vulkans im Jahre 1925	612
— Notiz über den osteuropäischen Staubfall Ende April 1928 (L)	644
— Verlauf und Abschluß des Ausbruchs des Santorin-Vulkans im Jahre 1926	612
Reed, Lyman C.: Possible evidence of Pleistocene Ice action in southeast Texas (L)	534
Reed, R. D.: The occurrence of Feldspar in California sandstones	549
Reich, H.: Bemerkungen zur Fortentwicklung der angewandten Geophysik	227
— Die magnetischen Anomalien Norddeutschlands und ihre wahrscheinlichen geologischen Ursachen	87
— Einige Bemerkungen zur Frage der Ursachen der magnetischen Störungen in Ostpreußen	592
— Flachlandsgeologie und geophysikalische Untergrundforschung	176
— Lokale und regionale magnetische Anomalien in Schleswig-Holstein	591
— Zur Frage der regionalen magnetischen Anomalien Deutschlands, insbesondere derjenigen Norddeutschlands	174
Reichert, R.: Petrographische Beobachtungen an basaltischen Gesteinen aus dem Komitate Nógrád in Ungarn I.	396
Reis, O. M.: Ueber Einzelheiten und Allgemeinheiten in vulkanischen Durchbrüchen und Mineralbildungen im Spessart und in der Rhön	385
Renngarten, V. et V. Domarev: Le gisement de cuivre de Djérakh, Territoire des Ingonches, Caucase du Nord (L)	273
Renquist, H.: Ueber kartographische Darstellung der Seismizität	596
Repetti, William C.: The Epicenter of the Kansu Earthquake of May 23, 1927	600
Reynolds, S. H.: Breccias	649
Reynolds, D. L.: The Petrography of the Triassic Sandstone of N. E. Ireland	661

	Seite
Richardson, R. K.: Weitere Bemerkungen zu der Geologie und den Salzaufbrüchen am Persischen Golf (L)	333
Richardz, S.: Grünerite Rocks of the Lake Superior Region and Their Origin	149
Rich, J. L.: Jointing in limestone as seen from the air	531
Richey, I. E.: The structural relations of the Mourne granites (Northern Ireland)	483
Richmond, W. E.: Shooting, its effect on oil wells (L)	306
Richter, E.: Liste der Grundproben von der Studienfahrt der „Minseroog“ 1923	540
Richter, M.: Der Wert der Sedimentpetrographie	436
Richter, Rudolf: Gründung und Aufgaben der Forschungsstelle für Meeresgeologie „Senckenberg“ in Wilhelmshaven. Senckenberg am Meer Nr. 4.	540
Riek, G. und R. Lebküchner: Ueber Fahrtenfunde im mittleren Buntsandstein des Nordschwarzwaldes (L)	624
Rinne, F.: Bemerkungen über künstliche Bruchsysteme und ihre geologischen Analogien (L)	160
— Gesteinskunde (L)	105, 160
— La science des Roches. Troisième édition française de „Étude pratique des Roches“. Traduite d'après la 8—9 ^e édition allemande, revue, remaniée et augmentée par LÉON BERTRAND (L)	105
— Ueber die Auslösung von geologischen Spannungen	405
Risnytschenko, W. W.: Die natürlichen Bedingungen des südlichen Vorkommens des Torfes in der Ukraine (L)	79
— Die Schluchten des unteren Laufes des Flusses Roß im Kanew-Kreis und die geologischen Grundlagen ihrer Melioration (L)	79
Rittmeister, W.: Eigenschaften und Gefügebestandteile der Ruhrkohlen	286
Rode, K.: Zur Kenntnis von Höhlensedimenten	648
Rogers, A. F.: Mineralogy and Petrography of Fossil Bones	8
Rohleder, Herbert P. T.: Bodenknaulle in Nordirland	179
— Das Giants Causeway-Gebiet. (Co. Antrim in Nordirland)	605
Romberg, J. (herausgeg. v. BURRI, Zürich): Neue Beiträge zur Petrographie von Predazzo und Monzoni. Mit einem Anhang: Uebersicht über den heutigen Stand unserer Kenntnisse der Differentiation in den Gebieten von Predazzo und Monzoni (L)	520
Rosanolov, A.: Les schistes bitumineux de la partie Européenne de l'URSS. (L)	76
Roschkowa, E. W.: Kolorimetrische Methode der Bestimmung von Vanadium in Eisenerzen und Gesteinen (L)	669
Roschkowa, E. W. und E. W. Koptschcnowa: Bestimmung kleiner Mengen des Arsens in den Gesteinen (L)	453
Rose, N.: Magnetic observations effectuated in the region of the coalfields of the basin of the river Don	84
— Magnetic prospecting in the iron ore region of the Toula Gov.	86
Rosenbusch, H.: Mikroskopische Physiographie der Mineralien und Gesteine. 1. 2. Hälfte: Die petrographisch wichtigen Mineralien. Spezieller Teil. Fünfte, völlig umgestaltete Aufl. von Dr. O. MÜGGK (L)	335
Rosický, V.: Die Drusenminerale des Andesites von Nezdence in Mähren (L)	46
Ross, C. S.: Altered paleozoic volcanic materials and their recognition	664
— Physico-chemical factors controlling magmatic differentiation and vein formation	221
Ross, C. S., Earl V. Shannon and F. A. Gonyer: The origin of nickel silicates at Webster, North Carolina	256

	Seite
R o t m a n - R o m a n , D.: Das Eruptivmassiv von Greci (jud. Tulcea, Dobrogea)	46
R o v e , Olaf N.: Undersökelse over norske lerer (VI). Petrografiske undersökelse. (Untersuchungen über norwegische Lehme. Petrographische Untersuchungen.) Uebersetzt und bearbeitet von T. BARTH und M. JOHNSON	369
R u s a k o v , M.: The corundum deposits of the Ilmen mountains (Ural)	73
R u s s e l l , W. L.: A fossil Desert in western South Dakota (L)	623
— The proofs of the carbon ratio theory (L)	279
R u t h e r f o r d , Ralph L.: Anthraxolite from the Northwest Territories of Canada	325
R u t t e n , L.: Eruptiefgesteenten van de subrecente vulkaantjes Moerai en Beloch, en andere gesteenten uit het Njawatan-gebied, Zuid Koetai	142
S a c h s , G. und E. Seidl: Oertlicher Massenausgleich unter der Wirkung örtlich angreifender Kräfte in Technik und Geologie (L)	161
S a g u i , C. L.: The ancient mining works of Cassandra, Greece	251
S a l o m o n , W.: Beobachtungen an Stromboli und Vulcano Ende April 1925	609
— Geologische Beobachtungen des LEONARDO DA VINCI.	528
— Neue geologische Beobachtungen im Baitone-Gebiet des Adamello	520
S a n d b e r g , C. G. S.: The Origin of the Dwyka Conglomerate of South Africa and other „Glacial Deposits“	638
S a n d e r , Br.: Ueber einen Fall von Kristallisationsschieferung mit Internregelung (L)	344
S a n d k ü h l e r , Beda: Einführung in die mikroskopische Gesteinsuntersuchung (L)	335
S a p p e r , K. und R. A. S o n d e r : Der Stromboli am 20. April 1923	609
S a w d o n , W. A.: Intermittent flow shows production increase and gas saving (L)	306
S a w i e z - Z a b l o c k i , K.: Petrographische Untersuchungen der Gesteine von granodioritischem Magma im Ossetischen Berglande (Bassin des Uruch)	36
S a x e n , Marti: Ueber die Petrologie des Otravaaragebietes im östlichen Finnland (L)	17
S c h a f a r z i k , F.: Rückblicke auf die Entwicklungsgeschichte der Budapester Thermen	433
— Ueber die jodhaltige Therme von Hajduszoboszló (L)	634
S c h a f f e r , F. X.: Grundzüge der Geologie (L)	160
S c h a t a r z i k , F.: Geologische und graphische Darstellung der Mineralquellen der Haupt- und Residenzstadt Budapest in Ungarn (L)	634
S c h e i b e , E. A.: Die tertiären Kohlenlagerstätten Kolumbiens.	294
S c h e r f , E.: Hydrothermale Gesteinsmetamorphose im Buda-Piliser Gebirge	665
S c h i n d e w o l f , O. H.: Krustenbewegungen im Untercarbon Nordwesteuropas	408
S c h i r m e r , M.: Ueber Quallwasser und seine Bekämpfung	428
S c h l o ß m a c h e r , K. und K. H e y k e s : Ein Olivindiabas von Braunlage im Harz (L)	386
S c h m i d e g g , O.: Ueber geregelte Wachstumsgefüge.	654
S c h m i d t , Adolf: Chemische Untersuchungen über den Löß von Sprendlingen (Rheinessen)	97
— Der Stand der erdmagnetischen Forschung	589
S c h m i d t , O. v.: Angewandte Seismik. (Zusammenfassender Bericht über Arbeiten von 1921—1928.) (L)	180

Schmitthener, H.: Die Entstehung der Dellen und ihre morphologische Bedeutung	449
Schneider, H.: A study of glauconite (L)	547
Schostakowitsch, W. B.: Zur Frage der Periodizität der seismischen und vulkanischen Erscheinungen (L)	179
Schottler, W.: Die Böden des Forstamts Konradsdorf am südwestlichen Fuße des Vogelsberges nebst einem kurzen Ueberblick über die Erdgeschichte des Vogelsberges	196
— Die quartären Sandablagerungen der Umgegend von Darmstadt und ihre Bodenprofile	195
— Die wissenschaftliche Einteilung der Basaltgesteine des Vogelsberges und ihre praktische Bedeutung	382
— Uebersicht der Böden Hessens	196
Schreiter, R.: Ueber erz- und gesteinsmikroskopische Untersuchungen am kupferhaltigen, serpentinierten Pyroxenit von Vetica bei Santander (Caucatal) in Kolumbien (L)	156
— Vanadiumoxyde im sächsischen Rotliegenden und ihre Bleichungswirkung	194
Schreiter, R. und O. Oelsner: Ueber einen an Pentlandit reichen Diallag amphibolit aus dem Krautgrundbach an der Geiersburg (3 km südöstlich vom Mückentürmchen) (L)	387
Schriel, W.: Läßt sich im Unterharz Deckenbau nachweisen? (L)	409
Schroedter, E.: Das Vorkommen freier Schwefelsäure in einem Grundwasserboden	428
Schuh, F.: Magnetische Anomalien im westlichen Mecklenburg	590
— Das große magnetische Störungsgebiet im westlichen Mecklenburg	590
Schultze, Karl: Das kapillare Gleichgewicht	203
Schulz, Hans: Morphologie und randliche Bedeckung des Bayrischen Waldes in ihren Beziehungen zum Vorland (L)	213
Schürmann, H. M. E.: Beitrag zur Petrographie der Holywood Hills (Santa Monica-Gebirge) bei Los Angeles, Südkalifornien (L)	521
Schuette, K.: Das Ergebnis der Schweremessungen im Ries	584
Schwartz, G. M.: Copper veins on Susie Island, Lake Superior — Intergrowth of chalcopyrite and cubanite: experimental proof of the origin of intergrowth and their bearing on the geologic thermometer (L)	412
— The Black Hills mineral region (L)	149
Schwartz, G. M. and R. J. Leonard: Contact action of pegmatite on schist	342
Schwarz, Albert: Die Ausbreitungsmöglichkeiten der Hydrobien. (Die Bildung eines einheitlichen Hydrobiensedimentes)	542
Schwarz, E. L. H.: The Dwyka Conglomerate	644
Schwarz, R.: Wirtschaftliche und geologische Voraussetzungen für Erdölfunde in Oesterreich	321
Schwinner, R.: Der Begriff „Scherung“ in der Tektonik (L)	161
— Geologische Bemerkungen zu den Norwegischen Schweremessungen	175
— Schweremessungen und Gebirgsbau im Riesengebirge	581
— Zur Deutung der Transversalbeben in den nordöstlichen Alpen	597
— Zur isostatischen Kompensation der Randsenken der Kettengebirge	81
Scupin, H.: Die Entstehung des ostbaltischen Altrotsandsteins (L)	624
— Diluviale Orogenese im Ostbaltikum (L)	161
— Grundwasser im LöB	95, 209
Section internationale d'hydrologie scientifique	203
Sederholm, J. J.: On Migmatites and associated pre-Cambrian rocks of southwestern Finland. Part II. The region around the Baröunds fjärd W. of Helsingfors and neighbouring areas (L)	17

	Seite
Sederholm, J. J.: On orbicular granites, spotted and nodular granites etc. and on the rapakivi texture	130
— Precambrian of Fennoscandia with special reference to Finland	134
Seidl, E.: Entstehung von Salzstörungszonen durch Zerdrück- und Zerreibvorgänge	330
— Chemische und geologische Voraussetzungen für das Vorhandensein größerer nutzbarer Erdöllager in Deutschland und am Rand der Alpen und Böhmisches Masse; Erdölbildung aus Steinkohle in tieferen Muldengebieten (Geosynklinalen); eine Arbeits-hypothese	319
— Haselgebirge und verwandte Gesteins- und Metallgebilde	407
— Kerbwirkung in Technik und Wissenschaft; Kerbwirkung in der Geologie	407
— Untersuchungen der mesopotamischen Erdpech- und Erdölgebiete	322
Seidlitz, W. v.: Entstehen und Vergehen der Alpen	566
Serdintschenko, D.: Ueber die Nontronite aus zwei südrussischen Graphitlagerstätten (L)	425
Serghiescu, T.: Données géologiques sur les régions pétrolières d'Argentine	326
Shaw, S. F.: Well back pressure and fluid levels	307
Shelden, Pearl G.: Note on the angle of fracture cleavage	533
— On the association of faulting with dike intrusion	67
Sheppard, George: Chert Deposits in Ecuador, South America	666
Sherrill, R. E.: Origin of the en échelon faults in North-Central-Oklahoma	531
Sichardt: Das Fassungsvermögen von Rohrbrunnen und seine Bedeutung für die Grundwasserabsenkung, insbesondere für größere Absenkungstiefen	206
— Ueber Tiefsenkungen des Grundwasserspiegels	96
Sieberg, A.: Das Korinther Erdbeben vom 22. April 1928 in seinen Beziehungen zu den Erdbeben und dem geologischen Aufbau des östlichen Mittelmeergebietes	182
— Geologische Einführung in die Geophysik für Studierende der Naturwissenschaften, des Ingenieurwesens und des Bergbaus, sowie zum Selbststudium (L)	80
Sievers, Wolfgang V.: Irreführende Spuren von Mäwen	543
Sigmond, A.: Der Einfluß der hydrologischen Verhältnisse auf die Bildung der Szik-(Alkali-)Böden	625
Silberminz, V. A. and V. P. Masloff: On the lithology of the carboniferous limestones of the Donetz basin	659
Silberstein, G.: Chemisch-geologische Wellen (L)	6
— Die Periodizität der Feuersteinbildung — ein physikalisch-chemischer Schwingungsvorgang (L)	6
Simionescu, I.: Aperçu géologique sur la Dobrogea	56
Simkó, J.: Die Absonderung der effusiven Gesteine am Tokajer Berge und deren morphologische Bedeutung	396
Simon, Ludwig: Ein Beispiel glazialer Fließdruckwirkung aus dem Gebiete des Isargletschers	199
Singewald, J. T. jr.: A genetic comparison of the Michigan and Bolivian copper deposits	255
Slater, George: Observations on the NORDENSKIÖLD and neighbouring Glaciers of Spitzbergen 1921 (L)	534
— Glacial Observations in the Wallasey District (L)	534
Slater, K. C. and B. H. Stephenson: Methods of obtaining bottom hole data	312
Smetana, Vojt.: Die Quarzite in der tschechoslowakischen Republik und ihre Verwendung in der Industrie (L)	552

Smirnov, S. G.: Découverte de la cassitérite dans les minerais de plomb et de zinc du gisement Smirnovskoïé, district de Nertchinsk	71
Smirnow, S. S.: Materials for the geology and mineralogy of the South Baikal region (L)	141
— Materials to the characteristic of the Nertchinsk lead and zink deposits	683
— Un gisement de plomb sur la riv. Bolchaya Kaptchéra et un gisement d'étain nouvellement découvert sur la riv. Malaya Kaptchéra	675
Smith, Bernard: On the West-Cumberland Brockram and its Associated Rocks	623
Smith, Edw. S. C.: A possible Tillite from northern Maine (L)	534
Smith, P. S.: Mineral Industry of Alaska in 1926 and administrative report (L)	277
Smith, W. Campbell: Catalogue of the rock collections in the mineral department of the British Museum (Natural History) arranged geographically. Part. I: Africa	1
Smolianinow, N. A.: Suleiman-Sai Vanadium-Lagerstätte	683
Smoljaninow, N. A. und E. M. Janischewsky: Vanadium in der Suleiman-Sai-Bleierzlagerstätte	78
Sobolew, D.: Glazial- und Periglazial-Formationen Nordeuropas, insbesondere die Polnisch-Ukrainische äolische Periglazial-Formation (L)	79
— Ueber die Natur der Dislokationen von Kanew (L)	79
Soellner, J.: Ueber essexitisch-thermalitisch-monzonitische Tiefengesteine aus dem Kaiserstuhl und ihre Bedeutung für den geologischen Aufbau desselben, zugleich ein Ueberblick über die gesamten Entwicklungsphasen des ehemaligen Kaiserstuhlvulkans	380
Sommers, R. E.: Petrographic criteria of structure in the Cromwell oil field, Oklahoma	324
Sonder, R. A.: Zur Geologie und Petrographie der Inselgruppe von Milos. (Mit einem Anhang von GEREMIA D'ERASMO über einige Fossilien der Insel Milos)	57
Sorger: Wasserwirtschaftliche Planungen im Weißeritzgebiet bei Dresden	626
Sosman, R. B.: The properties of Silica (L)	618
Sotornik, Vlad.: Petrochemie der Gneise von Práchozna bei Kutná Hora (Kuttenberg)	391
Sousa, P. de: Sur les basaltes du Portugal	41
— Sur un nouveau gisement de roches intrusives sodiques en Portugal	41
Spengler, E.: Bemerkungen zu der Arbeit von E. SEIDL: Die Salzstöcke des deutschen und Alpen-Permsalzgebietes	333
— Ueber die Länge und Schubweite der Decken in den nördlichen Kalkalpen	567
Spieß, F.: Die „Meteor“-Fahrt	536
Spitaler, R.: Horizontale Druckkräfte infolge Achsenschwankung der Erde	596
Spraragen, L.: Kansas Magnetometer highs and lows	324
— Magnetometer study of State of Kansas	414
— Magnetometer survey of Arkansas	593
— Magnetometer survey of Oklahoma	414
— Oklahomas promising magnetic areas	414
— Use of the Magnetometer in Oklahoma	413
Stach, Erich: Kohlenpetrographisches Praktikum	280
— Neuere Untersuchungsverfahren der Kohlepetrographie: Kohlenstaub-Reliefschliff und Kohle-Röntgung	284

Stach, E. und F. L. Kühlwein: Die mikroskopische Untersuchung feinkörniger Kohlenaufbereitungsprodukte im Kohlenreliefschliff	283
Stahl, A. F. v.: Bituminöse Schiefer und ihre Beziehung zum Erdöl	318
— Die Bausteine Finnlands und Rußlands (L)	556
— Einige Betrachtungen über die Lagerstätten des Erdöls	314
— In welcher Beziehung stehen die Diatomeen zur Erdölbildung?	314
Stalnov, G.: La région aurifère du Tchikoï (L)	76
Stamp, L. Dudley: The Igneous Complex of Green Island and the Amherst Coast (Lower Burma)	145
Stansfield, E.: A chemical survey of Alberta coals (L)	280
Stansfield, J.: Assimilation and petrogenesis. Separation of ores from magmas	219
Stark, J. T.: The Primary Structure of the Kekequabic Granite	151
Staub, Rudolf: Der Bewegungsmechanismus der Erde, dargelegt am Bau der irdischen Gebirgssysteme	161
Staub, Walther: Ueber die Verbreitung der oligocänen und älteren Schichten in der Golfregion des nordöstlichen Mexiko (L)	161
Stearns, Harold T.: Record of Earthquake made by Automatic Recorders on Wells in California	601
Stearns, N. D.: Laboratory tests on physical properties of water bearing materials	202
Stecher, E.: Die Porphyrbomben von Chemnitz und seiner Umgebung	386
Stehn, Chr. E.: De Batoer op Bali en zijn eruptie in 1926. [Der Batoer auf Bali und sein Ausbruch von 1926]	444
— Miniaturlavaströme und Lavaspratzen im Papandajan-Krater? (L)	184
Steiner, L.: Mining, a secondary method of recovery (L)	306
Stejskal, J.: Die Pegmatite „v Hatč“ bei Dolní Bory	517
— Geologische Verhältnisse des Gebietes zwischen Bory und Velké Meziříčí	516
Stella West Alty (S. W. HARRIS): The Petrographic Features of Keuper Rocks from a Boring at Wilmslow, near Stockport, Cheshire	115
Stephenson, L. W., W. N. Logan and G. A. Waring: The groundwater resources of Mississippi, with discussion of the chemical character of the waters by C. S. HOWARD (L)	202, 210
Steuer, A., K. Holler und F. K. Drescher: Ueber die Ursache des Sonnenbrandes	559
Stier, K.: Tiefbohrung auf Oelschiefer und Steinkohlen im Rotliegendbecken von Saalhausen bei Oschatz in Sachsen	321
Stille, H.: Tektonische Schlußfolgerungen aus der Umgrenzung der permischen Salzlagerstätten (L)	409
— Ueber westmediterrane Gebirgzzusammenhänge (L)	402
— Zur Frage der Harzinsel der jüngsten Zechsteinzeit (L)	409
Stockfisch, K.: Zur Kenntnis der Erdgase	313
Stoller, J.: Das Erdölgebiet Hänigsen—Obershagen—Nienhagen in der südlichen Lüneburger Heide	320
Stölting, H.: Zu WEGENER's Kontinental-Verschiebungstheorie	587
Storz, M.: Ueber neuartige Gesteine und neuartige rhythmische Vorgänge in Gesteinen. Rhythmisches Umstehen	6
Stose, G. W.: New Type of Structure in the Appalachians	167
Stow, M. H.: An occurrence of Oriskany sandstone with celestite cement	549
Strahan, A. and W. Gibson: The Geology of the South Wales Coalfield. Part. II. Abergavenny. With Notes by J. R. DAKYNS and W. W. WATTS. Second edition. By T. Robertson	290

