

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

Begründet 1807

Unter Mitwirkung einer Anzahl von Fachgenossen

herausgegeben von

F. Broili, E. Hennig, H. Himmel, H. Schneiderhöhn
in München in Tübingen in Heidelberg in Freiburg i. Br.

Referate.

**II. Allgemeine Geologie, Petrographie, Geochemie,
Lagerstättenkunde.**

Schriftleitung: **H. Schneiderhöhn.**

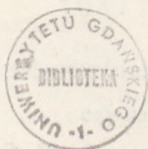
Jahrgang 1938.



STUTTGART 1938

E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung
(Erwin Nägele)

Neues Jahrbuch
für Mineralogie, Geologie und
Paläontologie



C II 8916

Alle Rechte, auch das der Übersetzung, vorbehalten.

Printed in Germany.

Druck von Ernst Klett, Stuttgart-W

~~Biblioteka Główna
Politechniki Gdańskiej
Import dla Katedr~~

732

Stoffübersicht¹.

Allgemeine Geologie.

	Seite
Allgemeines	1, 407
Lehrbücher und Übersichten	1
Geologische Untersuchungsverfahren	1
Geologie und Naturschutz	2
Physik der Gesamterde	12, 410
Allgemeines	3, 410
Aufbau der Erde.	3, 411
Alter der Erde. Geochronologie	3, 411
Gliederung der Erdrinde	4, 412
Kontinente und Ozeane.	3, 412
Polverschiebungen	5
Isostasie. Undulation.	413
Geophysik und geophysikalische Untersuchungsverfahren.	414
Allgemeines. Regionale Übersichten	414
Gravitation und Schweremessungen	414
Erdmagnetismus und magnetische Verfahren	6, 417
Geelektrizität und elektrische Verfahren	7, 421
Radiometrische Verfahren. Wünschelrute. „Erdstrahlen“	8, 421
Seismische Verfahren und allgemeine Erdbebenkunde	422
Erdbeben, regional	8, 426
Vulkanismus, allgemein	11, 430
Vulkanismus, regional	12, 434
Magmatektonik und magmatische Raumbildung.	15, 438
Tektonik	16, 439
Allgemeines	16, 439
Junge Krustenbewegungen	20, 442
Regionale Tektonik.	20, 443
Wirkungen der Schwerkraft. Schuttgesteine	31, 464
Wind und seine Wirkungen	465
Wasser. Allgemeines	32, 466
Allgemeine und regionale Gewässerkunde	32
Untersuchungsverfahren.	33
Niederschlag, Abfluß und Verdunstung.	34, 466

¹ In den regionalen Abschnitten ist unter „Deutsches Reich“ der Bestand vor dem 13. März 1938, und unter „Tschechoslowakei“ der Bestand vor dem 1. Oktober 1938 gemeint.

	Seite
Unterirdisches Wasser	35, 468
Grundwasser.	35, 468
Artesisches Wasser	36
Karstwasser, Karsterscheinungen, Höhlenforschung	37, 470
Quellen	38, 471
Gewöhnliche Quellen	38, 471
Mineral- und Thermalquellen	38, 472
Flüsse.	43, 479
Flußwasser, Überschwemmungen.	43, 479
Flußerosion	482
Seen	44, 483
Meer und seine Wirkungen	46, 483
Untersuchungsverfahren.	483
Meeresstrand und Meeresküste.	46, 484
Spezielle Meereskunde	48
Eis und seine Wirkungen	49, 484
Schnee, Lawinen	49, 484
Gletscher und Inlandeis.	49, 485
Eishöhlen und sonstige Eisgebilde	50
Glazialerosion, Kare	50
Moränen und andere Glazialsedimente	50, 487
Geschiebeforschung	55, 488
Fluvioglaziale Sedimente, Bändertone	55
Löß.	55
Frostböden, Strukturböden, Bodeneis, Eiskeile	56, 488
Junge Vereisungen und Glazialgebiete, regional	56, 489
Ältere Vereisungen	63
Ursachen von Eiszeiten.	490
Verwitterungslehre einschließlich Bodenkunde	63, 490
Allgemeine Übersichten. Klimakunde	63, 490
Verwitterung von Einzelmineralien.	64, 493
Junge Gesteinsverwitterung	65, 494
Bodenkunde	66, 504
Untersuchungsverfahren.	66, 504
Chemie, Physik und Mineralogie des Bodens	66, 504
Bodenkartierung	68
Bodentypen	68
Böden, regional	69, 506
Morphogenesis	75, 512
Allgemeines	512
Morphogenesis, regional.	75, 513

Angewandte Geologie.

Wasserhaushalt, Wasserwirtschaft, Wassertechnik	86, 525
Erdbau. Baugrund.	100, 535
Straßenbau. Eisenbahnunterbau.	103, 539

	Seite
Bau von Talsperren, Kraftwerken und Dämmen	104, 540
Tunnelbau	105, 542
Steinbruchsgologie	534
Bauprobeme im Hochgebirge, Wildbachverbauung	106
Gebirgsdruck beim Bergbau	106, 542

Geochemie.

Allgemeines. Übersichten	547
Seltene Elemente und Einzelminerale	551
Geochemie einzelner Elemente	109, 551
Geochemie der Gesamterde und einzelner Erdschalen	560
Geochemie magmatischer Gesteine und Lagerstätten	111, 560
Geochemie sedimentärer Gesteine und Lagerstätten	112, 562

Lagerstättenkunde.

Allgemeines	115, 571
Historisches. Unterricht	571
Bergwirtschaft. Produktionsstatistik	115, 574
Bergbau	120
Vorgeschichtlicher Bergbau	575
Heutiger Bergbau	584
Aufbereitung	126, 588
Verhüttung	130, 593
Untersuchungsverfahren	136, 595
Zusammenfassende Darstellungen	138
Form und Tektonik der Lagerstätten	138
Lagerstätten der magmatischen Abfolge	141, 595
Allgemeines. Experimentelles	141, 595
Liquidmagmatische Lagerstätten	142, 598
Pegmatite	144, 601
Kontaktpneumatolytische Lagerstätten	149, 611
Pneumatolytische Lagerstätten	152, 612
Pneumatolytisch-hydrothermale Übergangslagerstätten	154, 613
Hydrothermale Lagerstätten	157, 617
Allgemeines	617
Höherthermale Gangformationen	157, 618
Höherthermale Verdrängungslagerstätten	161
Mesothermale Gänge, Verdrängungen und Imprägnationen	162, 622
Niedrigthermale und telemagmatische Gänge und Verdrängungen	167, 632
Epithermale (Extrusiv-hydrothermale) Lagerstätten	172, 635
Absätze von Thermalquellen	637
Exhalationslagerstätten	177
Lagerstätten der sedimentären Abfolge	178, 640
Allgemeines	178
Oxydations- und Zementationszone	178, 640
Seifenlagerstätten	179, 641

	Seite
Festländische Verwitterungslagerstätten	185, 645
Bauxit, Bleicherden, Kaolin, Ton, Walkererde, Nickelsilikate	185, 645
Biochemische und anorganische Eisen- und Manganerze in Fest- landsgewässern	186
Konzentrationslagerstätten in Sedimentationsräumen mit arider Umgebung	187, 653
Phosphatlagerstätten	654
Marine Eisen- und Manganerze	188, 657
Lagerstätten des Schwefelkreislaufs	189, 658
Salzlagerstätten	191, 659
Übersichten	191, 659
Physikalisch-chemische Salzuntersuchungen. Salzmetamor- phose. Technische Verarbeitung	192, 661
Petrographie, Stratigraphie und Tektonik mariner Salz- lagerstätten	197
Festländische Salze	202
Mineralogie und Petrographie in Salzgesteinen	669
Salztektonik	672
Salzlagerstätten, regional	675
Entstehung von Salzlagerstätten	677
Kohlenlagerstätten	202, 678
Allgemeines	678
Kohlenchemie	202, 679
Kohlenbergbau	681
Kohlenaufbereitung	203, 683
Verkokung, Schwelung, Brikettierung, Hydrierung, Neben- produkte	203, 685
Kohlenpetrographie	207, 688
Bildung und Umbildung der Kohlengesteine	213
Kohlenlagerstätten, regional	690
Übersichten	690
Deutsches Reich	217, 691
Österreich	217
Tschechoslowakei	226, 699
Ungarn	226
Bulgarien	227
Rumänien	228
Polen	229, 699
Holland	698
Belgien	698
Großbritannien	698
Europäisches Rußland	229
Ural	230
Jakutien	231
Westsibirien	231
Nahe Osten	701

	Seite
Britisch-Indien	234, 701
Niederländisch-Indien	232, 701
Ferner Osten	702
Belgisch-Kongo	703
USA.	234, 703
Alaska	703
Südamerika	235
Brasilien	235
Australien	703
Fossile Harze	236
Öllagerstätten	236, 704
Allgemeines. Erdölwirtschaft	236, 704
Erschließungstechnik einschließlich geophysikalischer Unter- suchungen. Fördertechnik	237, 705
Technische Verarbeitung der Öle und Ölgesteine	240, 709
Chemie und Physik der Bitumina und Bitumenbegleiter	241, 709
Petrographie und Mikropaläontologie der Bitumenlagerstätten	710
Geologie und Tektonik der Bitumenlagerstätten.	712
Bildung und Umbildung der Bitumina und Bitumenlagerstätten. Wanderung der Bitumina	242, 712
Öllagerstätten, regional	246, 713
Gesamterde	713
Deutsches Reich	246, 714
Österreich	246, 717
Tschechoslowakei.	251, 726
Polen	251
Ungarn	253, 726
Jugoslawien	728
Albanien	728
Rumänien	254, 730
Italien	719
Schweiz	719
Frankreich und französische Kolonien	256, 719
Großbritannien.	724
Naher Osten.	732
Sowjetrußland, Gesamtgebiet	732
Europäisches Rußland	255, 734
Ferner Osten	734
Niederländisch-Indien.	256, 735
Philippinen	257, 739
USA.	258, 739
Kuba	745
Argentinien	259, 746
Brasilien	258, 746
Peru	259
Ecuador	747

	Seite
Abessinien	747
Neuguinea	747
Deszendente und lateralsekretionäre Umbildungen und Neubildungen	261
Metamorphosierte und kontaktmetamorph umgebildete Lagerstätten	259, 749
Erzlagerstätten, regional	261, 758
Deutsches Reich	261, 758
Deutsche Kolonien	767
Österreich	261, 769
Tschechoslowakei	274, 775
Belgien	774
Großbritannien	775
Schweden	269
Finnland	269
Frankreich	273
Spanien	273
Jugoslawien	274
Bulgarien	276
Rumänien	776
Griechenland	777
Türkei	279, 779
Sowjetrußland, Gesamtgebiet	280, 779
Kaukasus	281
Iran	782
Ural	281, 782
Russisch-Zentralasien	281
Kasakstan	284, 783
Transkaukasien	784
Westsibirien	284, 785
Transbaikalien	785
Ferner Osten	787
China	288, 793
Japan	794
Niederländisch-Indien	285, 794
Philippinen	286, 795
USA	289, 795
Alaska	290, 796
Kanada	290, 797
Britisch-Kolumbien	290
Mexiko	291
Argentinien	291, 799
Brasilien	291, 798
Guiana	294
Kolumbien	798
Bolivien	798
Ekuador	799
Südafrika	294
Ostafrika	295, 808

	Seite
Italienisch-Ostafrika	799
Belgisch-Kongo	295
Kongobecken	806
Togo	295
Australien	297, 808
Neuguinea, Südsee	295, 809

Petrographie.

Allgemeines	811
Schwermineraluntersuchungen	811
Eruptivgesteine	299, 811
Übersichten, Lehrbücher	299, 811
Gefügeuntersuchungen	300
Physikalisch-chemische Untersuchungen	300, 811
Magmenchemismus. Differentiation. Assimilation	301, 812
Quantitativer Mineralbestand	305
Tiefengesteine	814
Gang- und Spaltungsgesteine	816
Ergußgesteine	817
Schlackenagglomerate, Tuffe.	822
Sedimentgesteine	304, 823
Allgemeines, Lehrbücher	823
Systematik, Nomenklatur	823
Gefüge, Schichtung, Absonderung	306
Sedimentpetrographische Untersuchungsverfahren	304, 825
Klastische Sedimente im Meer.	307, 827
Klastische Sedimente auf dem Festland und in festländischen Gewässern	309, 829
Chemische und biochemische Sedimente im Meer	314, 838
Chemische und biochemische Sedimente auf dem Festland und in festländischen Gewässern	838
Diagenese und nichtmetamorphe Umbildungen in Sediment- gesteinen	316, 839
Metamorphe Gesteine.	317, 844
Physikalisch-chemisches	317, 844
Metamorphe Vorgänge im allgemeinen	317, 845
Gefügeuntersuchungen	317
Systematik und Nomenklatur	850
Gefügeuntersuchungen	317, 851
Tiefstes Grundgebirge, Anatexis, Migmatite.	321, 863
Spezielle Petrographie metamorpher Gesteine	318, 852
Thermische Kontaktmetamorphose, Assimilation.	322, 867
Einschlüsse und Auswürflinge	324, 870

Regionale Petrographie.

Deutsches Reich	327, 871
Österreich	332, 886

	Seite
Tschechoslowakei	353, 902
Dänemark	895
Großbritannien	339, 896
Holland	896
Italien	341, 896
Schweiz	344
Polen	337
Ungarn	344
Jugoslawien	362, 903
Bulgarien	906
Rumänien	371, 907
Europäisches Rußland	373
Kaukasus	910
Ural	380
Arktisches Russisches Asien	911
Sibirien	914
Niederländisch-Indien	914
Britisch-Indien	384
Atlantischer Ozean	916
Ägypten	381, 916
Abessinien	916
Madagaskar	382
USA	384
Brasilien	920
Chile	385
Australien, Neuseeland	920
Arktis	921

Technisch nutzbare Mineralien, Steine und Erden, ihre Verarbeitung und ihre Erzeugnisse.

Technische Gesteinsuntersuchungen	386, 922
Bausteine	392, 927
Straßenbau und Straßenbaumaterial	393, 928
Zuschlagstoffe	393, 932
Sonstige nutzbare Gesteine	932
Rohstoffe der keramischen Industrie, der Glas- und Zementindustrie	394, 933
Anderer nichtmetallischer Rohstoffe	397, 937
Herstellung und Eigenschaften von Zement, Beton, Mörtel und keramischen Erzeugnissen	401, 938
Glas, Email	404
Hochfeuerfeste Steine	404, 938
Mineralische Düngemittel	405
Regionale Verbreitung technisch nutzbarer Gesteine und Mineralien	406, 940
Berichtigungen	107, 546, 810

Liste der ständigen Referenten

am N. Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie.
Teil II. Allg. Geologie, Petrographie, Geochemie, Lager-
stättenkunde.

- Prof. Dr. T. F. W. BARTH, Oslo (Norwegen), Min. Inst. d. Univ.
Reichsbahnrat Dr.-Ing. H. BREYER, Kassel, Reichsbahndirektion.
Prof. Dr. J. CADISCH, Basel (Schweiz), Buchenstr. 47.
Prof. Dr. K. CHUDOBA, Bonn, Min. Inst. d. Univ., Poppelsdorfer Schloß.
Regierungsrat Dr. J. DENNER, Berlin W 9, Preuß. Landesanst. f. Gewässerkde.,
Saarlandstr. 122.
Frau Dr. L. DOLAR-MANTUANI, Ljubljana (Jugoslawien), Min. Inst. d. Univ.,
Kongredni Arg. 11.
Frau Dr. EDITH EBERS, München, Glückstr. 8a III.
Prof. O. C. H. EDELMANN, Wageningen (Niederl.), Min. en Geol. Landbou-
hoogesch., Duivendaal 2.
Dozent Dr. K. FIEGE, Kiel, Geol. Inst. d. Univ.
Dr. WA. FISCHER, Dresden A-Zwinger, Staatl. Museum f. Mineralogie.
Dr. S. v. GLISZCZYNSKI, Göttingen, Min. Inst. d. Univ.
Prof. Dr. M. HENGLEIN, Karlsruhe, Geol.-Min. Inst. d. T. H., Kaiserallee 18.
Prof. Dr. H. HIMMEL, Heidelberg, V.-GOLDSCHMIDT-Inst. f. Kristallforschg.,
Hauptstr. 48.
Dr. D. HOENES, Berlin N 4, Min.-petr. Inst. d. Univ.
Dozent Dr. A. KIESLINGER, Wien I, Techn. Hochschule, Bäckerstr. 2.
Oberregierungsrat Prof. Dr. W. KOEHNE, Berlin W 9, Preuß. Landesanst. f.
Gewässerkde., Saarlandstr. 122.
Prof. Dr. E. KORDES, Leipzig C 1, Min. Inst. d. Univ., Talstr. 38.
Dr. V. LEINZ, Rio de Janeiro, Avenida Pasteur 404.
Prof. Dr. J. LEONHARD, Kiel, Min. Inst. d. Univ., Schwanenweg 20a.
Dr. F. LEUTWEIN, Freiburg i. Br., Min. Inst. d. Univ., Bertholdstr. 17.
Dr. W. MINDER, Bern, Min.-petr. Inst.
Dr. W. v. MOOS, Zürich, Sonneggstr. 5.
Prof. Dr. MOROZEWICZ, Warschau, Geol. Staatsinstitut.
Dr. K. A. F. R. MUSPER, Bandoeng (Java), Dienst van den Mijnbouw.
Dozent Dr. F. NEUMAIER, München, Inst. f. allgem. u. angew. Geol. d. Univ.,
Neuhauserstr. 51.

- Studienrat Dr. W. PFEIFFER, Stuttgart, Teckstr. 79.
Prof. Dr. v. PHILIPSBORN, Freiberg Sa., Min. Inst. d. Bergakademie, Brenn-
hausgasse 14.
Dr. N. POLUTOFF, Berlin N 4, Invalidenstr. 44.
Prof. Dr. O. PRATJE, Hamburg, Deutsche Seewarte.
Dr. WOLF. RICHTER, Heidelberg, Geol. Inst. d. Univ., Hauptstr. 52.
Dr. A. SCHAD, Hannover, Inst. f. Erdölforschung.
Prof. Dr. H. SCHNEIDERHÖHN, Freiburg i. Br., Min. Inst. d. Univ., Berthold-
straße 17.
Dr. G. A. SCHULZE, Geophysikal. Inst., Göttingen.
Frl. Dr. H. STOLTENBERG, Hamburg 23, Blumenau 131.
Dr. H. STÜTZEL, Essen, Landhausstr. 29.
Prof. Dr. ST. THUGUTT, Warszawa (Polen), Min. Labor. Ges. d. Wissensch.,
Ul Sniadeckich 8.
Privatdozent D. L. TOKODY, Budapest VIII (Ungarn), Min. Inst. d. Univ.,
Muzeumkörnt 4.
Prof. Dr. ULRICH, Prag.
Dr. E. VEIT, Institut für Erdölgeologie, Wien.
Prof. Dr. W. WETZEL, Kiel, Geol. Inst. d. Univ., Schwänenweg 20a.
Dr. K. WILLMANN, Wiesbaden, Dotzheimer Str. 64.
-

Inhalt.

Alphabetisches Verzeichnis der referierten Abhandlungen.

(Diejenigen Titel, die am Schluß mit einem **(L)** versehen sind, bedeuten die nur als Literatur aufgeführten, nicht referierten Arbeiten. — Die ohne Verfasseramen erschienenen Arbeiten sind im Namenverzeichnis nicht aufgeführt, dagegen sind sie mit ihren entsprechenden Stichworten im Sachverzeichnis zu finden.)

	Seite
Abadilla, Quirico A.: The Commonwealth creates a new bureau of mines. With an eye to the future of the country and mining . . .	286
Abraham, W. E. V.: Quelques problèmes d'ordre géologique se présentant dans les forages profonds	706
Abramov, F., I. Volynsky, A. Maslennikov and I. Pudovkina: Distribution of minerals and ores of different types in the ore body of the Buron deposit	616
Abramov, F., I. Volynsky, I. Pudovkina and S. Solomkina: Mineral composition of ores of the Buron complex deposit . . .	615
Abreu, Froes S.: Eine Neubildung von Marahuit an der Küste von Bahia	246
Adams, Leason H.: The earth's interior, its nature and composition	412
Afanasiev, G.: On the method of study of contemporary deposits	186
Agatz: Landverlust und Landgewinn an der Westküste Schleswig-Holsteins.	46
Ahlfeld, Friedrich: Die innerzlagertstätte Monserrat, Bolivien . .	613
— Die Erzlagertstätten Chinas	793
Ahlfeld, Fr. und J. Muñoz Reyes: Mineralogie von Bolivien . . .	798
Ahrens, Wilhelm: Geologische Untersuchungen über die Basalte des Westerwaldes	871
Alling, H. L.: Interpretative petrology of the igneous rocks	811
Ambrož, Vojt.: Petrographical and geological study on the crystalline rocks between Hluboká and Týn nad Vltavou (Southern Bohemia)	359
Andersen, S. A.: De vulkanske Askelag i Vejgennemskæringen ved Olst og deres Udbredelse i Danmark	895
Anderson, J. G. C.: The Etive granite complex	340
Andrew, Gerald: Sue les roches hyperalcalines d'Egypte	381
— The late tertiary igneous rocks of Egypt (L)	916
Andrews, D. A.: Groundwater in Avra-Altar Valley, Arizona (L) .	469
Andrews, E. C.: Geological features of some pre-cambrian mining areas, North-Australia	752
Andrianow, P. J.: The dilatograph with the photoregistrator . . .	424

	Seite
Angel, F. und R. Staber: Migmatite der Hochalm—Ankogel-Gruppe (Hohe Tauern)	321
Angelelli, V.: Las Minas de Oro de Gualilan, Provincia de San Juan Annual report for the year 1936—1937, Territory of Papua (L) . . .	177 808
Anton, Sever: Geologische und petrographische Untersuchungen in der Valea Seacă, Băița, Jud. Bihor	372
Arnold, Chester A.: Devonian and Mississippian plantbearing formations in eastern America (L)	703
Ashley, G. H.: History of development and geologic relationships of Appalachian Fields	744
Ashley, J. H.: Mining sulphide ore at Fresnillo	167
Association Internationale d'Hydrologie scientifique (Luetschg) in der Internationalen Vereinigung für Geodäsie und Geophysik. 6. Generalversammlung in Edinburg. Sept. 1936	35
Atanasiu, I.: A propos d'une roche à glauconie	838
Athanasiu, G.: Mesure de magnétisme terrestre en Transylvanie . . .	419
Atkinson, R. H. and A. R. Raper: Metals of the platinum group. Ores, recovery, and refining, fabrication and uses, and properties (L)	560
van Aubel, René: Migmatites africaines (L)	322
— Sur l'origine de l'or et des pépétites alluvionnaires	644
Aurola, E.: Die postglaziale Entwicklung des südwestlichen Finnlands	523
Averill, C. V.: Mines and mineral resources of Siskiyou County . . .	289
Ayvazoglou, W.: Geophysical abstracts July—December 1936 (L) . . .	5
— Geophysical abstracts 88, Jan.—March 1937.	414
Babet, V.: Le tunnel du Mont Bamba (Afrique Équatoriale Française) (L)	542
Bachus, E.: Grundwassersorgen in New York	94
Bader, Erich: Vanadin in organogenen Sedimenten. II. Spektralanalytische Vanadinbestimmungen im Passauer Graphit (L)	113
Bagnold, R. A.: The size-grading of sand by wind	313
Bagratuni, E.: Contributions to the question of the origin of variegated ores of Mt. Blagodat	612
Bahnemann: Erwiderung zu den Bemerkungen von O. WEISS (L)	7
Bahr und Boppe: Das neue Uferschutzwerk am Unterland von Helgoland	105
Baier, C. R.: Chemisch-mikrobiologische Beobachtungen zur Sedimentdiagenese an postglazialen Sedimenten der Eckernförder Bucht (Ostsee)	839
Baillaud, René: Foudre et grêle dans le département du Doubs. Régions privilégiées	63
Baklakov, M.: The oxydation zone of molybdenum deposit of the North-West Altai	178
Balk, R.: Structure Elements of domes	15
Banse, E.: Lehrbuch der organischen Geographie. Vorlehre und Einführung in das Studium	407
Bansen, Hugo: Die Rohstofflage und Manganfrage in der Roheisenwirtschaft (L)	120
van Baren, F. A.: Minerals as bearers of the natural soil fertility (L) . .	65
Barkla, H.: The Drumlins of Türi (Estonia)	54
Baron, Ch.: Pour une politique de prospection en France	720
Barth, Tom F. W.: Structural and petrologic studies in Dutches County, New York. Part II. Petrology and metamorphism of the paleozoic rocks (L)	385
— The large pre-cambrian intrusive bodies in the southern part of Norway	438
Basgan, J.: Bohrungen im Vorlande des Oelgebietes von Rumänien 254,	255
Bataafsche Petroleum Maatschappij, the Haag Office. Oil in the Netherlands East Indies	736

	Seite
Bauer, Oskar: Der Vierjahresplan und die Aufgaben des Bayerischen Landesamts für Wasserversorgung	525
— Gruppenwasserversorgung im Bayerischen Jura	528
— Wasserbehälter — Wassertürme	528
Baukloh, W.: Eisenerzspaltung durch Kohlenoxyd	136
Baumann: Arbeitsweise und Verwendung wägbarer Lysimeter zur Bestimmung der Verdunstung vom bewachsenen Erdboden . 33,	504
Beck, P.: Vorläufige Mitteilung über eine Revision des alpinen Quartärs	59
Beck, P. und E. Frei: Ueber das Nichtvorhandensein einer Rekurrenzphase des Areusegletschers bei Boudry und die geologische Neudatierung des Moustérien von Cotencher	60
Becker, H.: German contributions to the work on sediments, 1930—1933 (L)	825
Beetz, W.: Contributions to the geology of the Klerksdorp District from the results of the drilling activities by the western Reefs Exploration and Development Company, Ltd. (L)	645
Behre, C. H.: Some problems in the origin of the mineral veins	141
Behre, C. H., E. R. Scott and A. F. Banfield: The Wisconsin lead-zinc district. Preliminary paper	170
Behrend, Fritz und Werner Paeckelmann: Der geologische Bau und die Lagerstätten des Ramsbecker Erzbezirkes	624
Behrens, Otto: Riesige Bewässerungsanlagen für Kalifornien. Ein 1300 km langer Kanal leitet Colorado-Wasser nach Kalifornien .	96
Bell, A. H.: World's deepest oil well a test of equipment and drilling methods	709
Belluigi, A.: Seismic-electric effects of the soil and seismic-electric prospecting	422
van Bemmelen, R. W.: On the origin of the pacific magma types in the volcanic inner-arc of the Soenda mountain system	814
Benade, W.: Moore, Schlammte, Erden (Peloide), ihre Naturgeschichte sowie ihre chemischen und physikalischen Eigenschaften und Wirkungen	932
Bendeliani, A.: Das Zenski-Arsenopyritvorkommen in Ober-Swanetien	632
Benkert und Eigenbrodt: Die Neugestaltung der Wasserversorgung der Stadt Oppeln	91
Benrath, A.: Vergleichung von durch Abbau nachweisbaren mit den aus Lösungen auskristallisierenden Salzhydraten	192
Berdesinski, W.: Der Einfluß von FeCl ₃ auf die Kristallisationsverhältnisse der Systeme KCl—H ₂ O, MgCl ₂ —H ₂ O und KCl—MgCl ₂ —H ₂ O	194
Beresin, E.: Das Sisi-Madanski-Vorkommen von Andalusit in Armenien	401
Berg, G.: Metasomatose in sedimentären Sulfidlagern	190
— Geologie am Meeresgrunde	483
— Vorkommen und Verwendung seltener Metalle	554
Berger, Fritz: Beiträge zur saxonischen Entwicklungsgeschichte Schlesiens (L)	21
— Die Anlage der schlesischen Stauchmoränen (L)	54
Berichtigungen	107, 546, 810
Bericht über die Landessteinkohlengruben (in Niederländisch-Indien) im Jahre 1936	233
— über die Landessteinkohlengruben (in Niederländisch-Indien) im Jahre 1937	701
Beringer, Carl Chr.: Geologisches Wörterbuch (L)	1
Berlage, H. P.: A provisional catalogue of deep-focus earth-quakes in the Netherlands East Indis 1918—1936	9
— Vorläufige Angaben betreffs des Erdbebens vom 11. August 1937	429
Bernauer, F.: Bewegungs- und Schwundformen von Laven	432
— Ziegelsteine und . . . Vulkanismus	432

	Seite
Bernauer, F.: Geschichtete Lava an isländischen Vulkanen	435
Berndt, W.: Wandsturzverfahren zur Gewinnung von Werksandsteinen	534
Berroth, A.: Schweremessungen zur Sec. Uebersicht über neue prin- zipielle Fortschritte	417
— Aufgaben des Meßingenieurs bei der Lagerstättenforschung. Ange- wandte Geophysik für Ingenieure	422
— Geometrische Lösung der Grundaufgaben der in der Geologie an- gewandten Seismik	425
Berry, H. und J. H. Jones: Ueber die Möglichkeit einer Trennung von Streifenkohle und ihrer petrographischen Bestandteile nach dem spezifischen Gewicht	212
Berton, A.: The Corocoro copper deposits of Bolivia	187
Bertrand, P.: Tableaux des flores successives du Westfalen supérieur et du Stephanien (L)	691
Betts, R. M.: Bibliography of the geology of Newfoundland 1818—1936 (L)	290
Beurlen, K.: Glazialmorphologische Grundzüge Schleswig-Holsteins (L)	489
Beurlen, K. und W. Wetzel: Geschiebeforschung und regionale Erd- geschichte auf Grund von Beispielen aus der Geologie Schleswig- Holsteins (L)	488
Beyer, G. & R. Kühne: Einige Beobachtungen über das magnetische Verhalten der Dolerit-Intrusionen im Karroo-System und neue magnetische Messungen am Witwatersrand	420
Beyschlag, R.: Ueber Möglichkeiten der Gewinnung von Zellstoff aus Lignit	680
v. Bielski, Z. und T. v. Bielski: Der deutsche Erdölbergbau. Eine vergleichende Skizze mit den polnischen Gruben	246
Bierbrauer, E.: Aus der Aufbereitung des österreichischen Bergbaues — Das Pickverfahren — eine neue Aufbereitungsmöglichkeit für grob- körnige Mineralgemische	127
— Ueber ein neues Aufbereitungsverfahren	129
— Ueber ein neues Aufbereitungsverfahren	590
Bilibin, J.: On the mechanics of the formation of alluvial auriferous sand	645
Bilibin, V. V.: Method of estimating underground oil reserves	709
Bingel, Heinrich: ABRAHAM GOTTLÖB WERNER und seine Theorie der Gebirgsbildung	440
Birch, Francis and Dennison Bancroft: The effect of pressure on the rigidity of rocks. I., II.	844
Bishop, D. W.: The formation of laterite (L)	645
Biskupski, Stefan: Petrographische Analyse eines Lößprofiles aus der Umgebung von Krzemieniec	829
Bitter, W.: Lithogenesis des Oberkarbons und Unterperms im Nord- westteil der Rheinpfalz	833
Bitzer, E. C.: Cal Horr Cyanides unusual ores	286
Bjørlykke, Harald: The granite pegmatites of southern Norway (L)	606
Blake, G. S.: Old shore Lines of Palestine (L)	484
Blanc, G. A.: Interpretazione geochimica delle formazioni quaternarie di Grotta Romanelli (Terra d'Ottranto). I. Dati del problema e metodo di ricerca	563
Blanchard, R. & G. Hall: Mount Isa ore deposition	190
Blanpied, B. W. and R. T. Hazzard: Correlation of Cockfield and Gospport Formations, Eastern Mississippi and Western Alabama (L)	745
Blüher, H. F.: Ueber ein unbekanntes Vorkommen von Magnetit im sächsischen Erzgebirge	611
Blümel, E.: Oberflächeneigenschaften als Grundlagen der Trennung bei Aufbereitungsvorgängen	591

	Seite
Blum, J. L. und M. Marinescu: Ueber Erdölwaxse (Zeresine) aus rumänischen Erdölen	241
— — L'étude des cires de pétrole provenant des pétroles bouts roumains	731
Bogdanow, A. A.: Stratigraphie des Kungur und Hauptfragen der Salztektonik des Sterlitamak-Gebietes (L)	202
Bogsch, Walter: Erbbereiten. Eine Bergsitte und eine Inschriftdeutung	123
Boida, Hans: Der Naturstein im deutschen Straßenbau	931
Bokemeyer, Adolf Heinrich: 400 Jahre Kupferhammer Grünthal. Geschichtliche Abhandlung zur Erinnerung an die 400-Jahrfeier 1937 — 400 Jahre Kupferhammer Grünthal. Von den Schneeberger Silberfunden bis zur Wiedergeburt des deutschen Erzbergbaues im Dritten Reich	582
Bolberitz, K.: Bewertung der Resultate der chemischen Untersuchung bei der hygienischen Beurteilung der Brunnenwässer	36
Bolewski, A.: Petrographische Untersuchungen des „Heinrichsfreudflözes Nr. 4“ der Grube „Szyby Piast“ in Łędziny, Oberschlesien	211, 699
Bondon, Jacques: Cobalt marocain et marché mondial du cobalt	611
Bone, William A. and Basil J. A. Bard: Researches on the chemistry of coal. VIII. — Comparative studies of the macro-constituents of bituminous coals	679
Born, Axel: Zur Tektonik des Harzrandes (L)	20
Bornhauser, Max and Fred W. Bates: Geology of tepetate oil fields, Acadia Parish, Louisiana	741, 742
Borovik, S. A. et A. F. Sosedko: La présence de gallium dans les échantillons ramassés par les expéditions de l'institut Lomosof (L)	558
Bortóli, A.: Die eisenhaltigen Sande der italienischen Küsten	181
Borukaev, R. und V. Guzevitsch: Neue Angaben über nutzbare Mineralien von Kasachstan	784
van Bosse, P. M.: Die wirtschaftliche Bedeutung der niederländisch-indischen Steinkohlen in Ostasien	232
Both, H. M.: Probleme der wirtschaftlichen Oelgewinnung	704
v. Botvay, K.: Ausschaltung der störenden Einflüsse bei der mechanischen Analyse nach der Methode von ODÉN	305
de la Bouglise, R.: Le gisement de fer de Conahry	648
Bowen, Norman L.: Mente et malleo atque catino (L)	811
— Recent high-temperature research on silicates and its significance in igneous geology (L)	938
Bowen, N. L. & J. F. Schairer: The problem of the intrusion of dunite in the light of the olivine diagram	301
Bozenhardt, Th.: Zur Stratigraphie und Bildungsgeschichte des Braunjura β in Nordostwürttemberg (L)	188
Bragagnolo, G.: Die Mineralwässer der Provinz Udine	41
Brammall, A. and J. G. C. Leech: Hydrolysis of rock-forming minerals (L)	65
Branca, Viorel: Note sur l'âge des conglomérats de la région de Neagra, dép. de Turda, Roumanie	909
Brauer: Schutzmaßnahmen bei Grundwasserabsenkungen	96
Brauns, R.: Sanidinite und Sanidingesteine. Eine Entgegnung an G. KALB. Sanidinite oder Sanidingesteine? Entgegnung an R. BRAUNS	326
Brenthel, Franz: Die Metallhütten im sächsischen Erzgebirge. „Good for Freiberg“, ein Zeugnis für obersächsische Findigkeit, Gründlichkeit und Ausdauer	130
Brewer, A. Keith and Oskar Baudisch: The isotopes of potassium and lithium in Saratoga mineral water and cryptozoon (L)	113
Breyer, Hans: Faustregeln zur überschlägigen Beurteilung von Naturgesteinen	387

Breyer, Hans: Grundsätzliche Betrachtungen über die Prüfung von Naturgesteinen für den Eisenbahn-, Straßen- und Betonbau . . .	387
— Auswertung und Beweiskraft von Gesteinsprüfungen	922
— Ueber die Prüfung von Naturgesteinen auf ihre Frost- und Wetterbeständigkeit	922
Bridges, R. J.: Bemerkungen zur Arbeit von KRAHMANN (L)	7
Bridgman, P. W.: Flow phenomena in heavily stressed metals (L)	317
Bl. Brilon (Ruhr, Möhne, Hoppecke—Diemel)	32
Bring, G.: Den svenska gruvhanteringen under 75 ar	269
Brinkhaus, H. P.: Vorarbeiten für den Bau von Brunnenanlagen	98
Brouwer, H. A.: On the structure of the rhyolites in Yellowstone Park	820
Brown, J. S.: Historical background of downward secondary enrichment theory	640
Brown, L. G.: Uganda: its mineral resources and potentialities	808
Bruce, E. L.: The localization of ore bodies	141
Bruce, E. L. & W. Samuel: Geology of the Little Long Lac Mine	140
Brückner, W.: Stratigraphie des autochthonen Sedimentmantels und der Griesstockdecke im oberen Schächental (Kt. Uri)	307
Brunner: Die Karsthohlformen des Württembergischen Unterlandes	37
Brunt, D.: Climatic cycles	492
Bryson, H. Courtney: Oxychloride cements and their application (L)	403
— Calcium silicate cements with special reference to sand-lime bricks	938
von Bubnoff, S.: Gebirgsgrund und Grundgebirge	16
Buchen, J. C.: Evaporating salt from the world's largest mineral deposit	197
v. Bülow, Kurd: Erdbaulich bedeutsame Lagerungsverhältnisse in der Grundmoräne und Versuch ihrer Deutung	536
Büsem, W. und C. Schusterius: Die Konstitution des Steatits (L)	937
Burchard, E. F.: Iron ore available to Alabama blast furnaces	796
Burger, D.: Blitz als Ursache von Waldbrand	63
Burmeister, C.: El oro de la sierra de San Luis (L)	291
Busch, Andreas: Sturmflut an den Deichen der deutschen Nordseeküste	48
de Camargo, Theodoreto & Paul Vageler: Probleme der tropischen und subtropischen Bodenkunde	68
Campbell, C. M.: Persistence of ore depth	141
Campbell, Jan: Types of pegmatites in the archaean at Grand Canyon, Arizona	606
Camsell, Ch.: Mining development in the northwest territories	797
Cantuniari, Șt.: Contribution à l'étude géotechnique des roches de construction et pavages de Roumanie	908
— Etudes géotechniques sur les argiles de Roumanie. I. Les argiles communes	908
— Le massif éruptif du Sacar (dép. de Tulcea)	908
— Étude géotechnique sur le gneiss de Slătiniu, dép. de Mehedinți, Roumanie	910
Cantuniari, Șt., Fl. Pașcanu und A. Streckeisen: Etude géotechnique des carrières d'andésite et de basalto-andésite des Bicsadul Oltului (district de Trei Scaune)	907
Capps, St. R.: Kodiak and vicinity, Alaska	290
Caron, J.: Séismicité de la région méridionale des montagnes du Togo et de la Gold Coast	428
Carp: Ueber Bergschäden im Ruhrgebiet und ihre Vermeidung	106
— Ueber die Einwirkung des Kohlenabbaus unter Tage auf Anlagen in der Erdoberfläche und die Maßnahmen gegen Bergschäden	106
— Baugrundfragen in Bergbaugebieten	537
Carroll, Dorothy: Mineralogy of the fine sands of some podsols, tropical, mallee and lateritic soils (L)	68

	Seite
Carstens, C. W.: Om malmforecomsenes forhold i dybet	142
— Zur Genesis der norwegischen Schwefelkiesvorkommen	749
Casagrande, L.: Feuchtigkeitschäden im Straßenbau.	539
Casagrande, L. und P. Siedek: Neue Erfahrungen über Straßenbau im Moor	539
Cayeux, L.: Les roches sédimentaires de France: Roches carbonatées (L)	314
— De l'origine des phosphates et d'autres roches	656
Ceccaty u. Jebiol: Applications des méthodes géophysiques aux recherches d'eaux	33
de Cetrangolo, Z. Ch.: Algunas cenizas volcánicas del norte argentino	822
Chakravarti, B. C.: Geology and coal resources of the Brahmani coalfield, Ra jmahal Hills, Santhal Parganas (L)	701
de Chardin, P. Teilhard: Notes on continental geology	64
Charlesworth, J. K.: A map of the glacier lakes and the local glaciers of the Wicklow Hills	49
Charrin, V.: Die Bauxite aus Nordvarois	185
— Possibilités françaises en minerai de soufre	273
Chasanowitsch, K. K.: Geologische Uebersicht und nutzbare Mineralien des nordwestl. Teiles der Tundren von Lowosersk (Lujawr-urt)	373
Chatterjee, N. N.: On a basic mica-trap dike from the Raniganj Coalfield	384
— Sulphur study of some Assam coals (L)	701
Chelarescu, A.: Gisements métallifères de Tulghes	162
Choubert et Katchevsky: Sur une migmatite de l'Afrique Equatoriale Française (L)	322
Chrobak, L.: Ueber molybdänglanzführende Pegmatite und Granite aus der West-Tatra (L)	606
Chwalla, Konrad †: Neue Untersuchungen zur Berechnung von Grundwasserströmungen	468
Clark, G. L., F. F. Riecken and D. H. Reynolds: X-ray diffraction studies of two-micron fractions of some genetic soil profiles (L)	504
Clark, P.: La structure de la région du Golf coast serait à reviser	740
Clark, T. H.: Northward Moving Ice in southern Quebec	50
Clark, V. V.: Placers also yield gold	182
Clerf, F.: Iron ores of France	273
Coats, R. H.: Mining in the Canadian national economy	797
Cockfield, W. E.: Gold lode deposits of Ymir-Nelson area, Brit. Columbia	160
Cohen, E. R.: Geologische Untersuchungen im Salzgebiet von Provadia (Bulgarien)	677
Coles Phillips, F.: A fabric study of some Moine schists and associated rocks	317
Commonwealth of Australia. Report to the council of the league of nations on the administration of the territory of New Guinea from 1st July, 1935, to 30th June, 1936	296
Compte rendu, deuxième, congrès pour l'avancement des études de stratigraphie carbonifère, Heerlen, Septembre 1935 (L)	217
Cooley, A. M. jr. und I. Lavine: Die physikalischen Aenderungen während des FLEISSNER-Trocken-Prozesses bei Holz, Braunkohle und Lignit	687
Cooper, C. L.: Mining and milling methods and costs at the Yellow Aster Mine, Randsburg, Calif.	159
— Geology of the southern half of the Bay of Islands igneous complex	143
Cornelius, H. P.: Eruptivgesteine in den Werfener Schichten der steirisch-niederösterreichischen Kalkalpen (L)	337
— Ueber einige seltenere Gesteinstypen aus dem Grünsteingebiet von Zermatt (Wallis). Ein Beitrag zur Vergleichung penninischer Serien der West- und Ostalpen (L)	344

Cornelius, H. P.: Das Profil des Col Lauzon in den Grajischen Alpen. Zweiter Beitrag zur Vergleichung penninischer Serien der West- und Ostalpen (L)	344
— Profile aus der oberen Val Tournanche. Dritter Beitrag zur Vergleichung penninischer Serien der West- und Ostalpen (L)	344
Correns, Carl W.: Die Tone	827
— Zur Frage der Neubildung von Glimmer in jungen Sedimenten	839
Correns, W. und W. v. Engelhardt: Neue Untersuchungen über die Verwitterung des Kalifeldspates	493
Cosijn, E.: Wie entsteht freie Eruption („Blowout“) und wie kann man diese verhindern?	237
— Eine neue Methode zur Bestimmung des Porenvolumens ölführender Schichten.	709
Cramer, Helmuth: Ein eiszeitliches Stauchungsprofil an der Reichsautobahn bei Plech (Ofr.) (L)	54
Crawford, W. P. & F. Johnson: Turquoise deposits of Courtland, Arizona	179
Crickmay, C. H.: The nature and origin of fusain	207
Cristescu, Ion: Der Wert petroleumhaltiger Sande	242
Croston, J. J.: World gold production costs. Part 1: The Americas	574
Currier, L. W.: A preliminary report on the geology and ore deposits of the eastern part of the Yellow Pine district, Idaho	159
— Geological factors in the interpretation of fluorspar reserves in the Illinois-Kentucky field.	171
— Origin of the bedding replacement deposits of fluorspar in the Illinois field	171
Curtis, A. L.: About borax, boric acid and their less known applications	401
Czarnocki, S.: Les problèmes de la stratigraphie carbonifère du bassin polonais à la lumière du schéma adopté par le congrès de Heerlen 1927 (L)	699
Czermak, Alois: Entwicklung des Abbaues mit Versatz bei den Brucher Kohlenwerken vom Kammerbruchbau mit Spülversatz bis zum Scheibebau mit Trockenschleuderversatz	681
Dabkowska, J.: C. R. des recherches sur les tourbières de la région de Wilno.	229
Dale, A. J.: Eiszeitliche Tone, Entstehung, Vorkommen und Gewinnungsverfahren (L)	55
Dammer, Br.: Das Subglazial- und Toteisgebiet der Gegend von Griesel in der südlichen Neumark (L)	489
D'ans, J. und A. Arens: Auswertung räumlicher Löslichkeitsdiagramme. II. Anwendungen auf Diagramme im drei- und vierseitigen Prisma	661
D'ans, J. und G. Gloß: Ueber das $MgCO_3 \cdot 3H_2O$, über basische Karbonate, neue Doppelverbindungen des Magnesiumkarbonats und über basische Magnesiumsulfate	664
D'ans, J. und R. Kühn: Getrüebter Sylvin	671
Das, K. L.: Geology of the Ramgarh Hills, Rajmahal	384
.....: Das Bergwesen des Deutschen Reiches im Jahre 1936. (Nach amtlichen Quellen zusammengestellt im Reichs- und Preußischen Wirtschaftsministerium)	115
Dauth, H. L.: Mining and geology of the San Francisco mines, Mexico	177
Deeger, E. C.: Ueber die Farbe mittelamerikanischer Kulturböden.	66
Degué, J.: Les gisements aurifères à faible teneur de Kilo Moto, au Congo belge	295
Dehalu: Les prospections géophysiques	419
Dehm, R.: Neue tertiäre Spaltenfüllungen im südlichen Fränkischen Jura (L)	20
Deicher, O.: Die Erhöhung der Ausbeute der deutschen Erdöllagerstätten durch das Reppresuringverfahren	706

	Seite
Delyannis, A. A. & K. Alexopoulos: Kristalline Struktur und Aufschließbarkeit des griechischen Bauxits	185
Demetrescu, F.: Aperçu sur l'activité des certains pays pétroliers en 1937 (L)	714
— Considérations sur la production mondiale de pétrole (L)	714
— Travaux de recherches au pétrole dans les autres Continents excepté l'Europe (L)	714
— L'industrie du pétrole de Roumanie en 1937	732
Dengler, M.: Erkundung von Verkehrswegen in Neuländern, Berlin	407
Déribéré, M.: Les gisements de manganèse dans le monde (L)	110
— Les minerais russes de manganèse (L)	110
— Le manganèse et ses états naturels (L)	110
— Une application nouvelle du pH. Les recherches minières et géologiques	130
— Le glucinium (beryllium) (L)	557
Der Oberfinanzpräsident Köln (Hauptort für die Bewertung von Steinen und Erden): Richtlinien für die Bewertung von Sand- und Kiesvorkommen (Quarzsand und Quarzkies) bei der Einheitsbewertung 1935	932
Deutscher Ausschub für Kulturbauwesen, Unterausschub für Schöpfwerke: Grundsätze für Anlage und Ausrüstung der Schöpfwerke	531
— Grundsätze für die Berechnung der Zulaufmengen zu den Schöpfwerken.	531
Dickerson, R. E.: The lower cretaceous as a possible source of oil in Cuba	745
Diehl, H.: Fluß und Siedelung im hessischen Ried	75
Diehl, Otto, Ueber Nephelindolerite im Vogelsberg	871
Dienemann: Erfahrungen mit dem Schichtenverzeichnis nach DIN-Vornorm 4022	98
van Diermen, J. F.: Moderne Verlegung einer Rohrleitung durch den Urwald von Sumatra	239
Dimitrijević, B.: Genèse des roches pyroclastiques de Rudnik (Serbie centrale) et son importance pour la séparation des périodes eruptives)	905
— Les gisements de basalte dans la région de Rudnik (Serbie centrale)	906
Dittler, E. und F. Kirnbauer: Die Kaolinlagerstätte von Tornietta (Mittelitalien)	396
Dittmar, Adalbert: Quell- und Grundwasserfassungen	525
— Allgemeine technische Gestaltung öffentlicher Wasserversorgungsanlagen	527
Dobberstein, H.: Ein photoelektrischer Schwingungsmesser	424
Döring, A. und G. Erberich: Die Gewinnung von Schwefelkies aus der deutschen Steinkohle	684
Donat: Beobachtungen an einer Versuchsdränung in Söllheim bei Salzburg	97
Dorn, Paul: Paläogeographische Studien über das jurassische Posidonien-schiefermeer Deutschlands (L)	191
— Deutschlands Graphit	397
Douville, H.: Les sables et argiles granitiques, leur distribution, leur origine	65
Dreher, O.: Bemerkungen zu den „Normen für Markscheidewesen“	705
Drescher-Kaden, F. K.: Ueber Assimilationsvorgänge, Migmatitbildungen und ihre Bedeutung bei der Entstehung der Magmen, nebst einigen grundsätzlichen Erwägungen.	864
Drews: Die Concreolithbauweise in der Praxis	930
Druif, J. H.: Das Angegriffenwerden von Mineralien im Boden von Deli	64
Dubertret, L.: Premières recherches sur les hydrocarbures minéraux dans les états du Levant sous mandat français (L)	701

	Seite
Dubrowa, B.: Das Karsak-pai-Eisenerzvorkommen in Kasachstan.	260
Düring, Kurt: Das Landschaftsbild des Vorgebirges von Portofino.	84
Duffell, S.: Diffusion and its relation to ore deposition	141
Dunham, K. C.: The geology of the organ Mountains, with an account of the geology and mineral resources of Dona Ana County	156
— The paragenesis and color of fluorite in the english Pennines (L)	171
Dunn, J. A.: Some ore minerals from Bawdwin, Shan States	165
— A microscopical study of the Bawdwin ores, Burma	622
Duparque, A.: Structure microscopique des houilles du bassin de la Sarre	208
— Contribution à l'étude pétrographique de houilles de la Lukuga et de la Luéna (L)	703
Easton, N. Wing: Gedanken und Studien über Petroleum und Asphalt. I. Woher kommt das Bitumen der Asphaltkalke und -sande?	243
— Gedanken und Studien über Petroleum und Asphalt. II. Zusammensetzung der Erdöle. A. Die Naphthene.	245
— Eine noch unbekannte alte Veröffentlichung über die Salida-Grube	285
— Gedanken und Studien über Petroleum und Asphalt. III. Zusammensetzung der Erdöle. — B. Die Methane.	710
Eberle, Georg: Schneeegerölle	49
— Strandversetzung	484
Ebers, Edith: Zur Entstehung der Drumlins als Stromlinienkörper. Zehn weitere Jahre Drumlinforschung (1926—1936) (L)	54
Eckel, E. B.: Resurvey of the geology and ore deposits of the La Plata mining district, Colorado.	176
Eckert, Georg: Der Goldbergbau in Deutsch-Neuguinea	810
Edelmann, C. H.: Ergebnisse der sedimentpetrologischen Forschung in den Niederlanden und den angrenzenden Gebieten 1932—1937	896
Edelstein, M.: Mikroskopische Untersuchung der Ajkaer Braunkohle aus der oberen Kreide.	210
Edwards, A. B.: The iron ores of the Middleback ranges, South Australia	261
Efimenco, I.: Ueber Molybdänit in Skarngesteinen Mittelasiens	153
Efremov, A. & A. Petrov: Kalata deposits of cupreous pyrites in the Urals.	158
Eilmann: Die Sturmflutschäden an der ostfriesischen Küste im Herbst und Winter 1936	47
Eisentraut, O.: Die schlesische Kupferprovinz	652
Eitel, W.: Der heutige Stand des Sillimanit-Mullit-Problems (L)	401
Elliott, T.: List of 468 British Columbia mines (L)	291
Emrich, H.: Technisch nutzbare Stoffe	763
Emszt, K.: Chemische Untersuchung der neu erböhrten Quellen der Szent Imre- und Rudas-Bäder	42
— Chemische Analyse der Thermen des Römerbades	43
Endell, K.: Die Eisen- und Manganerze Zentralbrasilien	294
v. Engelhardt, W.: Die Geochemie des Bariums	555
Erasmus, P.: Ueber die Bildung und den chemischen Bau der Kohlen	213
Erberich, Günther: Sedimentpetrographische Untersuchungen an rezenten Rheinsanden vom Mainzer Becken bis an die holländische Grenze	830
Erdmann-Klingner, F.: Die Geochemie der Erdöllagerstätte von Forstort Brand bei Nienhagen (Hannover).	715
Erdmannsdörffer, O. II.: Studien im Gneisgebirge des Schwarzwaldes. Die Kalksilikatfelse von Schollach	871
— Studien im Gneisgebirge des Schwarzwaldes. VII. Die Kalksilikatfelse von Urach.	872
Erlenbach, Lutz: Neuere Frostbeobachtungen und Frostversuche in Ostpreußen	539

	Seite
Ermert, H.: Ein Beitrag zur Kenntnis der Gesteine der Kapverdischen Inseln São Vicente und Sol, mit einem Überblick über die Kapverdischen Inseln als Gesteinsprovinz	916
Ermilow, I.: Die natürlichen Brenngase am Oberlauf der Flüsse Wolga und Msta	255
Ermolaew, M.: Ueber die geologische Karte der russischen Arktis	457
Erwin, Homer D.: Some metamorphic terminology	850
van Es, L. J. C.: Radiumhaltiges Uranerz in der Timor-Sammlung des Bergamts (von Niederländisch-Indien)	794
Escher, B. G.: Rapport sur les phénomènes volcanologiques dans l'Archipel Indien pendant les années 1933, 1934 et 1935 et sur les ouvrages de volcanologie publiés durant ces années, concernant les volcans des Indes Néerlandaises	15
Eskola, Pentti: A paragenesis of gedrite and cummingtonite from Isopää in Kalvola, Finland (L)	861
Esparsell, R.: Sur la metallogénie des gisements de manganèse de la Montagne Noire de l'Aude et de l'Hérault	188
Estadística de Petroleo de la Republica Argentina (L)	259
Estadística Minera de la Nacion. Año 1935 (L)	291
Evers, W.: Der Rammelsberg (Goslar) und die deutsche Zinkversorgung	261
Faber, A.: Beitrag zur Geschichte der Preßkohlenfertigung (Brikettierung)	685
Fabian, R.: Die Metamorphose devonischer Phyllite im Altvatergebirge	855
Faller, J.: Hydrogeologische Beschreibung der Karstquellen von Csór und Inota im Komitat Fejér	37
Farish, W. S.: La situation pétrolière	732
Fay, J. W. J., E. Glückauf and F. A. Paneth: On the occurrence of helium in beryls (L)	551
Fehlmann, W.: Die Beurteilung eines Gewässers auf Grund biologischer Untersuchungsmethoden	99
Feigelson, I.: Zur Hydrochemie der Salzseen in Westkasakstan und ihrer Speisequellen	46
Feigelson, I. und A. Koschewnikowa: Ueber Bor in Salzseen Westkasakstans	113
Fenner, C. N.: A view of magmatic differentiation	812
Ferenczi, I.: Ueber ein bisher unbekanntes Auftauchen des aus kristallinischem Schiefer bestehenden Grundgebirges neben Ipolyság	347
Feruglio, E.: Il giacimento d'ematite rosso del Roncat (L)	149
Fettke, Ch. R.: Oriskany as a source of gas and oil in Pennsylvania and adjacent areas	742
Feuchtinger: Raumplanung in den Vereinigten Staaten von Nordamerika und in Deutschland	86
Flaig, W.: Das Gletscherbuch. Rätsel und Romantik, Gestalt und Gesetz der Alpengletscher	485
Flemming, Walter: Kohleverflüssigung in aller Welt	685
Fliegel, G.: Die Durchlässigkeit des Untergrundes beim Bau von Tal Sperren	104
— Das Braunkohlenbecken des Erittales (L)	218
Fiala, Frant.: Die Hauptformen der Absonderung bei den Eruptivgesteinen im Slowakischen Mittelgebirge	300
— L'andésite à pyroxène du Ficberk près de Krupina	361
— Roches éruptives de profondeur d'âge tertiaire constatées dans le champ septentrional du XII ^e horizon de la mine Zikmund à Ban	362
— Le musée minier d'État „Dionýz Štúr“ à Banská Štiavnica	573
— L'udovít Cseh, géologue-prospecteur de Banská Štiavnica (1840 bis 1908) (L)	573
Field, Richard M.: Structure of continents and ocean basins	412

Filipescu, M. G.: Note sur la présence de roches siliceuses d'origine organique dans les couches de Podul Morii, à Văleniide-Munte, distr. de Prahova	907
v. Finály, S.: The chemical composition of the mineral water of Simon-tornya	43
Finaton, Ch.: Les travaux de la section Géologie, forage et géophysique présentés au deuxième congrès mondial du pétrole	706
— Réflexion propos des travaux de la section géologie du II congrès mondial du Pétrole	706
— L'examen microscopique des pétroles bruts	710
— Le pétrole en France	719
— Un nouveau projet de sondage de pétrole en France	720
— Un sondage profond à Paris rencontrera-t-il du pétrole?	721
— Possibilités de pétrole dans le Trias lorrain	721
Fischer, E.: Geschiebezählungen in der Umgebung von Zwickau in Sachsen (L)	488
Fischer, Georg: Asbestvorkommen in der Bayerischen Ostmark und ihre Entstehung	756
Fischer, Georg und Hans Udluft: Einheitliche Benennung der Sedimentgesteine. Nach den Vorschlägen des hierfür eingesetzten Ausschusses der Preußischen Geologischen Landesanstalt	823
Fischer, R. P.: Sedimentary deposits of copper, vanadiumuranium and silver in southwestern United States	187
Fisher, N. H.: Gold-bearing area Wewak district	809
Forbes, R. J.: Dutch east Indies	736
Forgan, C. B.: Trepan mines Ltd. II. Essential geological features of the Stan Trglead-zinc ore body	161
Forschungsgesellschaft für das Straßenwesen e. V.: Leitsätze für die Probenahme bituminöser Straßenbaustoffe	932
Franke, W.: Der Einfluß des neuen Floridakanals auf die Grundwasser- verhältnisse	36
Franzius, G.: Wasserwirtschaft und Wasserstraße in Schlesien 91,	533
Freise, F. W.: Erhärtungsvorgänge und Mineralneubildungen in durch Einwirkung von Pflanzenverfallsäuren im Tropenurwald ent- standenen Granitzersatz (L)	65
— Der Begriff Canga	183
Friedensburg, F.: Die neueste Entwicklung der englischen Kohlen- wirtschaft	698
— Bodenschätze und Bergbau der ehemaligen deutschen Schutzgebiete	767
Friedl, K.: Erdöl in Oesterreich	247
— Das Erdöl des Zistersdorfer Oelfeldes und seine Entstehung	248
— Die gegenwärtige Bohrtätigkeit im Zistersdorfer Oelfelde	248
— Der Steinberg-Dom bei Zistersdorf und sein Oelfeld	718
Friedrich, O. M.: Die ostalpine Hauptvererzung und ihre magma- tischen Beziehungen	267
— Ueberblick über die ostalpine Metallprovinz	268
— Kurzer Ueberblick über die Metallprovinz der Ostalpen und ihre Vererzung	772
Friedwald, M.: Nouvelle méthode de transformation des matières végétales en carburant	704
— Le VII ^e congrès semi-annuel d'Institut américain du pétrole	709
Fritsch, V.: Der Einfluß des Wassergehaltes auf den Widerstand geologischer Leiter	7
— Die Bedeutung der Funkgeologie für die Montanistik	421
Fritzsche: Meine Erinnerungen an FREDERICK GLEASON CORNING	572
Fritzsche, H.: Die Kupfererzlagerstätte und der Bergbau von Butte in Montana	623

	Seite
Fritzsche, Otto: Das Schwarzenberg-Gebläse. Seine Erhaltung auf der Alten Elisabeth in Freiberg. Ein Denkmal sächsischer Maschinenbaukunst	581
— Die Geschichte des Schwarzenberg-Gebläses.	582
Fröbe, C.: Der Herkules-Frisch-Glück-Stollen (Schau-Bergwerk) am Fürstenberg	149
— Schau-Bergwerk Herkules-Frisch-Glück	149
Fróes Abreu, S.: Oelschiefer in Brasilien	258
Fronde!, C.: Stability of colloidal gold under hydrothermal conditions	596
Fronde!, Clifford: Selective incrustation of minerals (L)	598
Fuchs, Bruno: Geologische Beobachtungen bei Nusplingen und sedimentpetrographische Untersuchungen über die Entstehung der Nusplinger Plattenkalke	314
Fuglewicz, J.: Die Entwicklung des österreichischen Braunkohlenbergbaues	225
— Ueber laboratoriumsmäßige Ermittlungen der Entflammbarkeit von Kohlenstäuben	680
Fulda, E.: Steinsalz und Kalisalze. Mit einem Beitrag über die Salzlagerstätten Rußlands von N. POLUTOFF. Bd. III Teil 2 von: BEYSCHLAG-KRUSCH-VOGT: Die Lagerstätten der nutzbaren Mineralien und Gesteine	191
— Das Ersaufen der Kaliwerke Vienenburg, Hannoversche Kaliwerke und Wilhelmshall-Oelsburg	197
— Ein Koniferenstamm aus dem älteren Kalilager (Oberen Zechstein) des Kaliwerks Bismarckshall bei Bischofferode	200
Fuqua, H. B.: Future of the geologist in the petroleum industry (L)	709
Gabbard, J. L. and Malcolm-Dole: Redetermination of the deuterium-protium ratio in normal water (L)	112
Galitzkij, W. W.: Die Tektonik des zentralen Kara-tau	28, 30
Gallitelli, Paolo: Ueber ein interessantes Gestein des Pescale-Tales im emilianischen Apennin	341
Gallwitz, H.: Zum Nachweis jetziger tektonischer Bewegungen an Verwerfungen	442
— Fließerde und Frostspalten als Zeitmarken im Löß bei Dresden	488
— „Nur eine Lehmgrube —!“	489
Ganguli, A.: Note on the structure of glass (L)	404
Gardner, E. D.: Gold mining and milling in the Black Mountains, Western Mohave County, Ariz	176
Gardner, James H.: Ansammlung von Erdöl und Gas und Niveauveränderungen der Salzwasser	712
Gartrell, H. W.: Flotation of pyrite (L)	130
Gaudin, A. M. and D. W. McGlashan: Sulphide silver minerals — a contribution to their pyrogenesis and to their identification by iridescent filming	597
Gavát, I.: Communication préliminaire sur les recherches géogravimétriques effectuées en 1930 dans la région de Baicol-Tintea et ses environs (L)	417
Gavelin, Sven: Om Magnesiametasomatosen (L)	850
Gawascheli, A.: Die Schürfungsergebnisse des Manganerzvorkommens Tschiaturi	188
Gebauer, Emil: Die Kesselsteine im Iser- und Riesengebirge	502
— Wackelsteine im Isergebirge	503
Gedeon, T.: Die Veränderung in der chemischen Zusammensetzung des Grundwassers und die daraus folgenden Schlüsse	36
Geijer, Per: Magma gases as agents of regional metasomatic alteration — Magmagaserna såsom förmedlare av regional metasomatisk omvandling (L)	317
— Till frågan om den mellansvenska magnesiametasomatosen (L)	850
— Till frågan om den mellansvenska magnesiametasomatosen (L)	850

Gellert, Johannes F.: Oberflächengestaltung und Morphotektonik Mittelbulgariens und ihre Beziehungen zur Morphotektonik der Balkanhalbinsel	79
Genders, R.: Tantalum and niobium	558
Geologie der Meere und Binnengewässer	32
Geologische Landesanstalt Berlin	32
Georgi, J.: Deutschland in der Polarforschung	409
Georgieff, K. A.: Der Erzbezirk von Pangjurische in Bulgarien . .	276
Gerschoig, G.: Nickelführende Gesteine im Bereich der magnetischen Anomalie von Orechowski	652
Gerth, G. und W. Prüfer: Die Bestimmung der Lichtdurchlässigkeit von Marmor als Beitrag zur technischen Marmoruntersuchung . .	391
Gerth, G., W. Prüfer und A. Baumgarten: Ueber die Flotation von Flußspat und Quarz, ein Beitrag zur Flotation polarer Nichterze	593
Gerretson, G.: Nachschrift	257
Gesammelte Abhandlungen zur Kenntnis der Kohle (L)	202
Gevers, T. W.: Phases of mineralisation in Namaqualand pegmatites	147
Gianella, V. P.: Epithermal hübnerite from the Monitor District, Alpine County, California	636
Gibson, R. E.: The nature of solutions and their behavior under high pressures	844
Gibson, Russel und W. F. Jenks: Amphibolization of sills and dikes in the Libby quadrangle, Montana	862
Giesecke: Die Beratungen zum Reichswassergesetz	534
Giesecke, F. & W. Lesch: Versuche über die Wirkung eines kupferhaltigen Kalkmehls auf die Pflanzenproduktion (L)	505
Gigniac, A.: Les pyrites françaises	273
Gignoux, M. und M. Avnimilech: Genèse de roches sédimentaires bréchoides par „Intrusion et éclatement“ (L)	861
Gillingham, W. J. and W. B. Steward: Application of electrical logging methods to west Texas problems	708
Gilluly, J.: Geology and mineral resources of the Baker Quadrangle Oregon	289
Gilman, W.: State control brings active development of Turkey's mineral resources	779
Glawion, H.: Ueber einige Staubfälle in Arosa im Sommer 1936 . .	466
Glawion, H. und F. W. Paul Götz: Ueber zwei Staubfälle im März 1937 in Arosa	466
Gloß, G.: Ueber Magnesiumkarbonate und wässrige Salzsysteme mit Magnesiumkarbonaten	664
Godard, H. P. and W. F. Seyer: The determination of sodium chloride content of air (L)	560
Goddard, E. N.: The geology and ore deposits of the Tincup mining district, Gunnison county, Colorado	156
Godskesen, O.: 10 Jahre Baugrunduntersuchungen bei den Dänischen Staatsbahnen	537
Götte, A.: Neuerungen in der Steinkohlenaufbereitung 1936 (L) . .	203
Götz, Heinrich: Die Keratophyre der Lahnmulde	327
Götzinger, G.: Neue Forschungen über das geologische Alter des Lößes und des Lößmensen in Niederösterreich	55
— Zur glazialgeologischen Analyse der Quartärablagerungen im Trauntalgebiete oberhalb von Gmunden	60
Gold, Otto: Tagebautechnik im deutschen Braunkohlenbergbau . . .	682
Goldreich, A. H.: Die Erdbewegungen im Kohlenrevier	543
Goldschmidt, V. M.: Drei Vorträge über Geochemie	547
— Geochemische Verteilungsgesetze der Elemente. IX. Die Mengenverhältnisse der Elemente und der Atomarten	549
— Fordelingen av de kjemiske elementer i naturen	551

	Seite
Goljaschkin, P.: Die Aldan-Steinkohle an der Anhöhe Dshabyrky— Chaja	231
Golubin, W.: Das Molybdänvorkommen am Fluß Umalta	155
Gonzalez, A.: Monografia del mineral de Potreros	167
von Gonzenbach, W.: Das Problem der Gewässerverunreinigung und deren Verhütung	99
Goranson, E. A.: Geology of the Monarch and Kicking Horse ore de- posits British Columbia	171
Goranson, R. W.: Silicate-water systems: The osmotic pressure of silicat melts	811
Gortani, M. und A. Bianchi: Geologische und petrographische Be- obachtungen im Gebiet von Harar	916
Gothan, W.: Das Aachener Karbon im Rahmen des westeuropäischen Karbons (L)	691
— Geobotanische Provinzen im Karbon und Perm (L)	691
— Die Frage des Synchronismus der Perm- und Stephanfloren und ihre Charakteristik (L)	691
— Vergleich des ost- und westdeutschen Karbons (L)	692
Gothan, W. und Fricke: Die stratigraphische Stellung der höchsten Flöze des Waldenburger Hangendzuges (L)	692
Gotthard, Jar.: Die petrographische Beschaffenheit der Melaphyre am südlichen Abhang des Riesengebirges in Böhmen	353
Goudge, M. F.: Limestone and lime — their industrial uses	399
Graber, Hermann V.: Intrusionsfolge, Mischprodukte und Bewegungs- vorgänge am Südrand der Böhmisches Masse	332
Grahmann, Rudolf: Die Entwicklungsgeschichte des Kaspi-Sees und des Schwarzen Meeres	45
— Form und Entwässerung des nordeuropäischen Inlandeises	56
Grahmann, R. & H. Ebert: Erläuterungen zur Geologischen Karte von Sachsen im Maßstab 1:25000, Nr. 89. Blatt Hirschfelde. 2. Aufl. Mit Teilen der Blätter Nr. 90 (Weigsdorf) und Nr. 108 (Oberullers- dorf). Mit Beiträgen von H. EMRICH, R. FICKERT & F. SEIFERT, sowie dem Luftamt Dresden	874
Grange, L. I.: Rhyolite sheet flows of the North Island, New Zealand (L)	921
Granigg, B.: Die Entfaltung des Bergbaus in der neuen Türkei	279
Granquist, G.: Ueber das Studium der Eisverhältnisse der Ostsee (L)	50
Graton, L. C.: Ores: from magmas or deeper? A reply to ARTHUR HOLMES	560
Gregor, F.: Institut für Aufbereitung und Bergbaukunde. Abt. Steine und Erden	572
Griggs, David T.: The Factor of Fatigue in Rock Exfoliation	500
Grigorowitsch, M. & I. Edovin: Das Vorkommen von isländischem Doppelspat am Fluß Tschalyk in Tscherkessien	399
Groeber, P.: El yacimiento de cobre de Las Hediondas (L)	291
Gron, A.: Erfahrungen über Bodenbewegungen im südlimburgischen Bezirk	544
Grondijs, H. F. & C. Schouten: A study of the Mount Isa ores	189
Groschopf, P.: Physikalisch-chemische Beobachtungen zur Sediment- diagenese an Postglazialsedimenten der Eckernförder Bucht (Ostsee)	839
Grover, N. C.: The floods of March 1936	481
Grubensicherheitsamt im Reichs- und Preußischen Wirtschafts- ministerium: Das Grubensicherheitswesen im Deutschen Reich im Jahre 1836	584
v. Gruber, O.: Die Aerophotogrammetrie im Dienste des Bergmannes	586
Gründer, W.: Der Film in der Aufbereitung	588
Grüb, G.: Lebendige Wissenschaft in der Bergakademie Freiberg. Ein Gang durch die allgemein-wissenschaftlichen Institute der Berg- akademie Freiberg	131

	Seite
Grüß, G.: Zur Gründung der Deutsch-ausländischen Vereinigung „Humboldt-Klub Freiberg“	572
Gruner, J. W.: Hydrothermal leaching of iron ores of the Lake Superior type a modified theory	260
Gruner, J. W. and G. A. Thiel: The occurrence of fine grained authigenic feldspar in shales and silts	316
Grupe, O.: Zur Geologie der Asphaltlagerstätten des Weißen Jura bei Eschershausen am Hils unter besonderer Berücksichtigung der Frage ihrer Entstehung	714
Gruschewoi, W. & G. Gudalin: Ueber das Blei-Zinkerzvorkommen von Brsychcha ib Anchasien	178
Gry, Helge: Eine Methode zur Charakterisierung der Kornverteilung klastischer Sedimente	826
Gubkin, I. M.: World resources of oil	713
— Les reserves de pétrole en Russie. Le XVII ^e congrès international de géologie	733
Gudshedshiani, B.: Die Blei-Zinkerzlagerstätte am Berg Brsychcha in Abchasien	281
Guenther, Ekke: Tertiäre Tektonik im südwestlichen Schwarzwald zwischen Staufen und Badenweiler (L)	20
Gunzelmann, F.: Die Rurtalsperre Schwammenaul	540
Gustafson, J. K. & F. S. Miller: Kalgoorlie geology re-interpreted	139
Guthörl, P.: Die geologischen Sammlungen der Bergschule Saarbrücken und ihre Neugestaltung	217
Gysin, M.: Les minéralis de cuivre du Sud-Katanga (L)	295
Haaek, W.: Das Salzgebirge von Stade in Nordhannover ein Rotliegend-Zechstein-Salzstock	675
Haalck, H.: Entgegnung auf die Ausführungen von T. SCHLOMKA	418
— Zur Frage nach der Ursache des Erdmagnetismus. Erwiderung auf die Ausführungen von T. SCHLOMKA	418
de Haan, W.: Adularisation in Goenoeng Aroem (Sumatras Westküste)	172
Haase, Ernst: Die hallischen Porphyre	874
Haase, L. W.: Weiches Wasser und seine Bedeutung für die Wasserversorgung	88
— Chemische Fragen bei der Behandlung von Wasser, insbesondere Badewasser, mit Chlor als wirksamem Bestandteil	99
Haberfelner, E.: Die Geologie der österreichischen Eisenerzlagerstätten	168
Haegermann, G.: Ueber die Entwicklung der Straßenbauzemente in Deutschland	930
Haeni, Curt: Neues vom Aetna	438
Häntzschel, Walter: Landgewinnung an der Ley-Bucht bei Norden (Ostfriesland)	48
Härtel, F. & A. Seifert: Geologisch-bodenkundliche Kartierung der Forstreviere Cunnersdorf und Nikolsdorf im Elbsandsteingebirge. Beispiel geologischer Mitarbeit bei forstlichen Standortsuntersuchungen	506
Hager, Kurt: Der Stadt Freiberg zum 750jährigen Bestehen	578
Hahne, Carl: Zur Tektonik des Aachener Grenzgebietes (L)	20
— Die Wasserverhältnisse im Vorland des Hohen Venns bei Aachen. Unter Benutzung gutachtlicher Arbeiten von R. WULFF, A. DANNENBERG und anderen (L)	35
Hahne, D.: Das räumliche Verhalten des Gasgehaltes der Flöze im Aachener Steinkohlenbezirk	691
Haimberger, Paul: Tektonische Vorgänge der Gegenwart in Bergbaugebieten, sowie scheinbare Bergschäden	543
Hake, B. F.: Geologic occurrence of oil and gas in Michigan	744
Halbfaß, W.: Unsere Flußbadeanstalten und die Talsperren	98

	Seite
v. Hammerstein, Arno Freiherr: Die Entwicklung der Landwirtschaft in Nordwestsachsen und ihre Beziehungen zum Braunkohlenbergbau	223
Hanel, H.: Die Löschwirkung verschiedener Gesteinstäube bei Steinkohlenstaubexplosionen	683
Hanna, M. A. and A. G. Wolf: Aragonite in Texas and Louisiana salt-dome cap rocks	712
Hansen, Kaj: Die Gesteine des Untercambriums von Bornholm nebst einigen Bemerkungen über die tektonischen Verhältnisse von Bornholm	447
— Küstenschutz an der Ostsee	541
— Die Gesteine des Untercambriums von Bornholm nebst einigen Bemerkungen über die tektonischen Verhältnisse von Bornholm	895
Hard, E. W.: Mississippian gas sands of centra Michigan area	743
Harder, W.: Ueber die Grundwasserverhältnisse des Möhliner Feldes und das neue Pumpwerk der Gemeinde Möhlin (Aargau)	533
Harders, Fritz: Die Rohstofflage der deutschen Industrie feuerfester Erzeugnisse	405
— Die neuere Entwicklung auf dem Gebiete der feuerfesten Sondersteine	939
Hardon, H. J.: Padang soil, an example of podsol in the tropical lowlands	74
Harloff, C. E. A.: Radiumhaltiges Uranerz in der Timor-Sammlung des Bergamts (von Niederländisch-Indien)	794
Harrassowitz, H.: Das Schicksal der Leichtmetalle auf der Erde	109
— Gesetzmäßigkeiten von Erzgängen	617
— Oesterreichs Bergbau	771
Hartmann, F.: Einwirkung von Alkalien auf feuerfeste Steine	404
Hartmann, M. A.: Ein Schlammausbruch im Tjikaloewoeng-Krater des Salak-Vulkans, Westjava, Anfang Februar 1935	14
Hartnagel, Ch. A.: The Medina and the Trenton of western New York	743
Hartwig, G.: Die Schacht-Störung von „Riedel“	674
Hasegawa, Mankiti: On the zonal components of the diurnal variations of terrestrial magnetism	420
Haskel, Norman A.: On the possibility of viscous behavior in crystalline rocks under dynamo-metamorphic conditions	317
Hatch, F. H. and R. H. Rastall: The petrology of the sedimentary rocks (L)	823
Hauck, Ernst: Freiberg und der deutsche Freiheitskampf	137
Hauer, Rupert: Die Kantengerölle des nordwestlichen Waldviertels (Niederösterreich) (L)	335
Hausen, H.: Das Urgebirge Finnlands und allgemeine Bedingungen der Erzkonzentrationen	269
Hauser, L.: Diaphthoritische Karinthin-Granatamphibolite (Rittingertypus) aus der Grauwackenzone der Umgebung von Leoben	858
— Die Grenze Seckauer Kristallin—Grauwackenzone im Profil über die Ruine Kaisersberg bei St. Michael	886
Hauser, L. und K. Katz: Die Vererzung im Kalksteinbruch Leitendorf bei Leoben	627
Haustein, Erich: Das Erzgebirge und die deutsche Metallwirtschaft in Vergangenheit und Gegenwart	578
Head, R. E.: Physical characteristics of gold lost in tailings	130
Heck, Herbert-Lothar: Art und Auswirkung quartärer westperibaltischer Tektonik (L)	447
Heilfurth, Gerhard: Zwischen Gleysberg und Filzteich. Neustädte und seine Bergbaulandschaft	123
— Neustädte. Bilder vom Werden und Wesen einer erzgebirgischen Bergstadt	583
Heinrichsbauer: Die Wasserwirtschaft im Rhein.-Westfäl. Industriegebiet	90

	Seite
Helbig, K.: Die Goldgruben der Dajakker	286
Hempel, B.: Ueber die Erschließung und Ausbeutung schwach produzierender Erdölvorkommen	705
Henbest, O. J.: Plant residues of coal Nr. 6	213
Hendricks, Th. A.: Geology and fuel resources of the southern part of the Oklahoma coal field. Part I: The McAlester district, Pittsburg Atoka and Latimer counties	234
— Recently adopted standards of classification of coals by rank and by grade	679
Hendricks, T. A. and B. Parks: Geology and mineral resources of the western part of the Arkansas coal field	234
Hennig, E.: Die ostafrikanische Bruchterappe (L)	31
— Oberdeutschland im Kraftfelde des Alpenraumes	44
— Ueber das Steigen des Nyasa-Sees (L)	46
— ALBERT HEIM	409
Hensen, Walter: Ueber die Ursachen der Wasserstandshebung an der deutschen Nordseeküste	443
Hentschel, H.: Der Eklogit von Gilsberg im sächsischen Granulitgebirge und seine metamorphen Umwandlungsstufen	318
Herczegh, J.: Ungarns Kohlenlagerstätten und der ungarische Kohlenbergbau	226
Herman, Lévi et Renée Herman-Montagne: Signification des mesures relatives à la quantité des poussières où fumées présentes au niveau du sol	466
Hermann, W.: Der Magnesit in der Weltwirtschaft unter besonderer Berücksichtigung Oesterreichs	400
Herrmann, P.: Wandlungen der Oelversorgung im europäischen Ausland	236
Herrmann, R.: Zum 100. Todestag des Begründers des Aktualitätsprinzips in der Geologie	409
Hesemann, J.: Zur Geschiebeführung und Geologie des Odergletschers. II. Der Züllichauer Bogen (L)	488
Heß, Frank L.: Rare metals and minerals. Many new uses — Big Rise in output of beryllium, calcium, molybdenum, radium — tungsten scarce	551
Hewett, D. F. & G. W. Crickmay: The warm springs of Georgia, their geologic relations and origin, a summary report	479
Hewitt, R. L.: Experiments bearing on the relation of pyrrhotite to other sulphides	595
Heyl, G. R.: Geology and mineral deposits of the Bay of Exploits area	290
Hibsch, J. E.: Ueber den Sonnenbrand der Gesteine	926
Hiebleitner, Gustav: Geologie und Bergbau der Chromeisenerzlagerstätten des Balkans	598
Hietanen, Anna: Ueber den Rhodonit und andere Manganminerale von Simsiö, Pohjanmaa (L)	756
Hill, Arthur E.: The transition temperature of gypsum to anhydrite (L)	938
Hiller, W.: Seismische Berichte der Württembergischen Erdbebenwarten, Jahrgang 1936	427
Himpel, K.: Die Klimate der geologischen Vorzeit	492
Hinds, J.: Wasser aus dem Coloradofluß für Kalifornien	95
Hirt, E.: Geologisch-hydrologische Beziehungen zwischen Fluß- und Grundwasser in der Saale—Elster Aue südlich Halle	43
Hitchen, St.: The mining and resources of Kenya colony	808
Hjejle, E.: Die Anwendung von Kiesfüllungen bei Produktionssonden	705
Hochstetter, Carl: Die Entwicklung des Kohlenbergbaus in Rumänien nach dem Krieg	228

	Seite
Hock, A.: Voraussetzungen erfolgreicher Bodenuntersuchungen für die praktische Landwirtschaft	66
— Weitere Untersuchungen zur Humuscharakterisierung im Boden	67
Höhn, Karl: Der Vesuv anfangs Juli 1937	438
Hoehne, K.: Ueber einige Arsen-, Kobalt-, Silber-, Wismut- und Uranerz führenden Kalkspatgänge der Grube Bergfreiheit zu Oberschmiedeberg im Riesengebirge	626
Hoffmann, F.: Einiges über die Bauxitvorkommen Sowjetrußlands	646
Hoffmeister, C.: Aufbereitung von Manganerzen in Tschiaturi	129
Hofmann, Ulrich, Kurt Endell und Wilhelm Bilke: Die Quellung von Bentonit und seine technische Anwendung (L)	937
Hofsteenge, G. L.: Mineragraphisch Onderzoek der Lood-Zinkertsen uit de Bergamasker Alpen (L)	628
Holleman, W.: Beschreibung der Abbaumethode zur Gewinnung des 8 m mächtigen Flözes C der Ombilin-Steinkohlengruben	234
Holler, H.: Ergebnisse geologischer Beobachtungen im Bleiberger Erzbergbau und deren wirtschaftliche Bedeutung	167
Holmes, A.: The origin of primary lead ores	111
— Transfusion of quartz xenoliths in alkali basic and ultrabasic lavas, south-west Uganda	869
— A contribution to the petrology of kimberlite and its inclusions	870
Hosang: Die Ermittlung künstlicher Grundwassersenkungen	96, 531
Howland, A. L., I. W. Peoples & E. Sampson: The Stillwater igneous complex and associated occurrences of nickel and platinum group metals	142
Hrubeš, P.: Ueber Konsistenzgrenzen und Festigkeit an einigen klimatischen Bodentypen	69
Hsieh, C. H.: An outline of the geological structure of the western hills of Peiping (L)	31
Hsieh, C. Y. & Y. C. Cheng: Geology and mineral deposits of Anchi, Yungchun and Yungtai districts, Fukien province	288
Hsiung, Y. H. & Y. C. Cheng: The geology of Liulingcha gold deposits, Yuanling district, W. Hunan	158
Huang, T. K. and K. C. Hsu: Mesocoic orogenic movements in the Pinghsiang coalfield, Kiangsi (L)	31
Hubbard, M. E.: Chrome ore, a new export of the [Philippine] Islands	144
Hubbell, A. H.: Mining in Mexico today	291
— Mining in Mexico today. II.	291
Huber: Stand der Straßenbautechnik	393
Hubert, Henry: Sur la répartition des lignes isoséistes du tremblement de terre de Ho (Togo, 20. Novembre 1906)	428
Hudson, N. S.: The volcanic rocks and minor intrusions of the Cross Fell inlier, Cumberland and Westmorland	339
Huffmann, Fritz Robert: Ueber die sächsische Berggerichtsbarkeit vom 15. Jahrhundert bis zu ihrem Ende. Ein Beitrag zur Geschichte der Sondergerichte	576
Hulburt, E. O. O.: Terrestrial magnetic variations and aurorae	6
Hume, G. S.: Turner Valley Gas and Oil Field of Alberta	739
Hume, W. F.: The geology of Egypt. II: The fundamental precambrian rocks of Egypt and the Sudan, their distribution, age and character (L)	916
Hummel, Karl: Lava-Bälle	11
— Der Phosphorsäurehaushalt Deutschlands	405
Hundt, Rudolf: Diabasvulkanismus in Ostthüringen und Westsachsen	330
— Wie sind die mitteldeutschen Erdfälle entstanden?	471
— Bitumenspuren im ostthüringischen Schiefergebirge und im Unteren Zechstein	716

	Seite
Hundt, R. und W. Krebs: Molybdän im obersilurischen Alaunschiefer Ostthüringens	562
Hungsborg, Fritz: Morphologie des Talgebietes der Oberen Weißen Elster	513
Hunt, Walter F. and George T. Faust: Pencatite from the Organ Mountains, New Mexico	868
Huntington, W. C.: Mineral resources of the Sovjet Union, a brief industrial appraisal	280
Huttl, J. B.: Gold and molybdenum from Mammoth, Arizona	165
— The Comstock still produces	176
Hutton, C. O.: Preliminary note on the occurrence of an ultrabasic intrusion in the Livingstone Range, western Otago (L)	921
Hyypä, E.: Post-glacial changes of shore-line in South Finland (L)	443
Ianovici, V.: Sur le massif Rapakiwi de Cosăuți (Soroca, Rumänien)	371
Ide, J. M.: An experimental study of the elastic properties of rocks	423
Ide, K. H.: Zur Hydratation und Dehydratation des Magnesiumsulfats und seiner Hydrate	663
Idenburg, A. G. A.: Systematische Bodenkartierung von Südsumatra	74
Ijjász, E.: Die Rolle des Rohhumus im Wasserhaushalte des Waldes	68
Ilie, Mircea D.: L'âge des roches effusives dans les régions aurifères des Monts Apuceni	635
— Geological structure of the Vulcan and Brădișor region. (Metalliferous Mountains of Roumania.) (L)	776
Imhoff, K.: Erfahrungen mit Abwasserteichen im Auslande (L)	99
Institut National des Mines. Rapport sur les Travaux de 1936	562
Irgang, G.: Seismische Registrierungen im westböhmischem Erdbebengebiete	427
Isert, Gerhard: Der Betrag der Versickerung in der Gegend von Magdeburg	467
Ising, Gustaf: Use of astatized pendulums for gravity measurements	417
— Zur Theorie statischer Schweremessungen	417
Iskül, E. W. und S. S. Kurbatow: Kolumbite aus den Pegmatitgängen des Altyn-Tau	145
Ivanov, L.: On the mineralogy of topaz deposits in Volynia (L)	606
Jaeger, W.: Erläuterungen zur geologischen Karte von Sachsen im Maßstab 1:25000. Nr. 152. Blatt Klingenthal—Zwota. 2. Aufl. Mit einem Teil von Blatt 155 (Landwüst). Mit Beiträgen von H. EBERT, F. HÄRTEL, F. WERNICKE & W. WOBST	881
Jähde, H.: Die Dichtung eines Erddammes mit Bitumenemulsion	99
— Die Abdichtung des Untergrundes beim Talsperrenbau	104
Jänecke, E.: Isomorphe Salze als Bodenkörper gesättigter Lösungen dreier gleichioniger Salze und reziproker Salzpaare	193
Jaisle, J.: Die Bedeutung der deutschen Kalisalzlagerstätten für die Gewinnung des Magnesiums	196
Jakšić, T.: Das Vorkommen und die Lagerstätten der Manganerze in der Banjalučka Kozara	648
Jakshin, A. & P. Sutschkov: Phlogopite Ostsibiriens und Jakutiens	914
Jander, W.: Hydrothermale Bildung von Magnesiumhydrosilikaten (Talk, Serpentin) (L)	937
Jander, W. und J. Wuhrer: Röntgenographische Untersuchungen am Tricalciumsilikat (L)	938
Janert, H.: Neue Wege der Untergrundbewässerung	97
Janß, S.: Die Quarzuhren der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt und die Schwankungen unseres Zeitmaßes	5
Jarett, S. M.: „Safety first“ in the Philippines (L)	288
Jeffreys, Harold: On the materials and density of the earth's crust	412
Jeffries, C. D.: The mineralogical composition of the very fine sands of some Pennsylvania soils	68

	Seite
Jelínek, Jos.: Contribution à la connaissance de la différenciation magmatique dans le pluton de la Bohême Centrale. I. Les carrières près de Horní Mrač	357
— Contribution à la connaissance de la différenciation magmatique dans le pluton de la Bohême Centrale. II. Nespeky près de Poříčí sur la Sázava	358
Jeněč, S.: Beiträge zur Erdölchemie der Murinsel nach Versuchen von F. MAHORČIČ	728
Jenekel, E.: Der Glaszustand und die Kunstharze (L)	404
Johannsen, Albert: A descriptive petrography of the igneous rocks. IV. The feldspatoid rocks. The peridotites and perknites	299
Johnson, E. A. and W. F. Steiner: An astatic magnetometer for measuring susceptibility	418
Johnson, E. S.: History, geology and mining methods of the Moscow Silver Mines, in Utah	165
Johnston jr., W. D.: Vein-filling at Nevada City, California	620
Johnston jr., W. D. und T. B. Nolan: Isometric block-diagrams in mining geology	136
Jones, O. Th.: The exploration of the earth crust	3
Juditschew, M.: Eine neue Erzbasis für Polymetalle im Dshungarischen Alatau	164
Jürgensen: Der Uebergang vom Oberflächenwasser zum Grundwasser in der Wasserversorgung Altonas	90
Jugovics, L. und A. Marchet: Der Ságberg in Ungarn und seine Ergußgesteine	345
Julihn, C. E. & F. W. Horton: Mineral industries survey of the United States, Idaho: Shoshone County, Coeur d'Alene District. The Silver Belt and the Sunshine Mine of the Coeur d'Alene District	166
Jung, H.: Bemerkungen zu den vorstehenden Ausführungen von S. W. TROMP	414
Jung, K.: Direkte Methoden zur Bestimmung von Störungsmassen aus Anomalien der Schwereintensität	415
Jurin & Schubín: Ueber Quecksilber im Ural	181
Kachynsky, V.: L'or au Togo	295
Kahler, Franz: Forschungen über jugendliche tektonische Vorgänge in Kärnten und deren praktische Auswertung	442
Kahmann, Wilhelm: Sedimentpetrographische Beiträge zur Gliederung des Tertiärs der südlichen niederrheinischen Bucht	831
Kalb, G.: Beiträge zur Kenntnis der Auswürflinge des Laacher-See-Gebietes. — II. Zwei Arten von Umbildungen kristalliner Schiefer zu Sanidiniten. — III. Die Auswürflinge im Leucitphonolithuff der Kappiger Ley. Zusammen mit P. MICHAEL HOPMANN	324
Kamieński, Marian et Hans Henryk: Sur les argiles réfractaires de Parszów près Wachock	396, 937
Kampers, B.: Entstehungsvorgänge und Auswirkungen von Gebirgsschlägen im rheinisch-westfälischen und oberschlesischen Steinkohlenbergbau	543
Kardymowiczowa, J.: O większych żyłach pegmatytowych okolic Korca, Uścia i Bielczak na Wołyniu	145
— Recherches sur les roches cristallines des environs de Korzec en Volhynie, Ière partie	337
Karmanov, V.: Das Elisawetinski-Vorkommen von chrom- und nickelhaltigen Eisenerzen	651
Károly, E.: Einschlüsse im Dolomit und im Kalk in dem Gebirge von Buda	316
— Notes sur les cherts de dolomies et calcaires se trouvant dans les montagnes de Buda (Földtani Közlöny)	352

	Seite
Karshawin, N.: Die Hauptergebnisse der geologischen Forschungen im Bereich der mesozoischen Bauxite am Ostabhang des Ural . . .	646
Karsten, A.: Ueber den heutigen Stand der mikroskopischen Wasser- und Abwasseruntersuchung	33
— Querschnitt durch die moderne Mikroskopiertechnik im Dienste von Bergbau und Hüttenwesen	137
Kasakov, M., G. Mirčink, N. Nikolaev und E. Schanzer: On the geological practice of students in the superior educational Institutions	782
Kashirsky, A.: La formación de costras calcareas	838
Kaspar, J. V.: Kurzer Abriß der Mineralogie und Geochemie des Granitmassivs von Ricany (L)	560
— La genèse des minéraux de guano dans la grotte Domicia en Slovaquie (L)	656
Kato, Yosio: On variation in earthcurrent during the total solar eclipse of June 19, 1936	7
Kawamura, K. und S. Funabiki: The analytical results of the soil colloid of various geological and petrographical origin	67
Keeler, Ralph: Itogon, a Philippine gold producer	172
— Gold dominates Philippine mining	287
— The Philippines, a new source of manganese	795
Kegel: Die Entwicklung des mitteldeutschen Braunkohlenbergbaues in Abhängigkeit vom Wassergehalt	223
Kegel, K. und H. Matschak: Die Wärmeleitfähigkeit von Braunkohle in Abhängigkeit vom Wassergehalt	204
Kehr: Erweiterung der Wasserversorgung von Los Angeles	95
Keilbach, Rolf: Neue Forschungen über samländische Bernstein-einschlüsse (L)	236
Kelkar, K. V.: On a basic dyke in the Kaladagi area	384
Keller, Eduard: Lebende Verbaunng	106
Keller, Gerhard: Geohydrologische Untersuchungen im Zusammenhang mit dem Bau des Baldeney-Sees im Ruhrtal in Essen (L)	530
— Auswertung grobklastischer Sedimente des Ruhrberkarbons für seine Paläogeographie	691
— Beitrag zur Geohydrologie des älteren produktiven Karbons am Südrand des Ruhrgebietes	692
Kelley, V. C.: Origin of the Darwin Silver-Lead deposits	166
Kennedy, W. Q.: An occurrence of greenalite-chert in the ordovician rocks of the southern uplands of Scotland	896
Kent, C. R.: A study of upper carboniferous coals from western Australia	705
Keppeler, Gustav und Kurt Wiese: Der Schwefelgehalt von Torf und Torfkoks	679
Kern, Josef, Augustin Jakoni, Georg Rada y und Karl Matz: Untersuchungen über den Einfluß der Gesteinsfestigkeit auf die Bohrleistung beim Schrotbohren	389
Kerr, F. A.: Hudson Bay Mountain, British Columbia	140
— The relationships of mineral deposits in the Skeena River district, British Columbia	618
Kerr, P. F.: Tungsten mineralization at Oreana Nevada	606
Keutner, Chr.: Geologische, hydrographische und bautechnische Studie über den Plattensee (Balatonsee, Ungarn)	44, 483
Kienzle, F.: Technische und wirtschaftliche Gegenüberstellung einiger Typen von Flotationsmaschinen	589
Kieslinger, Alois: Die geologischen Grundlagen des Goldbergbaues in den Hohen Tauern	138, 618
— Kugeldruckproben an Gesteinen	386
— Eine bodenphysikalische Betrachtung der Gefleißmarken (Fließwülste)	464

	Seite
Kieslinger, Alois: Die Begrünung der Halde des Tauerntunnels bei Bockstein (Salzburg)	505
— Aufnahmsbericht über Blatt Hofgastein (5150)	774
— Die Bausteine der Karlskirche in Wien	927
— Ein gesteinskundlicher Spaziergang durch Wiener-Neustadt. III.	927
Kihlstedt, F. H.: Iron ore of Luzon shipped to Japan	286
Kindle, E. M.: Notes on Shallow-Water sand structures	312
Kinnison, H. B., L. F. Conover and B. L. Bigwood: Stages and flood discharges of the Connecticut river at Hartford, Conn.	482
Kirchner, E.: Die Wasserversorgung Deutschlands	89
— Die Wasserversorgung Schlesiens	533
Kirchner, F., O. Laaf and H. Neuert: Ueber das Berilliumatom mit der Masse 8 (L)	557
Kirnbauer, F.: Das „Schwäzer Bergbuch“ (L)	123
— Die „Wachsscheibenmethode“ — eine Frühform bergmännischer Winkelmessung	123
— Nutzbare Feldspat- und Kaolinlagerstätten in Mittel-, Ost- und Südeuropa, sowie deren wirtschaftliche Bedeutung	940
Kirsch, Gerhard: Das Wesen der orogenen Kräfte	439
Kittl, E.: El yacimiento de azufre del Cerro Obero, Provincia de Mendoza (L)	291
— Sobre yacimientos cupriferos de las cordilleras entre los rios Grande y Diamante, Provincia de Mendoza (L)	291
Kittl, E. & R. O. Langsteiner: La mina Mantos de Cobre y su explotación (L)	291
Klausberger, J.: Das Eisenbergwerk am Lambrechtsberg (1647—1648) und an der Goding (1696—1697)	772
— St. Pauls Blei- und Silberbergbauversuche am Hochobir und bei Klein-St. Paul im Görtschitztal in den Jahren 1696—1700	772
Klein, Hermann: Neuere Erfahrungen beim Trocknen von Kohlen nach dem Verfahren Professor FLEISSNER'S	686
Klein, W. C.: Ein- und Ausfuhr, Handel und Industrie (von Neuguinea)	296
Kleinsorge, Hubert: Ueber die roten Gesteine Schleswig-Holsteins	836
Klingner, Fritz-Erdmann: Eis-Stauchungen im Diluvium der Ostmark	54
— Die Tektonik der südlichen Korbacher Bucht und ihre paläogeographische Entwicklung zur Zechsteinzeit (L)	447
Klingspor, W. & W. v. Zglinicki: Kanadas Bergbau, seine Grundlagen, Entwicklung, Bedeutung und Zukunft	290
Klüpfel, Walther: Ueber das Eruptionsgesetz und die vulkanischen Zyklen. Zugleich eine Erklärung für die Lagerungsverhältnisse der Vulkangesteine (L)	12
Klug, Theo: Warum chemische Steinreinigung und nicht Sandstrahl?	392
Klyszynska, A. i W. Okołowicz: Travaux pétrographiques d'enregistrement dans les environs de Druskieniki et de Grodno	337
Knaebel, J. B.: Making a gold mine in Mindanao	285
Knauer, J.: Sind die Pommerschen Moränen Vorrückungs- oder Rückzugsmoränen der Würmeiszeit?	54
Knetsch: Beiträge zur Kenntnis von Krustenbildungen	316
Knetsch, G.: Ueber junge Meeresspiegelschwankungen und ihre Zeugen an der afrikanischen Westküste (L)	443
— Beiträge zur Kenntnis der Diamantlagerstätten an der Oranjemündung in Südwestafrika	644
— Aus dem Sedimentstammbaum eines Trockengebietes. (Beobachtungen aus dem südlichen Namib, Südwestafrika.)	829
Knoll: Aufschlickungsarbeiten am Kaiser-Wilhelm-Kanal	541
Knoops, F.: Was bietet die Bergakademie Freiberg heute ihren Studenten	571
Know: Die Schutzzonenfrage in der Trinkwasserhygiene	88

Kochendörfer, Albert: Zur Dynamik der plastischen Verformung. Untersuchungen an Naphthalinkristallen (L)	317
Kockel, C. W. und H. Särchinger: Aus dem Benediktenwandgebiet. Zwei tektonische Ergebnisse allgemeinerer Bedeutung (L)	21
Köbler, K.: Die Meliorierungen in der badischen Rheinebene	87
— Die wasserwirtschaftliche Bereinigung der badischen Rheinebene	87
Köhler, Alexander: Petrographische Beobachtungen im Kristallin südlich von Melk	334
Köhler, Hilding: Studien über Nebelfrost und Schneebildung und über den Chlorgehalt des Nebelfrostes, des Schnees und des Seewassers im Halldögebiet	485
Koehne, W.: Umschau in der Grundwasserkunde	551
Königsberger, Joh.: Auftreten einiger Klufmineralien in Zusammenhang mit dem Chemismus von Gneisen südlicher Decken (Simplon und Tessiner Penninikum) (L)	259
Köppel, C.: Die Packungsdichte als Kenngröße der Feinkohle	204
— Feuerfeste Baustoffe silikatischer und silikathaltiger Massen	938
Kolb: Der älteste schlesische Grubenriß	584
Kolbe, Heinz: Aufbau und Bildung der mitteleocänen Braunkohlenflöze in Mitteleuropa	218
Kolodkin, S.: The new scheelite deposits in the Urals	152
Kontaktliche Umwandlung eines hydrothermalen Pyrit-Kupferkieserzes unter Bildung von Magnetkies mit entmischtem Cubanit (L)	261
Koopmans, R. G.: Petrographische Profile niederländischer Flöze (L)	698
Kopp, J.: Die Erdgasvorkommen der Schweiz	719
Korolev, A.: The Almalyk ore complex and its importance for the national economy of the USSR.	282
Korulin, D.: Structural peculiarities of the ore field of the Belousovsky deposit in the Altai	284
Korulin, D. & S. Bukeichanow: Das polysulfidische Belousovski-Vorkommen im Altai	164
Korybut-Daszkiewicz, A. i J. Matwiejewówna: Travaux pétrographiques d'enrégistrement dans la région des districts de Świeciany et de Wilno-Troki	338
Koschmieder, H.: Ueber Tornados und Tromben	465
Koßmat, Franz: Sind im verdeckten Teil des variskischen Gebirges noch bauwürdige Lagerstätten zu erhoffen?	758
Kotlyar, V. & A. Dodin: The Sangezoor ore field, its structure, formation and genesis	163
Kowalski, M.: Résultats d'analyses chimiques de basaltes et roches associées provenant de la Volhynie, dans la recherche de traces de cuivre	111
Krahmann, R.: Entgegnung zu den Bemerkungen von O. Weiss (L)	7
— The geophysical magnetometric investigations on west Witwatersrand Areas between Randfontein and Potchefstroom, Transvaal (L)	7
Kramer, Fritz: Wasseraufbereitung	526
Kranz, Walter: Sechste Fortsetzung der Beiträge zum Nördlinger Ries-Problem (L)	12
— Zum Problem des Steinheimer Beckens und ähnlicher nordamerikanischer Bildungen (L)	12
Krása, Theodor: Ueber die Verwendung von Braunkohlenpräparaten als Düngemittel	405
Krasnov, G.: Marmor in Oirotien und Chakassien	914
Krassulin, W.: Die Chromitlagerstätten im Ufalei-Bezirk des Tscheljabinsker Gebietes	144
Kraus, E.: Das Grundwasser unter Mitau (Jelgava) und die Grundwasserstockwerke Lettlands	469
Krczil, Franz: Kieselsgur. Ihre Gewinnung, Veredlung und Anwendung	398

	Seite
Kreiter, V.: Polymetallic ores of Abkhasia	635
Krejci-Graf, K.: Ablagerungskunde, Geochemie und Erdölentstehung	242
Krejci-Graf, Karl und Walter Wetzel: Die Gesteine der rumänischen Erdölgebiete in lithogenetischer und ölgelogischer Beleuchtung .	730
Krenkel, E.: Geologie Afrikas. III. Teil. I. Hälfte	806
Kreß, H. H.: Ueberblick über die verschiedenen Bauweisen für Auto- tunnel unter Gewässern	542
Kreutz, S.: Sur la métamorphose des roches amphibolitiques des Tatra (L)	862
Krige, L. J.: The Swaziland and Fauresmith Earthquakes in January 1936 (L)	11
Kripner, Kurt-Heinrich: Beitrag zur Kennzeichnung einiger Festig- keitseigenschaften von Böden verschiedenen geologischen Alters .	505
Krischtofiowitsch, A. N.: Die wichtigsten geologischen Probleme der kohlenhaltigen Ablagerungen Sachalins	702
Kristen: Prüfung von Ziegel-Mörtel-Mauerwerk	391
Krohn, H.: Zur Frage der Bodenuntersuchungen	66
Krul, W. F. J. M.: Wasserversorgungsprobleme in Holland	91
Krusch, P.: Die metallischen Rohstoffe, ihre Lagerungsverhältnisse und ihre wirtschaftliche Bedeutung. 2. Heft: Molybdän, Monazit, Mesothorium	574
Krygowski, Bogumil: Bericht über eine neue Methode der Selektion der Sandkörner nach ihrem Rundungsgrade	304
Krynine, Paul D.: Pleistocene Glaciation of Siberia	62
Kubiena, W.: Warum sollen wir direkte mikroskopische Bodenunter- suchung treiben?	66
Kühlwein, F. L.: Beziehungen zwischen Kohlenmikrogefüge und Reinkohle	688
Kühlwein, F. L. und G. Lohmann: Möglichkeiten zur Schwefelkies- gewinnung in Steinkohlenaufbereitungsanlagen	684
Kühn, R.: Ueber den Mineralgehalt der Salztone	669
Kümel, Friedrich: Ueber basische Tiefengesteine der Zentralalpen und ihre Metamorphose	319
Kuonen, Ph. H.: Einige Bilder eigentümlicher Verwitterungsformen an tropischen Küsten (Molukken)	504
— Geochemistry and the total amount of sediments	562
Kukuk, P.: Florenfolge in den oberen Teilen des westfälischen Karbons (L)	692
Kulhay, Gy: Ueber die eruptiven Gesteine des Beregszászer Gebirges und ihre Zersetzung (Földtani Közlöny)	349
Kumm, A.: Ein Bodenprofil im Osningsandstein der Externsteine bei Horn (L)	72
Kumpan, S., S. Dhkhorbatov and G. Egorov: Materials for the cor- relation of the workable seams of Kemerowo district	231
Kuno, H.: Fractional crystallization of basaltic magmas	301, 813
Kunsky, Josef: Die künstliche Vereisung der Bélaer Tropfsteinhöhle in der Hohen Tatra (L)	50
Kuntz, J.: Das Problem Redjang Lebong	173, 175
Kupffer, Karl Reinhold: Klingender Sand an den ostbaltischen Küsten	310
Kurajev, N.: Nickel auf dem Kosmo-Demjanowsk-Vorkommen im Südural	652
Kurbatow, S. M. und A. S. Iwanow: Vesuvian aus dem Lager in der Nähe des Tschertanytsch-Sees im südlichen Ural	322
Kuron, H.: Stand und Ziele der Bodenerosionsforschung	67
Kuwahara, Susumu: Magnetic observations of the hydrographic department, Imperial Japanese Navy	6

Kvelberg, Irma & Boris Popoff: Die Tafoni-Verwitterungserscheinung. Petrographische Beiträge zur Aufklärung des Tafoni-Problems von I. KVELBERG und Reisenotizen über Tafoni aus den Jahren 1928—1935 von B. POPOFF	494
Laatsch, W.: Entwicklungstendenzen und System der deutschen Acker- und Waldböden	69
— Dynamik der deutschen Acker- und Waldböden	490
Lackenschweiger, H.: Die Braunkohlenmulde von Leoben	226
Lacroix, Alfred: Les roches grenues conjointes de l'ankaratrite du Takarindoha, à Madagascar	382
— La nature du gisement de zircon du Mont Ampanobe à Madagascar	610
Lafferty, R. C.: The Oriskany in West Virginia	742
La hiri, A.: On the occurrence of Gondwana coal near Jainti, Jalpaiguri Dt. Bengal (L)	701
Laitakari, A.: Summary of practical geology front	273
Lambris, G. und H. Boll: Die Herstellung aktiver Kohle aus Holz und aus Steinkohle	688
Lameck, P. und H. Nierhaus: Der Stand der Steinkohlenveredelung	205
Lamego, A. R.: O Massiço do Itatiaya e Região Circumdantes	920
Landegren, S.: Bidrag till kännedomen om våra sulfidmalmers geokemi (L)	560
Landes, Kenneth K.: Pegmatites and hydrothermal veins	601
Landgraf, R.: 100 Jahre Eisenhüttenwerk in Berggießhübel	132
Langenecker, F.: Bewegungsvorgänge der Erdkruste	542
Langer, Ernst: Diluvialterrassen im eisfreien Zwischenraum. II. Die jungdiluvialen Terrassen der Ostrawitz	76
Langer, Johannes: Das Zinn- und Eisen-Bergregal des Freiburger Rates	579
Lanzing, W. J. R.: Die Grundgewinnung bei den Boekit Asam-Gruben — Dickspülung bei den Boekit Asam-Gruben	233
— Konzentration bei den indischen Kohlengruben	233
Lasky, S. G.: Outlook for further ore discoveries in the Little Hatchet Mountains, New Mexico	623
— Newly discovered section of Trinity age in southwestern New Mexico	745
Laszloffy: Die Tätigkeit der Kgl. Ungarischen Hydrographischen Anstalt. 1886—1936	33
— Die Grundwasserbeobachtungen in Ungarn	35
Laubenheimer, A. & H. Lehmann: Die weißbrennenden Schlettaer Pechstein-Kaoline und -Tone	394, 936
Lay, D.: The pre-Mississippian veins and deposits of the Cariboo district	140
Lebedeff, V.: Résumé des résultats d'une mission de recherches géologiques et minières en Guyane française	294
Lebedeva, O.: The Kusarandinsky deposit of cobalt containing pyrit in Carelia	658
Legat, H.: Verhütung von Frostschäden	103
Legge, A. J. W.: Mining industry in Uganda (L)	808
Leggette, R. M. & G. H. Taylor: Geology and groundwater resources of Ogden valley, Utah (L)	469
Legoux, Pierre: Sur l'origine de l'or des confin Guinéo-Sou danais	621
Legraye, M.: A propos des constituants des charbons zonés	207
— Conceptions actuelles sur l'origine du charbon brillant (Vitrain)	209
— Note sur un combustible particulier du Famennien de la région du Couthuin	209
— Observations sur la constitution des charbons de la Campine	209
— Quelques types de charbons particuliers du Bassin de la Campine	209
— Étude des charbons du Bassin Houiller du Nord de la Belgique	210
Lehmann, Hans: 10 Jahre Keramische Versuchsanstalt des Villeroy & Boch-Konzerns	403

	Seite
Lehmann, Herbert: Ozeanographische Ergebnisse der SNELLIUS-Expedition in Inselindien	49
— Ueber eiszeitliche Krustenbewegungen im Sunda-Archipel (L)	443
Leiding, B.: Monografia del Mineral de Chuquicamata de la Chile Exploration Co.	166
— Monografia de la Compania Tocopilla	167
Leinz, V.: Entstehung der Kohle im Norden von Paraná	235
— Eisenerzvorkommen in Paraná, Brasilien	291
— Pisanito com Hastingsito, de Curityba, Paraná	816
Leitmeier, Hans: Das Smaragd-vorkommen im Habachtal in Salzburg und seine Mineralien	602
— Smaragdbergbau und Smaragdgewinnung in Oesterreich	604
Lemme, Hermann: Der Felssturz in den Postelwitzer Steinbrüchen am 14. Januar 1936	31
v. Lengyel, E.: Jaspisvarietäten vom Tokaj—Hegyalja-Gebirge (Földtani Közlöny)	351
— Die geologischen und petrographischen Verhältnisse des Gebietes zwischen Komlóska, Ujhuta, Makkoshotyka	352
— SiO ₂ -Minerale in den Jaspissen des Tokaj—Hegyalja-Gebirges (Földtani Közlöny)	352
Lenk, Georg: Der Wiederaufbau des sächsischen Erzbergbaues im nationalsozialistischen Staat	262
Lennings, W.: Erschmelzen von Thomasroheisen im Hochofen mit saurer Schlackenführung aus eisenarmen deutschen Erzen	134
Lenoble, André: Sur la chronologie des éruptions volcaniques du massif de l'Ankaratra (Centre de Madagascar)	382
Leonardos, O. H.: Monazit im Staate Bahia	183
— Eisen im Staate Bahia	261
Leonhardt, J. und R. Tiemeyer: Sylvin mit gesetzmäßig eingelager-tem Eisenglanz	671
Lepéz, P.: Abteufen von Schächten im reichen Salzgestein ohne Ver-wendung von Sprengmitteln durch Vorbohren mit der CRAELIUS-Maschine und Nachrieseln des Bohrloches	677
Lepikasz, J. A.: Zur Geologie des Mangangebietes von Nikopol (L)	658
— Zur Geologie des Mangangebietes von Nikopol (L)	658
Les Ressources minerales de la France d'outre-mer. V. Le Petrole	256
Letcher, O.: The gold mines of southern Africa; together with a survey of goldfields in Africa from the Cape to the Nile and in the African Islands. Publ. to commemorate the Fiftieth Anniversary of the Proclamation of the Witwatersrand and the Jubilee of the City of Johannesburg	294
Lettau, Heinz: Ebbe und Flut der Erdkruste. Gezeiten und Luftdruck-schwankungen als Ursache großflächiger Erdkrustenverbiegungen	413
Leuschner, Friedrich: Beitrag zur Entstehung der Schalen („Opfer-kessel“) im Elbsandsteingebirge	501
Leuschner, H.: Im Wandel der Zeit. (AGRICOLA bis G. A. WERNER) (L)	571
— Der Bergmann der jüngeren Steinzeit von Obourg (L)	576
— Erzbergbau und Edelsteinfunde im alten Schlesien und in der Grafschaft Glatz (L)	767
Liebscher, K.: Die bergbaulichen Verhältnisse Sowjetrußlands	781
Liebus, A.: Prof. Dr. CYRIL PURKYNĚ †	1
— Prof. Dr. J. WOLDRICH †	1
Lilley, E. R.: Economic geology of mineral deposits	138
Link, Harald: Wasserwirtschaft und Talsperrenbauten in den Nil-ländern	92
— Der Staudamm der neuen Bevertalsperre im Wuppergebiet	105
Lippke, Max: Zur Frage tektonischer Bewegungen der Gegenwart am Mittel- und Niederrhein (L)	20

	Seite
Lippold, Hans: Die Großformen des oberen Vogtlandes	515
Loch, Ludwig: Entwicklung des Magnesitwerkes in Satka während des ersten Fünfjahresplanes	634
v. Lóczy, L.: Der Petroleumaufschluß bei Bükkszék und die staatlichen geologischen Forschungen in den nördlichen Randgebirgen des ungarischen Beckens	253
— Les conditions géologiques de la prospection du pétrole en Hongrie septentrionale	726
Löffler, Hans: Ueber Ausführung der Heizwertbestimmung von schwer zündbaren oder zur unvollständigen Verbrennung neigenden Brenn- stoffen in der Calorimeterbombe	204
Loewe, F.: Wie ernährt sich Grönlands Inlandeis?	486
Lohmann, W.: Die Herkunft der Kohlensäure in den natürlichen Säuerlingen	41
Longchambon, Louis: Sur la déshydratation des houilles	680
— Sur la pyrogénéation des charbons	680
Lonsdale, J. T. & J. R. Day: Geology and groundwater resources of Webb County Texas (L)	469
Loomis, F. B.: Boulder County tungsten ores	153
Loos, Wilhelm und Herbert Breth: Die Nachprüfung der Verdich- tungswirkung von Explosionsrammen auf bindigem Boden. 6. Be- richt	101
Lorenser, Ed.: Die geophysikalische Abteilung an der Bergakademie Lorenz, Hans: Findlingsmauerwerk	572
Lotze, Fr.: Das rote Salzgebirge von Lieth bei Elmshorn unter- permisch (L)	200
— Steinsalz und Kalisalze	659
Love, W. W.: Advancements in acidizing wells	708
Lovering, T. S.: Theory of heat conduction applied to geological problems	300
— Heat conduction in dissimilar rocks and the use of thermal models Lucerna, Roman: Tektonische Marken	301
Ludwig: Neuere Beobachtungen über Aenderungen des Grundwasser- standes in einzelnen Teilen der Provinz Brandenburg	18
Ludwig, G.: Aschenschmelzuntersuchungen von Mischkohlen	44
Lüdemann, K.: Geheimer Rat Prof. Dr. MAX SCHMIDT	207
Lüers, H.: Das Wasser als Brauwasser (L)	572
Lupander, Kurt: Ljusbrytning och specifikt vikt hos kiselgur (L)	99
Luts, K.: Zur Frage der rechnerischen Bestimmung des Heizwertes des Kukersits	839
Luyken, W.: Zur Nutzbarmachung der armen deutschen Eisenerze — Fortschritte auf dem Gebiet der Eisenerzaufbereitung	241
Luyken, W. und Lia Heller: Arsen in Eisenerzen und die Möglichkeit seiner Austreibung vor der Verhüttung	119
McCabe, L. C.: The lithology of coal Nr. 6	589
— Bänderkohle und ihre Eignung als Kokskohle und für Staubkohlen- feuerung	558
McConnell Sanders, J.: The microscopical examination of crude petroleum	213
McCoy, Herbert N.: The extraction of europium from monazite residues and the preparation of pure compounds (L)	688
McGregor, M.: The western part of the Criffell-Dalbeattie igneous complex	711
McKeown, M. R.: Chewton goldfield	558
Macovei, G. und D. M. Preda: Sur la structure géologique et les riches- ses minières du bassin du Trotaş (départ. de Bacău)	340
Macpherson, E. O.: The geology of Waimumu alluvial goldfield and notes on quartz conglomerates in Southland (L)	808
	776
	184

	Seite
Maddaleda, L. et S. Zuber: Sur la géologie des pétroles Albanais	730
Madel, Hans: 170 Jahre Sächsische Bergakademie Freiberg	137
Madel, H. & H. Menzel: 750 Jahre Erzbergbau im Freiberger Revier	577
Mäkinen, E.: Outokumpu Copper Mine and Smelter, Finland	750
— Die Kupferlagerstätte Outokumpu in Finnland und ihre Verwertung	751
Magnani, M.: Ueber die Gneismasse des Tales der Bormida di Pallare	896
Maier, Wilhelm: Zur Morphologie des Aetna	434
Malkowski, St. i J. Wojciechowski: C. R. des recherches sur les roches cuprifères du bassin de Horyń, Wolhynie	111
Mann, Fredo: Die sächsische Bergpolizei	124
Manning, A. B. and R. A. A. Taylor: Kolloidale Kohle als neuzeitlicher Brennstoff	204
Mansfield, C. R.: Rôle of physical chemistry in stratigraphic problems	178
Mantel, W. and W. Radmacher: Bestimmung des Pyritschwefels in Steinkohlen	203
Marić, L.: Leucitbasalt von Han Trebinje in Stara Raška	362
— Ueber ein Karbonatgestein von Han Trebinje in Stara Raška	362
— Amphibolporphyrit von Vratnik oberhalb Senj	363
— Der Lithotamnienkalk in der Natur und als Baustein	928
Marić, L. und A. Režek: Beitrag zur Kenntnis der Mineralwässer von Rogaška Slatina (Rohitsch-Sauerbrunn)	477
Markov, V.: Mineral resources of the USSR.	779
Marshall, C. E.: The constitution of the clay minerals (L)	933
Martin, H.: Die Beurteilung von Verkehrserschütterungen	426
Masarowitsch, A. N.: Geologischer Bau des Landes am linken Ufer der Wolga zwischen den Städten Kujbyschew (= Samara) und Orenburg	25
Mastacan, G.: L'analyse chimique de l'eau de la rivière Pruth (Roumanie)	480
Mason, J. B. M.: The preparation and marketing of coal	684
Mateescu, Ștefan: Der quartäre Vulkanismus aus dem nordwestlichen Teil des Banates	909
Matwejew, K. K.: Recherches spectrochimiques sur les chistes biotiques des mines d'émerauds (L)	560
— On the occurrence of nickel in the biotite shales of the ural emerald mines and the other emerald deposits (L)	560
Matz, K.: Das Fahlerzvorkommen „Schirlgurken“ im Krumpengraben bei Hafning	626
Maucher, Albert: Das Molybdänglanz- und Powellitvorkommen von Hüseyin beyobasi, Kasa Keskin, Vilâyet Ankara, Türkei (L)	613
— Ueber die Erzvorkommen von Keban-maden, Türkei	628
— Die Entstehung der Passauer Graphitlagerstätten	755
Mauil, Otto: Oesterreichs Wirtschafts-, Verkehrs- und Volkswert für das Großdeutsche Reich	769
Mauritz, B.: Die Mineralien der Blasenräume im Basalt vom Haláp und Gulács (Plattenseegebiet)	348
Mauritz, B. und H. F. Harwood: Die basaltischen Gesteine der Tatika-gruppe im Plattenseegebiet (Ungarn)	344
— Der Basalt des Szentgyörgy-Berges in der Balatongegend	347
— Der Basalt des Ság-Berges bei Celldömölk (Ungarn)	348
Mautner, F.: Der Werdegang der Montanistischen Hochschule in Leoben (L)	138
Mautner, W.: Die Stellung Niederländisch-Indiens in der internationalen Erdölwirtschaft	738
Mawdsley, J. B.: Late gold and some of its implications	597
Maxim, I. A.: Beitrag zur Klärung des Erwärmungsprozesses der Salzteiche Siebenbürgens	677

	Seite
May, W.: Vom sächsischen Steinkohlenbergbau	224
— Das sächsische Steinkohlenrevier	696
Mayer, F.: Die Versuchsstollenanlage des Ver-Brüx-Dux-Oberleutens- dorfer Bergreviers auf dem Julius-III-Schachte in Kopitz	226
Mayer-Gürr, Alfred: Das Problem der Inselberge	512
Medwedjew, W.: Fossile Kohlen des Komsomolski-Gebietes im Fernen Osten	703
Meffert, H.: Untersuchung über den Einfluß einer Vorbehandlung auf die Schwimmfähigkeit bituminöser deutscher Kupfererze vom Typ Mansfeld und Niedermarsberg	592
Mehnert, Karl-Richard: Die Meta-Konglomerate des Wiesenthaler Gneiszugues im sächsischen Erzgebirge	854
Meißer, O.: Relative Schweremessungen mit Quarzglasstabpendeln in einem neuzeitlichen Vierpendelvakuumapparat	416
— Die Empfindlichkeit und Frequenzcharakteristik von seismischen Meßinstrumenten	425
Meinzer: Our Water Supply	87
Meixner, H.: Die Minerale des Serpentinegebietes von Kraubath in Steiermark	320
— Monazit, Xenotim und Zirkon aus apatitführenden Pegmatiten des steirisch-kärntnerischen Altkristallins (L)	606
— Die Talklagerstätte Schellgaden im Lungau, Salzburg, sowie dort neu aufgefundenere Molybdänglanz und Zirkon (L)	758
Melhardt, H.: „Höhlenforschung“ im Phonolith	37
Mempel, G.: Die Kupfererzlagerstätte von Bor in Jugoslawien	172
Meng, H. M. & K. Chang: Geology of the Hsianghualing tin deposits, Lingwu, Hunan	156
Menschikow, N. A. and A. J. Gußow: Vorläufige Nachrichten über die Arbeit der geologischen Expedition des Arktischen Institutes an die Kolyma-Mündung 1935/36	455
Mertie, J. B.: The Yukon-Tanana region, Alaska	796
Messervey, J. P.: Mining in Nova Scotia 1936	797
Metz, Karl: Ueber die tektonische Stellung der Magnesit- und Erz- lagerstätten in der steirischen Grauwackenzone	772
Meyer, Aug. F.: Erfassen, Beherrschen und Verteilen des Wassers	86
— Trinkwasser aus Talsperren	88
Meyer, A. and E.: The metalliferous Altai of Sovjet Russia	281
Meyer, Oks: Influencia de la anisotropia elastica de los estratos en los calculos sismograficos de refraccion (L)	709
Mezger, Chr.: Neue Beobachtungen über Haarröhrchenercheinungen (L)	67
Michaux jr., F. W. and E. O. Buck: Conroe oil field, Montgomery county, Texas	258
Michler, O.: Die Geschichte des deutschen Egerflusses	520
Millard, W. J.: Philippines. All of the natural requirements for oil accumulation are found in these islands but development to date has had no results; local laws do not encourage search	739
Mining Handbook of Australia, 1936 (L)	297
Misch, Peter: Ein gefalteter junger Sandstein im Nordwest-Himalaya und sein Gefüge	862
Mitropolsky, B.: Mercury in Kusnezsk Alatau	284
Mitteilungen der Elbstrombauverwaltung 1926—1935	86
Mitteilungen über das Berg- und Hüttenwesen im Jahre 1936	574
Miyake, Y.: A note on volcanic ashes. (A geochemical study on volcano. II.)	823
Miyake, Y. and H. Matui: A chemical analysis of the volcanic ash of Asamayama. (A chemical study on volcano. IV.)	823

Miyake, S. and K. Mayana: A chemical analysis of the volcanic ash of Asosan. (A geochemical study on volcano. V.)	823
Mogensen, F.: De geologiska förhållandena vid grafitförekomsterna i Norberg (L)	756
Moisseew, A. S.: Ueber die chersonesische (kimmerische) Gebirgsbildung und ihr Auftreten in der Krim	21
— Grundzüge der Struktur der Krimgebirge	23
Monroe, W. H. and H. N. Toler: The Jackson gas field and the state deep test well	743
Moore, B. N.: Nonmetallic mineral resources of eastern Oregon	795
Moore, J. R. and A. E. Trueman: The coal measures of Bristol and Somerset (L)	699
Moos, A.: Die Entwicklung der Oelproduktion der europäischen Länder 1913—1936	714
— Die bisherigen geologischen Ergebnisse der Erdölbohrungen in England	725
— Geotechnische Eigenschaften und Bestimmungsmethoden der Lockergesteine	826
— Sedimentpetrographische Untersuchungen in Ostgrönland (Christian-X-Land)	832
de Moraes, Rego L. F.: Recursos brasileiros em materias primas dos adubos fosfatados. (Brasilianische Rohstoffe für Phosphatdünger.)	656
Mordziol, C.: „Differentiations-Isostasie“, eine Diskussionsanregung	302
Morey, George W.: Silicate science (L)	938
Morey, G. W. & Earl Ingerson: The pneumatolytic and hydrothermal alteration and synthesis of silicates	141
Morgan, G. and G. R. Davies: Germanium and Gallium in Kohlenasche und Flugstaub	113
Moschetti, A.: Die Kohlenwasserstofflagerstätten in Albanien	728
Moskovoy, A.: Tin in the Timan	613
— Die Tschotschimbals-Arsen-Blei-Zinklagerstätte im Werchojanski-Gebirge	631
Motas, C.: L'activité des Sociétés des Gaz Méthane en 1937. (L)	714
Mott-Smith, M.: Adverse effects associated with variably compounded seismograph records	423
Mountain, E. D. and N. G. Hodson: Glacial phenomena in table Mountain, Pietermaritzburg (L)	63
Mrazec, L.: Le développement de l'exploitation minière en Roumanie (L)	732
Mrose, H.: Verdunstungsmessung auf freien Wasserflächen	35
Mühlsteph, W.: Der chemische Nachweis einer Arsenverbreitung durch Hüttenrauch	594
Müller, August: Die mechanische und mineralogische Konstitution der Saansande	832
Müller, Bruno: Zehn Jahre Firgenwald!	2
— Brodelboden an der Reichenberger Talsperre	56
— Schichtenumbiegung und Gekriech am Jeschkenhange	464
Müller, Hans: Unbekannte Erfinder aus und in Sachsen im 16. und 17. Jahrhundert	580
Müller, Paul und Johannes Reusch: Die Quellen des Uracher Wasserfalls	470
Müller, Th.: Pflasterdecken auf der Reichsautobahn	928
Mukherjee, Anadi Nath: Ein Beitrag zur Kenntnis der pliocänen Braunkohle des Tandjoeng-Kohlenfeldes, Palembang, Südsumatra. (Eine durch magmatische Wärme veredelte Braunkohle.)	212
— Ein Beitrag zur Kenntnis der pliocänen Braunkohle des Tandjoeng-Kohlenfeldes, Palembang, Südsumatra	213
Munda, M.: Milonitischer Galenit aus Mezica	751

	Seite
Murdoch jr., J. B.: Improved device for orienting drill pipe (L) . . .	709
Musper, K. A. F. R.: Das Erdöl und seine Verwandten in den Philip- pinen	257
Mutafi, N. N.: Vorläufiger Bericht über die Arbeit der geologischen Forschungsexpedition an die Pjasina 459, 791,	911
Nachrichtendienst über vulkanische Ereignisse 1936/37 (L)	438
Nag, D. C.: Notes on a gold deposit near Pandalur in Wynaad	621
Nagaoko, Hantaro and Tsuneto Ikebe: Sudden magnetic variations observed on the volcano Asamayama	419
Nakaya, U.: On the correspondence of snow and rime crystals (L)	484
Nakaya, U. and T. Terada: Simultaneous observations of the mass, falling velocity and form of individual snow crystals (L)	484
Nakovnik, N.: Das Magnetit-Kupfererzvorkommen am Berg Ak- kesenj in Kasachstan	284
— Wolframerze in der Umgebung der Stadt Karkaralinsk	613
Narke, G. G.: The underground water in Trap rock and the cultivation of waste forest land at Karhati village in the eastern and compar- atively rainless part of the Poona district (L)	74
— The outcrops of Inter-trappean beds and their effect on road con- struction in the island of Bombay (L)	103
Nasledov, N.: On the Tin deposits of the Rarz Ore district (Central Tadjikistan)	284
National Bureau of standards: Nature of the glass phase in heated common clays (L)	938
Naumann, Hans: Erdbeben in der Oberlausitz	8
Nechoroschew, B.: Der Fund von Molybdänit am Oberlauf des Flusses Ertys-Bai im Saur-Gebirge	785
Nehm, Walter: GEORG OEDER und seine markscheiderische Tätigkeit auf dem Rammelsberg	579
Neil, Williams: Geophysical exploration of East Indies conducted under great difficulties	5
Nelissen, Th.: Ueber artesische Brunnen und ihr Zustandekommen	36
Némec, Fr.: Ueber einige basische Eruptivgesteine aus dem Kristallin von Westmähren	360
Nemoto, T.: Preliminary note on alkaline rhyolites from Tokati, Hokkaido	821
Nenitzescu, C. D.: The present state of our knowledge on the origin of petroleum	713
Neuhaus, A.: Ueber Vorkommen von kupfererzführenden Spateisen- gängen im östlichen Bober-Katzbach-Gebirge (Schlesien)	626
Neumann, E.: Bitumen im Wasserbau	99
Neumann, Gerhard K. L.: Ueber das Riesengebirge als Glied der Westsudeten. Ein Beitrag zur Erklärung der Oberflächengestaltung (L)	76
Neumann van Padang, M.: Die Tätigkeit des Merapi-Vulkans (Mittel- java) in den Jahren 1883—1888	14
— Ueber den Krater des G. Slamet im Jahre 1859	14
— Die Ausbrüche des Tjerimai im Jahre 1937	437
— Der Ausbruch des Tjerimai im Jahre 1937 (Erscheinungen vom Juni bis September)	437
Nicolaescu, D.: L'exploitation rationelle du pétrole	708
Nijboer, L. W.: Die Abdichtung wasserdurchlässiger Bodenschichten durch Einspritzen von Bitumen-Emulsion nach dem Shellpern- Verfahren	102
Nikitin, V. und R. Klemen: Diorit-Pyroxenite aus der Umgebung von Čizlak am Pohorje-Gebirge (Bachern)	368
Nikschitsch, I.: Geologische Forschungen der geologischen Reichs- anstalt auf Chromerzlagerstätten in den Jahren 1933—1935	143