Stremme, H.: Die Arbeiten des Mineralogisch-Geologischen Instituts der Technischen Hochschule Danzig auf dem Gebiete der Bodenkartierung	194
— Die roten und grünen Farben einiger toniger und tonartiger Sedimente (L)	436
Strigel, A.: Das süddeutsche Buntsandsteinbecken	570
Strömpl, G.: Die Hydrologie des Gömör-Tornaer Karstes (L)	634
Stutzer, O.: Salzaufstieg und Oel, ein Vergleich deutscher und außerdeutscher Verhältnisse	329
Sundius, N.: Grythyttfältets Geologi (Die Geologie der Grythyttgegend) (L)	17
Supan, A.: Grundzüge der physischen Erdkunde (L)	160
Sutton, Ch. E.: Porosity Determination of Oil Sands	312
— Porosity determination by the acetylene tetrachloride method (L)	312
Svitalsky, N.: La sidérite de minerais de Krivoi Rog	678
Swanson, C. O.: Notes on stress, strain, and joints	532
Sweeting, G. S.: Petrography of the Malvern Quartzite, Hollybush sandstone and May Hill sandstone, exposed in the Eastnor (Herefordshire) district	439
Switalski, N. I.: Ueber die Arbeiten des Geologischen Komitees im Eisenerzgebiet von Kriwoi Rog (L)	79
Szentpétery, S. v.: Beiträge zur Petrographie der südlichen Gebirgsgegend von Prizren in Albanien (L)	46
— Petrogeologie des südlichen Teiles des Drócsa-Gebirges	399
Takáts, T.: Beiträge zur Kenntnis der Andesite der Berggruppe von Szentendre-Visegrád	397
Tammekann, A.: Ueber die Petrographie des Grubenfeldes von Sillböle bei Helsingfors (Helsingfors)	134
Tams, E.: Die Fortschritte in der Dynamik der festen Erdrinde 1922—1926 (L)	160
— Die Seismizität der Ozeane und Kontinente	595
Tanatar, J. J.: Neue Beobachtungen über die Genesis der Eisenerze von Kriwoi Rog und der sie einschließenden Quarzite (L)	79
Tarr, W. A.: Is the Chalk a Chemical Deposit?	115
— Origin of chat and flint	115
— Syngenetic pyritization in local reducing areas of Pennsylvanian shales in Missouri	548
Tchérepennikov, T.: Resultats de l'analyse chimique des échantillons de gaz provenant des sondages de l'usine „Steklogaz“ (ancienne ferme Melnikov) dans le gouv. de Saratov	687
Teichert, C.: Der brennbare Schiefer von Estland	322
— Der Stromboli am 24., 25. und 26. März 1925	609
Tello, Rafael M.: Informe sobre las perforaciones practicadas en el rancho „La Gandelaria“, del Estado de Goahulla	210
Tennberg, J.: Wann und wo soll man elektrisch schürfen? Ueber die Anwendbarkeit der elektrischen Erzschürfverfahren (L)	415
Terentiewa, K.: Zur Frage über Bestimmung des Margans in Eisenerzen (L)	669
Termer, F.: Der Stromboli vom 16.—19. April 1925	609
Terra, H. de: Die Erdölbohrung Holz am Tegernsee	319
Terzaghi, Ch.: Compressibility and elasticity of artesian aquifers The Sakhalin Geological an Mining Expedition (L)	632
Thiem, G.: Grundwasseruntersuchungen in der Umgebung der Stadt Czernowitz (Rumänien)	273
Thompson, J. Allan: Volcanoes of the New Zealand-Tonga Volcanic Zone (L)	430
	448

	Seite
Thompson, L. S.: The Upland diamond deposits of the Diamantina District, Minas Geraes, Brazil	266
Thurner, A.: Entstehung von Linsen in Gesteinen (L)	344
Tickell, F. G.: Capillary phenomena in production (L)	306
Tiedemann, B.: Die erdmagnetische Vermessung des Stadtgebietes von Königsberg in Preußen	592
Tikhonovitch: Sur quelques gisements houilliers et cuprifères de la steppe Kirghise (L)	75
Tistchenko, V. E.: Glass sands from Looga Distrikt	74
Toikunaga, Sh.: Formation of coal-seams in the Ube Coal-Field	294
Tolman, C. F.: Summary of progress in the microscopic study of the siliceous shales (L)	113
Tompa, M.: Petrographische Studien im Orsovaer Gebirge	396
Tonya, H.: Problems concerning the volcanic rocks of the Jdzu district (L)	187
Touboi, S.: The optical analysis of volcanic rocks as a means of studying their genetical relationship	335
Trask, Parker D.: Geology of Point Sur Quadrangle, California	153
Tröger, E.: Ueber den sog. Porphyrit von Klotzsche bei Dresden (L)	387
— Verwitterungsprodukte einiger Basalte des Elbsandsteingebirges	624
Trusheim, Ferdinand: Eigenartige Entstehung von Tongallen.	544
— Fünfzehige Vogelfährten	543
— Massentod von Insekten	543
— Rippeln im Schlick	544
— Trockenrisse mit Hydrobiefüllung im Schlickwatt	542
Tschirvinsky, V.: Un nouveau massif de rappakivi dans le sud du gouvernement de Kiev	36
— Sur quelques roches éffusives de Volhynie dans les limites de districts de Jitomir et de Novograd-Volhynsk et de la zone de rupture dans la partie NW du terrain cristallin de l'Ukraine	32
Tschirwinsky, P. N.: Gabbro-noritische Gesteine, ihre quantitative mineralogische Zusammensetzung und ihr Vorkommen in SW-Rußland	26
— Rätselhafter Ursprung von Schliffen auf Blöcken devonischen Sandsteines im Dorfe Stila, Kreis Starobeschewsky, Gouvernement Donetz	625
— Ueber die Methode von A. BRIO zur Berechnung der quantitativen mineralogischen Zusammensetzung der Gesteine. Seine Vorstellung von der Metallatomzahl und Atomzahl der Gesteine (L)	335
— Zusammenfassung der Resultate der Untersuchung der gabbro-noritischen Gesteine der Ukraine	26
Tschirwinsky, P. N. und A. A. Ulianow: Schwarzer Sand des Flusses Supsa im Kaukasus	478
Tschirwinsky, W. N.: Braunkohlen der Ukraine (L)	79
Tsuboya, K.: Geology and ore deposits of the Tsuchihata mining district, Province of Rikuchu (L)	274
Turner, H. W.: Review of the radioactive minerals of Madagaskar	240
Tutkowski, P. A.: Die Lagerstätten von Eisenerzen und keramischen Materialien im Listwin-Gebiet (Distrikt Owrutsch) (L)	76
Tutkowski, P. und K. Siminski: Die Bausteine des Gouv. Kiev (L)	556
Twalschrelidse, A.: Floridin aus dem Dorf Gumbri bei Kutais	660
Twenhofel, W. H.: Oolites of artificial Origin	550
Twenhofel, W. H. and B. Bremer: An extension of the Rose Dome intrusives, Kansas	522
Tyrrell, G. W.: The principles of petrology; an introduction to the science of rocks (L)	1

	Seite
Udden, J. A.: Laminated Anhydrite in Texas	334
Ufer, G.: Beitrag zur Kenntnis der Blei-Zinkerzgänge und -lager des östlichen Rhodopegebirges im Gebiet der oberen Arda (Bulgarien) (L)	272
Ulrich, Fr.: Vorkommen von Rutil auf den Sideritgängen bei Rožňava in der Slowakei und seine Stellung in der Gangparagenese	270
Umbgrove, J. H. F.: Een eeuw theorien over het ontstaan van koraalriffen. [Ein Jahrhundert Theorien über die Entstehung von Korallenriffen] (L)	645
— The first days of the new submarine volcano near Krakatoa	618
Underground problems in Salt Creek Field (L)	632
Uren, L. C.: The „Gas-Factor“ as a Measure of Oil-Production Efficiency	308
Uschakow, N. A.: Ajatsky-Lagerstätte von Gold, Stibnit und Zinnober	78
Usow, M. H. (= Oussor): La région des gisements de fer de Telbess. 1. Aperçu historique et géologique de la région	234
Vaganov, M., M. Dobrokhotov, V. Kouzmin: Sondages au diamant dans la steppe Kirghize et dans l'Oural (L)	273
Vajna, F. Pál: Die Thermalwässer von Ungarn	635
Vardanianz, L. A.: On the arsenic and gold deposits of the Kurtata Gorge	673
Varov, A.: Travaux hydrochimiques dans la région salifère de la Kama en été 1927 (L)	686
Vasilievskij, M.: Matériaux relatifs à l'étude des bauxites de Tikhvin (L)	261
Vendl, A.: Beiträge zur Kenntnis der Donau zwischen Nagymaros und Szentendre	667
— Hydrologische und tektonische Beziehungen	666
— Ueber die geologischen Verhältnisse der Somlyó- und der Szárhegy-Berge und ihre einstigen Thermen (L)	634
— Ueber die Amphibolite der Surián-Gebirgsgruppe	397
Vendl, M.: Ueber den Hypersthenandesit des Nagyhegy von Tarpa	399
Verhandlungen des ersten Kongresses für Erforschung der Produktionskräfte und der Volkswirtschaft der Ukraine. Bd. 1: Geologie (L)	79
Versluys, J.: Determination of the pressure in gas containing strata (L)	306
— Het schatten van ondergrondsche Gasvoorraden (L)	306
— The potential energy of the gas in the oil bearing formations (L)	306
Vickery, F. P.: Consequent streams	667
— Piracy and the persistence of antecedent streams on the Los Angeles coastal belt (L)	547
Vieser, W.: Der Wasserwirtschaftsverband des Ebrobeckens	91
Visser, S. W.: Over de bepaling van de epicentra van aardbevingen in Nederlandsch-Indië. [Ueber die Bestimmung der Epizentra von Erdbeben in Niederländisch-Indien]	599
Vlodavec, V. (W. WLODAWETZ): Sur deux gisements nouveaux de roches alcalines dans la presqu'île de Kola	375
Voelcker, L.: Zum Porphyrvom Simmersbachtal (L)	382
Vogt, G.: Der Bauxit und seine Gewinnung	385
Vogt, Thorolf: Sulitelmafeltets geologi og petrografi. Første del av et arbeide om Sulitelmafeltets fjellgrunn og malmforekomster	349, 455
Vortisch, W.: Aufarbeitungserscheinungen (Tongallen) in der oberen Kreide bei Böhmischem-Leipa	118
Waagen, L.: Das Thermalgebiet von Baden	493
Wahl, Walter: Die Gesteine des Wiborger Rapakivgebietes	118

	Seite
Waldmann, L.: Atlantische Ganggesteine aus den Lessinischen Alpen (Sieben Gemeinden)	521
— Kristalline Gesteine von Hauzenberg im Bayrischen Walde	41
Walker, Frederick (communicated by T. J. Jehu): The Igneous Geology of the Dalmeny District	498
Walker, M.: Intermittent injection in gas lift (L)	306
Wallen: Eau tombée, débit et évaporation dans la Suède méridionale	203
Wandke, A. and A. M. Martinez: The Guanajuato Mining District, Guanajuato, Mexico	246
Warnecke, A. C.: Bituminöser Schiefer	318
Washington, H. S.: Granites of Central Spain	40
Wasiliew, W. S.: Notiz über einen Fund von Lithium in Sedimentgesteinen des Berges Sokolowa bei der Stadt Saratow	658
Watanabe, M.: Geological distribution of the important ore deposits of Japan (L)	273
— Geological sketch of the Kosaka mine (L)	274
— On the black ore deposits of the Tôya mine (L)	274
Waters, Aaron: A Structural and Petrographic Study of the Glass Buttes, Lake County, Oregon	150
— Concerning the Differentiation of a Lamprophyric Magma at Corbaley Canyon, Washington	3
Wedd, C. B., B. Smith and L. J. Wills: The geology of the country around Wrexham. Part II. Coal Measures and Newer Formations. With a contribution by G. W. LAMPLUGH	290
Wegener, Alfr.: Die Entstehung der Kontinente und Ozeane (L)	530
Wegmann, C. E.: Ueber die Formen magmatischer Erzlagerstätten in Gebirgen	237
Wehrli, H.: Zur Tektonik des Nordwestrandes der Eifelkalkmulde von Ahrdorf (L)	408
Weigelt, J.: Die praktische Anwendung der geophysikalischen Methoden im Bergbau des In- und Auslandes	227
— Grundlagen und Voraussetzungen für Exkursionen im Neocomerz von Salzgitter	262
Wellhöfer, B.: Gesteinsklüftung in der nördlichen Frankenalb (L)	566
— Kluftekteonik in der nördlichen Frankenalb (L)	161
Wentworth, Ch. K. and H. S. Palmer: „Eustatic Bench in Hawaii“	452
Werner, H.: Die Ursache für die Verschiedenheit der geothermischen Tiefenstufe in norddeutschen Salzhorsten	177
Weszelszky, J.: Die chemischen Verhältnisse der Budapester Mineralquellen (L)	634
— Die Radioaktivität der Budapester Hungaria-Quelle (L)	634
— Ueber den geothermischen Gradienten	434
— Ueber die juvenilen Wässer	634
— Ueber die Temperaturveränderung des Wassers der Budapester Hungaria-Quelle	635
Wetzel, W.: Die Salzbildungen der chilenischen Wüste (L)	619
White, D.: Progressive regional carbonization of coals (L)	279
— Resins in paleozoic plants and in coals of high rank	297
Whitman, A. R.: Diffusion in ore genesis	226
Wiedemann, H.: Geologische und bergmännische Untersuchung der Vanadinlagerstätten in der Sierra de Cordoba, Argentinien (L) †.	257
Wilcox sand in Seminole district responds to repressuring	324
Wilhelm, Johannes: Beitrag zur Frage der Bewertung der verschiedenen Schwerstörungen	583
Wilke, E.: Zur Entstehung des Chilesalpeters (L)	619

	Seite
Williams, Howel: A recent volcanic eruption near Lassen Peak, California	187
— Notes on the Characters and Classification of Pyroclastic Rocks	112
Williams, Neil: Geophysics big factor on Gulf Coast	413
— Important Part Played by Geophysics (L)	305
Willis, Bailey: Earthquakes in the Holy Land	599
— Normal faulting on upthrust arches (L)	161
Wilschowitz, H.: Das tektonische Netz der mährisch-schlesischen Basalte und der Hauptgebirgsquerbruch des Hohen Gesenkes (L)	63
Wilser, J. L.: Der südrussische Tafelrand in Vorder- und Mittel-asien (L)	410
— Die stratigraphische und tektonische Stellung der Dobrudscha und die Zugehörigkeit des Balkangebirges zu den nordanatolischen Ketten (L)	410
Winchell, A. N.: Elements of mineralogy: an introduction to microscopic petrology. Teil I: Principles and methods (L)	105
Winter, H.: Mikroskopische und chemische Untersuchungen an Streifenkohlen des Ruhrbezirks (L)	286
Wocke, M. F.: Untersuchungen über den Bau schlesischer Basaltvulkane	602
Wolf: Die Hydrographie der Flüsse unter Berücksichtigung der geologischen Verhältnisse	90
Wolff, F. v.: Das Temperaturgesetz in der Erdkruste	168
Woodford, A. O.: The Catalina metamorphic facies of the Franciscan Series	154
— The San Quintin volcanic field, Lower California (L)	448
Woolnough, W. G.: Origin of white clays and bauxite, and chemical criteria of peneplanation	261
Woolnough, W. G. and T. W. Edgeworth David: Cretaceous Glaciation in Central-Australia (L)	534
Worm, Günther: Beiträge zur Geographie und Morphologie der Kare	535
— Glaziale Ornamentik oder Architektur	536
— Kare und Kartreppen in ihrer Abhängigkeit von voreiszeitlichen Reliefresten	450
Wurm, A.: Der Ueberschiebungsbau des variszischen Gebirges im Bayrischen Frankenwald (L)	410
— Zur Genese der Kieslagerstätte von Kupferberg in Oberfranken	240
Wyzykowski, R. R.: Die podolischen Phosphorite und die Zukunft der Phosphorit-Industrie in der Ukraine (L)	79
Yabe, H.: Geological guide to the excursion to the Ikushunbets coal-mining district, Ishikari Coal-Field, Hokkaido	293
Yabe, H. and T. Nagao: Geology of the Miike Coal-Field	294
Yagovkin, I. S.: The Kurgassyn Lead Deposit in the District of Turgai	675
Yakovlev, N.: Sur la découverte d'eaux minérales fortémanent arsénicales en Transcaucasie	635
Yamanari, F.: Cainozoic crustal movements and volcanic activities in the alkaline region surrounding the Japanese Sea (L)	187
Yamasaki, N. and F. Tada: The Oku-Tango Earthquake of 1927 (L)	179
Yavorsky, B. et P. Boutov: Le bassin houiller de Kouznetsk	290
Zaharov, E. E.: Primary banded structures of pyritic ores of the eastern slope of Ural mountains	71
Zallessky, M. D.: Étude de la structure microscopique du charbon sapropélien de Cassianovka dans le bassin de Tcheremkhovo, en Sibérie	686

	Seite
Zallessky, M. D.: Structure microscopique de la houille de la partie inférieure de la couche „Vélikan“ dans mines de Tchernogorié dans le bassin de Minoussinsk, en Sibérie	686
Zamiatin, P. M.: Lagerstätten der weißen Tone in Polewsky Datscha (Sysert-Distrikt im Ural)	17
Zapffe, C.: Geologic structure of the Cuyuna iron district, Minnesota	277
Zapletal, K.: Die petrographischen Verhältnisse der „Hády“ bei Brno	517
— Geologie und Petrographie der Umgebung von Brno	518
— „K morfogenesi Moravy“. (Zur Morphogenesis Mährens)	450
— Zur Auffassung des variscischen Orogens (L)	161
Zartner, W. R.: Der Bleibergbau im westlichsten böhmischen Erzgebirge, Bleistadt	271
Zavaritsky, A.: Les gisements de cuivre dans l'Oural	77
— Primary platinum deposits of the Urals	669
Zelenka, L.: Geologische Verhältnisse des Gebietes bei Týn nad Vltavou und Podolsko	516
Želízko, J. V.: Einige Bemerkungen zum Erdbeben im Böhmer Walde und angrenzenden Gebieten am 25. Juli 1927 (L)	599
— Feldspatlagerstätte bei Pisek	234
Zemiatschensky, P. A.: Clays, their physical, chemical, and technical properties. Physical properties. I. Plasticity	11
— The fire clays from the environs of the station Latnaja of the Kiew-Voronesh Railway	73
Zeuner, Fr.: Diluvialstratigraphie und Diluvialtektonik im Gebiete der Glatzer Neisse (L)	201
Zöllner, P.: Der Grünsandstein von Rütthen (L)	556
Zotz, L. F.: Welcher Entstehung und welchen Alters sind die zentralen Kalke des Kaiserstuhls? (L)	382
Žurga, J. P.: Starost Granita na Pohorju. (Das Alter des Granits im Bachergebirge) (L)	520
Zwanzig, W.: Die Zechsteinlagerstätten im oberen Allertale bei Welfensleben und Belsdorf	332
Zwewew, W. S.: Ueber die chemische Zusammensetzung des kupferführenden Gesteins auf der Halbinsel Medny in Nowaja Semlja	70

Sachverzeichnis.

- Aachener Steinkohlenvorkommen**, sedimentpetrographische Unters. 114.
- Abrasions-Ufer**, Entstehung 546.
- Absatzbedingungen im Atlantischen Ozean** 539.
- Absatz- oder Kristallisationsgefüge von Erzen** 224.
- Absonderung des Pyroxenandesit am Tokajer Berg und deren morphologische Bedeutung** 396.
- Achsenschwankung der Erde, horizontale Druckkräfte** 596.
- Adamellit, südamerikanische Cordillere** 158.
- Adirondaks, nordöstlich New York, Präcambrium, Gabbros und andere Gesteine** 453.
- Afrika (Süd-), Dwyka-Konglomerat, Bildung** 638. vulkanische Dome 185. tropisches, Inselberge, Entstehung 215.
- Aegirin**
Dundas, Teschenit-Lagergang, Vork. 499.
in Pantellerit, Costa Zeneti, Vergleich mit einem solchen vom Berg Nimrud in Armenien, Analysen 142.
Puch-See, Halbinsel Kola, Auslöschung 375.
- Aktinolith-Grünstein-Fazies, Sulitelma-Gebiet, Analyse** 469, 475.
- Aktivität, optische, Erdöl** 313.
- Akzessorische Mineralien im Granit und Gabbro, Kanal-Inseln** 138.
- Alataugebiet, Golderze** 246.
- Albit, Järnboas, Mittelschweden, Auslöschung** 239.
- Albitgesteine hydrotherm. Ursprungs** 238.
- Albitgneis, Skoklefeld-Wald bei Oslo, Analyse** 22.
- Albitisation in oolithischen u. körnigen oberjurassischen Kalksteinen** 666.
- Albit-Porphyr, Sulitelma, Analyse** 471.
- Alge Gleocapsomorpha prisca, Silur, Brennschiefer Estlands** 322.
- Alkali-Böden, Bildung, Einfluß hydrologischer Verhältnisse** 625.
- Alkaligesteine**
Halbinsel Kola, chem. Zus. 375.
Merapi-Vulkan, Java 143.
Nimrud, Armenien, Analyse 142.
- Alkali-Kalkgesteine, Ostchina** 147.
- Alkalisilikatlösungen, Einwirkung auf Calciumcarbonat** 437.
- Allitisierung, Deutschland, klimatische Bildungsbedingungen** 191.
- Allophan, Dalmatien, Bildung** 189.
- Alpen**
Entstehen und Vergehen 566.
Gebirgsbildung, Bewegungsmechanismus 162.
Lessinische, atlantische Ganggesteine 521.
(nördl. Kalk-), Länge und Schubweite der Decken 567.
nordöstliche, Transversalbeben 597.
(Ost-), Baitone-Gebiet des Adamello, Granat, Tonalit, Ethmolith 521.
Salzstöcke, Perm 333.
- Alpine Erzlagerstättentypen u. Grundfältentyp** 237.
- Alpiner Faziescharakt., Dobrudscha** 56.
- Altaierze, Gefüge** 70.
- Alters- oder Ausscheidungsfolge von Erzmineraleien** 222.
- Aluminöser Laterit für Silikatbauxit** 262.
- Alunitisation, Laven des Kraters Alages in Armenien, Analyse** 444.
- Ambonit, Ambon-Insel, Tertiär, Vulkanismus, Sandsteinformation** 144.
- Amesit, Sulitelma-Gebiet, Analyse** 461.
- Amphibolgneis, Práčovna bei Kuttenberg, Böhmen, Analyse** 392.