Nițulescu, Oct.: Beiträge zur geologischen Erforschung der Gegend Schiopi—Petrești im Verwaltungsbezirk Turda (Rumänien) (L)	776
Nockolds, S. R.: On the fields of association of certain common rock forming minerals	303
Noddack, W.: Der Kohlenstoff im Haushalt der Natur	110
Noddack, W. und I. Noddack: WILHELM FEIT's Verdienste um die Darstellung seltener Elemente	551
Nolan, T. B.: The Tuscarora mining district, Elko County, Nevada	176
Noll, W.: Ueber das Vorkommen von Montmorillonit in einigen Zersetzungserzeugnissen von Basalten des westlichen Vogelsberges (L)	933
Norton, F. H.: Accelerated weathering of feldspars (L)	65
Novák, V. & J. Pelišek: Zur Charakteristik der Diluviallehme in Schlesien und im Hultschingebiet	73
Novavese, V. und C. Crema: Gegenwärtiger Stand der Kenntnis der Erzlagerstätten von Aethiopien (Conoscenza attuali sull'Etiopia mineraria)	799
Novokhatsky, I. & S. Kalinin: Indium and its expansion	558
Novomeysky, A.: Das Tote Meer, ein Warenhaus für Chemikalien	202
Obenauer, K.: Der LOSSEN'sche „Sericitgneis“ aus dem Binger Loch — Zoisit und Epidot in Gesteinen des Soonwaldes	852
Oehrn, Adolf: Die Kedabeker Kupfererz-Lagerstätte im Kaukasus	149
Oeser, Erwin A. and James L. Tuck: Radioaktive isotopes of copper (L)	110
Oesterreichs Erdölproduktion im Jahre 1937	717
de Oliveira, E.: Gegenwärtiger Stand der brasilianischen Paläobotanik	236
de Oliveira, I. A.: O Problema do Petroleo no Brasil	746
Ono, Suminosuke: Observations of the magnetic elements and earth-potential during the total solar eclipse of June 19, 1936	6
Orlov, V. and V. Flerova: The Tyrnyaus deposit of molybdenite	152
Orlov, Al.: Der erste Fund von Bauxit in der Tschecho-Slowakei (L)	645
Oserov, I.: Tin contents of East Transbaikalian complex ore deposits	155
Ostermeier, J. B.: Tektonische Forschung durch quantitative Elektrodenverfahren	421
Ostheimer, H.: Die diluvialen Rhein- und Neckarterrassen im Rheintalgraben und am Odenwaldrande (L)	513
Oulianoff, N.: Une contribution à la connaissance des gneiss ocellés (L)	321
Oxnam, T. H.: Weepah gold	159
Paeckelmann, Werner: Die Bedeutung der altpermischen Rumpflähe für die Morphologie des Sauerlandes (L)	76
Paine, Gaylord: Fossilization of Bone (L)	317
Paneth, F. A.: Chemical exploration of the stratosphäre (L)	560
Paneth, F. A. and E. Glückauf: Chemical detection of helium formed in beryllium by gamma rays (L)	109
Panov, A.: Bauxitartige Tone im Seenbezirk des Nordgebietes	186
Panto, D.: Das Gold der Donau	180
Papp, F.: Zusammensetzung der Mineralwässer und Beschaffenheit des Bodens	43
Papperitz, E.: Die Bergakademie bis zum Weltkrieg	571
Parkins, A. E. u. a.: Our natural resources and their conservation (L)	289
Parsons, W. H.: The ore deposits of the Sunlight Mining Region, Park County, Wyoming	157
Partridge, F. C.: A contribution to the mineralogy of the Potgietersrust tinfields (L)	153
Paßler, W.: Ein neues Verfahren zur Erdölentwässerung	240
Patteisky, K.: Die Erdbeben und Bergschläge in Schlesisch-Ostrian	427
Patterson, J. B. E.: Cobalt, and sheep diseases (L)	113
Pauker, I.: Wege zur Erweiterung der Erzbasis des chemischen Gold-Kupfer-Kombinates von Bljawa	281
Pávai Vajna, F.: Die neuen Heilthermen im Gebiet des Tabán	42

Pavlovitch, St.: Les Roches éruptives de Zlatibor (Yougoslavie) et leurs relations avec les formations cristallophylliennes et sédimentaires environnantes	363
— Les gisements de giobertite de la région de Zlatibore (Serbie occidentale)	369
— Étude pétrographique des périclites du massif de Zlatibor	369
— Étude des gabbros du Zlatibor	369
— Les amphibolites du massif de Zlatibor	369
— Les roches éruptives basiques de Zlatibor (Yougoslavie)	369
— Gisement plombo-zincifère Trebiće-Lipovica région Raška-Novi Pazar. (Olovo-cinkano rudište Trebiće-Lipovica un dolini Raške.)	636
Pegau, Arthur A.: Mineralogy of the Virginia diabase	384
Pekár, D.: Nachweis von Bauxiten mit erdmagnetischen Messungen	186
Penck, A.: Eiszeitliche Krustenbewegungen (L)	443
Pennndorf, R.: Neue Ergebnisse der Ionosphärenforschung und ihre Bedeutung für die Geophysik	410
Perrin, Bernard: La situation juridique du pétrole roumain en 1937	731
Peter, H.: Einige neuere Grundwasserfassungen	533
Petersen, G.: Catalogo de las manifestaciones superficiales de petroleo en el Peru	259
Petersen, W.: Neue Aufbereitungsmöglichkeiten für die erzbergische Metallgewinnung	125
— Die Bedeutung der Schwimmaufbereitung für die deutsche Rohstoffversorgung	126
— Die Adsorption von Oelsäure und Natriumoleat bei der Schwimmaufbereitung von Schwespat	593
Petrascheck, W. E.: Die geologische Stellung der schlesischen Arsen-, Kupfer- und Eisenspatlagerstätten und deren Bedeutung für die neuen Aufschlußarbeiten	154
— Verdickungen und Verdrückungen von Kohlenflözen und die Gesetzmäßigkeit ihrer Lage	215
— Oesterreichs Kohlenlager	225
— Lagerstätten nutzbarer Minerale, Steine und Erden in Oesterreich	264
— Gefügeuntersuchungen an tektonisch beanspruchten Kohlen	689
— Sedimentation, Vulkanismus und Kupfererzführung im mittelschlesischen Rotliegend	765
— Oesterreichs Bergbau seit dem Weltkrieg	769
— Zur Altersbestimmung des variscischen Vulkanismus in Schlesien	886
Petrick, A. J.: Hydrierung von Ermeloer Oelschiefer und Schieferöl	241
Petrink, K.: Felssprengung unter Wasser	101
Pfannenstiel, Max: Ein badischer „Steinheimer Klosterberg“. Eine vulkanisch bedingte Aufpressung von Opalinus-Ton in Hauptrogenstein bei Herbolzheim im Breisgau (L)	12
Piatscheck, K.: Aus der Braunkohle	678
Pickl, F.: Der österreichische Salzbergbau	200
Piepoli, P. & N. Colari: Sul giacimento stannifero di Canali Serci Villacidro, Iglesias, Sardinia	154
Pierce, W. G. and C. B. Hunt: Geology and mineral resources of north-central Chouteau, Western Hill, and Eastern Liberty Counties, Montana	235
Pilger, A.: Erdöl und Erdgas am Alpen- und Karpathennordrand mit besonderer Berücksichtigung des Vorkommens von Tegernsee	716
da Pinto, M. S.: Bauxita em Poços de Caldas	647
Pizanty, Mihail: La situation de la Roumanie dans le commerce mondial des pétroles	731
Planinšek, Stanko: Der Goldbergbau in Jugoslawien	274
Plank, W. B.: Mineral Technology School continue to grow	573

	Seite
Platzmann, C. R.: Ueber die Eigenschaften einiger Zementzuschlagstoffe und deren Einwirkung auf Beton	393
Pogány, A.: Bodenphysikalische Untersuchungen mit Hilfe von bei Bohrversuchen erhaltenen Wattrkurven	535
Pohl, Robert: Oesterreichs Bergbau seit dem Weltkrieg	770
Polkanow, A. A.: Zur Frage der Entstehung der Labradorite Wolhyniens	338
Pollet, J. D.: Die Diamantfelder von Sierra Leone	184
Ponomarew, T.: Mineralische Brennstoffe im Norden des europäischen Teiles der USSR.	229
Popovát, Mircea: Note complémentaire sur la nitrification dans les sols roumains	506
— Recherches préliminaires sur la nitrification dans les sols roumains	506
— Analyse mécanique des poudres par la méthode WIEGNER	827
— La texture du Loess	829
Porter II, W. W.: Geological limitations to oil law (L)	705
Posanner v. Ehrenthal, A. Laubenheimer, R. Wagner & R. Jenke: Studien über die Ersetzbarkeit ausländischer Kaoline durch deutsche	934
Postley, O. C.: Bibliography of geologic structure maps and cross sections of areas in oil and gas states east of the Mississippi River, and some producing states in the Mid-Continent region (L)	745
Prawoslawlew, P. A.: Einige Bemerkungen über den Bezirk der Irikla-Schlucht am Uralfluß	380, 782
Prell, Heinrich: Der Haarverlust des Rotwildes im Tharandter Walde und seine Ursache	594
— Die Schädigung der Tierwelt durch Industrieabgase	594
— Vergiftung von Schmetterlingsraupen durch Flugstaubarsen	594
— Kennstoffe für Schädlingsbekämpfungsmittel	594
— Eine neue Krankheit der Seidenraupen und ihre Verhütung	594
— Die Gefährdung von Seidenraupen durch Arsenvergiftung	594
— Die Schädigung der Tierwelt durch die Fernwirkungen von Industrieabgasen	594
— Die Schädigung der Tierwelt durch arsenhaltige Industrieabgase	594
Preß, Heinrich: Einfluß faulschlammhaltiger Schluff- und Tonteile auf die Tragfähigkeit von Sandböden	101
— Setzungsbeobachtungen	535
Preuschen, E.: Die Salzburger Schwemmlandlagerstätten	642
Prever, V. und C. Gorja: Konstitution und Eigenschaften von Tonmineralien (Bentonit und Kaolin)	394
Priehäuser, Georg: Ablagerungen unter Gletscher- und Firneis und Fließerdebildungen im Bayrischen Wald	50
Prigge, Heinrich: Grundsätzliches über die Endmoränen Nordwestdeutschlands	487
Prikel, G.: Allgemeine Gesichtspunkte über Förderung des Erdöls	237
Pritchett, J. W.: Die Wasserschätze von Texas	96
Probst, E.: Tonige Sande und sandige Tone	933
Prüß, M.: Die landwirtschaftliche Abwasserwertung und ihre Bedeutung für die Erzeugungsschlacht	533
Puffer, Lorenz: Die Flußterrassen des Moldau-Elbegebietes	77
Pusch, K.: Ein Beitrag zur Bodensenkungsfrage	543
Quensel, Percy: Minerals of the Varuträsk pegmatite. V. Manganapatite and manganvoelckerite (L)	606
— Minerals of the Varuträsk pegmatite. VI. On the occurrence of cookeite (L)	606
— Minerals of the Varuträsk pegmatite. VII. Beryl (L)	606
Quiring, Heinrich: Die jungtertiären Eisenmanganerzorkommen im Devon, Karbon und Pliocän von Südpportugal	649

Quiring, Heinrich: Die Magneteisensteinlager und Kupfererzgänge von Cala bei Sevilla	752
Rabinovich, A.: The deposit of disseminated lead ores Aksoran II near the lake Balkhash (Kasakhstan)	612
Rademacher, B. & H. Gläser: Ueber die Behebung der Heidemoor- oder Urbarmachungskrankheit auf Kupfermangelböden durch Zufuhr von geringhaltigen Kupfererzen und deren Aufbereitungsrückständen	504
Rakovec, I.: Morphogenese und jungtertiäre Tektonik des östlichen Teiles der Julischen Alpen (L)	76
Ralston, W.: Development and production, East Texas district	258
Ramberg, Jöran: Die Masse der Erde	411
Ramdohr, Paul: Die Khan-Grube bei Arandis, Südwestafrika	607
Ramspeck, A.: Bodenverfestigung durch Schwingungsrüttler	100
— Die Anwendung dynamischer Baugrunduntersuchungen	535
Range, P.: Die Schutzgebiete in der Südsee. Ihre Bodenschätze: Gold und Phosphate	295
Raub, J.: Ein neuer Weg zur Bestimmung tektonischer Flözstörungen	207
Raven, G. und H. Anciaux: L'Industrie Charbonnière pendant l'Année 1936	698
Rayleigh: Neon and argon in the earth's crust (L)	560
Reck, Hans: Beobachtungen am Vesuv im Frühjahr 1936	434
Redl, P.: Paraffin und seine Bekämpfung in der Erdölproduktion	238
Reed, J. C.: Some mineral deposits of Glacier Bay and vicinity, Alaska — The study of accessory minerals in igneous and metamorphic rocks (L)	811
Reichardt, Paul: Rohstofflage, Roheisen- und Stahl-Sortenfrage (L)	120
Reiche, E.: Die Bedeutung südlicher Gesteine im Bereich des jüngeren Diluviums	55
Reichel, Erich: Die Prinzipien der quantitativen chemischen Spurenbestimmung (L)	551
Reinhard, A. L.: Ueber das Alter der Vergletscherungen in der Berggruppe Schach-Dagh im östlichen Kaukasus	61
Reißner, R.: Untersuchungen über den thermischen Aufschluß österreichischer Phosphorite	654
Rellensmann: Uebersichtskarte der Erzbergwerke in Deutsch- und Polnisch-Oberschlesien (L)	264
Rendulic, Leo: Ein Grundgesetz der Tonmechanik und sein experimenteller Beweis	537
Renz, H. H.: Zur Geologie der östlichen St. gallischen-appenzellischen Molasse	308
— Die subalpine Molasse zwischen Aare und Rhein	309
Reuning, E.: Die Goldfelder von Ondundu, Südwestafrika	620
Reuter, Lothar: Der Boden Südbayerns mit seinen Quellen und Grundwasservorräten	468
Reymann, Karl: Die Feierlichkeit des Erbbereitens im 18. Jahrhundert	123
Reynolds, Doris L.: Demonstrations in petrogenesis from Kiloran Bay, Colonsay. I. The transfusion of quartzite	867
Reynolds, J. H.: Constitution of the earth	411
Am Rhein, W.: Wasserwirtschaft auf dem Nürnberger Reichsparteitagelände	90
Richard, J. J.: En marge des eruptions du Sakurajima de 1914 et de 1935	14
Richardson, E. G.: A new meter for clays and mineral dusts and its applications	305
— Bemerkungen über Sedimentationsanalysen mittels Photozellen	305
Richter, Gerhard: Der Sedimentationsraum des Unteren Keupers zwischen Harz und Thüringer Wald (L)	833

	Seite
Richter, K.: Die Einordnung der Weichsel-Eiszeit in die Strahlungs- kurve von MILANKOVITCH	59
— Die Eiszeit in Norddeutschland (L)	489
Richter, Max: Zur Morphologie von Westgrigqualand (Südafrika)	523
Richtlinien für die Sicherstellung der Feuerlöschwasserversorgung für den Luftschutz	89
Rieber, Frank: Complex reflection patterns and their geologic sources	423
Riedel, L.: Ueber Bewegungen Hannoverscher Salzstöcke	672
Riedig, F.: Die Grünsteinindustrie im Triebes- und Weidatal in Ost- thüringen	406
Riffi, A. E.: Nota sobre el yacimiento de antimonio del Alto de Chorril- los, Puna de Salta (L)	291
Rimmer, W. B.: The depletion of solar radiation by volcanic dust	432
Ritter, F.: Columbit, ein wertvolles Begleitmineral der Zinnerze	112
— Untergrund-Kohlenvergasung in großem Maßstabe in russischen Bergwerken	205
Rittmann, A.: Die Vulkane der Auvergne	12
— Bemerkungen zu SONDER's Arbeit: „Zur Theorie und Klassifikation der eruptiven vulkanischen Vorgänge“	431
Robak, C. A.: Schwedisches Verfahren zur Verwertung Apatit und Feldspat enthaltender Mineralien	591
Roch, A.: Erinnerungen an den Vorbereitungskurs der alten Freiburger Bergstudenten im Freiburger Bergrevier	571
Rochlin, M. J.: Diaphthorite des südlichen Kareliens	378
Rodolfo, T.: Die Vulkangebiete von San Venanzo und Cupaello	899
Roeber, J.: Der Jodgehalt der deutschen Salzlagerstätten	563
Rogover, G. & T. Shadlun: The Tekeli complex deposit in the Jungar Ala-Tau	630
Rohringer, S.: Studien über den Grundwasserspiegel im Gebiet zwischen Donau und Tisza	36
Roloff, Max: Baugrundforschung bei Brücken der Eisenbahn Heyde- breck—Groß-Strehlitz	539
Roosevelt, Nicolaas: Neues Korn auf die Mühle Japans. Der Goldrush auf den Philippinen (L)	288
Roschkowa, E. W. und N. W. Solowjew: Zur Frage der Bildung der sphärolithischen und oolithischen Texturen	842
Rosický, Vojt.: Zur Petrographie des Granitmassives von Friedeberg in Schlesien	331
— Ueber das Vorkommen des Turmalins in Gesteinen. (Časopis Vlast. spolku musejniho v Olomouci.) (L)	602
Ross, C. P. & W. E. Cartwright: Preliminary report on the Shafter mining district, Presidio county, Texas	162
Ross, Clarence S.: Sphalerite from a pegmatite near Spruce Pine, North Carolina (L)	147
Roßmann, F.: Ueber die Funkschwierigkeiten bei den GRONAU-Flügen über Grönland	422
Roth von Telegd, K.: Die neuesten Resultate der Petroleumschürfun- gen in Ungarn	253
v. Roth, K.: Erdgas und Petroleum in Ungarn	253
Rothé, J.-P.: Contribution à l'étude des anomalies du champ magné- tique terrestre	417
v. Rothe, T.: Die Verfahren der Erdstraßenverfestigung im amerika- nischen Landstraßenbau	540
Rotleider, A.: L'industrie pétrolifère en USSR.	732
Rotter, Julius: Einiges über den Salzsolebergbau und den modernen Sudhüttenbetrieb	668
Royce, S.: Geology of the Lake Superior iron deposits	260

	Seite
Rühl, Walter: Frosthangschutt und Fossilführung, ein Beitrag zum sächsischen Periglaziär (L)	31
— Das Periglaziär und die Vereisung der Böhmisches Randgebirge	51
Rummel, Kurt: Die Bedeutung der Energiewirtschaft für Art und Ort der Verhüttung deutscher Eisenerze (L)	119
Russo, M. G. und T. Bărbat: Communication préliminaire sur les recherches magnétiques entreprises en 1929 et 1930 dans la région Ocna de Fer-Dognecea, district de Caras (L)	419
— — La prospection géo-magnétique d'un gisement d'origine sédimentaire de minerai de fer, à Ocna de Fer (Banat)	419
Sabelyshinsky, I.: The nickel-tin industry by the twentieth anniversary of October	782
Sacco, Frederico: Sur l'origine du pétrole	712
Sachs, G.: Spanlose Formung der Metalle. Eigenspannungen in Metallen (L)	844
Sachsenweger, Martin: Bergbauliche Spuren in Freiberg und Umgebung	577
— Schlegel und Eisen. Kulturbilder aus dem Freiburger Bergmannsleben	578
Säuberlich: Ein Hörsaal unter Tage	137
Safonoy, Anatole: L'orogénie de l'Oural	734
Sagjanski, A.: Ueber seltene Metalle und Edelmetalle im Krivoj Rog-Gebiet	260
Sales, R. H.: More intensive field studies for laboratory investigations of ore deposits	595
Salminen, A.: Die Verwitterung von Gesteinen und die Zusammensetzung von Tonen	65
Salmony, A.: Die neuzeitliche Mikroskopiertechnik im Dienste der Untersuchung geologischer Funde und Werkstoffe der Baukunst	927
Sambuk, F. B.: Kurze Uebersicht über die Vegetation von Taimyr. Zur Geologie und Bodenkunde von Taimyr	510
Salzmann, G.: Ein Beitrag zur Probenahme im Grubenbetrieb	586
Sampson, E.: Mineral commerce and international relations	115
Samyatin, P.: The ore base of non-ferrous metallurgy during twenty years of Soviet power	782
Samyatin, P. und P. Shanyghin: Complex deposits of North-West Balkhash	783
Sander: Gewinnung von Mineralöl aus den Asphaltkalken von Ragusa (Sizilien)	240
Sander, Bruno: Beiträge zur Kenntnis der Anlagerungsgefüge. (Rhythmische Kalke und Dolomite aus der Trias.) I. Nordalpine Beispiele. II. Südalpine Beispiele, Hauptdolomit, Allgemeines	306
Sanderson, L.: Magnesium, the metal	557
— Beryllium and its alloys	558
Sanero, E.: Geologische Untersuchungen im Gebiet von Aosta	898
Sapper, Karl: Zur Frage der Ausbruchsregen und Wasserausbrüche	11
— Ein Beitrag zur Glutwolkenfrage	432
Sasonow, I.: Die feuerfesten Tone im Nordkaukasus	397
Sauer, H.: Der Sedimentograph	305
Savul, M.: Observations sur le granite de Popina Mare	908
— Porphyres quartzifères de la région de Meidanchioi-Consul (Dobrogea du nord)	908
Sawdon, W. A.: New world's drilling and producing depth records established in California	708
— The petroleum industry in South America	714
Sawtelle, G.: Salt-dome statistics	258
Sborgi, U. A. Galanti und Z. Contini: Chemische und chemisch-physikalische Analyse des Mineralwassers von Fontevivo (Parma)	41

	Seite
Schachtschabel, Paul: Mikroskopische und röntgenographische Untersuchungen von Böden	66
Schadler, Josef: Bericht über die geologische Aufnahme des Blattes Linz—Eferding	333, 334
Schaefer, O.: Die Aufbereitung nach dem Schwerflüssigkeitsverfahren von TROMP	683
Schaller, Waldemar T.: Volcanological Boron compounds (L)	112
Schander, J.: Bemerkungen über die geologische Auswertung geophysikalischer Messungen	414
— Die geologische Bedeutung von Gravimetermessungen	707
Schaper, G.: Steinmauerwerk bei Brückenbauten	931
Scharrer, K.: Die Wanderung und Auswaschung der Pflanzennährstoffe im Boden	67
Schatskij, N. S.: Ueber die Tektonik der osteuropäischen Tafel	450, 452
Scheffen, W.: Strandbeobachtungen im Malayischen Archipel	484
Schenk, Erwin: Kristallin und Devon im nördlichen Spitzbergen	921
Scherpbier, B. and J. Krebs: Aerial survey in exploration work (L)	709
Scheuble, Hugo: Ein Beitrag zur Klärung des Wüschelrutensproblems. Die Mechanik des Rutenausschlags	8
Scheumann, K. H.: Petrographische Beobachtungen über die Art und den Zeitpunkt der Münchberg-Zwischengebirgischen Gneisüberschiebung	20
— Sudetische Studien. II. Zur Frage nach dem Vorkommen von Culm in der Nimptscher Kristallinzone	331
— Konglomerattektonite und ihre Begleitgesteine in der epizonalen Schieferscholle südlich von Strehlen in Schlesien	852
Scheumann, K. H. und Arno Schüller: Zur Kenntnis des obercretacischen Vulkanismus im östlichen Bulgarien	906
Schiener, A.: Das Tauerngold. Bericht über sein Vorkommen auf primärer und sekundärer Lagerstätte	157
Schiffner, Carl: Der hüttenmännische Unterricht an der Bergakademie Freiberg	131
— Freiberg als Musenstadt	571
— Einiges über die Anfänge der Freiburger Bergakademie	571
Schifrin, D.: Manganerze im Wandana-Gebirge im Fernostgebiet	651
Schilde, Eberhardt: Die keramische Industrie in Sachsen	401
Schilling, Karl: Die neuesten Erfahrungen über die Trinkwasserbehandlung durch Magnofilter	534
Schimmel, H.: Die Erdölindustrie in USA.	740
Schleiermacher, E.: Beziehungen der Strömungslehre zur Geologie	479
Schlittermann, K.: Ueber den Bergbau in Griechenland	777
Schlögl, R.: Neue Verwendung des Raseneisensteins von Grafenstein und Tainach bei Klagenfurt	648
Schlomka, T.: Erwiderung an Herrn HAALCK (T. H. Hannover)	418
— Zur neuen HAALCK'schen Theorie des Erdmagnetismus	418
Schlumberger, M., H. G. Doll und A. Berewinosoff: Deutsche Uebersetzung von O. BARBEY, Temperaturmessungen in Erdölsonden	237
Schlumberger, M., H. G. Doll und A. A. Perebinosoff: Temperaturmessungen in Oelquellen	238
Schmer, Josef: Prüfung bestehender öffentlicher Wasserversorgungsanlagen	529
Schmerwitz, G.: Das abweichende Verhalten der Dämpfungskopplung von den bekannten Kopplungserscheinungen	426
Schmidt, H.: Die Grundlagen der Stratigraphie im marinen Karbon (L)	690
Schmidt, Walter: Festigkeit und Verfestigung von Steinsalz (L)	844
Schmidt, W. und H. W. Lindley: Scherung	851
Schmidtil, E.: Die Dogger-Phosphorite der Auerbacher Bucht	655

	Seite
Schmitt, H.: On mapping underground geology (L)	136
Schmölzer, Annemarie: Der Wachauer oder Spitzer Marmor	334
— Oesterreichs Besitz an nutzbaren Gesteinsvorkommen	888
Schnabel, E.: Ausnützung der geologischen Gegebenheiten zur Gründung einer neuen Industrie in der Gegend von Frain und Znaim	775
Schnabel, Rudolf: Verfahren zur Erzeugung feuerfester Massen durch Veredlung der Rohstoffe bei extrem hohen Temperaturen	939
Schneevoigt: Beton im Landstraßenbau	930
Schneiderhöhn, H.: Die Kupferlagerstätten von Nord-Rhodesia und Katanga	653
Schneller, Eberhard: Nebel als Ursache von Bauschäden und Gesteinszerstörungen, sowie seine Bedeutung für die Landwirtschaft (L)	392
Schönberg, Werner: Der Bau von Betonfahrbahndecken auf den Reichsautobahnen in Wort und Bild	930
Scholtz, D. L.: The magmatic nickeliferous ore deposits of east Griqualand and Pondoland	142
Schott, Wolfgang: Ueber die Sedimentationsgeschwindigkeit rezenter Tiefseesedimente	828
Schottler, Walter: Hydrologisch-geologische Beobachtungen in Hessen im Jahre 1936	534
Schreiter: Die geologischen Verhältnisse bei Bad Elster	41, 473
Schreiter, R.: Das Erdöl in Süddeutschland	246
Schröder: Brückenabdichtungen mit Naturasphalt	103
Schubert, J.: Beobachtungen der Sonnenscheindauer und Verdunstung in Eberswalde	34
Schübel, F. W.: Die hygienische Untersuchung und Beurteilung der künstlichen Grundwasseranreicherung (auf Grund der auf dem Fassungs Gelände der Stadt Bamberg gewonnenen Erfahrungen)	529
Schüller, A. und H. Müller: Ueber Geschiebe südlicher Herkunft aus der Umgebung von Berlin (L)	488
Schüttig, R.: Lithogenesis des Rotliegenden im Nordostteil der Rheinpfalz	835
Schultze-Rhonhof, Herbert: Explosionsversuche in einem Steinkohlenbergwerk	701
Schulz, Günter: Bodengestaltung und geologischer Aufbau der Landschaft an der Reichsautobahn Hannover—Kassel—Gießen	76
— Allgemeine Baugrundverhältnisse und besondere Gründungsschwierigkeiten im Bereich der OBK. Kassel	102
— The Bochi tin deposit	617
Schulze, G. A.: Ortung einer Maschine durch ihre Bodenschwingungen	424
Schumacher, Friedrich: Eine einzigartige Schau aus dem Reiche der Steine. Die naturwissenschaftlichen Sammlungen der Bergakademie Freiberg und ihre Bedeutung für Wissenschaft und Praxis	137
— Die Erzschatze des sächsischen Erzgebirges. Natürliche Grundlagen und Grenzen einer Wiederbelebung des Erzbergbaues in Sachsen	263
— Genesis des Freiburger Erzdistriktes	759
Schuppli, H.: The East Indian Archipelago	737
Schwartz, G. M.: Paragenesis of iron sulphides in a Black Hills deposit	162
— Review of the application of microscopic study to metallurgical problems	595
— Oxidized copper ores of the United Verde Extension Mine	640
Schwarz, F.: „Pyropissit“ von Ampflwang (Oberösterreich) (L)	236
— Die Mn-Fe-Lagerstätte Blaa-Alm, Alt-Aussee	647
— Asphaltgestein von Dubrovnik	727
Schwarz, Robert: Ueber die wirtschaftliche Bedeutung der Erdölgewinnung in Oesterreich	246
Schwenkel, Hans: Der Böttinger Marmor, ein Naturdenkmal	177

	Seite
Schwinner, Robert: Die Lagerstätten kristallinen Magnesits und ihre Verteilung im Gebirgsbau der Ostalpen	632
Scott, E. R. & C. H. Behre: Structural control of ore deposition in the Wisconsin-Illinois lead-Zinc district	170
Scupin, Hans: Pseudo-Orogenes im mittelsudetischen Jungpaläozoicum (L)	21
— Unstimmigkeiten zwischen Bodenfeuchtigkeit und Niederschlägen südlich von Halle (Saale)	466
— Spaltenwasser als Gefahr für den Verkehr	538
Sédi, K.: Hydrographie des Sees von Velence	45
Sedlmeier, K. A.: Das Erdöl als geopolitischer Faktor	236
Segebart, D. K.: Zur Stratigraphie und Tektonik des alten Paläozoicums und des Mesozoicums am rechten und linken Ufer der Lena von der Mündung des Birjuk bis zur Mündung der Sinjaja und an ihren Nebenflüssen Namana und Birjuk	27
Segeberg, H.: Die Azidität der Moorböden, insbesondere die durch Ferrodissulfid hervorgerufene und ihre analytische Bestimmung	66
Seifert, Alfred: Naturdenkmalpflege an der Lokomotive bei Rathen	2
Seigman, G.: Die Natur des Schnees	49
Seipp, H.: Ueber Festigkeitsprüfungen von Bausteinen und ihre Verwertung	927
— Von einem italienischen Friedhof	928
Sekanina, Jos.: Mährische Schwefelvorkommen und ihre Paragenesis (L)	191
Sellards, E. H. & C. L. Baker: The geology of Texas Vol II: Structural and economic geology	289
Semmler, W.: Grundwasser und Quellen im ausgehenden Oberkarbon bei Kettwig (L)	35
Senfter, E.: Entwicklung der Schmelzaufbereitung armer Eisenerze auf Grund energie- und wärmewirtschaftlicher Berechnungen	135
Seng, Hermann: Die Migmatitfrage und der Mechanismus parakristalliner Prägung	863
Senger, A.: Zwei bemerkenswerte Tephrite und ein Basalt unserer nordböhmisches Heimat	902
Senow, P. L.: Zur Untersuchungsmethodik der Konkretionen der Karasee	841
Shaub, B. M.: Contemporaneous crystallization of beryl and albite vs. replacement	601
Shenon, P. J. & C. P. Ross: Geology and ore deposits near Edwardsburg and Thunder Mountain, Idaho	159
Sheppard, George: La géologie du sud-ouest de l'Equateur	747
Sieber, Siegfried: Vom eisernen Erzgebirge. Ein Blick auf Eisenbergbau und Eisenverhüttung im Erzgebirge	122
— Geschichte des Blaufarbenwerkes Niederpfannenstiel in Aue im Erzgebirge anlässlich seiner Dreihundertjahrfeier	132
— Der Frohnauer Hammer als Denkmal erzgebirgischer Eisenindustrie	580
Sieberg, A.: Tätigkeitsbericht der Reichsanstalt für Erdbebenforschung für die Zeit vom 1. April 1934 bis zum 1. Oktober 1937 (L)	426
Siedler, Ph. und E. Wagner: Der Zusammenhang zwischen dem Randwinkel und der Schwimmfähigkeit oxydischer Mineralien	591
Sievers, Fr.: Untersuchungen über den Wasserhaushalt der Spree und seine Bewirtschaftung	87
da Silva Pinto, M.: Bauxit	186
Simić, V.: Das Bleierzvorkommen bei Lokva—Tissovok in Westserbien	170
Simon, W. G.: Ueber die Feststellung der Wurzelgebiete der Wallberge (Åsar) mit Hilfe der Geschiebezählung	55
— Geschiebezählungen und Eisrandlagen in Südost-Holstein (L)	488

	Seite
Simpson, E. S.: The mineral resources of Western Australia (L) . . .	297
Sindowski, Karl-Heinz: Zur Sedimentpetrographie des Oberpliocäns und Altdiluviums der mittleren Oberrheinebene	310
— Sedimentpetrographische Methoden zur Untersuchung sandiger Sedimente. Fragestellungen und Vorschläge	825
Singewald, Q. D. & B. S. Butler: Structure and mineralization along the London fault, Colorado	140
Singledon-Green, J.: Pumice as an aggregate for concrete	404
Sinkwitz, Walter: Die mitteldeutsche Braunkohlenlandschaft	692
Sioma, J.: Schutzrinde, Wüstenlack, Sonnenbrand der Wüsten und fossile Wüsten. Ein lithologisches Studium	316
Sitkovsky, I.: Problems of the gold-bearing capacity of Transcaucasia de Sitter, L. U.: Die Begriffe Plastizität und Relaxation	784
— Nachschrift	18
Slotnick, M. M.: A simplified circuit of the seismic electric method and its steady-state solutions	19
Smeets, L. A.: L'Industrie houillère dans les Pays-Bas pendant l'année 1936	423
Smetana, Vojt.: Die geologischen Verhältnisse der Diatomitlagerstätten in der Tschecho-Slowakei. I. Das tertiäre Becken in Südböhmen	698
Smirnov, S.: A scheme of the metallogeny of Eastern Transbaikalia	399
Smith, Harold T. U.: Periglacial landslide topography of Canjilon Divide, Rio Arriba County, New Mexico	786
Smith, Ph. S.: Mineral industry of Alsaka in 1936	461
Smit Sibinga, G. L.: On the relation between deep-focus earthquakes, gravity and morphology in the Netherlands East Indies	796
— Die Bedeutung der tiefen Erdbeben in Niederländisch-Indien für die Altersbestimmung der Schwerkraftabweichungen	429
Sobolew, W. & G. Saltykow: Ein neues Vorkommen von Morion in Wolhynien	430
Sobotha: Zur Kenntnis der Quellen in der Umgebung von Herrenbreitungen (Werra)	398
Socolescu, Mircea: L'application d'une méthode nouvelle de prospection géoélectrique dans la région d'Altân Tepe (L)	41
— Nouvel appareillage pour la prospection électrique du sous-sol (L)	421
Soergel, W.: Die Vereisungskurve (L)	421
Sokolow, A. S.: Ueber die oberpaläozoische Faltung des östlichen Transbaikaliens	490
de Sollar, Tenney C.: Iron Ore Mining on Red Mountain, Alabama	454
Solle, Gerhard: Zur Entstehung der Kieselgallen	658
Solovkin, A.: Das Marmorvorkommen von Dshebrail in Aserbeidschan	840
Sommeregger, V.: Betriebsverhältnisse im Kusnezker Steinkohlenbecken in Sibirien	910
Sommermeier, L.: Die stratigraphischen und tektonischen Grundlagen der Erdöllagerstätten im Neogen von Südmähren und der Slowakei	231
Sonder, R. A.: Zur Theorie und Klassifikation der eruptiven vulkanischen Vorgänge	251, 726
— Bemerkungen zu den vorstehenden Ausführungen von Herrn Dr. RITTMANN	430
Sosedko, A.: Contributions to the problem of tin peacer deposits in Central Asia	431
Spassoff, Alexander: Die Kohlenwirtschaft Bulgariens	645
Spengler, E.: Reliefüberschiebungen in den Westkarpathen	227
Spies, H.: Der derzeitige Stand des iranischen Erzbergbaus	448
Spirhanzl, J.: Bodenkundliche Forschung in der Tschecho-Slowakischen Republik	782
	73

Spitaler, R.: II. Bericht der Kommission für geophysikalische Forschungen der Deutschen Gesellschaft der Wissenschaft und Künste für die Tschecho-Slowakische Republik	6
Springer, H.: Die heutigen Methoden der Humusuntersuchung und ihre Anwendung auf Fragen der Landbauwissenschaften und Bodenkunde	68
Spöcker, R. G.: Ein Beitrag zum Dolinenproblem der Frankenalb (L)	37
Sponheuer, W.: Gebäudeschwingungen beim Erdbebenstoß	426
Staaek, J. G.: Spirit leveling in Texas. 1. Western Texas 1896—1935	407
Stach, E.: Zur Petrographie der Saarfettkohle	208
Stadnikoff, G.: Ueber Huminsäuren (L)	67
Städter, F.: Ueber die mechanische Aufbereitung von Kalisalzen	666
Stahl: Zum „Problem Redjang-Lebong“	636
Stainier, X.: Les gisements de carbonate de fer du houiller de Belgique — Charbonnage d'Helchteren-Zolder. Coupe du Sondage de Lambroeck (No. 70)	261
Stamatiu, M.: Neue Angaben über einige physikalische und mechanische Eigenschaften des rumänischen Steinsalzes	201
— Untersuchungen über die petrographische Struktur des rumänischen Steinsalzes	201
Stamatiu, M. und C. C. Teodoresco: Einige physikalische und mechanische Eigenschaften des rumänischen Steinsalzes	201
Stang, F. H.: Erdöl und Sodasalzsee im Fernen Osten	735
Stapler, J. B.: Labor problem skillfully handled (L)	288
Stappenbeck, R.: Die fossilen Brennstoffe Südamerikas	235
— Ueber Onyxmarmorlagerstätten und damit zusammenhängende Quellen bei San Rafael, Argentinien	637
Stark, Michael: Zur Verbreitung glaukophanitischer Hornblende in Böhmen und deren Bedeutung für Gauverwandtschaft	321
— Zur Gauverwandtschaft der Spilitgesteine Innerböhmens	360
Statistische Mitteilungen über Gewinnung, Belegschaft und Löhne im Bergbau des Deutschen Reiches für das Jahr 1936	118
Statistique des Industries Extractives et Metallurgiques en Belgique pour l'année 1935	774
Statistique des Industries extractives et metallurgiques et des appareils à vapeur en Belgique pour l'année 1936	775
Stearns, N. D., H. T. Stearns and G. A. Waring: Thermal springs in the United States	478
Steger, W.: Zur Bestimmung des Widerstandes keramischer Erzeugnisse gegen schroffen Temperaturwechsel	938
Stehn, Ch. E.: Vulkanische Erscheinungen im Jahre 1936. Zusammengestellt nach dem „Bulletin of the Netherlands Indies Volcanological Survey“ Nr. 75—78, Bandoeng 1936—1937	12
— Unsere Vulkane	436
— Bemerkungen zu der Arbeit von E. Wasmund: „Vulkanotelmatischer Melanientuff am Caldera-See Danau Batur auf Bali (Insulinde)“	436
Steinmetzer, J.: Der Quarzit der Umgebung von Karlsbad	841
Stetina, I.: Chemische Analyse des Wassers des artesischen Brunnens von Szeged	42
Stevenson, J. S.: Mineralization and metamorphism at the Eustis Mine, Quebec	166
Stewart, Duncan jr.: Petrography of some rocks from the South Orkney Islands and the Antarctic Archipelago	341
Stickel, R.: Die genetische Gliederung und geochronologische Einstufung der Niederterrassenaufschüttungen am Mittel- und Niederrhein (L)	76
Stickney, L. W.: The Antamok, Benguet's first undertaking	173

	Seite
Stiny, J.: Neue Beobachtungen an österreichischen Quellen	38
— Beobachtungen und Untersuchungen an Quellen. Vortrag	471
— Ueber die Anstellung einiger wasserkundlicher Beobachtungen und Untersuchungen an Quellen	471
— Gesteinsklüftung und Heilquellen	472
— Zur Geologie der Umgebung von Warmbad Villach	475
— Zur Entstehung der Oberflächenformen des Wiener Waldes	520
— Der Baugrund von Wien	538
— Ingenieurgeologie und Höhlenkunde	542
— Ingenieurgeologie und Höhlenkunde. 2. Teil. Zur Kenntnis der Höhlenwässer	542
Stiny, J., A. Köhler und A. Marchet: Bericht über die Besichtigung der Baugrube für den Großwasserbehälter im Lainzer Tiergarten bei Wien	332
Stipanits, Othmar: Ueber die Gasausbrüche im Ignaszschacht der Berg- und Hüttenwerksgesellschaft in Mährisch-Ostrau	699
Stobbe, H.: A brief description of the pegmatites southwest of Custer, South Dakota	147
Stöcke, K.: Prüfung von Naturstein zwecks Aufstellung einer Deutschen Steinbruchkartei	389
— Aus Fahrbahn- und Laborversuchen gewonnene Güterrichtzahlen für Natursteinpflaster	923
— Geologe und Ingenieur bei der technischen Gesteinsprüfung	924
Stoeren, R.: Das Kupferbergwerk Røros in Norwegen	750
Stois, A.: Die Keilprobe. Eine neue Form der Prüfung von Schutzmitteln im Naturschnellversuch	386
Stone, J. B.: The structural environment of the Bendigo Goldfield	140
Storck, U.: Das Kalilager in den Grubenfeldern „Bernburger Kalwerke“ und „Gröna“ und seine Beziehungen zu den übrigen Ablagerungsgebieten der Staßfurt-Region	198, 675
Stouder, R. E.: Chester rocks of Meade, Hardin, and Breckinridge counties, Kentucky	744
Stow, M. H.: Conditions of sedimentation and sources of the Oriskany Sandstone as indicated by petrology	745
Stratil-Sauer, G.: Der Hitzepol der Erde	63
Strele, G.: Die Wildbäche und die Wildbachverbauung in ihren Beziehungen zur Landeskultur- und Wasserwirtschaft	106
Strell, M.: Die Abwässer des Gärungsgewerbes, ihre Eigenschaften, Reinigung und Verwertung (L)	99
Stroh, G.: Vom Bau des „Deutschen Hauses“ auf der Internationalen Ausstellung Paris 1937	103
Stuckey, J. L.: Talc-de posits of North Carolina	400
Süchting, H., W. Jessen und G. Maurmann: Ueber merkwürdige Verwitterungsböden des Devons im Taunus und Hunsrück	72
Sueß, Franz E.: Der lugische Bau in seinem Verhältnis zur variszischen Orogenese	443
— Bausteine zu einem System der Tektogenese. II. Zum Bewegungsbild des älteren Mitteleuropa; hypokinematische Regionalmetamorphose	845
Sundius, Nils: Magnesiummetasomatosen och Granatgnejsen (L)	850
Sustmann, H. und R. Lehnert: Das Verhalten von aschehaltiger und nahezu aschefreier Braunkohle bei der Verschmelzung	205
— — Ueber die mineralischen Beimengungen der Kohle und deren Beseitigung	206
— — Versuche über die Entfernung der mineralischen Bestandteile von Braunkohlen mit Säuren	206
Suzuki, J.: On the occurrence of Aegirin-Augit in Natrolite-Veins in the Dolerite from Nemuro, Hokkaido	863

	Seite
Suzuki, J.: On some Soda-Pyroxene and Amphibole Bearing Quartz Schists from Hokkaido	869
— Metamorphosed calcareous concretions in the Hornfels at the southern coast of Tokati Province	915
— On a Rock of Nordmarkitic Composition from Hakutō Vulcano, Korea	915
Swanson, C. O.: The dip needle as a magnetometer	418
Swiderski, B.: Geomorphologie de la Czarnohora, Karpates orientales polonaises	523
Symposium on conservation of coal in India	234
v. Szádeczky-Kardoss, E.: Ueber sekundäre Umwandlungen des Goldes in den Donauablagerungen des ungarischen Kisalföld . . .	179
Szelényi, Tibor: Spektralanalytische Bestimmung des Berylliumgehaltes der Bauxite (L)	113
v. Szentpétery, S.: Titanomagnetithaltige Gesteine der Vaskapu-Gegend vom Bükkgebirge in Ungarn	349
v. Szily, Joseph: Gerät zur Bestimmung der Durchlässigkeit von ungestörten Sandproben	537
Sztróckay, K.: Aenderungen des Dispersitätsgrades bei der Schlämmanalyse vulkanischer Tuffe	305
Sztróckay, K.: Petrographische Studien an der Asche des Vulkans Quizapu (Chile)	385
Szücs, M.: Beiträge zur Kenntnis der transdanubischen Basalte von Kis-Sitke und Gércé	353
Takahasi, Ryutaro and Takesi Nagata: Geophysical studies of volcano Mihara, Oosima Island; topographic survey of the crater of Mihara and the magnetic survey of Oosima	420
Tambowzew, N. & J. Daiches: Zinn, Molybdän und Arsen im Nordkaukasus	281
Tan, C. H. & P. Kao: The Pa ochanchang iron-ore deposits in the Tsuchin district, Kwangtung	152
— — The iron-ore deposits in the Yünfu district, Kwangtung	186
Tan, S(in) H(ok): Ueber Marmor und Marmorvorkommen auf Java	914
Tanaka, K.: Gisement de soufre	289
— Nouveaux gisements	794
Tanner, V.: Die Oberflächengestaltung Finnlands	520
Tarajan, I.: Kluftwässer aus dem Kupfererzvorkommen Kounrad	94
Tarr, W. A.: Origin of the marcasite sink-hole deposits of Central Missouri	641
Tatarinov, P.: The Chromite resources of the USSR. and the tasks of their investigation	600
Tausk, R. H.: Mining in the Argentine	799
Taylor, J. H.: A contribution to the study of accessory minerals of igneous rocks (L)	811
Taylor, R. E.: Wasserunlösliche Rückstände im Steinsalz von Louisiana	201
Teale, E. O.: The eastern Lupa goldfield	295
Teixeira, E. A.: Distrito Manganesifero de Lafayette, Minas Gerais	798
Temel, L.: Der Eisenerzdistrikt von Nucice	188
Teuscher, E. O.: Ueber die Ausbildung des Zinnsteins in sächsischen Zinnerzen	612
Thiele, S.: Diluvialstratigraphische Untersuchungen und Geschiebezählungen in der Umgebung von Kiel (L)	488
Thielmann: Aenderung des Preußischen Bergrechts	192
Thien, Karl: Schlagwetter-Prüfstellen in Oesterreich	700
de Thierry, G.: Das Urteil des Internationalen Gerichts im Prozeß Holland gegen Belgien wegen Wasserentnahme aus der Maas	534
Thiessen, R. and G. C. Sprunk: The origin of the finely divided or granular opaque matter in splint coals	208

	Seite
Thompson, D. G., F. G. Wells and H. R. Blank: Recent geologic studies on Long Island with respect to ground water supplies . . .	469
Thompson, R. R.: The seismic electric effect	423
Thomson, F. A.: The variable Mining Curricula	573
v. Thyssen, St., J. N. Hummel und O. Rülke: Die Ursachen des seismisch-elektrischen Effektes	425
Tiedemann, B.: Ueber die Schubfestigkeit bindiger Böden	537
Tilley, C. E.: The paragenesis of kyanite-eclogites	859
— The paragenesis of kyanite-amphibolites	859
— Eulysites and related rock types from Loch Duich, Rosshire	861
Titcomb, H. A.: Trepca Mines Ltd. I. Operations in Yugoslavia	161
Tölke, F.: Die geophysikalische Baugrunduntersuchung unter besonderer Berücksichtigung der geelektrischen Aufschlußverfahren 100,	421
Tokarew, W. A.: Zur Mineralogie der Terschen-Küste der Halbinsel Kola	376
Tokarski, Zbigniew: O glinach miocénskich Roztocza Lwowsko-Tomaszowskiego	936
Tolonen, F. J.: Experimental beneficiation of Michigan iron-bearing formations	752
Tomić, J.: L'âge des éruptions volcaniques dans la région de Zletovo-Kratovo	906
Tomita, T. and E. Sakai: Cenozoic geology of the Huzina-Kimati district, Izumo Province, Japan, a contribution to the igneous geology of the eastasiatic province of cenozoic alkaline rocks	813
Tomita, Y.: Physiographical development of homoclinal ridges: An example in Taiwan	84
Treasher, R. C. & E. T. Hodge: Bibliography of the geology and mineral resources of Oregon (L)	289
Trenczak, L. F.: Die Katastrophe und der Wiederaufbau der Mathildengrube bei Chrzanów in Polen	169
Trömel, G.: Aufgaben auf dem Gebiete der Phosphatschlacken	405
Trofimov, V.: On certain tin ore deposits of the contact type	612
Tromp, H. van Hettinga: Alte Fundorte von Erdöl in Niederländisch-Indien	257
Tromp, S. W.: Dürfen die geologischen Faltungerscheinungen als zeitlich elastische Verformungen aufgefaßt werden?	19
— Das Gesetz von HELMBOLTZ und seine Anwendung auf die Geotektonik	414
— Antwort auf die kritischen Bemerkungen von H. JUNG	415
Trounson, J. H.: The undeveloped mineral resources of Cornwall	775
Troxell, H. C. & J. Q. Peterson: Flood in La Canada Valley, California	482
Trusheim, F.: Eine Titaneisenerz-Seife von Wangeroog	641
Tschernig, E.: Bergschläge in Bleiberg und ihre Beziehung zur jugendlichen Tektonik	545
Tscherwinsky, W.: Ueber Ergebnisse der Braunkohle-Konferenz in Dnjepropetrowsk	230
Tučan, F.: Bericht über die mineralogisch-petrographische Exkursion in Südserbien	363
— Marmoronyx und Aragonit aus der Umgebung von Tetovo	638
— Syenit des Granitmassives von Tanda in Ostserbien	814
— Sanidindacit von Zvečan und Sokolica und Alunitgestein von Boljetin (Majdan) bei Kosovska Mitrowitza	817
— Kristallinische Gesteine von Kitka bis Kadino Polje und Pepeljak in Südserbien	903
Tuček, Karel: Petrographische Beschaffenheit des Quarzporphyrits von Stav, Lužany und Pecka	356
Tuck, R.: The Eska Creek coal deposits, Mantanuska Valley, Alaska	703
— The Veldez Creek mining district, Alaska, in 1936	796

	Seite
Tucker, W. B.: Gold mining in the Mojave district, California . . .	176
Turner, F. J.: Geological investigation of the nephrites, serpentines, and related „greenstones“ used by the maoris of Otago and Sath Canterbury (L)	920
Turtzeff, A.: The investigation of the solubility of gypsum in the argillaceous marls of the Zanga river (Armenia)	65
Ubal dini, J.: Ueber Huminsäuren	67
Uhden: Die Wasserwirtschaft im neuen Deutschland	89
— Schafft Bewässerungswiesen! Der Umfang und die Bedeutung der Bewässerungen in Deutschland und ihre Förderung im Vierjahresplan	530
Uhlenhaut, G.: Stratigraphisch-photometrische Untersuchung von Rhät-, Lias- und Dogger-tonen in Nordwestdeutschland	304
Ulrich, F. und R. Munk: Die Manganerzlagertstätten im Gebiet der tschecho-slowakischen Nordwestkarpathen und ihre Genesis	274
Urwanzew, N. N.: Geologie und nutzbare Mineralien des Chatanga-Gebietes	787
Utermann, Wilhelm: Der Hauptvorflutkanal (Tiefkanal) Dortmund	105
Valizkaja, I.: Das Manganerzvorkommen am Fluß Nishni Tarbagatai	785
Vancea, Aug.: Der geologische Aufbau der Gegend Şorostin—Agnita	776
Vangerow, Ernst Friedrich: Ueber stratigraphische und tektonische Untersuchungen im Gebiet nördlich Trochelfingen auf der Schwäbischen Alb (L)	20
Vanyushin, S.: The Kykhyl-Tass disseminated deposit of rare metals of the Jakutsk ASSR.	617
Vardabasso, V.: Ein Beitrag zur Kenntnis des jungen Vulkanismus in Sardinien	342
Vendl, M.: Petrographische Untersuchung eines Ziegels aus einem römischen Feuerungsgewölbe in Sopron (Oedenburg)	403
Vening Meinesz, F. A.: Was die Reise von I. M. S. K. XVIII für die Form des Geoids ergab	2
Verhoogen, J.: Thermodynamical calculation of the solubility of some important sulphides up to 400°	596
Vetters, H.: Die Entwicklung des Zistersdorfer Oelfeldes (L)	249
— Zur Frage der Oelhöflichkeit der österreichischen Flyschzone	249
— Bericht über die geologische Aufnahme des Blattes Ybbs	334
— Ueber die Möglichkeit von Erdölvorkommen in der nordalpinen Flyschzone Oesterreichs	717
Vié, Georges: L'exploitation du soufre dans la plaine narbonnaise	658
— Un gisement de soufre et de schistes bitumineux dans l'Aude	658
Viertmann, G.: Das Eiszeitproblem. Ein neuer Lösungsversuch (L)	490
Vikulova, M.: Das Moskauer Becken als Rohstoffbasis für feuerfeste Tone	937
Visser, S. W.: Erdbeben mit sehr tiefem Herd in Niederländisch-Indien	9
— Erdbeben mit sehr tiefem Herd	10
Vitális, S.: Die Wasserversorgung der Elektrizitätsanlage von Máza-Szászvár	92
— Fuller- [Walk-] Erde-Bergbau in Rumpfungarn	401
Voiteşti, I. P.: Geologische Lage, Ursprung, Erscheinung und Entwicklung der Quelle „Hebe“ von Sângeorz-Bai	478
Vojtěch, V.: Die Granitpegmatite bei Domažlice und Poběžovice (Ronsperg) und ihre wirtschaftliche Bedeutung	144
Volosjuk, G.: Das Bauxitvorkommen am Fluß Tota	646
Vortisch, W.: Ueber schichten-parallele Bewegungen (Kammerker—Sonntagshorn-Gruppe und Osterhorn-Gruppe (L)	21
Vreugde, Ludwig M. H.: Quelques anomalies de pesanteur dans le Nord de Java (Indes Néerlandaises)	416
de Vries, Jean: Recherches de pétrole en France et aux colonies	722
Waagen, L.: Die Oelaussichten am Ostrande der Alpen	249

	Seite
Wager, R.: Ueber Migmatite aus dem südlichen Schwarzwald . . .	873
Wagner, Georg: Riffbildung als Maßstab geologischer Zeiträume . .	411
Wagner, Georg, unter Mitarbeit von E. Marquardt: Die Goetzhöhle von Meiningen	470
Wagner, P.: Differentiationserscheinungen in Diabasen des Ost- thüringischen Hauptsattels	812
Waldmann, L.: Neue Vorkommen von Alkaligesteinen im nieder- österreichischen Waldviertel	332, 335
— Die Diorite von Chlumetz in Südböhmen	335
— Ueber Begehungen im Raume der Blätter Freistadt, Zwettl und Ottenschlag	335
— Bericht über die Aufnahme des Blattes Gmünd—Litschau	336
— Bericht über die Aufnahme des Blattes Horn	336
Walker, J. F.: The Mining Industry in British Columbia	290
— Progress of mining in British Columbia	797
Waltersheim, E. W.: Die Talsperren-Trinkwasserleitung Ankaras	92
Walther, Friedrich: Die Gezeiten und Meeresströmungen im Norder- neyer Seegat	48
Wang, C. C. & Y. H. Hsiung: The cassiterite-arsenopyrite pipes in southern Hunan, China	156
Wappenschmitt, Irene: Zur Geologie der Oberpfälzer Braunkohle	218
Warrington, K.: Boron in agriculture (L)	562
Warnes, A. R.: Reparation of historical buildings	928
Warow, A. A.: Ueber die Phosphoritschicht der alleinstehenden Berge des Sterlitamak-Gebietes (L)	656
Warren, H. V. & J. M. Cummings: Mineralogy at Nickel Plate Mine, Brit. Col.	152
— Relationship between gold and metallic minerals in British Columbia	157
— — Geology and mineralogy of the Dentonia Mine	160
— — Mineralogy of some Abco high grad samples	160
— — Mineralogy of the Morris and Langara veins, Chicotin district, Brit. Col.	160
— — Mineralogy of the Surf Point and Hunter veins, Brit. Col. . .	160
— — Mineralogy of the Unuk gold group	160
Warren, H. V. & K. de Watson: A pyrrhotite ruby silver occurrence in British Columbia	166
Wassiloff, Georg N.: Schema der Thermalwasserquellen Bulgariens	475
Wasson, Th.: Recent oil discoveries in southeastern Illinois	742
Wasmund, Erich: Die Schwereminerallagerstätten der deutschen Küsten	827
Watznauer, A.: Die Erzlagerstätten der Sudeten, ihre Entstehung und wirtschaftliche Bedeutung	763
— Die geologischen Grundlagen der Therme von Johannisbad	472
Weckschmidt, G.: Die Verbreitung der Tilken im Kaiserwald	73
Wedekind, R.: Mikrobiostratigraphie, die Geologie der Zukunft . . .	408
Weekley, C. A.: Starting the smelter at Mambular (L)	288
Weekley, C. A. & H. G. Iverson: Suyoc mill treats complex ores (L)	288
Weekley, C. A. & S. W. Norton: Some refractory gold ores of the Philippines (L)	288
Wegener, K.: Die absolute Schweremessung	415
Weigmann, W.: Erscheinungsformen des Bodenwassers	35
Weinzedl, F. und F. Angel: Die Paragenese des Serpentin-Reaktions- hofes von Traiföb	856
Weiß, O.: Erwiderung zu obigem (L)	7
— Kritische Bemerkungen hierzu (L)	7
Weiß, O., D. J. Simpson and G. L. Paver: Some Magnetometric and Gravimetric Surveys in the Transvaal (L)	7

	Seite
Weithofer, K. A.: Die Beziehungen von Mineralquellen zum Tiefenstandwasser	38, 40
Weizsäcker, W.: Zum neuesten deutschen Bergrecht	124
Weiser, Hans: Der neue Erzrayon von Karamazar in Westturkestan — Ueber Pseudomorphosen von Talk nach Pinolit	282 857
Wentworth, Ch. K.: A note on chink-faceted pebbles	313
Wernicke, F.: Fünf Jahre Aufbau im sächsischen Erzbergbau und Metallhüttenwesen	758
— Erzlagerstätten	761
Werner, H.: Die Entstehung von Großfluten in der Perm- und Triaszeit	678
Werner, Theodor Gustav: Das fremde Kapital im Annaberger Bergbau und Metallhandel des 16. Jahrhunderts. Mit Berücksichtigung der Kuxspekulation und der Verhältnisse in anderen erzgebirgischen Bergstädten	120
— Der Annaberger Bürgermeister und Bergbauunternehmer CASPAR KÜRSCHNER und die Himmlisch Heer Fundgrube. Ein Beitrag zur Geschichte des erzgebirgischen Bergbaues im 16. Jahrhundert	122
— Das fremde Kapital im Annaberger Bergbau und Metallhandel des 16. Jahrhunderts. III.	581
Westerveld, J.: The tin ores of Banca, Billiton and Singkep, Malay Archipelago. A. discussion	153
Weszelszky, Gy.: Ueber den Ursprung des Radiumemanationgehaltes der Budapester Thermen	42
Weyl, Richard: Die Entwicklung des rotliegenden Vulkanismus im Schwarzwald	873
Whetton, John T.: The seismic method of geophysical surveying	424
Whitehouse, Marjorie J.: The deuterite mineral sequence in the Enoggera granite, Queensland	920
Whiting, R. C.: Modern flotation reagents, their classes and uses	592
Wieden, Arthur: Der Breitpfeiler- oder Strebbau in den Lignitflözen des Hausrucks	682
Wieseneder, H.: Eklogite und „Eklogitschale“ der Erde	858
— Auffindung eines Amphiboleklogitvorkommens in den Niedern Tauern	858
de Wijkeerlooht, P.: Sur la région métallifère de Moresnet, Bleyberg—Stolberg—Limburg néerlandais	635
Wilder, N. M.: Practical repressuring	707
Wiles, G. M.: Mining methods and costs of the Park City Consolidated Mines Co, Park City, Utah	162
Wilfarth, M.: Was hat die Großzeithypothese zum Problem der Erdölentstehung zu sagen?	713
Willbourn, E. S.: A short account of the geology of those tin-deposits of Kinta that are mined by alluvial methods	182
Williams, G. R. u. a.: Selected bibliography on erosion and silt movement	482
Williams, K. T. and H. G. Byers: Selenium compounds in soils (L)	562
Williamson, J. H.: Quartz lodes of Oturehua, Nenthorn and Macraes Flat, Otago (L)	171
Wilser, J. L.: Beziehungen des Flußverlaufs und der Gefällskurve des Neckars zur Schichtenlagerung am Südrande des Odenwaldes (L)	513
Wilson, Ch. W. and K. E. Born: The Flynn Creek Disturbance, Jackson County, Tennessee	462
Wilson, J. N.: Bentonite, its uses in industry	401
Wilson, Robert W.: Heavy accessory minerals of the Val Verde tonalite (L)	811
Wilson, W. H.: Tri-dimensional mapping of extensive mine workings, with special reference to those of the Kolar gold field (L)	136

	Seite
Winchell, Horace: A new method of interpretation of petrofabric diagrams (L)	852
Windmeier, Heinz: Dränabfluß und Klima	97
Winter, Ellen: Eisgebilde der Brandung	50
Winterhalter, R. U.: Petrographie der Sandsteine (Konglomerate und Tonschiefer) des holländischen Karbons (L)	698
v. Wißmann, H.: Die quartäre Vergletscherung in China (L)	490
Witte, M.: Die Zündungsgrenzen von Steinkohlenstaub—Gesteinstaub-Mischungen nach einem amerikanisch-englischen und einem deutschen Versuchsbericht	203
Witter, W.: Die älteste Erzgewinnung im nordisch-germanischen Lebenskreis. Bd. 1: Die Ausbeutung der mitteldeutschen Erzlagerstätten in der frühen Metallzeit. Mit einem Beitrag von W. HÜLLE	575
Witthoft, B. W.: Vorläufige Ergebnisse der Expeditionen der geologischen Abteilung der fernöstlichen Filiale der Akademie der Wissenschaften im Jahre 1935	619, 656, 792, 912
— Das Erdöl im zentralen Sachalin	734
— Die Hauptprobleme der Geologie im Fernen Osten	789
Wöhrle, Anton: Wasserbedarf und Wasserverbrauch	527
Wölbling, H.: Zur Nutzbarmachung kupferarmer Gesteine und Abgänge	505
Wohlburg, Joh.: Bergbau auf Hühnerfutter im niederbayerischen Inngebiet	933
Wokittel, R.: Ueber Lagerstätten und Bergbau Kolumbiens	798
Wolf, Alfred: The reflexion of elastic waves from transition layers of variable velocity	422
Wolf: Erzlagerstätten der westlichen Vereinigten Staaten. Eine Uebersicht über die LINDGREN-Festschrift des amerikanischen Instituts der Berg- und Hütteningenieure	795
v. Wolff, F. und W. Jäger: Der Rhöntraß	822
Wolf, Th.: Sprachliches von Straßen und Straßenbau	103
Wolff, Wilhelm: Das Vulkanproblem von Santorin	434
Woodburn, A.: Bemerkungen zu der Arbeit KRAHMANN (L)	7
Wright, Ch. W.: Impressions of Soviet Russia. Gathered at the Geological Congress	782
Wright, L. B.: Golddeposition in the Black Hills of South Dakota and Wyoming	159
Wundt, W.: Beziehungen zwischen den Mittelwerten von Niederschlag, Abfluß und Lufttemperatur für die Landflächen der Erde	34
Wyllie, B. K. N.: New Guinea	748
Wynne, J. N.: The Cariboo Mining district	161
Wyss: Das hydrographische Jahrbuch der Schweiz	32
Zahálka, Břetislav: Die spongilitischen Gesteine der böhmischen Kreide. I. und II.	314
Zapfe, H.: Ein Diabas in den Werfener Schieferen am Südhang der Bischofsmützengruppe im Dachsteingebiet (L)	337
Zárubová, Mil.: Sedimentäre Einschlüsse im mittelböhmischen Pluton bei Sedláany	326
Zechner, H.: Spaniens Bodenschätze	273
Zeitinger, Fritz: Quellen und Brunnen in Ueberlieferung, Brauchtum und Recht	472
Zetzsche, Fritz und Hans Reinhart: Ueber die Humussäuren des Torfes	202
Zetzsche, Fritz und Etienne Ziegler: Eine mikrochemische Methode zur Bestimmung und Isolierung des Polymerbitumens. XIII. Mitteilung über die Membran der Sporen und Pollen	203
— — Sporopollenine aus Braunkohlen. XIV. Mitteilung über die Membran der Sporen und Pollen	209

	Seite
Zeuner, Friedrich E.: A comparison of the pleistocene of East Anglia with that of Germany	61
Zhitomirov, G.: Pashia coal-bearing district	230
Zickler, Joh.: Ultrastrahlung und aktive Sonnenvorgänge	410
Ziegler, P.: Talsperren-Gründungen in Eruptivgesteinen	104
Zieler, H.: Die Gewinnung von Vanadium aus deutschen Rohstoffen	559
Zies, E. G.: Volcanoes and human geography	432
Zillinger, I.: Die Autobahnbrücke über das Werratal bei Hannover- Münden	103
Zoubek, V.: Zwei Erzfunde im Mesozoicum der Djumbirzone	776
Zürn, Fritz: Aus der Geschichte der Freiburger Hütten	131
Zukrigl, H.: Zur Frage des Gebirgsdruckes im Hausruck-Kohlenrevier	545
Zunker, F.: Wasser- und bodenwirtschaftliche Planungen in Schlesien	91
Zwinkau: Bau einer Groß-Feldberegnungsanlage zur landwirtschaft- lichen Verwertung gewerblicher Abwässer in Konstadt (O.-S.)	97, 530



Sachverzeichnis.

- Aachener Gebiet
Tektonik 20.
Wasserverhältnisse im Vorland des Hohen Venns 35.
- Aachener Karbon im Rahmen des westeuropäischen Karbons 691.
- Aachener Steinkohlebezirk, räumliches Verhalten des Gasgehaltes der Flöze 691.
- Abdichtung
des Untergrundes bei Talsperrebau 104.
beim Wasserbau durch Bitumen 99.
wasserdurchlässiger Bodenschichten durch Bitumen-Emulsion 102.
- Abfluß, Beziehung zu Niederschlag und Lufttemperatur für die Landflächen der Erde 34.
- Abflußgeschwindigkeit, Messungen an amerikanischen Flüssen bei Ueberschwemmungen 481, 482
- Abrasion, submarine, Rolle bei Entstehung von Schwerminerallagerstätten an Küsten 827.
- Absonderungsformen bei den Eruptivgesteinen des Slowakischen Mittelgebirges 300.
- Abwässer
des Gärungsgewerbes, Eigenschaften, Reinigung, Verwertung 99.
Verwertung durch Groß-Feldbergungsanlage 97.
— Konstadt (O.-S.) 530.
- Abwasserteiche, Erfahrungen im Ausland 99.
- Abwasseruntersuchung, mikroskop., heutiger Stand 33.
- Abwasserwertung, landwirtschaftl., Bedeutung für Erzeugungsschlacht 99, 553.
- Adlergebirge als Kristallinanteil des Lugischen Baues 443.
- Aegirin in Kontakthöfen basischer Gesteine 869.
- Aegirin-Augit, metasomatische Umbildung aus gewöhnlichem Augit durch Na-reiche Restlösungen 863.
- Aegiringranite im Massiv von Sacar, Rumänien 908.
- Aegirin-Porphyrite der Tundren von Lowosersk, Halbinsel Kola 373.
- Aegypten
eruptive und metamorphe Gesteine, Untersuchungen 916.
hyperalkaline Gesteine 381.
Wasserwirtschaft, Talsperrenbauten 92.
- Aerodynamik, Beziehung zur Geologie 479.
- Afrika
Kongobecken, Geologie 806.
Migmatite 322.
Saharastaub als Niederschlagsrückstand in Arosa 466.
siehe auch unter Südafrika, Deutsch-Südwestafrika, Spanisch-Marokko, Sierra Leone usw.
- Afrikanische Westküste, junge Meerespiegelschwankungen 443.
- Akkumulationsformen der Eiszeit in Finnland 520.
- Aktualitätsprinzip, 100. Todestag des Begründers 409.
- Akzessorische Mineralien
in Eruptiv- und metamorphen Gesteinen 811.
des Tonalites von Val Verde 811.
- Alaunschiefer Ostthüringens, Molybdängehalt 562.
- Albanien, Kohlenwasserstofflagerstätten, Geologie, Wirtschaft 728, 730.
- Albitisierter Paragneis aus der Umgebung von Budweis 359.
- Albitophyre an der Pjasina, Taimyr-Halbinsel 911.

Algerien

- Oeluntersuchungen 256.
- Wassersuche durch geophysikalische Methoden 33.

Alkalien, Einwirkung auf feuerfeste Steine 404.

Alkaligesteine

- von Aegypten 381.
- vermutete, im Staat Paraná, Brasilien 816.
- neuentdeckte, in Hokkaido, Nordjapan 821.
- im Waldviertel (Niederdonau) 332, 335.

Alkaligesteinsgebiet, Brasilien Pocos de Caldas, Lateritische Verwitterung, Bauxitbildung 647. Itatiaya-Massiv 920.

Alkaliprovinz, Zugehörigkeit der Gesteine der Tatika-Gruppe, Platten-seegebiet 344.

Alkali- nach Alkalikalkergüssen im Huzina-Kimati-Gebiet, Japan 813.

Allivalite von Zlatibor, Westserbien 363, 369.

Alpen

Arosa, Staubfälle, Herkunft Sahara? 466.

Benediktenwandgebiet, tektonische Ergebnisse 21.

Dachsteingruppe, Diabas in den Werfener Schiefen 337.

Gletscher 485.

Grauwackenzone bei Leoben, diaphthoritische Karinthin-Granat-amphibolite 858.

Kluftmineralien, Beziehung zu Chemismus von Gneisen 259.

Salzburg, Habachtal, Zentralgneis u. Hülschiefer im Gebiet der Smaragdlagerstätte 602, 604.

schichtenparallele Bewegungen 21.

schistes lustrés, Vergleich mit Andesiten des Loch Etive Komplexes, Schottland 340.

Tauern, hohe, Gold, Vorkommen auf primären und sekundären Lagerstätten 157.

— — Goldbergbau, geologische Grundlagen 138, 618.

— — Migmatite der Hochalm-Ankogel-Gruppe 321.

— niedere, Amphiboleklogit, Auf-
findung 858.

— östliche, Bruchtektonik, neuent-
deckte 774.

— Tunnel, Halde, Begrünung 505.

Alpen

Trauntalgebiet, Quartär, glazialgeologische Analyse 60.

Bergamasker, Blei-Zinkvererzung 628.

italienische. Gabbros, Vergleich mit Apennin 341.

Julische, Ostteil, Morphogenese, jungtertiäre Tektonik 76.

— Westteil, Hämatitvorkommen 149.

Kalk-, steirische und des Niederdonaugebietes, Eruptivgesteine in den Werfener Schiefen 337.

Ost-, Hauptvererzung, magmatische Beziehungen 267.

— Magnesit, kristalliner, Lagerstätten und Verteilung im Gebirgsbau 632.

— Metallprovinz, Ueberblick 268.

— Vergleich mit Erzgebirge 772.

— und West-, Vergleich penninischer Serien 344.

— Hauptvererzung und ihre magmatischen Beziehungen 267.

Stubach-, Ausgleichsbecken, Tal-sperrengründung in Eruptivgestein 104.

Zentral-, basische Tiefengesteine und ihre Metamorphose 319.

siehe auch Deutsche Ostmark, Schweiz usw.

Alpenrand

Erdöl und Erdgas 716.

Oelanzeichen, Zusammenstellung 717.

Alpenstrand, Oelaussichten 249.

Alpenrand, schweizerischer, Erdgas, Oel-suche 719.

Alpenraum, Eiszeitalter 485.

Alpenvorland, nördliches, paläogeographische Wandlungen vom Oligocän an 44.

Alpines Quartär, neue Auffassungen 59.

Altersbestimmung der Schwerkraft-abweichungen in Niederländisch-Indien durch tiefe Erdbeben 430.

Altvatergebirge, Metamorphose der devonischen Phyllite 855.

Aluminium, geochemische Rolle, Eigenschaften 109.

Alunitisierter Dacit von Majdan, Jugoslawien 817.

Alunitvorkommen von Aethiopien 799.

Amerika, Goldgewinnung, Kosten, Zusammenstellung 574.

Amphibolisierung von Gängen, Montana 862.

- Amphibolit
Zusammenhang mit Eklogit 319.
(Disthen-Granat-), chemische Analyse 859.
- Amphibolite
der Umgebung von Budweis 359.
bei Ybbs, Niederdonau 334.
in Südserbien 363, 903.
von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
der Tatra 862.
disthenführende, Paragenesis 859.
(Karinthin-, Granat-, Epidot-, Zoisit-) aus der Grauwackenzone der Umgebung Leobens 858.
- Amphibolitisierung der Vulkangesteine Ostbulgariens 906.
- Amphibolitschiefer im Gebiet des Smaragdorkommens im Halbachtal 602.
- Amphibolitvorkommen der Deutschen Ostmark 888.
- Amphibolporphyrit von Vratnik oberhalb Senj, Jugoslawien 363.
- Anatexis, partielle, Rolle gegenüber Injektion 873.
- Andalusitvorkommen Sisi-Madanski in Armenien 401.
- Andesit bei Krupina, Südslowakei 361.
- Andesite
des vulkanischen Zentralmassivs von Madagaskar 382.
des Loch Etive-Komplexes, Schottland, Vergleich mit schistes lustrés der Alpen 340.
in Südserbien 363.
im Gebiet zwischen Komlóska, Ujhuta und Makkshotika, Ungarn 352.
- Andesitgruppe westlich Burgas, Ostbulgariens 906.
- Andesitische Ganggesteine der Valea Seacă, Rumänien 372.
- Andesitische Serien des inneren Sundabogens, Entstehung aus hybriden Magmen 814.
- Andesitporphyrite der Irikla-Schlucht, Ural 380.
- Anhydrid und Gips, Umwandlungstemperatur 938.
- Anhydritvorkommen in Texas 289.
- Ankaritrite des Zentralmassivs von Madagaskar 382.
- Anlagerungsgefüge 306.
- Anorthositische Magmen, präcambrische, Südnorwegens, Intrusionsvorgänge und -perioden 438.
- Antarktis, deutsche Forschertätigkeit seit Weltkrieg 409.
- Antarktischer Archipel, petrographische Untersuchung von Gesteinsproben 341.
- Antillen
Große, Kuba, tektonische Stellung, Geologie, Oelführung 745.
Kleine, Erdölsuche 722.
- Antimonerze, deutsche, Förderung 1936 118.
- Antimongänge, neuuntersuchte, in Britisch-Kolumbia 160.
- Antimongewinnung in der Türkei 279.
- Antimonglanz, Auftreten auf Blatt Klingenthal—Zwota, Sachsen 761.
- Antimonglanzgänge, Yellow Pine Distrikt, Idaho 159.
- Antimonglanzlager im Fernen Osten 789.
- Antimonlagerstätte in der Puna de Salta, Argentinien 291.
- Antimonlagerstätten
Chinas 793.
der Bay of Exploits, Kanada 290.
- Apatit der USSR., Förderung, Vorräte, Entdeckungen 779.
- Apatite, manganhaltige 606.
- Apatitführende Pegmatite des steirisch-kärntnerischen Altkristallins 606.
- Apatitgänge der Terschen-Küste der Kola-Halbinsel 376.
- Apatitgestein in Baugrube für Großwasserbehälter im Lainzer Tiergarten, Wien 332.
- Apatitlager Brasiliens 656.
- Apatitverwertung, Aufbereitungsverfahren 591.
- Apennin, Gabbros, Vergleich mit italienischen Alpen 341.
- Aplite
Mittelböhmens 357.
im südlichen Karelien 378.
- Aplitgang von Bad Oppelsdorf, Oberlausitz, Analyse 874.
- Aquamarinfunde in Deutsch-Südwestafrika 767.
- Aragonit
von Tetovo, Jugoslawien 638.
in Salzdomen von Texas-Louisiana 712.
- Aragonitbildung bei San Rafael, Prov. Mendoza, Argentinien 637.
- Ardennen, Stellung im variskischen Bau 845.
- Argentinien
Bergbau, gegenwärtiger Stand 799.
Bergbaubericht 1936 291.
Erdöl 259, 746.

Argentinien

Erdölwirtschaft, gegenwärtiger Stand 714.

Provinz San Juan, edelmetallhaltige Kupfer-Zinkgänge 177.

Kupferlagerstätten 291.

Prov. Mendoza, geologischer Aufbau, Onyxmarmorlagerstätten, Mineralquellen 637.

— Schwefellagerstätten von Cerro Obero 291.

Pampa, Kalkkrustenbildung, verschiedene Typen 838.

Sierra de San Luis, Erze 291.

Puna de Salta, Antimonlagerstätte del Alto de Chorrillos 291.

Vulkanaschen, mineralogische Untersuchung 822.

Argon in der Erdkruste 560.

Arkosegesteine der ostsudetischen Scholle, Strehlen (Schlesien) 852.

Arktis

Kora-See, Konkretionen, Untersuchungsmethodik 841.

russische, nutzbare Mineralien 457, 459.

— geologische Karte und Erläuterungen 457.

— Halbinsel Taimyr, Unterlauf der Pjasina, Ergebnis geologischer Forschungsexpedition 459.

— — Geologie und Bodenkunde 510.

Gebiet der Kolyma-Mündung, Sibirien, Ergebnis geolog. Expedition 1935/36 455.

Arsen

geochemische Stellung 547, 558.

in Eisenerzen, Austreiben vor Verhüttung 558.

im Krivoj-Rog-Gebiet 260.

im Nordkaukasus 281.

in der Roheisenwirtschaft 120.

Arsenerzlagerstätten in Osttransbaikalien 786.

Arsenkies siehe auch Gold.

Arsenkiesbergbau, deutscher, 1936 115, 118.

Arsenkieslagerstätten

der Ostalpen, Typus Rotgülden 268.

— — Typen 267, 268.

Arsenlagerstätten, schlesische, geolog. Stellung und Bedeutung für neue Aufschlußarbeiten 154.

Arsenopyritvorkommen in Oberschwaben 632.

Arsenschädigungen in Tier- und Pflanzenwelt durch Hüttenrauch 594.

Arsenvererzung

des Riesengebirges 763.

im Gebiet der Kolyma-Mündung, Sibirien 455.

Arsen-Silbererzgang, Oberschmiedeburg, Riesengebirge 626.

Artesische Brunnen auf Java 36.

Artesischer Brunnen

Norditaliens, brennbares Gas führend 719.

von Simontornya, Ungarn, chem. Zusammensetzung 43.

von Szeged, Ungarn, chem. Analyse 42.

Artesisches Wasser, nordamerikanische Erfahrungen 87.

Äsar, Erkennung der Wurzelgebiete durch Geschiebezählung 55.

Asbest

des östlichen Oregon 795.

Vorkommen von Neufundland 143.

Asbestlagerstätten des Siskiyous-Gebietes, Kalifornien 289.

Asbestvorkommen

in der Bayrischen Ostmark 756. der Deutschen Ostmark 264.

der Kenia-Kolonie 808.

Asche des Vulkans Quizapu, Chile, petrographische Untersuchung 385.

Aschen, vulkanische

von Asamayama und Asosan (Japan), chemische Analysen 823.

aus Japan, Untersuchung 823.

Aschenproben aus Argentinien, mineralogische Untersuchung 822.

Aschentuffe, basaltische, auf Blatt Hirschfelde, Oberlausitz 874.

Asien

(Mittel-), Molybdänit der Skarngesteine 153.

siehe auch Rußland.

Asphalt und Erdöl, genetische Beziehungen 242, 245.

Asphaltgestein von Dubrovnik 727.

Asphaltkalke

deutsche Förderung 1936 115, 118. von Ragusa, Sizilien, Gewinnung von Mineralöl 240.

und -sande, Herkunft des Bitumens 242, 245.

Asphaltlagerstätten am Hils, Entstehung 714.

Assimilationsvorgänge, Bedeutung bei Entstehung der Magmen 864.

Atlantik, hypothetische biskayisch-aquitane Masse, Rolle im variskischen Bau 845.

- Atlantische Reihe, Zugehörigkeit der Säberggesteine 345, 348.
- Atlantischer Charakter der Gesteine der Kapverdischen Inseln 916.
- Atlantischer Ozean, äquatorialer, Absatzgeschwindigkeit 828.
- Aufbereitung**
 Beziehung zwischen Randwinkel und Schwimmfähigkeit 591.
 der Eisenerze, Fortschritte 589.
 neue Versuche für arme deutsche Erze 125, 126.
 der Manganerze von Tschiaturi 129.
 im Bergbau der Deutschen Ostmark 127.
 der Steinkohle, Neuerungen 1936 203.
 (Schmelz-) armer Eisenerze 135.
 Aufbereitungsmöglichkeit, neue, für grobkörnige Mineralgemische durch Pickverfahren 129.
- Aufbereitungsverfahren**
 im Film 588.
 zur Verwertung von Apatit und Feldspat aus Erzlagerstätten 591.
 mechanische, für Kalisalze 666.
 neues, für Grobkorn gemische 590.
- Aufbereitungsversuche** mit Aufschwemmung von Hämatit als schwere Lösung 752.
- Aufbereitungsvorgänge**, Oberflächeneigenschaften als Grundlage der Trennung 591.
- Aufschluß**, thermischer, der Phosphorite, Untersuchungen 654.
- Aufschlußbohrungen** am Erzberg 588.
- Augitite** der Kapverdischen Inseln 916.
- Auslaugungserscheinungen** im Röt des Werratales 470.
- Ausraumbecken** in devonischen Tonschiefern, Vogtland 515.
- Australien**
 Handbuch des Bergbaus 1936 297.
 Eisenerzlager der Middleback-Ranges 261.
 Erdölsuche 726.
 Bendigo-Goldfeld 140.
 Goldlagerstätte von Kalgoorlie 139.
 Viktoria, Goldfeld von Chewton 808.
 Pilbarra-Distrikt, Tantalerzlagerstätte 558.
 Papua-Territorium, geologisch-lagerstättenkundliche Untersuchungen 1936/37 808.
 Staubwirkung südamerikanischen Vulkanausbruchs 432.
 nördliches, geologischer Aufbau präcambrischer Grubendistrikte 752.
- Australien**
 südliches, Eisenerze des Middleback Ranges 261.
 westliches, Kohleproben, Untersuchung 703.
 — Mineralquellen 297.
 siehe auch Neuseeland 171.
- Auswürflinge** des Laacher-See-Gebietes 324.
- Baden**
 Breisgau, vulkanische Aufpressung von Opalinuston in Hauptrogenstein 12.
 Rheinebene, wasserwirtschaftliche Bereinigung 87.
- Balkan**, Chromeisenerzlagerstätten, Geologie und Bergbau 598.
- Balkanhalbinsel**, Morphotektonik 79.
- „Banale Verformung“, Begriffsbestimmung 851.
- Barium**, Geochemie 555.
- Bariumgehalt**, hoher, eines Paisanites aus Paraná 816.
- Barometrische Höhenmessung**, Anleitung 407.
- Barytgänge**, Entstehung 555.
- Barytvorkommen** der Deutschen Ostmark 264.
- Baryt-Quarz-Gang** an der Terschen-Küste, Kola-Halbinsel 376.
- Basalt**
 der Baugrube für Großwasserbehälter im Lainzer Tiergarten, Wien 332.
 Güterrichtzahlen 923.
 von Trebinjsko Polje, Jugoslawien 362.
 als Kleinpflaster der Reichsautobahn 928.
 von Haláp und Gulács, Plattenseegebiet, Mineralien der Blasenräume 348.
 vom Honigberg, Sudetenland 902.
 des Szentgyörgy-Berges in der Balaton-Gegend, Ungarn 347.
 Schmelz-, als Futter in Bergwerksbetrieben 585.
 als Schutzstoff 393.
- Basalte**
 der Auvergne 12.
 magnetische Anomalien 417.
 Elastizitätsmodul 923, 924.
 des Harargebietes, Italienisch-Ostafrika 916.
 der Kapverdischen Inseln 916.
 als Kristallisationsdifferentiate basischerer Magmen 301, 813.

- Basalte**
 Beobachtungen zur Laminarbewegung 432.
 des vulkanischen Zentralmassivs von Madagaskar 382.
 der Deutschen Ostmark 888.
 des Kleinen Chingan, Ferner Osten 912.
 der Umgebung von Druskieniki und Grodno, Polen 337.
 des Rudink-Gebirges, Mittelserbien 905, 906.
 Sonnenbrand, Definition, Ursache 926.
 verschiedener Gebiete, vergleichende Untersuchungen 813.
 des Vogelsberges, Vorkommen von Montmorillonit in Zersetzungsprodukten 933.
 des Westerwaldes, geologische Untersuchung 871.
 junge, der Provinz Mendoza, Argentinien 637.
 vogtländische, Beziehung zu Kohlen-säuerlingen 473.
 des Ságberges, Ungarn 345, 348.
 transdanubische, von Kis-Sitke und Gérec, Ungarn 353.
- Basaltauflagerungsfläche, oberes Vogtland als altes Flachrelief 515.**
- Basaltgesteine, hornblendefreie und hornblendeführende, auf Blatt Hirschfelde, Oberlausitz 874.**
- Basaltische Gesteine der Tatika-Gruppe im Plattenseegebiet 344.**
 Wolhyniens, kupferführend 111.
- Basaltischer Obsidian von Zlatibor, Westserbien 363, 369.**
- Basaltisches Material im Rhöntraß 822.**
- Basaltlava, deutsche, Förderung 1936 115, 118.**
- Basalto-Andesite aus Biscad am Olt, Rumänien, gesteintechnische Prüfung 907.**
- Basaltvulkane des nordwestlichen Banates 909.**
- Basanite des Zentralmassivs von Madagaskar 382.**
- Basische Gesteine, lateritische Umbildung 648.**
- Baugrund**
 für Talsperrenbau, Durchlässigkeit 104.
 Tragfähigkeit, Einfluß faulschlammhaltiger Schluff- u. Tonenteile 101.
- Baugrundforschung bei oberschlesischem Eisenbahnbau 539.**
- Baugrunduntersuchungen**
 mit Hilfe von bei Bohrversuchen erhaltenen Wattkurven 535.
 dynamische 535.
 bei der Dänischen Staatsbahn 537.
 durch geoelektrische Verfahren 100, 421.
- Baugrundverfestigung durch Schwingungsrüttler 100.**
- Baugrundverhältnisse**
 des „Deutschen Hauses“, Paris 1937 103.
 der Reichsautobahn Hannover—Kassel—Gießen 102.
 von Wien 538.
- Bauingenieure, geologischer Unterricht, Anregung 102.**
- Bausteine**
 der Karlskirche, Wien 927.
 Festigkeitsproben, Auswertung 927.
 in Texas 289.
- Bauwerke, verwitterte, Verfahren zur Instandsetzung 928.**
- Bauxit**
 Schmelzen durch „Flammenlose Oberflächenverbrennung“ 939.
 erster Fund der Tschecho-Slowakei 645.
 griechischer, Kristallstruktur und Aufschließbarkeit 185.
- Bauxite**
 Berylliumgehalt, spektralanalytische Bestimmung 113.
 Nachweis durch erdmagnetische Messungen 186.
 von Nordvarois, Frankreich 185.
 des Kongobeckens 806.
- Bauxitartige Tone im Senbezirk des Nordgebietes, Rußland 186.**
- Bauxitbergbau, deutscher, 1936 115, 118.**
- Bauxitgewinnung in Griechenland 777.**
- Bauxitlager der Hochebene von Pocos de Caldas, Bras. 647.**
- Bauxitlagerstätten Brasiliens 186.**
- Bauxitsteine, Einwirkung von Alkalien 404.**
- Bauxitvorkommen**
 Sowjetrußlands 646.
 in Togo 767.
 am Fluß Tota (Ural) 646.
 am Ostabhang des Urals, geologische Untersuchung 646.
- Bayern**
 Auerbacher Bucht, Dogger-Phosphorite 655.
 Stadt Bamberg, künstliche Grundwasseranreicherung 529.

- Bayern
 Oberpfalz, Geologie der Braunkohle 218.
 Erdölvorkommen von Tegernsee 716.
 südliches, Quellen und Grundwasservorräte 468.
- Bayrische Ostmark
 Asbestvorkommen 756.
 Passauer Graphitlagerstätten, Entstehung 755.
 — — Vanadengehalt 113.
- Bayrischer Jura, Gruppenwasserversorgung 528.
- Bayrischer Wald
 Ablagerungen unter Gletscher- und Firneis und Fließerdebildungen 50.
 Graphitvorkommen 397.
- Bayrisches Landesamt für Wasserversorgung, Aufgaben des Vierjahresplanes 525.
- Begrünung der Halde des Tauern-tunnels 505.
- Belgien
 Bergbaustatistik 1935 und 1936 774, 775.
 Bergmann der jüngeren Steinzeit von Obourg 576.
 Bitumenumwandlungsprodukt als Einschluß im Famennien von Couthuin 209.
 Campinekohlen, petrographischer Aufbau 210.
 — besondere Typen 209.
 — Untersuchung, mikroskop. 209.
 Eisensteinlagerstätten der Kohlen-distrikte 261.
 Kohlebohrung, Profil 698.
 Kohleförderung 1936 698.
 magnetische Vermessung 419.
 Wasserentnahme aus der Maas, Urteil im Prozeß gegen Holland 534.
- Belgisch-Kongo
 Goldquarzgänge 295.
 Kohle von Lukuga und Luéna, Petrographie 703.
 Südkatanga, Kupfermineralien 295.
- Bentonit
 Eigenschaften, Lagerstätten, Verwendung 401.
 Konstitution 394.
 des östlichen Oregon 795.
 Quellung, technische Anwendung 937.
- Beregnung, neuer Weg der Untergrundbewässerung 97.
- Beregnungsanlage zur landwirtschaftlichen Verwertung von Abwässern 97, 530.
- Bergakademie Freiberg
 Bedeutung für deutschen Freiheitskampf 1813 137.
 wissenschaftliche Institute, hüttenmännischer Unterricht 131.
 naturwissenschaftl. Sammlungen 137.
 Lehrgrube „Reiche Zeche“ 137.
 170jähriges Bestehen 137.
- Bergbau
 moderne Mikroskopiertechnik 137, 595.
 der Deutschen Ostmark, Aufbereitung 127.
 der deutschen Schutzgebiete 767.
 Wert geologischer Betriebsüberwachung 167.
 Erfindungen des 16. und 17. Jahrhunderts in Sachsen 580.
 Luftbildmessung 586.
 erzgebirgischer, im 16. Jahrhundert 120, 122.
 russischer, soziale Zustände 782.
 vorgeschichtlicher, in Mitteldeutschland 575.
- Bergbaumuseum Schemnitz, 10jähriges Bestehen 573.
- Bergbantechnik, Schwarzenberg-Gebälse, Freiberg i. S. 581, 582.
- Bergbehörden, Stand 1. 5. 1938 585.
- Bergbuch, Schwazer 123, 576.
- Berggerichtsbarkeit, sächsische, vom 15. Jahrhundert ab 576.
- Berggesetzgebung und Bergverwaltung, deutsche, 1936 115.
- Bergmann der jüngeren Steinzeit von Obourg 576.
- Bergmännische Winkelmessung, frühe, durch Wachsscheiben 123.
- Bergpolizei, sächsische, Geschichte 124.
- Bergrecht
 neuestes deutsches 124.
 preußisches, Aenderung 192.
- Bergschäden
 im Ruhrgebiet und ihre Vermeidung 106.
 scheinbare 542, 543.
- Bergschläge
 und Erdbeben, Zusammenhänge 427.
 in Bleiberg, Beziehung zu jugendlicher Tektonik 545.
- Bergschule Saarbrücken, geologische Sammlungen, Neuordnung 138, 217.
- Bergsitte des „Erbbereitens“ im Erzgebirge 123.
- Bergstadt Freiberg i. Sachsen, 750jähriges Bestehen 577, 578.

- Bergtechnische Lehr- und Versuchsanstalten, deutsche, 1936 115.
- Bergwerksbetriebe, Deutsches Reich, 1937, Versuche u. Verbesserungen 585.
- Bergwerksunternehmungen, Stand 1. 4. 1938 584.
- Bergwesen des Deutschen Reiches 1936 115.
- Berlin, Umgegend, Geschiebe südlicher Herkunft 488.
- Bernsteineinschlüsse, samländische, neue Forschungen 236.
- Beryll, Helium enthaltend 109, 551.
- Beryllfunde in Aethiopien 799.
- Beryllium
Eigenschaften 557.
geochemisches Verhalten 547.
Lagerstätten, Produktion, Verwendung 551, 554, 558.
- Berylliumatom mit Masse 8 557.
- Berylliumerze, neuentdeckte, bei Seiyō, Korea 794.
- Berylliumgehalt in Bauxiten, spektralanalytische Bestimmung 113.
- Beryllkristalle, Verwachsungen mit Albit 601.
- Beryll-Lagerstätte im Halbachtal, Salzburg 602, 604.
- Beryllpegmatite, Kristallisationsfolge 601.
- Beryllvorkommen der Kenia-Kolonie 808.
- Beton
Einwirkung einiger Zementzuschlagstoffe 393.
im Straßenbau 930.
- Betonfahrbahndecken der Reichsautobahn, Bau 930.
- Bewässerung des Untergrundes, neue Wege 97.
- Bewegungsbild des älteren Mitteleuropas 845.
- Bewegungsvorgänge
der Erdkruste, Einfluß von Tektonik und Bergbau 542.
bei Gebirgsschlägen 543.
in Kohlenrevieren 543.
im südlimburgischen Bergbaubezirk 544.
- Bimsstein des östlichen Oregon 795.
- Bimssteinsand, Eigenschaften, Eignung für Bauzwecke 404.
- Biostratigraphie, Geologie der Zukunft 408.
- Bitumen
zur Abdichtung beim Wasserbau 99.
- Bitumen
der Asphaltkalle und -sande, Herkunft 242, 245.
der Asphaltlagerstätten am Hils, Herkunft 714.
- Bitumenemulsion zur Abdichtung von Erddämmen 99, 102.
- Bitumenführende Schichten aus Salzlagerstätten, Jodgehalt 563.
- Bitumenkalle, Uebersicht über bekannte Vorkommen der Welt 243.
- Bitumensande von Santa Cruz, Kalifornien 242.
- Bitumenschichten der Deutschen Ostmark 717.
- Bitumenspuren im Ostthüringischen Schiefergebirge und Unteren Zechstein 716.
- Bitumenumwandlungsprodukt als Einschluß im Famenien von Couthuïn, Belgien 209.
- Bitumina, feste, in den Philippinen 257.
- Bitumina-Vorkommen in Süddeutschland 246.
- Bituminöse Schichten mit hohem Schwefelgehalt 658.
- Bituminöse Schiefer von Autun, Frankreich 721.
- Bituminöse Sedimente Syriens, Vorkommen, Geologie 701.
- Bituminöse Straßenbaustoffe, Leitsätze für Probenahme 932.
- Blasenräume in Basalten des Plattenseegebietes, Mineralinhalt 348.
- Blei
Bergbaustatistik, Belgien 1935 und 1936 774, 775.
im Fernen Osten 789.
„Gesteins-“ und „Erz-“, Atomgewichtunterschiede 111.
— — — Kritik der Auffassungen von HOLMES 560.
der Erzlagerstätten ohne Zusammenhang mit eruptivem Nebengestein? 111.
der USSR., Vorräte 779.
und Zink, Hoffungsgebiete in Kärnten 442.
siehe auch unter Zink, Silber, Kupfer, Polysulfiden usw.
- Bleibergbau in Britisch-Kolumbia, geschichtlicher Ueberblick 290.
- Bleiberger Erzbergbau, Ergebnisse geologischer Ueberwachung 167.
- Bleicherden, deutsche, Förderung 1936 118.
- Bleichtonvorkommen der Deutschen Ostmark 264.

- Bleierkrankungen in der keramischen Industrie 403.
- Bleierzbergbau des Erzgebirges, Wiederaufnahme 262, 263.
- Bleierzförderung Spaniens 273.
- Bleierzvorkommen
 Akssoran, Kasachstan 612.
 von Lokva—Tisovik, Westserbien, Geologie 170.
- Bleigewinnung des Rammelsberges, Erze, Aufbereitung, Verhüttung 261.
- Bleiglanz-Zinkblende-Gänge im südlichen Chihuahua, Mexiko 177.
- Bleilagerstätte Darwin-Mine, nicht kontakt-pneumatolytisch, sondern mesothermal 166.
- Bleilagerstätten des Dona-Ana-Countys, Neu-Mexiko 156.
- Bleischweifbildung in der Zink-Bleilagerstätte Miess, Jugoslawien 751.
- Blei-Silberbergbau des Erzgebirges, Aussichten 262, 263.
- Blei-Silberlagerstätten, Colorado, Zusammenhang mit Großtektonik 140.
- Blei-Silbervorkommen von Kebanmaden, Türkei 628.
- Bleisulfid, Löslichkeiten 596.
- Bleivorkommen
 im Görschitztal, Bergbauversuche um 1700 772.
 des Riesengebirges 763.
- Bleizinkeraufbereitung in der Deutschen Ostmark 127.
- Bleizinkierzbergbau, deutscher, 1936 115, 118.
- Blei-Zinkbergwerk „Mathildengrube“ bei Chrzanów in Polen, Geologie, Bergbau 169.
- Blei-Zinkerze
 der Monarch und Kicking-Horse-Lagerstätten, Britisch-Kolumbia 171.
 in Griechenland 777.
 von Karamazar, Westturkestan 282.
 gold- und silberhaltige, der Türkei 279.
- Blei-Zinkerzeugung
 von Argentinien 799.
 Kanadas 797.
- Blei-Zinkerzgewinnung der Türkei 279.
- Blei-Zinkerzlagerstätten der USSR., Forschungsergebnisse seit 1918 782.
- Blei-Zinkgänge
 der Kenia-Kolonie 808.
 von Presidio, Texas 289.
- Blei-Zinkgebiet von Wisconsin, eingehende Untersuchung 170.
- Blei-Zinklager des zentralen Kara-tau, Strukturlage 30.
- Blei-Zinklagerstätte
 vom Berg Brsyschcha in Abchasien 281.
 von Bawdwin, Indien 622.
 Trepeca, Jugoslawien 161.
 Fresnillo, Mexiko 167.
 von Tulghes, Rumänien 162.
 von Trebiće-Lipovica, Westserbien 636.
 von Tschotschimbal, Werchojanski-Gebirge 631.
- Blei-Zinklagerstätten
 der Nordwestgebiete von Kanada 797.
 im nordwestlichen Kasakstan 783.
 des Kongobeckens 806.
 Holländisch-Limburg 635.
 Typen der Ostalpen 267, 268.
 des Ramsbecker Erzbezirkes 624.
- Blei-Zinkvererzung
 der Bergamasker Alpen 628.
 des Metall-Altai 281.
- Blei-Zinkvorkommen
 des Erzbezirkes von Pangjurische, Bulgarien 276.
 im Erzrayon von Karamazar, Westturkestan 282.
 von Brsyschchaib, Anchasien, Transkaukasien 178.
- Blei-Zink-Vorräte der Sowjetunion 280.
- Blitz als Ursache von Waldbrand 63.
- Blitzeinschläge, Beziehungen zu geologischer Struktur und Quellen 63.
- Blockdiagramme, Konstruktion und Vereinfachung durch mechanische Geräte 136.
- Blockfelder in Finnland 520.
- Boden
 Haarröhrchenercheinungen 67.
 Humuscharakterisierung 67.
 Anreicherung von Jod 547.
 Minerale als Träger der natürlichen Fruchtbarkeit 65.
 oberflächliche Verlagerung, Schriftumsverzeichnis, Wörterbuch der Fachausdrücke 482.
 Wanderung und Auswaschung der Pflanzennährstoffe 67.
 bewachsener, Lysimeter zur Bestimmung der Verdunstung 504.
 tropischer, Auflösung der Minerale 64.
 siehe auch Laterit, Podsol usw.

- Böden
- Beeinflussung durch Charakter des Grundgesteins 506.
 - Klassifikation durch Schwermineralien 68.
 - mineralogische Untersuchung des Sandanteils 68.
 - auf Löß und Geschiebemergel, physikalische Eigenschaften 539.
 - Ergebnisse mikroskopischer und röntgenographischer Untersuchungen 66.
 - von Pennsylvania, mechanische Analysen, Schwermineralbestimmung 68.
 - verschiedenen geologischen Alters, Kennzeichnung der Festigkeitseigenschaften 505.
 - Selengehalt 562.
 - Wasserhaushalt 490.
 - bindige, Schubfestigkeit 537.
 - deutsche, Einteilung 69.
 - Ausgangsgesteine 490.
 - Acker- und Wald-, Dynamik 490.
 - Kupfermangel-, Behebung durch Zufuhr geringhaltiger Kupfererze 504.
 - Mineral-, Gesamtanalysen 67.
 - mittelamerikanische Kultur-, Farbe 66.
 - Moor-, Bestimmung der Acidität 66.
 - Verwitterungs-, des Devons im Taunus und Hunsrück 72.
 - Bodenanalyse, mechanische, nach der Methode von WIEGNER 827.
 - Bodenarten, Berücksichtigung in Einzugsgebieten für Schöpfwerke 531.
 - Bodenartenprofil 490.
 - Bodenbewässerung, neue Wege 97.
 - Bodenbewegungen im südlimburgischen Bezirk 544.
 - Bodenbildende Mineralien 490.
 - Bodenbildung, Verwitterung und Tonbildung als Grundprozeß 490.
 - Bodenbildungsprozesse der Padangs, Niederländisch-Indien 74.
 - Bodendynamik 490.
 - Bodenentwicklung 490.
 - Bodenerosionsforschung, Stand und Ziele 66.
 - Bodenfarbe, bestimmende Faktoren 66.
 - Bodenfeuchtigkeit
 - durch aufsteigendes Wasser 466.
 - und Niederschläge südlich von Halle (Saale). Unstimmigkeiten 466.
 - Bestimmung der Verdunstung durch Lysimeter 33.
 - Bodenhaushalt des Strandes am Unterland von Helgoland 105.
 - Bodenkarte von Südsumatra 74.
 - Bodenkriechen als Faktor der Morphologie 513.
 - Bodenkultivierung in regenlosen indischen Gebieten 74.
 - Bodenkunde
 - Stand der Humusuntersuchung 68.
 - der Halbinsel Taimyr 510.
 - tropische und subtropische Probleme 68.
 - Uebersicht über Ziele 66.
 - Bodenkundliche Forschung in der Tschecho-Slowakei, Entwicklung und Ziele 73.
 - Bodenkundliche Kartierung der Forstreviere Cunnersdorf und Nikolsdorf (Elbsandsteingebirge) 506.
 - Bodenkartierung von Südsumatra, Zusammenfassung und Verarbeitung der Ergebnisse 74.
 - Bodenphysikalische Betrachtung der Fließwülste 464.
 - Bodenphysikalische Untersuchungen mit Hilfe von bei Bohrversuchen erhaltenen Wattkurven 535.
 - Bodenproben, Porositätsmessungen 535.
 - Bodenprofil
 - Einfluß von Grundwasser u. Klima 32.
 - im Osningsandstein bei Horn 72.
 - Bodenprofile, Röntgenuntersuchung 504.
 - Bodenschätze
 - der deutschen Schutzgebiete 767.
 - erzgebirgische, Vorkommen, Gewinnung, Verarbeitung, Geschichte 120, 122, 123, 130, 131, 132.
 - Bodenschichten, wasserdurchlässige, Abdichtung durch Einspritzen von Bitumenemulsion 102.
 - Bodenschwingungen einer Maschine, Benutzung zur Ortung 424.
 - Bodensenkungsfragen 543.
 - Bodensetzung, Beobachtungen 535.
 - Bodentypen
 - Kennzeichnung 490.
 - Stickstoffgehalt 506.
 - klimatische, Konsistenzgrenzen und Festigkeit 69.
 - Bodentypenforschung
 - Zusammenhang mit Kolloidchemie 69.
 - deutsche, Entwicklungstendenz und System 69.
 - Bodenuntersuchungen
 - für die praktische Landwirtschaft 66.
 - Huminsäurebestimmung 67.
 - mikroskopische, Methoden, Ergebnisse, Schrifttum 66.

- Bodenverbesserung durch Schlick am Kaiser-Wilhelm-Kanal 541.
- Bodenverdichtung durch Explosionsrammen 101.
- Bodenwirtschaftliche Planungen in Schlesien 91.
- Böhmen
- Elbe-Moldaugebiet, Flußterrassen 77.
- 10jähriges Bestehen des „Firgenwald“ 2.
- jungdiluviale Terrassen der Ostrawitz 76.
- glaukophanitische Hornblende in kristallinen Schiefen. Bedeutung für Gauerwandtschaft 321.
- Höhlen im Phonolith 37.
- Kaiserwald, Verbreitung der Tilken 73.
- Magnetische Deklination, Bestimmungen 1932—1935 6.
- mittelsudetisches Jungpaläozoicum, Pseudogenese 21.
- sedimentäre Einschlüsse in magmatischen Gesteinen 326.
- Spongolithgesteine der Kreide 314.
- inneres, Spilitgesteine, Gauerwandtschaft 360.
- mittleres, magmatische Gesteine und ihre Differentiation 357, 358.
- nordwestliches, Braunkohlenrevier, Versuchsstollenanlage zur Erforschung der Explosionsgefahr durch Brand- und Schwelgas 226.
- südliches, Diorite von Chlumetz 335. siehe auch Sudetenland, Tschechoslowakei.
- Böhmische Masse
- Dreigliederung des variskischen Baues 845.
- (Süd-), Untersuchungen im Waldviertel, Niederdonau 335, 336.
- Südrand, Intrusionsfolge, Mischprodukte u. Bewegungsvorgänge 332.
- Böhmische Randgebirge, Periglaziär und Vereisung 51.
- Bohrprofile, Schichtenverzeichnis nach DIN-Vornorm 4022 98.
- Bohrung, siehe auch „Tiefbohrung“.
- Bolivien
- Lagerstättenkunde, Mineralogie 798.
- Kupferlagerstätten von Corocoro 187.
- Zinnerzlagerstätte Monserrat 613.
- Bor
- geochemisches Verhalten 547.
- in der Landwirtschaft 562.
- mineralische Rohstoffe, Lagerstätten, Verwendung 401.
- in Salzseen Westkasakstans 113.
- Borverbindungen, vulkanische 112.
- Borax in USSR., Lagerstätten, Erforschung, Förderung 779.
- Bornholm, tektonische Verhältnisse 447.
- Brandenburg
- südliche Neumark, Subglazial- und Toteisgebiet der Gegend von Griesel 489.
- Seewasserstand, Aenderungen 44.
- Brasilien
- Staat Bahia, Monazit 183.
- Eisenerzlager 261.
- Küste, Faulschlammneubildungen 246.
- Bauxitlagerstätten 186.
- Canga, Begriffserweiterung 183.
- Hochebene von Pocos de Caldas, Bauxitlager des Alkaligesteinsgebietes 647.
- Erdöl, Möglichkeiten und Untersuchungsarbeiten 746.
- Itatiaya-Massiv, Alkali-Gesteinsvorkommen 920.
- Konglomerat- und Breccienbildungen, Canga-artige 185.
- Oelschiefer 259.
- Minas Geraes, Manganlagerstätten von Lafayette 798.
- Paläobotanik, bisherige Kenntnisse, Schrifttumsverzeichnis 236.
- Staat Paraná, Eisen- und Manganerzvorkommen 291.
- Paisanitgang von Curitiba 816.
- Norden, Kohlen, Entstehung 235.
- Phosphatvorkommen 656.
- zentraler Teil, Eisen- und Manganerze 294.
- Zirkonerze, Art u. Lagerstätten 110.
- Braunkohle
- Ajkaer, mikroskop. Untersuchung 210.
- aschehaltige und nahezu aschefreie, Verhalten bei Verschmelzung 205.
- der Deutschen Ostmark 769, 770, 771. durch magmatische Wärme veredelt 212, 213.
- auf Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
- des Tandjoeng-Feldes, Palembang, Südsumatra 212, 213.
- oberpfälzische, Geologie 218.
- ukrainische, Ausnutzungsmöglichkeiten 230.
- Wärmeleitfähigkeit in Abhängigkeit vom Wassergehalt 204.
- Braunkohlaufbereitung in der Deutschen Ostmark 127.

- Braunkohlen
 mineralische Bestandteile, Entfernung mit Säuren 206.
 Membran der Sporen und Pollen 209.
- Braunkohlenbecken
 des Erfttales 218.
 Zittauer, Geologie, Bergbaugeschichte 763.
- Braunkohlenbergbau
 Bedeutung sedimentpetrogr. Untersuchungen 831.
 Sachsens 1936 574.
 in Nordwestsachsen, Beziehung zur Entwicklung der Landwirtschaft 223.
 der Deutschen Ostmark, Entwicklung 225.
 Tagebautechnik 682.
 der Türkei, Entwicklung 279.
 deutscher 1936 115, 118.
 — geschichtliche Entwicklung 678.
 mitteldeutscher, Entwicklung 223.
- Braunkohlenflöze, mitteleocäne, in Mitteldeutschland, Aufbau und Bildung 218.
- Braunkohleng Gebiet, mitteldeutsches, Spaltenwasser als Gefahr für den Verkehr 538.
- Braunkohlenlandschaft, mitteldeutsche 692.
- Braunkohlenlignit, Möglichkeit zur Gewinnung von Zellstoff 680.
- Braunkohlenmulde von Leoben, Steiermark 226.
- Braunkohlenpräparate als Düngemittel 405.
- Braunkohlenrevier
 von Borowitschi, Nordrußland 229.
 nordwestböhmisches, Versuchsstollenanlage zur Erforschung der Explosionen durch Brand- und Schwelgas 226.
- Braunkohlenvorkommen am Großen Bärensee 797.
- Braunschweig, Asphaltlagerstätten am Hils, Entstehung 714.
- Breccienbildungen, cangaartige, in Brasilien 183.
- Brennschiefer des Gdow—Weimarn-Berzirk, Nordrußland 229.
- Brennstoff, fossile, Südamerikas 235.
- Britisch-Kolumbia siehe Nordamerika.
- Brodelboden an der Reichenberger Tal-sperre 56.
- Bromsalzgewinnung aus Salzseen in Westkasakstan 46.
- Bronzit von Kraubath, Steiermark 320.
- Bronzite der Vaskapu-Gegend, Bükk-gebirge 349.
- Brucit in Pencatit der Organ Moun-tains, New Mexico 868.
- Brunnenanlagen, Vorarbeiten für den Bau 98.
- Bulgarien
 Erzbezirk von Pangjurische 276.
 Kohlenwirtschaft 227.
 Salzgebiet von Provadia 677.
 Thermalquellen, Geologie, Zusam-mensetzung 475.
 mittleres, geolog. Großgliederung 79.
 — Oberflächengestaltung u. Morpho-tektonik 79.
 östliches, obercretacischer Vulkanis-mus 906.
- Bushveld, weitere Lagerstätten dieses Typs 142, 143.
- Caesium, Produktion, Verwendung 551.
 554.
- Calcium, geochemische Rolle, Eigen-schaften 109, 562.
- Calciumsilikate im Zement 938.
- Canga, Begriffserweiterung 183.
- Chalcedon
 mit organischen Resten, Rumänien 907.
 in den Jaspissen des Tokaj-Hegyalja-Gebirges, Ungarn 351, 352.
 als Einschlüsse im Kalk der Berge von Buda 316.
- Chalkopyrit als Kontaktbildung, Süd-serbien 363.
- Chamositlagerstätten von Nucice, Böhmen 188.
- Chile
 Erzlagerstätte von Chuquicamata 167.
 Provinz Antofagasta, goldhaltige Kupferkiesgänge von Tocopilla 167.
 Kupferlagerstätte von Potrerillos 167.
 Vulkan Quizapu, Asche, petrogra-phische Untersuchung 385.
- China
 Erzlagerstätten 793.
 Fukien-Provinz, Anchi, Yungchun und Yungtai-Gebiete, Geologie und Erzlagerstätten 288.
 — Schwefellager, neuentdeckte, bei Putien 289.
 Hunan, Gold-Quarzgänge des Yuan-ling-Distriktes 158.
 — Zinnlagerstätten von Lingwu 156.
 — südliches, Erzscläuche 156.

- China
 Kiangsi, Pinghsiang Kohlefeld, mesozoische orogene Bewegungen 31.
 Kwangtung, Eisenerzverwitterungslagerstätten von Yünfu 186.
 — Magnetitlagerstätten, kontaktpneumatolytische 152.
 Hügellandschaft westlich Peiping, geologischer Bau 31.
 Postpaläozoische kontinentale Faziesbecken, paläogeographische Entwicklung 64.
 quartäre Vergletscherung 490.
 Chlorgehalt
 von Regenwasser 485.
 vulkanischer Aschen 823.
 Chlorit in Klüften alpinen Types auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 881.
 Chrom in der Roheisenwirtschaft 120.
 Chromeisenerzlagerstätten des Balkans, Geologie u. Bergbau 598.
 Sowjetrußlands 600.
 Chromeisenstein von Kraubath, Steiermark 320.
 Chromeisensteinlager in Griechenland 777.
 Chromerze der Philippinen 144.
 Chromerzgewinnung in der Türkei 279, 779.
 Chromerzlagerstätten, Forschungen sowjetruss. geol. Reichsanst. 1933—1935 143.
 Chromerzvorkommen in Togo 767.
 Chromerz-Magnesitsteine, Einwirkung von Alkalien 404.
 Chromhaltige Eisenerze, Elisawetinski-Vorkommen, Ural 651.
 Chromit
 Schmelzen durch „Flammenlose Oberflächenverbrennung“ 939.
 Vorkommen in Neufundland (Bushveldtyp) 143.
 Chromitlagerstätten
 des Ufalei-Bezirktes, Tscheljabinsker Gebiet 144.
 des Stillwaterkomplex, Montana (Bushveldtyp) 142.
 Chromitvorkommen von Zlatibor, Westserbien 369.
 Chromlagerstätten des Siskiyou-Gebietes, Kalifornien 289.
 Chrommagnesitsteine, ungebrannte, Eigenschaften 939.
 Chromsilika- und -tonerdesteine 939.
 „Čizlakit“ von Čezlak, Pohorje-Gebirge, Jugoslawien, neues Diorit-Pyroxenit-Gestein 368.
 Columbit als Begleitmineral von Zinnerzen in Nigeria 112.
 Columbitführende Pegmatite bei Linz, Oberdonau 333, 334.
 Comendite von Hokkaido, Japan 821.
 Coppait, petrographische Bearbeitung 899.
 Cordieritgneise bei Linz, Oberdonau 333, 334.
 CSEH, L. Geologe und Prospekteur von Banská Štiavnica 573.
 Cummingtonit von Jsopää, Finnland, Paragenesis 861.
 Dachschiefer, technische Eigenschaften 924.
 Dachschieferförderung, deutsche 1936 115, 118.
 Dacit, mit Sanidineinsprenglingen, von Zvečan, Jugoslawien 817.
 Dacite
 Ostbulgariens 906.
 an der Pjasina, Taimyr-Halbinsel 911.
 Dacitische Ganggesteine der Valea Seacă, Rumänien 372.
 Dämpfungskoppelung, abweichendes Verhalten 426.
 Dänemark
 Bornholm, Gesteine des UnterCambrium, sedimentpetrogr. Untersuchungsergebnisse 895.
 Jütland, vulkanische Tufflagen, eocäne, beim Dorf Olst 895.
 Staatsbahn, 10 Jahre Baugrunduntersuchung 537.
 Dattelquarzite, Krummendorfer, genetische Ableitungen 852.
 Dauerfrostboden der Halbinsel Taimyr 510.
 Denudation
 durch oberflächlichen Wasserabfluß, Schrifttumsverzeichnis, Wörterbuch der Fachausdrücke 482.
 im Talgebiet der Weißen Elster 513.
 Deutsche Ostmark
 Bergbau seit dem Weltkrieg 769, 770.
 Bitumenhaltige Schichten 717.
 Bodenschätze und Bergbau 769, 770, 771.
 Braunkohlenbergbau, Entwicklung 225.
 Eisenerzlagerstätten, Geologie 168.
 Erdölgewinnung 246, 247.
 Erdölproduktion 1937 717.
 Erdölvorkommen in der nordalpinen Flyschzone, Möglichkeit 249, 717.

- Deutsche Ostmark
 Feldspatlagerstätten 940.
 Kaolinvorkommen, nutzbare 940.
 Kohlenlager 225.
 Magnesitvorkommen 400.
 Marmorlagerstätten 892.
 Nutzbare Minerale, Steine und Erden, Lagerstätten 264, 888.
 Oelerschließung, geologische Grundlagen 706.
 Quellen, neue Beobachtungen 38.
 Salzbergbau 200.
 Schlagwetter-Prüfstellen 700.
 Deutsche Reichsaufnahme, geophysikalische, Aufbau 706.
 Deutsche Schutzgebiete, Bergbau und Bodenschätze 767.
 Deutsches Reich
 Bergrecht, neuestes 124
 Bergwesen 1936 115.
 Aufsuchung von Erdöl 706.
 Graphit, eigene Lagerstätten, Einfuhr 397.
 Groß-Schiffahrtsweg Donau-Rhein, Raumplanungsvorschläge 86.
 Phosphorsäurehaushalt 405.
 Wasserversorgung, Organisation, Aufgaben 89.
 Deutsches Reichswassergesetz, Berichtsbericht 534.
 Deutsch-Neuguinea, Goldgebiete, Geologie, Bergbau 809, 810.
 Deutsch-Ostafrika, Goldfelder von Lupa 295.
 Deutsch-Südwestafrika
 Bergbau und Bodenschätze 767.
 Diamantlagerstätten der Oranjemündung 644.
 Goldfelder von Ondundu 620.
 Khan-Grube bei Arandis 607.
 Namib, südliche. Ausräumungs- und Sedimentationsvorgänge 829.
 —, Krustenbildungen 316.
 Deuterium/Wasserstoffverhältnis, Bestimmung an synthetischem und Wasser des Michigan-Sees 112.
 Diabas
 der Vaskapu-Gegend, Bükkgebirge 349.
 in den Werfener Schiefen, Dachsteingruppe 337.
 Güterichtzahlen 923.
 Diabase
 mitteldevonische Ostthüringens mit Bitumenspuren 716.
 der Deutschen Ostmark 888.
 des Kleinen Chingan, Ferner Osten 912.
 Diabase
 an der Pjasina, Taimyr-Halbinsel 911.
 Ostthüringens, Differentiationserscheinungen 812.
 als Restberge, Vogtland 515.
 in Südserbien 363.
 im Triebes- und Weidatal in Ostthüringen 406.
 von Virginia, petrographisch-mineralogische Untersuchung 384.
 Diabasgänge des Ramsbecker Erzbezirks 624.
 Diabasschiefer des Soonwaldes mit Neubildung von Zoisit u. Epidot 852.
 Diabasvulkanismus in Ostthüringen u. Westsachsen 330.
 Diallagit der Vaskapu-Gegend, Bükkgebirge 349.
 Diamantfelder in Sierra Leone 184.
 Diamantförderung Deutsch-Süwestafrikas 767.
 Diamantlagerstätten des Kongobeckens 806.
 an der Oranjemündung, Deutsch-Südwestafrika 644.
 primäre, Beziehung zu Kimberliten 807.
 Diatomitlagerstätten der Becken von Budweis und Wittingau, Südböhmen 399.
 Dichten eines Erddammes durch Bitumenemulsion 99.
 Differentiat, syenitisches, des Granitmassives von Tanda, Ostserbien 814.
 Differentiation, magmatische Einwendung gegen Theorie von BOWEN 812.
 Differentiation von Magmen
 Vergleichende Untersuchungen von Basalten 813
 im Pohorje-Gebirge, Jugoslawien 368.
 in den Gesteinen Mittelböhmens 357, 358.
 Differentiationserscheinungen
 in ostthüringischen Diabasen 812.
 in indischen Trappdecken 384.
 „Differentiations-Isostasie“, neue Diskussionsgrundlage 302.
 Dilatograph zur Registrierung von Volumenänderung der Gesteine mit der Temperatur 424.
 Dinariden in Westserbien, Tektonik 369.

- Diorite**
 Güterichtzahlen 923.
 magnetische Anomalien 417.
 Mittelböhmens 357, 358.
 von Chlumetz (Südböhmen) 335.
 in der Deutschen Ostmark 888.
 im Bergbaugbiet von Schemnitz,
 neue Aufschlüsse 362.
 der Umgebung von Korzec, Wol-
 hynien 337.
- Diorit-Pyroxenit** von Cezlak, Pohorje-
 Gebirge, Jugoslawien 368.
- Dissogenit** am Mont Ampanobe, Mada-
 gaskar 610.
- Dolerit**
 des Ságberges, Ungarn 345, 348.
 von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
- Doleritgang** im Gebiet von Kaladagi,
 Indien 384.
- Doleritintrusionen** im Karroo-System,
 magnetisches Verhalten 420.
- Dolinenproblem** der Frankenalb 37.
- Dolomit**
 Deutschlands Rohstofflage 405.
 mit Einschlüssen von Chaledon und
 Opal in den Bergen von Buda 316.
- Dolomite**
 der Deutschen Ostmark 888.
 der Organ Mountains, New Mexico,
 kontaktmetamorphe Umbildung
 durch Quarzmonozonit zu Pencatit
 868.
- der Trias, gefügeanalytische Unter-
 suchungen 307.
- Donau**, Gold 179, 180.
- Donaubruch**, zeitlicher Zusammenhang
 mit den Gesteinen am Südrand der
 Böhmisches Masse 332.
- Donauinsel Schütt**, schweres Wasser in
 „Kropfbrunnen“ 119.
- Donaueregulierung**, Folgen für Boden-
 bildung 532.
- Donau—Rhein**, Wasserscheide, unter-
 irdische, im Karstgebiet der
 Schwäbischen Alb 470.
- Doppelspat**, Vorkommen am Fluß
 Tschalyk in Tscherkessien 399.
- Druck**
 Einfluß bei Kristallisation von
 mittelböhmischen Gesteinen 357,
 358.
 auf Lösungen, Apparat zur Fest-
 stellung der Kompression 844.
- Druckproben** an Gesteinen und Kri-
 stallaggregaten 844.
- Drumlins**
 Aufbau 54.
 von Türi, Estland 54.
- Drumlins**
 Entstehung, Landschaften in Finn-
 land 520.
 als Stromlinienkörper 54.
- Düngeversuche** mit geringhältigen
 Kupfererzen 504, 505.
- Dünnschliffuntersuchung**, mikroskopi-
 sche. Wichtigkeit für technische
 Gesteinsprüfung 924.
- Dunite**
 Schmelztemperatur, Frage der flüs-
 sigen Intrusion 301.
 platinführende, in Aethiopien 799.
 von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
- Durchlässigkeit** von Sandproben, Gerät
 zur Bestimmung 537.
- Dynamo-metamorphe** Bedingungen der
 Gesteine, theoretische Ableitung
 eines Spannungsgesetzes 317.
- Edelgase** an tektonischen Brüchen,
 Iriklaschlucht, Ural 782.
- Edelmetalle**, geochemische Stellung
 547.
- Edelmetall-Lagerstätten** der Alpen 268.
- Edelsteinfunde** in Schlesien 767.
- Eifel**, Rurtalsperre Schwammenaul 540.
- Eifelvulkanismus**, Einfluß auf Zusam-
 mensetzung der Rheinsande 830.
- Einschlüsse**, sedimentäre, in magma-
 tischen Gesteinen Mittelböhmens
 326.
- Eis**
 Verhalten als Dielektrikum 422.
 der Gletscher, Kornstruktur, Bewe-
 gungsflächen 485.
 mit Nordwärtsbewegung im süd-
 lichen Quebec 50.
 siehe auch Vereisung, Firn, Inland-
 eis, Glazial, Moränen, Äsar usw.
- Eisböschung** in den Randgebieten der
 nordeuropäischen Vereisung 56.
- Eisdicke** des nordeuropäischen Inland-
 eises 56.
- Eisen**
 Bergbaustatistik Belgien 1935 und
 1936 774, 775.
 im Fernen Osten, geologische Erfor-
 schung, derzeitiger Stand 789.
 -Mangan-Konkretionen der Kara-See,
 Untersuchungsmethodik 841.
- Eisenbergwerke** am Westhang der Kor-
 alpe um 1700 772.
- Eisendisulfid** in 4 Varietäten auf Ver-
 drängungslagerstätte 162.
- Eisenerz**
 lateritisches, von der Halbinsel Ka-
 loulou, Französisch-Guinea 648.

- Eisenerz der Schweiz, elektr. Verhüttung 593.
- Eisenerzaufbereitung, Fortschritte 589.
- Eisenerzbergbau
deutscher, 1936 115, 118.
und -Verhüttung im Erzgebirge, Geschichtliches 122.
- Eisenerzdistrikt von Nucice 188.
- Eisenerze
und -Industrie von Alabama 796.
Arsenaustreibung vor Verhüttung. 558.
des Middleback Ranges, Australien 261.
Zentralbrasilien 294.
Gunnison-County, Colorado 156.
der Deutschen Ostmark 769, 770, 771.
im Urgebirge Finnlands 269.
in Griechenland 777.
im Mittelharz, Möglichkeit weiterer Ausdehnung 758.
des Kongobeckens 806.
von Michigan, Zusammensetzung, Aufbereitungsversuche 752.
bei Znaim und Frain, Niederdonau 775.
des steirischen Erzberges, Aufbereitung 127.
der steirischen Grauwackenzone, tektonische Stellung 772.
der USSR., Förderung, Entdeckungen, Vorräte 779.
des Wichen- und Wesergebirges 657.
des Braunjura β in Nordostwürttemberg 188.
arme, Schmelzaufbereitung, Energie- und wärmewirtschaftliche Berechnungen 135.
— deutsche, Nutzbarmachung 119.
— — Erschmelzen von Thomasroheisen mit saurer Schlackenführung 134.
deutsche, Bedeutung der Energiewirtschaft für Art und Ort der Verhüttung 119.
— Möglichkeiten der Vanadingerwinning 559.
nickel- und chromhaltige, Elisawetinski-Vorkommen, Ural 651.
oolithische, des Dogger, Aufbereitungsanlage 589.
siehe auch Magnetit, Hämatit, Spateisenstein usw.
- Eisenerzerzeugung von Alabama 658.
- Eisenerzförderung in Spanisch-Marakko 273.
- Eisenerzgebiet
des Oberen Sees, Bildungstheorie 260.
— — — geologisch-bergmännischer Ueberblick 260.
von Salzgitter, neue Industrieanlagen 262.
- Eisenerzgewinnung aus belgisch. Kohleneisensteinvorkommen? 261.
- Eisenerzlager
Amelia (Banat), Grenzfestlegung durch magnetische Messungen 419.
des Baining-Areals, Neu-Britannien 296.
des Staates Bahia 261.
der Middleback-Ranges, Südaustralien 261.
in Togo 767.
von Divrigi (Türkei), entdeckt 1937 779.
- Eisenerzlagerstätten
kontaktpneumatolytische, Kwangtung, China 152.
der Deutschen Ostmark, Geologie 168.
der Ostalpen 267, 268.
von Luzon, Philippinen 286.
in Osttransbaikalien 786.
- Eisenerzproduktion Spaniens 273.
- Eisenerzrevier von Krivoj Rog, Vorkommen seltener Metalle 260.
- Eisenerzspaltung durch Kohlenoxyd 136.
- Eisenerzverwitterungslagerstätten von Yünfu, Kwangtung 186.
- Eisenerzvorkommen
neuentdecktes, im Papua-Territorium, Australien 808.
im Staate Paraná, Brasilien 291.
von Karsak-pai, Kasachstan 260.
- Eisenerzvorräte
in Frankreich 273.
Südafrikas 294.
- Eisenglanz, gesetzmäßig eingelagert in Sylvin 671.
- Eisenhaltige Sande der italienischen Küsten 181.
- Eisenhüttenwerk in Berggießhübel, Geschichtliches 132.
- Eisenlagerstätten
von Aethiopien 799.
bei Anchi, Provinz Fukien, China 288.
der Bay of Exploits, Kanada 290.
des Riesengebirges 763.
- Eisen-Manganlagerstätten des Erzgebirges 263.

- Eisen-Manganerzvorkommen in Südpotugal 649.
- Eisenoocker in der deutschen Ostmark 264.
- Eisenregal des Freiburger Rates 579.
- Eisensäurerlinge von Bad Elster, geologische Grundlagen 473.
- Eisenspatlagerstätten, schlesische, geologische Stellung und Bedeutung für neue Aufschlußarbeiten 154.
- Eisen- und Stahlortenfrage und Rohstofflage 120.
- Eisenvorräte der Sowjet-Union 280.
- Eisenwirtschaft (Roh-), Manganfrage und Rohstofflage 120.
- Eisfreier Zwischenraum, diluviale Terrassen 76.
- Eisgebilde der Brandung 50.
- Eisrand der verschiedenen nordeuropäischen Vereisungen 56.
- Eisrandlagen in Südostholstein 488.
- Eissole des nordeuropäischen Inlandeises, Verlauf 56.
- Eissschilde des nordeuropäischen Inlandeises 56.
- Eissschmelzhöhe des nordeuropäischen Inlandeises über Meeresspiegel 56.
- Eisstauchungen im Diluvium der Ostmark 54.
- Eisverhältnisse der Ostsee 50.
- Eiszeit
und Entwicklungsgeschichte von Kaspisee und Schwarzem Meer 45.
in Norddeutschland 489.
Weichsel-, Einordnung in die Strahlungskurve von MILANKOVITCH 59.
- Eiszeitalter
geochronologische Untersuchung, neue Entwicklungsstufe 59.
im Alpenraum 485.
- Eiszeiten
in den Alpen, zwei weitere? 59.
im östlichen Kaukasus, Korrelation mit den Alpen 61.
- Eiszeitliche Ablagerungen der Westschweiz, Neudatierung 60.
- Eiszeitliche Anzeichen in Table Mountain, Pietermaritzburg 63.
- Eiszeitliche Bildungen
in Finnland 520.
in Irland 49.
in Pommern, Vorrückungs- oder Rückzugsmoränen? 54.
- Eiszeitliche Höhenzüge Nordwestdeutschlands, Vergleich mit Spitzbergen 487.
- Eiszeitliche Klimaschwankungen in Sachsen, Nachweis durch Fließerde und Frostspalten in Lößprofil 488, 489.
- Eiszeitliche Krustenbewegungen neue Untersuchungen 443.
im Sunda-Archipel 443.
- Eiszeitliche Spuren im Gebiet der Mündung der Kolyma, Sibirien 455.
- Eiszeitliche Stauchmoränen, schlesische 54.
- Eiszeitliches Stauchungsprofil an der Reichsautobahn bei Plech (Ofr.) 54, 487.
- Eiszeitliche Tone, Entstehung, Vorkommen, Gewinnung 55.
- Eiszeitliche Vergletscherung von Sibirien 62.
- Eiszeitliche Vorstöße, Abbildung in der Flußgeschichte der Oberen Weißen Elster 513.
- Eiszeitproblem, neuer Lösungsversuch 490.
- Eklogit
von Gilsberg im sächsischen Granulitgebirge 318.
rücklaufende Metamorphose zu Granatamphibolit 859.
Zusammenhang mit Amphibolit 319.
(Amphibol-) der Niederen Tauern Auffindung 858.
- Eklogit
chemische Analysen 859.
und „Eklogitschale“ der Erde 3.
Teilung in zwei genetisch verschiedene Gruppen 858.
disthenführende, Paragenesis 859.
- Eklogitforschung, moderne, Abriß 319.
- Ekuador
Erdölindustrie 747.
Erdölwirtschaft 714.
geologische Untersuchungen 747.
Manganerzlager 799.
- Elbe, obere, wasserwirtschaftliche Planung 89.
- Elbe-Moldaugebiet, Flußterrassen 77.
- Elbsandsteingebirge
Entstehung der Schalen („Opferkessel“) 501.
- Forstreviere Cunnersdorf und Nikolsdorf, geologisch-bodenkundliche Kartierung 506.
- Felssturz Januar 1936 31.
- Schrägklüftung, Rutschflächen in Zusammenhang mit Lausitzer Uberschiebung 2.
- Elbstrombauverwaltung, Mitteilungen 1926—1935 86.