- Amphibolgranit
Dolní Bory, Mittelböhmen, Vork. 517.
Muntele-Carol, Rumänien, Analyse 48.
- Amphibolgranitit, Soborsin, Dröcsa-Gebirge, Analysen 400.
- Amphibolit
Baneheia, nördlich Kristiansand, Analyse 337.
Billiagi-don, nördl. Kaukasus, Analyse 38.
Dobrudscha, Analyse 55.
Finnland, Titanomagnetit führend 232.
Nesodden bei Oslo, Analysen 22.
Surián-Gebirgsgruppe, Vork. 397.
Wotzdorf im Bayrischen Wald, Vork. 42.
- Amphibolitisierung, Sulitelma-Gebiet 460.
- Anatas, Dartmoor, Vork. 486, 492.
Andalusit-Disthen, Paragenesen 341.
Andelatit, Costa Rica, Analyse 155.
Anden, Tektonik 569.
Andesin, Atschinsk, Gouv. Jenisei, Sibirien, Vork. im Bjerezit 141.
- Andesit
Californien, Mineralkomp. 153.
Milos, Analysen 60.
Nezdenice in Mähren, Literaturangabe 46.
Niedercalifornien, Vork. 152.
(Pyroxen-), Tokajer Berg 396.
Szentendre-Visegrád, Analysen 398.
Twinywakrates, Oberburma, Analyse 145.
- Andinischer Zyklenkomplex, südamerikanische Cordillere, Gesteine 157.
Andorit, Potosi, Bolivia, Vork. 248.
Anhäufungs-Ufer, Entstehung 546.
Anhydrit und Bitumen, Texas, rhythmische Ausfällung 334.
Ankerit, manganhaltig, Nerchinsk, Analyse 685.
- Anorthosit
Florø, Finnland, Analyse 232.
Saint-Urbain, Charlevoix-Distr., Québec, Vork. 148.
- Anorthositischer Tonalit, Muntele Carol, Rumänien, Analyse 49.
Anthraxolith, Union Island, Mackenzie-Distr. in Kanada, Analyse 325.
Anthraxylon, Lignitoid dafür 280.
Antiklinale Erzmäntel des Siegerlandes 255.
Antimonerzlagerstätten Rußlands 676.
Antimonglanz, Gleitflächentextur 226.
- Antithetische Bewegungen 566.
Apatit, Chibina und Wumtschorr, Rußland, Analysen 379.
Apatit-Nephelingeine, Chibina Tundren, Halbinsel Kola 376.
Apennin, marine Versteinerungen 528.
- Aplit
Dartmoor, Vork. 491.
Măcin, Rumänien, Analyse 51.
- Aplitischer Granit
Deal Manole, Rumänien, Analyse 50.
Green Island, Niederburma 146.
- Appalachen, Tektonik 534.
- Apparate
Elektrometer, Gravitations- und Lokalvariometer zur Lagerstättenforschung 86.
Galvanometer, Gesteinsgrenzbestimmung durch turbulente Eigenströme 415.
Hydrodynamischer Apparat zur Erklärung des Geysirphänomens 212.
Magnetometer zur Best. der magnetischen Vertikalintensität 414.
Modellbecken, ozeanische Strömungen 622.
- Archaicum, Finnland, Gesteine 134.
- Argentinien
Eisenerzfrage, neuester Stand 279.
Tektonik, Erdöl 327.
- Argentit, Altai, Paragenesis 70.
- Arkosen, ob. Kreide, Böhmisches-Leipa 118.
- Arsen, Bestimmung in Gesteinen 453.
Arsen kies, Kurtata-Schlucht, nördl. Kaukasus, Paragenesis 673.
- Artesischer Druck, Grundwassersenkung, Fürstenberg a. O. 631.
- Artesisches Wasser
Hawai-Inseln, im Basalt 209.
Wassersand, Druck 633.
- Asbest, Kuban-Fluß, chem. Zus. 479.
- Aschen
vulkanische, Batoerausbruch 1926 auf Bali 446.
— West-Kansas, Vork. 522.
- Asphalt, Boeton, Vork. 323.
- Assimilation
u. Kontakterscheinungen, Podolien 4. und Petrogenesis 219.
- Assimilationsprozesse, Eruptivgesteine 2.
Assimilationstätigkeit des Phytoplanktons, Lichtoptimum 626.
- Atlantische Expedition, Bodengestaltung 537.
- Atlantische Ganggesteine aus den Lessinischen Alpen 521.

Atlantischer Ozean

- Absatz 539.
 Bodengestaltung 537.
 Aufarbeitungserscheinungen (Tongalen), ob. Kreide, Böhmisches-Leipa 118.
 Aufbereitung edler Silber- u. komplexer Blei-Zinkerze, Klein-Voigtsburg b. Freiberg i. Sa. 243.
 Augengneis, Baneheia, nördlich Kristiansand in Norwegen, Analyse 338.
 Augit-Hornblendeandesit, Twinywakrater, Oberburma, Analyse 145.
 Augitporphyr, Pizzo della Croce, oberhalb Erli, Gang 512.
 Austerbänke, nordfriesisches Wattenmeer, Materialbestand 544.
 Autunit, Dartmoor-Granit, Westengland, Vork. 494.
 Aziditätsbildung der Böden des Waldes 103.
 Bagni San Filippo-Pietrineri am Monte Amiata, Bez. zwischen Erzlagertstätten und heißen Quellen 250.
 Bahama-Inseln, Kap Hatteras, Schwermessungen 585.
 Baikalsee, heiße Quellen, chem. Zus. 435.
 Baitone-Gebiet des Adamello, Granat, Tonalit, Ethmolith 520.
 Bakterien, Bildung sulfidischer Erze 262.
 Balaton-See, Erforschung 427.
 Balkan
 Milos-Inselgruppe, Gesteine, Analysen 58.
 Rumänien, Dobrogea, Greci, Gesteine 46.
 Balkhaschit, Irkutsk, Zusammensetzung 687.
 Baltikum (Ost-), Bodenschätze 552.
 Bänderung, Pyriterze, Ural 71.
 Barkevitische Hornblende, Nógrád in Ungarn, Zerfall in Rhönit 396.
 Barra-Inseln, Hebriden, Gesteine 499.
 Baryt, Grusien, Vork. u. Verarbeit. 677.
 Basalt
 Agro Romano, Lavastrom 512.
 Antrim in Nordostirland 606.
 (Basanit) Nógrád in Ungarn, Resorptionserscheinungen 396.
 Buchans, England, Vork. 498.
 Connecticut, Pillow-Struktur, Entstehung 6.
 Cordillere Südamerikas, Vork. 158.
 Dorgali, Sardinien, Kontakteinschlüsse von Granit 341.

Basalt

- Elbsandsteingebirge, Schlote, Verwitterung 624.
 Flinsberger Gegend, Schlesien, Mineralkomp. 383.
 Glass Buttes, Oregon, Mineralkomp. 150.
 Hawaii, klüftig mit artesischem Wasser 209.
 Hessen, Einteilung 385.
 Island, Vork. 186.
 Laacher See-Gegend 481.
 Ligoniel, Belfast, Verwitterung zu weißem Trapp 624.
 Lissabon und Prov. Algarve, Portugal, Vork. 41.
 Lower Chindwin, Ober-Burma, Vork. 145.
 Merapi-Vulkan, Java 143.
 Moerau, Beloch-Vulk., Ostborneo 143.
 Colle Tarbisa, Lessinische Alpen, nephelinfrei, Vork. 521.
 Ostchina, Vork. 147.
 Rhön, Analysen 110.
 Schlesien, geologischer Bau 603.
 Sonnenbrand, Analyse 560.
 Thirroul und Man, Neu-Südwest, Australien, Vork. 526.
 Tscheschskaja Guba, Gouv. Archangelsk, Mineralkomp. 378.
 Turrialba, Costa Rica, Analyse 155.
 Vogelsberg, Varietäten und prakt. Bedeutung 383.
 Whin Sill, Nordengland, Vork. 137.
 Basaltberge, Beiträge zum Verständnis, Literaturzitat 45.
 Basaltdurchbrüche, Spess. u. Rhön 385.
 Basanit
 Nógrád, Ungarn, Vork. 396.
 Schafstein und Wasserkuppe, Rhön, Analyse 110.
 Batholith
 Bildung, Gebirgsfaltung 65.
 Hudsonbai, Bildung 67.
 Idaho, mesozoische und tertäre Granite darin 522.
 Batoer auf Bali, Niederl.-Indien, Ausbruch 1926 445.
 Baum, Wasserhaushalt 205.
 Baugrundforschung 551.
 Bausteine
 Berlins, Art und Herkunft 555. und Verwitterung 555.
 Bauxit
 Cherepovetz, Rußland, Analyse, Mineralien darin 15.
 Deutschland, klimatische Bildungsbedingungen 190.

- Bauxit**
 Fastebenenbildung, chem. Umbildung 261.
 Nomenklatur 262.
 nordöstl. Mississippi, mit Siderit 261.
 Oberhessen, Dalmatien und Niederl.-Guyana, Vork. u. Gewinnung 385.
 und Kohle, Ostseite der Adria, Altersbezeichnungen 262.
 Becken, abflußlose, Umgestaltung 427.
 Beerbachit, Odenwald, kontaktmetamorphe Hornfelschollen im Gabbro 382.
 Beidellit, Rockbridge Co., Virginia, chem. Zus. 19.
 Bensberger Blei- und Zinkerzdistrikt, geolog. Vork. 249.
Bentonit
 Entstehung aus glasigen Eruptiven 664.
 sog., Rockbridge, Analysen 19.
 Berchtesgadener Alpen, roter Kalk, Entstehung 438.
 Bergalith, Kaiserstuhl, Vork. 380.
 Bergformen und Schuttböschungen 215.
 Bergstraße, Sandboden, Lehm- und Brandlettenbildung 196.
 Bergsträßer Odenwald, Tektonik, Gesteine 64.
Bernstein
 Buzău, Rumänien, Vork. 303.
 (Cedarit), Cedern-See in Kanada 305.
 künstliche Klärung 298.
 nordischer, in vor- und frühgeschichtlicher Zeit 301.
 Ostpreußen, Bedeutung für Wissenschaft, Kunstgewerbe u. Industrie 303.
 Ostsee, Nachweis bei Fälschung 296.
 Verwitterungsvorgänge, Tropfen 299.
 Vork., Gewinnung, Sortierung, Handel, Produktion 295.
 Bernsteinfloh *Palaeopsylla klebsiana*, Ostpreußen 296.
 Bernsteininklusen, Mikrophotographien 295.
 Bernsteinwald 304.
Biddulphia nobilis var. *pentagona*, Quartär, Holland 441.
Bimsstein
 Neuwieder Becken, Ausbruchsstelle 481.
 San Salvador, Guatemala, Analysen 156.
 Biologische Prozesse bei Eisenerzsedimentation 678.
 Biotit - Hornblende - Schiefer, Niederburma, Vork. 147.
- Biotit, Internregelung, Gürteltektonik 347.
 Biotitgranit, Spanien, versch. Vork., Analysen 40.
 Biotithornblenderhyolith-Bimsstein, Mazatanango, Guatemala, Analyse 156.
 Bittleford-Pegmatit, Dartmoor, goldführend, Analyse 487.
 Bitumen und Anhydrit, rhythmische Ausfällung 334.
 Bituminöser Schiefer, Bedeutung für die Erdölbildung 318.
 Bjerezit, Nephelingestein, Atschinsk, Gouv. Jenisei, Sibirien, Analyse 141.
 Bleibergbau, Bleistadt, westl. böhmisches Erzgebirge 270.
 Bleicherde, Regenfaktor, N-S-Quotient 417.
 Bleichungswirkung von Vanadiumoxyden in sächsischen Rotliegenden 194.
Bleiglanz
 Altai, Vork. 70.
 Blende, Silbererze, Klein-Voigtsburg bei Freiberg i. Sa., Aufbereitung 243.
 Bolivien, Lagerstätten, Ag-Gehalt 252.
 Ducktown, Tennessee, Vork. 241.
 Gleitflächentextur 226.
 Kapscheranga, Tyrinfluß, Transbaikalien 675.
 Kurgassyn, Turgai-Distr., Lagerstätte 675.
 Suleiman-Sai, Vanadiumlagerstätte, Vork., Umwandlung in Cerussit 683.
 Terekfluß, nördl. Kaukasus, Vork. 675.
 Blei-Kupfererzgänge, Peru, Paragenesis 254.
 Bleisulfide, Siegener Hauptsattel, Paragenesis 256.
 Bleiverhältnis, radioaktive Vorgänge 565.
Blei-Zinkerze
 Bensberg, geol. Verh. des Distrikts 249.
 Beuthener Mulde, Dolomitisierung 258.
 Klein-Voigtsburg bei Freiberg i. Sa., Aufbereitungsmöglichkeit 243.
 Schwarzwald 270.
 siehe auch Erzlagerstätten.
 Blei-Zinkerzlagerstätten, Nertschinsk, Paragenesis, Mineralanalysen 684.

- Blockstrom, vulkanischer, Lassen Peak, Californien 188.
- Böden
 mech. Zus. und Hygroskopizität, Beziehungen 102.
 Hessens, geologischer Bau 196.
 Spitzbergen, chem. Zus. 99.
 und Staubfall, Südrußland 644.
- Bodenauszüge nach der Salzsäuremethode 102.
- Bodenazidität im Wald 102.
- Bodenbildung durch LÖB 101.
- Bodengestaltung, Atlantik 537.
- Bodenkarten, Wirtschaftsgeographie 425.
- Bodenkartierung, Danziger Gebiet 194.
- Bodenkalle, Nordirland 179.
- Bodenkunde, Regenfaktor oder N—S-Quotient 416.
- Bodenkundliche Forschungen auf Spitzbergen 98.
- Bodenprofile, Darmstädter Gebiete 195.
- Bodenrelief durch Luftbilder 528.
- Bodenschätze siehe Lagerstätten und Erzlagerstätten.
- Bodenunruhe, mikroseismische 595.
- Bodenver kittungen durch Eisen und Mangan bzw. Tonerde u. Kalk 419.
- Böhmen
 Bencšov u. Neveklov, geol. Verh. 514.
 Bleistadt, Bleibergbau 271.
- Böhmisch-Leipa, ob. Kreide, Arkosen, Tongallen 118.
- Böhmische Masse, Granite und Gneise 387.
- Bohrschlamm in Tonen, Pseudostratifikation 521.
- Bohrungen, Wasser, Brunnen 208.
- Bolivien, Blei-Silbererzlagerstätten 253.
- Bonebed-Breccie, Bildung 652.
- Borneo (Ost-), Feldspatbasalt, Vork. 143.
- Bornit
 Altai, Paragenesis 70.
 siehe auch Buntkupfererz.
- Böschungen
 Hügel, glaziale Bildungen 668.
 Schutthalden, Bergformen 215.
- Bottnischer Meerbusen, Rapakivigranit, Analysen 127.
- Boulangerit, Nertschinsk, Analysen 684.
- Brandletten, Darmstädter Gegend 196.
- Brauneisenerz
 Alabama, Genesis 260.
 Kreide, Tennessee, Genesis 260.
- Brauneisenhorizont, Salzgitter, magnetische Wirkung 228.
- Brauneisenlager, Distrikte Tula und Lipetzki, magnetisches Feld 84.
- Braunkohle
 Schlesien 289.
 Torf und Steinkohle, Unterscheidung 283.
- Breccien, Definition u. Klassifikation 649.
- Brennschiefer, Estland, Untersilur 322.
- Brennstofftechnik, Bedeutung der organischen Bestandteile 285.
- Britische Inseln, Dartmoor-Granit und seine Mineralien 483—495, Petrographie 483—511.
- Britisches Museum, Gesteinssammlung, Katalog 1.
- Brnoer Gegend, Mittelböhmen, Geologie und Petrogr. 519.
- Brocken und Göttingen, Gesteinsverwitterung 97.
- Brockram, West-Cumberland, ident mit Fanglomerat 623.
- Brodoböden, Taldiluvium bei Senftenberg 199.
- Bronzit - Biotit - Dacit, Ambon - Insel, Niederl.-Indien, Einschlüsse 144.
- Brookit, Anatas und Rutil, Dartmoor, Vork. 487, 492.
- Brunnen
 Ergiebigkeit wasserführender Schichten 95.
 Grundwasserbewegung 629.
- Bryozoenriffe, Zechstein, Pößneck in Th., Dolomitisierung 443.
- Buda-Piliser Gebirge, hydrothermale Gesteinsmetamorphose 665.
- Buntkupfererz
 Altai, Paragenesis 70.
 Susie Island, Lake Superior 254.
- Buntsandstein
 Süddeutschland, Sedimentation, Tektonik, Klima 571.
 und Muschelkalk, Göttingen und Brocken, Verwitterung 97.
- Büßerschnee, Vulkan Overo, Südamerika 188.
- Öafemisches Muttergestein, Whin Sill, Nordengland, Differentiation 135.
- Calcium-Carbonat, Entstehung 115.
- Caldera, La Palma, Bildung 614.
- Californien
 seismisches Observatorium zu Mineral 601.
 Valle Grande, Grabenbruch 569.
 Vulkanismus, rezent 187.
- Cambrium-Silur, Oslo-Mjösengebiet, Epirogenese 410.
- Cambro-Silur, Baltikum und Skandinavien, epirogenetische Bewegungen 568.

- Camena, Dobrudscha, Eruptivgesteine 52.
- Cañadas, Pic de Teyde, Teneriffa, Entstehung 613.
- Carbon
- Aachen, Dolomitsandsteine, Sandstein, petr. Unters. 114.
- Bristolgebiet, Kohlenkalk 113.
- Deutschland, rechtsrheinisch, Gliederung 289.
- Donetzbecken, Lithologie 659.
- Nordwesteuropa, Krustenbewegungen 408.
- Ruhr und Wupper, Rumpfflächenreste 216.
- Ruhrgebiet, Tektonik und Sedimentation 573.
- Carnallit, Solikamsk, Brom-Gehalt 686.
- Cedarit, Cedern-See, Kanada 305.
- Chalcedon, Feuerstein-Bildung 656.
- Chalcidike, Griechenland, Plagiogranit, Aplit, Dioritgang 57.
- Chalkosin, Altai, Paragenesis 70.
- Chamosit, Salzgitter, Bildung 263.
- Charnwood-Forest, England, Geologie 496.
- Chert, Ecuador, Entstehung 666.
- Chile, Hochkordillere, Formenbild 621.
- China, östliches und nördliches, Ergußgesteine 147.
- Chlorit, norwegische Lehme, Vork. 371.
- Chloritgranulit, Sulitelma, Norwegen 351.
- Chloritzone, Sulitelma-Gebiet, Sedimente, Analysen 455.
- Cholesterinfrage in der Erdölchemie 313.
- Chromit
- Shetland-Inseln, Vork. 483.
- Ural, Paragenesis auf Platinlagerstätten 673.
- Clarit, Begriff 280.
- Cölestin
- faserig, Tutenstruktur, Dornburg bei Jena 117.
- Monte Amiata, Bildung 251.
- im Oriskany-Sandstein 549.
- Colorado, Cristo-Konglomerate 664.
- Coloradokette Nordamerikas, Erosionszyklen 452.
- Columbien, Vulkane 614.
- Coorongit, Südaustralien, Analyse 687.
- Coquimbo, Chile, Erzlagerstätten, bes. Kupfererze 277.
- Cordieritgneis
- Hauzenberg im Bayrischen Wald 41.
- Týn nad Vltavour und Podolsko, Mittelböhmen 516.
- Cordillere
- San Juan-Mendoza, Tektonik 569.
- Südamerika, magmatische Tätigkeit, Gebirgsfaltung 157.
- Costa Rica, Vulkanismus 448.
- Crinanit, Hebriden, Vork. 502.
- Cyanitführende Gesteine, Sulitelma-Gebiet 457.
- Cyanitgneis, Borsholm, Hyllestad, Analyse 232.
- Dacit
- Kendros, Milos, Analyse 60.
- Mendoza, Vork. 158.
- Dacitbimsstein, Costa Rica, Analyse 156.
- Dacitoide, Glass Buttes, Oregon, Vork. 150.
- Dacittuff, Lassen Peak, Kalifornien, rezenter Vulkankegel 187.
- Dahlit, Paragenesis 8.
- Dalmeny-Distrikt, Gesteine 498.
- Danziger Gebiet, Bodenkartierung 194.
- Darmstädter Gegend, quartäre Sandablagerungen 195.
- Dartmoor-Granit, Analysen 485.
- Decken, nördl. Kalkalpen, Länge und Schubweite 567.
- Deckenbau, Carbon, Mitteleuropa 566.
- Dellen, Entstehung und morphologische Bedeutung 449.
- Delta-Bildung, Versuche 114.
- Denudation, Dartmoor-Granitgebiet, Westengland 495.
- Detritus avonischer Gesteine von Sodbury, Gloucestershire 116.
- Deutschland
- geol. Zus. des Untergrundes 589.
- Kaolin und Bauxit, klimatische Bildungsbedingungen 191.
- magnetische Anomalien 174.
- Nordseegebiet, Sedimentation 542.
- Devon
- Böhmen, Brnoer Gegend, Gesteine, Stratigr. und Tektonik 519.
- Donetz, Dorf Stila, Schiffe auf Sandstein 625.
- England, Petrographie 113.
- Sauerland, östliches, Diabas, Analysen 480.
- Diabas
- Angelina, Wolhynien, chem. Zus. 33.
- Drócsa-Gebirge, Ungarn, Vork. 399.
- Halbinsel Medny in Nowaja Semlja, epidotisiert und kupferhaltig, Analyse 70.
- östliches Sauerland, Analysen 480.
- (Olivin-), Sorkka, Finnland, Vork. 133.

- Diabas
Sardinien 512.
(Uralit-), Høiskaret, Kinn, Finnland, Analyse 232.
- Diabas-Hornstein-Breccie, Cunningham, Kanada, Vork. 523.
- Diabasporphyr (Wolhynit), Ukraine, Analyse 34.
- Diagenese, Begriffserläuterung 442.
- Diaklase, Sulitelma-Gebiet, Norwegen 353.
- Diallag
Kijew, chem. Zus. 30.
Sulitelma-Gebiet, im labradoritischen Olivingabbro, Brechung 460.
- Diamant, Diamantina, Minas Geraes, Schlotbreccien 267.
- Diatomeen
Bez. zur Erdölbildung 314.
marines Quartär, Holland 440.
- Dichte, Mineralien in Eruptivgesteinen der Kanalinseln 138.
- Dichtebestimmungen von Tonen in Maschinenöl 437.
- Differentiation
Alaska, Brit.-Kolumbia, Metall- und Gesteinsprovinzen 152.
Alkaligesteinsbildung, Merapi-Vulkan, Java 144.
Dartmoor-Granit, Westengland 495.
in Magmen, Lagerstättenbildung 221.
Iamprophyrischer Magmen, Corbaley Canyon, Washington 3.
Magma des Whin Sill, Nordengland 135.
- Diffusionsgeschwindigkeit in geschlossenen Gesteinskörpern 226.
- Diluvium
Chilenische Hochkordillere, Formenbild 621.
geophysik. Untergrundforschung, Einfluß 176.
Saarbrücken, Frostspalten 197.
Senftenberg, Brodelböden, Torf- und Faulschlammablagerungen 199.
- Dinariden und Alpen, Scharung 162.
- Diorit
Alaska und Brit.-Kolumbien, Vork., Erzgehalt 152.
Chrátánskýmlín, südl. Prag, Analyse 514.
Niederkalifornien, Vork. 151.
Nord-Guernseys, Kanal, Vork. 139.
(Quarz-), Hády bei Brno, Mittelböhmen, Vork. mit basischen Schlieren, Analyse 518.
— Californien, Mineralkomp. 153.
südamerikanische Kordillere 158.
- Diorit, Temesd, Drócsa-Geb., Anal. 400.
- Dioritgang, Chalcidique, Analyse 57.
- Dioritporphyr
Persenbeug, niederösterreichisches Waldviertel, Analyse 393.
Temesd, Drócsa-Gebirge, Ungarn, Analyse 401.
- Dispersionssystem, Tone 13.
- Disthen-Andalusit-Paragenesen 341.
- Disthengneis „Flatebyvik“, Nesodden bei Oslo 22.
- Doggerbank, Erforschung 511.
- Dolerit
(Olivin-), Barra-Inseln, Hebriden 502.
Broken Hill, Neu-Südwest, Australien, Vork. 526.
Kyogle-Distrikt und Bombala, Australien, Vork. 526.
(Quarz-), Whin Sill, Nordengland, Mineralkomp. 137.
- Dolomit
Buda-Piliser Gebirge, Zerfall 665.
erzführend, östl. Oberschlesien, Genesis 257.
Sulitelma-Gebiet, Norwegen, Analyse 351.
- Dolomitbildung und Unterbrechung der Sedimentation 89.
- Dolomiten, Südtirol, Fazieswechsel in der Mitteltrias 660.
- Dolomitisierung
der Bryozoenriffe, Zechstein von Pöbneck i. Th. 443.
Spring Mt. Range, Südn Nevada 89.
und Breccienbildung 654.
und Erzführung bei Blei-Zinkerz-lagerstätten 259.
- Dolomitsandsteine, Aachener Carbon 114.
- Dome
ölführend, Exploration durch geophysikalische Instrumente 413.
und Falten, Osage Co., Oklahoma 530.
vulkanische, Schottland und Südafrika 185.
- Donau zwischen Nagymaros u. Szentendre, Ungarn 667.
- Donaugebiet, Morphogenie 214.
- Donetzbecken, Carbonserie 659.
- Drehwage
Einfluß von Untergrundformen 589.
Eötvös, Entwicklung 415.
- Drehwagen, Neuerungen 179.
- Drewit, Great Bahama-Bank, Calciumcarbonatschlamm im Paläozoicum 654.

- Drócsa-Gebirge, Ungarn, Petrogeologie, Epidosit, Diabas, Diorit, Kalk, Tonschiefer, Porphyry 399.
- Druck und Fließen, Erdrinde 575.
- Druckaufbereitung, Plastizität 63.
- Druckkräfte der Erde infolge Achsen-schwankung 596.
- Drumlin, glaziale Bildung 637.
- Ducktown Mining Distrikt, Tennessee, Erze 241.
- Dumortierit, Glotzing, Bayr. Wald, Vork. im Pegmatit 42.
- Dünen und Pflanzenwuchs, Sylt 644.
- Dunit, Tagil, Ural, Chromgehalt 670.
- Dunitpyroxenit, Emeraude, Ural, Verwitterung, Chromgehalt 425.
- Durit, Begriff 280.
- Dwyka-Konglomerat, Südafrika, Bildung 638.
- Ebbe und Flut, Tidegebiet, Wasserstandsbeobachtungen 96.
- Ebrobecken, Wasserwirtschaftsverband 91.
- Einschlüsse, Granit, Friedberg, Schlesien 190.
- Einschmelzung fremder Gesteine im Magma 219.
- Eis und seine Wirkungen 535.
- Eisen, Färbung der Sedimente 547.
- Eisenerze
Cuyuna, Minnesota, Vork. 277.
Khoherbezirk im Unter-Wolgagebiet, Paragenesis 679.
Neocom, Salzgitter, Genesis 263.
Türkei, Vork. 272.
- Eisenerzfrage Argentiniens, neuester Stand 278.
- Eisenerzführender Skarn, Sillböle bei Helsingfors 134.
- Eisenerzsedimentation, biologische Prozesse 678.
- Eisen-Manganerze, Dzodsoflaßgebiet, südl. Osetien im Kaukasus 681.
- Eisenmanganverkittungen in Kiesen und Schottern 419.
- Eisen- und Manganhydroxydgele als Schutzrinden auf Gesteinen 417.
- Eisenmeteorite, Radioaktivität 20.
- Eisenreduktion durch organische Säuren 664.
- Eisensulfidbildungen, Strukturen 10.
- Eisensulfide Rußlands 78.
- Eisfjord-Gebiet, klimatische Verhältnisse 98.
- Eiszeitliche Probleme, Depression der Schneegrenze 198.
- Elbenebenflüsse, Wasserhaushalt 91.
- Elbingeroder Gebiet, Tektonik 409.
- Elbsandsteingebiet, Gewässerkunde 91.
- Elbsandsteingebirge, Winterberggebiet, Schichtenfolge und Oberflächenformen 450.
- Elektrische Leitfähigkeit für 180 Erze und Gesteine 669.
- Elektrisch-geophysik. Methoden 227.
- Elektrometer zur Ermittlung der Radioaktivität 85.
- Ellipsoid, dreiachsiges, Erde 171.
- Elsaß (Ober-), geophysikalischer Nachweis von Salzdomen 593.
- England
geologischer Bau 167.
Kohlenlager 290.
(Nord-), Whin Sill, Differentiation des Magmas 135.
Talsperren u. Wasserversorgung 93.
- Entglasungsstrukturen von Kolloiden bei der Klassifikation der Erzgefüge 223.
- Eötvös'sche Originaldrehwage, Entwicklung 415.
- Epidosit, Drócsa-Gebirge, Ungarn 399.
- Epidot-Amphibolite, Sulitelma-Gebiet, Analyse 459, 477.
- Epirogenese, cambrosilurische, Oslo-Mjösen-Gebiet der kaledonischen Geosynklinale 410.
- Epirogenetische Bewegungen Skandinaviens und des Baltikums im Cambro-Silur 568.
- Erdbauuntersuchungen 551.
- Erdbeben
Hereford 1926 181.
Kansu, Isoseistenkarte 600.
Korinth 1928 182.
Nevada und Californien 1925, Herdtiefe 183.
Niederländisch-Indien 599.
Santa-Cruz, Oktober 1926 602.
Schwadorf, 18. Oktober 1927 598.
Syrien und Palästina 599.
Tokio 1923 184.
und Bau, Wiener Becken 597.
und Grundwasserstand, Lodi, Californien 601.
- Erdbebenbeobachtungen i. Pomm. 597.
- Erdbebenforschung
Aufbau der Erdkruste in Europa 586.
Methoden 180.
- Erdbewegungen u. Breccienbildung 653.
- Erde
Achsen-schwankung, horizontale Druckkräfte 596.
Bewegungsmechanismus, Gebirgs-systeme 161.
dreiachsiges Ellipsoid (?) 171.

- Erdgas
 Ozark-Gebiet, Arkansas, Vork. 324.
 Steklogaz, Gouv. Saratow, Analyse 687.
- Erdgase, Chemismus 313.
- Erdinneres, radioaktive Elemente 20.
- Erdkruste
 Aufbau in Europa, Erdbeben 586.
 Gleichgewichtslage, Bewegungen 578.
 Temperatugesetz 168.
- Erdmagnetische Feststellung von Salzlagerstätten 178.
- Erdmagnetische Forschung 589.
- Erdmagnetische Störungen
 Norddeutschland 88.
 Ostpreußen 592.
- Erdmagnetische und gravimetrische Störungen, Ursachen 590.
- Erdmagnetismus, Karten der Verteilung und örtliche Störungen in Europa 172.
- Erdoberfläche, Isostasie, Gebirgsbildung 577.
- Erdöl
 Aufsuchen und Gewinnung 305.
 Bildung aus Steinkohle 319.
 Entstehung, chemische und geologische Fragen 315.
 Exploration in Domen durch geophysikalische Instrumente 413.
 Radioaktivität 86.
 Siebrohr, zur Gewinnung von Erdöl 306.
- Tier- und Pflanzenfette als Muttersubstanzen 313.
- und Salzaufstieg, Vergleich deutscher und außerdeutscher Verhältnisse 329.
- Apscheron, Wasser 631.
- Hannover, jungkimmerische Faltingsphasen, Einwirkung 409.
- Huntington, Orange Co., Californien, Quartär 325.
- Mendoza, Argentinien, Vork. 326.
- Mesopotamien, Tertiär 323.
- Mexiko und Persien, in Kalkstein 439.
- Norddeutschland, Einfluß auf die geothermische Tiefenstufe 177.
- Nordwestdeutschland, Entstehung 320.
- Peru und Ecuador, Vork. 326.
- Rumänien, chem. Zus. 321.
 — Tiefenstufen 411.
- Runcu bei Bustenari, Rumänien, Tektonik 322.
- Totes Meer-Gegend, in Danien 322.
- Wiener Becken, Funde 321.
- Erdölbildung und Diatomeen 314.
- Erdpech- und Erdölgebiete Mesopotamiens 322.
- Erdrinde
 Fließfähigkeit 575.
 Zusammenschub 574, 587.
- Erdbeben, Ursache 211.
- Eruption, Batoer auf Bali 1926, Niederl.-Indien, Lapilli, Aschen, Bomben, Laven 446.
- Eruptionsfolge im jüngeren Tertiär Japans 273.
- Eruptionsphasen, Krakatau 1928 618.
- Eruptivgesteine
 Bildung und Assimilation 219.
 optische Analyse 335.
 Kanalinseln, schwere Mineralien darin 139.
 Polens 35.
- Eruptivmasse, Werdegang im Schwarzwald 403.
- Eruptivmassiv, Greci, Muntele Carol—Piatra Roşie, Dobrogea, Rumänien 47.
- Erzbänderung, Karpuschinsky-Lagerstätte in Werkhne-Tagilskaja Datscha, Ural 71.
- Erzbergbau und geophysikalische Methoden 227.
- Erzbergit, steirischer Erzberg, Gefüge 656.
- Erzbildung, Probleme und Bez. zum Nebengestein 277.
- Erze
 elektr. Leitfähigkeit 669.
 kinetische Metamorphose 268.
 Radioaktivität, Alter 565.
 in Schmelzen von Eruptivgesteinen, Metallabsonderung 220.
- Erzgänge, Auffindung durch Granitmessung 63.
- Erzgefüge, Bildung, Kristallisationsvorgänge 223.
- Erzgenese und Petrogenese 220.
- Erzkörper
 in Anorthositen 233.
 magnetisches Feld 84.
- Erzlagerstätten
 siehe auch Lagerstätten.
 Altai, Gefügestudien, Paragenese 70.
 Antimonerze Rußlands 676.
 Arsen-, Blei-, Eisen-Manganerze, Dzodsora-Fluß in Süd-Osetien im Kaukasus 681.
 Bleiglanz, Kurgassyn, Turgai-Distr., Rußland 675.
 Blei-, Kobalt-, Nickel-, Zinkerze, Siegener Hauptsattel 255.

Erzlagerstätten

- Blei-Silbererze, Bolivien 252.
 Blei-Zinkerze, Bensberger Distrikt, geol. Verhältnisse 249.
 — Berg Inguschien, nördl. Kaukasus 675.
 — Nertschinsk, Paragenesis, Mineralanalysen von Tetraedrit, Boulangerit, Zinkblende 684.
 — Schwarzwald 270.
 — Tyrinfluß, Transbaikalien 675.
 Bleizinkerzmulde, Beuthen 257.
 Brauneisenerze, Alabama, Alter 260.
 — Lipetzk, magnetisches Feld 84.
 Chromit, Shetland-Inseln 483.
 Eisenerze, Andalgaal und Tinogasta, Argentinien 278.
 — Khoperbezirk im Unter-Wolgagebiet 679.
 — Kriwoi Rog, Literaturangabe 79.
 — Minnesota, Nordflügel, Tektonik 277.
 — Salzgitter 263.
 — Türkei, Paragenesis 272.
 Gold, Arsi-Kom, nördl. Kaukasus 674.
 — Dartmoor-Granitpegmatit 488.
 Goldquarzgänge, Kusnetzk-Alatau im Flußgebiet des Schwarzen Yewss, Paragenesis der Erze 246.
 Gold, Riv. Gr. Biriussa, Sayans, Sibirien 246.
 Gold-, Silber-, Blei-, Zink-, Kupfer-, Zinnerzgänge, Japan 273.
 Gold-Silbererzgänge, Guanajuato, Mexiko 247.
 Kiesschürfe, Järeboås, Mittelschweeden 239.
 Kupfer, oberer See, geophys. Unters. 228.
 Kupferbergwerk El Teniente, Rancagua, Chile 279.
 Kupfer-Bleierzgänge, Peru 254.
 Kupfer-Blei-Zinkerze, Assa- und Terkegebiet, nördl. Zentralkaukasus, Vererzungerscheinungen 674.
 — Ducktown, Tennessee 242.
 Kupfererze, Kodjan-Tchad u. Djembuldy, Kirgisensteppe 682.
 — Mai-Kain, Kirgisensteppe 682.
 — Porto Rico 254.
 kupferführender Pyrit, Ural, Paragenesis 78.
 Kupferkies, Bleiglanz, Gold-Pyrit-Arsen kies, Magnetkies, Alaska und Brit.-Kolumbien 152.
 — Glafirinsky-Kupfergrube, Khakassky-Distr. in Sibirien 673.

Erzlagerstätten

- Kupferberg in Oberfranken 240.
 — Levikha-Fluß, Ural, Nebengestein 676.
 — Pyrit, Bingham, Ver. Staaten 18.
 Kupfer-, Nickel-, Kobalterze, Lake Superior 254.
 Kupfer-, Radium-, Kobalt-, Zinnerz-lagerstätten, Katanga 276.
 Kupfer-, Silber-, Gold-, Manganerze, Coquimbo, Chile 278.
 Kupfer-, Zink-, Blei-, Silbererze, Mogollon-Distr., Neu-Mexiko 243.
 magmatische Aktivität und Großtektonik 344.
 magmatische, Formen in Gebirgen 237.
 magmatische und apomagmatische, Klassifikation 69.
 Magnetit, Ilmenit, Saint-Urbain, Québec 149.
 — — Spinell, Adirondacks, Ivry und St. Urbain in Québec 233.
 — Kusnetz-Becken, südliches am Nordfuß des Altai 235.
 Magnetit-Pyrit, Altân-Tepe, Döbrudscha 56.
 Manganerze, Cassandra, Griechenland, alter Bergbau 251.
 — Manghyschlak, Kaspisches Meer 71.
 Metamorphose der Erze, kinetische 268.
 Molybdänglanz, Tschikoj-Rayon in Transbaikalien 685.
 Nickel-Kobalterzgänge, Peru 254.
 Nickelsilikate, Webster, Nordkarolina, Genesis 256.
 Platin, Ural, Analysen 672.
 Pyrit, Tschiragidsor im Kreis Gand-scha, Azerbaidshchan 677.
 Quecksilbererze, Monte Amiata, Beziehungen zu rezenten Thermalquellen 250.
 Quecksilberfahlerz, Pilot Mts., Mineral Co., Nevada 249.
 Silber-Blei-Zinkerze, Klein-Voigtsburg bei Freiberg i. Sa., Aufbereitungsmöglichkeit 243.
 Silbererze, Potosi, Bolivia 248.
 Silbererzgänge, Beaverdel, B. C., Paragenesis 245.
 — Peru 254.
 Strukturen und Texturen, Absatz- und Kristallisationsgefüge 226.
 sulfidische Erze, Bildung durch anaerobe Bakterien 262.
 Titanomagnetit, Finnland 232.

- Erzlagerstätten
 Vanadinit, Cerussit, Bleiglanz, Suleiman-Sai 683.
 Zinkerze, Hakedal und Grua in Norwegen 235.
 Zinnerz, Chorolque, Bolivien, Seifen 266.
 — Smirnowsky-Bleizinkerzlagertstätten, Rußland 71.
 Zinnstein - Wolframit, Gold - Silber, Kupferkies, Zinkblende, Ikuno-Akenobe, Japan 274.
 und heiße Quellen, Bagni San Filippo Pietrineri am Monte Amiata 250.
 Erzlagerstättenbildung und ihre praktische Anwendung 217.
 Erdmagnetismus, Karten der Verteilung in Europa 412.
 Erzmäntel, antiklinale, Siegerland 255.
 Erzminerale, Alters- oder Ausscheidungsfolge 222.
 Erzparagenese, Erzkonzentrationen u. Differentiationen 218.
 Esboit, Esbo in Finnland, Analysen 132.
 Essexitisch-theralithisch-monzonitische Tiefengesteine, Kaiserstuhl 380.
 Estland, Brennschieferbildung durch silurische Algen 322.
 Europa
 Erdmagnetismus, Verteilung 172.
 Karten der Erdmagnetismus- und Störungsverteilung 412.
 Eustatische Senkung des Meeresspiegels, Hawaii 452.
 Euvirit, Begriff 281.
 Expansion der Gase in Öllagerstätten 309.
 Experimente
 im Modellbecken, ozeanische Strömungen 623.
 zur Tektonik 530.
 Zusammensitzen der Sedimente 548.
 Experimentelle Seismik 594.
Fahlerz
 Nertschinsk, Analysen 684.
 Potosi, Bolivia, Vork. 248.
 (Quecksilber-), Pilot Mts., Mineral Co., Nevada 249.
 Fahlerz-Silbersulfosalze, Küstenkette, Alaska und Brit.-Kolumbia 152.
 Falmouth-Granit, Cornwall, Mineralkomp. 511.
 Falten, Experimente 530.
 Faltengebirge
 Batholithenbildung 66.
 Bewegungsmechanismus 161.
 Faltung, Obercarbon, Ruhrgebiet 573.
 Faltungsbreccien, Bildung 653.
 Fanglomerat
 (Brockram), West-Cumberland 623.
 Breccien 650.
 Farben der Sandsteine der Sespe-Stufe 547.
 Faserkohle
 Entstehung 285.
 — Unterscheidung 285.
 Fasinit, Melilith führend, Shannon Tier, Tasmanien, Analyse 524.
 Fastebenenbildung, Bauxit, Brauneisenerze 261.
 Faulschlamm und Torfablagerungen, Taldiluvium, Senftenberg 199.
 Feldspat
 Dartmoor, Analysen 485.
 im Sandstein, Kreide bis Miocän, Klima 549.
 Ural, Karelien, chem. Zus. 75.
 Wolhynien, Charakteristik 25.
 Feldspatbasalt
 Ostborneo, Vork. 143.
 Totmannsberg, Rhön, Analysen 110.
 siehe auch Basalt.
 Felsophyr, Camena, Dobrudscha, Analyse 55.
 Fennoscandisches Archaicum, Vergleich mit Nordamerika 135.
 Festigkeit und Härte von Gesteinen, Unters. 555.
 Feuersteine, Entstehung, Analysen 656.
 Finnland, Wiborger Rapakivigebiet, Gesteine 119.
 Flachlandsgeologie und geophysikal. Untergrundforschung 176.
 Fleckengranit (Rapakivi-), Finnland, Vork. 133.
 Fließbarkeit von Salzminerale 406.
 Fließdruckwirkung, glaziale, Isargletschergebiet 199.
 Fließen, subkrustales, Druck, Plastizität 578.
 Flint, Entstehung 115.
 Floridin, Gumbri bei Kutais, Grusien, Zusammensetzung 660.
 Floridintone, Kazan-Gebiet, Analyse 26.
 Flugsand, Darmstädter Gegend, Bodenprofile 195.
 Flüsse, Abfluß, Niederschlag, Verdunstung 203.
 Flüsse und Seen, Wasserstände 426.
 Flüssige und gasförmige Körper, Mechanik 202.
 Flußnetz, Südkalifornien, Tektonik 667.
 Flußspatlagerstätten, Schwarzwald 270.

- Flußtäler, Entstehung und Charakter 427.
- Foraminiferenkalk, Donetzbecken 659.
- Frostspalten, diluvial, Saarbrücken 197.
- Fullerde, Gumbri, Grusien, Zusammensetzung 660.
- Fumarolen, Vulkan Batoer auf Bali, Niederl.-Indien 447.
- Fünfhellige Vogelfährten im Schlick 543.
- Furulundgranit, Sulitelma-Gebiet, Analyse 458, 473.
- Furulund-Schiefer, Sulitelma-Gebiet, Norwegen 352.
- Fusit, Begriff 280.
- Gabbro**
 Adirondaks, nordöstl. New York, Alter 454.
 Finnland, Analysen 232.
 Kanalinseln, Mineralgehalt 138.
 La Jolla Quadrangle, Californien, Vork. 154.
 Muntele Carol, Rumänien, Anal. 48.
 Shetland-Inseln, Vork. 483.
 Sulitelma-Gebiet, Vork. 455.
 Tisem, Mittelböhmen 515.
 Tscheschskaja Guba, Gouv. Archangelsk 378.
- Gabbroaplite (Beerbachite), Odenwald 382.
- Gabbro-basaltisches Eutektikum, Ukraine, Analyse 35.
- Gabbroide Gesteine, Alaska, Brit.-Kolumbien 152.
- Gabbro-Norit, Wiborg, Finnland, Vork. 119.
- Gabbro-noritische Gesteine, Ukraine, Mineralkomp., Analysen 27.
- Galloway-Granit, Südwestschottland, Vork. 140.
- Gangförmige Lagerstätten, geregeltes Wachstumsgefüge 656.
- Ganggesteine, niederösterreichisches Waldviertel 393.
- Gas, Sonde Steklogaz, Gouv. Saratow, Analyse 687.
- Gase, Rolle bei der magmatischen Abfolge 221.
- Gasemanation im Bohrloch des Dunits von Tagil, Ural, Analyse 671.
- Gasflammkohlen, Ruhrgebiet 289.
- Gassonden, Normalabfallskurven 307.
- Gebirge und Randsenken, isostatische Kompensation 81.
- Gebirgsbau und Schwerkraftmessungen im Riesengebirge 581.
- Gebirgsbildung**
 Faltung, Oklahoma 531.
 Gefügebildung, Bedeutung 405.
- Gebirgsbildung**
 Isostasie 577.
 Rheinisches Schiefergebirge 408.
 Transbaikalien, Alter 411.
- Gebirgsdruck im Kohlenbergbau, Grube Hausham in Oberbayern 407.
- Gebirgsfaltung**
 Anden, Süd-Mendoza 157.
 und Batholithenbildung 65.
- Gebirgsschichten, wasserdichter Ausbau von Schächten 208.
- Gebirgssystem und Bewegungsmechanismus der Erde 161.
- Gefüge, Sinter und Kluffüllungen 654.
- Gefügebestandteile der Ruhrkohlen 286.
- Gefügebildung von Einschlüssen im Granit 347.
- Gefügelehre der Erze, Kristallisationsvorgänge 223.
- Geländeunebenheiten, Einfluß auf erdmagnetisches Vertikalfeld 590.
- Gelgesteine, rhythmisches Umstehen, Südafrika 6.
- Gelmetasomatose 89.
- Genfer See, Schwelle 451.
- Geochemie, Metasomatose, Paramorphose, Dolomitisierung 89.
- Geologische Karte siehe Karte.
- Geologische Kartierung mit Hilfe geophysikalischer Verfahren 229.
- Geologisches Geschehen, periodischer Charakter 587.
- Geophysik**
 elektrische Verfahren 227.
 Erdkruste, Temperatursatz 169.
 Fortentwicklung 227.
 praktische 86.
- Geophysikalische Energiequellen, Radioaktivität 562.
- Geophysikalische Instrumente zur Exploration von Domen 413.
- Geophysikalische Methoden im Bergbau des In- und Auslandes, prakt. Anwendung 227.
- Geophysikalische Methoden zur Lagerstättenuntersuchung 227, 415.
- Geophysikalische Untergrundforschung und Flachlandsgeologie 176.
- Geophysikalische Untergrunduntersuchungen 228.
- Geophysikalischer Nachweis von Salzdomen im Oberelsaß 593.
- Geothermische Tiefenstufe
 Salzhorste Norddeutschlands 177.
 Fehlerquelle 434.
 — — Kiskunfélegyháza in Ungarn 593.