- Elbtalgraben bei Dresden, Vermessungen zum Nachweis jetziger tektonischer Bewegungen 442.
- Elbtalzone
 tektonische Stellung 443.
 Plutone, Zugehörigkeit zum erzgebirgischen Bau 443.
- Elektrische Meßverfahren zur Aufsuchung tektonischer Einheiten 421.
- Elektrische Untersuchung des Untergrundes, neue Apparaturen 421.
- Elektrische Verhüttung von Schweizer Eisenerz 593.
- Elektrischer Widerstand der Gesteine Messungen 7.
 Einfluß des Wassergehaltes 7.
- Elemente
 atmophile, Abtrennung 549.
 chemische, „Allgegenwart“ 549.
 geochemische Mengenverhältnisse 549.
 Mengenverhältnisse der Isotopen 549.
 Verteilung zwischen Nichteisen und Silikat in Meteoriten 549.
 Peridizität der Häufigkeit, Beziehung zu Atomart 549.
 siehe auch Seltene Elemente.
- Elsterschotter, altdiluviale, auf Niveauflächen, Vogtland 515.
- Endmoränen Nordwestdeutschlands, Innerer Aufbau, Entstehung 487.
- England
 Cornwall, Geologie, Zukunftsmöglichkeiten des Bergbaus 775.
 Erdölbohrungen, bisherige Ergebnisse 725.
 Glazial von East Anglia, Korrelation mit dem Kontinent 61.
 Kohlewirtschaft, neueste Entwicklung 698.
 Paläozoikum unter mesozoischer Bedeckung, Erforschung durch seismische Methoden 3.
 Cumberland, Westmorland, vulkanische Gesteine, Gliederung, Ausbildung 339.
 Penninisches Gebirge, Flußpat, Farbe und Paragenese 171.
 siehe auch Großbritannien.
- Entwässerung des nordeuropäischen Inlandeises 56.
- Epidot in Gesteinen des Soonwaldes 852.
- Erdbeben
 und Bergschläge, Zusammenhänge 427.
- Erdbeben
 Mittelbulgariens, Beziehung zu Morphotektonik 79.
 in der Oberlausitz 8.
 vom 11. August 1937, Niederländisch-Indien 429.
 Swasiland 1936 11.
 Zusammenhang mit Temperatur warmer Quellen 637.
 — mit Vulkanausbruch 437.
 mit tiefem Herd, Zusammenhang mit Schwereanomalien 9, 10.
 — — — Zusammenhang mit Tektonik 429.
 — — — in Niederländisch-Indien 1918—1936, vorläufiges Verzeichnis 9.
 — — — — — Bedeutung der Altersbestimmung für die Schwerkraftabweichungen 430.
 mit sehr tiefen Herden, Unregelmäßigkeiten im Verlauf der Isobathen 429.
- Erdbebenforschung, Tätigkeitsbericht der Reichsanstalt von 1. 4. 1934 bis 1. 10. 1937 426.
- Erdbebengebiete des Eger- und Vogtlandes, seismische Registrierungen 427.
- Erdbebenstoß, Gebäudeschwingungen, experimentelle Prüfung 426.
- Erdbeben-tätigkeit
 an der Goldküste 428.
 in Togo 428.
- Erdbebenwarten, württembergische, Berichte 1936 427.
- Erdbebenwellen
 Verlauf und Tektonik, Zusammenhänge 428.
 Geschwindigkeitssprung, Erklärungsversuche 412.
- Erdbewegungen im Kohlenrevier 543.
- Erdboden, bewachsener, Bestimmung der Verdunstung durch Lysimeter 33.
- Erdtdamm, Abdichtung durch Bitumenemulsion 99.
- Erdtdichte, Bestimmungsmethoden 411.
- Erde
 Aufbau. 3
 — gesicherte Ergebnisse 412.
 Eklogite und „Eklogitschale“ 3.
 Erstarrung, Wärmehaushalt 411.
 Geoidform, Ergebnisse der Reise des K XVIII 2.
 geologische Zeitalter, Darstellung durch spiralförmiges Geochronogramm 520.

- Erde
 Hitzepol 63.
 Beziehung zwischen Niederschlag, Abfluß und Lufttemperatur für die Landflächen 34.
 Rotationsdauerschwankungen, Feststellung und Ursachen 5.
 Erdfall vom Mai 1937 bei Seifertsdorf, Beschreibung 471.
 Erdfälle, mitteldeutsche, Entstehung 471.
- Erdgas
 Aufsuchung durch Feststellung ejektiver Salzsättel 758.
 und Niveauänderungen der Salzwasser 712.
 am Alpen- und Karpathennordrand 716.
 Rumänien 1937 714.
 in Ungarn 253.
- Erdgase
 von Forstort Brand (Nienhagen) Analysen 715.
 am Oberlauf der Flüsse Wolga und Msta 255.
 in den Philippinen 257.
- Erdgasfeld Jackson, Mississippi 743.
- Erdgasfelder
 des Appalachen-Gebietes 744.
 in Michigan 743.
- Erdgasführung der Medina- und Trentonformation, New York 743.
- Erdgashorizonte in Michigan, petrographische Untersuchung 744.
- Erdgasvorkommen
 in Lettland 469.
 der Schweiz 719.
 von Texas 289.
- Erdgaszone des südschottischen Karbons, Verlängerung unter deutschen Boden 758.
- Erdkruste
 Aufbau, Ergebnisse aus Tiefenbeben und Schwereanomalien 9, 10.
 Bewegungsvorgänge 542.
 Gestaltung unter den Ozeanen 412.
 Gehalt an Neon und Argon 560.
 tiefere, Spannungsdehnungsgesetz, theoretische Ableitung 317.
- Erdkrustenforschung, Methoden und Ergebnisse 3.
- Erdkrustenverschiebungen, großflächige, Gezeiten und Luftdruckschwankungen als Ursachen 413.
- Erdmagnetische Aenderungen, Zusammenstellung über Theorien und experiment. Untersuchungen 6.
- Erdmagnetische Anomalien, Beziehungen zu geologischer Struktur 417.
- Erdmagnetische Messungen zum Nachweis von Bauxit 186.
- Erdmagnetismus
 japanische Beobachtungen bei Sonnenfinsternis 1936 6, 7.
 Verteilung simultaner Werte des täglichen Ganges längs verschiedener Breitenkreise 420.
 Ursache, Diskussion HAALCK/SCHLOMKA 418.
- Erdmasse, Bestimmungsmethoden 411.
- Erdöl
 anorganische Entstehung 712.
 und Asphalt, genetische Beziehungen 242, 245.
 als geopolitischer Faktor 236.
 Erklärung für Vorkommen der Naphthene darin 245.
 Entwicklung 1937 714.
 mögliche Erhaltung von Ursubstanz 711.
 mikroskopische Untersuchung 710.
 und Niveauänderungen der Salzwasser 712.
 Aufsuchung durch Feststellung ejektiver Salzsättel 758.
 in Albanien, Geologie, Lagerstätten, Wirtschaft 728, 730.
 am Alpen- und Karpathennordrand, bes. Vorkommen von Tegerensee 716.
 in Argentinien 259.
 — — Gewinnung und Forschungsarbeiten 746.
 in Brasilien, Möglichkeiten und Untersuchungsarbeiten 746.
 Aufsuchung in Deutschland aus Reichsmitteln 706.
 Geologie und Wirtschaft in Ekuador 747.
 im Fernen Osten, geologische Erforschung, derzeitiger Stand 789.
 in Frankreich und seinen Kolonien 257.
 — — Ueberblick 706.
 — — Vorkommen, Zukunftsaufgaben 719.
 in Niederländisch-Indien, alte Fundorte 257.
 in den Philippinen 257.
 gesetzliche Regelung in Rumänien 731.
 im zentralen Sachalin 734.
 in Ungarn 253.
 in USSR, Gewinnung, Entdeckungen, Vorräte 779.

- Erdölflasche, metall. Bestandteile 242.
 Erdölaufschlußarbeiten in Niederländisch-Neuguinea 747, 748.
 Erdölbergbau
 deutscher, 1936 115, 118.
 — Vergleich mit polnischem 246.
 Erdölbohrtechnik 709.
 Erdölbohr- und Gewinnungsbetrieb, Normen 705.
 Erdölbohrung
 (Kalifornien) mit tiefster Sonde der Welt 708, 709.
 neue, Dep. Hérault, Frankreich 720.
 Erdölbohrungen
 elektrische Messungen 708.
 in England, bisherige Ergebnisse 725.
 tiefe; Druckberechnung 706.
 beabsichtigte tiefe, im Pariser Becken 721.
 Erdöle
 von Forstort Brand (Nienhagen), Analysen 715.
 der Murininsel, Jugoslawien, chemisch-physikalische Untersuchungen 728.
 Niederländisch-Indiens, Physikalisch-chemische Eigenschaften 736.
 Zusammensetzung, Entstehungsprozesse 710.
 Erdölentstehung
 Ablagerungskunde, Geochemie 242.
 neue Ergebnisse 245.
 heutiger Stand der Kenntnisse 713.
 nach Großzeithypothese 713.
 Erdölentwässerung, neues Verfahren 240.
 Erdölfeld von Anahuac, Golfküste 740.
 Erdölfelder
 von Kolumbien 798.
 rationelle Ausbeute 708.
 Erdölförderung, allgemeine Gesichtspunkte 237.
 Erdölfrage in Lettland 469.
 Erdölfunde
 im Fernen Osten 735.
 im Uralvorland 734.
 neue, in Frankreich einschl. Kolonien 722.
 Erdölgebiet
 von Pechelbronn, neue Untersuchungen und Entdeckungen 721.
 Erdölgebiet von Bükkszék, Ungarn, Geologie 253.
 badisch-elsässisches, geologisch-tektonische Uebersichtskarte 721.
 Erdölgebiete Rumäniens, Ablagerungsräume, Stratigraphie, Tektonik, Sedimentpetrographie 730.
 Erdölgesellschaft, niederländische, 25-jähriges Bestehen 256.
 Erdölgewinnung
 Acidizing-Verfahren, Neuerungen 708.
 in der Deutschen Ostmark 246, 247.
 durch Repressuring-Verfahren, Probleme der Praxis 707.
 Rumäniens 1937 732.
 der Welt 714, 732.
 Erdölhaltige Sande Rumäniens, Zusammensetzung, Auswertungsmöglichkeiten 242.
 Erdölhoffigkeit von Großbritannien 724.
 Erdölindustrie
 Niederländisch-Indiens, Geschichte, heutiger Stand 736.
 der USA., gegenwärtiger Stand 740.
 Kaliforniens 741.
 der Sowjet-Union 732.
 Erdöllagerstätten
 im Neogen von Südmähren und der Slowakei, Stratigraphisch-tektonische Grundlagen 251, 726.
 deutsche, Erhöhung der Ausbeute durch Repressuring-Verfahren 706.
 Erdölpolitik
 in Frankreich 720.
 des Nahen Ostens 732.
 Erdölproduktion
 der Deutschen Ostmark 1937 717.
 Paraffin und seine Bekämpfung 238.
 der Welt, Anteil Rumäniens 731.
 Erdölrohrleitung, moderne Verlegung durch Urwald von Sumatra 239.
 Erdölsalzwasser, Jodgehalt 563.
 Erdölschürfungen in Ungarn, neue Ergebnisse 253.
 Erdölsonden, Temperaturmessungen 237.
 Erdöl suche
 in Abessinien 747.
 in Aethiopien 799.
 in Griechenland 777.
 in Syrien 701.
 in der Türkei 279, 779.
 in Ungarn 726.
 Erdöltiefbohrungen, freie Eruption, Entstehung u. Verhinderung 237.
 Erdölvorkommen
 Südamerikas 235.
 im Papua-Territorium, Australien 808.
 in Süddeutschland 246.
 im Kongobecken 806.
 im polnischen Korridor 251.

- Erdölvorkommen**
 in der nordalpinen Flyschzone der Deutschen Ostmark, Möglichkeit 717.
 im Chatanga-Gebiet, Ferner Osten 787.
 schwach produzierende, Erschließung und Ausbeute 705.
- Erdölvorräte**
 Methoden der Berechnung 709.
 der Welt 713.
 der Sowjet-Union 713.
- Erdölwachs, rumänisches, Struktur** 241, 731.
- Erdölweltkongreß, Paris 1937, Vortragsbericht** 706.
- Erdölwirtschaft**
 in Südamerika, gegenwärtiger Stand 714.
 internationale, Stellung Niederländisch-Indiens 738.
- Erdrinde, Geschwindigkeitssprung der Erdbebenwellen, Erklärungsversuche** 412.
- Erdwärme, Messung in Bohrlöchern** 3.
- Erlane der Umgebung von Budweis** 359.
- Erosion**
 durch oberflächlichen Wasserabfluß, Schritttumsverzeichnis, Wörterbuch der Fachausdrücke 482.
 litorale, Rolle für Entstehung von Schwermineralagerstätten an Küsten 827.
- Erosionsbildungen im Talgebiet der Weißen Elster** 513.
- Erosionswirkungen**
 oberflächlich fließenden Wassers 481.
 durch Schuttführung von kalifornischen Wildwässern 482.
- Erosionszyklus, postglazialer, in Finnland** 520.
- Eruptionsgesetz und vulkanische Zyklen** 12.
- Eruptionsmechanismus von Vulkanen** 430, 431.
- Eruptivgesteine**
 Bariumgehalt 555.
 Bd. IV von JOHANNSEN 299.
 geochemische Mengenverhältnisse der Elemente 549.
 Maximalbetrag der verwitterten, Berechnung aus geochemischen Daten 547.
 Fragen der Systematik 299.
 als Baugrund für Talsperren 104.
- Eruptivgesteine**
 Paragenesen der gesteinsbildenden Mineralien, geometrische Darstellung 303.
 des Slowakischen Mittelgebirges, Hauptformen der Absonderung 300.
- Ersaufen von Kalisalzbergwerken** 197.
- Erzbergbau**
 deutscher, 1936, 115, 118.
 Probenahme 586.
 Sachsens 1936 574.
 — 5 Jahre Aufbau 758.
 in Schlesien 767.
- Erzbezirk Pangjurischeke, Bulgarien** 276.
- Erzbildung, Auswertung experimenteller Ergebnisse über Diffusion von Salzlösungen** 141.
- Erzbringer der ostalpinen Hauptvererzung** 267, 268.
- Erzdistrikt, Freiberg, Genesis** 759.
- Erze**
 siehe auch Vererzung.
- Erzgänge**
 Zusammenhang mit Pegmatiten 601.
 deutsche, Gesetzmäßigkeiten, Vorschläge zur Erforschung 617.
- Erzgebirge**
 Annaberg, 500 Jahre Frohnauer Hammer 131.
 Bergbau des 16. Jahrhunderts 120, 122, 581.
 Berg- und Hüttenwesen, Entwicklung, wissenschaftliche Bedeutung 578.
 Bergsitte des Erbbereitens 123.
 Blaufarbenwerke in Aue, Geschichte 132.
 Eisenbergbau und -verhüttung 122.
 Erzbergbau, natürliche Grundlagen und Grenzen der Wiederbelebung 262.
 Kupferhammer Grünthal, 400jähriges Bestehen 582.
 Magnetitvorkommen, bisher unbekanntes 611.
 Meta-Konglomerate des Wiesenthaler Gneiszes 854.
 Metallgewinnung, neue Aufbereitungsmöglichkeiten 125.
 Metallhütten, Geschichtliches 130, 131, 132.
 Neustädte-Gebiet, Bergbaugeschichte 123, 583.
 Schaubergwerk Herkules-Frischglück, Entstehung des Erzlagers, Geschichte 149.

- Erzgebirge
 Schwarzenberg-Gebläse 581, 582.
 tektonische Stellung 443.
 Stellung im variskischen Bau 845.
 Vererzung, Vergleich mit ostalpiner 772.
 Wiederaufnahme des Bergbaues, staatliche Maßnahmen 262.
- Erzgebirgisches Vorland, alte Relief-
 formen 515.
- Erzgebirgsbruchstufe, Abbildung im
 Relief 515.
- Erzgebirgskammfläche, morphologi-
 sche Betrachtung 515.
- Erzkonzentration im Urgebirge, allge-
 meine Bedingungen 269.
- Erzlagerstätten
 Kritik der Auffassung von HOLMES
 560.
 Einfluß der Teufe 141, 142.
 des Kanadischen Schildes, Rolle der
 umgebenden Intrusiva 141.
 zonale Gangfolge eines Syenit-Diorit-
 stockes (Wyoming) mit vertikalen
 und lateralen Teufenunterschieden
 157.
 zonale Anordnung um einen Porphy-
 ritstock, Colorado 156.
 der Ostalpen, magmatische Bezieh-
 ungen 267.
 auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen
 761.
 der Sudeten, Entstehung, wirtschaft-
 liche Bedeutung 763.
 der westlichen Vereinigten Staaten
 795.
 magmatische, allgemeine Erörterun-
 gen 141.
 mitteldeutsche, Ausbeutung in der
 frühen Metallzeit 575.
 siehe auch polysulfidische Lager-
 stätten, Kupfer, Gold, Wolfram
 usw.
- Erzlagerstättenforschung, Zusammen-
 arbeit von Feldbeobachtung und
 Laboratoriumsuntersuchung 595.
- Erzmikroskopische Untersuchung der
 Mount Isa-Mine, Queensland 188,
 189.
- Erzminerale
 der ostalpinen Hauptvererzung 267.
 Erkennung durch Farbänderung
 eines irrisierenden Filmes 597.
- Erzschläuche aus dem südl. Hunan,
 China 156.
- Essexite der Kapverdischen Inseln 916.
- Estland, Drumlins von Türi 54.
- Etindite des Zentralmassivs von Mada-
 gaskar 382.
- Eudyalit als nutzbares Mineral, Halb-
 insel Kola 373.
- Eudyalit-Lujawrite der Tundren von
 Lowosersk, Halbinsel Kola 373.
- Eule, Stellung als Kristallinanteil des
 Lugischen Baues 443.
- Eulysit, neues Vorkommen vom Loch
 Duich, Schottland, Beschreibung,
 chemische Analysen 861.
- Europa, nördliches, Inlandeis, Form
 und Entwässerung 56.
- Europium, Darstellung aus Monazit-
 rückständen 558.
- Experimente über die Diffusion von
 Salzlösungen 141.
- Experimentelle Mineral- und Gesteins-
 umwandlungen, vollständige Bi-
 bliographie 141.
- Fahlbänder an der Terschen-Küste,
 Kola-Halbinsel 376.
- Fahlerzvorkommen „Schirlgurken“,
 Steiermark 626.
- Faltung, oberpaläozoische, im östlichen
 Transbaikalien 454.
- Farberde, deutsche Förderung 1936
 115, 118.
- Farberdenvorkommen der Deutschen
 Ostmark 264.
- Faulschlammneubildungen an der
 Küste von Bahia 246.
- FERT, W., Verdienste um Darstellung
 seltener Elemente 551.
- Feldspat
 Verhalten im Boden 66.
 aus schwedischen Erzlagerstätten,
 Verwertung 591.
 sekundärer, in Tonen und Ton-
 schiefern 317.
 (Kali-), Verwitterung, neue Unter-
 suchungen 493.
- Feldspatbasalte auf Bl. Hirschfelde,
 Oberlausitz 874.
- Feldspäte
 beschleunigte Verwitterung 65.
 im Goldgebiet von Goenoeng Aroem,
 Mittelsumatra, Adularisation 172.
 in Syenit und Granit von Tanda,
 Ostserbien 814.
- Feldspatgewinnung
 der Deutschen Ostmark 265.
 aus Pegmatiten, Böhmen 144.
 — — Wolhynien 145.
- Feldspatlagerstätten, nutzbare, in Mit-
 tel-, Ost- und Südeuropa und ihre
 wirtschaftliche Bedeutung 940.

- Feldspatvertretergesteine (Bd. IV, JOHANNSEN) 299.
- Felsokeratophyr, albitisierter, aus dem Binger Loch 852.
- Felssprengung unter Wasser 101.
- Felssturz im Elbsandsteingebirge, Januar 1936 31.
- Felsstürze im Elbsandsteingebirge, begünstigt durch Klüftbildungen in Zusammenhang mit Lausitzer Ueberschiebung 2.
- Festigkeitsprüfung von Bausteinen, Auswertung 927.
- Festigkeitszunahme eines Kalksandsteines beim Austrocknen 386.
- Feuchtigkeitsschäden im Straßenbau 539.
- Feuerfeste Erzeugnisse, Deutschlands Rohstofflage 405.
- Feuerfeste Massen. Erzeugung durch Veredlung der Rohstoffe bei extrem hohen Temperaturen 939.
- Feuerfeste silikatische Baustoffe 938.
- Feuerfeste Sondersteine, neuere Entwicklung 939.
- Feuerfeste Steine, Einwirkung von Alkalien 404.
- Feuerfester Ton
in der Deutschen Ostmark 264.
als Mittel in Kohleflöz, Oberschlesien 699.
- Fichtelgebirgsvorland, Abfall zum Egerbecken 515.
- Findlingsmauerwerk 393.
- Finnland
Bergbau und geologisch-lagerstättenkundliche Aufschließungsarbeiten, Entwicklung 269, 273.
eiszeitliche Bildungen 520.
Erzkonzentrationen im Urgebirge 269.
Kupfererzlagerstätte Outokumpu 750, 751.
Küstenlinie, postglaziale Schwankungen 443.
Manganminerale von Simsiö 756.
Metallproduktion 269.
Nickel von Petsamo, Verarbeitung durch Sonderverfahren 594.
Oberflächengestaltung 520.
Tone, Entstehung, Aufbau 65.
südwestliches, postglaziale Entwicklung 523.
- Firgenwald, geolog. Zeitschrift der Sudetenländer, 10jähriges Bestehen 2.
- Firneisgrundschutt im Bayrischen Wald 50.
- Fließerde als Zeitmarke im Löß bei Dresden 488, 489.
- Fließerdebildungen im Bayrischen Wald 50.
- Fließwülste, bodenphysikalische Betrachtung 464.
- Flotation
von Flußspat und Quarz 593.
von Pyrit 130.
Bedeutung des pH-Wertes 130.
- Flotationsergebnisse, Beziehung zu Randwinkel 591.
- Flotationsmaschinentypen, Gegenüberstellung 588.
- Flotationsreagenzien, Liste des U. S. Bureau of Mines 592.
- Fluß
Connecticut, Wasserstand, Abflußgeschwindigkeit während Ueberschwemmungen 482.
Oranje (Deutsch-Südwestafrika), Entwicklungsgeschichte 644.
Pruth, Rumänien, Wasseranalyse 480.
und Siedlung im hessischen Ried 75.
siehe auch unter 'Tal, Terrasse, Abflußgeschwindigkeit usw.
- Flüsse
Sandwellen 312.
kalifornische, Schuttführung bei Hochwasser 482.
- Flußentwicklung, epigenetische, im Egerer Becken 515.
- Flußerosion
Schriftumsverzeichnis, 1735—1935, Wörterbuch der Fachausdrücke 482.
in Stufenlandschaft mit „homoklinalen Rücken“ auf Formosa 84.
- Flußgebiet
der Elster, alte Niveauflächen 515.
der Spree, Wasserhaushalt u. -wirtschaft 87.
- Flußgebiete
der Weser, Elbe, Oder, Havel und Spree, wasserwirtschaftliche Planung 89.
der nordöstlichen Vereinigten Staaten. Ueberschwemmung 1936 481.
der Erde, Beziehung von Niederschlag, Abfluß u. Lufttemperatur 34.
- Flußgeschichte Mittelbulgariens 79.
- Flußläufe
altdiluviale, Erkennung durch südliche Geschiebe 55.
Aussagen und Modellversuche der Strömungslehre 479.

- Flußregulierung, Folgen für Bodenbildung 532.
- Flußspat
Flotation 593.
Paragenese und Farbe, Penninisches Gebirge, England 171.
gebänderter, Entstehung durch Verdrängung schichtiger Kalke 171.
Förderung, deutsche, 1936 115, 118.
- Flußspatgangtypen der Ostalpen 267, 268.
- Flußspatgruben Sachsens 1936 574.
- Flußspatvorkommen
in Illinois, Entstehung, Vorräte 171.
von Keban-maden, Türkei 628.
- Flußsystem der Eger, Geschichte 520.
- Flußsysteme
im nördlichen Alpenvorland, Entstehung 44.
im Gebiet der Mündung der Kolyma, Sibirien 455.
unterirdische, im Karstgebiet des Schwäbischen Jura 470.
- Flußtäler im Gebiet der Weißen Elster, Einfluß der Tektonik 513.
- Flußterrassen
Bestimmungsmethode 77.
Elbe-Moldaugebiet 77.
- Flußverlauf des Neckars, Beziehung zu Schichtenlagerung am Odenwald-südrand 513.
- Flußwassertemperaturen, Einfluß der Talsperren 98.
- Fluß- und Grundwasser, geologisch-hydrologische Beziehungen in der Saale—Elster-Aue südl. Halle 43.
- Fluvioglazialablagerungen Finnlands 520.
- Formgestaltung Finnlands im Quartär 520.
- Formengruppen in der Landschaft des oberen Vogtlandes 515.
- Formosa, Stufenlandschaft mit „homoklinalen Rücken“ 84.
- Foyaite
der Kapverdischen Inseln 916.
des Itatiaya-Massives, Brasilien 920.
der Tundren von Lowosersk, Halbinsel Kola 373.
- Frankenalb, Dolinenproblem 37.
- Frankenberger Zwischengebirge, Stellung im variskischen Bau 845.
- Frankenwald, Niveaulächen alter Flachreliefs 516.
- Fränkischer Jura, tertiäre Spaltenfüllungen 20.
- Frankreich
Dep. L'Aude und L'Hérault, Manganvorkommen 188.
bituminöse Schiefer von Autun 721.
Auvergne, Vulkane 12.
Bretagne, Stellung im variskischen Bau 845.
Elsaß, Erdölgebiet von Pechelbronn, neue Untersuchungen und Entdeckungen 721.
— Gas in Sylvain, Analyse 562.
Elsaß-Lothringen, magnetische Anomalien 417.
Eisenerzvorräte 273.
Erdöl, Ueberblick 706.
— Vorkommen, Zukunftsaufgaben 719.
Erdölpolitik 720.
neue Erdölfunde 722.
Dep. Hérault, neue Erdölbohrung 720.
Kieslagerstätten 273.
Oelversorgung, Wandlungen 236.
Nordvarois, Bauxite 185.
Pariser Becken, beabsichtigte Tiefbohrungen auf Wasser u. Erdöl 721.
— — magnetische Anomalien 417.
Schwefelgewinnung, Möglichkeiten 273.
Schwefelvorkommen, neuentdeckte 658.
Wassersuche durch geophysikalische Methoden 33.
Zentralplateau, Rolle im variskischen Bau 845.
und Kolonien, Erdöl 256.
- Französisch-Aequatorial-Afrika
Erdölsuche 722.
Migmatit 322.
Tunnel des Berges Bamba, geolog. Beobachtungen 542.
- Französisch-Guyana
geologische Aufnahme 294.
Seifengold 294.
- Französisch-Marokko
neue Erdölforschungen 723.
Kobalterzlagerstätten 611.
- Friesland siehe Ostfriesland.
- Frostbeobachtungen und -versuche in Ostpreußen 539.
- Frostbeständigkeit der Natursteine, Prüfung 922.
„Frostbeständigkeitskoeffizient“ von Bausteinen 927.
- Frosthangschutt und Fossilführung 31.
- Frostschäden
Verhütung 103.
im Straßenbau 539.

- Frostspalten als Zeitmarken im Löß bei Dresden 488, 489.
 Funkmutung, Verfahren 421.
 Funkschwierigkeiten bei Flügen über Grönland 422.
- Gabbro**
 Bariumgehalt 555.
 Elastizitätsmodul 923, 924.
 Güterrichtzahlen 923.
- Gabbroamphibolite von Melk, Niederdonau 334.
- Gabbrogesteine
 der Terschen-Küste, Kola-Halbinsel 376.
 von Westmähren 360.
 von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
 an der Pjasina, Halbinsel Taimyr 911.
- Gabbros
 von Apennin und italienischen Alpen, vergleichende Untersuchungen 341.
 der Vaskapu-Gegend, Bükk-Gebirge 349.
 in der Deutschen Ostmark 888.
- Gabbromassiv mit Differentiaten in Südserbien 363.
- Gallium
 geochemisches Verhalten 547.
 Gewinnung 551, 554.
 in Kohlenasche und Flugstaub 113.
 aus russischen Gesteinsproben 558.
- Gangfolge der magmatischen Gesteine Mittelböhmens 357, 358.
- Ganggesteine
 porphyritische, bei Ybbs, Niederdonau 334.
 — bei Linz, Oberdonau 333, 334.
- Gangspalten des Ramsbecker Erzgebietes 624.
- Gas, wasserstoffreich, von Tiefenherkunft an tektonischen Brüchen, Irikla-Schlucht, Ural 782.
- Gase, magmatische, als Träger regional-metasomatischer Vorgänge 317, 850.
- Gasgehalt, hoher, in Magmen, Wirkungen 812.
- Gebirgsbildung
 allgemeine Betrachtungen 16.
 kimmerische, auf der Erde, Ueberblick 21.
 Arbeit, Arten und Beträge 439.
 Theorie von A. G. WERNER 440.
- Gebirgsdruck im Hausruck-Kohlenrevier 545.
- Gebirgsschläge im Steinkohlenbergbau, Entstehungsvorgänge und Auswirkungen 543.
- Gedrit von Isopää, Finnland, Paragenese 861.
- Gefleißmarken, bodenphysikalische Betrachtung 464.
- Gefüge
 der Intrusivkörper 15.
 Zusammenhang mit Druck- und Schlagfestigkeit 924.
- Gefügeanalyse an kalkigen Sedimenten 306.
- Gefügebestandteile feuerfester Bausteine 938.
- Gefügediagramme, Verbesserungsvorschläge zur Auswertung 852.
- Gefügeeigenschaften der Gesteine, Zusammenhang mit Griffigkeit und Wetterbeständigkeit 924.
- Gefügeuntersuchungen an tektonisch beanspruchten Kohlen 689.
- Gekrieche
 am Jeschkenhang 464.
 im Wiener Wald 520.
- Genesis des Freiburger Erzdistriktes 758.
- Geochemie, Zusammenfassung der Grundgesetze 547.
- Geochemische Verteilungsgesetze der Elemente, IX 549.
- Geochronogramm, spiralförmiges 520.
- Geoelektrische Aufschlußverfahren 421.
- Geoelektrische Untersuchungen im Gebiet des Altân-Tepe, Rumänien 421.
- Geoelektrische Verfahren zur Baugrunduntersuchung 100.
- Geognostische Landesuntersuchung, deutsche 1936 115.
- Geographie, organische, Lehrbuch von BANSE 407.
- Geographische Ortsbestimmung, Anleitung 407.
- Geoidform der Erde, Ergebnisse der Reise des K XVIII 2.
- Geologie
 Beziehungen zur Strömungslehre 479.
 der Zukunft, Mikrobiostatigraphie 408.
- Geologische Darstellungen, zeichnerische, Hilfsgeräte 136.
- Geologische Praxis für russische Studierende, Ergebnisse 782.
- Geologische Zeitmessung, Riffbildung als Maßstab 411.
- Geologischer Dienst, neuerrichteter, der Philippinen, Organisation und Arbeitsmethode 286.
- Geologischer Unterricht an amerikanischen Hochschulen 573.

- Geologisches Wörterbuch 1.
- Geophysik
 Bedeutung der Ionosphärenforschung 410.
 angewandte, für Ingenieure 422.
- Geophysikalische Abteilung der Bergakademie Freiberg 572.
- Geophysikalische Baugrunduntersuchung 421.
- Geophysikalische Berichte, Juli bis Dezember 1936, U. S. Geol. Surv. 5.
- Geophysikalische Erforschung des Barito-Beckens, Borneo 5.
- Geophysikalische Literaturberichte der U. S. Geol. Surv., Januar bis März 1937 414.
- Geophysikalische Messungen, geologische Auswertung 414.
- Geophysikalische Methoden der Erdkrustenforschung, Ergebnisse 3.
- Geophysikalische Reichsaufnahme, Aufbau 706.
- Geotektonik, Anwendung des Gesetzes von HELMHOLTZ, Diskussion TROMP/JUNG 414, 415.
- Germanium
 geochemische Stellung 547.
 Gewinnung 551, 554.
 in Kohlenasche und Flugstaub 113.
- Geröllbestand der Meta-Konglomerate des Wiesenthaler Gangzuges, Erzgebirge 854.
- Gerölle
 Ausbildung, Fortbewegung, Aussagen der Strömungslehre 479.
 in Kohlenasche und Flugstaub 113.
 von „Klemmvielkantern“ in Flüssen 313.
 der Umgegend von Druskieniki und Grodno, Polen 337.
 (Kanten-), des nordwestlichen Waldviertels, Niederdonau 335.
- Gerölluntersuchungen
 in der Nagelfluh zwischen Aare und Rhein 309.
 im mittelschlesischen Rotliegend 765.
- Geröllzählungen in der Nagelfluh zwischen Aare und Rhein, Zusammenstellung 309.
- Geschiebe
 Ausbildung, Fortbewegung, Aussagen der Strömungslehre 479.
 Beschaffenheit, Bildung 485.
 südlicher Herkunft, Bedeutung 488.
 — — in der Umgegend von Berlin 488.
 — — Bedeutung für Erkennung alt-diluvialer Flußläufe 55.
- Geschiebeforschung und regionale Erdgeschichte 488.
- Geschiebeführung des Odergletschers 488.
- Geschiebelehme, Zusammensetzung, Gleitprozesse, Rio Arriba County, Neu-Mexiko 461.
- Geschiebemergel als Baugrund bei ober-schlesischem Eisenbahnbau 539.
- Geschiebezählungen
 zur Feststellung der Wurzelgebiete der Äsar 55.
 in Südotholstein 488.
 in der Umgegend von Kiel 488.
 — — — von Zwickau 488.
- Gesteine
 Kugeldruckprobe, Vorteile 386.
 Volumenänderung mit der Temperatur, Registrierung durch Dilatograph 424.
- Gesteinsfestigkeit
 Einfluß auf Bohrleistung beim Schrotbohren 389.
 Beziehungen zu anderen Gesteinseigenschaften 389.
- Gesteinsnamen, sprachkundliche Herleitung 103.
- Gesteinsprüfungen
 Auswertung und Beweiskraft 922.
 technische, Aufgaben von Geologe und Ingenieur 924.
- Gesteinszerstörung
 durch „Gipstreiben“ 392.
 Nebel als Ursache 392.
- Gewässer
 Beurteilung durch biologische Untersuchungsmethoden 99.
 und Klima, Änderungen der Jetztzeit 32.
 Verunreinigung, Probleme, Verhütung 99.
- Giobertitvorkommen von Zlatibor, Westserbien 369.
- Gips
 und Anhydrid, Umwandlungstemperatur 938.
 deutsche Förderung 1936 115, 118.
 Neubildung in Tropfsteinhöhle mit Guanoablagerungen 656.
- Gipsführende Mergel, Löslichkeitsversuche 65.
- Gipslager in Texas 289.
- Gipslagerstätten
 der Nordwestgebiete Kanadas 797.
 neue, von Nova Scotia 797.
- „Gipstreiben“ als Ursache von Gesteinszerstörungen 392.

- Gipsvorkommen der Deutschen Ostmark 265.
- Glaszustand und Kunstharze 404.
Struktur 404.
- Glaukonit des Oberoligocäns von Tintea, Rumänien 838.
- Glazial
von East Anglia, Korrelation mit dem Kontinent 61.
siehe auch Subglazial, Periglazial, Eis usw.
- Glazialbildungen
im Bayrischen Wald 50.
der Umgegend von Czarnohora, polnische Karpaten 523.
- Glazialer Untergrund von Rostock, geschuppte Moräne 536.
- Glazialgeologische Analyse des Quartärs im Trauntalgebiet 60.
- Glazialmorphologische Grundzüge in Schleswig-Holstein 489.
- Glazialsedimente, Schichtfolgen der nordeuropäischen Vereisung 56.
- Gletscher der Alpen 485.
- Gletscherarbeiten, wissenschaftliche, erste 485.
- Gletscherbewegung, Art, Ursache, innerer Mechanismus 485.
- Gletscherschmelzwässer, Tätigkeit 485.
- Glimmer
Verhalten im Boden 66.
Frage der Neubildung in jungen Sedimenten 839.
Herkunft in Salztönen 671.
- Glimmervorkommen
in Aethiopien 799.
des Harargebietes, Italienisch-Ostafrika 916.
der Kenia-Kolonie 808.
- Gneis, grobkörniger, von Aljagica, Südserbien, Analyse 903.
- Gneise
von komplizierter Zusammensetzung, Terschen-Küste, Halbinsel Kola 376.
partiell-anatektische 873.
„Gneissoclastic“, Begriffsbestimmung in amerikanischer Terminologie 850.
- Gold
Altersfolge im Erzgang 598.
des Yukon-Tanana-Gebiets, Alaska 796.
von Mammoth, Arizona 165.
Vorkommen in Britisch-Kolumbien 157.
- Gold
Comstock Lode, heutige Produktion 176.
der Donau 179, 180.
in den Donauablagerungen des Kistföld, sekundäre Umlagerungen 179.
von Guinéo-Sous donais, Herkunft 621.
im Krivoj-Rog-Gebiet 260.
des Kleinen Chingan, Ferner Osten 912.
im Solzustand unter hydrothermalen Bedingungen 596.
in den Schutzgebieten der Südsee 295.
der Tauern, Vorkommen auf primären und sekundären Lagerstätten 157.
alluviales, Herkunft 644.
siehe auch Edelmetall, Silber, Kupfer, Polysulfide usw.
- Goldanzeigen in Togo 295.
- Gold-Arsen kies-Erze, Yellow-Aster-Mine, Kalifornien 159.
- Goldarsen kieslagerstätten, Britisch-Kolumbien 152.
- Goldbergbau
in Jugoslawien 274.
im La Plata-Gebiet, Kolorado 176.
Kolumbiens 798.
der Philippinen, geschichtlicher Ueberblick, moderne Entwickl. 287.
auf der Insel Mindanao, Niederländisch-Indien 285.
der Grube Salida, Mittelsumatra, Abhandlung von 1686 285.
der Hohen Tauern, Aussichten 769.
— — — geologische Grundlagen 138, 618.
mittelalterlicher, bei Znaim, Niederdonau 775.
- Goldbergwerke
Südafrikas, Geschichte, Geologie 294.
Itokon, Antamok und Balatoc, Luzon 172, 173.
- Golddistrikte
von Benguet, Luzon, geologische Aufnahme 286.
der Black Mountains, Arizona 176.
- Golderze
von Cal Horr, Luzon, hoher Gehalt an Pochtrübe bei Cyanidaufbereitung 286.
des Almalyk-Feldes, Mittelasien 282.
im Baker Quadrangle, Oregon 289.
des Tuscarora-Gebietes, Nevada 167.
- Golderzeugung
Argentiniens 799.
in Kanada 797.

- Golderzgänge in Colorado, Zusammenhang mit Großtektonik 140.
 Golderzgebiet der östlichen Tauern, neuentdeckte Bruchtektonik 774.
 Goldfeld
 von Chewton, Australien 808.
 von Bendigo, Südostaustralien 140.
 Goldfelder
 von Lupa, Deutsch-Ostafrika 295.
 von Ondundu, Südwestafrika 620.
 alluviale, von Waimumu in Neuseeland 184.
 Goldführende Pyrite bei Oro de Gualilan, Prov. San Juan, Argentinien 177.
 Goldführende Konglomerate des Witwatersrand, Feststellung der Verbreitung durch magnetische Messungen 420.
 Goldführende Lagerstätten, neuuntersuchte, in Britisch-Kolumbia 160, 161.
 Goldführung
 der vogtländischen Flüsse 473.
 der marokkanischen Kobaltlagerstätten 611.
 Goldfunde in Togo 767.
 Goldgänge von Weepah, Nevada 159.
 Goldgebiet
 Veldez Creek, Alaska, Bericht 1936 796.
 von Goenoeng Aroem, Mittelsumatra, Adularisation der Feldspäte 172.
 Goldgebiete von Deutsch-Neuguinea, Geologie, Bergbau 809, 810.
 Goldgewinnung
 des Rammelsberges, Erze, Aufbereitung, Verhüttung 261.
 in Britisch-Kolumbia 290.
 der Eingeborenen auf Borneo 286.
 der Südseeinseln 296.
 von Neuguinea 296.
 Goldgrube Leborg Donok, Sumatra, neue Diskussion des Entstehungsproblems 173, 175, 636.
 Goldhaltige Gänge, Cariboo-Distrikt (Kanada), tektonische Analyse 140.
 Goldhaltige Arsenkiesgänge
 Yellow Pine-Distrikt, Idaho 159.
 der Black Hills, Dakota u. Wyoming 159.
 Goldhaltige Quarzgänge der Insel Kodiak, Alaska 290.
 Goldhaltige Quarz-Calcitgänge der Terschen-Küste, Kola-Halbinsel 376.
 Goldküste, Geologie, Erdbeben 428.
 Goldlagerstätte
 von Kalgoorlie, Westaustralien 139.
 Kirowa, Ferner Osten 619.
 Little Long Lac Mine (Ontario) 140.
 Goldlagerstätten
 in Äthiopien 799.
 Kalifornien, Mojave-Gebiet 176.
 — Siskiyou-Gebiet 289.
 der Ostalpen, verschiedene Typen 267, 268.
 des Riesengebirges 763.
 Transkaukasiens 784.
 in Osttransbaikalien 786.
 der Welt, Vorräte, Produktionszahlen, Gewinne 120.
 neue, in Nova Scotia 797.
 Goldproduktion
 in Alaska 1936 796.
 Amerikas, Gewinnungskosten, Zusammenstellung 574.
 Goldquarzgänge bei Pandalur, Indien 621.
 Goldquarzgänge
 im Belgischen Kongo 295.
 des Yuanling-Distriktes, Hunan 158.
 bei Edwardsburg und Thunder Mountain, Idaho 159.
 Goldseife, fossile, im mittelschlesischen Rotliegend 765.
 Goldseifen
 Mechanismus der Bildung 645.
 in Französisch-Guyana 294.
 der Philippinen 182.
 der Salzburger Schwemmlandlagerstätten 642.
 quecksilberführende, im Kusnezki Alatau 284.
 Gold-Silbererze des Karamazar-Gebietes von Westturkestan 282.
 Gold-Silberlagerstätten, hübneritführende, des Monitor-Distriktes, Kalifornien 636.
 Gold-Telluridgänge randlicher Diorite des Coast Range Barholithen, Brit.-Columbia 160.
 Goldverluste bei der Schwimmaufbereitung, Ursachen 130.
 Goldvererzung des Metall-Altai 281.
 Goldvorkommen
 im Grundgebirge Finnlands 269.
 im Papua-Territorium, Australien 808.
 in Deutsch-Südwestafrika 767.
 in Kamerun 767.
 an der Hudson-Bay, Kanada 797.
 der Kenia-Kolonie 808.

- Goldvorkommen
im Fernen Osten 789.
— — — im Gebiet von Werchne-
mysk 792.
— — — im Chatanga-Gebiet 787.
am Großen Sklavensee 797.
Uganda 808.
von Kosmo-Demjanowsk, Ural,
Nickelführung 652.
alluviale, in China 793.
- Goldvorräte der Sowjetunion 280.
- Granat
in den Erzseifen der deutschen
Küsten 827.
aus Eklogit, chemische Analyse 859.
- Granatamphibolit von Zlatibor, West-
serbien 363, 369.
- Granate, weißbehöftete, aus Amphiboli-
ten des Rittingertypus 858.
- Granatfels von Schollach, Schwarzwald
871, 872.
- Granatgneise
des Iließberges, südl. Melk, Nieder-
donau 334.
im südlichen Karelien 378.
- Granit
Bariumgehalt 555.
Güterichtzahlen 923.
von Enoggera, Queensland 920.
als Pflasterdecke der Reichsautobahn
928.
von Popina Mare und Popina Mică,
Rumänien 908.
des Eibenstocker Massives, Sachsen
881.
Lausitzer, Zugehörigkeit zum lugi-
schen Bau, Intrusionsmechanismus
443.
Rapakiwi, von Cosăuți-Soroca, Ru-
mänien 371.
Rumberger, auf Bl. Hirschfelde,
Oberlausitz 874.
- Granite
Elastizitätsmodul 923, 924.
des Harar-Gebietes, Italienisch-Ost-
afrika 916.
der Terschen-Küste, Halbinsel Kola
376.
Korsikas, petrograph. Untersuchung
494.
in der Deutschen Ostmark 888.
des Loch Etive Komplexes, Schott-
land 340.
molybdänglanzführende, der West-
tatra 606.
- Granitisationsvorgänge im Criffell-Dal-
beattie-Komplex, Schottland 340.
- Granitische Körper, präcambrische,
Südnorwegens, Intrusionsmecha-
nismus 438.
- Granitische Sande und Tone, Ent-
stehungsmöglichkeiten 65.
- Granitisches Magma, gas- und kalk-
reich, Kristallisationsfolge 920.
- Granitisierte Gneise der Umgebung von
Budweis 359.
- Granitisierung im nördlichen Spitz-
bergen 921.
- Granitkomplex an der Pjasina, Taimyr-
Halbinsel 911.
- Granitmassiv
von Tanda, Ostserbien 814.
von Friedeberg in Schlesien, Petro-
graphie 331.
von Ricany, Tschecho-Slowakei,
Mineralogie, Geochemie 560.
Bergener (Vogtland) Reliefformen
515.
Eibenstocker, morphologische Aus-
wirkungen des Kontaktverlaufes
515.
- Granitpegmatite der Umgebung von
Taus und Ronsperg, Böhmen,
Monographie 144.
- Granitporphyrgänge auf Bl. Klingent-
thal—Zwota, Sachsen 881.
- Granittypen der Umgebung von
Korzec, Wolhynien 337.
- Granitzersatz im Tropenwald, Er-
härtungsvorgänge und Mineral-
neubildungen 65.
- „Granoclastic“, Begriffsbestimmung in
amerikanischer Terminologie 850.
- Granodiorit
der Umgebung von Budweis 359.
Seidenberger, auf Bl. Hirschfelde,
Oberlausitz 874.
- Granodiorite
Mittelböhmens 357, 358.
des Kleinen Chingan, Ferner Osten
912.
der Valea Seacă, Rumänien 372.
des Criffell-Dalbeattie-Komplexes,
Schottland 340.
an der Pjasina, Taimyr-Halbinsel
911.
- Granulite
Niederdonau, von Pöchlarn-Wiesel-
burg 334.
— bei Ybbs 334.
- Granulitgebirge, sächsisches
Eklogit von Gilsberg 318.
Tektonik 863.
- Granulitvorkommen der Deutschen
Ostmark 888.

- Graphit
 Aufbereitung 127.
 deutscher 397.
 Passauer, Vanadinhalt, spektral-analytische Bestimmungen 113.
 Deutschlands Rohstofflage 405.
- Graphitbergbau
 deutscher, 1936 115, 118.
 bei Znaim, Niederdonau 775.
- Graphitlagerstätten
 der Deutschen Ostmark 264, 769, 770.
 Passauer, Entstehung 755.
- Graphitschiefer des Hießberges südlich Melk, Niederdonau 334.
- Graphitvorkommen
 der Kenia-Kolonie 808.
 bei Norberg, Schweden 756.
- Grauwacken, Güterichtzahlen 923.
- Gravimetermessungen in Norddeutschland, geologische Auswertung 707.
- Griechenland
 Bauxit, Kristallstruktur und Aufschließbarkeit 185.
 Bergbau 777.
 Chromeisenerzlagerstätten 598.
 Santorin-Vulkan, Geschichte, Probleme 434.
- Grönland
 deutsche Forschungstätigkeit seit Weltkrieg 409.
 Inlands, Ergänzung, Messungsergebnisse 486.
 östliches (Christian-X-Land), sedimentpetrograph. Untersuchungen 832.
- Grönlands, Verhalten als Dielektrikum 422.
- Großbritannien
 Erdölhoffigkeit 724.
 Erdölpolitik des Nahen Ostens 732.
 Empire, wichtige Oelvorkommen 726.
 Oelversorgung, Wandlungen 237.
 siehe auch England, Schottland usw.
- Großfluten der Perm- und Triaszeit, Entstehung 678.
- Grubenriß
 des Repnitzer Bergwerkes, von 1610 579.
 ältester, aus Schlesien 584.
- Grubensicherheitswesen, Deutsches Reich 1936 584.
- Grundmoräne, „geschuppte“, von Rostock 536.
- Grundproben aus rezenten Wasserbecken, Entnahmeapparatur 186.
- Grundwasser
 Begriff 468.
- Grundwasser
 und Klima, Einfluß auf Bodenprofil 32.
 Veränderung der chemischen Zusammensetzung 36.
 neue Einteilung und Bezeichnung, Versuch 35.
 Beziehung zu Flußwasser in der Saale—Elster-Aue südl. Halle 43.
 im Gebiet Ruhr, Möhne, Hoppecke—Diemel 32.
 im Gebiet der Kartenblätter Köln, Frechen, Kerpen und Brühl 32.
 im ausgehenden Oberkarbon bei Kettwig 35.
 unter Mitau, Lettland 469.
 in regenlosen indischen Gebieten und Bodenkultivierung 74.
- Grundwässer, chemische Untersuchung, Bewertung für hygienische Beurteilung 36.
- Grundwasserabsenkungen
 Schutzmaßnahmen 96.
 künstliche, Ermittlungsverfahren 96, 531.
- Grundwasseranreicherung, künstliche, hygienische Untersuchung und Beurteilung 529.
- Grundwasserbeobachtungen in Ungarn 35.
- Grundwasserböden 490.
- Grundwasserdienst, hessischer, 1936 534.
- Grundwasserfassungen
 Ueberblick 525.
 einige neue 533.
- Grundwasserkunde, Ueberblick über neues Schrifttum 531.
- Grundwassersorgen in New York 94.
- Grundwasserspiegel
 im Karstgebiet der Schwäb. Alb 470.
 zwischen Donau und Tisza 36.
- Grundwasserstand in der Provinz Brandenburg, Aenderungen 44.
- Grundwasserstockwerke Lettlands 469.
- Grundwasserströmungen, mathematische Ableitung der Berechnungsweise 468.
- Grundwasseränderungen, Haftung für Gebäudeschäden 532.
- Grundwasserverhältnisse
 des Möhliner Feldes, Aargau 533.
 Einfluß des Floridakanals 36.
 in Avra-Altar Valley, Arizona 469.
 auf Long Island 469.
 am Südrand des Ruhrgebietes 692.
 von Webb County, Texas 469.
 von Ogden Valley Utah 469.

- Grundwasservorräte Südbayerns 468.
 Grünschiefer auf Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
 Grünsteinindustrie im Triebes- und Weidatal, Thüringen 406.
 Guanoablagerungen der Tropfsteinhöhle „Domic“ (Slowakei), Mineralneubildungen 656.
 Guatemala, Vulkanismus, tätiger, Einfluß auf menschliche Lebensbetätigung 432.
 Hämatit als Oxydationserz, Franklin, Miß. 641.
 Hämatitlager im Erzbezirk von Pangjurische, Bulgarien 276.
 Hämatitvorkommen der westlichen Julischen Alpen 149.
 Hafnium, geochemische Stellung 547.
 Hamburg-Altona, Wasserversorgung 90.
 Hangentwicklung, oberes Vogtland 515.
 Hangformen des Wiener Waldes 520.
 Hannover
 Erdöllagerstätte Forstort Brand, Geochemie 715.
 Salzgebirge von Stade, Rotliegend-Zechstein-Salzstock 675.
 Salzstöcke, Bewegungen 672.
 Schacht „Riedel“, Störung, Erforschung 674.
 Harz
 Lagerstätten, Möglichkeit unentdeckter weiterer Ausdehnung 758.
 Stellung im variskischen Bau 845.
 Zillierbach-Talsperre 104.
 Harzburgite von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
 Harzgebiet, Rammelsberg, Erzvorrat, Aufbereitung, Verhüttung 261.
 Harzrand, Tektonik 20.
 Hauyn-Leucit-Tephrit von der Rabensteiner Höhe, Sudetenland 902.
 Hauynophyr von Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
 Havel, wasserwirtschaftliche Planung 89.
 Hawaii, Wasserversorgung, Bericht 1934—1936 469.
 Heilquellen, neues Schrifttum 531.
 HEIM, ALBERT, Nachruf 409.
 Helgoland, neues Uferschutzwerk am Unterland 105.
 Helium
 in Beryllen 109, 551.
 Gewinnung, Verwendung 551, 554.
 in den Vereinigten Staaten 109.
 Hessen
 hydrologisch-geologische Beobachtungen 1936 534.
 Messel bei Darmstadt, Oelschiefer, Abbau 717.
 Hessisches Ried, Fluß und Siedlung 75.
 Heuscheuer-Sandstein, Gewinnung durch Wandsturzverfahren 534.
 Himalaya, nordwestlicher; Sandstein, junger, gefalteter und sein Gefüge 862.
 Hitzepol der Erde 63.
 HOFF, K. E. A. VON, Begründer des Aktualitätsprinzips, 100jähriger Todestag 409.
 Höhenmessung, barometrische, Anleitung 407.
 Hohlformen in festen Gesteinen, Einteilung 494.
 Höhle
 „Eggerloch“ bei Villach, Kärnten, Geologie, Wasserführung 542.
 Goetz — bei Meiningen, geologische Entstehung 470.
 Bélaer Tropfstein —, künstliche Vereisung 50.
 Höhlen im Phonolith, Böhmen 37.
 Höhlenkunde und Ingenieurgeologie 542.
 Holland
 siehe Niederlande.
 Holstein
 Geschiebezahlungen und Eisrandlage 488.
 Rotes Salzgebirge von Lieth bei Elmshorn unterpermisch 200.
 Hornblende aus Disthen-Granat-Amphibolit, chemische Analyse 859.
 Hornblendebasalte (Feldspat- und Nephelin-), Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
 Hornblendegabbro des Pescale-Tales, emilianischer Apennin 341.
 Hornblendegesteine im südlichen Karelien 378.
 Hornblendit der Vaskapu-Gegend, Bükkgebirge 349.
 Hornblenden, glaukophanitische, in kristallinen Schiefern Böhmens, Bedeutung für Gauverwandtschaften 321.
 Hornblendetephrite, Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
 Hornfels, phyllitisch überarbeiteter, von Kontakt eines Aplitganges, Analyse 874.

- Hornsteine in den Dolomiten und Kal-
ken des Gebirges von Buda, Un-
garn 352.
- Hübneritführung von Gold-Silberlager-
stätten des Monitor-Distriktes,
Kalifornien 636.
- Huminsäuren, Untersuchungen, Be-
stimmung 67.
- Humus, Rolle im Wasserhaushalt des
Waldes 68.
- Humusbildung und -Durchschlammung
490.
- Humuscharakterisierung im Boden 67.
- Humussäuren des Torfes 202.
- Humusuntersuchung, Methoden, An-
wendung 68.
- Hunsrück
Stellung im variskischen Bau 845.
Verwitterungsböden des Devons 72.
- Hütten, erzgebirgische, Geschichtliches
130, 131, 132.
- Hüttenmännischer Unterricht an der
Bergakademie Freiberg 131.
- Hüttenwesen, moderne Mikroskopier-
technik 137.
- Hyalit in den Jaspissen des Tokaj-He-
gyalja-Gebirges, Ungarn 352.
- Hybrides Gestein aus der Umgebung
von Budweis 359.
- Hydraulik, Beziehung zur Geologie 479.
- Hydrodynamik, Beziehung zur Geo-
logie 479.
- Hydrographie des Plattensees 483.
- Hydrographische Anstalt in Ungarn,
Tätigkeitsbericht 1886—1936 33.
- Hydrographische Verhältnisse
bei den Ueberschwemmungen März
1936 (Vereinigte Staaten) 481.
am Connecticut-Fluß während
Ueberschwemmungen 482.
- Hydrographisches Jahrbuch der
Schweiz 1937 32.
- Hydrologie
Südbayerns 468.
der Vereinigten Staaten, Aufgaben,
Erfahrungen, Ziele 87.
wissenschaftliche, internationale Ver-
einigung, Generalversammlung
1936 35.
- Hydrologische Untersuchungen im Zu-
sammenhang mit dem Bau des
Baldey-Sees im Ruhrtal 530.
- Hydrologisch-geologische Beobachtun-
gen in Hessen 1936 534.
- Hydrothermale Bildung von Magne-
siumhydrosilikaten 937.
- Hydrothermale Silikate, Synthesen und
experimentelle Umwandlungen,
vollständige Bibliographie 141.
- Hypokinematische Regionalmetamor-
phose 845.
- Indien
Blei-Zinklagerstätte von Bawdwin
622.
Doleritgang im Gebiet von Kaladagi
384.
Goldquarzugang bei Pandalur 621.
Kersantitgang von Raniganj Coal-
field 384.
Ramgarh-Hills, geologischer Aufbau
(Trappdecken) 384.
Kohle 234.
— von Assam, Schwefelführung 701.
Kohlevorkommen im Brahmani-Ge-
biet, Santhal Parganas 701.
— in Gondwanaschichten, Dt. Ben-
gal. 701.
Shan-States, Bawdwin-Erze, Mineral-
führung 165.
Poona-Gebiet, Grundwasser und Bo-
denkultivierung 74.
- Indischer Ozean, südlicher, Absatz-
geschwindigkeit 828.
- Indium
Gewinnung 551, 554.
Vorkommen 558.
- Indochina, Erdölsuche 722.
- Injektionsgneise, genetische Betrach-
tung 864.
- Inlands
Grönlands, jahreszeitliche Schich-
tung 486.
— Ergänzung, Messungsergebnisse
486.
Stauchwirkungen 487.
nordeuropäisches, Form und Ent-
wässerung 56.
- Inselberge, Problem der Entstehung
512.
- Intrusionsfolge am Südrand der Böhmi-
schen Masse 332.
- Intrusionsmechanismus der präcam-
brischen Magmen in Südnorwegen
438.
- Intrusionstektonik
der Lausitzer Granite 443.
im variskischen Bau 845.
- Intrusivkörper, Gefüge, Kluftsysteme,
Bildung von Erzlagerstätten 15.
- Intrusivmassen, erstarrende, mathe-
matisch theoretische Behandlung
der Vorgänge der Wärmeableitung
301.

- Irak, Oeluntersuchungen 256.
 Iran, Erzbergbau, derzeitiger Stand 782.
 Irland, eiszeitliche Bildungen 49.
 Isergebirge
 Kesselsteine 502.
 Wackelsteine 503.
 Island
 deutsche Forschungstätigkeit seit Weltkrieg 409.
 Vulkane mit geschichteter Lava 435.
 Isländischer Doppelspat, Vorkommen am Fluß Tschalyk, Tscherkessien 399.
 Isotopen
 der Elemente, Mengenverhältnis 549.
 von Kalium und Lithium in Mineralwasser von Saratoga, Beziehung zu Kryptozoen 113.
 Italien
 Gebiet von Aosta, geologische Untersuchungen 898.
 Feldspatvorkommen, nutzbare 940.
 Gneismasse im Tal der Bormida di Pallare 896.
 Kaolinlagerstätte von Tornietta 396.
 Kaolinlagerstätten 940.
 Küsten, eisenhaltige Sande 181.
 Oelversorgung, Wandlungen 236.
 Friedhof von San Remo, Marmorarten der Denkmäler 928.
 Parma, Mineralwasser von Fontevivo, Analyse 41.
 Vorgebirge von Portofino, Landschaftsbild 84.
 Provinz Udine, Mineralwässer 41.
 Vulkangebiete von San Venanzo und Cupaello, geologisch-petrographische Bearbeitung 899.
 Vesuv, Juli 1937
 — Beobachtungen Frühjahr 1936 434.
 — Aetna, Bewegungs- u. Schwundformen von Laven 432.
 nördl., artesischer Brunnen, brennbares Gas führend 719.
 siehe auch Apennin, Liparische Inseln, Sizilien, Sardinien.
 Italienisch-Ostafrika
 Erdölsuche 747.
 geologischer Bau, Erzlagerstätten, gegenwärtiger Stand der Forschung 799.
 Gebiet von Harar, geologisch-petrographische Untersuchungen 916.
 Japan
 Aschen, vulkanische, Untersuchung 823.

- Japan
 Erzlagerstätten, neuentdeckte 794.
 Hokkaido, metasomatische Umbildung von Augiten durch Na-reiche Restlösungen 863.
 — Natronpyroxene in Kontakthöfen basischer Gesteine 869.
 Huzina-Kimati-Gebiet, Alkali- nach Alkali-Kalk-Ergüssen, Kartierung, Altersverhältnisse, tektonisch-petrogenetische Geschichte 813.
 Provinz Tokati; Konkretionen, metamorphosierte in Hornfelsen 915.
 Vulkan Asamayama, erdmagnetische Registrierungen, Auswertung 419.
 — Mihara, topographische und magnetische Aufnahme 420.
 — Sakurajima 1914—1935 14.
 Vulkanaschen vom Asamayama und Asosan, chemische Analysen 823.
 nördliches, Alkaligesteine, neuentdeckte 821.
 siehe auch Formosa, Korea.
 Jaspisvarietäten vom Tokaj-Hegyälja-Gebirge, Ungarn 351, 352.
 Jod, geochemisches Verhalten, Kreislauf 547.
 Jodgehalt der deutschen Salzlagerstätten 563.
 Jonosphärenforschung, Bedeutung für Geophysik 410.
 Jugoslawien
 Amphibolporphyrit von Vratnik oberhalb Senj 363.
 Asphaltgestein von Dubrovnik 727.
 Blei-Zinklagerstätte von Trbiće-Lipovica 636.
 Nordbosnien, Manganerzvorkommen in der Banjalučka Kozara 648.
 Chromeisenerzlagerstätten 598.
 Diorit-Pyroxenit von Cezlak, Pohorje-Gebirge 368.
 Erdöle der Murinsel, chemisch-physikalische Untersuchungen 728.
 Eruptivgesteine von Zlatibor und ihre Beziehungen zu kristallinen Schiefen und Sedimenten der Umgebung 363, 369.
 Goldbergbau 274.
 Karbonatgestein von Trebinjsko Polje 362.
 Gebiet von Kratovo—Zletovo, Altersbestimmung des Vulkanismus 906.
 Kupferlagerstätte von Bor, Zusammenfassende Darstellung 172.
 Lithotamienkalke bei Agram, Petrographie, Verwitterung als Baumaterial 928.

Jugoslawien

- Marmoronyxlagerstätten der Umgebung von Tetovo 638.
 Leucitbasalt von Trebinjsko Polje 362.
 Mineralwasser von Rohitsch-Sauerbrunn, Untersuchung 477.
 Rudnickgebirge, Basalte 905, 906.
 — Feststellung mehrfacher Eruptionsperioden durch zwischenlagernde vulkanische Breccien 905, 906.
 Sanidindacit von Zvečan und Alunitgestein von Boljetin 817.
 Ostserbien; Syenit des Granitmassives von Tanda 814.
 Südserbien, kristallinische Gesteine von Kitka bis Kadine Polje und Pepeljak 903.
 — Bericht über mineralogisch-petrographische Exkursion 363.
 Westserbien, Bleierzvorkommen bei Lokva-Tissovik, Geologie 170.
 Treпча-Mine, Blei-Zinklagerstätte 161.
 Zink-Bleilagerstätte Mieß, Bleischweifbildungen 751.
- Kacholong** in den Jaspissen des Tokaj-Hegyalja-Gebirges, Ungarn 352.
- Kärnten**
 apatitführende Pegmatite mit Monazit, Xenotim, Zirkon 606.
 Bleiberg, Bergschläge, Beziehung zu jugendlicher Tektonik 545.
 — Erzbergbau, Ergebnisse geologischer Ueberwachung 167.
 Höhle „Eggerloch“ bei Villach, Geologie, Wasserführung 542.
 Görtschitztal, Blei- u. Silberbergbauversuche um 1700 772.
 Westhang der Koralpe, Eisenbergbau im 17. Jahrhundert 772.
 Raseneisenstein von Grafenstein und Teinach. Verwendung zur Gasreinigung 648.
 Umgebung von Warmbad Villach, Geologie, Quelluntersuchungen 475.
 Wulfenitlagerstätten 574.
 jugendliche tektonische Vorgänge, Erforschung und praktische Auswertung 442.
- Kalifeldspat**, Verwitterung, neue Untersuchungen 493.
- Kalilager** „Bernburger Kaliwerke“ und „Gröna“, Beziehungen zu übrigen Gebieten der Staßfurt-Region 198, 675.