- Geräusche bei Erdbeben 182.
 Geregelte Wachstumsgefüge 654.
 Germanit, 'Tsumeb, Vork. 618.
 Germanium, neue Vorkommen in Zinnkies, Pyrrargyrit, ged. Kupfer, Kieselsinkerz 618.
 Gesteine
 Adirondaks, nordöstl. New York 454.
 Ambon-Insel, Niederl.-Indien 144.
 Berliner Bauten, Art und Herkunft 555.
 China (Ost- u. Nord-), Differenzierungsreihe 147.
 Festigkeit und Härte 555.
 Green Island und Amherst-Küste, Nieder-Burma 145.
 Merapi-Vulkan, Java 143.
 mittelamerikanische Vulkanreihe 156.
 Nimrud-Vulkan, Armenien, Analysen 142.
 Nomenklatur der Keratophyre 336.
 Nordamerika, verschiedene Regionen 150.
 Osnabrücker Gegend, techn. Verwendung 555.
 Sulitelma-Gebiet 456.
 vulkanische Tuffe, Bomben, Einteilung 112.
 Wiborger Rapakivigebiet 119.
 Gesteinsanalysen, graphische Darstellung 105.
 Gesteinsgänge, Whin Sill, Nordengland, Mineralinhalt 135.
 Gesteinsgrenzen, turbulente Eigenströme 414.
 Gesteinsmetamorphose, hydrothermale, Buda-Piliser Gebirge, Ungarn 665.
 Gesteinssammlungen des Brit. Museums, Katalogheft 1.
 Gesteinsschutzrinden, Wüsten und zeitweise aride Tropen 417.
 Gesteinsstämme, südamerikanische Kordillere 158.
 Gesteinsstrukturen u. Verwachsungen mit Erzen 223.
 Gesteinsverwitterung unter abweichenden klimatischen Verhältnissen 96.
 Gesteins- und Metallprovinzen, Alaska und Brit.-Kolumbien 152.
 Gewässerkunde
 Aufgaben 203.
 des Elbsandsteingebietes 91.
 Geysir, Herlany, Slowakei, Phänomenklärung und hydrodynamischer Apparat 212.
 Gezeitenströmung, Verhalten der Flüsse 206.
 Gföhlergneis, Senftenberg, Dichte 45.
 Giant-Causeway-Gebiet, Nordost-Irland, Basalt 606.
 Gips, Monte Amiata, Bildung an Schwefelthermen 251.
 Glazial-Breccien, Bildung 651.
 Glaziale Bildungen
 England 637.
 Hügel, Böschungen 668.
 Spitzbergen 535.
 siehe auch Diluvium, Eis, Kare.
 Glaziale Entstehung des Dwyka-Konglomerats, Südafrika 644.
 Glaziale Fließdruckwirkung, Beispiel, Isargletscher 199.
 Glaziale Ornamentik oder Architektur 536.
 Glazialgeologie, Barra-Inseln, Hebriden 502.
 Gleichgewichtslage der Erdkruste und ihre Bewegungen 578.
 Gleitflächentexturen bei Zinkblende, Bleiglanz, Antimonit 226.
 Gleitung, Kluftbildung 532.
 Gleocapsomorpha prisca, Alge der Brennschiefer Estlands 322.
 Gletscher
 Spitzbergen 534.
 Suphellenbrae, Sognefjord, regeneriert 198.
 Gletschereis, Vulkan Overo, Südamerika, Schmelzfiguren 188.
 Gletscherrückzug, Zeit 199.
 Gletscherschiffe, Barra-Inseln, Hebriden 500.
 Glimmer (Monreposit), Monreposit bei Viipuri, Finnland 122.
 Glimmer-Lamprophyre, Wigtonshire, Mineralkomp. 140.
 Glimmerschiefer
 Nesodden bei Oslo, Analyse 22.
 Sohodoltal und Ogradina im Orsovaer Gebirge 396.
 Trinidad, Vork. 156.
 Globigerinenschlamm, Radiumgehalt 562.
 Gneis
 (Augen-), Baneheia, nördl. Kristiansand, Analyse 338.
 Barra-Inseln, Hebriden 499.
 Finnland, Analysen 232.
 Green Island, Nieder-Burma 146.
 Guernsey, Kanalinseln, Präcambrium 139.
 (Hornblende- und Augit-), Californien, Entstehung 153.
 Krems, Niederösterreich, Analyse 44.
 Podolien, Kontakt, Analyse 4.

Gneis

- Práčovna bei Kuttenberg, Analysen 391.
 Schwarzwald, Arten, Genesis 402.
 Uist und Eriskay, südl. Hebrideninseln 503.
 Gneisgranit, Nesodden bei Oslo, Analyse 22.
 Gneiskomplex, suprakrustaler, Halbinsel Nesodden bei Oslo 21.
 Gold
 Abessinien (West-), Vork. auf Seifen 275.
 Ajatsky nördlich Ekaterinburg, Vorkommen 78.
 Arsi Kom, nördl. Kaukasus, Lagerstätte 674.
 Sayans, Riv. Gr. Biriussa, Lagerstätten 246.
 Golderzgänge, Kusnetz-Alatau, Paragenesis 246.
 Goldführende Pegmatite, Dartmoor 487.
 Goldhaltige Sande, Clear Creek, Magnetit darin, magnetische Wirkungen 592.
 Gold-Silbererzgänge, Guanajuato, Mexiko, Paragenesis 247.
 Goslar, Solquellen, Schürfung 633.
 Grabenbruch, Valle Grande, Kalifornien 569.
 Granat
 (Andradit), nördl. Altai, Bildung 235.
 Baitone-Gebiet im Adamello, Vork. 520.
 Sulitelma-Gebiet, Ungarn 456.
 Granatamphibolit, Nesodden b. Oslo 22.
 Granat-Turmalin-Zirkon, im May Hill-Sandstein 439.
 Granit
 Alderney, Kanal, Vork., Alter 139.
 Bergsträßer Odenwald, Tektonik 64.
 Černýles, Benešov, südl. Prag 514.
 Chalcidike, Analyse 57.
 Cicurova, nördl. Dobrudscha, Analyse 56.
 Dartmoor, Analysen 485.
 Drócsa-Gebirge, Ungarn, Analysen 400.
 Eruptivmassiv Muntele Carol—Piatra Rosie, Rumänien 48.
 Falmouth, Cornwall, Mineralvergesellschaftung 511.
 Finnland, Alter 134.
 Hauzenberg im Bayrischen Wald, Vork. 41.
 Hindö, Vesteraalen, Nordnorwegen, Analyse, Verwitterung 423.

Granit

- Idaho, Vork. 522.
 Isergebirge, Arten 389.
 Kanal-Insel Jersey, akzessorische Mineralien 138.
 Kekequabic, Nordostminnesota, Tektonik 151.
 (Kugel-), Hankasalmi, Finnland, Vork. als Geschiebe, Analysen 131.
 Mäcin, Rumänien, Analyse 51.
 Mourne, Nord-Irland, Vork. 484.
 Nesodden bei Oslo, Bildung 24.
 Niederburma, Mineralkomp. 146.
 Odenwald, Quetschzonen 382.
 ossetisches Bergland, Urukfluß, nördl. Kaukasus, Analysen 38.
 Passauer Gebiet, chem. Zus. 42.
 Podolsko, Mittelböhmen 516.
 (Rapakivi-), Vehma, südwestl. Finnland, Analysen 130.
 (Rapakiviflecken-), Kodisjoki, Laityla, Finnland, Analyse 127.
 Sandvik, Eickefjord, Finnland, Analyse 232.
 Schwarzwald, Arten 403.
 See Beritvann, Sulitelma, Analyse 474.
 Seebach im Schwarzwald, Kaolinitisierung unter Rohhumus, Analyse 419.
 Spanien, Prov. Madrid, Toledo, Huesca, Analysen 40.
 Těchnýé und Zbonin, südlich Prag, Analysen 388.
 Turgai, Rußland, Analyse 675.
 Villa Boim, Portugal 40.
 Westmorland, Nordengland, Mineralkomp., Einschlüsse 497.
 Wiborg, Finnland, Abarten 120.
 Granitbatholith, Bleierzlagerstätten, Bolivien 253.
 Granit-Diorit-Batholith, Saint-Urbain, Québec, Vork. 148.
 Granitgneis, Thürnenstift, Niederösterreich, Analyse 44.
 Granitit
 Hády bei Brno, Mittelböhmen, Analyse 518.
 Soborsin, Drócsa-Gebirge, Anal. 400.
 Granitkontakt, Schwarzbrunngebiet, Lit. 45.
 Granitmagma, Temperatur, Radioaktivität 170.
 Granitmessung, Auffindung von Erzgängen 63.
 Granitpegmatit, Adirondaks, Alter 454.
 Granitporphyr, Rose dome, Kansas, Vork. 522.

- Granitstock, Friedberg, Schalensteine und Venusnappla 190.
- Granitxenolith, Spolka-Fluß im Zwenigorodka-Rayon, Gouv. Kijew, Vorkommen 36.
- Granodiorit
Muntele Carol, Rumänien, Analyse 48.
ossetisches Bergland, nördl. Kaukasus, Analysen 38.
Tschiragidsor, Azerbaidshan, Analyse 677.
Soborsin u. Temesd, Drócsa-Gebirge, Anal. 400.
- Granophyr, Camena, Dobrudscha, Analyse 54.
- Granosyenitporphyr, Temesd, Ungarn, Analysen 401.
- Granulit
Barra-Inseln, Hebriden 501.
Niederösterreich, Verwitterung zu Kaolin 100.
Ujbánya, Orsovaer Gebirge, Vork. 396.
- Graphische Darstellung von Gesteinsanalysen 105.
- Gravimetrische Untersuchungen, Krivoi-Rog 87.
- Gravimetrische Werte, Reduktionsmethoden 582.
- Greci (jud. Tulcea, Dobrogea), Rumänien, Eruptivmassiv 47.
- Griechenland, Vulkan-Inseln, Gesteine 611.
- Großoolithe, Wachstumsgefüge 655.
- Grundfaltentyp, Vorlandsfaltung im Oslogebiet 238.
- Grundwasser
Czernowitz, Rumänien, Mengenberechnung zur Wasserversorgung der Stadt 430.
im Löß, Eisleben 95.
Löß (?) 209.
- Grundwasserabsenkung, Fassungsvermögen von Rohrbrunnen 206.
- Grundwasserbewegung, Theorie, Anwendung auf Brunnen 629.
- Grundwasserboden, Königstal bei Danzig, Schwefelsäuregehalt 428.
- Grundwassersenkungsanlage, Fürstenberg a. O. 631.
- Grundwasserspiegel, Tiefsenkung 96.
- Grünerit, Lake Superior, Genesis 149.
- Grünschiefer, Dobrudscha, Vork. 52.
- Grünstein, Sulitelma-Gebiet, Hornblende darin, Analyse 461, 476.
- Guanajuato, Mexiko, Gold-Silbererzgänge 247.
- Hakutoit, Korea—Mandschurei, Vork. 148.
- Hämatit
Dobrudscha, Vork. 56.
Tinogosta, Argentinien, Vork. 278.
Härte und Festigkeit von Gesteinen 555.
- Harzreste in paläozoischen Kohlen 297.
- Harzschwelle, Salzlager 331.
- Haselgebirge, Trias, Salzdurchbruch 407.
- Hauptträgheitsachsen, Isostasie 586.
- Hauzenberg im Bayrischen Wald, kristalline Gesteine 41.
- Hawai, eustatische Senkung des Meeresspiegels 452.
- Hebriden, Barra-Inseln, Gesteine 498.
- Hedenbergit, Temir Tau-Lagerstätte, Altai 235.
- Heldburg bei Koburg, Phonolith, Analyse 386.
- Hereforder Erdbeben 1926 181.
- Heringe, Massensterben 544.
- Herlany-Geysir, Slowakei, Erklärung des Phänomens 212.
- Hessen, Böden, Löß, Flugsand 196.
- Heterogenit, Katanga, Vork. 276.
- Hisingerit, Ukraine, chem. Zus., Entstehung aus Olivin 31.
- Höhlensedimente, Bildungen von Lehm, Travertin 648.
- Holland, Diatomeen im marinen Quartär 440.
- Holstein, magnetische Anomalien 591.
- Hornblende
Baneheia nördlich Kristiansand, chem. Zus. 337.
Sulitelma-Gebiet, Brechung 461.
Wiborg, Finnland, Farbe 126.
- Hornblendegesteine, archaisch, südl. Hebriden 504.
- Hornblendegneis, Stratoni, Chalcidique, Vork. 57.
- Hornblende-Ilmenit-Gabbro, Finnland, Erzführung, Analyse 229.
- Hornblendit
Kalifornien, Differentiationsprodukt 153.
Lower Chindwin, Ober-Burma, Auswürfling 145.
Petrovice bei Rakonitz, Analyse 390.
- Hornfelschollen im Gabbro, Odenwald 382.
- Hornsteinbreccien, Sonnwendgebirge, Unterinntal 11.
- Hügel, Böschungen 668.
- Hullit, Tscheschskaja Guba, Archan-gelsk, Rolle einer Mesostasis 378.

- Huronische Sedimente, Killarney, Veränderung durch metasomatische Metamorphose 149.
- Hyalodacit, Glass Buttes, Oregon 150.
- Hybride, Gesteine 219.
- Hydrobienschill und -kalk, Senckenberg am Meer 541.
- Hydrobiensedimente, Ausbreitungsmöglichkeiten, Trockenrisse 542.
- Hydrodynamischer Apparat zur Erklärung des Geysirphänomens 212.
- Hydrographie der Flüsse, geol. Verhältnisse 90.
- Hydrologie, Aufgaben 203.
- Hydrologische und tektonische Beziehungen, Ungarisch. Becken 666.
- Hydrologische Verhältnisse
Einfluß auf Bildung der Szik-(Alkali-)Böden 625.
- Gön in Ungarn 635.
- Hydrologischer Faktor, Lichtintensität, Phytoplankton 626.
- Hydrothermale Gesteinsmetamorphose, Buda-Piliser Gebirge 665.
- Hygroskopizität
der Böden auf Spitzbergen 99.
und mech. Zus. eines Bodens, Beziehungen 102.
- Hypersthen, Turtschinka, Ukraine, chem. Zus. 30.
- Hypersthenandesit
Nagyhegy von Tarpa in Ungarn, Analyse 399.
- Szentendre-Visegrád, Analyse 397.
- Hypersthengranit, Wiborg, Vork. 119.
- Hypersthenlatit, San Salvador, Analyse 156.
- Ilmenit, Saint-Urbain, Québec, Vork. 149.
- Ilmenit-Olivinit, Finnland, Anal. 230.
- Injektionsperioden und -mechanik im Sulitelma-Gebiet, Norwegen 354.
- Inlandsis, Rückzug aus Mittelschonen 199.
- Insekten, Massentod 543.
- Inselberge, Landschaftsbild des tropischen Afrika, Entstehung 214.
- Intrusion u. Differentiation im Schwarzwald 405.
- Intrusionen, Sulitelma-Gebiet, Norwegen 358.
- Intrusiv-Breccien, Bildung 652.
- Intrusivgesteine, Hebriden 510.
- Ionischer Bruch, Mittelmeererdbeben 183.
- Irland
Antrim, Basalt 607.
Triassandstein 661.
- Iridium, Ural, Platin führend 673.
- Isargletscher, glaziale Fließdruckwirkung 199.
- Isergebirge, Granit, Mineralkomp. 389.
- Island, Vulkanismus, Tuffe, Laven 186.
- Isostasie
Bedeutung 575.
Hauptträgerachsen 586.
Reduktionsmethoden 582.
Rocky Mountains 164.
- Isostasielehre, radioaktive Vorgänge 564.
- Isostatische Ausgleichsbewegungen 576.
- Isostatische Kompensation
der Gebirge und Randsenken 81.
der Randsenken der Kettengebirge 579.
- Isostatische Reduktion, mittl. u. südl. Spanien 580.
- Japan
Kohle, Vork. 293.
metagenetische Provinz Ikuno-Akenobe 274.
Tertiär, Eruptionsfolge 273.
- Jura
Böhmen, Hádý, Gesteine 518.
Nordwestdeutschland, Erdöl 320.
Ural-Emba-Bassin, petrographische Unters. der Sedimente 13.
- Juvenile Wässer 634.
- Kapillares Gleichgewicht 203.
- Karapelitgesteine, Greci, Balkan, Kontaktmetamorphose 47.
- Kare
Geographie und Morphologie 535.
und Kartreppen, Abhängigkeit von voreiszeitlichen Reliefresten 450.
- Karlsbader Thermen, Entstehung 211.
- Karoo-Gebiet, Südafrika, Flora in der Glazialepoche, Dwyka und Ecca 640.
- Karte, geolog., 1 : 25 000, Kaiserstuhlgebirge 381.
- Karten, Erdmagnetismusverteilung und örtliche Störungen in Europa 172.
- Kartierung
Abtastung der Tiefe 589.
geologische mit Hilfe geophysik. Verfahren 229.
- Kassianit, Tscheremkhowsky-Kohlenbassin, Analyse 687.
- Kassiterit, Smirnowsky-Bleizinkerzagerstätten, Paragenesis 71.
- Kataklastexturen in harten u. spröden Mineralien 226.
- Katanga, Kupferland, Lagerstätten 275.

- Kaukasus**
 Nordabhang, Vererzung; Gangquarz, Kupferkies, Bleiglanz, Zinkblende, Lagerstätten 674.
 nördlicher, ossetisches Bergland, Granodioritanalysen 38.
 südl. Osetien, Arsen-, Blei-, Eisen-, Manganerze am Dzodsoflaß 681.
 Teichbildung durch Schnee und Regenwasser 627.
- Kaiserstuhl, Entwicklungsphasen, essentisch-thermalisch-monzonitische Tiefengesteine** 380.
- Kalifeldspat, Ural und Karlien, chem. Zus.** 75.
- Kalisalz**
 Buggingen, Baden 270.
 Hildesheim, Salzfolge 332.
- Kalk**
 Bingham, Kontaktmetamorphose 18.
 roter, Berchtesgadener Alpen, Entstehung 438.
- Kalk-Alkaligesteine, Wigtonshire, Südwestschottland, Vork.** 140.
- Kalk-Alkaligranite, Passauer Gebiet, Vork.** 42.
- Kalkmagnesiumsüßwasser u. Süßwasserkalkmagnesiumgesteine** 116.
- Kalkspat, Entstehung** 115.
- Kalkstein**
 chem. Unters. 437.
 Kreide, Tiflis, Analyse 660.
 oolithisch und körnig, ob. Jura, Albitisation 666.
 porös, Erdöl führend 439.
- Kalktuff**
 Apscheron-Halbinsel, mikroskop. Struktur, Analyse 631.
 Binn, Kanton Wallis, Vork., Analysen 629.
- Kanalinseln, akzessorische Mineralien in Granit und Gabbro** 138.
- Kaolin**
 Dalmatien, Bildung 189.
 Deutschland, klimatische Bildungsbedingungen 190.
 Ladoga-See bis Lappland, Bildung 193.
 niederösterreichisches Waldviertel, Vork. und Entstehung 100.
 Plastizität 658.
 Rußland, Titan-, Zirkonium- und Vanadiumgehalt 16.
 Ukraine, Lagerstätten 680.
 Ton, Rußland 72.
- Kaolinisation von Chlorit-Aktinolithschiefern, Smaragdgruben, Ural, Analysen** 425.
- Kaolinitisierung von Granit unter Rohhumus, Seebach im Schwarzwald, Analyse** 417.
- Kekequabic-Granit, Nordost-Minnesota, Tektonik** 151.
- Kelyphit, Ukraine, Analyse** 35.
- Kelyphitische Zone, Ukraine, Mineral-komp.** 28.
- Keratophyre, Nomenklatur** 336.
- Kerbwirkung in Technik und Geologie** 407.
- Kersantit, niederösterreichisches Waldviertel, Analyse** 395.
- Kettengebirge, isostatische Kompensation der Randsenken** 579.
- Keuper, Wilmslow bei Stockport, Cheshire, schwere Mineralien darin** 115.
- Kieselgesteine, Südafrika, kolloidchem. Sedimente** 7.
- Kieselige Ablagerungen (Chert) Manabi, Ecuador, Entstehung** 666.
- Kieselsäure**
 kolloidal, Zellenbildungen, Vergleich mit organischen Geweben 455.
 kryptokristallin, Entstehung 115.
 Kieselschwämme in Feuersteinen 656.
 Kieselzinkerz, Germaniumgehalt 618.
- Kieskristalle, sog. porphyrische, in den Lagerstätten der intrusiven Kiesgruppe** 269.
- Kieslagerstätte von Kupferberg in Oberfranken** 240.
- Kiesschürfe, Kirchspiel Järnboås, Mittelschweden** 239.
- Killas, Dartmoor, hornfelsartige Gesteine, Analysen** 485.
- Kimberlitgänge, Cayuga-Lake, N. Y. Tektonik** 67.
- Kinetische Metamorphose der Erze** 268.
- Kiskunfélegyháza in Ungarn, geothermischer Gradient** 593.
- Klima**
 abweichendes, und Gesteinsverwitterung 97.
 Bodenazidität im Wald, Einwirkung 103.
 u. geol. Vorgänge 619.
- Klimatische Bildungsbedingungen der deutschen Kaoline und Bauxite** 190.
- Klinozoisit-Oligoklas führende Gesteine, Sulitelma-Gebiet** 456.
- Klüfte, Deutung** 532.
- Knochen, fossile, sind Kollophan, chem. Zus., Brechung** 8.
- Kobalterze, Katanga, Vork.** 276.
- Kobalt-Nickelergänge, Peru** 254.