Kalisalze

- mechanische Aufbereitung 666.
 Handbuch 659.
 deutsche, Jodgehalt 563.
 der USSR., Förderung, Lagerstätten 779.
 Bd. III, 2, BEYSLAG-KRUSCH-VOGT 191.
 in Texas 289.
- Kalisalzförderung** Spaniens 273.
- Kalisalzlagerstätten**, deutsche, Bedeutung für Magnesiumgewinnung 196.
- Kalisalzvorkommen** von Aethiopien 799.
- Kalisalzvorräte** Sowjetrußlands 280.
- Kalium**, geochemische Rolle, Eigenschaften 109.
- Kalium-Isotopen** im Mineralwasser von Saratoga u. Kryptozoen 113.
- Kaliumsalzgewinnung** aus Salzseen in Westkasakstan 46.
- Kaliwerk** Bismarckshall bei Bischofferode, Koniferenstamm aus älterem Kalilager 200.
- Kaliwerke** Vienenburg und Wilhelmshall-Oelsburg, Ersaufen 197.
- Kalk**
 Bariumgehalt 555.
 mit Einschlüssen von Chalcedon und Opal in den Bergen von Buda 316.
- Kalke**
 als Heilgesteine 932.
 von Nusplingen, sedimentpetrographische Untersuchungen 314.
 der Deutschen Ostmark 888.
 der Trias, gefügearalytische Untersuchungen 306.
 farbige, in der Deutschen Ostmark 264.
 (Lithotamnien-) bei Agram, Petrographie, Verwitterung als Baumaterial 928.
- Kalkalkali-Reihe**, Tiefen- und Ergußgesteine des Antarktischen Archipels 341.
- Kalkkrustenbildung**, verschiedene Typen 838.
- Kalksandstein**, Festigkeitszunahme beim Austrocknen 386.
- Kalksandsteinindustrie** 938.
- Kalksilikatfelse** von Schollach u. Urach, Schwarzwald 871, 872.
- Kalkspatgänge**, erzführende, Oberschmiedeberg, Riesengebirge 626.
- Kalkstein**, Verarbeitung, Verwendung in Industrie 399.

- Kalksteinbruch Leitendorf bei Leoben, Vererzung 627.
- Kalksteine
Güterichtzahlen 923.
kristalline, der Umgebung von Budweis 359.
- Kalksteinförderung, deutsche, 1936 115, 118.
- Kalktuff der Umgebung von Tetovo, Jugoslawien 638.
- Kalkwerke Sachsens 1936 574.
- Kamerun
Bodenschätze und Bergbau 767.
Erdölsuche 722.
- Kämmererit von Kraubath, Steiermark 320.
- Kanada siehe Nordamerika.
- Kanal (Hauptvorflut-) Dortmund, Bau-technik 105.
- Kantengerölle des nordwestlichen Waldviertels, Niederdonau 335.
- Kaoline
Konstitution und Eigenschaften 394.
Ersetzbarkeit ausländischer durch deutsche 934.
des Kleinen Chingan, Ferner Osten 912.
Sachsens als Grundlage der keramischen Industrie 401.
— Korngrößenbestimmung 394.
von Schletta, Eigenschaften 936.
des Beregszászer Gebirges, Ungarn 349.
verschiedenartiger Ausgangsgesteine, Korngrößenbestimmung 394.
deutsche, Förderung 1936 115, 118.
— böhmische, englische, Untersuchung auf papiertechnische Eigenschaften 934.
- Kaolingruben Sachsens 1936 574.
- Kaolinisierter Doelit von Majdan, Jugoslawien 817.
- Kaolinisierungen im Erzgebiet von Pangjurische, Bulgarien 276.
- Kaolinlagerstätten
von Toriella, Mittelitalien 396.
nutzbare, in Mittel-, Ost- und Südeuropa und ihre wirtschaftliche Bedeutung 940.
- Kaolinvorkommen
von Aethiopien 799.
Kolumbiens 798.
der Deutschen Ostmark 264.
- Kapverdische Inseln São Vicente und Sol, petrograph. Untersuchung von Gesteinsproben 916.
- Karbildung 485.
- Karbon
Aachener, im Rahmen des Karbons Westeuropas 691.
geobotanische Provinzen 691.
holländisches, Sandsteine, Petrographie 698.
marines, Stratigraphie 690.
oberes, des Ruhrgebiets, Auswertung grobklastischer Gerölle für Paläogeographie 691.
— westfälisches, Florenfolge 692.
ost- u. westdeutsches, Vergleich 692.
- Karbonatgestein von Trebinjsko Polje, Jugoslawien 362.
- Karbonflora, Tafeln 691.
- Karbonstratigraphie
Polnisches Becken 699.
Bericht Kongreß Heerlen 1935 217.
- Karinthin-Granatamphibolite aus der Grauwackenzone, Umgebung Leobens 858.
- Karlsteinit, Vorkommen im Waldviertel (Niederdonau) 332, 335.
- Karpathen, westliche, Reliefüberschiebungen 448.
- Karpathennordrand, Erdöl und Erdgas 716.
- Karsterscheinungen der St. Johanner Halbinsel, Nordrand der Schwäbischen Alb 470.
- Karsthohlformen des Württembergischen Unterlandes 37.
- Karstquellen im Komitat Fejér (Ungarn) 37.
- Karte
nutzbare Mineralien der russischen Arktis 459.
des Papua-Territorium, Australien 808.
der eiszeitlichen Bildungen in Irland 49.
der Tiefenbeben in Nederl.-Indien 1918—1936 9.
der Goldlagerstätten des Siskiyou-Gebietes, Kalifornien 289.
der Steinindustrie der Deutschen Ostmark 888.
von Peru 1 : 4 000 000 259.
markscheiderische Arbeiten über den Rammelsberg vor 1600 579.
der Steinbrüche Rumäniens 908.
Grubenriß, schlesischer, vor 1600 584.
— des Reppitzer Bergwerkes 1610 579.
des Unterlaufes der Pjasina (Halbinsel Taimyr), schematisch-geologisch 459.

- Karte
 der Erzlagerstätten Osttransbaikaliens 786.
 der Thermalquellen der Vereinigten Staaten 478.
 geologische, der Yukon—Tanana-Region, Alaska 796.
 — der russischen Arktis 457.
 — der Kenia-Kolonie 808.
 — Caras-Gebiet, Rumänien 419.
 — von Sachsen, Bl. Hirschfelde, Erläuterungen 874.
 — — — Bl. Klingenthal—Zwota, Erläuterungen 881.
 tektonische, von Texas 289.
 topograph. Aufnahme der Gebiete um die Kolyma-Mündung, Sibirien 455.
 Boden-, von Südsumatra 74.
 Uebersichts-, der Chromerze des Balkans 598.
 — der Erzbergwerke von Deutschland und Polnisch-Oberschlesien 264.
 — geologische, von Südsumatra 74.
 — geologisch-tektonische, des badi-sch-elsässischen Erdölgebietes 721.
 — — des Steinberggebietes bei Zistusdorf, Wiener Becken 718.
- Karten
 der Alpengletscher, erste 485.
 magnetische, der Umgebung des Vulkans Mihara, Japan 420.
 paläogeographische, der kontinentalen Faziesbecken in China 64.
 Struktur-, als Auswertung von Tiefbohrungen für Erdkrusteforschung 3.
 Kartenaufnahme, geologische, des Gebietes von Harar, Italienisch-Ostafrika 916.
 Kartenskizze, geologische, des ölhöffigen Gebietes am nördlichen Alpenrand der Deutschen Ostmark 717.
- Kartierung
 der Oelgebiete von Niederländisch-Neuguinea durch Fotografie aus der Luft 239.
 geologische, des Huzina—Kimati-Gebietes, Japan, (Alkali- nach Alkalikalk-Ergüssen) 813.
 — in USSR., gegenwärtiger Stand 779.
 geologisch-bodenkundliche, der Forstreviere Cunnersdorf und Nikolsdorf (Elbsandsteingebirge) 506.
 Kartierungen russischer Expeditionen im Fernen Osten 619.
- Kaspisee, Entwicklungsgeschichte 45.
 Katanga, Kupferlagerstätten 653.
 Keilprobe zur Wetterbeständigkeitsprüfung an Gesteinen 386.
 Keramische Erzeugnisse, Widerstand gegen schoffenen Temperaturwechsel, Bestimmung 938.
 Keramische Industrie Sachsens, Rohstoffvorkommen, Betriebe 401.
 Keramische Versuchsanstalt des Villeroy & Boch-Konzerns, zehnjähriges Bestehen 403.
 Keratophyre
 der Lahnmulde 327.
 Münchberg, Frankenberg i. S., Olsnitz i. V. 20.
 bei Cross Fell, Cumberland, Westmorland 339.
 des Kleinen Chingan, Ferner Osten 912.
- Kersantitgang
 von Westmähren 360.
 von Raniganj Coalfield, Indien 384.
 Kersantitgänge auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 881.
- Kesselsteine
 im Elbsandsteingebirge 501.
 im Iser- und Riesengebirge 502.
- Kieselgallen, Entstehung 840.
- Kieselgur
 Gewinnung, Veredlung, Anwendung 398.
 als Heilgesteine 932.
 des östlichen Oregon 795.
 Untersuchungen 839.
- Kieselgurvorkommen
 der Kenia-Kolonie 808.
 der Deutschen Ostmark 264.
- Kieselsäure
 Einstoff- und Mehrstoffsysteme in feuerfesten Massen 938.
 siehe auch Verkieselungen.
 Kieselsäureumwandlungen im Silikatstein durch „Mineralisatoren“ 938.
- Kieslagerstätten
 in Frankreich 273.
 von Spanien 273.
- Kieslagertypen der Ostalpen 267, 268.
- Kiesvorkommen
 auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 761.
 Bewertung 932.
- Kimberlite, petrographische Untersuchung, chemische Analysen, Beziehung zu primären Diamantlagerstätten u. Melilithbasalten 870.
 Kimberliteinschlüsse, Zusammensetzung, geologisches Alter 870.

- Klastische Sedimente, Kornverteilung, Methode zur Bestimmung 826.
- Klima
 und Gewässer, Aenderungen der Jetztzeit 32.
 und Grundwasser, Einfluß auf Bodenprofil 32.
 des Quartärs, Erforschung durch geochemische Untersuchungen 563.
- Klimaänderungen von Oberkarbon bis Oberrotliegend, Abbildung in den Ablagerungen der Rheinpfalz 833, 835.
- Klimaschwankungen
 eiszeitliche, in Sachsen, Nachweis durch Frostspalten und Fließerde in Lößprofil 488, 489.
 Ursachen 492.
- Klimatische Perioden 492.
- Klimaverhältnisse, eiszeitliche, der böhmischen Randgebirge 51.
- Klüfte, tektonische, des Kupfervorkommens Kounrad, Balchasch-See, mit Wasserführung 94.
- Klüftigkeit, Bedeutung für Talsperrenbau 104.
- Klüftung, schräge, im Elbsandsteingebirge in Zusammenhang mit Lautitzer Ueberschhebung 2.
- Kluftmessung, Notwendigkeit bei Untersuchung von Quellen 472.
- Kluftmineralien, Zusammenhang mit Chemismus von Gneisen 259.
- Kluftsysteme in Intrusivkörpern 15.
- Kobalt
 Produktion, Verwendung 551, 554. und Schafkrankheiten 113.
 siehe auch Nickel.
- Kobalterze
 erzgebirgische, zur Farbherstellung, Geschichte 132.
 des Kongobeckens 806.
- Kobaltführendes Pyritvorkommen am Omega-See 658.
- Kobaltgewinnung Sachsens 1936 574.
- Kobaltlagerstätten, marokkanische 611.
- Kobalt-Nickel-Lagerstättentypen der Ostalpen 267, 268.
- Kobalt-Wismut-Erzbergbau, sächsischer, Wiederaufnahme 262, 263.
- Kobalt-Wismut-Gewinnung im Erzgebirge, Aussichten 262, 263.
- Kohle
 in Alaska, Förderung 1936 796.
 — — Mantanuska-Gebiet 703.
 Abhandlungen zur chemischen Kenntnis 202.
- Kohle
 Bergbaustatistik Belgien 1935 und 1936 774, 775.
 von Lukuga und Luéna, Belgisch-Kongo, Petrographie 703.
 der Campine, petrographischer Aufbau 210.
 Durit, Herkunft 208.
 Empfindlichkeit gegen Temperaturerhöhung 680.
 Fusit, Herkunft 207.
 Heizwertbestimmung in der Calorimeterbombe 204.
 in Indien 234.
 — — Assam, Schwefelführung 701.
 Polymer-Bitumen, Bestimmungsapparat 203.
 der Grube „Szyby Piast“ Oberschlesien, mikroskopische, chemische Untersuchung 211.
 im Fernen Osten, geologische Erforschung 789.
 des Saargebietes, Petrographie 208.
 in USSR., Förderung, Entdeckungen, Vorräte 779.
 Vitrit, Herkunft 209.
 aktive, Herstellung aus Holz und Steinkohle 688.
 englische, Makrobestandteile, chemische Zusammensetzung, Vergleich 679.
 fossile, des Komsomolski-Gebietes, Ferner Osten 703.
 kolloidale, als neuzeitlicher Brennstoff 204.
 Bänder-, Eignung zur Verkokung und Staubfeuerung 688.
 Fein-, Packungsdichte als Kenngröße 204.
 Saarlett-, Petrographie 208.
 Streifen-, Bestandteile, Nomenklatur 207.
 — petrograph. Beschaffenheit 213.
- Kohleaufbereitung
 in der Deutschen Ostmark 127.
 neuere Verfahren 684.
 nach Tromp'schem Schwerflüssigkeitsverfahren 683.
- Kohlebohrung, Belgien, Profil 698.
- Kohlebrikettierung, Geschichte 685.
- Kohlefelder in Oklahoma 234.
- Kohleflöz mit Mittel an feuerfestem Ton 699.
- Kohleflöze
 in Kreidesandsteinen, Montana 235.
 des Waldenburger Hangendzuges, höchste, stratigraph. Stellung 692.

- Kohleflöze, niederländische, petrograph. Profile 698.
- Kohleflözstörungen, tektonische, Bestimmung durch Untersuchen von Anschliffen 207.
- Kohleförderung
Belgiens 1936 698.
der Niederlande 1936 698.
- Kohlegebiet
des Hausruck, Abbautechnik 682.
der Saar, geologische Sammlungen der Bergschule Saarbrücken, Neugestaltung 217.
- Kohlegewinnung der Türkei 779.
- Kohlehaltige Ablagerungen Sachalins, wichtige Probleme 702.
- Kohleklassifikation, amerikanische 679.
- Kohlemikrogefüge, Beziehung zu Rein-
kohle 688.
- Kohlen
Bildung u. chemischer Bau 213.
der Campine, mikroskopische Untersuchung 209.
mineralische Beimengungen 206.
am Nordrand der Karawanken, Verbesserung durch tektonische Beanspruchung 442.
im Norden von Paraná, Entstehung 235.
tektonisch beanspruchte, Gefügeuntersuchungen 689.
(Misch-), Aschenschmelzuntersuchungen 207.
(Streifen-), und ihre petrographischen Bestandteile, Trennung nach dem spez. Gew. 212.
- Kohlenbergbau
in Arkansas 234.
deutscher, Staubbekämpfung 584.
in Rumänien, Nachkriegsentwicklung 228.
in Spanien 273.
- Kohlenbezirk von Paschija, Ural 230.
- Kohlendioxyd, Vorräte an Erdoberfläche 547.
- Kohlendistrikte, belgische, Eisensteinlagerstätten 261.
- Kohlenfelder Südafrikas 294.
- Kohlenflöze
Verdickungen und Verdrückungen und die Gesetzmäßigkeit ihrer Lage 215.
im Kemerowo-Revier, Synonymik 231.
- Kohleförderung und -vorkommen Kolumbiens 798.
- Kohlengebiete der USSR., Schachtanlagen 781.
- Kohlenlager
der Deutschen Ostmark 225.
im Gebiet von Werchemynsk, Ferner Osten 792.
bedeutende, im Gebiet der Pjasina, russische Arktis 791.
- Kohlenlagerstätten
neue, in Nova Scotia 797.
ungarische 226.
- Kohlenproduktion Spaniens 273.
- Kohlenrevier
Erbewegungen 543.
des Hausruck, Gebirgsdruck 545.
- Kohlensäure der Mineralquellen, Herkunft 41.
- Kohlenstaub, Entflammbarkeit, laboratoriumsmäßige Ermittlung 680.
- Kohlenstoff
Vorrat an Erdoberfläche 547.
im Haushalt der Natur 110.
- Kohlenstoffreiche Quarzite auf Blatt Klingenthal—Zwota, Sachsen 881.
- Kohlenvorkommen
Südamerikas 235.
in Texas 289.
- Kohlenwerke, Brucher, Entwicklung vom Kammerbruchbau zum Scheibenbau 681.
- Kohlenwirtschaft Bulgariens 227.
- Kohleproben, westaustralische, Untersuchung 703.
- Kohletrocknung nach FLEISSNER
neue Erfahrungen 686.
physikalische Aenderungen 687.
- Kohletypen, besondere, der Campine 209.
- Kohleerflüssigung in aller Welt 685.
- Kohlevergasung (Untergrund-), großen Maßstabes in russischen Bergwerken 205.
- Kohlevorkommen
des Yukon-Tanana-Gebietes, Alaska 796.
in Griechenland 777.
in Gondwanaschichten, Dt. Bengal, Indien 701.
des Brahmani-Gebietes, Santhal Paraganas, Indien 701.
der Kenia-Kolonie 808.
des Kongobeckens 806.
im Chatanga-Gebiet, Ferner Osten 787.
- Kohlevorräte Sowjetrußlands 280.
- Kohlewirtschaft, englische, neueste Entwicklung 698.
- Kolumbien
Erdölwirtschaft 714.
Lagerstätten und Bergbau 798.

- Kolumbite aus Pegmatiten des Altyn-Tau, ausführliche Untersuchung 145.
- Kompression von Lösungen, Apparat zur Feststellung 844.
- Konglomeratbildungen, cangaartige, in Brasilien 183.
- Konglomerate
des Flyschbalkans, Magmatitmaterial 906.
der Nagelfluh, Vorschlag präziserer Benennung 309.
beim Dorf Zagiele, Polen 337.
der südlichen Orkney-Inseln 341.
(Meta-), des Wiesenthaler Gneiszuges, sächsisches Erzgebirge 854.
(Quarz-), in Neuseeland 184.
- Konglomerathorizont, intrakristalliner, der ostsudetischen Scholle, Strehlen (Schlesien) 852.
- Konglomerathorizonte, intrakristalline, petrotektonische Bedeutung 852.
- Konglomerattektonite und ihre Begleitgesteine in der epizonalen Schiefer-scholle südlich von Strehlen (Schlesien) 852.
- Konkretionen
der Kara-See, Untersuchungsmethodik 841.
metamorphisierte, in Hornfelsen der Tokati-Provinz, Japan 915.
„Kontaktbleiagerstätte“ Darwin-Mine mesothermal 166.
- Kontaktthöfe basischer Gesteine in Hokkaido, Japan 869.
- Kontaktmetamorphose mit Na-Zufuhr, Hokkaido, Japan 869.
- Kontaktumwandlung von Pyrit-Kupferkies in Magnetkies mit entmischten Cubanit 166.
- Kontinentalrinnen, neue Untersuchungsmethoden, Entstehungsfrage 483.
- Kontinentalschollengleitung als Hauptantrieb tektonischer Vorgänge 845.
- Koppelungserscheinungen bei elektrischen Systemen 426.
- Korea
Erzlagerstätten, neuentdeckte 794.
Hakuto-Vulkan, Gesteinsblöcke, nordmarkitischer Zusammensetzung 915.
- Korngröße und Schwermineralien, Zusammenhänge 825.
- Korngrößenanalysen in sandigen Sedimenten 825.
- Korngrößenbestimmung von sächsischen Kaolinen 394.
- Korngrößenverteilung
rumänischer Löße, vergleichende Untersuchung 829.
der Tone 827.
vulkanischer Tuffe, Ermittlung des besten Verfahrens 305.
- Korngrößenzusammensetzung und Bodendynamik 490.
- Kornverteilung klastischer Sedimente, Methode zur Bestimmung 826.
- Kornverteilungstypen der Saanesande 832.
- Korsika
Granite, petrograph. Untersuchung 494.
Tafoni-Verwitterungserscheinung, Beobachtungen, Erklärung 494.
- Korund, Gewinnung in der Türkei 779.
- Korundvorkommen der Kenia-Kolonie 808.
- Kreiden als Heilgesteine 932.
- Kristallaggregate, elastische Eigenschaften 844.
- Kristallisation
fraktionierte, von Silikatmagmen, Trennungsvorgänge 547.
isotherme u. polytherme, Diagramme 661.
sphärolithische, gebänderte usw. der Rhyolite des Yellowstone Parkes 820.
- Kristallisationsdifferentiation
nicht ausschließliche Ursache der Bildung von Gesteinstypen 867.
Einwendungen gegen BOWENS Theorie 812.
von Magmen, Basalte ergebend 813.
- Kristallisationsfolge eines gas- u. kalkreichen granitischen Magmas 920.
- Kristallisationsverhältnisse der Systeme $KCl-MgCl_2-H_2O$, Einfluß von $FeCl_3$ 194.
- Kristallstruktur von Bauxit, Zusammenhang mit Aufschließbarkeit 185.
- Krustenbewegungen
eiszeitliche 443.
— im Sunda-Archipel 443.
- Krustenbildungen in der Wüste Namib 316.
- Kugeldruckprobe an Gesteinen 386.
- Kukersit, rechnerische Bestimmung des Heizwertes 241.
- Kupfer
in Alaska, Produktion 1936 796.
als Bestandteil von Erdölasche 242.

- Kupfer
radioaktive Isotopen 110.
Gewinnung im vorgeschichtlichen
Mitteldeutschland 575.
als Spur in Gesteinen, Analysen-
methode 111.
siehe auch unter Polysulfide, Pyrit
usw.
- Kupferarme Gesteine, Nutzbarmachung
als Düngemittel 505.
- Kupferbergbau
in Britisch-Kolumbia, geschichtlicher
Ueberblick 290.
in Deutsch-Südwestafrika 767.
deutscher, 1936 115, 118.
der Türkei, Entwicklung 279.
- Kupferbergwerk Røros in Norwegen
750.
- Kupfer-Blei-Zinkgänge, edelmetallhaltige
von Oro de Gualilan, Prov.
San Juan, Argentinien 177.
- Kupfererze
des Almalyk-Feldes, Mittelasien 282.
von Aethiopien 799.
des Erzgebirges 763.
Vorkommen in Neufundland (Bush-
veldtyp) 143.
im Baker Quadrangle, Oregon 289.
der steirischen Grauwackenzone, tek-
tonische Stellung 772.
der USSR., Förderung, Entdeckun-
gen, Vorräte 779.
bituminöse, Schwimfähigkeit, Ein-
fluß einer Vorbehandlung 592.
geringhaltige, zur Verbesserung von
Böden 504.
silberhaltige, arme, Aufbereitung 127.
- Kupfererzeugung Kanadas 797.
- Kupfererzförderung Spaniens 273.
- Kupfererzführende Spateisengänge im
Bober-Katzbach-Gebirge 626.
- Kupfererzführung im mittelschlesischen
Rotliegend 765.
- Kupfererzgänge von Cala bei Sevilla
752.
- Kupfererzlagertätte
Outokumpu, Finnland 750, 751.
von Bor, Jugoslawien, zusammen-
fassende Darstellung 172.
von Kedabek, Kl. Kaukasus 149.
Khan-Grube bei Arandis, Südwest-
afrika 607.
von Bljawa, Ural, Untersuchung der
Umgebung und benachbarter Vor-
kommen 281.
- Kupfererzlagertätten
des Kongobeckens 806.
der Ostalpen 268.
- Kupfererzvorkommen am Berg Ak-
kesenj, Kasachstan 284.
- Kupferführende basaltische Gesteine
des Horyń-Gebietes, Wolhynien
111.
- Kupferführende Pyritlagertätten von
Kalata, Ural 158.
- Kupfergehalt von Erzlagertätten, Ein-
fluß der Teufe 142.
- Kupfergewinnung
des Rammelsberges, Erze, Aufberei-
tung, Verhüttung 261.
von Neuguinea 296.
- Kupferhaltiges Kalkmehl, Wirkung auf
Pflanzenproduktion 505.
- Kupferhammer Grünthal, Erzgebirge,
400jähriges Bestehen 582.
- Kupferkies und Magnetkies, Misch-
kristallbildung, Entmischungen,
Experiment, Untersuchungen 595.
- Kupferkiesgänge, goldhaltige, von To-
copilla (Prov. Antofagasta) Chile
167.
- Kupferkieslagertätten des Stillwater-
komplex, Montana (Bushveldtyp)
142.
- Kupferkies-Pyrit-Quarzgänge bei Ed-
wardsburg und Thunder Mountain,
Idaho 159.
- Kupferkiesvorkommen von Keban-
maden, Türkei 628.
- Kupferlagertätte
von Potrerillos, Chile 167.
und Bergbau von Butte, Montana
623.
der United Verde Extension Mine
640.
von Sangesur, Rumänien 163.
von Tulghes, Rumänien 162.
Eustis-Mine, Quebec 166.
- Kupferlagertätten
des Metall-Altai 281.
von Argentinien 291.
von Corocoro in Bolivien 187.
im Erzbezirk von Pangjurische, Bul-
garien 276.
des Siskyou-Gebiets, Kalifornien 289.
der Bay of Exploits, Kanada 290.
von Nordrhodesia und Katanga 653.
des Dona Ana County, Neumexiko
156.
der USSR., Forschungsergebnisse
seit 1918 782.
- Zementationszone, Erkenntnis der
Bedeutung in älteren Arbeiten 640.
schlesische, geologische Stellung und
Bedeutung für neue Aufschluß-
arbeiten 154.

- Kupferlagerstätten, sedimentäre, der südwestlichen Vereinigten Staaten 187.
- Kupferlagerstättentypen der Ostalpen 267, 268.
- Kupferminerale von Südkatanga 295.
- Kupfernickellagerstätte von Ranken Inlet, Kanada 797.
- Kupferproduktion der Türkei 779.
- Kupferprovinz, schlesische 652.
- Kupferschiefer
 erzmikroskopische Untersuchung von SCHOUTEN, Diskussion 190.
 brennbare Wetter 1936 584.
- Kupfersulfide, Löslichkeit 596.
- Kupfervererzung
 des Metall-Altai 281.
 des Riesengebirges 763.
- Kupfervorkommen
 des Erzbezirkes von Pangjurische, Bulgarien 276.
 spärliche, in China 793.
 der Türkei 279.
 des Erzrayon von Karamazar, Westturkestan 282.
 Kounrad, Balchasch-See, Wasser aus tektonischen Klüften 94.
- Kupfervorräte Sowjetrußlands 280.
- Küste
 Zerstörungskraft des Meeres 47.
 von Deutsch-Südwestafrika, Entwicklung 645.
 ostfriesische, Abhängigkeit von den Meeresströmungen 48.
 — Sturmflutschäden 1936 47.
 Nordsee-, Sturmfluten 1936 48.
 West- von Schleswig-Holstein, Landgewinnung und Landverluste 46.
- Küsten
 Sandstrukturen 312.
 Seifenbildung an Schwermineralien 641.
 deutsche, Schwerminerallagerstätten 827.
 italienische, eisenhaltige Sande 181.
 tropische, Verwitterungsformen 504.
- Küstengewässer, nordamerikanische, untermeerische Kanäle 3.
- Küstenlinie in Finnland, postglaziale Schwankungen 443.
- Küstenlinien, alte, in Palästina 484.
- Küstenschutz an der Ostsee 541.
- Laacher-See-Gebiet, Auswürflinge 324.
- Labradorite Wolhyniens, Entstehung 338.
- Lagerstättenbildung
 in der steirischen Grauwackenzone, Zusammenhang mit Tektonik und Metamorphose 772.
 an deutschen Küsten 827.
- Lagerstättenforschung, Aufgaben des Meßingenieurs 422.
- Lahnmulde, Keratophyre 327.
- Lamprophyre
 bei Croß Fell, Cumberland, Westmorland 339.
 auf Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
 des Criffell-Dalbeattie-Komplexes, Schottland 340.
 auf Sardinien 342.
- Lamprophyrgänge auf Bl. Klingenthal-Zwota, Sachsen 881.
- Laterit, Bildung 645.
- Lateritbildungen in Aethiopien 799.
- Lateritböden, mineralogische Untersuchung des Sandanteils 68.
- Laterite
 als Eisenerz in Aethiopien 799.
 rote, als Verwitterungsrückstand von Duniten in Aethiopien 799.
- Lateritische Umbildung basischer Gesteine 648.
- Lateritische Verwitterung der Alkaligesteine der Pocos de Caldas, Bras. 647.
- Lateritisches Eisenerz der Halbinsel Kaloum, Französ.-Guinea 648.
- Latite, quarzführende, Ostbulgariens 906.
- Laumontit, Analyse 920.
- Lausitz, Ober-, Erdbeben, Zusammenstellung 8.
- Lava
 Güterichtzahlen 923.
 geschichtete, an isländischen Vulkanen 435.
- Lavabälle, Entstehung, Vorkommen 11.
- Lavaförderung, periodische, Formenreihe 435.
- Lavaschichtung, Arten, Abarten, Einfluß von Fließvorgängen 435.
- Laven
 Bewegungs- u. Schwundformen 432.
 vulkanische, Erstarrungsformen, Ursachen 434.
- Lehme
 als Heilgesteine 932.
 diluviale, in Schlesien und im Hultschiner Gebiet, Charakteristik 73.
- Leichtmetalle, ihr Schicksal auf Erde 109.

- Lehrbuch
der mineralogischen und chemischen
Petrographie (ALLING) 811.
der Sedimentpetrographie 823.
- Lettland
Erdgas, Erdölfrage 469.
Grundwasserstockwerke 469.
- Leuchtenbergitvorkommen der Deut-
schen Ostmark 264.
- Leucitbasalt von Trebinjsko Polje, Ju-
goslawien 362.
- Leucitphonolithuff der Kappiger Ley,
Auswürflinge 324.
- Leucittephrit, Vorkommen im Wald-
viertel (Niederdonau) 332, 335.
- Leucit-Haüyntephrith von Hohenleipa,
Sudetenland 902.
- Lherzolith von Zlatibor, Westserbien
363, 369.
- Lichtdurchlässigkeit von Marmor, Be-
stimmung bei technischer Unter-
suchung 391.
- Lignitvorkommen von Aethiopien 799.
- Limburgite auf Bl. Hirschfelde, Ober-
lausitz 874.
- Liparische Inseln, Bewegungs- und
Schwundformen von Laven 432.
- Liparite
des Harar-Gebietes, Italienisch-Ost-
afrika 916.
des Kleinen Chingan, Ferner Osten
912.
- Lithium, Gewinnung, Verwendung 551,
554.
- Lithiumglimmer im Erongo-Gebiet,
Deutsch-Südwestafrika 767.
- Lithiumglimmervorkommen in Ostsib-
irien 914.
- Lithium-Isotopen im Mineralwasser
von Saratoga u. Kryptozoen 113.
- Lithogenesis des Oberkarbon und Rot-
liegend der Rheinpalz 833, 835.
- Lockergesteine; geotechnische Eigen-
schaften und Bestimmungsmetho-
den 826.
- Loparit als nutzbares Mineral in den
Tundren von Lowosersk, Halb-
insel Kola 373.
- Löslichkeit von Schwermetallsulfiden
bis 400° 596.
- Löslichkeitsdiagramme, räumliche, An-
wendung auf Prisma 661.
- Löb
als Baugrund bei oberschlesischem
Eisenbahnbau 539.
der Niederlande, petrologische Pro-
vinzen 896.
in Niederösterreich, geolog. Alter 55.
- Löbe
als Heilgesteine 932.
rumänische, Korngrößenverteilung;
vergleichende Untersuchungen
829.
- Löb böden, deutsche, Ausbildungsfor-
men 69.
- Löblehne im Elbsandsteingebirge 506.
- Lößprofil der Umgebung von Krze-
mieniec, Polen 829.
aus Ziegeleigrube Torna bei Dresden
mit Fließerde und Frostspalten als
Zeitmarken 488, 489.
- Luft, Gehalt an Natriumchlorid 560.
- Luftbildmessung für Bergbau 586.
- Lufttemperatur, Beziehung zu Abfluß
und Niederschlag für die Land-
flächen der Erde 34.
- Lugischer Bau, Verhältnis zur Oroge-
nese 443.
- Lujawrite der Tundren von Lowosersk,
Halbinsel Kola 373.
- Lussatit in den Jaspissen des Tokaj-
Hegyalja-Gebirges, Ungarn 352.
- Lutecit in den Jaspissen des Tokaj-
Hegyalja-Gebirges, Ungarn 351, 352.
- Lysimeter, wägbare, zur Bestimmung
der Verdunstung von bewachsenem
Erdboden 504.
- Madagaskar
Vulkanmassiv von Ankaratra, Erup-
tionsfolgen 382.
Erdölsuche 722.
Oeluntersuchungen 256.
Zentralmassiv, Petrographie der Er-
gußgesteine 382.
Zirkonvorkommen vom Mont Am-
panobe 610.
- Magma
Umwandlung von Nebengestein
durch Diffusion von Elementen
869.
Wasserdampfgehalt, Untersuchun-
gen 811.
- Magmaspannungen als Ursache von
Vulkanausbruch 437.
- Magmaströmungen als Ursache oro-
gener Kräfte 439.
- Magmatische Differentiation
in den Gesteinen Mittelböhmens 357,
358.
Wirkungen hohen Gasgehaltes 812.
- Magmatische Erzlagerstätten, allge-
meine Erörterungen 141.
- Magmatische Gase
als Träger regional-metasomatischer
Vorgänge 317, 850.

- Magnen**
Entstehung, Bedeutung von Assimilationsvorgängen und Migmatitbildungen 864.
hybride, der Andesitserien des inneren Sundabogens 814.
saure und basische, Eigenschaften und Verhalten bei vulkanischer Tätigkeit 430, 431.
- Magmendifferentiation** durch Kristallisationsentmischung 813.
- Magnesia**, Gewinnung aus Kaliendlaugen und Dolomit 405.
- Magnesia-Metasomatose**, magmatische Gase als Träger 317, 850.
- Magnesiumsilikatsteine**, Betriebsversuche 939.
- Magnetit**
Aufbereitung 127.
Schmelzen durch „Flammenlose Oberflächenverbrennung“ 939.
Vorkommen, weltwirtschaftliche Bedeutung 400.
dichter, von Kraubath, Steiermark 320.
kristalliner, Lagerstätten und Verteilung im Gebirgsbau der Ostalpen 632.
- Magnetit** der Ostalpen 268.
Magnetitbergbau in Griechenland 777.
Magnetitförderung, deutsche, 1936 115, 118.
- Magnetitgewinnung** in der Deutschen Ostmark 769, 770, 771.
- Magnetitlagerstätten**
der Deutschen Ostmark 264.
neuentdeckte, bei Hakugan, Korea 794.
der steirischen Grauwackenzone, tektonische Stellung 772.
- Magnetitlagerstätten-Typen** der Ostalpen 267, 268.
- Magnetitsteine**
Einwirkung von Alkalien 404.
Deutschlands Rohstofflage 405.
Verbesserungen 939.
- Magnetitvorkommen**
der Kenai-Kolonie 808.
von Oberdorf a. d. Laming 857.
- Magnetitwerk Satka** (Ural), Entwicklung 634.
- Magnesium**
Eigenschaften, Darstellung, Verwendungszwecke 557.
geochemische Rolle, Eigenschaften 109.
- Magnesiumgewinnung** aus deutschen Kalisalzlagern 196.
- Magnesiumhydrosilikate**, hydrothermale Bildung 937.
- Magnesiumkarbonate** und wässrige Salzsysteme 664.
- Magnesiumsulfat**, Hydratation und Dehydratation 663.
- Magneteisenerz** im Kaokofeld, Deutsch-Südwestafrika 767.
- Magneteisensteinlager** bei Sevilla 752.
- Magnetische Anomalien**, Beziehung zu geologischer Struktur 417.
- Magnetische Aufnahme** des Vulkans Miharam, Japan 420.
- Magnetische Deklination** in Böhmen 1932—1935 6.
- Magnetische Deklinationskarte** von Siebenbürgen 419.
- Magnetische Messungen** am Witwatersrand 420.
- Magnetische Störungen**, Zusammenhang mit Vulkanausbrüchen 419.
- Magnetische und Schwerkraftmessungen** in Transvaal, Ergebnisse, Diskussion 7.
- Magnetische Vermessung** Belgiens 419.
- Magnetische Vermessungen** im Gebiet von Caras., Rumänien 419.
- Magnetisches Verhalten** der Doleritintrusionen im Karroo-System 420.
- Magnetisch-geologische Messungen** mit der Inklinationsnadel 418.
- Magnetisierung** durch Blitzschlag 6.
- Magnetit**
in den Erzseifen der deutschen Küsten 827.
im Gebiet der Pjasina, Russ.-Arktis 791.
- Magnetitlagerstätten**, kontaktpneumatolytische, Kwangtung, China 152.
- Magnetit-Pyritvorkommen** von Kobanmaden Türkei 628.
- Magnetitvorkommen**
am Berg Ak-kesenj, Kasakstan 284.
bisher unbekanntes, im Erzgebirge 610.
- Magnetkies**
Mischkristallbildungen und Entmischung mit andern Sulfiden, experiment. Untersuchung 595.
entstanden durch Kontaktumwandlung aus Pyrit-Kupferkies 166.
- Magnetkiesbildung** durch Kontaktumwandlung 261.
- Magnetometer**, astatisches, hochempfindliches, zur Suszeptibilitätsbestimmung 418.

- Malaisischer Archipel
Zinnerze, Diskussion WESTERVELD/
WING EASTON 153.
Kinta-Bezirk, Zinnerzlagerrstätten,
Geologie 182.
- Mandelsteine
am Südhang des Riesengebirges,
Sudetengau 353.
der Ramgarh-Hills, Indien 384.
- Mangan
Lagerstätten, Weltlage 110.
russische Mineralien 110.
im Fernen Osten, Erforschung, der-
zeitiger Stand 789.
siehe auch Eisen.
- Mangan-Eisen-Lagerstätte Alt-Aussee,
Salzkammergut 647.
- Manganapatite 606.
- Manganbergbau der Philippinen 795.
- Mangan-Eisen-Lagerstätte Blaa-Alm,
Alt-Aussee 647.
- Manganerze
Zentralbrasiliens 294.
in Griechenland 777.
im Wandana-Gebirge, Fernostgebiet
651.
bei Platten, Sudetenland 763.
der USSR., Vorräte, Lagerstätten
779.
der Vereinigten Staaten 289.
- Manganerzlager in Ecuador 799.
- Manganerzlagerrstätten
in der Banjalučka Kozara, Nord-
bosnien 648.
der tschecho-slowakischen Nordwest-
karpathen und ihre Genesis 274.
im Staat Paraná, Brasilien 291.
am Fluß Nishni Tarbagatai, Trans-
baikalien 785.
Tschiaturi, Aufbereitungsanlagen
129.
— Schürfungsergebnisse 188.
- Manganfrage in der Roheisenwirtschaft
und Rohstofflage 120.
- Mangangebiet von Nikopol 658.
- Manganlagerstätten von Lafayette, Mi-
nas Geraes 798.
- Manganminerale von Simsiö, Finnland
756.
- Manganvererzung im Kleinen Chingan,
Ferner Osten 912.
- Manganvorkommen
in Aethiopien 799.
Dep. l'Aude und l'Hérault 188.
- Manganvorräte
Südafrikas 294.
der Sowjet-Union 280.
- Marahuitneubildung an der Küste von
Bahia 246.
- Markasitvorkommen in Franklin, Mis-
souri 641.
- Markscheide- und Rißwesen, deutsches,
1936 115.
- Marmor, Böttinger, ein Naturdenkmal
177.
- Marmorarten der Denkmäler des Fried-
hofes von San Remo 928.
- Marmore
des Hießberges südl. Melk, Nieder-
donau 334.
bei Znaim u. Frain, Niederdonau 775.
der Deutschen Ostmark 264, 892.
der Wachau 334.
- Marmorförderung, deutsche, 1936 115,
118.
- Marmoronyx von Tetovo, Jugoslawien
638.
- Marmoronyxlagerrstätten bei San Ra-
fael, Argentinien 637.
- Marmorstaub, Löschwirkung bei Stein-
kohlestaubexplosionen 683.
- Marmoruntersuchung, technische, Be-
stimmung der Lichtdurchlässigkeit
391.
- Marmorvorkommen
von Dshebrail, Aserbeidshan 910.
in Deutsch-Südwestafrika 767.
auf Java 914.
in Dirotien und Chakassien 914.
- Marokko, Oeluntersuchungen 256.
- Masser der Erde, Bestimmungsmetho-
den 411.
- Mechanische Analyse nach ODÉN, Aus-
schaltung störender Einflüsse 305.
- Mecklenburg, Rostock, geschuppte
Grundmoräne 536.
- Meer
Zerstörungskraft gegenüber Küste
47.
siehe auch unter „submarin“, Atlan-
tik, Tiefsee usw.
- Meeresablagerungen, Absatzgeschwin-
digkeit 828.
- Meeresbrandung, Eisgebilde darin 50.
- Meeresgrunderforschung, neue Metho-
den 483.
- Meeresorganismen, Anreicherung von
Jod 547.
- Meeressande, Zusammensetzung, Be-
ziehung zu Erzseifenbildung an
Küsten 827.
- Meeresspiegelschwankungen
als Ursache von Transgression und
Regression 845.
junge, afrikanische Westküste 443.

- Meeresstrand, Verhältnisse am Unterland von Helgoland 105.
- Meeresströmungen im Norderneyer See-
gat 48.
- Meerschäum, Gewinnung in der Türkei
779.
- Meerwasser
Entfernung giftiger Elemente durch
Sorptionswirkungen 547.
Salzgewinnung, neuzeitliche 197.
- Melaphyre
am Südbahng des Riesengebirges,
Sudetengau 353.
in Südbien 363.
- Melilithbasalt
Beziehung zu Kimberliten 870.
auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen
881.
- Melilithgesteine von San Venanzo und
Cupaello, Italien, petrographische
Bearbeitung 899.
- Merapi-Vulkan, Tätigkeit 1883—1888
14.
- Mergel, plastische, blaugraue, Vorkom-
men i. d. Deutschen Ostmark 264.
- Mesothorium, metallischer Rohstoff,
Lagerungsverhältnisse, wirtschaft-
liche Bedeutung 574.
- Meta-Konglomerate des Wiesenthaler
Gneiszes, Erzgebirge 854.
- Metabasite auf Bl. Klingenthal—Zwota,
Sachsen 881.
- Metalle, spanlose Formung, Eigenspan-
nungen 844.
- Metallogenetische Provinzen im Ur-
gebirge Finnlands 269.
- Metallprovinz, ostalpine, Ueberblick
268.
- Metamorphe Gesteinsnomenklatur,
amerikanische Vorschläge 850.
- Metamorphe Umwandlungsstufen im
Eklogit von Gilsberg, Sächsisches
Granulitgebirge 318.
- Metamorphose
der steirischen Grauwackenzone, Zu-
sammenhang mit Tektonik und
Lagerstättenbildung 772.
Stoffwanderung 864.
ansteigende, im Streichen einer
Schichtenserie 855.
- Metasomatose
Ergebnisse von Experimenten über
Diffusion von Salzlösungen 141.
in sedimentären Sulfidlagern 190.
regionale, Gase als Träger 317.
- Metasomatische Umbildung eines Augi-
tes durch Na-reiche Restlösungen
863.
- Meteoriten
Silikate, Vergleich mit irdischen
Restkristallisationen 549.
geochemische Mengenverhältnisse
der Elemente 549.
Verteilung der Elemente zwischen
Nickeleisen und Silikat 549.
- Mexiko
Bergbau, gegenwärtiger Stand 291.
Chihuahua, Bleiglanz-Zinkblende-
gänge 177.
Staat Zacadecas, Lagerstätte Fres-
nillo, Silber, Kupfer, Blei, Zink
167.
- Migmatit von Französisch-Aequatorial-
Afrika 322.
- Migmatitbildungen, Bedeutung bei
Entstehung der Magmen 864.
- Migmatite
afrikanische 322.
der Hochalm-Ankogel-Gruppe (Hohe
Tauern) 321.
aus dem südlichen Schwarzwald 873.
- Migmatitfrage und Mechanismus para-
kristalliner Prägung 863.
- Migmatitisierung, präkambrische, in
Südnorwegen 438.
- Migmatisierungsvorgänge an der Ter-
schenküste, Halbinsel Kola 376.
- Mikroskope, neuzeitl. Kamera, Ueber-
sicht über Verwendbarkeit 33.
- Mikroskopietechnik
in Bergbau und Hüttenwesen 137.
neuzeitliche, zur Baustoffunters-
uchung 927.
- Mineralabfolge der ostalpinen Haupt-
vererzung 268.
- Mineralbestandteile, schuppenförmige,
Einfluß auf Tragfähigkeit des
Bodens 101.
- Mineralböden, Gesamtanalysen 67.
- Minerale
Auflösung im tropischen Boden 64.
als Träger natürlicher Fruchtbarkeit
im Boden 65.
gesteinsbildende, Hydrolyse 65.
- Mineralfazies der ostalpinen Haupt-
vererzung 268.
- Mineralgehalt der Salztone 669.
- Mineralgemische, grobkörnige, neue
Aufbereitungsmöglichkeit durch
Pickverfahren 129.
- Mineralische Rohstoffe
Anteile der einzelnen Länder 115.
bergtechnische und wirtschaftliche
Verhältnisse 138.
- Mineralneubildungen in Tropenurwald-
Granitzersatz 65.

- Mineralogie, Wichtigkeit des Laboratoriumsversuches neben Naturbeobachtung 811.
- Mineralogischer Unterricht an amerikanischen Hochschulen 573.
- Mineralparagenese
der Eruptivgesteine, geometrische Darstellung 303.
in Guanoablagerungen der Tropfsteinhöhle „Domica“, Slowakei 656.
- Mineralquelle „Hebe“ von Sängeorz-Bäi, Rumänien, Geologie, Ursprung, Erscheinung und Entwicklung 478.
- Mineralquellen
bei San Rafael, Provinz Mendoza Argentinien 637.
der Umgebung von Tetovo, Jugoslawien 638.
Herkunft der Kohlensäure 41.
Beziehung zu Tiefenstandswasser 38, 40.
von Bad Elster, Abhängigkeit von geologischen Strukturen 41.
des Rheintales und seiner Umgebung 38, 40.
siehe auch Thermen.
- Mineralwasser
von Saratoga, Kalium- und Lithium-Isotopen, Beziehung zu Kryptozoen 113.
von Fontevivo (Parma), Analyse 41.
- Mineralwässer
Zusammensetzung, Beziehung zu Gesteinen des Ursprungsortes 43.
von Rohitsch-Sauerbrunn, Jugoslawien, Untersuchung 477.
der Provinz Udine 41.
- Mittelamerika, Kulturböden, Farbe 66.
- Mitteldeutschland
Braunkohlenbergbau, Entwickl. 223.
Braunkohlenflöze, mitteleozäne, Aufbau und Bildung 218.
Braunkohlengebiet, Spaltenwasser als Gefahr für den Verkehr 538.
Braunkohlelandschaft 692.
Erdfälle, Entstehung 471.
Erzlagerstätten, Ausbeutung in der frühen Metallzeit 575.
Halle, Porphyserie, Petrographie, Lagerungsformen 874.
Gebiet südlich Halle, Unstimmigkeiten zwischen Bodenfeuchtigkeit und Niederschlägen 466.
Saale-Elster-Aue südlich Halle, Beziehung zwischen Fluß- u. Grundwasser 43.
- Mitteldeutschland
Kalilager, Parallelisierung 675.
Gegend von Magdeburg, Versickerung 467.
Kalilager „Bernburger Kaliwerke“ und „Gröna“, Beziehungen zu übrigen Gebieten der Staßfurt-Region 198.
Landschaft der Reichsautobahn Hannover—Gießen, geologischer Aufbau 76.
- Mitteleuropa, älteres, Bewegungsbild 845.
- Mittelrhein
tektonische Bewegungen der Gegenwart 20.
Niederterrassen, genetische Gliederung, geochronologische Einstufung 76.
- Mofette „Bollerborn“ im Nethegebiet 32.
- Molybdän
von Mammoth, Arizona 165.
Förderung, Verwendung 551, 554.
als Bestandteil von Erdölflasche 242.
im Krivoj-Rog-Gebiet 260.
metallischer Rohstoff, Lagerungsverhältnisse, wirtschaftliche Bedeutung 574.
im Nordkaukasus 281.
in Alaunschiefer Ostthüringens 562.
siehe auch Wolfram.
- Molybdänerze
chemische Vorgänge in der Oxydationszone 178.
des sächsischen Erzgebirges 263.
vom Karamazargebiet, Westturkestan 282.
- Molybdänglanz der Talklagerstätte Schellgaden, Lungau 758.
- Molybdänglanzführende Pegmatite und Granite, Westtatra 606.
- Molybdänglanzvorkommen
der Provinz Fukien, China 288.
von Mätäsvaara, Finnland 269.
in Griechenland 777.
im Gebiet der Kolyma-Mündung, Sibirien 455.
in der Türkei 279.
von Hüseyin beyobasi, Türkei 613.
- Molybdänit der Skarngesteine Mittelasiens 153.
- Molybdänitlagerstätte von Tyrnyaus, Kaukasus 151.
- Molybdänitvererzung im Saur-Gebirge, Sibirien 785.
- Molybdänitvorkommen, neuentdecktes, im Ural 152.

- Molybdänlager im Fernen Osten 789.
 Molybdänlagerstätten
 des Nordwestaltai, Vorgänge in der
 Oxydationszone 178.
 in Osttransbaikalien 786.
 Molybdänvererzung des Metall-Altai
 281.
 Molybdänvorkommen am Fluß Umal-
 ta, Amur-Gebiet 155.
 Molybdän-Wolfram-Gänge, Gunnison-
 County Colorado 156.
 Monazit
 im Staate Bahia 183.
 aus apatitführenden Pegmatiten des
 steirisch-kärntnerischen Altkristal-
 lins 606.
 Lagerungsverhältnisse, wirtschaft-
 liche Bedeutung 574.
 Monazitfunde im Chatanga-Gebiet,
 Ferner Osten 787.
 Monazitsande, zirkonhaltige, aus Bra-
 silien 110.
 Monazitvorkommen
 der Kenia-Kolonie 808.
 am Fluß Baschtschelak, Sibirien 182.
 Montanistische Hochschule in Leoben,
 Werdegang 138.
 Montmorillonit
 Vorkommen in Zersetzungsproduk-
 ten von Basalten des Vogelsberges
 933.
 Vorkommen im Boden 66.
 Moor
 Straßenbau, neue Erfahrungen 539.
 Versuchswirtschaft Neu-Hammer-
 stein, Hinterpommern 97.
 Moorböden, Bestimmung d. Acidität 66.
 Moore
 Entwicklung in Südwestfinnland 523.
 als Heilmittel 932.
 Moränen
 Beschaffenheit, Bildung 485.
 in Finnland 520.
 auf der Halbinsel Taimyr 510.
 pommersche, Vorrückungs- oder
 Rückzugsmoränen? 54.
 Stauch-Schlesiens, Anlage 54, 487.
 Moränenbogen Südfinnlands, Entste-
 hung 520.
 Morion, neues Vorkommen in Wol-
 hynien 398.
 Morphogenese, Julische Alpen, Ostteil
 76.
 Morphologie
 siehe auch Oberflächengestaltung.
 Morphotektonik Mittelbulgariens 79.
 Münchberger Gneissmasse, Stellung im
 variskischen Bau 845.
- Münchberger Gneisüberschiebung, pe-
 trographische Betrachtung über
 Art und Zeitpunkt 20.
 Murmanit-Porphyrite der Tundren von
 Lowosersk, Halbinsel Kola 373.
 Nagelfluh, Vorschlag präziserer Benen-
 nung der Konglomerate 309.
 Natrium
 geochemische Rolle, Eigenschaft. 109.
 geochemisches Verhalten 547.
 Natriumchlorid, Gehalt der Luft 560.
 Natursteine
 Faustregeln zur überschlägigen Be-
 urteilung 387.
 Prüfung zwecks Aufstellung der
 Deutschen Steinbruchkartei 389.
 — auf Frost- und Wetterbeständig-
 keit 922.
 im deutschen Straßenbau 931.
 Natursteinpflaster, Güterrichtzahlen,
 aus Fahrbahn und Laborversuchen
 gewonnene 923.
 Natursteinprüfung, grundsätzliche Be-
 trachtungen 387.
 Navite am Südbhang des Riesen-
 gebirges, Sudetengan 353.
 Nebel als Ursache von Gesteinszerstö-
 rungen 392.
 Nebelhäufigkeit und -ablagerungen im
 Haldegebiet (Schweden) 485.
 Neckar
 Flußverlauf und Gefällskurve, Be-
 ziehung zu Schichtenlagerung am
 Odenwaldsüdrand 513.
 Geschichte, im hessischen Ried 75.
 Neckarterrassen, diluviale 513.
 Neon in der Erdkruste 560.
 Nephelinbasalte auf Bl. Hirschfelde,
 Oberlausitz 874.
 Nephelinbasanite auf Bl. Hirschfelde,
 Oberlausitz 874.
 Nephelindolerite im Vogelsberg 871.
 Nephelinsyenite
 als Rohmaterial in der Glasfabrika-
 tion 934.
 der Tundren von Lowosersk, Halb-
 insel Kola 373.
 Nephrite auf Neuseeland 920.
 Neufundland siehe Nordamerika.
 Neuguinea
 Goldgewinnung 296.
 Kupferbergbau 296.
 siehe auch Deutsch-Neuguinea.
 Neukaledonien, Erdölsuche, 722.
 Neuseeland
 Goldfelder, alluviale, von Waimumu
 184.

Neuseeland

Livingstone Range, ultrabasische Intrusion 921.

Nephrit und Serpentin 920.

Nordinsel, Rhyolit 921.

Quarzgänge 171.

Quarzkonglomerate 184.

Nichtmetallische Rohstoffe des östlichen Oregon 795.

Nickel

als Bestandteil von Erdölasche 243. siehe auch Kobalt, Kupfer.

Nickelerzbergbau, deutscher, 1936 115, 118.

Nickelerze

in Griechenland 777.

im Bereich magnetischer Anomalie, Ukraine, Neuentdeckung 652.

Nickelerzeugung Kanadas 797.

Nickelerzvorkommen, neuentdecktes, bei Akita, Japan 794.

Nickelhaltige Eisenerze, Elisawetinski-Vorkommen, Ural 651.

Nickel-Kobalterzgang, arsenidischer, Oberschmiedeberg, Riesengebirge 626.

Nickel-Kobaltlagerstätte am Mackenzie-Fluß, Kanada 797.

Nickellagerstätte von Petsamo, Finnland, Verarbeitung durch Sonderverfahren 594.

Nickellagerstätten

(Bushveldtyp) von Ostgriqualand u. Pondoland, petrograph., gesteins- und erzmikroskop. Untersuchung, Analysen 142.

der USSR. 782.

Nickelmagnetkieslagerstätte in den Petsamon Tunturit, Finnland 269.

Nickelmagnetkieslagerstätten des Stillwater-Komplexes, Montana (Bushveldtyp) 142.

Nickelsulfid, Entstehung durch Entmischung aus Magnetkies, experimentelle Untersuchungen 595.

Nickelvererzung auf dem Kosmo-Demjanowsk-Goldvorkommen, Ural 652.

Niederdonau

Kristallin südlich von Melk 334.

Löß, geologisches Alter 55.

Wachau, Marmore 334.

Bericht über Aufnahme Blatt Horn 336.

— — Blatt Gmünd—Litschau 336.

— — Blatt Ybbs 334.

Blätter Zwettl und Ottenschlag, Bericht über Beghungen 335.

Niederdonau

Waldviertel, Vorkommen von Alkaligesteinen 332, 335.

— nordwestliches, Kantengerölle 335.

Gegend von Znaim und Frain, geologische Gegebenheiten zur Neugründung von Industrie 775.

Niederlande

Karbonsandsteine, Petrographie 698.

Kohleförderung 1936 698.

Kohleflöze, petrographische Profile 698.

südlimburgischer Bezirk, Bodenbewegungen 544.

Blei-Zinklagerstätten Holländisch-Limburg 635.

Wasserentnahme aus der Maas, Urteil im Prozeß gegen Belgien 534.

sedimentpetrographische Forschung 1932—1937, Ergebnisse 896.

Wasserversorgungsprobleme 91.

Niederländisch-Indien

Erdölindustrie, Geschichte, heutiger Stand 736.

Stellung in Erdölwirtschaft der Welt 738.

Rohöle, physikalisch-chemische Eigenschaften 736.

Podsolisation als herrschender bodenbildender Prozeß der Padangs 74.

Erdbeben 11. August 1937 429.

— mit tiefem Herd, Zusammenhang mit Schwerkraftanomalien 9, 10.

— mit sehr tiefen Herden, und Morphologie 429.

— tiefe, Bedeutung für Altersbestimmung der Schwerkraftabweichungen 430.

Tiefenbeben 1918—1936, vorläufiges Verzeichnis 9.

Erdöl, alte Fundorte 257.

25 Jahre Petroleumgesellschaft 256.

ozeanographische Ergebnisse der SNELLIUS-Expedition 49.

Steinkohlenfelder, wirtschaftliche Bedeutung 232.

Steinkohlengruben, Bergbaumethoden 233, 234.

— Bericht 1936 201.

— — 1937 701.

Vulkane 436.

vulkanische Chronik 1936 12.

vulkanische Erscheinungen, Bericht 1933—1935 15.

Bali, vulkanotelmatischer Melanien-tuff am Caldera-See Danau Batur 436.

Niederländisch-Indien

Borneo, Barito-Becken, geophysikalische Erforschung 5.

— Goldgewinnung der Eingeborenen 286.

Insel Boeton, Asphaltgesteine, Herkunft des Bitumens 243.

Java, artesische Brunnen 37.

— Marmorvorkommen 914.

— tätiger Vulkanismus, Einfluß auf menschliche Lebensbetätigung 432.

— Schwereanomalien, Beziehungen zu tektonischem und petrographischem Bau 416.

— Strandbeobachtungen 484.

— Salakvulkan, Tätigkeit Februar 1935 14.

— Kraterwanderungen des Slamet 14.

— Vulkan Tjerimai, Ausbrüche 1937 437.

Insel Mindanao, Goldbergbau 285.

Molukken, Verwitterungsformen an der Küste 504.

Sumatra, Bodenuntersuchung, Auflösung der Minerale 64.

— Braunkohle des Tandjoeng-Feldes, Palembang 212, 213.

— Goldgebiet von Goenoeng Aroem, Adularisation der Feldspäte 172.

— Goldgrube Lebong Donok, neue Diskussion des Entstehungsproblems 173, 175, 636.

— — Salida, Abhandlung von 1686 285.

— moderne Verlegung von Oelrohrleitung durch Urwald 239.

— Tampino-Oelfeld, geologisch-lagerstättenkundliche Uebersicht 735.

— (Süd-), Bodenkartierung, Zusammenfassung und Verarbeitung der Ergebnisse 74.

Sundabogen, innerer, Andesitserien des Vulkanismus, Entstehung aus hybriden Magmen 814.

siehe auch Sunda-Archipel, Malaischer Archipel, Neuguinea.

Niederländisch-Neuguinea

Erdöl, Geologie, Tektonik, Aufschlußarbeiten 747, 748.

Oelgebiete, Luftkartierung und geophysikalische Aufnahme 239.

Niederrhein

Niederterrassen, genetische Gliederung, geochronologische Einführung 76.

Niederrhein, tektonische Bewegungen der Gegenwart 20.

Niederrheinische Bucht, Tertiär, sedimentpetrogr. Untersuchung 831.

Niederschlag, Beziehung zu Abfluß und Lufttemperatur für die Landflächen der Erde 34.

Niederschläge und Bodenfeuchtigkeit südlich von Halle, Unstimmigkeiten 466.

Nigeria, Columbit als Begleitmineral der Zinnerze 113.

Nilländer, Wasserwirtschaft und Talsperrnebauten 92.

Niobium

Eigenschaften 558.

geochemisches Verhalten 547.

Gewinnung, Verwendung 551, 554.

— auf Halbinsel Kola 373.

Niobminerale im Gebiet der Pjasina Russ.-Arktis 791.

Niveaulächen im oberen Vogtland 515.

Nordamerika

Küstengewässer, untermeerische Kanäle 3.

Schelfuntersuchung durch seismische Methoden 3.

Alabama, Eisenerzerzeugung 658, 796.

Alaska, Umgebung der Glacier-Bay, geologisch-lagerstättenkundliche Untersuchung 796.

— Insel Kodiak, geologische Aufnahme, goldhalt. Quarzgänge 290.

— Kohle des Mantanuska-Gebietes 703.

— Mineralproduktion 1936 796.

— Veldez Creek mining District, Goldbergbau 1936 796.

— Yukon-Tanana-Gebiet, geologische Kartierung, nutzbare Lagerstätten 796.

Alberta, neues Oelfeld 739.

Appalachen-Gebiet, Oel- u. Gasfelder 744.

— Oriskany-Sandstein, Schwermineraluntersuchungen 745.

— nördliches, Oelführung der devonischen Oriskany-Formation 742.

Arizona, Black Mountains, Goldlagerstätten 176.

— Gold und Molybdän von Mammoth 165.

— Pogmatittypen 606.

— Türkislagerstätte von Courtland 179.

— Avra-Altar Valley, Grundwasserhältnisse 469.

Nordamerika

- Arkansas, Kohlefelder 234.
 Britisch-Kolumbia, Bergbau, Gesehichte, gegenwärtige Lage 290.
 — — Fortschritte 797.
 — Bergwerksverzeichnis 291.
 — Coast Range, Intrusionstypen u. ihre Gefolgschaften von Erzgängen 618.
 — Hudson-Bay-Mountain, Erzlagerstätten eines Granitdomes 140.
 — Gold-Arsenkieslagerstätten, kontaktmetamorphe 152.
 — Gold, Art des Vorkommens 157.
 — goldführende Lagerstätten, neuuntersuchte 160.
 Colorado, Molybdänlagerstätte Climax-Mine 574.
 — polysulfidischer Erzgang der Providence-Mine 166.
 — Blei-Zinkerzlagerstätten Monarch und Kicking Horse 171.
 Carolina, Zinkblende aus einem Pegmatit bei Spruce Pine 147.
 — nördliches, Talklagerstätten 400.
 Colorado, Großtektonik, Zusammenhang mit Mineralisation 140.
 — Tincup-Bergbaubezirk, Geologie und Erzlagerstätten 156.
 — Goldbergbauegebiet von La Plata 176.
 Dakota, Black Hills, Tantal-Mine von Tinton 558.
 — — Verdrängungslagerstätten 163.
 — und Wyoming, goldhaltige Arsenkiesgänge der Black Hills 159.
 Georgia, Thermalquellen, Zusammensetzung, Herkunft, geologische Beziehungen 479.
 Golfküste, Erdölfeld v. Anahuac 740.
 — tektonische Struktur 740.
 Idaho, Coeur d'Alène-Distrikt 166.
 — Gebiet bei Edwardsburg und Thunder Mountain, Geologie und Erzlagerstätten 159.
 — Yellow Pine-Distrikt, Geologie u. Erzlagerstätten 159.
 Illinois, Flußspatvorkommen, Entstehung, Vorräte 171.
 — neuentdeckte Oelfelder 742.
 Kalifornien, Erdölindustrie 741.
 — tiefste Bohrung der Welt 708, 709.
 — hübnerritführende Gold-Silberlagerstätten des Monitor-Distriktes 636.
 — Quarzgänge der Goldminen von Nevada City 620.

Nordamerika

- Kalifornien Schutt-Transport durch Wildwässer 482.
 — Wasserversorgung durch Colorado-Wasser 95, 96.
 — Yellow Aster-Mine, Rendsburg, Gold-Arsenkies-Pyrit-Scheelit-Erze 159.
 — Los Angeles, Wasserversorgung 95.
 — Goldlagerstätten im Mojave-Gebiet 176.
 — Siskiyou-Gebiet, Erzbergbau und Mineralquellen 289.
 Kanada, Bergbau, Grundlagen, Entwicklung, Bedeutung, Zukunft 290.
 — Bergbau in Gesamtwertzeugung 797.
 — Cariboo-Distrikt, goldhalt. Gänge, tektonische Analyse 140.
 — Erdölgewinnung 726.
 — Erzlagerstätten, Einfluß der Teufe 141.
 — Gebiet der Bay of Exploits, Geologie und Minerallagerstätten 290.
 — Lagerstätten der Nordwestgebiete 797.
 Kanadische Inselwelt, polare, deutsche Forschertätigkeit seit Weltkrieg 409.
 Kanadischer Schild, Erzlagerstätten, Rolle der umgebenden Intrusiva 141.
 Kentucky, unterkarbonische Chester-Serie, stratigraph. Untergliederung 744.
 Long Island, Grundwasserhältnisse 469.
 Louisiana, Oelfeld von Acadia Parish 741, 742.
 — Steinsalz, wasserunlösliche Rückstände 201.
 — und Texas, Salzdome, Zusammenstellung 258.
 Michigan, Eisenerze, Zusammensetzung, Aufbereitungsversuche 752.
 — Erdgasfelder 743.
 — Oel- und Gashorizonte, petrographische Untersuchung 744.
 Michigan-See, Deuterium, Wasserstoff-Verhältnis des Wassers 112.
 Mississippi, Jackson-Gasfeld 743.
 Montana, Amphibolisation von Gängen 862.
 — Kohleflöze in Kreidesandsteinen 235.