- Kochsalzquellen, Deutschland 211.
- Kohle
 Erzbänder und Konkretionen darin, Eisensulfidbildungen 10.
 Gefüge, Eigenschaften 286.
 Ikushun-Lager, Hokkaido, Japan, Vork. 293.
 Kouznetsk-Alatau, Stratigraphie, Vorräte 291.
 Literaturangaben 75.
 Permotrias, Katanga, Vork. 276.
 Tertiär, Kolumbien, Vork. 294.
 Tschernogorsky-Grube unweit Irkutsk, chem. Zus. 687.
 siehe auch Braunkohle, Steinkohle, Moor, Torf.
- Kohlenbergbau, Gebirgsdruckerscheinungen, Grube Hausham in Oberbayern 407.
- Kohlenpetrographisches Praktikum 281.
- Kohlenreliefschliff, Kohlenaufbereitungsprodukte, mikrosk. Unters. 283.
- Kohlenstaub-Reliefschliff und Kohle-Röntgenung 284.
- Kohlenwasserstoffe, Erdöl, Erdgas 306 bis 328.
- Kokskohle
 Eigenschaften und Vorgänge bei der Verkokung 284.
 Saar, Gemengteile 285.
- Kolberg i. Th., Thermalsolprudel 633.
- Kolloidale Metasomatose 89.
- Kolloidgefüge von Erzen 223.
- Kollophan, chem. Zus., Brechung 8.
- Kolorimetrische Methoden, Leitfaden von H. FREUND 529.
- Komendit, Korea—Mandschurei, Vork. 148.
- Kompensation, isostatische, der Randsenken der Kettengebirge 579.
- Konglomerat
 (Dwyka-), Südafrika, Bildung 638.
 marin u. terrestrisch, Entstehung 8.
 polygenes, alpines Rhät 11.
 vulkanisches, Klassifikation 112.
- Königsberg, erdmagnetische Vermessung 592.
- Kontakterscheinungen u. Assimilation, Podolien 4.
- Kontaktlagerstätten
 Alaska und Brit.-Kolumbien 152.
 TemirTau, Altainordfuß, Genesis 235.
- Kontaktmetamorphose
 Literatur 17.
 Bingham, Ver. Staaten, Pyrit, Chalkopyrit 18.
- Kontaktmetamorphose, Niederländ.-Indien, Merapi-Vulkan, Java 143.
- Kontinentalverschiebungstheorie, Eigenbewegungen des Sima 587.
- Kontinente und Ozeane, Seismizität 595.
- Konzentrationstetraeder, graphische Darstellung von Gesteinsanalysen 105.
- Koralpe
 Steinöfen, Windkorrosion 667.
 Verwitterung 625.
- Korea—Mandschurei, Ergußgesteine 148.
- Korinther Erdbeben 1928 183.
- Korund
 Ilmengebirge, Paragenesis 73.
 Ural, Lagerstättenskizzen 72.
 und Albit (Plumasit), hydrothermale Bildungen 239.
- Krakatau
 Ausbruch 1928, Phasen der Eruptionen 618.
 Ausbrüche 1883—1926 616.
- Krater, Columbia-River-Basalt, Erosion 523.
- Kraterfeld, Vulkan Overo, Rio Atuel, Cordillere Südamerikas 188.
- Kreide
 Entstehung 115.
 Böhmisches-Leipa, Tongallen 118.
 Dobrudscha, Rumänien 52.
 Mendoza, Argentinien, Tektonik, Erdöl 328.
 Rußland, Kholerbezirk im Unterwolgagebiet, Eisenerze darin 679.
 Salzgitter, Eisenerze, Bildung, Tektonik 263.
 Saratow, Lithiumgehalt der Apt- und Neocomgesteine 658.
 Südamerika, Cordillera, magmatische Tätigkeit 158.
 Tiflis, lithographische Schiefer, Analyse 659.
 Ural-Emba-Bassin, Mineralien 13.
- Kreidesandstein, Schandau, Vulkan-schlote darin, Verwitterung 624.
- Kreblehm für Roterde 424.
- Kristalline Schiefer
 Hauzenberg im Bayrischen Wald 41.
 Literatur 17.
- Kristallisationsvorgänge, Gefügelehre der Erze 223.
- Kubanfluß, Trockenlegung der Auen 93.
- Kuckersit, Estland, Vork. 552.
- Kuckerschiefer, Estland, Entstehung 322.

- Kugelgranit und -diorit, Finnland, Vork., Analysen 130.
- Kupfer**
Butte, Bisbee, Globe, Nischne Tagilsk, Germaniumgehalt 618.
gediegen, elektr. Leitfähigkeit und geophys. Unters. 228.
- Kupferbergwerk El Teniente, Rancagua, Chile 279.
- Kupfer-Bleierzgänge, Peru, Paragenesis 254.
- Kupfererze**
Altai, Strukturen 70.
Barrio Pasto, Porto Rico, Genesis 254.
Coquimbo, Chile, Paragenesis 277.
Katanga, Lagerstätten 275, 276.
Kodjan-Tchad und Djembuldy, Kirgisensteppe 682.
Michigan und Bolivien, genetischer Vergleich 255.
Susie Island, Lake Superior, Paragenesis 254.
- Kupferführende Pyritlagerstätten, Ural, Paragenesis 78.
- Kupferführender Diabas, Medny-Halbinsel auf Nowaja Semlja, Analyse 70.
- Kupferglanz, Ducktown, Tennessee, Lagerstätte 242.
- Kupferit, Ducktown, Tennessee, Vork. 241.
- Kupferkies**
Altai, Vork. 70.
Khakassky-Distr. in Sibirien, Vork. 673.
Kouznetsk-Alatau, Vork. 293.
Kupferberg in Oberfranken, Bildung 240.
Levikha, Ural, Vork. 676.
Pyrit, Zinkblende, Ural, Erzbänderung 71.
- Kupferschiefer, Bildung durch anaerobe Bakterien 262.
- Küstensande, Färbung 548.
- Laacher See**, Entstehung, Ausbruchsstelle der weißen Bimssteine des Neuwieder Beckens 481.
- Labradorfels, Westnorwegen, Lateritbildung 421.
- Labradoritischer Olivingabbro, Sulitelma-Gebiet 460.
- Lagerstätten**
Bauxit, Mississippi und Ostadria 261.
Diamant, Diamantina, Minas Geraes, Bildung in Schlotbreccien 267.
Erdöl, Aufsuchen, Gewinnung, Beurteilung, Chemismus 305—327.
- Lagerstätten**
geophysikalische Methoden zur Untersuchung 416.
Kaolin, Ukraine, Verbreitung 680.
Kohle, Tscherechkovo, Sibirien 687.
Kohlen, Unterscheidung, Methoden der Untersuchung 280—294.
Korund, Ural, Ilmengebirge 73.
Lehm, Norwegen, Analysen 359.
magmatische, Klassifikation 69.
nutzbare, Schwarzwald 270.
— Mineralien, Rußland, Produktion 77.
Oelschiefer (Kuckersit), Estland 552.
Phosphate, Idaho, Genesis 265.
— Three-Forks-Yellowstone-Park, Montana 264.
Phosphorit, Ostbaltikum 552.
— Rußland, chem. Zus. 75.
Sand für Glasindustrie, Luga-Distr., Rußland, Analyse 74.
Schwerspat, Leutnitz in Thüringen, metasomatische Bildung 260.
Talk, Kirgisensteppe, Analyse 665.
Ton, Ural, Gouv. Woronesch, Vork. 73.
- Lagerstättenforschung (J. H. L. Vogt) 217.
- Lagerstättenverteilung und Bez. zum Nebengestein 218.
- Lakkolith**
Entstehung 66.
Gepräge durch Injektion in ein statisches System 358.
- Lamprophyr**
Corbaley Canyon, Washington, Differentiation 3.
südl. Hebriden 506.
Wigtonshire, Südwestschottland, Mineralkomp. 140.
- Landes-Untergrundaufnahme, physikalische 588.
- Landschaftsgenerationen, zyklische, Reliefmorphologie 213.
- Lapland, Kaolinit, Bildung 193.
- Laramidentrog, Auffaltung 164.
- Laterit**
klimatische Bildungsbedingungen 190.
Nieder-Burma, Decke im Inland 145.
Westnorwegen, aus Labradorfels gebildet 421.
siehe auch Bauxit u. Lagerstätten.
- Lava**
Agro Romano 512.
Pic de Teyde, Teneriffa 613.
- Laven**, Batoerausbruch 1926, Bali, Niederl.-Indien 445.

- Laven
Islands, vulkanische Tuffe und Breccien 185.
Mesozoicum und Tertiär, Ostchina 147.
- Lawinen, Wächten, Bildung 197.
- Lehm
Bildung in Höhlen 649.
Norwegen, Struktur u. Eigenschaften 374.
— Vork. u. Entstehung, Analysen 359.
und Brandlettenbildung, Bergstraße 196.
und Löß, Pampas, Entstehung 646.
Leitfähigkeit, elektr., für 180 Erze und Gesteine 669.
- LEONARDO DA VINCI, geologische Beobachtungen 528.
- Leptit, Nesodden bei Oslo, Analysen 21.
- Leptitische Hornblendegneise, Sillböle bei Helsingfors 134.
- Leukodiabas für Albitysenit, Järnboås, Mittelschweden 239.
- Leuzit im Basalteinschluß, Dorgali, Sardinien 342.
- Levantebeben, Epizentrum 183.
- Leverrierit, Rockbridge Co., Virginia, chem. Zus. 18.
- Lichtintensität als hydrologischer Faktor 626.
- Lignitoid für Anthraxylon 280.
- Limburgit
Buchel bei Borscheid, Blatt Asbach, Niederrhein, Analyse; Verwitterung 420.
Sieben Gemeinden, Lessinische Alpen, Vork. 521.
- Limonitlagerstätten, Tula, magnetisch. Feld 86.
- Linnéit, Katanga, Vork. 276.
- Liparit
Carlo Forte, Sardinien, Analyse 513.
Kastanas auf Milos, Analyse 60.
Kyankmyit, Oberburma, Analyse 145.
Mexiko, Entglasung und Ribbildung 455.
Pyroxenandesit mit Tuffen, Tertiär, Japan 273.
- Liptobiolithe, allgemein, ostpreußischer Bernstein 295.
- Lithium in Ton, Lehm, Sand der Apt- und Neocomstufe des Berges Sokolowa bei Saratow 658.
- Lithographische Schiefer, Kreide, Georgien, Analyse 659.
- Lithomarge-Zwischenlage, Basaltgebiet Antrim, Nordost-Irland 609.
- Löß
Bodenbildung 101.
Grundwasser (?) 95, 209.
Spremlingen in Rheinhessen, chem. Unters. 97.
und Lehm, Pampas, Südamerika 645.
- Lößprofile, Steppen am Schwarzen Meer 200.
- Lösungen, schwere, Trennung von Mikroorganismen, Glaukonit 7.
- Lötrohr, feuerfeste Tonuntersuchung 645.
- Luftbilder und geol. Kartierung 529.
- Luscladit, ob. Kreide, südamerik. Cordillere 158.
- Lysimeteranlage zur Bestimmung der Verdunstung, München—Bogenhausen 90.
- M**agma
Einschmelzung fremder Gesteine 219.
Raumausgestaltung, Schwarzwald 404.
- Magmatische Abfolge, Stadien 221.
- Magmatische Aktivität und Großtektonik von Erzlagerstätten 344.
- Magmatische Emanationen im Dartmoor-Granit 491.
- Magmatische Erzlagerstätten im Gebirge, Formen 237.
- Magmatische Lagerstätten, Klassifikation 69.
- Magmatische Vorgänge, südamerikanische Cordillere 157.
- Magnetische Anomalien
Deutschlands 174.
Norddeutschlands, geol. Ursachen 87.
Schleswig-Holstein 591.
- Magnetische Untersuchungen auf Erzlagerstätten 84.
- Magnetische Vermessung siehe auch erdmagnetische Vermessung.
- Magnetische Vermessungen des Gebiets zwischen Salzgitterer Höhenzug und Oderwaldsattel 228, 591.
- Magnetische Vertikalintensität, Kärtchen, Arkansas 593.
- Magnetische Wirkungen goldhaltiger Sande, Clear Creek, Golden, Colo. 592.
- Magnetisches Feld eines abgeflachten Umdrehungsellipsoides 84.
- Magnetisches Störungsgebiet im westl. Mecklenburg 590.
- Magnetit
Altai, Erzstrukturen 70.
Kusnetz, Altainordfuß, Lagerst. 235.

- Magnetit, Lake Sanford in den Adirondacks, Vork. 233.
- Magnetit - Ilmenit - Olivinit, Susimäki, Finnland, Paragenesis 229.
- Magnetit-Pyrit-Lager, Altán-Tepe, Dobrudscha, Paragenesis, Tektonik 56.
- Magnetkies
Ducktown, Tennessee, Vork. 241.
Järnboås, Mittelschweden, Vork. 239.
- Magnetkies-Zinkblende-Gänge, Brit.-Columbia 152.
- Magnetometer, Oklahoma, Gebrauch für Kärtchen für Vertikalintensität 413.
- Magnetometer-Formeln, Ableitung 590.
- Magnetometrische und geologische Beobachtungen in Kansas 324.
- Mähren, neogene Depressionen 451.
- Malchenmassiv, Odenwald, Tektonik 64.
- Malchitische Ganggesteine, Odenwald 382.
- Manganerz
Cassandra, Griechenland, alter Bergbau 251.
Manghyschlak, Kaspisches Meer, Vork. 71.
Südafrika, Vork. 275.
- Marine u. terrestrische Konglomerate 8.
- Mariupolit, Wolhynien, chem. Zus. 36.
- Markasit, Bildung 10.
- Marmor
Karatschai-Gebiet, Daut und Utschulkan, Nordkaukasus, Vork. 19.
Vermont, Diffusionsgeschwindigkeit von Jodkalium darin 226.
- Mechanische Beanspruchung von Gesteinen der Cromwell-Oelfelder, Oklahoma 324.
- Mecklenburg, westliches, magnetische Anomalien 590.
- Meer, Totes, Entstehung, Analyse, techn. Ausbeutung 621.
- Meeresbewegungen, Compensation 568.
- Meeresgeologie „Senckenberg“, Forschungsstelle in Wilhelmshaven 540.
- Meeresufer, Veränderungen 546.
- Meliolithführender Fasinit, Shannon Tier, Tasmanien, Analyse 524.
- Metallabsonderung in Schmelzen von Eruptivgesteinen 220.
- Metallogenetische Provinz Ikuno-Akenobe, Japan 274.
- Metall- und Gesteinsprovinzen, Alaska, Brit.-Columbia 152.
- Metamorphes Gefüge bei Erzen 225.
- Metamorphose
kinetische, Erzlagerstätten 268.
Sulitelma-Gebiet, Gesteine 465.
Metasomatose und Paramorphose 89.
Meteor-Fahrt (F. Spiess), geolog. Beiträge 537.
Meteorite, Radioaktivität 20.
Mexiko-Golf, Pendelmessungen 584.
Migmatit
Killarney, posthuronisches Alter 149.
Sillböle bei Helsingfors, Vork. 134.
Mikrodiorit, Temesd, Drócsa-Gebirge, Anal. 401.
Mikrogranit
Camena, Dobrudscha, Analyse 55.
-porphy, Köves, Drócsa-Gebirge, Anal. 401.
Mikrogranulit (Aplit), Camena, Dobrudscha, Analyse 54.
Mikroklinohloblasten mit Grundgewebeeinschlüssen 347.
Mikroklimperthit der Gneise, Norwegen 339.
Mikropegmatitgranit, Luria, Finnland, Analyse 127.
Milos, Gesteine, Vulkane 58.
Mineralfazies der metamorphen Gabbroserie, Sulitelma-Gebiet 466.
Mineralgehalt von Quellen, Zusammenhang mit Sedimenten 211.
Mineralien
im Keuper, Wilmslow bei Stockport, Cheshire 115.
Lehme Norwegens 370.
Rußland, Lagerstätten, Produktion 77.
schwere, in Eruptivgesteinen der Kanalinseln 138.
Sulitelma-Gebiet, gesteinsbild. 460.
Mineralindustrie 1911—1924/25 in Rußland, statistische Angaben 681.
Mineralparagenesis, Dartmoor-Granit 493.
Mineralrohstoffe Turkmeniens 683.
Mineralwasser
chem. Zus. graphisch dargestellt 634.
Dschulfa, Transkaukasien, Analyse 635.
Kolberg i. Th., Sprudel im Muschelkalk und Keuper 633.
Rumäniens 552.
- Mischgestein
Ebersdorf, östlich Klein-Pöchlarn, Analysen 43.
hybride Gesteine 219.
Mittelamerika, Vulkanreihe, Gesteine 156.
Mittelmeergebiet, Erdbeben 182.

- Mogollon Mining Distr., Neu-Mexiko, Kupfer-, Blei-, Zink-, Silbererze, Lagerstätten 244.
- Moldanubische Orthogneise des niederösterreichischen Waldviertels östlich vom Gföhlergneis, chem. und petrogr. Unters. 44.
- Molkenböden Hessens 196.
- Molybdänglanz, Tschikoj-Rayon in Transbaikalien, Vork. 685.
- Monazit, Dartmoor, Vork. 487.
- Mondhaldeit, Kaiserstuhl, Vork. 380.
- Monrepit, Viipuri, Finnland, Vork. 122.
- Montana-Plateau, Entstehungsgeschichte 452.
- Montmorrillonit, Rockbridge Co., Virginia, chem. Zus. 19.
- Monzodiorit, Mittelamerika, chem. Zus. 154.
- Monzonitisch-thermalithisch-essexitische Tiefengesteine, Kaiserstuhl 380.
- Moorgeologie, angewandte, Grundzüge 287.
- Moorwasser, Moorgase, Vork. in Mooren 288.
- Moos, Mitwirkung bei Ablagerung von Kalktuff, Binn im Wallis 630.
- Moränen Spitzbergens 534.
- Morphologie der Erde, Wirkung der Isostasie 577.
- Muntele Carol—Piatra Rosie (Distr. Tulcea, Dobrogea), Balkan, Eruptivmassiv 47.
- Muschelkalk, chem. Unters. 437.
- Muscovit-Pegmatit, Nieder-Burma, Mineralkomp. 147.
- Nadeldiorit, niederösterreich. Waldviertel 395.
- Natronägingestein, Puch-See, Halbinsel Kola, chem. Zus. 375.
- Natron-Tonerde-Gesteine, Nesodden b. Oslo, Genesis 24.
- Navicula splendida, N. lacrymans var. obtusata, Quartär, Holland 441.
- Nephelinbasalt
Rhön, Analysen 110.
Richland Parish Gas-Feld, Louisiana, Mineralkomp. 521.
- Nephelindolerit
Mullwitzberg bei Graase, Schlesien 602.
Wickenstein bei Flinsberg in Schlesien 386.
- Nephelingestein, Bjerezit, Atschinsk, Gouv. Jenisei, Sibirien, Analyse 141.
- Nephelingesteine, Chibina Tundren, Halbinsel Kola 377.
- Nephelinsyenit, Tscheschkaja Guba, Gouv. Archangelsk, Mineralbestand 377.
- Neuwieder Becken, weiße Bimssteine, Ausbruchspunkt ist der Laacher-Seeessel 483.
- Nichterze
Rußland 72.
Ukraine, Literaturangabe 79.
- Nickel-Kobalterze, Susie Island, Lake Superior 254.
- Nickel-Kobalterzgänge, Peru, Mineralien 254.
- Nickelmagnetkies, Alaska, Brit.-Kolumbien, Vork. 152.
- Nickelsilikate, Webster, Nordcarolina, Genesis 256.
- Niederländisch-Indien
Erdbeben 599.
Ambon-Insel, Sandstein, Kalk, Dazit, Ambonit 144.
Java, Merapi-Vulkan, Alkaligesteine 143.
Ostborneo, Feldspatbasalt, Vork. 143.
- Niederösterreichisches Waldviertel, Kaolin, Vork. und Entstehung 100.
- Norddeutschland
magnetische Anomalien 88, 175.
Salzherste, geotherm. Tiefenstufe, Verschiedenheit, Ursache 177.
- Nordsee, Abbruch der Insel Sylt 545.
- Norit
Sudbury, chem. Zus., Assimilation 2.
Ukraine, chem. Zus., Mineralkomp. 27.
- Norwegen
Bancheia nördlich Kristiansand, Gesteine 338.
Hakedal und Grua, Zinkerzlagerrstätten 236.
Lehme, Analysen 361.
Sulitelma-Gebiet, Geologie u. Petrographie, Tektonik 350.
Schweremessungen, geolog. Auswertung 175.
- Oberflächenformen, Winterberggebiet, Elbsandsteingebirge 450.
- Oberflächenwasser und Erosion 203.
- Obsidian, Dacitoide, Glass Buttes, Lake County, Oregon, Vork. 150.
- Odenwald
Bergstraße, Tektonik, Gesteine 64.
Malchit, Beerbachit, Quetschzonen im Granit 382.
- Oderwaldsattel — Salzgitterer Höhenzug, magnetische Vermessungen 591.

- Olivin
Kijew, aus Labradorit, chem. Zus. 30.
Sulitelma-Gebiet, Brechung 460.
Tagil-Distrikt, Ural, Analyse 670.
- Olivinbasalt, Conchagua, südl. Salvador, Analyse 156.
- Olivindiabas, Laitila-Rapakivi-Gebiet, Palingenese am Kontakt 133.
- Olivingabbro, Sulitelma, Analysen 475.
Oel siehe Erdöl.
- Oelsäure in Erdöl 313.
- Oelschiefer
Estland, Vork. 552.
Perm, Saalhausen bei Oschatz i. Sa. 321.
Tushun bei Mukden, Vork. 323.
siehe auch Kuckersit, Kuckersit-schiefer.
- Oolithe
Entstehung 116.
(Groß-), geregeltes Wachstumsgefüge 655.
in Schlangen eines Heißwasserrohres als Calcit 550.
- Oolithische Phosphatlagerstätten, Idaho 265.
- Ophiolithische Formen von Erzlagerstätten 237.
- Organische Säuren, Eisenreduktion 664.
- Orogenese der Faltengebirge 574.
- Orogenesen, Triftbewegung 161.
- Orsovaer Gebirge, Glimmerschiefer, Granulit, Orthophyr, Quarzporphyr, Vork. 396.
- Orthit, Sludjanka in Sibirien, Radiumgehalt 343.
- Orthogneise, moldanubische, niederösterreichisches Waldviertel, Analysen 43.
- Orthophyr, Ogradina im Orsovaer Gebirge, Vork. 396.
- Ostalpen, Adamello, Baitone-Gebiet, Granat, Tonalit, Ethmolith 521.
- Ostpreußen, magnetische Störungen 592.
- Oxykeratophyre, Nomenklatur 336.
- Ozeane und Kontinente, Seismizität 595.
- Ozeanische Strömungen, Versuche im Modellbecken 622.
- Palagonit-Formation, Island 186.
- Palagonitglas, Tscheschskaja Guba, Gouv. Archangelsk, Brechung 378.
- Palästina
Sandstein der Küste mit Pipes, durch Wasser gebildet 628.
und Syrien, Erdbeben 599.
- Palingene Eruptivität, Bancheia, Norwegen 341.
- Palmitinsäure in Erdölen 313.
- Pampassedimente, Entstehung 647.
- Pantellerit, Korea—Mandschurei, Vorkommen 148.
- Paraffin, Modifikationen in Erdölen 313.
- Passauer Waldgranit, Einschlüsse 347.
- Pastillus cellulosus, Alge in der Kohle von Tschernogorsky, Sibirien 687.
- Pecineaga—Camena, Dobrudscha, Kreide, Granitintrusionen 52.
- Pegmatit
Cornucopia in Oregon, Genesis 151.
Dartmoor, Gold- und Silbergehalt 489.
Dolní Bory, Mittelböhmen 517.
La Jolla Quadrangle, Californien, turmalinführend 153.
Măcin, Rumänien, Analysen 51.
Nieder-Burma, Mineralkomp. 147.
ptygmatische und venitische Adern, Nesodden bei Oslo, Vork. 24.
Store Stampetjern, Norwegen, Analyse und Mineralbestand 339.
Urgebirge, Genesis 336.
- Pegmatitgranit, Luvia, Finnland, Analyse 127.
- Peläische Tuffe, Vork. 112.
- Pelometer, Schlemmungs- und Sedimentationsverfahren 375.
- Pendelmessungen, westindisches Gebiet 585.
- Peridotit
Sulitelma, Analyse 477.
Rose dome, Kansas, Vork. 522.
- Periodischer Charakter geologischen Geschehens 586.
- Perm
Kali- und Steinsalz, Harzschwelle u. Vienenburg 331.
Saalhausen bei Oschatz i. Sa., Oelschiefer 321.
Salzstöcke, Deutschland und Alpen 333.
- Permtrias, Aiguilles-Rouges, rote Gesteine der Verwitterungsfläche 196.
- Petrogenesis und Assimilation 219.
- Pflanzen, Einwirkung auf Bodensäuren 103.
- Pflanzen- und Tierfette in Erdölen 313.
- Pflanzenwuchs und Wanderdünen, Sylt 644.
- Phakolith, Sulitelma, Norwegen, Begriff 354, 357.
- Phenokristalle im Whin Sill, Nordengland 135.

- Phonolith
 Heldburg bei Koburg, Analyse, Mineralbestand 386.
 nordwestl. Spessart, Durchbruch 385.
 Salzhausen in der Wetterau, Vork. 384.
 Wasserkuppe, Analyse 110.
- Phosphatlagerstätten
 Südwest-Idaho, Genesis 265.
 Three-Forks-Yellowstone Park, Montana, Genesis 264.
- Phosphorit
 Ostbaltikum, Vork. 552.
 Rußland, chem. Zus., Vork. 75.
- Phyllit
 Rockbridge Co., Virginia (sog. Bentonit), Analysen 19.
 Trinidad, Vork. 156.
- Physikalisch-chemische Fragen der Lagerstättenbildung 219.
- Physikalische Landes-Untergrundaufnahme 588.
- Phytoplankton, Assimilationstätigkeit 626.
- Pic de Teyde auf Teneriffa, Gesteine 613.
- Pileno-See, Rußland, Wasser und Schlamm 627.
- Pilitkersantit, niederösterreichisches Waldviertel, Analyse 393.
- Pillowstruktur, Triasbasalt, Connecticut, Entstehung 6.
- Pipes im Sandstein, Küste von Palästina und Syrien, durch Wasser gebildet 628.
- Plagiogranit, Chalcidice, Analyse 57.
- Plagioklas
 (Andesin-) im Bjerezit, Atschinsk, Gouv. Jenisei 141.
 aus gabbro-noritischen Gesteinen, Ukraine 30.
 norwegische Lehme, Vork. 371.
 opt. Best. 335.
 Sulitelma-Gebiet, Vork. in Gesteinen 466.
 Westnorwegen, Lateritbildung 423.
- Plagioklasgneise, Podolien, Analysen 5.
- Plagioliparit, Kastanas, Milos, Anal. 60.
- Planetesimal-Hypothese 561.
- Plastische Injektionen in Sedimenten 66.
- Plastizität
 Druckaufbereitung 63.
 Ton und Kaolin 658.
 Tone 12.
- Platin
 Ural, Analysen 672.
 Westabessinien, Vork. auf Seifen 275.
- Plattenbasalte, Schlesien 604.
- Pliocän, Milos-Inselgruppe, Vulkanbauten 58.
- Plumasit, Entstehung 239.
- Pneumatolytische Bildungen von Albiten und Plumasiten 239.
- Pneumatolytische Erzbildung 221.
- Podolien, Pyroxengneise, Kontaktbildungen 5.
- Podsolisierung, Regenfaktor, N—S-Quotient 417.
- Polarisator (SCHERMULY), in Theorie und Praxis 80.
- Polygene Konglomerate im nordalpinen Rhät und die altkimmerische Phase 11.
- Porphy
 Camena, Dobrudscha, Vork., chem. Zus. 53.
 Cornucopia, Oregon, Ganggefugschaft batholithischer Intrusion 151.
 Wiborg, Finnland, Vork. 124.
- Porphyrbomben, Augustusburg bei Chemnitz, Vork. 386.
- Porphyrische Strukturen bei Erzen 224.
- Porphyrischer Syenit, Kirgisensteppe, Kupfererze von Kodjan-Tschad 682.
- Porphyrit
 (Augit- und Enstatit-), Süd-Dalmatien, Verwitterung 189.
 Cordillere Südamerikas 157.
 Sinaï, Sardinien, Vork. 513.
 Wolhynien, chem. Zus. 33.
- Porphyritisserie, Schwarzwald 403.
- Portugal, Basalt, Granit, Syenit, Vork. 41.
- Potosi, Bolivia, Silbererze 248.
- Präcambrium
 Adirondaks, Gabbro, Syenit, Gneis 453.
 Fennoskandia (Finnland), Gliederung 134.
 Kanalinseln, Gneis von Guernsey 139.
- Pseudostratifikation, Ton und Bohrschlamm 551.
- Puna la Cordillera, Anden, Tektonik 569.
- Pyrargyrit, Colquechaca, Bolivien, Germaniumgehalt 618.
- Pyrit
 Bildung in Sedimenten 10.
 Dartmoor-Granit, Vork. 489.
 in intrusiven Kieslagerstätten, porphyrische Kristalle 269.

- Pyrit
Tschiragidsor, Kreis Gandscha, Azerbaidshan, Lagerstätte 677.
Ural, Erzbänderung 71.
- Pyrit- und Magnetkieslagerstätten, Finnland 233.
- Pyritkonkretionen, Pennsylvanien, Bildung 548.
- Pyroklastische Gesteine, Klassifikation 112.
- Pyrolusit, Kaspisches Meer, Konkretionen im oligocänen Glaukonit-sand 71.
- Pyroserpentin, Waldviertel, Anal. 43.
- Pyroxen
Ambaliha, Madagaskar, aus Fasinit, Analyse 524.
aus gabbro-noritischen Gesteinen, Dichte 30.
Brechungsindex 335.
Whin Sill, Nordengland, Vork. 135.
- Pyroxenandesit
Merapivulkan, Java 143.
Milos, Analyse 60.
- Pyroxenplagioklasgneis, Khastschewata, Podolien, Analyse 5.
- Pyterlit, Wiborger Rapakivigebiet, chem. Zus. 122, 125.
- Qualmwasser und seine Bekämpfung 429.
- Quartär, marines, Holland, Diatomeen 440.
- Quartäre Sandablagerungen, Darmstädter Gegend, Bodenprofile 195.
- Quarz
Dartmoor-Granit, geol. Thermometer 491.
in Gesteinen und deren Nomenklatur 336.
Rapakivi, Finnland, Ausbildungsformen 125.
- Quarzalbitschiefer, Insel Catalina, südcalifornische Küste, Mineralkomp. 154.
- Quarzdiorit, La Jolla Quadrangle, Californien 153.
Soborsin, Drócsa-Gebirge, Anal. 400.
- Quarzdolerit, Appleby, Westmorland, chem. Zus. 136.
- Quarzungang, Kalvarienberg bei Weitra, Niederösterreich, Bildung 43.
- Quarzit, Malvern, lithologischer Charakter 439.
- Quarzitgneis, Sandone, Gloppen, Finnland, Analyse 232.
- Quarzporphyr
Deal Manole, Rumänien, Analyse 50.
Izlás, Orsovaer Gebirge 396.
- Quarzstengel, Bottnischer Meerbusen, Vork. 128.
- Quecksilberfahlerzlagerstätten, Pilot Mts., Mineral Co., Nevada 249.
- Quecksilberlagerstätten, Monte Amiata Bez. zu rezenten Thermalquellen 260.
- Quecksilbervorkommen, Karpathen 271.
- Quellen
heiße, am Baikalsee, chem. Zus. 435.
— Monte Amiata, Bez. zu Erzlagerstätten 250.
— Vereinigte Staaten, Ursprung 208.
— siehe Thermen.
- Quellschutzbezirke, geol. Bedingungen und Abgrenzung 553.
- Quellwasser
Dzulfu in den Darri-Dag-Bergen im Kaukasus, Analyse 431.
Insel Ossynsk in Sibirien, Analysen 432.
- Radioaktive Mineralien, Madagaskar, Paragenesis und sekundäre Umwandlungen 240.
- Radioaktive Vorgänge als geologische Uhren und geophysik. Energiequellen 562.
- Radioaktiver Zerfall, Wärmemenge 170.
- Radioaktivität
Eisenmeteorite 20.
der Erde, Energie 587.
Kaukasus, Ermittlung durch Elektrometer 85.
von Oellagern 86.
Quellen, Súdžanka in Sibirien 343.
- Radiolarienschlamm, Radiumgehalt 562.
- Radiolarit, Sandsteinformation der Ambon-Insel, Niederländisch-Indien 144.
- Radiothoriumgehalt im Wasser, Uchta im Gebiet Komi-Zirjan, Rußland 342.
- Radium, Stone Mountaingranit, Gehalt 342.
- Radiumgehalt von Tiefseeproben, Erstarrungsgesteinen und Sedimenten 562.
- Radiumlagerstätten, Chinkolobwe, Kattanga 276.
- Rakata, Krakataugruppe, Korallenriffe, Vulkanausbrüche 616.
- Randsenkenfrage, isostatische Kompensation 83.
- Rapakiviplit, Liesjärvi, Hinnerjoki, Finnland, Analyse 127.

- Rapakivfleckengranit, Kodisjoki, Laitila, Analyse 127.
- Rapakivgebiet
Vehmaa im südwestl. Finnland, Gesteine, Analysen 129.
Wiborg, Gesteine 119.
- Rapakiwi-Massive, Gouv. Kijew, drei neue Vork. 36.
- Realgar, Kurtata-Schlucht, nördl. Kaukasus, Paragenesis 674.
- Reduktion, isostatische 581.
- Regelung von Biotit, Desorientierung 348.
- Regenerierter Gletscher, Suphellenbrae, Sognefjord 198.
- Regenfaktor zur Beurteilung des Klimas für Bodenkunde 416.
- Reliefmorphologie und zyklische Landschaftsgenerationen 213.
- Reliefschliff, Kohlenstaub 284.
- Relikt-Fauna, Lough Neagh, England 637.
- Rendenaschiefer, Baitone-Gebiet des Adamello, Unterschied von den Edoloschiefern 521.
- Rhät, alpines, polygene Konglomerate 11.
- Rheinisches Schiefergebirge, Gebirgsbildung, Faltung (?) 408.
- Rheinkies, Bugginger Grundwasser 207.
- Rhön, vulkanische Durchbrüche 385.
- Rhöngesteine, Differentiation in basaltischen Schmelzen 109.
- Rhönit, Nógrád in Ungarn, Bildung 396.
- Rhyolith
Diabas, Andesit, Gänge, Niedercalifornien, Vork. 151.
Korea—Mandschurei, Vork. 148.
Ostchina, Vork. 147.
Vulkan Popa, Ober-Birma, verkieselter Tuff 189.
- Rhythmische Vorgänge in Gesteinen Südafrika 6.
- Riebeckit
Muntele Carol, Rumänien, Analyse 49.
Villa Boim, Portugal, Vork. 41.
- Riebeckit-Aegirin-Granit, Muntele Carol, Analyse 50.
- Riebeckitgranit, Muntele Carol, Rumänien, Analyse 49.
- Ries, Schwermessungen 584.
- Riesengebirge, Schwermessungen und Gebirgsbau 581.
- Riesen-Isergebirge, Granitit und Granit 389.
- Riff-Breccien, Bildung 652.
- Riff, Felsenberg, Hammelberg, Erzberg bei Pössneck i. Th., Dolomitisierung 443.
- Rippeln im Schlick, Entstehung 544.
- Roterdeprofile (Kreblehm) Italien, Dalmatien, Kroatien, Ungarn 424.
- Rotfärbung der Gesteine, Massif der Aiguilles-Rouges, Permotrias 196.
- Rotgültigerz, Peru, Paragenesis 254.
siehe auch Pyrargyrit.
- Rotliegendes, Sachsen, Bleichungswirkung von Vanadiumoxyden 194.
- Ruhr und Sieg, alttertiäre Rumpflfläche, Ueberreste 216.
- Ruhrbezirk, Kohlen, Geologie 288.
- Ruhrgebiet, Sedimentation und Tektonik 573.
- Rumänien
Muntele Carol-Piatra Rosie, Eruptivgesteine, Analysen 48.
Steinbrüche und Mineralwässer 552.
- Rumpflfläche zwischen Ruhr, Wupper und Sieg, Ueberreste der alttertiären 216.
- Rußland
Kouznetsk-Alatau, Kohlenlager 292.
Nicht-Erze 72.
nutzbare Mineralien, Produktion 77.
- Rutil
Anatas u. Brockit, Dartmoor, Vork. 486, 492.
Rožnava, Slovaeki, Vork., Gangparagenesis 270.
- Rutil-Turmalin-Zirkon im Hollybusch-Sandstein, Herefordshire 439.
- Rutschungen, Ursache 211.
- Saarbrücken, diluviale Frostspalten 197.
- Salz, Zechstein, Harzschwelle 331.
- Salzaufstieg und Erdöl, Vergleich deutscher und außerdeutscher Verhältnisse 329.
- Salzberge des Haselgebirges, Entstehung 407.
- Salzdome
Abgrenzung durch seismische Methode 594.
Oberelsaß, geophysikalischer Nachweis 593.
und Erdölfelder 330.
- Salzfolge, Vienenburger Salzhorst 331.
- Salzgitterer Höhenzug und Oderwaldsattel, magnetische Vermessungen 228, 591.
- Salzhorste Norddeutschlands, geothermische Tiefenstufe 177.
- Salzlager, erdmagnetische Feststellung 178.

- Salzsäureauszüge aus Böden, Methodik 102.
- Salzstock, Ietzk, Gouv. Orenburg, gravimetrische Unters. 85.
- Salzstöcke
Perm, Deutschland und Alpen 333.
und Erdöl, Hannover 409.
und Erdöllagerstätten 314.
- Salzstörungszonen durch Zerreißungsvorgänge 330.
- Salztektonik
Fließbewegung 406.
Zechstein, Nord- und Mitteldeu-
schland 329.
- Salzwasser
rumänische Oelfelder, Halogen-
bestimmung 313.
Witjasewsky-Liman, Analysen 94.
- Samland, Ostpreußen, Bernstein, Vork.
304.
- Sand
Korngröße 10.
und Erdöl 311.
Cherepovetz, Rußland, Mineralien
darin 14.
Luga-Distrikt, Rußland, Analyse 74.
Quartär, Darmstädter Gegend, Bo-
denprofile 195.
schwarzer, Supsa-Fluß im Kaukasus,
Analyse 479.
- Sandböden, Bergstraße, Lehm- und
Brandlettenbildung 196.
- Sandstein
Ambon-Insel, Niederländisch-Indien
144.
Elbsandsteingebirge, Verwitterung
am Dresdener Zwinger 558.
Hády bei Brno, Mittelböhmen 518.
Hollybusch und May Hill, Hereford-
shire, Mineralien darin 439.
Küste von Palästina und Syrien,
Pipes darin 628.
Oligo-Miocän, Amerika, rote Farben
547.
Oriskany, Cölestin darin, Vork. 549.
Wealden, Obernkirchen, Verwitte-
rung 558.
- Santa-Cruz, Erdbeben Oktober 1926
602.
- Santoringruppe, Vulkanismus 1926 612.
- Sapropelit (Kassianit), Jura, Kassia-
nowsche Grube im Tschere-
khowsky-Kohlenbassin unweit Ir-
kutsk 687.
- Saratower Gegend, Lithium in Se-
dimenten der Apt- und Neocom-
stufe 658.
- Sardinien, Diabase, Trachyte 513.
- Sauerland, östliches, devonische Erup-
tivgesteine, bes. Diabase, Analysen
480.
- Säuregrad der Böden 104.
- Schalensteine, Friedberger Granitstock
190.
- Schauinsland bei Freiburg i. B., Dreh-
wagenmessungen und geologische
Auswertung 416.
- Scheelit, Glafirinsky-Kupfergrube im
Khakassky-Distr. in Sibirien 673.
- Schermuly-Polarisator in Theorie und
Praxis 80.
- Schichtung und Sedimentation 7.
- Schiefer
(Glaukophan-, Crossit-, Quarzalbit-),
Insel Catalin an südcalifornischer
Küste 154.
Sulitelma-Gebiet, chem. Charakter
455.
- Schiefergebirgsrumpffläche, zwischen
Ruhr und Wupper 216.
- Schiefergneis, Kremstal, Dichte 45.
- Schiefergneise, Hauzenberg im Bay-
rischen Wald 41.
- Schlamm, Pilenko-See, Verwendung
627.
- Schlesiens Basaltvulkane, Bau 601.
- Schleswig-Holstein, magnetische Ano-
malien 591.
- Schlick
Korngröße 9.
Rippeln darin, Entstehung 545.
Vogelfährten 543.
- Schliffe auf Blöcken devonischen Sand-
steins, Stila, Gouv. Donetz 625.
- Schmelzfiguren, Gletschereis, Vulkan
Overo, Südamerika 188.
- Schnee, Wächten, Lawinen, Faktoren
der Bildung 197.
- Schnee- und Regenwasser, Bildung von
Teichen im nördlichen Kaukasus
627.
- Schneegrenze, Depression für eiszeit-
liche Probleme 198.
- Schotter, Pleistocän, Eye, Northants,
England 637.
- Schottland, vulkanische Dome 185.
- Schubflächen, Experimente 530.
- Schutt- und Schwemmbreccien 650.
- Schuttböschungen und Bergformen 215.
- Schutzrinden auf Gesteinen 417.
- Schwadorfer Beben 18. Oktober 1927
598.
- Schwarzerde, Sprendlingen in Rhein-
hessen, Verwitterungsabfuhr 97.
- Schwarzes Meer, Steppen, Lößprofile
200.

- Schwarzwald
 nutzbare Lagerstätten 270.
 Werdegang einer Eruptivmasse 403.
- Schwefel
 Vulkan Overo, Rio Atuel, Südamerika 188.
 und Schwefeleisen in Mooren 288.
- Schwefel- und Solquellen, Ostbaltikum 552.
- Schwefelsäure, freie, Vork. im Grundwasserboden im Königstal bei Danzig 428.
- Schwereanomalien und magnetische Störungen 174.
- Schwereintensität und Dichte eines engmaschigen Netzes von Pendelstationen, Schwankung 580.
- Schweremessungen
 Ries 584.
 und Gebirgsbau im Riesengebirge 581.
- Schwerestörungen, kritische Bewertung der Reduktionsmethoden 583.
- Schwerspat
 Grube Klara bei Wolfach, nördl. Schwarzwald 270.
 Leutnitz, Thüringen, metasomatische Bildung 260.
- Sedimentäre Erzlagerstätten, biologische Prozesse 678.
- Sedimentation 441.
 Einfluß des jahreszeitlichen Temperaturwechsels 113.
 und Bodenformen, Atlantik 539.
 und Schichtung 7.
 und Tektonik, Ruhrgebiet 573.
- Sedimentationsunterbrechung am Ende einer Periode der Dolomitbildung 89.
- Sedimentbildung, Diagenese — Gliederung 442.
- Sedimente
 Aachener Steinkohlenvorkommen, Petrographie 114.
 Berg Sokolowa bei Saratow, Lithiumgehalt 658.
 Koralleninseln, Lösungsumsatz in Kalken, Lit. 112.
 Sulitelma-Gebiet 455.
 in Höhlen, Travertin, Lehm 649.
- Sedimentgesteine, britische Inseln 113.
- Sedimentpetrographie 112, 436, 547, 645.
 Dünnschliffuntersuchung, wirtschaftliche Bedeutung 436.
 Pampas, Löß und Lehm 646.
- Seefelder Bitumenschiefer, Calcit darin 665.
- Seen und Flüsse, Wasserstände 426.
- Seismik, experimentelle 594.
- Seismizität
 kartographische Darstellung 596.
 Ozeane und Kontinente 596.
- Seismologische Stationen in Niederländisch-Indien 599.
- Senckenberg am Meer, Meeresgeologie 542.
- Serpentin
 nördliche Shetland-Inseln 483.
 Sulitelma-Gebiet, Analyse 461.
- Shapgranit, Westmorland in Nordengland, Mineralkomp. 497.
- Shetland-Inseln, Serpentin, Gabbro, Erze 483.
- Siallit
 Lappland, Entstehung 194.
 südl. Dalmatien, Bildung 189.
- Siderit
 Krivoi Rog, Vork. 678.
 Mississippi, nordöstl., mit Bauxit 261.
 Rudnik bei Rosenau, Slowakei, Vork. 271.
- Sideritisierung und Dolomitisierung 259.
- Siegener Kobalt-, Nickel-, Zink- und Bleierze, antiklinaler Erzmantel 255.
- Siegerland, Faltung 408.
- Silber
 Dartmoor-Granit 489.
 gediegen, Altai, Vork. 70.
 Salairkette, Vork. 293.
- Silbererze
 Coquimbo, Chile, Vork. 278.
 Potosi, Bolivia, Vork. 248.
- Silbererzgänge
 Beavertell, Paragenese 245.
 Peru 254.
- Silberglanz, Klein-Voigtsburg bei Freiberg i. Sa., Vork. 243.
- Silber-Gold-Kupfererze, Mai-Kain, Kirgisensteppe 682.
- Silikate, stabilere Systeme als Sulfide 223.
- Sillimanit-Andalusit-Paragenesen 341.
- Sillimanit, Hauzenberg im Bayrischen Wald, Vork. in Cordieritfelsen 41.
- Silur
 Baltikum, Skandinavien, epirogenetische Bewegungen 568.
 Estland, Brennschiefer 322.
 Skandinavien, Baltikum, epirogenetische Bewegungen, Charakterbild 568.
 — glaziale Eiskappe 576.