Nordamerika

- Montana, Kupferlagerstätte und Bergbau in Butte 623.
 — Stillwater-Komplex, basisches Erzgebiet vom Bushveldtyp 142.
 Neufundland, basisches Erzgebiet vom Bushveldtyp 143.
 — Schrifttumsverzeichnis 1918 bis 1936 290.
 Neu-Mexiko, Lagerstättengebiet der Little Hatched Mountains, Aufsuchungsarbeiten 623.
 — Organ Mountains, Geologie, Petrographie, Minerallagerstätten 156.
 — — — Pencatit 868.
 — Periglazial-Bildungen von Canjilon Divide 461.
 — südwestlicher Teil, geologische Neuuntersuchung 745.
 Nevada, Comstock Lode, heutige Produktion 176.
 — Weepah-Goldgänge 159.
 — Gold- u. Silbererze des Tuscaora-Gebietes 176.
 — scheelitführende Pegmatite 606.
 New York, Gasführung der Medina- und Trentonformation 743.
 — Grundwassersorgen 94.
 — Dutches County, paläozoische Gesteine, Petrographie u. Metamorphose 385.
 Nova Scotia, Bergbau 1936 797.
 Oberer-See-Bezirk, Bildungstheorie der Eisenerze 260.
 — geologisch-bergmännischer Ueberblick 260.
 Oklahoma, Kohlefelder 234.
 Ontario, Goldlagerstätte Little Lang Lac Mine 140.
 Oregon, Mineralquellen u. Geologie, Schrifttumsverzeichnis 289.
 — Baker Quadrangle, Geologie und Mineralquellen 289.
 — östliches, nichtmetallische Rohstoffe 795.
 Pennsylvania, Böden, mechanische Analysen, Schwermineraluntersuchungen 68.
 Quebec, Eustis-Mine, Mineralisation und Metamorphose 166.
 — südliches, Eis mit Nordwärtsbewegung 50.
 Queensland, Mount Isa Mine, Erzbildung 189, 190.
 Tennessee, Flynn Creek-Störungsgebiet, Beschreibung, Diskussion der Ursache 463.

Nordamerika

- Texas, Tektonik, nutzbare Lagerstätten 289.
 — Wasserschätze 96.
 — Webb County, Grundwasserverhältnisse 469.
 — Oelfelder, Entwicklung 258.
 — Conroc-Oelfeld 258.
 — Silbererze von Presidio County 162.
 — westliches, Vermessungsergebnisse 1896—1935 407.
 — Louisiana, Aragonitführung 712.
 Utah, Ogden Valley, Grundwasserverhältnisse 469.
 — Moscow Silver Mines, Geologie 165.
 — silberreiche Verdrängungslagerstätte von Park City 162.
 Vereinigte Staaten, Erdölindustrie, gegenwärtiger Stand 740.
 — — Hydrologie, Aufgaben, Erfahrungen, Ziele 86.
 — — geophysikalische Berichte Juli bis Dezember 1936 5.
 — — Mineralschätze und ihre Erhaltung 289.
 — — Manganerzgewinnung 289.
 — — Thermalquellen, Uebersicht 478.
 — — Wasserversorgung, Berichte 1935 und 1936 469.
 — — westliche, Erzlagerstätten 795.
 — — nordöstliche, Ueberschwemmungen März 1936, amtliche Berichte 481.
 — — südwestliche, Kupfer-, Vanadium-, Uran- u. Silberlagerstätten, sedimentäre 187.
 — — Darwin-Mine, „Kontakt“-Bleilagerstätte, mesothermal 166.
 — — Mineralwasser von Saratoga, Kalium- und Lithium-Isotopen, Beziehung zu Kryptozooen 113.
 — — Raumplanung im Gebiet des Tennessee-Flusses 86.
 Virginia, Diabase, petrographisch-mineralogische Zusammensetzung 384.
 Wisconsin, Blei-Zinkgebiet, eingehende Untersuchung 170.
 Wyoming, Sunlight Mining Region, Park County, Syenit-Dioritstock mit zonaler Gangfolge 157.
 Yellowstone Park, Rhyolite, Struktur, Beziehung zu Topographie der Auflagerungsfläche 820.

- Norddeutschland
Eiszeit 489.
Gravimetermessungen, geologische Auswertung 707.
- Nördlinger Ries siehe Ries.
- Nordmarkite des Itatiaya-Massives, Brasilien 920.
- Nordmarkitische Zusammensetzung von Gesteinsblöcken am Hakutô-Vulkan, Korea 915.
- Nordseegebiet, petrologische Provinzen im Jungtertiär und Quartär 896.
- Nordseeinsel Wangeroo, Titaneisenerzseife 641.
- Nordseeküste
Landgewinnung an der Leybucht 48.
deutsche, Sturmfluten 1936 48.
— Ursache der Wasserstandshebung 443.
- Nordwestdeutschland
Endmoränen, innerer Aufbau, Entstehung 487.
Heidemoorkrankheit der Ortsteinböden durch Kupfermangel 504.
Rhät-, Lias- und Doggertone, stratigraphisch-photometrische Untersuchung 304.
- Norite von Cosăuți-Soroca, Rumänien 371.
- Norwegen
Erzlagerstätten, Einfluß d. Teufe 142.
Kupferbergwerk Rörös 750.
Schwefelkiesvorkommen, Genesis 749.
südliches, Granitpegmatite 606.
— präcambrische Intrusivkörper, Intrusionsvorgänge und -perioden 438.
- Nürnberger Parteitagelände, Wasserwirtschaft 90.
- Oberdonau
Kohlengebiet des Hausruck, Abbautechnik 682.
— Gebirgsdruck 545.
Pyropissit von Ampflwang 236.
Blatt Freistadt, Bericht über Begehungen 335.
Blatt Linz-Eferding, Bericht über geologische Aufnahme 333, 334.
Salzkammergut, Alt-Aussee, Mn-Fe-Lagerstätte Blaa-Alm 647.
Passauer Wald und Mühlviertel, Intrusionsfolge, Mischprodukte und Bewegungsvorgänge 332.
- Oberfläche, alte gebirgige, als Auflagerungsfläche der Ventersdorp-Laven im Klerksdorp-Gebiet, Südafrika 645.
- Oberflächen, alte, im oberen Vogtland 515.
- Oberflächenformen des Wiener Waldes, Entstehung 520.
- Oberflächengestaltung
Mittelbulgariens 79.
Finnlands 520.
des Sauerlandes, Bedeutung der altpermischen Rumpffläche 76.
der Westsudeten 76.
eigenartige, in Stufenlandschaft auf Formosa 84.
- Oberfranken, Stauchungsprofil, eiszeitliches, an der Reichsautobahn bei Plech 54, 487.
- Oberpfälzer Wald, Niveaulächen alter Flachreliefs 515.
- Oberrheinebene, mittlere, Schwermineralzusammensetzung oberpliocäner und altdiluvialer Sedimente 301.
- Oberschlesien
Gebirgsschläge, Entstehungsvorgänge und Auswirkungen 543.
Eisenbahn Heydebreck-Groß-Strehlitz, Baugrunduntersuchung 539.
Kohleflöz mit Mittel an feuerfestem Ton 699.
Konstadt, Beregnungsanlage zur landwirtschaftlichen Verwertung der Abwässer 530.
Ledziny, Grube „Szyby Piast“, chemische und mikroskopische Kohleuntersuchung 211.
(Deutsch- u. Polnisch-), Uebersichtskarte der Erzbergwerke 264.
- Obsidian
aus Quarz durch Metasomatose 869.
basaltischer, von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
Beobachtung zur Laminarbewegung 432.
- Ocker
deutsche Förderung 1936 115, 118.
als Heilgesteine 932.
als Hohlraumfüllung in Baryt-Quarzgang der Terschen-Küste, Kola-Halbinsel 376.
- Odenwaldrand
diluviale Terrassen 513.
südlicher, Schichtenlagerung, Beziehung zu Gefällskurve und Flußverlauf des Neckars 513.
- Oder, obere, wasserwirtschaftliche Planung 89.
- Odergletscher, Geschiebeführung 488.
- OEDER, G., markscheiderische Tätigkeit auf dem Rammelsberg (16. Jahrh.) 579.

- Okawaite von Hokkaido, Japan 821.
- Oel
- Aufsuchungsverfahren und Erschließungstechnik 256.
 - in den Schutzgebieten der Südsee 295.
 - Gewinnung aus Asphaltkalken von Ragusa, Sizilien 240.
- Oelanzeichen am nördlichen Alpenrand, Zusammenstellung 717.
- Oelaussichten in der Grazer Bucht 249.
- Oelerschließung der Deutschen Ostmark, geologische Grundlagen 706.
- Oelfeld
- neues, Alberta, USA. 739.
 - von Acadia Parish, Louisiana 741, 742.
 - Tampino, Südsumatra, geologisch-lagerstättenkundliche Uebersicht 735.
 - von Conroe, Texas 258.
 - Wiener Becken, Steinberggebiet, Geologie 718.
 - — von Zistersdorf, Entstehung, Entwicklung, gegenwärtige Bohrtätigkeit 248, 249.
- Oelfelder
- des Appalachen-Gebietes 744.
 - neuentdeckte, in Illinois 742.
 - des Ostindischen Archipels, Geologie, Uebersicht 737.
 - in Osttexas, Entwicklung 258.
- Oelführende Gebiete des Petschora-Landes 229.
- Oelführende Schichten, Bestimmung des Porenvolumens, neue Methode 709.
- Oelführung
- auf Kuba 745.
 - der devonischen Oriskany-Formation, USA. 742.
- Oelfundpunkte in Peru 259.
- Oelgebiet von Rumänien, Bohrungen im Vorland 254, 255.
- Oelgebiete, Niederländisch-Neuguinea, Luftkartierung und geophysikalische Aufnahme 239.
- Oelgesetze und Geologie 705.
- Oelgewinnung
- aus Pflanzen 704.
 - wirtschaftliche, Probleme 704.
- Oelhöufigkeit der Flyschzone, Deutsche Ostmark 249.
- Oelhorizonte in Michigan, petrographische Untersuchung 744.
- Oelagerstätten
- Allgemeines 256.
 - von Texas 289.
- Oelmöglichkeiten der Philippinen 739.
- Oelproduktion
- europäischer Länder 1913—1936 714.
 - aus Schiefem 1934—1937 717.
- Oelquellen, Temperaturmessungen 238.
- Oelschiefer
- Heizwert, rechnerische Bestimmung 241.
 - in Brasilien 259.
 - Ermeloer, Hydrierung 241.
 - des Kongobeckens 806.
 - von Messel b. Darmstadt, Abbau 717.
- Oelschiefervorkommen, abbauwürdige 717.
- Oelschieferzone des südschottischen Karbons, Verlängerung unter deutschen Boden 758.
- Oelsonden, Anwendung von Kiesfüllungen 705.
- Oelsuche
- der außereuropäischen Kontinente 714.
 - in der Schweiz 719.
- Oeluntersuchungen in Marokko 256.
- Oelversorgung im europäischen Ausland, Wandlungen 236.
- Oelvorkommen, wichtigste, des britanischen Empire 726.
- Oelvorräte der Sowjet-Union 280, 733.
- Oelwasser, Zusammensetzung 242.
- Oesterreich
- siehe Deutsche Ostmark, Steiermark, Oberdonau, Wien usw.
 - siehe auch Alpen, Böhmisches Masse.
- Olivin, Schmelzdiagramm, exakte Untersuchung 301.
- Olivin-Dolerite bei Groß Fell, Cumberland, Westmorland 339.
- Olivingabbro
- der Baugrube für Großwasserbehälter im Lainzer Tiergarten (Wien) 332.
 - von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
- Ooide, bituminöse, der Asphaltlagerstätten am Hils 714.
- Oolithe, Frage der Entstehung, experimentelle Untersuchungen 842.
- Oolithische Doggererze, Aufbereitungsanlage 589.
- Oolithische Eisenerze von Nucice, Böhmen 188.
- Opal
- als Einschlüsse im Kalk der Berge von Buda 316.
 - in den Jaspissen des Tokaj-Hegyalja-Gebirges, Ungarn 351, 352.
 - mit organischen Resten, Rumänien 907.

- „Opferkessel“ im Elbsandsteingebirge, Entstehung 501.
- Ophitische Gesteine, magnetische Anomalien 417.
- Orkney-Inseln, petrographische Untersuchung von Gesteinsproben 341.
- Orogenbildung, Vorgänge im tieferen Untergrund 16.
- Orogene Bewegungen, mesozoische, Pinghsiang-Kohlefeld, Kiangsi, China 31.
- Orogene Europas, vergleichende Betrachtungen 16.
- Orogene Kräfte, Wesen 439.
- Orogenese
variskische, in Mitteleuropa 845.
— Verhältnis zum Lugischen Bau 443.
(Pseudo-), im mittelsudetischen Paläozoikum 21.
- Orogenetische Phasen des Uraliden-Systems, Charakterisierung in der Irikla-Schlucht, Ural 380.
- Orthoklas aus Granitporphyr, Typ Zwota, Analyse 881.
- Orthoklasmelaphyre, Kritik früherer Bearbeitungen 353.
- Ortsbestimmung, geographische, Anleitung 407.
- Ortsteinböden, podsolierte mit Kupfermangelkrankheit, Behebung durch Zufuhr armer Kupfererze 504.
- Ortung einer Maschine durch ihre Bodenschwingungen 424.
- Ose, Entstehungsursache 520.
- Osning, Bodenprofil im Sandstein bei Horn 72.
- Ostafrika
Bruchterrasse 31.
Inselberge 512.
Nyasa-See, Steigen 46.
Kenia-Kolonie, Bodenschätze, Bergbau 808.
Uganda, Erdölsuche 726.
— Mineralrohstoffe, Bergbau 808.
— Quarz, metasomatische Umwandlung durch Diffusion von Elementen aus Magma 869.
siehe auch Deutsch-Ostafrika.
- Ostalpen
siehe unter Alpen.
- Osteuropäische Tafel, Tektonik 450, 452.
- Ostfriesische Inseln, Wangeroog, Titan-eisenerzseife 641.
- Ostfriesische Küste, Abhängigkeit von den Meeresströmungen 48.
- Ostfriesland
Landgewinnung a. d. Ley-Bucht 48.
Sturmflutschäden 1936 47.
- Ostindischer Archipel, Oelfelder, Geologie, Uebersicht 737.
- Ostpreußen, Frostbeobachtungen und -Versuche, Winter 1936/37 539.
- Ostsee
Eckernförder Bucht, Sedimentdiagenese an postglazialen Ablagerungen, physikalische, chemische, mikrobiologische Betrachtungen 839.
Eisverhältnisse 50.
Küstenschutz 541.
- Ostseeküste
klingender Sand 310.
pommersche, Strandversetzung 484.
samländische, Bernsteineinschlüsse, neue Forschungen 237.
- Oxydationserze
Anwendung experimenteller Ergebnisse über Diffusion von Salzlösungen auf Bildungsmechanismus 141.
präkambrisch gebildete 640.
- Oxydationszone
der Markasitlagerstätte Franklin (Missouri), Hämatitbildung 641.
von Molybdänlagerstätten, chemische Vorgänge 178.
- Ozeane, Betrachtungen über Entstehung und Gestaltung 412.
- Ozeanographische Ergebnisse der SNELLIUS-Expedition 49.
- Paisanitgang von Curityba, Paraná (Brasilien) 816.
- Paläobotanik von Brasilien, bisherige Kenntnisse, Schriftverzeichnis 236.
- Palästina
Erdölentdeckungen 732.
Erdölsuche 726.
alte Küstenlinien 484.
- Palatinit am Südabhang des Riesengebirges, Sudetengau 353.
- Parakristalline Prägung, Beziehung zu Migmatiten 863.
- Pazifische Küste, Nachweis fester Gesteine aus Kontinentalrinnen 483.
- Pechstein-Kaoline und -Tone
Korngrößenbestimmung 394.
von Schletta, Eigenschaften 936.
- Pegmatit
Zinkblende führend, Spruce Pine, Nord-Carolina 147.
Yttriotitanitkristalle führend, Harar-Gebiet, Italienisch-Ostafrika 916.

- Pegmatite
 der Umgebung von Taus und Ron-
 sperg, Böhmen, Monographie 144.
 in Namaqualand, Abfolge der Mine-
 ralisation 147.
 im südlichen Karelien 378.
 der Umgebung von Korzec, Wolhy-
 nien 337.
 Zusammenhang mit Erzgängen 601.
 apatitführende, mit Monazit, Xeno-
 tim und Zirkon des steirisch-kärnt-
 nerischen Altkristallins 606.
 kolumbitführende, bei Linz, Ober-
 donau 333, 334.
 — des Altyn-Tau 145.
 molybdänglanzführende, der West-
 tatra 606.
 morionführende, in Wolhynien, neu-
 entdeckt 398.
 Granit-, von Südnorwegen 606.
 Kupfererz- der Khan-Grube, Süd-
 westafrika 607.
- Pegmatitgänge
 der Terschen-Küste, Kola-Halbinsel
 376.
 scheelitführende, aus Nevada 606.
- Pegmatitoid vom Zentralmassiv von
 Madagaskar 382.
- Pegmatittypen von Arizona 606.
- Pegmatitvorkommen in Wolhynien
 145.
- Peloid, Begriff 932.
- Pentlandit, Entstehung durch Ent-
 mischung aus Magnetkies, experi-
 mentelle Untersuchungen 595.
- Peridotit
 Bariumgehalt 555.
 in Südsibirien 363.
 der Vaskapu-Gegend, Bükkgebirge
 349.
- Periglaziale Bildungen von Canjilon
 Divide, Neumexiko 461.
- Periglaziär
 der Böhmisches Randgebirge 51.
 sächsisches, Frosthangeschutt und
 Fossilführung 31.
- Periglaziärzone, Entstehung 51.
- Peru
 Erdölwirtschaft 714.
 Oelfundpunkte 259.
 Ubersichtskarte 1: 4 Mill. 259.
- Petrographie, mineralogische und ehe-
 mische, Lehrbuch (ALLING) 811.
- Petrographisch-tektonische Analyse,
 Methodisches 863.
- Pflasterdecken der Reichsautobahn 928.
- Pflastersteingewinnung in der Deut-
 schen Ostmark 264.
- Pflasterung durch Conerelithbauweise
 930.
- Phasengleichgewichte, Wichtigkeit des
 Laboratoriumsversuches 811.
- „Phenoclast“, Begriffsbestimmung in
 amerikanischer Terminologie 850.
- Philippinen
 bergbauliche Fragen 288.
 Chromerz 144.
 Erdöl und Verwandte 257.
 geologischer Dienst, neuerrichteter,
 Organisation und Arbeitsmethode
 286.
- Goldbergbau, geschichtlicher Ueber-
 blick, moderne Entwicklung 287.
- Goldseifen 182.
- nutzbare Mineralien, kurze Ueber-
 sicht 287.
- Oelmöglichkeiten 739.
- Luzon, Eisenerzlagerstätten 286.
- Goldbergwerke Itogon, Antamok
 und Balatoc 172, 173.
- Golderz von Cal Horr. Hoher Ge-
 halt an Pochtrübe bei Cyanidauf-
 bereitung 286.
- Golddistrikt von Benguet, geolo-
 gische Aufnahme 286.
- Phlogopite Ostsibiriens 914.
- Phonolithe
 des Itatiaya-Massives, Brasilien 920.
- Beobachtungen zur Laminarbewe-
 gung 432.
- des vulkanischen Zentralmassivs von
 Madagaskar 382.
- trachytische, auf Bl. Hirschfelde,
 Oberlausitz 874.
- Phosphate
 bakterielle Herkunft 656.
- von Primorje, Ferner Osten, Unter-
 suchung 656.
- in den Schutzgebieten der Südsee
 295.
- Phosphatlagerstätten Spaniens 273.
- Phosphatschlacken, Aufgaben 405.
- Phosphatvorräte Sowjetrußlands 280.
- Phosphorite
 deutsche Förderung 1936 115, 118.
 des Doggers der Auerbacher Bucht
 655.
- der Deutschen Ostmark, Unters-
 suchungen über thermischen Auf-
 schluß 654.
- Phosphoritschicht alleinstehender Berge
 des Sterlitamak-Gebietes 656.
- Phosphoritvorkommen der Deutschen
 Ostmark 264.
- Phosphorsäurehaushalt Deutschlands
 405.

- Phosphorvorkommen Brasiliens 656.
- Photoelektrischer Schwingungsmesser 424.
- Photometrische Untersuchung von Tönen 304.
- Photozellen für Sedimentationsanalysen 305.
- Phyllite
des Altwater-Gebirges, Metamorphose 855.
des Soonwaldes mit Zoisit u. Epidot als Neubildung 852.
auf Bl. Klingenthal—Zwota, Vogtland 881.
- Physikalische Chemie, Rolle für stratigraphische Probleme 178.
- Pickverfahren, neue Aufbereitungsmöglichkeit für grobkörnige Mineralgemische 129, 590.
- Pikrit der Baugrube für Großwasserbehälter im Lainzer Tiergarten, Wien 332.
- Plastische Verformungen, Untersuchungen an Naphthalinkristallen 317.
„Plastizität“, Begriffsbestimmung 18, 19.
- Platinerzeugung Kanadas 797.
- Platinmetalle
Erzeugung, Verwendung 551, 554, 560.
in Alaska, Produktion 1936 796.
im Papua-Territorium, Australien 808.
- Platinmetallvorkommen des Stillwaterkomplexes, Montana (Bushveldtyp) 142.
- Platinseifen
Kolumbiens 798.
im Ural, zinnerführende 181.
- Platinvorkommen
in Aethiopien 799.
des Kongobeckens 806.
- Platinvorräte Sowjetrußlands 280.
- Pneumatolytische Phase als Ursache der Serpentinisierung von Lherzolithen 363, 369.
- Pneumatolytische Silikate, Synthesen und experimentelle Umwandlungen, vollständige Bibliographie 141.
- Podsolbildungsprozesse auf der Halbinsel Taimyr 510.
- Podsolboden, ortssteter, vorgetäuscht durch ausgebleichtes Verwitterungsmaterial 506.
- Podsolisation
im tropischen Flachland 74.
als bodenbildender Prozeß der Padangs, Niederländisch-Indien 74.
- Polarforschung, Deutschlands Anteil 409.
- Polen
Blei-Zinkbergwerk „Mathildengrube“ bei Chrzanów, Geologie, Bergbau 169.
Erdölbergbau, Vergleich mit deutschem 246.
Umgebung von Druskieniki u. Grodno, petrographische Bearbeitung 337.
Löbprofil der Umgebung von Krzemieniec 829.
Oelversorgung, Wandlungen 236.
Kreise Świąciany und Wilno-Troki, petrographische Untersuchung 338.
Tatra, Amphibolite 862.
feuerfeste Tone von Parszów, chemische, physikalische Untersuchung 936, 937.
Töpfertone von Lwów, chemische und physikalische Analyse 936.
östliche Karpathen, Gebiet von Czarnohora, geolog.-orograph. Ueberblick, Glazialbildungen 523.
Lysogóry-Gebirge, Schutzzrinden, Wüstenlack, Sonnenbrände 316.
Karbonstratigraphie 699.
West-Tatra, molybdänglanzführende Pegmatite und Granite 606.
Umgegend von Wilna, Torflager, floristische, kalorische Eigenschaften 229.
Wolhynien, kupferführende, basaltische Gesteine 111.
— Pegmatitvorkommen 145.
— Umgebung von Korzec, kristalline Gesteine, zeitliche Aufeinanderfolge 337.
— Labradorite, Entstehung 338.
— neues Vorkommen von Morion 398.
- Polnischer Korridor, Erdölvorkommen 251.
Polnisches Becken, tektonische Stellung innerhalb der osteuropäischen Tafel 450, 451.
- Polymetalle im Dshungarischen Alatau, neue Erzbasis 164.
- Polymetallische Lagerstätte Kirowa, Ferner Osten 619.
- Polymetallische Lagerstätten
in Abchasien, Kaukasus 635.
im nordwestlichen Kasaksten 783.

- Polymetallisches Tekeli-Erzvorkommen, Kasakstan 630.
- Polysulfidische Erzlagerstätte von Tulghes, Rumänien 162.
- Polysulfidische Erzlagerstätten Osttransbaikaliens 155.
im Urgebirge Finnlands 269.
- Polysulfidischer Erzgang der Providence-Mine, Britisch-Kolumbia 166.
- Polysulfidisches Beloussowski-Vorkommen, Altai 164.
- Polysulfidlagerstätte Beloussowski, Altai, geolog. Bau 284.
von Buron Kaukasus Mineralzusammensetzung 615, 616.
zinnführende, von Kykhyl-Taß 617.
- Pommern, Vorrückungs- oder Rückzugsmoränen? 54, 487.
- Porenvolumen, Bestimmung, neue Methode 709.
- Porosität von Oelspeichergesteinen, Zusammenhang mit Dolomitgehalt 744.
- Porositätsmessungen von Bodenproben 535.
- Porphyre des Gebietes Meidanchioi-Consul, Dobrudscha 908.
- Porphyrgänge auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 881.
- Porphyrite
des Kleinen Chingan, Ferner Osten 912.
des Criffell-Dalbeattie-Komplexes, Schottland 340.
des Rotliegend-Vulkanismus im Schwarzwald 873.
- Porphyritische Ganggesteine bei Linz, Oberdonau 333, 334.
- Porphyr-Lujawrite der Tundren von Lowosersk, Halbinsel Kola 373.
- Porphyroblastenbildung
und Bestimmung der Altersfolge 855.
Bedeutung für Frage stofflicher Herkunft der Magmen 864.
- Porphyriserie von Halle, Petrographie, Lagerungsformen 874.
- Portugal, südliches, Eisenmanganerzvorkommen 649.
- Posidonienschiefermeer Deutschlands, paläogeographische Studien 191.
- Postglaziale Entwicklung Südwestfinnlands 523.
- Postglazialer Erosionszyklus in Finnland 520.
- Postglaziale Schwankungen der Küstenlinie in Finnland 443.
- Powellitvorkommen von Hüseyin beyobasi, Türkei 613.
- Preußisches Bergrecht, Aenderung 192.
- Probenahme
im Grubenbetrieb 586.
bituminöser Straßenbaustoffe, Leitsätze 932.
- Propylitisierung der Vulkangesteine Ostbulgaricns 906.
- Proterobase auf Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
- Psilomelane, 20 Analysen 316.
- PURKYNĚ, Prof. Dr. CYRIL, Nachruf 1.
- Pyrenäen, magnetische Anomalien 417.
- Pyrit
Flotation 130.
als Heilgestein 932.
im Gebiet der Pjasina, russ. Arktis 791.
der Mount Isa Mine, Queensland 189, 190.
siehe auch unter Eisen, Kieslagerstätten, Kupferkies.
- Pyritlagerstätten, kupferführende, von Kalata, Ural 158.
- Pyritschwefel in Steinkohlen, Bestimmung 203.
- Pyritvorkommen, kobaltführendes, am Onega-See 658.
- „Pyropissit“ von Ampfwang, Oberösterreich 236.
- Pyroxen aus Eklogit, chemische Analyse 859.
- Pyroxenolith, basanitischer, vom Zentralmassiv von Madagaskar 382.
- Quartär
Finnlands, Formengestaltung 521.
im Trauntalgebiet, glazial-geologische Analyse 60.
alpines, Revision seitheriger Auffassungen 59, 490.
- Quartärsedimente, geochemische Untersuchungen 563.
- Quarz
Flotation 593.
metasomatische Umwandlung durch Diffusion von Elementen aus Magma 869.
- Quarze, Kappen-, aus dem Halbachtale 602.
- Quarzgänge
des Goldminen-Distriktes von Nevada City, Kalifornien 620.
auf Neuseeland 171.
- Quarzgewinnung aus Pegmatiten, Böhmen 144.

- Quarzin in den Jaspissen des Tokaj-Hegyalja-Gebirges, Ungarn 351, 352.
- Quarzit der Umgebung v. Karlsbad 841.
- Quarzite
 der südlichen Orkney-Inseln 341.
 der Deutschen Ostmark 888.
 der ostsudetischen Scholle südlich Strehlen (Schlesien) 852.
 des Schottischen Hochlandes, Gefügeuntersuchung 317.
 von Kilboran Bay, Schottland, metamorphe Veränderungen durch hornblenditisches Magma 867.
 kohlenstoffreiche, auf Blatt Klingenthal—Zwota, Sachsen 881.
- Quarzitschiefer aus Südserbien 903.
- Quarzporphyr
 Güterlichzahlen 923.
 als Kleinpflaster der Reichsautobahn 928.
- Quarzporphyre
 Beobachtungen zur Laminarbewegung 432.
 des Rotliegend-Vulkanismus im Schwarzwald 873.
 im Gebiet von Sacar, Rumänien 908.
 an der Pjasina, Taimyr-Halbinsel 911.
- Quarzporphyrit der Umgebung von Nova Paka, Tschecho-Slowakei 356.
- Quarzsande und -Kiese, Bewertung 932.
- Quarzuhren der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt 5.
- Quecksilber
 auf Goldseifen im Kusnezki Alatau 284.
 im Ural 181.
 siehe auch Zinnober.
- Quecksilbererze von Terlingua, Texas 289.
- Quecksilbererzbergbau, deutscher, 1936 115, 118.
- Quecksilbererzlagerstätten in Osttransbaikalien 786.
- Quecksilberlagerstätten
 Chinas 793.
 des Siskiyou-Gebietes, Kalifornien 289.
- Quecksilberlagerstättentypen der Ostalpen 267, 268.
- Quecksilbersulfide, Löslichkeit 596.
- Quecksilbervorkommen von Spanien 273.
- Quellen
 Südbayerns 468.
 Härtemessungen, Untersuchungs-
 methoden 471.
- Quellen
 bei Herrenbreitungen, Werra 41.
 im ausgehenden Oberkarbon bei Kettwig 35.
 im Gebiet der Kartenblätter Köln, Frechen, Kerpen und Brühl 32.
 der Deutschen Ostmark, neue Beobachtungen 38.
 im Gebiet Ruhr, Möhne, Hoppecke—Diemel 32.
 in Ueberlieferung u. Brauchtum 472.
 des Uracher Wasserfalles, Schwäbische Alb, Herkunft des Wassers 470.
 der vogtländischen Bäder Elster, Brambach und Oberschlema, Zusammensetzung, geolog. Grundlage 473.
 wasserkundliche Beobachtungen und Untersuchungen 471.
 Wasserstoffionenziffer, Meßverfahren 471.
 des Wiener Waldes, Messungsreihen von Härte, Schwebstoff-Führung usw. 520.
 Karst-, im Komitat Fejér, Ungarn 37.
 siehe auch Mineralquellen, Thermen usw.
- Quellenmessungen, Schnellverfahren 471.
- Quellfassungen 525.
- Quellschüttungsmessungen 471, 531.
- Quellwärme, Meßverfahren 471.
- Quellwasser
 Begriff 468.
 elektrische Leitfähigkeit, Meßverfahren 471.
- Quelluntersuchungen
 Notwendigkeit planmäßiger Kluftmessung 472.
 der Thermen von Villach, Kärnten 475.
- Radioaktive Elemente, geochemische Mengenverhältnisse 549.
- Radium, Produktion 551, 554.
- Radiumerze des Kongobeckens 806.
- Radiumlagerstätte am Großen Bärensee, Kanada 797.
- Radiumquellen, bulgarische, Geologie, Zusammensetzung 475.
- Radiumgehalt der Manganerzlagerstätten in den Nordwestkarpathen 274.
- Radiumemanationgehalt der Budapester Thermen, Ursprung 42.
- Radiumbäder Branbach und Oberschlema, geologische Grundlage 473.

- Radiometrische Verfahren zur Feststellung von nutzbaren Lagerstätten 421.
- Radioaktive Isotopen von Kupfer 110.
- Rammelsberg, G. OEDER's markscheiderische Tätigkeit (16. Jahrh.) 579.
- Rammelsbergerze, neue Aufbereitungs- und Verhüttungsmethoden 261.
- Ramsbecker Erzbezirk, geologischer Bau, Lagerstätten 624.
- Rapakiwigranit
des südlichen Karelien 378.
von Cosăuți-Soroca, Rumänien 371.
- Rapakwiartige Granite der Terschenküste, Kola-Halbinsel 376.
- Raseneisenstein, neue Verwendung zur Gasreinigung 648.
- Raumplanung, Vereinigte Staaten und Deutschland 86.
- Red-Bed-Typ-Lagerstätten von Kupfer, Vanadium-Uran und Silber in den südwestlichen Vereinigten Staaten 187.
- Regionalmetamorphose, hypokinematische 845.
- Reichsautobahn
Bau der Betonfahrbahndecken 930.
Hannover—Kassel—Gießen, Baugrunduntersuchungen auf geologischer Grundlage 102.
Kleinpflasterdecken 928.
- Reif- und Schneekristalle, Uebereinstimmung 484.
- „Relaxation“, Begriffsbestimmung 18, 19.
- Reliefüberschiebungen in den Westkarpathen 448.
- Restberge (Diabase u. Diabasbreccien), Vogtland 515.
- „Revolution einer petrographischen Provinz“ 813.
- Rhein
Binger Loch, „Sericitgneis“, LOSSENScher, ein albitisierter Felsokarotophyr 852.
Sande 896.
siehe auch Oberrhein, Niederrhein, Mittelrhein.
- Rhein—Donau, Wasserscheide, unterirdische, im Karstgebiet der Schwäbischen Alb 470.
- Rheinebene, badische, wasserwirtschaftliche Bereinerung 87.
- Rheinisches Paläozoicum, Kieselsallen, Entstehung 840.
- Rheinisches Schiefergebirge
Soonwald, Zoisit u. Epidotführung der Gesteine 852.
- Rheinisches Schiefergebirge, Stellung im variskischen Bau 845.
- Rheinisch-Westfälisches Industriegebiet, Wasserwirtschaft 90.
- Rheinland, Erfttal, Braunkohlenbecken 218.
- Rheinpfalz, Lithogenesis des Oberkarbon und Rotliegend 833, 835.
- Rheinsande, rezente, von Mainzer Becken bis holländische Grenze, sedimentpetrogr. Untersuchungen 830.
- Rheinschlingen, alte, im hessischen Ried 75.
- Rheintal und Umgebung, Mineralquellen 38, 40.
- Rheintalgraben, diluviale Terrassen 513.
- Rhodesia, nördliches, Kupferlagerstätten 653.
- Rhöntraß 822.
- Rhyolit
von der Nordinsel, Neuseeland 921.
des Bereszászter Gebirges, Ungarn 349.
- Rhyolite
des vulkanischen Zentralmassivs von Madagaskar 382.
des Cross Fell, Cumberland, Westmorland 339.
zwischen Komlóska, Ujhuta und Makkoshtika, Ungarn 352.
des Yellowstone Park, Struktur, Beziehung zu Topographie der Auflagerungsfläche 820.
äginiführende, von Hokkaido, Japan 821.
- Rhyolithische Ganggesteine der Valea Seacă, Rumänien 372.
- Riebeckit in Kontakthöfen basischer Gesteine 869.
- Riebeckitgranite im Massiv von Sacar, Rumänien 908.
- Ries, Vergleich mit Flynn Creek-Störung, Tennessee 462.
- Riesengebirge
Kalkspatgänge, erzführende, Oberschmiedeberg 626.
Kesselsteine 502.
Therme von Johannisbad, geologische Grundlage 472.
Kristallin im Süden als Anteil des Lugischen Baues 443.
als Glied der Westsudeten, Oberflächengestaltung 76.
- Riesproblem, neuer Beitrag 12.
- Riffbildung als Maßstab geologischer Zeiträume 411.

- Rohstoffe, mineralische bergtechnische und wirtschaftliche Verhältnisse 138.
 Anteile der einzelnen Länder 115.
 Rohstofflage, Roheisen- und Stahl-sortenfrage 120.
 Rubidium, Produktion, Verwendung 551, 554.
 Ruhrgebiet
 Gebirgsschläge, Entstehungsvorgänge und Auswirkungen 543.
 Bergschäden und ihre Vermeidung 106.
 Hauptvorflutkanal Dortmund, Bau-technik 105.
 Oberkarbon, Auswertung grobklastischer Sedimente für Paläogeographie 691.
 Grundwasser und Quellen im ausgehenden Oberkarbon bei Kettwig 35.
 Südrand, Geohydrologie 692.
 Ruhrtal, Bau des Baldeney-Sees, Hydrologische Untersuchungen 530.
 Rumänien
 Altän Tepe-Gebiet, geoelektrische Untersuchungen 421.
 Schweremessungen im Gebiet von Băicoi-Tintea 417.
 Banat, Eisenerzlager Amelia, Grenzfestlegung durch magnetische Messungen 419.
 — südliches, Feldspatvorkommen 940.
 — nordwestliches, quartärer Vulkanismus 909.
 gesteintechnische Prüfung von Basalto-Andesiten aus Biscad am Olt 907.
 Bodenanalyse, mechanische, nach der Methode von WIEGNER 827.
 Ausbeutung der Bodenschätze, Entwicklung 732.
 Caras-Gebiet, magnetische Vermessungen, geologische Karte 419.
 Chalcedonvorkommen mit organischen Resten 907.
 Rapakiwigranitmassiv von Cosăuți-Soroca 371.
 Dobrușcha, Porphyre des Gebietes Meidanchioi-Consul 908.
 Erdgas 1937 714.
 Erdölgebiete, Stratigraphie, Tektonik, Ablagerungsräume 730.
 Gesteine der Erdölgebiete in lithogenetischer und ölgelogeologischer Hinsicht 730.
 Erdölgesetz 731.
- Rumänien
 Erdölgewinnung 1937 732.
 erdöhlaltige Sande, Zusammensetzung, Auswertungsmöglichkeit 242.
 Erdölwache 241, 731.
 Bohrungen im Vorland des Oelgebietes 254, 255.
 Oelversorgung, Wandlungen 236.
 Anteil am Welterdölhandel 731.
 geologisch-lagerstättenkundliche Untersuchungen 776.
 Kohlenbergbau, Nachkriegsentwicklung 228.
 Fluß Pruth, Wasseranalyse 480.
 Salzseen, Klärung des Erwärmungsprozesses 677.
 Löße, Korngrößenverteilung, vergleichende Untersuchung 829.
 Gebiet von Neagra, geologische Aufnahme, Altersstellung eines Konglomerates 909.
 Granit von Popina Mare 908.
 Eruptivgebiet von Sacar 908.
 Mineralquelle „Hebe“ bei Sângeorz-Băi, Geologie, Ursprung, Erscheinung und Entwicklung 478.
 Siebenbürgen, Deklinationskarte 419.
 Siebenbürgisches Erzgebirge, Entstehungsalter der Effusivgesteine 635.
 Steinbruchskarte 908.
 Steinsalz, petrographische Struktur, physikalische und mechanische Eigenschaften 201.
 Gneisgebiet an Mündung des Flusses Slatiniou 910.
 Oberoligocän v. Tintea, Glaukonit 838.
 300 Tone, wissenschaftlich-technische Untersuchung 908.
 Erzlagerstätte von Tulghes 162.
 Valca Seacă, Băița, Bihor, geologisch-petrographische Untersuchungen 372.
 Rumpfflächen
 im Talgebiet der Oberen Weißen Elster 513.
 altpermische, Bedeutung für Morphologie des Sauerlandes 76.
 in Westgrigoland 523.
 Rußland, siehe unter Sowjetunion.
 Rutschungen
 im Wiener Wald 520.
 des Wellenkalks über Röt im Werratal bei Meiningen 470.
 Saarbrücken, Bergschule, geologische Sammlung, Neugestaltung 217.

- Saarfettkohle, Petrographie 208.
 Saarkohle, mikroskopische Untersuchung 208.
 Sachalin siehe Sowjetunion.
 Sachsen
 Bergakademie Freiberg seit 170 Jahren 137.
 — — Institut für Aufbereitung, Abt. Steine und Erden 572.
 — — Bedeutung für deutschen Freiheitskampf 1813 137.
 — — geophysikal. Abteilung 572.
 — — Lehrgrube „Reiche Zeche“ 137.
 — — Geschichtliches 571, 572.
 — — naturwissenschaftliche Sammlungen 137.
 — — wissenschaftl. Einrichtungen, hüttenmännischer Unterricht 131.
 Berggerichtsbarkeit vom 15. Jahrhundert ab 576.
 Berg- und Hüttenwesen 1936 574.
 berg- und hüttenmännische Erfindungen des 16. und 17. Jahrh. 580.
 Bergpolizei, Geschichte 124.
 Bergstadt Freiberg, 750jähriges Bestehen 577, 578.
 — — Zinn- und Eisenregal 579.
 Bad Elster, Mineralquellen, Abhängigkeit von geologischem Bau 41.
 Erzbergbau, Wiederaufnahme im nationalsozialistischen Staat 262.
 — 5 Jahre Aufbau 758.
 erzbergischer Bergbau des 16. Jahrhunderts 120, 122, 580, 581.
 Erzbergische Bodenschätze, Vorkommen, Gewinnung, Verarbeitung, Geschichte 120, 121, 123, 130, 131, 132.
 Freiburger Erzdistrikt, Genesis 759.
 Freiburger Hütte, arsenhaltige Abgase, Schädigungen in Tier- und Pflanzenwelt 594.
 Geologische Karte, Bl. Hirschfelde, Erläuterungen 874.
 — — Bl. Klingenthal—Zwota, Erläuterungen 881.
 Kaoline verschiedenartiger Ausgangsgesteine, Korngrößenbestimmung 394.
 keramische Industrie, Rohstoffvorkommen, Betriebe 401.
 Bl. Klingenthal—Zwota, Erzlagerstätten 761.
 Steinkohlenbergbau 224.
 Steinkohlerevier 696.
 Schaubergwerk Herkules-Frisch-Glück, Entstehung des Erzlagers, Geschichte 149.
- Sachsen
 Quellen der vogtländischen Bäder Elster, Brambach u. Oberschlema, Zusammensetzung, geologische Grundlage 473.
 Periglaziär, Frosthangschutt und Fossilführung 31.
 Ziegeleigrube Torna bei Dresden, Fließerde und Frostspalten als Zeitmarken im Löß 488, 489.
 Vogtland, oberes, Großformen 515.
 Talgebiet der Oberen Weißen Elster, Morphologie 513.
 Zinnstein, Ausbildung 612.
 Zittauer Braunkohlenbecken, Geologie, Bergbaugeschichte 763.
 Umgegend von Zwickau, Geschiebezählungen 488.
 zwischengebirgische Gneisüberschiebung von Frankenberg, petrographische Betrachtung über Art und Zeitpunkt 20.
 (Nordwest-), Entwicklung der Landwirtschaft unter Beziehung zum Braunkohlenbergbau 223.
 westliches, Diabasvulkanismus 330.
 Sächsisches Granulitgebirge
 Eklogit von Gilsberg 318.
 Tektonik 863.
 Salinenbetriebe des Deutschen Reiches 1936 115, 118.
 Salz
 Sylvin, gesetzmäßige Anlagerung von Eisenglanz 671.
 — gashaltiger, Elsaß, Analyse 562.
 — getrübert 671.
 Salzbergbau
 der Deutschen Ostmark 200.
 deutscher, 1936 115, 118.
 Salzbildung, Großfluten der Perm- und Triaszeit, Entstehung 678.
 Salzburg
 Bl. Hofgastein, Aufnahmebericht 774.
 Habachtal, Smaragdorkommen 602, 604.
 Lungau, Talklagerstätte Schellgaden 758.
 Schwemmlandlagerstätten, Goldgehalt, Untersuchung 642.
 Salzdome
 von Texas-Louisiana, Aragonitführung 712.
 der Golfküste, Zusammenstellung 258.
 Salze
 des Toten Meeres, Gewinnung, Verarbeitung 202.

- Salze
 isomorphe, als Bodenkörper gesättigter Lösungen dreier gleichjoniger Salze und reziproker Salzpaare 193.
 Salzgebiet von Provadia, Bulgarien, geologische Untersuchungen 677.
 Salzgebirge
 rotes, von Lieth bei Elmshorn, unterpermisch 200.
 von Stade, Nordhannover, Rotliegend-Zechstein-Salzstock 675.
 Salzgeologie, allgem. u. regionale 191.
 Salzgestein, Abteufen von Schächten ohne Verwendung von Sprengmitteln 677.
 Salzgewinnung, neuzeitliche, aus dem Meerwasser 197.
 Salzgittergebiet, neue Industrieanlagen 262.
 Salzhorste, Aufsuchen durch quantitative elektrische Meßverfahren 421.
 Salzhydrate, aus Lösung auskristallisiert und durch Abbau nachweisbar, Vergleich 192.
 Salzlager Mittelddeutschlands, Parallelsierung 675.
 Salzlagerstätten
 Rußlands 191.
 deutsche, Jodgehalt 563.
 — zusammenfassende Darstellung 191.
 neue, in Nova Scotia 797.
 Salzlösungen, Experimente über Diffusion 141.
 Salzsachtstörung von „Riedel“, Erforschung 674.
 Salzseen
 Rumäniens, Klärung des Erwärmungsprozesses 677.
 in Westkasakstan und ihre Speisequellen, Hydrochemie 46.
 — — Borgehalt 113.
 Salzsolebergbau, Sudhüttenbetrieb 668.
 Salzstöcke, Hannoversche, Bewegungen 672.
 Salzsysteme
 $KCl-MgCl_2-H_2O$, Einfluß von $FeCl_3$ auf Kristallisationsverhältnisse 194.
 wässrige, und Magnesiumkarbonat 664.
 Salztektunik des Sterlitamak-Gebietes, Rußland 202.
 Salztone, Mineralgehalt 669.
 Salzvorkommen
 Kolumbiens 798.
 des Chatanga-Gebiets, Ferner Osten 787.
- Salzwasser, Niveauänderungen, und Erdöl 712.
 Salzwässer von Forstort Brand (Nienhagen), Analysen 715.
 Sammlungen
 geologische, der Bergschule Saarbrücken, Neuordnung 138.
 naturwissenschaftliche, der Bergakademie Freiberg 137.
 Sand
 als Sediment 896.
 äolischer, Abhängigkeit des Korndurchmessers vom log des Korngewichtes 313.
 klingender, an den ostbaltischen Küsten 310.
 und Schotter, Zusammenhang in der Zusammensetzung 896.
 Sandboden, Tragfähigkeit, Einfluß faulschlammhaltiger Schluff- und Ton-teile 101.
 Sande
 Richtlinien für Bewertung 932.
 als Heilgesteine 932.
 der Niederlande, sedimentpetrogr. Untersuchung 896.
 aus Kristallingebieten Ostgrönlands, sedimentpetrogr. Untersuchungen 832.
 von Pennsylvania, mechanische Analysen, Schwermineralbestimmung 68.
 der Umgebung von Druskieniki und Grodno Polen 337.
 der Oberrheinebene, Schwermineralzusammensetzung 310.
 der Saane (Franz. Schweiz), mechanische und mineralogische Konstitution 832.
 als Zementzuschlag, Einfluß von Tonbeimengung 393.
 eisenhaltige, an italienischen Küsten 181.
 erdöhlaltige, Rumäniens 242.
 granitische, Entstehungsmöglichkeiten 65.
 rezente, des Rheines zwischen Rüdesheim und Emmerich, sedimentpetrographische Untersuchung 830.
 tertiäre, der Niederrheinischen Bucht, sedimentpetrograph. Untersuchung 831.
 (Kleb-), technische Eigenschaften 933.
 (Quarz-Feldspat-), der Deutschen Ostmark 888.
 Sandkörner, Selektion nach ihrem Rundungsgrad, neue Methode 304.

- Sandige Sedimente, Untersuchungsverfahren, Fragestellungen und Vorschläge 825.
- Sandproben, Gerät zur Bestimmung der Durchlässigkeit 537.
- Sandstein
Bariumgehalt 555.
des Osning bei Horn, Bodenprofil 72.
junger, gefalteter im Nordwesthimalaya und sein Gefüge 862.
- Sandsteine
des Elbsandsteingebirges, petrographische Verschiedenheiten 506.
Fließwülste, bodenphysikalische Betrachtung 464.
des holländischen Karbons, Petrographie 698.
Gewinnung durch Wandsturzverfahren 534.
kristallisierte, der Deutschen Ostmark 888.
quarzitische, Güterichtzahlen 923.
- Sandsteinsedimente, Menge, Berechnung aus geochemischen Daten 547.
- Sandstrukturen an Küsten und in Flüssen 312.
- Sanidincinsprenglinge des Dacites von Zvečan, Jugoslawien 817.
- Sanidinite
als Umbildungen kristalliner Schiefer 324.
Sanidingesteine, Diskussion
R. BRAUNS/G. KALB 326.
- Sapropelkohle, Theorie des Entstehungsprozesses 710.
- Sardinien
junger Vulkanismus, zeitliche Einstufung 342.
Zinnsteingänge von Iglesias 154.
- Sauerland
altpermische Rumpffläche, Bedeutung für Morphologie 76.
Ramsbecker Erzbezirk, geologischer Bau, Lagerstätten 624.
- Saxothuringische Fazies des Altpaläozoicums des Lugischen Baues 443.
- Schalige Absonderung an Gesteinen durch Temperaturveränderung 500.
- Schamottesteine
Einwirkung von Alkalien 404.
Deutschlands Rohstofflage 405.
- Scheelit-Erze, Yellow-Aster-Mine, Kalifornien 159.
- Scheelitführende Pegmatitgänge aus Nevada 606.
- Scheelitkristalle des Erzlagers „Frisch-Glück“, Erzgebirge 149.
- Scheelitlagerstätte, neuentdeckte, des Urals 152.
- Scherung 851.
- Schichtenumbiegung am Jeschkenhang 464.
- Schichtung, jahreszeitliche, des Firns im Innern Grönlands 486.
„Schichtung“ in Intrusivgesteinen 373.
- Schiefer (Dach-, Phykoden- usw.) auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 881.
- „Schistoclastic“, Begriffsbestimmung in amerikanischer Terminologie 850.
- Schlamm als Heilmittel 932.
- Schlamm sedimentation, Schriftumsverzeichnis, Wörterbuch der Fachausdrücke 482.
- Schleifmaterialien in Texas 289.
- Schlesien
Arsen-, Kupfer- und Eisenspatlagerstätten, geologische Stellung und Bedeutung für neue Aufschlußarbeiten 154.
Bober-Katzbach-Gebirge, kupfererzführende Spateisengänge 626.
Diluviallehme, Charakteristik 73.
Erzbergbau und Edelsteinfunde 767.
Granitmassiv von Friedeberg, Petrographie 331.
ältester Grubenriß 584.
Konglomerattektonite und ihre Begleitgesteine in der epizonalen Schieferscholle südlich von Strehlen 852.
Kupferprovinz 652.
Lugischer Bau, Verhältnis zur variskischen Orogenese 443.
Nimptscher Bewegungszone, Frage nach dem Culm 331.
Oppeln, Wasserversorgung 91.
saxonische Entwicklungsgeschichte 21.
Stauchmoränen, Anlage 54, 487.
variskischer Vulkanismus, Altersbestimmung 886.
Waldenburger Ilangendzug, höchste Flöze, stratigraphische Stellung 692.
Wasserwirtschaft 91.
Wasserversorgung und -straßen 533.
mittleres, Sedimentation, Vulkanismus und Kupferführung im Rotliegend 765.
siehe auch Oberschlesien.
- Schlesisch-Ostrau-Bergbau-Gebiet, Erdbeben und Bergschläge 427.

- Schleswig-Holstein
 Geschiebeforschungen 488.
 glazialmorphologische Grundzüge 489.
 Umgegend von Kiel, Geschiebezählungen 488.
 rote Gesteine, sedimentpetrograph. Untersuchung 836.
 Westküste, Landverlust und Landgewinnung 46.
 Schlicke als Heilmittel 932.
 Schmelzwässer der Gletscher, Tätigkeit 485.
 SCHMIDT, MAX, Nachruf 572.
 Schmirgel in Griechenland 777.
 Schmirgellagerstätten in der Türkei 279.
 Schnee
 Chlorgehalt 485.
 seine verschiedenen Arten 49.
 Schnee- und Reifkristalle, Uebereinstimmung 484.
 Schneebildung im Halddegebiet, Schweden 485.
 Schneegerölle 49.
 Schneekörnchen, Entstehung 485.
 Schneekristalle, Masse, Form, Fallgeschwindigkeit 484.
 Schneeverfrachtung durch den Wind im Inlandeis Grönlands 486.
 Schotter
 der Flußterrassen im Elbe-Moldau-Gebiet 77.
 technische Eigenschaften 924.
 und Sand, Zusammenhang in der Zusammensetzung 896.
 Schottergewinnung in der Deutschen Ostmark 264.
 Schottland
 zeitliche Analyse tektonischer Vorgänge durch Gefügeanalyse 317.
 Massengesteinskomplex von Criffell-Dalbeattie (Solway-Firth) 340.
 Kilboran Bay, metasomatische Veränderungen an Quarziten durch hornblenditisches Magma 867.
 Eulyritvorkommen vom Loch Duich 861.
 Granitkomplex des Loch Etive 340.
 siehe auch Großbritannien.
 Schubfestigkeit bindiger Böden 537.
 Schürfen in losen Deckgebirgsschichten 587.
 Schungite von Karelien 229.
 Schutt; Menge, Bewegung, Sedimentation, Messungen an kalifornischen Wildwässern 482.
- Schwäbische Alb
 St. Johanner Halbinsel, Verkarstungserscheinungen, Quellen des Uracher Wasserfalles 470.
 Gebiet nördlich Trochtelfingen, Stratigraphie, Tektonik 20.
 Schwarzes Meer, Entwicklungsgeschichte 45.
 Schwarzwald
 Kalksilikatfelse von Schollach und Urach 871, 872.
 rotliegender Vulkanismus, Entwicklung 873.
 südlicher, Migmatite 873.
 südwestlicher, tertiäre Tektonik 20.
 Schweden
 Bergbau 1861—1936 269.
 Graphitvorkommen bei Norberg 756.
 Halddegebiet, Nebelfrost u. Schneebildung 485.
 — Seewasser, Regen und Schnee, Chlorgehalt 485.
 Schwefelführung einiger Kohlen von Assam 701.
 Schwefelgehalt
 in bituminösen Schichten 658.
 von Torf 679.
 Schwefelgewinnung
 in Frankreich, Möglichkeiten 273.
 in der Türkei 279, 779.
 Schwefelkies, Bergbaustatistik Belgien 1935 und 1936 774, 775.
 Schwefelkiesbergbau
 in Griechenland 777.
 deutscher, 1936 115, 118.
 Schwefelkiesgewinnung aus deutscher Steinkohle, Möglichkeiten 684.
 Schwefelkiesvorkommen Norwegens, Genesis 749.
 Schwefellager, neuentdeckte, bei Putien, China 289.
 Schwefellagerstätten von Cerro Obero, Prov. Mendoza, Argentinien 291.
 Schwefelvorkommen
 in französischen Juraschichten 658.
 mährische, Paragenesis 191.
 Spaniens 273.
 von Texas 289.
 Schweiz
 Eisenerz, elektrische Verhüttung 593.
 Erdgasvorkommen 719.
 Hydrographisches Jahrbuch 1937 32.
 Aargau, Grundwasserverhältnisse des Möhliner Feldes 533.
 Nagelfluh zwischen Aare und Rhein, sedimentpetrogr. Untersuchungen 309.

- Schweiz
 Saanesande, mechanische und mineralogische Konstitution 832.
 St. Gallisch-Appenzellische Molasse, sedimentpetrograph. Untersuchung 308.
 autochthoner Sedimentmantel und Griesstockdecke im oberen Schächental, sedimentpetrogr. Untersuchung 307.
 westliche, Glazialablagerungen, Neudatierung 60.
- Schwereanomalien
 direkte Bestimmung von Störungsmassen daraus 415.
 in Java, Beziehungen zu tektonischem u. petrographischem Bau 416.
- Schweremessungen
 durch astatisches Quarzpendel, Theorie und Anwendung 417.
 zur See, Fortschritte 417.
 Auswertung für Erdkrusteforschung 3.
 im Gebiet von Băicoi-Tintea, Rumänien 417.
 absolute, Verbesserungsvorschläge 415.
 relative, mit Quarzglasstabpendeln in neuzeitlich. Vierpendelvakuumapparat 416.
 statische, Theorie 417.
- Schweres Wasser in „Kropfbrunnen“ 112.
- Schwerkraftabweichungen
 in Niederländisch-Indien, Bedeutung der tiefen Erdbeben zur Altersbestimmung 430.
 der Erde und Abplattungsproblem 2.
- Schwerminerale aus Sanden kristalliner Gebiete Ostgrönlands 832.
- Schwermineralanalysen in sandigen Sedimenten 825.
- Schwermineralgehalt im Lößprofil der Umgebung von Krzemieniec, Polen 829.
- Schwerminerale
 als Klassifikationsprinzip für Böden 68.
 und Korngröße, Zusammenhänge 825.
 in Böden von Pennsylvania 68.
 Seifenbildung an Küsten 641.
 in vulkanischen Aschen Argentiniens 822.
- Schwerminerallagerstätten der deutschen Küsten 827.
- Schwermineraluntersuchung
 in der östlichen St. gallisch-appenzellischen Molasse 308.
 des Tertiärs der Niederrheinischen Bucht, Gliederungsmöglichkeit 831.
 der roten Gesteine Schleswig-Holsteins 836.
 des Oriskany-Sandsteins, Appalachen 745.
 der rezenten Rheinsande von Rüdesheim bis Emmerich 830.
 im Tonalit vom Val Verde 811.
- Schwermineralzusammensetzung oberpliocäner und altdiluvialer Sedimente 310.
- Schwerspat, Schwimmaufbereitung, Adsorption der Oelsäure 593.
- Schwerspatförderung, deutsche, 1936 115, 118.
- Schwerspatgänge, silberreiche, auf Milos, Griechenland 777.
- Schwimmaufbereitung
 Bedeutung für deutsche Rohstoffversorgung 125, 126.
 der Golderze, Ursache von Verlusten 130.
 von Schwerspat, Adsorption von Oelsäure 593.
- Schwimmfähigkeit
 bituminöser Kupfererze, Einfluß einer Vorbehandlung 592.
 von Mineralien, Beziehung zu Randwinkel 591.
- Schwingungen
 von Gebäuden beim Erdbebenstoß, experimentelle Prüfung 426.
 (Boden-) einer Maschine, Benutzung zur Ortung 424.
- Schwingungsmesser, photoelektrischer 424.
- Sedimentäre Abfolge, geochemische Betrachtung 547.
- Sedimentation
 im mittelschlesischen Rotliegend 765.
 marine, Geschwindigkeit 562.
- Sedimentationsanalysen mittels Photzellen 305.
- Sedimentationsbedingungen der Rheinpfalz von Oberkarbon bis Oberrotliegend 833, 835.
- Sedimentationsgeschwindigkeit der postglazialen Ablagerungen der Eckernförder Bucht 839.
 rezenter Tiefseesedimente 828.
- Sedimentationsraum des Unteren Keupers zwischen Harz und Thüringer Wald 833.

- Sedimentationsverhältnis zwischen Blauschlick, Globigerinenschlamm und Rotem Ton 828.
- Sedimentationszylinder nach ODÉN verbessert 305.
- Sedimentbearbeitung, deutsche Beiträge 1930—1933 825.
- Sedimentbildung, Bedeutung des pH-Wertes 130, 547.
- Sedimentdiagenese an Postglazialablagerungen der Eckernförder Bucht, physikalische, chemische, mikrobiologische Beobachtungen 839.
- Sedimente
gesamte der Erde, Schätzung 562.
kalkige, Anlagerungsgefüge, Schichtungsrythmen 306.
klastische, Kornverteilung, Methode zur Bestimmung 826.
sandige, Untersuchungsmethoden, Fragestellungen und Vorschläge 825.
- Sedimentgesteine
Bariumgehalt 555.
einheitliche Benennung, Vorschläge Ausschuß Preuß. Geol. Landesanstalt 823.
Petrographie, Lehrbuch 823.
- Sedimentographen mit selbständig aufzeichnender Kurve 305.
- Sedimentpetrologische Forschung in den Niederlanden 1932—1937, Ergebnisse 896.
- Sedimentstammbaum eines Trockengebietes 829.
- See
von Velence, Ungarn 45.
Nyasa-, Steigen 46.
ungarischer Platten-, Geologie, Hydrographie 44, 483.
- See-Erze, Aenderung für Entnahmeapparat 186.
- Seen
des Halddegebietes, Schweden, Chlorgehalt 485.
Salz- in Westkasakstan und ihre Speisequellen, Hydrochemie 46.
- Seewasserstand in der Provinz Brandenburg, Aenderungen 44.
- Seismik, Grundaufgaben der in der Geologie angewandten, geometrische Lösung 425.
- Seismische Berechnungen, theoretische Ableitung, Abweichungen in der Natur 422, 423.
- Seismische Feldarbeiten, Apparate, Arbeitsgang 422.
- Seismische Meßinstrumente, Empfindlichkeit und Frequenzcharakteristik 425.
- Seismische Reflexionsmethode, Trennung überlagerter Wellenzüge, Verfahren und Kritik 423.
- Seismische Untersuchungsmethoden für Erdkrusteforschung 3.
- Seismisches Aufschlußverfahren, Anwendung und Auswertung 424.
- Seismo-elektrischer Effekt
Verwendung zur Aufzeichnung von Wellen 423.
Ursachen 425.
- Seismometer, elektrostatisches 422.
- Selen, Gewinnung, Verwendung 551, 554.
- Seelengehalt in Böden 562.
- Seltene Elemente, Darstellung durch W. FEIG 551.
- Seltene Erden, Gewinnung auf Halbinsel Kola 373.
- Seltene Metalle, Vorkommen und Verwendung 551, 554.
- „Sericitgneis“, LOSSEN'scher, aus dem Binger Loch, ein albitisierter Felsokeratophyr 852.
- Sericitporphyroide im Gebiet von Aosta, Italien 898.
- Serpentin
hydrothermale Bildung 937.
auf Neuseeland 920.
- Serpentin-Reaktionshof von Traföß, Steiermark, Paragenese 856.
- Serpentine
der Deutschen Ostmark als Ziersteine 264.
von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
- Serpentinegebiet von Kraubath (Steiermark), Minerale 320.
- Serpentinegrube in Sachsen 1936 574.
- Serpentinisierung der Lherzolithe von Zlatibor, Westserbien, durch pneumatolytische Phase 363, 369.
- Serpentinvorkommen der Deutschen Ostmark 888.
- Sierra Leone, Diamantfelder 184.
- Silber
in Alaska, Produktion 1936 796.
Comstock Lode, heutige Produktion 176.
im Fernen Osten 789.
siehe auch Arsen, Blei, Polysulfid, Kupfer, Gold.
- Silber-Blei-Lagerstätten, goldhaltige, Gunnison-County, Colorado 156.
- Silber-Blei-Zinklagerstätten in Osttransbaikalien 786.

- Silber-Zinn-Wismutlagerstätten Boliviens 798.
- Silberbergbau
in Britisch-Kolumbia, geschichtlicher Ueberblick 290.
von St. Joachimsthal 763.
in Mexiko, gegenwärtiger Stand 291.
- Silbererze
des Tuscarora-Gebietes, Nevada 176.
Verdrängungslagerstätte von Presidio County Texas 162, 289.
- Silbererzbergbau im Erzgebirge, Wiederaufnahme 262, 263.
- Silbererzeugung Spaniens 273.
- Silbergewinnung
Kolumbiens 798.
des Rammelsberges, Erze, Aufbereitung, Verhüttung 261.
- Silberlagerstätte Fresnillo, Mexiko 167.
- Silberlagerstätten
des Dona Ana Countys, Neumexiko 156.
sedimentäre, der südwestlichen Vereinigten Staaten 187.
- Silberreiche Verdrängungslagerstätten von Park City, Utah 162.
- Silberreiche Schwerspatgänge auf Milos, Griechenland 777.
- Silbersulfid, Löslichkeit 596.
- Silbersulfosalze, synthetische Herstellung 597.
- Silbervorkommen
im Görtchitztal, Bergbauversuche um 1700 772.
fehlende, in China 793.
- Silicium in der Roheisenwirtschaft 120.
- Silikasteine
Einwirkung von Alkali 404.
Deutschlands Rohstofflage 405.
- Silikate
pneumatolytische u. hydrothermale, Synthesen und experimentelle Umwandlungen, vollständige Bibliographie 141.
Stand der Hochtemperaturforschung, Anwendung auf Eruptivgesteine 938.
- Silikatische Baustoffe, feuerfeste 938.
- Silikatische Verwitterungsneubildungen, neue Untersuchungen 493.
- Silikatkunde 938.
- Silikatmagmen, Trennungsvorgänge bei fraktionierter Kristallisation 547.
- Silikatschmelzen unter hohem Druck, Wassergehalt, Untersuchungen 811.
- Silikoseerkrankungen in der keramischen Industrie 403.
- Sillimanit, wiederholte Bildung in den kristallinen Schiefen am Südrand der Böhmisches Masse 332.
- Sillimanit-Mullitproblem, heutiger Stand 401.
- Sillimanitschiefer des Hießberges, südl. Melk, Niederdonau 334.
- SiO₂-Minerale in den Jaspissen des Tokaj-Hegyalja-Gebirges, Ungarn 352.
- SiO₂-Modifikation, neue (?), in den Jaspissen des Tokaj-Hegyalja-Gebirges 351, 352.
- Sizilien
Aetna, neue Berichte 438.
— geologisch-morphologische Beobachtungen 434.
Mineralöl aus Asphaltkalken von Ragusa 240.
- Skandium, geochemisches Verhalten 547.
- Skythischer Wall, tektonische Stellung innerhalb der osteuropäischen Tafel 450, 452.
- Smaragdgewinnung Kolumbiens 798.
- Smaragdgruben, russische, geochemische Studien 560.
- Smaragdorkommen im Habachtal, Salzburg 602, 604.
- SO₄-Gehalt vulkanischer Aschen 823.
- Sodavorkommen der Kenia-Kolonie 808.
- Sölvbergite des Harar-Gebietes, Italienisch-Ostafrika 916.
- Sonnenatmosphäre, geochemische Mengenverhältnisse der Atmosphäre 549.
- Sonnenbrand
der Gesteine, Definition, Ursache 926.
der Wüsten, Entstehungsbedingungen 316.
- Sowjetunion
Bauxitvorkommen 646.
Bergbau, soziale Zustände 782.
bergbauliche Verhältnisse 781.
Blei-Zinkvorkommen, Forschungsergebnisse seit 1918 782.
Bodenschätze der Sowjetunion, Abriß 280.
— Vorräte 280.
— Erforschung, Förderung, gegenwärtiger Stand 779.
- Chromerzlagerstätten, Forschungen Sowjetruss. Geol. Reichsanstalt 1933—1935 143.
- Kartierung, geologische, gegenwärtiger Stand 779.