- Silur, Skandinavien und Baltikum, Cambro-Silur, Grundzüge im Charakterbild der epirogenen Bewegungen 568.
- Skarn, Eisenerz führend, Sillböle bei Helsingfors 134.
- Skeletttexturen bei Erzen 225.
- Soda-Seen, Transbaikalien, Analysen 619.
- Sodalösung und Erdöle 311.
- Solquellen bei Goslar, Möglichkeit der Erbohrung 633.
- Sonnenbrand bei Basalten 385, Ursache 559.
- Sonnenstrahlung, Schwankungen seit 18 000 Jahren 622.
- Sonnwendgebirge, Hornsteinbreccien, Entstehung 11.
- Spanien, isostatische Reduktion 580.
- Spanische Tafel, Granite, Analysen 40.
- Spannungen, geologische, Auslösungen 405.
- Spessart, vulkanische Durchbrüche 385.
- Spessartit
Cala Francese, Sardinien 512.
Kurgassyn, Turgai-Distr., Rußland, Analyse 675.
Tejřovice, Böhmen, Vork. 391.
- Spitzbergen
bodenkundliche Forschungen 98.
Gletscher und Moränen 534.
- Sporenanalyse, Torfuntersuchung 281.
- Staubfall April 1928, nördlich des Schwarzen Meeres 644.
- Staurolithschiefer, Berdlepollen, Bremangerland, Finnland, Anal. 232.
- Steinkohle
chem. Umsetzung in Erdöl 319.
Terminologie der petrographischen Bestandteile 280.
siehe auch Kohle.
- Steinmark siehe Lithomarge.
- Steinöfen, Koralle, Windkorrosion 667.
- Steinsalz, Zechstein, Harzschwelle 331.
- Steinsalzquellen, Deutschland, Mineralgehalt 211.
- Steppen, Schwarzes Meer, Lößprofile 201.
- Sterne, Sonne, Planeten 561.
- Stibnit, Ajatsky bei Ekaterinburg, Vork. 78.
- Stickstoff im Gas des Thermalsprudels von Kolberg i. Th. 633.
- Strandflut, isostatische Bewegungen der Erdkruste 576.
- Streß, Dehnung, Deformation 533.
- Streßwirkung, Gesteine des Sulitelma-Gebiets, Norwegen 353.
- Strombeobachtungen, Außenweser, Vertiefung 545.
- Stromboli, Vulkanismus, 1924—1925 609.
- Stromeyerit, Altai, Paragenesis 70.
- Strömungen, ozeanische, Versuche 622.
- Struktur, Appalachen 167.
- Suberitoid, Begriff 281.
- Subglaziale Ausbrüche, Island 187.
- Südamerika, Anden, Puna, Tektonik 570.
- Südamerikanische Cordillere, Gesteine, Faltung 157.
- Süddeutsches Buntsandsteinbecken 572.
- Sulfiderze, Bildung durch anaerobe Bakterien 262.
- Sulitelma-Gebiet
Norwegen, Geologie und Petrographie 350.
Petrographie, Metamorphosen, Analysen 455.
- Suphellenbrae (Jostedalsbrae), Sognefjord, Typus eines regenerierten Gletschers 198.
- Surián-Gebirgsgruppe, Ungarn, Amphibolite 397.
- Süßwasserkalkmagnesiagesteine und Kalkmagnesiäsüßwasser 116.
- Syenit
Kont-See, Halbinse Kola, chem. Bestand 376.
Villa Boim, Portugal, Vork. 41.
- Syenitgneis, Krems, Niederösterreich, Analyse 44.
- Syenitischer Quarzporphyr, Muntele Carol, Rumänien, Analyse 50.
- Syenitporphyrartiger Glimmerdioritporphyr, Reith, Waldviertel, Analyse 394.
- Sylt, Insel
Abbruch durch die Nordsee 545.
Wanderdünen und Pflanzenwuchs 644.
- Sylvinit, Vienenburg 331.
- Synanthetischer Gesteinskomplex im südlichsten Norwegen 337.
- Syrien und Palästina, Erdbeben 599.
- Szentendre-Visegrád, Ungarn, Andesite, Analysen 398.
- Szik- (Alkali-) Böden, Einfluß hydrologischer Verhältnisse 625.
- Talk, Ak-Toprak, Kirgisensteppe, Analyse 665.
- Talsperren im Dienste der Wasserversorgung 92.
- Talvergitterung, Reliefdenudation, Landschaftsformen 214.
- Tasmanien, Melilithfasinit, Analyse 525.

- Tegernsee, Erdölbohrung 319.
Teiche, nördl. Kaukasus, Bildung durch Schnee und Regenwasser 627.
Tektogenese statt Orogenese 405.
Tektonik
Anden Südamerikas 157, 570.
Argentinien, Erdöl aus Jurahorizont 326.
Batholithbildung 65.
Bensberger Blei-Zinkerzdistrikt 249.
Brnoer Gegend, Mittelböhmen 519.
Dobrudscha, alpin. Faziescharakt. 56.
— Camena, Rumänien 52.
Elbingeroder Gebiet 409.
England, Struktur 167.
Erdöllagerstätten, Rumänien 322.
Erzlagerstätten und ihre magmatische Aktivität 345.
Granit, Isergebirge 390.
Granitmessung, Auffindung von Erzgängen 63.
hannoversche Erdölgebiete 409.
Kekequabic-Granit, Nordostminnesota 151.
Kimberlitgänge, Cayuga-Lake, N.Y. 67.
Odenwald, Eruptivgesteine 64.
Spessart und Rhön, Bez. zu vulkanischen Durchbrüchen 385.
Sulitelma-Gebiet, Norwegen 350.
Valle Grande, Kalifornien 569.
und Sedimentation im Ruhrgebiet 573.
Tektonische Experimente 530.
Tektonische Konstruktion und Bohrungen, Fehlschlüsse 167.
Tektonische und hydrologische Beziehungen, ungarisches Becken 666.
Temperaturgesetz in der Erdkruste 168.
Temperaturwechsel, Einfluß auf Sedimentation 113.
Tephrit, Kaiserstuhl, Vork. 380.
Terrestrische u. marine Konglomerate 8.
Terrestrische Verwitterungslagerstätten in Alabama und Tennessee 260.
Tertiär
Europa, Meeresbedeckung im Eocän und Oligocän, Temperaturen 191.
Japan, Eruptionsfolge 273.
— Kohle 291.
Kolumbien, Kohle, Vork. 294.
Londoner Becken, Eocän 113.
Mesopotamien, Erdöl 323.
Milos-Inselgruppe, pliocäne Vulkanbauten 59.
Ruhr und Sieg, Rumpffläche dazwischen, Ueberreste 216.
- Tertiär
Rumänien, Buzău, Bernstein, Vork. 305.
Samland, Bernstein, Vork. 304.
Teschenit, Obelisk Hill, Aberdur, Vork. 499.
Teschenitaplit, Prospect bei Parramatta, Australien, Vork. 526.
Tetraederprojektion, graphische Darstellung von Gesteinsanalysen 108.
Tetraedrit
Altai, Vork. 70.
Nertschinsk, Analysen 684.
Texturen bei Erzen 224.
Theralithgabbro, Kaiserstuhl, Vork. 380.
Thermalgebiet, Baden bei Wien 433.
Thermalquellen, rezente, Monte Amiata, Bez. zu Quecksilberlagerstätten 250.
Thermalsolsprudel Bad Kolberg in Thüringen 633.
Thermalwasser, Budapest, Temp. 635.
Thermen
am Baikalsee, chem. Zus. 435.
Budapest, Entwicklungsgeschichte, Thermalmineralien 433.
Thermische Energie in postmagmatischen Lösungen 221.
Thermische Zyklen, Erdgeschehen 586.
Tidegebiet, Wasserstandsbeobachtungen 96.
Tiefsetone, Radiumgehalt 562.
Tiefenkungen des Grundwasserspiegels 96.
Tier- und Pflanzenfette als Muttersubstanzen der inaktiven Bestandteile des Erdöls 313.
Tillit, Westaustralien, Vork. 201.
Tirilit, Wiborg, Finnland, Vork. 119.
Tirol, Dolomiten, Mitteltrias, Fazieswechsel 660.
Titan in russischen Tonen 16.
Titanaugit, Kaiserstuhl, Vork. 381.
Titaneisen, Alaska und Brit.-Kolumbien, Vork. 152.
Titaneisenerze, Lake Sanford in Adirondacks 233.
Titaneisenskelette im Nephelinbasalt am Wickerstein bei Flinsberg in Schlesien 387.
Titanomagnetit, Finnland, Genesis 229.
Tokajer Berg, Ungarn, Pyroxenandesit, Absonderung 396.
Tokio, Erdbeben 1923 184.
Tolima, Vulkanismus 616.
Ton, Bohrschlamm, Pseudostratifikation 551.

- Ton**
 Devon, Chereponetz und Borowitschi
 Rußland, Analyse 14.
 Dewitsafluß, Gouv. Woronesch, Ana-
 lysen 74.
 Dichtebestimmungen in Maschinenöl
 437.
 Emeraude, Ural, Analysen 425.
 feuerfester, Erforschung mit Hilfe
 des Lötrohrs im Felde 645.
 — Ural, Vork., chem. Zus. 73.
 Kazan-Gebiet, Rußland, Analyse 26.
 Klassifizierung, chem. Zus. 9.
 Ligoniel, Belfast, weißer Trapp darin
 624.
 Norwegen, chem. Zus. 373.
 phys., chem. und techn. Eigen-
 schaften 11.
 Plastizität 658.
 Pleistocän, Eye, Northants, England
 636.
 weißer, Polewsky Datscha, Ural,
 Vork. 17.
 und Kaolin, Rußland, Titan-,
 Vanadium-, Zirkongehalt 16.
- Tonalit**
 Baitone-Gebiet des Adamello, Vork.
 520.
 Kanalinseln, Vork. 139.
 Tonalitaplit, Muntele Carol, Rumänien,
 Analyse 48.
 Tonga-Inseln, junge Hebung 580.
Tongallen
 Entstehung 544.
 ob. Kreide, Böhmisch-Leipa 118.
- Torf**
 Braunkohle, Steinkohle, Unterschei-
 dung 283.
 Doggerbank, Pollenanalyse 541.
 Pflanzenbestand, Untersuchung 287.
 Torflager, Grube Marga bei Senften-
 berg, jungdiluvial und alluvial 200.
 Torf- und Faulschlammablagerungen,
 Taldiluvium bei Senftenberg 199.
 Torrvikgranit, Nesodden bei Oslo,
 Bildung, Analyse 21.
 Totes Meer, Entstehung, Analyse 619.
 Trachyandesit, Elkhorn Mt., Montana
 142.
- Trachyt**
 (Hakutoit), Korea—Mandschurei,
 Vork. 148.
 Laacher See, Ausbrüche, Alter 481.
 Mt. Gibeles, Pantelleria, Analyse 142.
 Pic de Teyde, Teneriffa 613.
- Transbaikalien**
 Gebirgsbildung, Alter 411.
 mesozoische Tonschiefer 661.
- Transversalbeben in den nordöstlichen
 Alpen** 597.
- Trapp**
 Inderøy, Solund, Finnland, Analyse
 232.
 Vogelsberg, Vork. 383.
 weißer, Ligoniel, Belfast, Entstehung
 aus Basalt 624.
- Travertin**
 Apscheron-Halbinsel, Analyse, Struk-
 tur 631.
 Bildung in Höhlen 649.
- Trias**
 Baden, Muschelkalk, chem. Unters.
 437.
 Berchtesgadener Alpen, rote Kalke,
 Entstehung 438.
 Dolomiten, Südtirol, Fazieswechsel
 660.
 England, Wilmslow bei Stockport,
 Keupermineralien 115.
 Irland, Gesteine 662.
 — Sandstein 661.
 Kolberg i. Thüringen, Thermal-
 sprudel im Muschelkalk u. Keuper
 633.
 Süddeutsches Buntsandsteinbecken
 571.
 Thüringen, Tutenmergel 117.
- Trinidad, metamorphe Sedimente,**
 Phyllite und Glimmerschiefer 156.
- Trockenlegung der Auen des Kuban-
 flusses** 93.
- Trockenrisse mit Hydrobiefüllung im
 Schlickewatt** 542.
- Trockental, präglazial, Castle Craig
 und New England** 498.
- Trondhjemit, Sulitelma-Gebiet, Ana-
 lyse** 458, 473.
- Tuff**
 Island, Vork. 186.
 mittl. Ladin, Süd-Dalmatien 189.
 verkieselt, Vulkan Mount Popa,
 Ober-Birma 189.
 vulkanischer, Einteilung 112.
 — Viktoria, Australien, Mineral-
 gehalt 527.
- Turbulente Eigenströme der obersten
 Erdschichten und Bez. zu den
 Gesteinsgrenzen** 414.
- Turkmenien, Mineralrohstoffe** 683.
- Turmalinisierung, Dartmoor-Granit**
 488.
- Tutenmergel, Keuper, Thüringen, Ent-
 stehung** 117.
- Überschiebung und Isostasie, Rocky
 Mountains** 164.
- Ufer, Anhäufung und Abtragung** 546.

- Ukraine
Erze und Nichterze, Literaturangaben 79.
gabbro-noritische Gesteine, Analysen 27, 35.
- Ungarisches Becken
Hydrologie und Tektonik 667.
Petrogeologie 396.
Thermalwässer 635.
- Ural
Erzbänderung, Paragenesis 71.
kupferführende Pyritlagerstätten 78.
- Ural-Emba-Bassin, Jura und Kreide, Sedimente und Mineralinhalt 13.
- Uralitdiabas, Høiskaret, Kinn, Finnland 232.
- Uralit-Hyperit, Lågøy, Solund, Finnland, Analyse 232.
- Uralitkersantit, niederösterreichisches Waldviertel, Analyse 393.
- Uranlagerstätten, Chinkolobwe, Kattanga, Produktion 276.
- Valle Grande, Californien, Grabenbruch 569.
- Vanadinit, Suleiman-Sai, Bleierzlagerstätte, Analyse 79.
- Vanadinit und Wulfenit, Suleiman-Sai, Vork. 683.
- Vanadium in russischen Tonen und Kaolin 16.
- Vanadiumoxyde im sächsischen Rotliegenden und ihre Bleichungswirkung 194.
- Variskische Linien und Magmen im Schwarzwald 404.
- Vehmaa-Rapakivigesteine, südwestl. Finnland, Analysen 130.
- Venusnappla, Friedberger Granitstock 190.
- Verdrängungen und Entmischungen, Erzgefüge 223.
- Verdunstungsmöglichkeit, Totes Meer 621.
- Verdunstungsversuche in München-Bogenhausen 90.
- Vergletscherung, letzte Zeit 199.
- Verkieselter, gebänderter Tuff, Vulkan Popa, Ober-Birma 189.
- Vermuntwerk, Voralberger Illwerke, Bauzustand 426.
- Verwerferproblem im Lichte des Markscheiders 405.
- Verwitterung
Granit von Hindö, Vesteraalen, Nordnorwegen, Analysen 423.
Humus, Roterde 424.
Koralpegebiet 625.
- Verwitterung
Limburgit vom Büchel bei Ferntal bei Borscheid, Blatt Asbach, Niederrhein; chem. 421.
Rinden auf Gesteinen 417.
Süddalmatien, Allophanbildung 189. und Bausteine 555.
u. Bodenbildung auf Spitzbergen 98. von Gesteinen unter abweichenden klimatischen Verhältnissen 96.
- Verwitterungsabfuhr von Schwarzerde, Sprendlingen in Rheinhessen 97.
- Verwitterungsdecke, niederösterreichisches Waldviertel, Kaolinbildung 100.
- Verwitterungserde, aus Labradorfels, Westnorwegen, Analyse 422.
- Verwitterungserscheinungen am Bremer Rathaus 567.
am Sandstein des Dresdener Zwinger 558.
- Verwitterungsfläche, Permotrias, Aiguilles-Rouges, rote Gesteine 196.
- Verwitterungsvorgänge in der Wüste 619.
- Viipuri, Rapakivigesteine 119.
- Vitrit, Begriff 280.
- Vogelsberg
Basaltgesteine und ihre prakt. Bedeutung 383.
Böden, Lößprofile 196.
- Vulkan
Batoer auf Bali, Nederl.-Indien, Ausbruch 1926, explosive Produkte 445.
Merapi, Java, Alkaligesteine 143.
Nimrud, Van-See, Armenien, Alkaligesteine, Analyse 142.
Overo, Rio Atuel, Cordillere, Südamerika, Schwefel, Gletscher, Büberschnee 188.
- Vulkane
Mittelamerikas, Gesteine 155.
Pliocän, Milos-Inselgruppe, Gesteine 59.
- Vulkangebiet am Lower Chindwin, Ober-Burma 145.
- Vulkan-Inseln Griechenlands 611.
- Vulkanische Durchbrüche im Spessart und in der Rhön 385.
- Vulkanische Phasen, Kaiserstuhlgebirge 380.
- Vulkanische Schlacken und Tuffe, Victoria, Australien, Tertiär, Mincralgehalt 527.
- Vulkanische Tuffe, Lapilli, Bomben. Schlacken, Konglomerate, Klassifikation 112.

Vulkanismus

- Aufschmelzungsfrage 184.
 Columbien, Gesteine 615.
 Costa Rica 449.
 griechische Inseln 612.
 Islands, Laven, Tuffe und Breccien 185.
 Niederl.-Indien, Batoer auf Bali, Ausbruch 1926 446.
 Pic de Teyde, Teneriffa und Nachbarinseln 613.
 rezenter Dacittuff, Lassen Peak, Kalifornien 187.
 Stromboli und Vulcano 1924 bis 1925 609.
 Vulcano April 1925, Vulkanismus 609.
Wachstumsgefüge, geregelte 654.
 Wächten, Lawinen, Bildung 197.
 Wald, Bodenazidität 102.
 Waldviertel, niederösterreichisches, Ganggesteine 393.
 Waldviertelgesteine, Mischgesteine, Pyroserpentin, Analysen 43.
 Wanderdünen und Pflanzenwuchs, Sylt 644.
 Wärmehaushalt der Erde 586.
Wasser
 artesisches, Druck 632.
 — Honolulu und Hawaii-Inseln 209.
 Calciumchloridgehalt 210.
 Dschulfa, Transkaukasien, Analyse 636.
 Florida, Analysen 202.
 Methoden der Analyse, Zusammenstellung 201.
 Röhrenbildung im Küstensandstein, kalkhaltig, Palästina und Syrien 628.
 Salt Creek Field, Analysen 632.
 und Schlamm, Pilenko-See, Rußland, Verwendung 627.
 und seine Wirkungen 426.
 Ungarn, Temp. 635.
 siehe auch Grundwasser.
 Wasserbewegungen (Grund-), Theorie, Anwendung auf Brunnen 629.
 Wasserdichter Ausbau von Schächten 208.
 Wasserführende Schicht, Ergiebigkeit 95.
 Wasserhaushalt
 der linken Elbenebenflüsse 91.
 des Baumes 205.
 Wasserhorizonte, Lohrberg bei Seckbach, Quellen 209.
 Wasserstände der Flüsse und Seen 426.
 Wasserstandsbeobachtungen im Tide-Gebiet 96.

Wasserversorgung

- Czernowitz in Rumänien 430.
 Halle—Leipzig—Merseburg 432.
 und Talsperren 92.
 Wasserverteilung auf der Erde, Strömungen 622.
 Wasserwirkungen 90.
 Wasserwirtschaft, Weisseritz-Gebiet bei Dresden 627.
 Wasserwirtschaftsverband des Ebro-Beckens 91.
 Wattenmeer, Sedimente 542.
 Wavellit, Paragenesis mit fossilen Knochen 8.
 Websterit, Webster, North Carolina, Paragenesis 256.
 Wehrlit, Sulitelma-Gebiet, Mineralkomp. 460.
 Weisseritz-Gebiet bei Dresden, Wasserwirtschaft 627.
 Westindisches Gebiet, Pendelmessungen 584.
 Whin Sill, Nordengland, Gesteinsgänge, Mineralkomp. 135.
 Wiborger Rapakivi-Gebiet, Gesteine 119.
 Wiborgit, Finnland, mit Plagioklas-mänteln um Orthoklas-Bälle 119.
 Windkorrosion, Steinöfen, Korallen-gebiet 667.
 Wolhynisches Vulkangebiet 36.
 Wolhynit, Bobritza, Mineralkomp. 35.
 Wünschelrute, Polarisator von SCHERMULY, in Theorie und Praxis 80.
 Wupper und Ruhr, Rumpfflächenreste dazwischen 216.
Wüste
 biologische, Sedimentation 7.
 Gesteinsschutzzrinden 417.
 Tillit in Westaustralien, Vork. 201.
 Verwitterungsvorgänge 619.
Zechstein
 Salz, Welfensleben und Belsdorf 332.
 Steinsalz, Harzschwelle 331.
 Zellenbildung kolloidaler Kieselsäure 455.
 Zellstrukturen bei Erzen 224.
 Zeolithische Thermalphase, Kaiserstuhl 381.
 Zeolithsubstanz in Basalten, Sonnenbrand 559.
 Zerreibungsvorgänge und Salzstörungszonen 330.
Zinkblende
 Altai, Vork. 70.
 Bolivien, Lagerstätten 252.
 Gleitflächentextur 226.

Zinkblende

Hakedal und Grua in Norwegen,
Lagerstätte 235.

Nertschinsk, Analyse 684.

Salair, Vorräte 676.

Schwarzwald, bergm. Gewinnung
270.

Siegener Hauptsattel, Paragenesis
256.

Zinnerz

Chorolque, Bolivien, Seifen 266.

Dartmoor-Granit, Westengland,
Vork. 494.

Ikuno-Akenobe, Japan, Vork. 274,
Kaptscheranga-Fluß, Transbaikalien
Vork. 676.

Zinnerz

Potosi, Bolivia, Vork. 248.

Smirnowsky-Bleizinkerzlagerstätten,
Paragenesis 71.

Zinnkies, Oruro, Bolivien, Germanium-
Gehalt 618.

Zinnober, Ajatsky bei Ekaterinburg,
Vork. 78.

Zinnseifen, Katanga, Produktion 276.

Zirkon

Dartmoor, Vork. im Granit 487.

in Tonen, Rußland 16.

Zoisitführende Gesteine, Sulitelma-Ge-
biet 457.

Zusammenschub der Erdrinde, Iso-
stasie 574.