Sowjetunion

- Untergrund-Kohlevergasung in großem Maßstab 205.
 Kupfererzlagerstätten, Forschungsergebnisse seit 1918 782.
 Manganminerale 110.
 Nickellagerstätten 782.
 nutzbare Mineralien, neue Vorkommen 784.
 Oelversorgung, Wandlungen 236.
 Oelvorräte 733.
 Standorte der mineralischen Rohstoffe 280.
 Zinnlagerstätten 782.
 Abchasien, Blei-Zinklagerstätte am Berg Brsychcha 281.
 — Polymetallvorkommen 635.
 Alatau, dshungarischer, neue Erzbasis für Polymetalle 164.
 Altai, polysulfidisches Beloussowski-Vorkommen 164., 284.
 — Molybdänlagerstätten 178.
 — Metall-, Geologie, Vererzung 281.
 — — geologischer Ueberblick 281.
 Altyn-Tau, Kolumbite der Pegmatitgänge 145.
 Armenien, Andalusitvorkommen von Sisi-Madanski 401.
 — gipsführende Mergel des Flusses Sanga, Löslichkeitsversuche 65.
 — Kupferlagerstätte von Sangesur 163.
 Aserbeidshan, Marmorvorkommen von Dshebrail 910.
 Balchash-See-Gebiet, Kupfererzgrube Kounrad, tektonische Kluftsysteme mit Wasserführung 94.
 Chakassien, Marmorvorkommen Kibik—Kordon, Fluß Jenissei 914.
 europäischer Nordteil, mineralische Brennstoffe 229.
 Ferner Osten, Chatanga-Gebiet, Geologie, nutzbare Mineralien 787.
 — Expedition in den Kleinen Chingan, Ergebnisse 912.
 — Expeditionsergebnisse 1936 619.
 — — Erdölfunde 735.
 — — Komsomolski-Gebiet, fossile Kohlen 703.
 — — Manganerze im Wandana-Gebirge 651.
 — — nutzbare Mineralien, Stand der Untersuchung, Probleme 789.
 — — Phosphate von Primorje, Untersuchung 656.
 — — Gebiet von Werchnemynsk, Expeditionsergebnis 792.

Sowjetunion

- Jakutien, Steinkohlen an der Anhöhe Dshabyrky-Chaja 231.
 Kara-tau, zentraler, Tektonik, Blei-Zinklager 28, 30.
 Karelien, kobaltführendes Pyritvorkommen am Onegasee 658.
 — südliches, geologisch-petrographischer Aufbau 378.
 — — Diaphthorite 378.
 Kasakstan, Bleierzvorkommen Aksoran 612.
 — Borgehalt in Salzseen 113.
 — Salzseen und ihre Speisequellen, Hydrochemie 46.
 — Nordwestgebiet am Balchash-See, polymetallische Erzlagerstätten 783.
 — Eisenerzvorkommen von Karsakpai 260.
 — Magnetit-Kupfererzvorkommen am Berg Ak-kesenj 284.
 — Tekeli-Erzvorkommen 630.
 Kaukasus, Blei-Zinklagerstätte am Berg Brsychcha 281.
 — feuerfeste Tone, 397.
 — Manganerzvorkommen Tschiaturi, Aufbereitungsanlagen 129.
 — — — Schürfungsergebnisse 188.
 — Polysulfidlagerstätte von Buron, Mineralzusammensetzung 615, 616.
 — nördlicher, Zinn, Molybdän und Arsen 281.
 — östlicher, Eiszeiten, Korrelation mit dem Kontinent 61.
 — Kleiner, Kupfererzlagerstätte von Kedabek 149.
 Krim, Kimmerische Gebirgsbildung 21.
 Krimgebirge, Tektonik, Struktur, Aufbau 23.
 Krivoj-Rog-Gebiet, edle und seltene Metalle, Neuentdeckungen 260.
 Kola-Halbinsel, geologisch-petrographischer Aufbau der Terschenküste 376.
 — Nordwesten der Tundren von Lowosersk, geologisch-petrographische Uebersicht, nutzbare Mineralien 373.
 Kusnezki Alatau, Quecksilber auf Goldseifen 284.
 Lenagebiet von der Birjuk- bis zur Sinjaja-Mündung, Stratigraphie u. Tektonik 27.
 Mittelasien, Kupfer- und Golderze des Almalyk-Gebietes 282.

Sowjetunion

- Moskauer Becken, feuerfeste Tone 937.
 — tektonische Stellung innerhalb der osteuropäischen Tafel 450, 452.
 Oirotien, Marmorvorkommen am Fluß Oroktoi 914.
 Sachalin, kohlehaltige Ablagerungen, wichtige Probleme 702.
 — zentrales, Erdölfunde 734.
 Seenbezirk des Nordgebietes, bauxitartige Tone 186.
 Osteuropäische Tafel, Tektonik 450, 452.
 Sibirien, eiszeitliche Vergletscherung 62.
 — Monazitvorkommen am Fluß Baschtschelak 182.
 — Kemerowo-Revier, Synonymik der Kohlenflöze 231.
 — Gebiete der Kolyma-Mündung, Ergebnisse geologisch. Expedition 1935/36 455.
 — Saur-Gebirge, Molybdänitvererzung 785.
 — Kusnezker Steinkohlenbecken, Bergbauverhältnisse 231.
 — Wolframvererzung nordöstlich der Stadt Karkaralinsk 613.
 — östliches, Phlogopitvorkommen 914.
 Sterlitamak-Gebiet, Salztektionik 202.
 Tadschikistan, Zinnkiesvorkommen im Rarsfeld 284.
 Taimyr-Halbinsel, Geologie, Bodenkunde 510.
 — Gebiet der Pjasina, Expeditionsbericht 791.
 — — Eruptivgesteine 911.
 — — Unterlauf, Ergebnis geolog. Forschungsexpedition 459.
 Timan-Gebirge, Zinnvorkommen 613.
 Transbaikalien, Manganerzvorkommen am Fluß Tarbagatai 785.
 — oberpaläozoische Faltung 454.
 — östliches, polysulfidische Erzlagerstätten, Zinnführung 155.
 — — Vulkanismus, Erzlagerstätten 786.
 Transkaukasien, Arsenopyritvorkommen von Oberswanetien 632.
 — Blei-Zinkerzvorkommen von Brsychaib, Anehasien 178.
 — Goldlagerstätten 784.
 Transwolgaland, geologischer Bau 25.
 Oberlauf der Flüsse Wolga und Msta, Erdgas 255.

Sowjetunion

- Tscheljabinsker Gebiet, Chromitvorkommen des Ufalei-Bezirktes 144.
 Tscherkessien, Doppelspat, Vorkommen am Fluß Tschalyk 399.
 Ukraine, Braunkohlen, Ausnutzungsmöglichkeiten 230.
 — Mangangebiet von Nikopol 658.
 — Nickelerze im Bereich magnet. Anomalie, Neuentdeckung 652.
 Ural, Bauxitvorkommen am Fluß Tota 646.
 — Berg Blagodat, bunte Erze, Genese 612.
 — Geologie, Tektonik, Petrographie 734.
 — Bezirk der Irikla-Schlucht, Gas von Tiefenherkunft an tektonischen Brüchen 782.
 — — — petrographisch-tektonische Untersuchung 380.
 — kupferführende Pyritlagerstätten von Kalata 158.
 — Kupfererzlagerstätte von Bljawa, Untersuchung der Umgebung und benachbarter Vorkommen 281.
 — Gold-Kupfer-Kombinat von Bljawa, Erweiterung der Erzbasis 281.
 — Magnesitwerk Satka, Entwicklung 634.
 — Nickelvererzung auf Kosmo-Demjanowski-Goldvorkommen 652.
 — Sterlitamak-Gebiet, Phosphoritschicht alleinstehender Berge 656.
 — Paschija-Kohlenbezirk, Geologie 230.
 — Scheelitvorkommen, neuentdecktes 152.
 — Vesuvianlager in der Nähe des Tschertanytsch-Sees 322.
 — Zinnober in Platinseifen 181.
 — Ostabhang, Bauxitlagerstätten, geologische Untersuchung 646.
 Uralvorland, Erdölfunde 734.
 Werchojanski-Gebirge, Arsen-Blei-Zinklagerstätte von Tschotschimbal 631.
 — zinnführende Polysulfidlagerstätte 617.
 — Zinnvorkommen, neuentdecktes 617.
 Westturkestan, Erzgebiet von Karamazar 282.
 Wolhynien, Topaslagerstätten 606.
 Ymur-Gebiet, Molybdänvorkommen am Fluß Umalta 155.
 Zentralasien, Zinnsteinseifen, Bildungsmöglichkeit 645.

- Spalten im Phonolith, Böhmen 37.
 Spaltenfüllungen, tertiäre, im südlichen Fränkischen Jura 20.
 Spaltenwasser als Gefahr für den Verkehr 538.
- Spanien
 Bodenschätze 273.
 Magneteisensteinlager und Kupfererzgänge von Cala bei Sevilla 752.
 Spanisch-Marokko, Eisenerzförderung, Entwicklung 273.
 Spateisengänge, kupfererzführende, im Bober-Katzbachgebirge 626.
 Speckstein i. d. Deutschen Ostmark 264.
 Spessart, Stellung im variskischen Bau 845.
 Spessartite auf Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
 Spiegeltzer Schneegebirge als Kristallinanteil des Lugischen Baues 443.
 Spärolithische Texturen, Frage der Bildung 842.
 Spilitgesteine Innerböhmens, Gauerwandtschaft 360.
 Spinellhaltiger Amphibolit von Zlatibor, Westserbien 363, 369.
- Spitzbergen
 deutsche Forschertätigkeit seit Weltkrieg 409.
 Vergleich mit nordwestdeutschen Endmoränen 487.
 nördliches, Kristallin und Devon 921.
- Spongolithgesteine der böhmischen Kreide 314.
- Spree
 Wasserhaushalt 87.
 wasserwirtschaftliche Planung 89.
 Spurenbestimmung, quantitative, chemische 551.
- Staubbekämpfung, deutscher Kohlenbergbau 584.
 Staubfälle in Arosa 466.
 Staubgehalt der untersten Atmosphärenschicht, Beziehung zu Tages- und Jahreszeit 466.
 Staubbmischungen (Steinkohlen und Gestein), Zündungsgrenze, amerikanisch-englischer u. deutscher Versuchsbericht, Vergleich 203.
- Staubwirkung südamerikanischen Vulkanausbruchs in Australien 432.
- Steatit, Konstitution 937.
- Steiermark
 apatitführende Pegmatite mit Monazit, Xenotim, Zirkon 606.
 Braunkohlenmulde von Leoben 226.
 Erzberg, Aufschlußbohrungen mit Rotary-Verfahren 588.
- Steiermark
 Fahlerzvorkommen „Schirlgurken“ 626.
 Grazer Bucht, Oelaussichten 249.
 Kalksteinbruch Leitendorf, Vererzung 627.
 montanistische Hochschule Leoben, Werdegang 138, 573.
 Umgebung von Leoben, diaphthoritische Karinthin-Granatamphibolite aus der Grauwackenzone 858.
 Grenze Seckauer Kristallin-Grauwackenzone im Profil über Ruine Kaisersberg bis St. Michael 886.
 Magnesit- und Erzlagerstätten der Grauwackenzone, tektonische Stellung 772.
 Serpentinegebiet von Kraubath, Minerale 320.
 Serpentin-Reaktionshof von Traföb, Paragenese 856.
- Stein
 siehe auch Pflasterstein, Zierstein, Schotter, Naturstein usw.
- Steinbruchkartei, deutsche 389.
- Steinindustrie, technische Neuerungen 929.
- Steinkohle, deutsche, Möglichkeiten zur Gewinnung von Schwefelkies 684.
- Steinkohlebergbau der Türkei, Entwicklung 279.
- Steinkohlebergwerk, Explosionsversuche 701.
- Steinkohlebezirk, Aachener, räumliches Verhalten des Gasgehaltes der Flöze 691.
- Steinkohlen
 Pyritschwefel, Bestimmung 203.
 an der Anhöhe Dshabyryky-Chaja, Jakutien 231.
 des Petschorabeckens 229.
- Steinkohlenasche, Anreicherung seltener Elemente 547.
- Steinkohlenaufbereitung, Neuerungen 1936 203.
- Steinkohlenbecken, Kusnjezkor, Bergbauverhältnisse 231.
- Steinkohlenbergbau
 deutscher, 1936 115, 118.
 — — Schlagwetter 584.
 sächsischer 224.
 — 1936 574.
 Entstehungsvorgänge und Auswirkungen 543.
- Steinkohlenbergwerke, niederländisch-indische, bergbauliche Methoden 233, 234.

- Steinkohlenfelder in Niederländisch-Indien, wirtschaftliche Bedeutung 232.
- Steinkohlengruben der Deutschen Ostmark, Schlagwetter-Prüfstellen 700.
in Niederländisch-Indien, Bericht 1936 u. 1937 233, 701.
- Steinkohlengürtel, Weiterverlauf unter norddeutscher Tiefebene 758.
- Steinkohlenlager, westeuropäische, Entstehung 216.
- Steinkohlenstaub-, Gesteinsstaub-Mischungen, Zündungsgrenze, amerikanisch-englischer und deutscher Versuchsbericht, Vergleich 203.
- Steinkohlenveredelung, Stand 205.
- Steinkohleproduktion der Türkei 279.
- Steinkohlerevier
Mährisch-Ostrau, Gasausbrüche 699.
sächsisches 696.
- Steinkohlenstaubexplosionen, Löschwirkung verschiedener Gesteinstäube 683.
- Steinmauerwerk bei Brückenbauten 931.
- Steinmosaik für Denkmäler 928.
- Steinreinigung, chemische, und nicht Sandstrahl 392.
- Steinsalz
Bd. III, 2 von BEYSCHLAG-KRUSCH-VOGT 191.
Festigkeit und Verfestigung 844.
Handbuch 659.
von Louisiana, wasserunlösliche Rückstände 201.
deutsches, Jodgehalt 563.
rumänisches, petrographische Struktur, physikalische u. mechanische Eigenschaften 201.
- Steinsalzbergwerk, Erbohrung brennbarer Gase 584.
- Steinsalzförderung Spaniens 273.
- Steinsalzstaub, Löschwirkung bei Steinkohlenstaubexplosionen 683.
- Steinsalzvorkommen von Aethiopien 799.
- Steinschutzmittelprüfung im Naturschnellversuch durch Keilprobe 386.
- Stickstoffgehalt verschiedener Böden 506.
- Stoffwanderung bei der Metamorphose 864.
- Strandbeobachtungen im Malaiischen Archipel 484.
- Strandlinien in Südwestfinland, Analyse 523.
- Strandversetzung an der pommerschen Ostseeküste 484.
- Straßenbau
Betonverwendung 930.
Feuchtigkeitsschäden 539.
im Moor, neue Erfahrungen 539.
technische Neuerungen 929.
Sprachliches 103.
amerikanischer 540.
deutscher, Naturstein 931.
siehe auch Reichsautobahn.
- Straßenbaustoffe
technische Eigenschaften 924.
bituminöse, Leitsätze für Probenahme 932.
- Straßenbautechnik, Stand 393.
- Straßenbauzemente, Entwicklung 930.
- Stratosphäre, chemische Zusammensetzung 560.
- Strömungslehre, Beziehung zur Geologie 479.
- Strontianit, deutsche Förderung 1936 115, 118.
- Stufenlandschaft mit „homoklinale Rücken“ auf Formosa 84.
- Subglazialgebiet der Gegend von Griesel in der südlichen Neumark 489.
- Submarine Kanäle an der nordamerikanischen Küste 3.
- Submarine Topographie in der Umgebung der Bahama-Bank 3.
- Südafrika
Goldbergbau, Geschichte, Geologie 294.
Klerksdorp-Gebiet (Witwatersrand), geologische Ergebnisse der Bohrtätigkeit 1933—1936 712.
Kohlenfelder 294.
Mangan- und Eisenerzvorräte 294.
Ostgriqualand u. Pondoland, Nickelagerstätten (Bushveldtyp), petrographische, gesteins- u. erzmikroskopische Untersuchung, Analysen 142.
Namaqualand, Pegmatite, Abfolge der Mineralisation 147.
Pietermaritzburg, eiszeitliche Anzeichen in Table Mountain 63.
Potgietersrust-Zinnfelder, mineralogische Beschreibung 153.
Swasiland, Erdbeben Januar 1936 11.
Westgriqualand, morphologische Untersuchungen 523.
Witwatersrandgebiet, magnetische Messungen 420.

- Südamerika
 Anden, Vukanausbruch, Staubwir-
 kung in Australien 432.
 Brennstoffe, fossile 235.
 Erdölwirtschaft, gegenwärtig. Stand
 714.
- Sudan, Wasserwirtschaft, Talsperren-
 bauten 92.
- Süddeutschland, Erdöl- und Bitumina-
 vorkommen 246.
- Sudeten
 Erdbeben und Bergschläge 427.
 Erzlagerstätten, Entstehung, wirt-
 schaftliche Bedeutung 763.
 westliche, Oberflächengestaltung 76.
- Sudetenland
 Egerbecken, Abfall vom Fichtelge-
 birgsvorland, Niveauflächen, Tal-
 böden 515.
 — epigenetische Flußentwicklung,
 tektonische Bewegungen 515.
 Egerfluß, Geschichte 520.
 Egerland, Erdbebengebiete, seismi-
 sche Registrierungen 427.
 Feldspatlagerstätten, nutzbare, und
 ihre wirtschaftliche Bedeutung
 940.
 Firgenwald, geologische Zeitschrift,
 zehnjähriges Bestehen 2.
 Hultschiner Gebiet, Diluviallehme,
 Charakteristik 73.
 Jeschkenhang, Schichtenumbiegung
 und Gekriech. 464.
 Therme von Johannisdorf, geolog.
 Grundlage 472.
 Kaolinlagerstätten, nutzbare, und
 ihre wirtschaftliche Bedeutung
 940.
 Umgebung von Karlsbad, Quarzit
 841.
 Leucit-Haun-Tephrite und ein Bas-
 saltvorkommen 902.
 Reichenberg, Brodelboden an der
 Talsperre 56.
 Melaphyre am Südhang des Riesen-
 gebirges 353.
- Sudetische Scholle, östliche, intrakri-
 stalliner Konglomerathorizont und
 Begleitgesteine, Strehlen, Schle-
 sien 852.
- Sudetische Studien, das „Culm“ der
 Nimptscher Bewegungszone 331.
- Südseeinseln
 Goldgewinnung 296.
 Neubritanien, Eisenerzlager des Bai-
 ning-Areals 296.
- Südseeschutzgebiete, Gold und Phos-
 phate als Bodenschätze 295.
- Südwestafrika
 siehe unter Deutsch-Südwestafrika.
- Süßwasserquarzite Sachsens als Grund-
 lage der keramischen Industrie
 401.
- Sulfide
 Experimente über Entmischungen
 595.
 der Schwermetalle, Löslichkeiten
 596.
- Sulfidische Erze in Finnland 269.
- Sulfidlager, sedimentäre, Metasoma-
 tose 190.
- Sulfidlagerstätte Mount Isa, Queens-
 land, erzmikroskopische Untersu-
 chung 189, 190.
- Sunda-Archipel, eiszeitliche Krusten-
 bewegungen 443.
- Syenit
 Bariumgehalt 555.
 des Granitmassivs von Tanda in Ost-
 serbien 814.
- Syenite
 des Itatiaya-Massives, Brasilien 920.
 der Tundren von Lowosersk, Halb-
 insel Kola 373.
 in der Deutschen Ostmark 888.
 von Kiloran Bay, Schottland, Ent-
 stehung durch Metasomatose aus
 Quarzit und hornblenditischem
 Magma 867.
- Sylvin
 mit gesetzmäßig eingelagertem Eisen-
 glanz 671.
 getrübt 671.
- Synthese hydrothormaler und pneu-
 matolytischer Silikate, vollstän-
 dige Bibliographie 141.
- Syrien
 bituminöse Sedimente, Vorkommen,
 Geologie 701.
 Erdölsuche 722.
 Oellager, Ausbeutung 732.
 Oeluntersuchungen 256.
- Tafoni-Verwitterungserscheinung, Be-
 obachtungen, Erklärung 494.
- Talböden, alte, im oberen Vogtland
 515.
- Täler, canyonartige, am Rand der Kon-
 tinentallrumpfe, neue Erfor-
 schungsmethoden 483.
- Talgebiet der Oberen Weißen Elster,
 Morphologie 513.
- Talgeschichte
 von Rhein und Neckar im Hessischen
 Ried 75.
 der Ostrawitz, Böhmen 76.

- Talk**
 Aufbereitung 127.
 hydrothermale Bildung 937.
 in der Deutschen Ostmark 264, 769.
 Pseudomorphosen nach Pinolit 857.
 im Gebiet der Smaragdlagerstätte im
 Halbbachtal 602.
- Talke des Kleinen Chingan, Ferner
 Osten** 912.
- Talklagerstätte**
 Rannach, Steiermark, tektonische
 Stellung 772.
 Schellgaden, Lungau 758.
- Talklagerstätten in Nord-Carolina** 400.
- Talsperre Schwammenaul, Eifel** 540.
- Talsperren**
 Durchlässigkeit des Untergrundes
 104.
 Einfluß auf Temperatur der Flüsse
 98.
 zur Trinkwasserversorgung 88.
- Talsperrenbau**
 Abdichtung des Untergrundes 104.
 (Bevertalsperre), Untergrundabdich-
 tung, geologische Verhältnisse 105.
- Talsperrenbauten in den Nilländern** 92.
- Talsperrengründungen in Eruptivge-
 steinen** 104.
- Talsperren-Trinkwasserleitung von An-
 kara** 92.
- Talzüge, submarine** 3.
- Tantal**
 Eigenschaften, Verwendung 551, 558.
 geochemisches Verhalten 547.
 Gewinnung auf Halbinsel Kola 373.
- Tantalerze, Vorkommen, Förderung**
 558.
- Tantalit im Erongo-Gebiet, Deutsch-
 Südwestafrika** 767.
- Tantalminerale im Gebiet der Pja-
 sina, Russ. Arktis** 791.
- Taurus**
 Verwitterungsböden des Devons 72.
 Stellung im variskischen Bau 845.
- Tawite der Tundren von Lowosersk,
 Halbinsel Kola** 373.
- Tegelvorkommen der Deutschen Ost-
 mark** 264.
- Tektogenese**
 Bausteine zu einem System 845.
 des nordöstlichen Europa von Perm
 bis Spätmesozoikum 845.
- Tektonik**
 und Bergbau, Einfluß auf Bewe-
 gungsvorgänge der Erdkruste 542.
 Zusammenhang mit Erdbeben mit
 Tiefenherden 429.
- Tektonik**
 und Verlauf der Erdbebenwellen, Zu-
 sammenhänge 428.
 der Aachener Grenzgebietes 20.
 Eger, Grabenbruchbildung, Zusam-
 menhang mit Flußsystem 520.
 des Harzrandes 20.
 des Gebietes von Aosta, Italien 898.
 der Korbacher Bucht 447.
 im Untergrund Norddeutschlands
 707.
 Ostafrikas, Bruchterrasse 31.
 der osteuropäischen Tafel 450, 452.
 des Riesengebirgssüdabhanges bei
 Johannisthal 472.
 des Sächsischen Granulitgebirges 863.
 und Vulkanismus auf Sardinien 342.
 der steirischen Grauwackenzone, Zu-
 sammenhang mit Lagerstättenbil-
 dung und Metamorphose 772.
 der Schwäbischen Alb, nördlich
 Trochtafingen 20.
 jugendliche, Beziehung zu Berg-
 schlägen in Bleiberg 545.
 tertiäre, im südwestlichen Schwarz-
 wald 20.
 jungtertiäre, Julische Alpen, Ostteil
 76.
 variskische, in Mitteleuropa 845.
 westperibaltische quartäre, Art und
 Auswirkung 447.
- Tektonische Analyse des Lugischen
 Baues** 443.
- Tektonische Bewegungen**
 der Gegenwart am Mittel- u. Nieder-
 rhein 20.
 — — Nachweis an Verwerfungen
 443.
 Abbildung in den Oberflächenfor-
 men, oberes Vogtland 515.
 schichtenparallele, Alpen 21.
 im Bezirk der Irikla-Schlucht, Ural
 380.
- Tektonische Bewegungsvorgänge in den
 Westkarpathen** 448.
- Tektonische Brüche mit Gasführung,
 Irikla-Schlucht, Ural** 782.
- Tektonische Einheiten der russischen
 Arktis** 457.
- Tektonische Ergebnisse aus dem Benedik-
 tenwandgebiet** 21.
- Tektonische Forschung durch quanti-
 tative elektrische Meßverfahren**
 421.
- Tektonische Marken, ein Vorschlag** 18.
- Tektonische Verformungen, Begriffe**
 „Relaxation“ und „Plastizität“
 18, 19.

- Tektonische Verhältnisse von Bornholm 447.
- Tektonische Vorgänge der Gegenwart und scheinbare Bergschäden 543.
- in Kärnten, jugendliche, Erforschung und praktische Auswertung 442.
- Einfluß auf Sedimentationsbedingungen der Rheinpfalz 833, 835.
- im inneren Sundabogen, Zusammenhang mit Vulkanismus 814.
- im östlichen Transbaikalien, zeitliche Einstufung 454.
- Tektonite der ostsudetischen Scholle, Strehlen, Schlesien 852.
- Tellur, Gewinnung, Verwendung 551, 554.
- Tellurerze des Cariboo-Mining-Distrikt, Britisch-Kolumbien 161.
- siehe auch unter Gold 160.
- Temperaturabhängige Volumenänderung von Gesteinen, Registrierung durch Dilatograph 424.
- Tephrite von Hohenleipa und der Rabensteiner Höhe, Sudetenland 902.
- Terrassen im Flußgebiet der Oberen Weißen Elster 513.
- diluviale, im Rheintalgraben und am Odenwaldrand 513.
- im eisfreien Zwischenraum 76.
- jungdiluviale der Ostrawitz, Böhmen 76.
- Fluß-, des Elbe-Moldaugebietes 77.
- Nieder-, am Mittel- und Niederrhein, genetische Gliederung und geochronologische Einstufung 76.
- Teufenunterschiede fehlende, im Ramsbecker Erzgebiet 624.
- vertikale und laterale, der zonalen Gangfolge eines Syenit-Dioritstockes, Wyoming 157.
- Thermalquellen der Vereinigten Staaten, Uebersicht 478.
- Bulgariens, Geologie, Zusammensetzung 475.
- von Georgia (USA.), Zusammensetzung, Herkunft, Geologie 479.
- Therme von Johannisbad (Sudeten-gau), geologische Grundlage 472.
- Thermen Budapest, Ursprung des Radiumemanationgehaltes 42.
- neuerbohrte, im Gebiet des Tabán, Ungarn 42.
- Thermen des Römerbades, Ungarn, chemische Analyse 43.
- der Szent Imre- und Rudas-Bäder, Ungarn, chemische Untersuchung 42.
- Temperatur, Zusammenhang mit Vulkanismus und Erdbeben 637.
- Tholeiite am Süabhäng des Riesengebirges, Sudetengau 353.
- Thorium, geochemisches Verhalten 547.
- Thüringen Bitumenspuren im Schiefergebirge und Unteren Zechstein 716.
- Goethöhle bei Meiningen, geologische Entstehung 470.
- Molybdängehalt der Alaunschiefer 562.
- Triebes- und Weisatal, Grünsteinindustrie 406.
- östliches, Diabasvulkanismus 330.
- Diabase, Differentiationserscheinungen 812.
- Tiefbohrungen, Auswertung in Strukturkarten für Erdkrusteforschung 3.
- Tiefenwasser, Begriff 468.
- Tiefseesedimente, rezente, Sedimentationsgeschwindigkeit 828.
- Tilkenbildung im Talgebiet der Oberen Weißen Elster 513.
- Tirol Schwazer Bergbuch 576.
- Wulfenitlagerstätten 574.
- Titan, Gewinnung, Verwendung 551, 554.
- Titaneisen in den Erzseifen der deutschen Küsten 827.
- Titaneisenglimmer in Basalten (Ungarn), jünger als Feldspat 347.
- Titanerzseife von Wangeroog 641.
- Titangehalt, Schwankungen in feuerfesten Tonen 396.
- Titanomagnetit am Großen Sklavensee 797.
- Titanomagnetithaltige Gesteine der Vaskapu-Gegend (Bükkgebirge) 349.
- Togo Bodenschätze und Bergbau 767.
- Geologie, Erdbeben 428.
- Goldanzeichen 295.
- Tektonik und Verlauf der Erdbebenwellen, Zusammenhänge 428.
- Ton altdiluvialer, von Jockgrim, Oberrheinebene, Schwermineralzusammensetzung 310.

- Ton, siehe auch Bleichton, feuerfeste Erzeugnisse.
- Tonbeimengung bei Sanden, Einfluß auf Eigenschaft als Zementzuschlag 393.
- Tonbildung
kolloidchemische Vorgänge 69.
und Tonzersetzung 490.
- Tone
der Umgebung von Druskieniki und Grodno 337.
mit sekundärem Feldspat 316.
deutsche Förderung 1936 115, 118.
Natur der Glasphase bei Erhitzung 938.
als Heilgesteine 932.
verschiedenartiger Ausgangsgesteine, Korngrößenbestimmung 394.
bei Znaim u. Frain, Niederdonau 775.
300 rumänische, wissenschaftlich-technische Untersuchung 908.
Sachsens als Grundlage der keramischen Industrie 401.
von Schletta, Untersuchung 394.
— — Eigenschaften 936.
in Texas 289.
Zusammensetzung, Untersuchungsmethoden 827.
eiszzeitliche, Entstehung, Vorkommen, Gewinnung 55.
feuerfeste, im Nordkaukasus 397.
— des Moskauer Beckens 937.
— in der Deutschen Ostmark 264.
— von Parszów, Polen, chemische, physikalische Untersuchung 937.
— von Parszów, Polen 396.
finnische, Aufbau, Entstehung 65.
granitische, Entstehungsmöglichkeiten 65.
sandige, technische Eigenschaften 933.
Rhät-, Lias- und Dogger Nordwestdeutschlands, stratigraphisch-photometrische Untersuchung 304.
Salz-, Jodgehalt 563.
— Mineralgehalt 669.
(Töpfer-) bei Lwów, Polen, chemische und physikalische Analyse 936.
- Tonfraktion
von Böden, Vorkommen von Montmorillonit 66.
Zusammensetzung 490.
- Tongesteine verschiedener Metamorphosestufen des Altvatergebirges 855.
- Tongruben Sachsens 1936 574.
- Tonmechanik, Grundgesetz und experimenteller Beweis 537.
- Tonminerale
mikroskopische und röntgenograph. Eigenschaften, Zusammenstellung 827.
Konstitution und Eigenschaften 394, 933.
- Tonschiefer
Bariumgehalt 555.
mit sekundärem Feldspat 316.
devonische, als Ausraumbecken, Vogtland 515.
- Tonschieferstäube, Löschwirkung bei Steinkohlenstaubexplosionen 683.
- Tonsedimente
Borgehalt 547.
Menge, Berechnung aus geochemischen Daten 547.
- Tonteile in Sandböden, Einfluß auf Tragfähigkeit 101.
- Topaslagerstätten in Wolhynien 606.
- Topographische Aufnahmen, Anleitung 407.
- Torf
Humussäuren 202.
Schwefelgehalt 679.
- Torfablagerungen der Halbinsel Taimyr 510.
- Torfe
als Heilmittel 932.
aus dem Neckarprofil im hessischen Ried 75.
- Torflager
im europäischen Nordrußland 229.
der Umgegend von Wilna, floristische, kalorische Eigenschaften 229.
- Tornados, Beschreibung, Ursachen 465.
- „Tornellit“, amorphe Vorstufe von Halloysit, neues Mineral 396.
- Toteisgebiet der Gegend von Griesel in der südlichen Neumark 489.
- Totes Meer, Salze, Gewinnung, Verarbeitung 202.
- Trachyandesite
der Auvergne 12.
der Kapverdischen Inseln 916.
v. Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
- Trachybasalte auf Bl. Hirschfelde, Oberlausitz 874.
- Trachyt-Tuff als Bestandteil des Rhöntrasses 822.
- Trachyte
der Auvergne 12.
des vulkanischen Zentralmassivs von Madagaskar 382.
- Trachytgesteine auf Sardinien 342.
- Trachytische Zusammensetzung vulkanischer Aschen Argentiniens 822.

- Transjordanland, Erdölsuche 726.
- Transvaal, magnetische und Schwerkraftmessungen, Ergebnisse u. Diskussion 7.
- Trappdecken der Ramgarh Hills, Rajmahal, Indien 384.
- Trappgesteine an der Pjasina, Taimyr-Halbinsel 911.
- Trappgranulite bei Ybbs, Niederdonau 334.
- Traß
deutsche Förderung 1936 115, 118. der Rhön 822.
- Travertin bei San Rafael, Provinz Mendoza, Argentinien 637.
- Tricalciumsilikat, röntgenographische Untersuchungen 938.
- Trinidad
Erdölwirtschaft 714.
Oelvorkommen 726.
- Trinkwasserversorgung
Schutzonenfrage 88.
durch Talsperren 88.
- Trockengebiet, Ausräumungs- und Sedimentationsvorgang, Vergleich mit humidem Gebiet 829.
- Tromben, Beschreibung, Ursachen 465.
- Tschecho-Slowakei
(Gebiet nach dem 10. 10. 1938).
Zum Deutschen Reich zurückgekehrte Gebiete siehe unter Sudetenland, Niederdonau usw.
siehe auch unter Böhmen.
Bergbaumuseum Schemnitz, zehnjähriges Bestehen 573.
bodenkundliche Forschung, Entwicklung und Ziele 73.
Umgebung von Budweis, geologisch-petrographische Verhältnisse 359.
Diatomitlagerstätten der Becken von Budweis und Wittingau 399.
Eisenerzdistrikt von Nucice 188.
Erdöllagerstätten 251.
— stratigraphische und tektonische Grundlagen 726.
Granitmassiv von Ricany, Mineralogie, Geochemie 560.
Guanoablagerungen der Tropfsteinhöhle „Domic“, Mineralneubildungen 656.
Kaolinlagerstätten, nutzbare, und ihre wirtschaftliche Bedeutung 940.
Westkarpathen, Manganerzlagerstätten und ihre Genesis 274.
— Reliefüberschiebungen 448.
Nordwestkarpathen, Manganerzlagerstätten 274.
- Tschecho-Slowakei
Schwefelvorkommen, Paragenesis 191.
— südliche, Erdöllagerstätten 251.
Westmähren, einige basische Erup-tivgesteine 360.
- PURKYNĚ und WOLDŘICH, Direktoren d. Geolog. Landesanstalt, Nachruf 1.
Quarzporphyrit der Umgebung von Nova Paka 356.
Bergbauggebiet von Schemnitz, Diorite, Neuaufschlüsse 362.
Andesit von Krupina 361.
Steinkohlenrevier Mährisch-Ostrau, Gasausbrüche 699.
Niedere Tatra, Djumbirzone, Erz-funde 776.
- Tuffablagerungen des Slowakischen Mittelgebirges, Verwitterungsformen 300.
- Tuffe
bei Cross Fell, Cumberland, Westmorland 339.
des Ságberges, Ungarn 345, 348.
der ostbulgarischen Vulkangesteine 906.
des Vulkangebiets San Venanzo, Italien 899.
vulkanische, Korngrößenverteilung, Ermittlung des besten Verfahrens 305.
- Tuffite der ostbulgarischen Vulkangesteine 906.
- Tufflagen, vulkanische eocäne, beim Dorf Olst, Jütland 895.
- Tunesien
Erdölsuche, geolog. Erforschung 722.
Oeluntersuchungen 256.
Wassersuche durch geophysikalische Methoden 33.
- Tunnel des Berges Bamba, Französisch-Aequatorial-Afrika, geolog. Beobachtungen 542.
- Tunnelbau unter Gewässern, Ueberblick über Verfahren 542.
- Türkei
Bergbau, Entwicklung 279.
Bodenschätze, Forschungsergebnisse, Produktion 779.
Ankara, Talsperren-Trinkwasserleitung 92.
Erzvorkommen von Keban-maden 628.
Molybdänglanz- und Powellitvorkommen von Hüseyinbeyobasi 613.

- Türkislagerstätte von Courtland, Arizona 179.
- Turmalin, Vorkommen in Gesteinen 602.
- Ueberschwemmungen**
 nordöstliche Vereinigte Staaten, März 1936, amtlicher Bericht 481.
 am Connecticut-Fluß, Wasserstand, Abflußgeschwindigkeit, Messungen 482.
- Ultrabasische Gesteine (Bd. IV, JOHANNSEN) 299.
- Ultrabasite der Vaskapu-Gegend, Bükkgebirge 349.
- Ultrastrahlung und aktive Sonnenvorgänge 410.
- Ungarn**
 Artesischer Brunnen von Szeged, chemische Analyse 42.
 — — von Simontornya, chemische Zusammensetzung 43.
 Balatongegend, Basalt des Szentgyörgy-Berges 347.
 Basalte von Kis-Sitke und Gércé 353.
 Ajkaer Braunkohle, mikroskopische Untersuchung 210.
 Gebirge von Buda, Hornsteine in den Dolomiten und Kalken 352.
 — — — Chalcedon und Opal als Einschlüsse in Kalk und Dolomit 316.
 Erdöl und Erdgas 253.
 Erdölgebiet von Bükkszék, Geologie 253.
 Erdölschürfungen, neue Ergebnisse 253.
 Erdölsuche 726.
 Kisalföld, Gold der Donauablagerungen, sekundäre Umlagerungen 179.
 Grundwasserbeobachtungen 35.
 Grundwasserspiegel zwischen Donau und Tisza 36.
 Hydrographische Anstalt, Tätigkeitsbericht 1886—1936 33.
 Kaolinvorkommen und ihre wirtschaftliche Bedeutung 940.
 Komitat Fejér, Karstquellen 37.
 Tokaj-Hegyalja-Gebirge, Jaspisvarietäten 351, 352.
 Kohlenlagerstätten u. -bergbau 226.
 Thermen der Szent Imre- und Rudas-Bäder, chemische Untersuchung 42.
 Gebiet des Tabán, neuerbohrte Thermen 42.
 Budapesther Thermen, Ursprung des Radiumemanationsgehaltes 42.
- Ungarn**
 Thermen des Römerbades, chemische Analyse 43.
 Wasserversorgung der Elektrizitätsanlage von Máza-Szászvár 92.
 Plattenseegebiet, Basaltgesteine der Tatika-Gruppe 344.
 — Geologie, Hydrographie 44, 483.
 See von Velence 45.
 Walkerdebergbau 401.
 Beregszászer Gebirge, Eruptivgesteine, Zersetzung 349.
 Gebiet zwischen Komlóska, Ujhuta und Makkoshotyka, geolog.-petrographische Verhältnisse 352.
 Nähe von Ipolyság Auftauchen von kristallinem Schiefer des Grundgebirges 347.
 Ságberg und seine Ergußgesteine 345.
- Uran**
 neue Lagerstätten, Förderung 551, 554.
 Bergbau bei St. Joachimsthal 763.
 Uranerz, radiumhaltiges, in Timor-Sammlung, Herkunft von Kongo geklärt 794.
- Uranerze**
 des sächsischen Erzgebirges 263.
 von Karamazar in Westturkestan 282.
- Urangewinnung im Erzgebirge, Ausichten 262, 263.
- Uranlagerstätten, sedimentäre, der südwestlichen Vereinigten Staaten 187.
- Uranvorkommen im Erzrayon von Karamazar Westturkestan 282.
- Uran-Nickelerzgangtrum Oberschneeberg Riesengebirge 626.
- Urgebirge, allgemeine Bedingungen der Erzkonzentration 269.
- Urtite der Tundren von Lowosersk Halbinsel Kola 373.
- Vanadin**
 als Bestandteil von Erdölasche 242.
 in der Roheisenwirtschaft 120.
 im Passauer Graphit, spektralanalytische Bestimmungen 113.
- Vanadiningewinnungsanlage Völkinger Hütte 559.
- Vanadinitvorkommen von Kebanmaden Türkei 628.
- Vanadium**
 Lagerstätten Weltproduktion 551 554.
 Gewinnung aus deutschen Rohstoffen 559.

- Vanadiumerze in Deutsch-Südwestafrika 767.
- Vanadiumgehalt der Kupfererze von Katanga und Nordrhodesia 653.
- Vanadiumlagerstätten, sedimentäre, der südwestl. Vereinigten Staaten 187.
- Variskische Faltung im östlichen Transbaikalien 454.
- Variskischer Bau, Dreigliederung durch Bewegungsmechanismus 846.
- Variskische Orogenese, Verhältnis zum Lugschen Bau 443.
- Venanzit, petrograph. Untersuchung 899.
- Venezuela, Erdölwirtschaft, gegenwärtiger Stand 714.
- Verbauung lebende 106.
von Wildbächen, Beziehung zur Wasserwirtschaft 106.
- Verdunstung normale, über- und unternormale, geographische Verteilung 34.
und Sonnenscheindauer in Eberswalde, langjährige Messungen 34.
- Verdunstungsmessungen auf freien Wasserflächen 34.
- „Verdrängungen“ in den Erzen der Mount Isa-Mine, Queensland 189, 190.
- Verdrängungserscheinungen, höherthermale, in Dolomit 162.
- Vereinigte Staaten siehe Nordamerika.
- Vereisung der böhmischen Randgebirge 51.
künstliche, der Bélaer Tropfsteinhöhle in der Hohen Tatra 50.
- Vereisungskurve 490.
- Vererzung im Kalksteinbruch Leitendorf bei Leoben 627.
ostalpine und ihre magmatischen Beziehungen 267.
- Verformungen, plastische, Untersuchungen an Naphtalinkristallen 317.
- Vergletscherung, quartäre, in China 490.
- Verhüttung eisenarmer Erze mit saurer Schlackenführung 134.
elektrische, von Eisenerz der Schweiz 593.
- Verkehrerschütterungen, neue Grundlagen zur Beurteilung 426.
- Verkehrswege, Erkundung in Neuländern 407.
- Verkieselungen im Erzbezirk von Pangjurische, Bulgarien 276, 278.
- Verlehmung des Bodens der Halbinsel Taimyr durch Dauerfrostboden 510.
- Versickerung in der Gegend von Magdeburg, Messungen 467.
- Verwerfungen als Nachweis jetziger tektonischer Bewegungen 442.
- Verwitterte Eruptivgesteine, Berechnung der Menge aus geochemischen Daten 547.
- Verwitterung als Grundprozeß der Bodenbildung 491.
beschleunigte, von Feldspäten 65.
des Kalifeldspats, neue Untersuchungen 493.
von Gesteinen durch Temperaturveränderung 500.
lateritische, der Alkaligesteine der Pocos de Caldas, Brasilien 647.
in Sandstein infolge Schrägklüftung 2.
- Verwitterungsbildungen in Aethiopien 799.
- Verwitterungsböden des Devons in Taunus und Hunsrück 72.
- Verwitterungserscheinung der Tafoni, Beobachtungen, Erklärung 494.
- Verwitterungsformen an tropischen Küsten 504.
der Tuffablagerungen des slowakischen Mittelgebirges 300.
- Verwitterungslagerstätten, Eisen- und Manganerze, Südportugal 649.
- Verwitterungsprodukte der Gesteine, oberflächliche Verlagerung, Schrifttumsverzeichnis, Wörterbuch der Fachausdrücke 482.
- Vesuvianlager in der Nähe des Tschertanysch-See, Ural 322.
- Vogelsberg Zersetzungsprodukte der Basalte, Vorkommen von Montmorillonit 933.
Nephelindolerite 871.
- Volumenänderung von Gesteinen mit der Temperatur, Registrierung durch Dilatograph 424.
- Vulkan Aetna, Morphologie 434.
— neue Berichte 438.
Asamayama, Japan, erdmagnetische Registrierungen und ihre Auswertung 419.
Mihara, Japan, magnetische u. topographische Aufnahme 420.

- Vulkan**
 Sakurajima, Japan, 1914—1935 14.
 Tjerimai, Westjava, Ausbrüche 1937 437.
 Slamet, Java, Kraterwanderungen 14.
 Salak, Westjava, Tätigkeit Februar 1935 14.
 Vesuv, Beobachtungen Frühjahr 1936 434.
 — 1937 438
- Vulkanausbruch**
 in südamerikanischen Anden, Staubwirkung in Australien 432.
 Zusammenhang mit Erdbeben 437.
- Vulkanausbrüche, Zusammenhang mit Temperatur warmer Quellen** 637.
- Vulkane**
 der Auvergne 12.
 mit geschichteter Lava, Island 435.
 in Niederländisch-Indien 436.
- Vulkangebiete von San Venanzo und Cupaello, Italien, geologisch-petrographische Bearbeitung** 899.
- Vulkangesteine, Lagerungsverhältnisse, Erklärung** 12.
- Vulkanische Asche des Quizapu, Chile, petrographische Untersuchung** 385.
- Vulkanische Aschen**
 Argentinien, mineralogische Untersuchung 822.
 aus Japan, Untersuchung 823.
 vom Asamayama u. Asosan (Japan), chemische Analysen 823.
- Vulkanische Aufpressung von Opalinuston in Hauptrogenstein im Breisgau** 12.
- Vulkanische Ausbrüche, Zusammenhang mit magnetischen Störungen** 419.
- Vulkanische Ausbruchsregen und Wasserausbrüche** 11.
- Vulkanische Auswürflinge nordmarkitischer Zusammensetzung des Hakuto, Korea** 915.
- Vulkanische nordamerikanische Bildungen ähnlich dem Steinheimer Becken** 12.
- Vulkanische Borverbindungen** 112.
- Vulkanische Chronik 1936, Niederländ.-Indien** 12.
- Vulkanische Ereignisse**
 des Ságberges, Ungarn, zeitliche Reihenfolge, Petrographie 345.
 1936/37, Nachrichtendienst 438.
- Vulkanische Erscheinungen in Niederländ.-Indien, Bericht 1933—1935** 15.
- Vulkanische Glutwolken, Beobachtungen** 432.
- Vulkanische Kleinformen, Vergleiche mit Ziegelsteinbrand** 432.
- Vulkanische Laven, Bewegungs- und Schwundformen** 432.
- Vulkanische Nachwirkungen (Kaolinisierung u. ähnl.) des Beregszászer Gebirges, Ungarn** 349.
- Vulkanische Tuffe, Korngrößenverteilung, Ermittlung des besten Verfahrens** 305.
- Vulkanische Tufflagen, eocäne, beim Dorf Olst, Jütland** 895.
- Vulkanische Vorgänge, eruptive, Theorie und Klassifikation, Diskussion RITTMANN/SONDER** 430, 431.
- Vulkanische Zyklen und Eruptionsgesetz** 12.
- Vulkanischer Schlammausbruch, Westjava 1935** 14.
- Vulkanischer Ursprung der Flynn Creek-Störung, Tennessee (Vergleich mit Ries)** 462.
- Vulkanismus**
 in Aethiopien 799.
 der Eifel, Einfluß auf Zusammensetzung der Rheinsande 830.
 im mittelschlesischen Rotliegend 765.
 des inneren Sundabogens, magmentektonische Betrachtungen 814.
 in Osttransbaikalien, Zusammenhang mit Erzlagerstätten 786.
 junger, in Sardinien, zeitliche Einstufung 342.
 rotliegender, Entwicklung im Schwarzwald 873.
 tätiger, Einfluß auf menschliche Lebensbetätigung 432.
 variskischer, in Schlesien, Altersbestimmung 886.
- Vulkanmassiv von Ankaratra, Madagaskar, Eruptionsfolgen** 382.
- Vulkanotelmatischer Melanientuff am Caldera-See Danau Batur auf Bali, Richtigstellungen** 436.
- Vulkanproblem von Santorin** 434.
- Wackelsteine im Isergebirge** 503.
- Walkererde in Texas** 289.
- Walkerde-Bergabbau in Ungarn** 401.
- Wärmeleitfähigkeit, hohe, Herstellung von Massen** 939.
- Wasser**
 als Brauwasser 99.
 Chlorung, chemische Vorgänge 99.
 Erfassen, Beherrschen, Verteilen 86.
 für Schöpfwerke, Grundsätze 531.

- Wasser
 aus Seen und Bächen im Haldde-
 gebiet (Schweden), Chlorgehalt
 485.
 oberflächlich abfließendes, Tätigkeit
 481.
 rinnendes, Schurfbildungen im
 Wiener Wald 520.
 synthetisches und aus dem Michigan-
 See, Deuterium/Wasserstoffver-
 hältnis, Bestimmung 112.
 unterirdisches, Begriffsbestimmung
 35.
 — Bedingungen und Benutzung,
 weltumspannende Inventur, Plan-
 nung 35.
 — Ausschuß d. Int. Vereinigung f.
 Hydrologie, Generalversammlung
 1936 35.
 weiches, Bedeutung für Wasserver-
 sorgung 88.
 Spalten-, als Gefahr für den Verkehr
 538.
 siehe auch Tiefen-, Mineral-, Trink-,
 artesisches Wasser, Be-, Entwä-
 serung, Gewässer, Niederschlag,
 Abfluß, Verdunstung, Talsperren,
 Brunnen, Thermen, Beregnung,
 Hydrologie.
 Wasserabfluß, oberflächlicher als Ur-
 sache von Bodenabspülungen,
 Schrifttumsverzeichnis, Wörter-
 buch der Fachausdrücke 482.
 Wasseranalyse des Flusses Pruth, Ru-
 mänien 480.
 Wasseraufbereitung 526.
 Wasserausbrüche, vulkanische 11.
 Wasserbau, Bitumen zur Abdichtung
 99.
 Wasserbecken, rezente, Entnahme von
 Grundproben, apparative Aende-
 rungen 186.
 Wasserbedarf und -verbrauch 527.
 Wasserbehälter und -türme 528.
 Wasserbehandlung (Trink-) durch Mag-
 nofilter, neueste Erfahrungen 534.
 Wasserbewegung
 zwischen Bodenoberfläche u. Grund-
 wasseroberfläche 35.
 Aussagen der Strömungslehre 479.
 Wasserbewirtschaftung, Vorschläge z.
 Groß-Schiffahrtsweg Rhein—Do-
 nau 86.
 Wasserdurchlässige Bodenschichten,
 Abdichten durch Bitumenemul-
 sion 102.
 Wasserentnahme aus der Maas, Urteil
 Prozeß Holland/Belgien 534.
- Wasserflächen, freie, Verdunstungs-
 messungen 35.
 Wasserführung der Höhle „Eggerloch“
 bei Villach, Kärnten 542.
 Wassergehalt v. Silikatschmelzen unter
 hohem Druck, Untersuchungen
 811.
 Wassergesetz, Deutsches Reichs-, Be-
 ratungsbericht 534.
 Wasserhaushalt
 der Böden 490.
 des Bodens, Bestimmung der Ver-
 dunstung durch Lysimeter 33.
 Wasserhaushalt
 des Waldes, Rolle des Rohhumus 68.
 südlich Halle (Saale), Unstimmig-
 keiten zwischen Bodenfeuchtigkeit
 und Niederschlägen 466.
 der Gegend um Magdeburg, Betrag
 der Versickerung, Messungen 467.
 und -wirtschaft der Spree 87.
 des Plattensees 483.
 Wasserhülle der Erde, Deformation, als
 Ursache von Transgression und
 Regression 845.
 Wasserschätze von Texas 96.
 Wasserscheide Rhein-Donau, unterirdi-
 scher Verlauf im Karstgebiet der
 Schwäbischen Alb 470.
 Wasserstände der Elbe 1925—1935 86.
 Wasserstandshebung an der deutschen
 Nordseeküste 443.
 Wasserstandsmessungen
 während der Ueberschwemmung
 März 1936, nordöstl. Vereinigte
 Staaten 481.
 am Connecticut-Fluß während
 Ueberschwemmungen 482.
 Wasserstoff/Deuterium-Verhältnis, Be-
 stimmung an synthetischem und
 Wasser aus dem Michigan-See 112.
 Wasserstraßen in Schlesien 533.
 Wassersuche durch geophysikalische
 Methoden 33.
 Wassertropfengröße der Wolken, Mes-
 sungen 485.
 Wasseruntersuchung, mikroskopische,
 heutiger Stand 33.
 Wasserverhältnisse im Vorland des
 Hohen Venn bei Aachen 35.
 Wasserversorgung
 Altonas 90.
 von Ankara durch Talsperre 92.
 des Kupfervorkommens Kounrad,
 Balchasch-See aus Klufiwässern
 94.
 Bayrisches Landesamt, Aufgaben des
 Vierjahresplanes 525.

- Wasserversorgung
Südbayerns 468.
des Deutschen Reiches, Organisation,
Aufgaben 89.
von Hawaii, Bericht 1934—1936 469.
von Kalifornien durch Wasser aus
Coloradofluß 95, 96.
von Los Angeles 95.
für den Luftschutz 89.
der Stadt Oppeln 91.
von Paris, beabsichtigte tiefe Boh-
rungen 721.
Schlesiens 533.
der Elektrizitätsanlage von Máza-
Scászvár, Ungarn 92.
in USA., Berichte 1934—1936 469.
(Gruppen-) im Bayrischen Jura 528.
- Wasserversorgungsanlagen, öffentliche
Prüfung 529.
allgemeine techn. Gestaltung 527.
- Wasserversorgungsprobleme Hollands
91.
- Wasserwirtschaft
Dränabfluß und Klima 97.
Schutzonenfrage 88.
Beziehungen zu Wildbächen u. Wild-
bachverbauung 106.
im neuen Deutschland 89.
auf dem Nürnberger Parteitagge-
lände 90.
rheinisch-westfälisches Industriege-
biet 90.
in Schlesien 91, 533.
in den Nilländern 92.
- Wasserwirtschaftliche Generalplanung
im Deutschen Reich 89.
- Wasserwirtschaftliche Untersuchungen
durch Versuchsdränung 97.
- Wasserwirtschaftliche Bereinigung der
badischen Rheinebene 87.
- Wehrlit der Baugrube für Großwasser-
behälter im Lainzer Tiergarten,
Wien 332.
- Weißer Elster, obere, Morphologie des
Talgebietes 513.
- Weißelbergite im Südhang des Riesen-
gebirges, Sudetengau 353.
- WERNER, A. G.
Bedeutung für deutschen Freiheits-
kampf 137.
Lebensbild, Theorie der Gebirgsbil-
dung 440.
- Werragebiet, Quellen bei Herrenbrei-
tungen 41.
- Weser, wasserwirtschaftliche Planung
89.
- Wesergebirge, Eisenerze 657.
- Westerwald, Basalte, geolog. Unter-
suchung 871.
- Westfalen, Nethegebiet, Mofette „Bol-
lerborn“ 32.
- Westfälisches Kohlenggebiet, Stellung
im variskischen Bau 845.
- Wetterbeständigkeit der Natursteine,
Prüfung 922.
- Wetterbeständigkeitsprüfung an Ge-
steinen durch Keilprobe 386.
- Wiehengebirge, Eisenerze 657.
- Wien
Baugrundverhältnisse 538.
Baugrube für Großwasserbehälter im
Lainzer Tiergarten, basische Erup-
tive 332.
Bausteine der Karlskirche 927.
- Wiener Becken
Oelfeld des Steinberggebietes 718.
Oelfeld von Zistersdorf, Entstehung,
Entwicklung, gegenwärtige Bohr-
tätigkeit 248, 249.
- Wiener-Neustadt, Steinwerk der Pest-
säule 927.
- Wiener Wald
Quellen, Messungsreihen von Härte,
Schwebstoffführung usw. 520.
Oberflächenformen, Entstehung 520.
- Wind als Verfrachter des Schnees im
Inlandeis Grönlands 486.
- Wismuterge
des Cariboo-Mining Distrikt, Bri-
tisch-Kolumbia 161.
deutsche, Förderung 1936 118.
erzgebirgische, zur Farbherstellung,
Geschichte 132.
- Wismutergangtrum, Oberschmiede-
berg, Riesengebirge 626.
siehe auch Silber, Kobalt.
- Wismuterzeugung Spaniens 273.
- Wismutergewinnung Sachsens 1936
574.
- Wismutglanzvorkommen, neuentdeck-
tes, im Ural 152.
- Wismutlagerstätten der Bay of Ex-
ploits 290.
- Wismutvorkommen im Fernen Osten
789.
- WOLDRICH, Prof. Dr. J., Nachruf 1.
- Wolfram
Bedarf, Erzeugung, Verwendung 551,
554.
im Krivoj Rog-Gebiet 260.
im Fernen Osten 789.
siehe auch Molybdän, Zinn.
- Wolframerze
deutsche Förderung 1936 118.

- Wolframerze**
 im Erongo-Gebiet, Deutsch-Südwestafrika 767.
 in Karamazarbezirk, Westturkestan 282.
 von Boulder County 153.
Wolframerzeugung Argentinien 799.
Wolframergewinnung Sachsens 1936 574.
Wolframerzlagerstätten in Osttransbaikalien 786.
Wolfram-Molybdängewinnung im Erzgebirge, Aussichten 262, 263.
Wolframitgänge auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 761.
Wolframitvorkommen von Aethiopien 799.
Wolframlager, neuentdeckte, in Korea 794.
Wolframlagerstätten des Yukon-Tanana-Gebietes, Alaska 796.
 Chinas 793.
Wolframvererzung nordöstl. der Stadt Karkaralinsk 613.
Wörterbuch geologisches 1.
 (deutsch/englisch/französisch/russisch) der Fachausdrücke der Flußerosion, Bodenabspülung usw. 482.
Wünschelrute, Mechanik des Ausschlags 8.
 „Wünschelrutenkontrolle, objektive, mit magnetometrischen Apparaten“, Berichtigung des Verlages 107.
Württemberg
 Erdbebenwarten, Bericht 1936 427.
 Böttinger Marmor, ein Naturdenkmal 177.
 Plattenkalke von Nusplingen, sediment-petrographische Untersuchungen 314.
 Unterland, Karsthohlformen 37.
 nordöstliches, Braunjura β , Stratigraphie und Bildungsgeschichte 188.
 Wüste Namib, Krustenbildungen 316.
 Wüsten d. kontinentalen Faziesbecken in China, Entstehung, Entwicklung 64.
 Wüstenkalke 838.
 Wüstenlack, Entstehungsbedingungen 316.
Wuppergebiet, geologischer Bau des Untergrundes der Bevertalsperre 105.
- Xenotim** aus apatitführenden Pegmatiten des steirisch-kärntnerischen Altkristallins 606.
Yttriotitanitkristalle in Pegmatit, Harargebiet, Italienisch-Ostafrika 916.
Yttrium, geochemisches Verhalten 547.
Zeitmessung, geologische, Riffformung als Maßstab 411.
Zementationserze
 Anwendung von Experimenten über die Diffusion von Salzlösungen auf Bildungsmechanismus 141.
 präcambrisch gebildete 640.
Zementationszone, Erkenntnis der Bedeutung in älteren Arbeiten 640.
Zementmergel, Vorkommen in der Deutschen Ostmark 264.
Zementrohstoffe in Texas 289.
Zementzuschlagstoffe, Eigenschaften und deren Einwirkung auf Beton 393.
Zentralgranite, Beziehung zu ostalpiner Hauptvererzung 267.
Zeolith
 Bildung auf Gleitfugen erstarrter Laven 432.
 in Blasenräumen von Basalten des Plattenseegebietes 348.
 in den Ergußgesteinen des Zentralmassivs von Madagaskar 382.
Zeolithminerale als Gesteinsbestandteile der Basalte der Tatika-Gruppe, Plattenseegebiet 344.
Ziegel aus einem römischen Feuerungsgewölbe in Odenburg, petrographische Untersuchung 403.
Ziegel-Mörtel-Mauerwerk, Prüfung 391.
Ziersteingewinnung in der Deutschen Ostmark 264.
Zink
 Bergbaustatistik Belgien 1935 u. 1936 774, 775.
 im Fernen Osten 789.
 der USSR., Vorräte 779.
 siehe auch unter Polysulfide, Blei, Kupfer.
Zink-Bleilagerstätte Miess (Jugoslawien), Bleischweißbildung 751.
Zinkblende aus einem Pegmatit bei Spruce Pine, Carolina 147.
Zinkblende-Bleiglanzerze der Mount Isa-Mine, Queensland, Entstehungsvorgänge 189, 190.
Zinkblende-Bleiglanzlagerstätten im Erzbezirk von Pangjurische, Bulgarien 276.

- Zinkerzeugung in Britisch-Kolumbia, geschichtlicher Ueberblick 290.
 Zinkerzförderung Spaniens 273.
 Zinkgewinnung des Rammelsberges, Erze, Aufbereitung, Verhüttung 261.
 Zinksulfid, Löslichkeiten, Berechnung 596.
 Zinn
 im Krivoj Rog-Gebiet 260.
 Gewinnung im vorgeschichtlichen Mitteldeutschland 575.
 im Nordkaukasus 281.
 im Fernen Osten 789.
 siehe auch Silber.
 Zinn-Wolframvererzung des Metall-Altai 281.
 Zinn-Wolframerzbergbau, sächsischer, Wiederaufnahme 262, 263.
 Zinnbergbau des Erzgebirges, Aussichten 262, 263.
 Zinnerze
 im Erongo-Gebiet, Deutsch-Südwestafrika 768.
 des Erzgebirges 763.
 des Kongobeckens 806.
 von Nigeria mit Columbit als Begleitmineral 112.
 des Malaiischen Archipels, Diskussion WESTERVELD/WING EASTON 153.
 Uganda 808.
 deutsche, Förderung 1936 118.
 Zinnerzförderung Spaniens 273.
 Zinnerzlagertätte Monserrat, Bolivien 613.
 Zinnerzlagertätten, Osttransbaikalien 786.
 Zinnerz-Schläuche aus dem südlichen Hunan, China 156.
 Zinnerzvorkommen in Kamerun 767.
 Zinnführung
 der Freiburger Erzgänge, Hinweis auf Genesis 759.
 der Polysulfidischen Erzlagertätten Osttransbaikaliens 155.
 Zinngebiet von Potgietersrust, mineralogische Beschreibung 153.
 Zinngehalt der Zinkblende des Ramsbecker Gebietes 624.
 Zinnengewinnung Sachsens 1936 574.
 Zinnkiesvorkommen im Rars-Feld, Tadschikistan 284.
 Zinnkontaktlagertätten, Abschätzung 612.
 Zinnlagertätten
 in Finnland 269.
 des Kinta-Bezirktes, Malaiischer Archipel 182.
 von Lingwu, Hunan 156.
 des Yukon—Tanana-Gebietes, Alaska 796.
 des Riesengebirges 763.
 der USSR. 782.
 Zinnober
 in Platinseifen des Urals 181.
 siehe auch Quecksilber.
 Zinnobervorkommen, Yellow-Pine-Distrikt, Idaho 159.
 Zinnregal des Freiburger Rates 579.
 Zinnstein in sächsischen Erzen, Ausbildung 612.
 Zinnsteingänge von Iglesias, Sardinien 154.
 Zinnsteinseifen in Russisch-Zentralasien, Möglichkeiten der Entdeckung 645.
 Zinnvorkommen
 von Argentinien 799.
 Chinas 793.
 auf Bl. Klingenthal—Zwota, Sachsen 761.
 von Kykhyl-Tass 617.
 im Timan-Gebirge, Rußland 613.
 neuentdecktes, im Werchojanski-Gebirge 617.
 Zirkon
 Gewinnung, Vorkommen 551, 554.
 auf Halbinsel Kola 373.
 aus apatitführenden Pegmatiten des steirisch-kärntnerischen Altkristallins 606.
 der Talklagertätte Schellgaden im Lungau 758.
 Zirkonerze, brasilianische, Art und Lagertätten 110.
 Zirkonvorkommen am Mont Ampanobe, Madagaskar 610.
 Zoisit in den Gesteinen des Soonwaldes 852.