Inhalt.

I. Abhandlungen.

Seite

Eitel, W.: Ueber das System $CaCO_3$—$NaAlSiO_4$ (Calcit—Nephelin) und den Cancrinit. (Mit Taf. I und 1 Textfigur.) 45

Laubmann, H.: Studien über Mineralpseudomorphosen. 3. Mitteilung 1

Stieler, C.: Ueber Gault- und Cenoman-Ammoniten aus dem Cenoman des Cap Blanc Nez. Mit besonderer Berücksichtigung der Gattung Schloenbachia Neum. (Mit 16 Textfiguren.) 19

II. Referate.

Alphabetisches Verzeichnis der referierten Abhandlungen.

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

Abels, J.: Geologische Struktur und Morphologie der Umgebung von Waldshut **(L)** . . . . . -85-

Allen, E. T. und R. H. Lombard: Eine Methode zur Bestimmung des Dissoziationsdruckes von Sulfiden und ihre Anwendung auf Covellin (CuS) und Pyrit (FeS_2) . . . . . -239-

Almera, J. i M. Faura i Sans: Enumeració de les Espècies fòssils dels Terrenys paleozoics de la Prov. de Barcelona recollides en la preparació del Mapa geològic de Catalunya **(L)** -88-

Aminoff, G. und R. Mauzelius †: Armangit, a new arsenite from Långbanshyttan . . . . . -248-

Ampferer, O.: Beiträge zur Geologie der Ennstaler Alpen . . -326-

— Zur Tektonik der Vilser Alpen . . . . . -326-

Anderson, C.: A Catalogue and Bibliography of Australien meteorites . . . . . -34-

— Mineralogical Notes No. IX. Topaz, Quartz, Monazite and other Australian Minerals . . . . . -32-

Anderson, C. and J. C. H. Mingaye: Description and Analysis of the Binda Meteorite . . . . . -34-

Andrews, C. W.: Note on the skull of Dinotherium giganteum in the British Museum . . . . . -220-

Seite
Andrussow, N.: Vulkanismus der Apscheronzeit (L) . . . . -86-
Archinow, W. W.: On inclusions of anthrakolite (anthracite) in igneous rocks of Crimea (L) . . . . . -268-
Arkhangelsky, A.: Die Mollusken der oberen Kreideablagerungen des Turkestan. I. . . . . -97-
Arndt, H., O. M. Reis und A. Schwager: Uebersicht der Mineralien und Gesteine der Rheinpfalz . . . . . -71-
Arthaber, G. v.: Studien über Flugsaurier auf Grund der Bearbeitung des Wiener Exemplares von Dorygnathus banthensis Theod. sp. . . . . -354-
— Ueber Entwicklung, Ausbildung und Absterben der Flugsaurier -355-
Asklund, B.: Förekomster av kambriska sandstensgångar i Östergötlands skärgård (L) . . . . . -87-
— Några nobergstektoniska problem från Ostergötland (L) . . -87-
Axmann: Radium und Edelsteine (L) . . . . . -236-
Backlund, H.: Petrogenetische Studien an Taimyrgesteinen . . -156-
Backlund, M.: Meteorit, gefallen bei Boguslavka, 220 km nördlich von Wladiwostok . . . . . -150-
Bäckström, Hans L. J.: Ueber die Affinität der Aragonit-Calcit-Umwandlung . . . . . -14-
Bagaschoff, A.: Die Radioaktivität der Transbaikaler Quellen (L) -269-
Bailey, E. B.: Drake's Island, Plymouth (L) . . . . . -90-
— On the structure of the south-west highlands of Scotland (L) -90-
Baker, H. A.: Evidence suggestive of Charnian movement in East Kent . . . . . -88-
— On the unconformity between the cretaceous and older rocks in East Kent . . . . . -88-
Balsillie, D.: Geology of Kinkell Ness, Fifeshire (L) . . . . -90-
Baren, J. van: On the correlation between the fluvial deposits on the Lower-Rhine and the Lower-Meuse in the Netherlands and the glacial phenomena in the Alps and Scandinavia (L) -181-
Barrell, Jos.: Central Connecticut in the geologic Past (L) . . -202-
Bartlett, Georg and Irving Langmuci: The crystal structure of the ammonium halides above and below the transition temperature (L) . . . . . -123-
Bary, Paul: Der kolloidale Schwefel (L) . . . . . -244-
Bateman, A. M.: A Tungsten Deposit near Fairbanks, Alaska -33-
Baumberger, E.: Ueber die Valangienfauna von Pobungo auf Sumatra (L) . . . . . -200-
Beck, G.: Tektonische und paläogeographische Untersuchungen im Gebiet zwischen Hildesheim und Braunschweig (L) . . . -70-
Beckenkamp, J.: Ueber symmetrischen Auf- und Abbau der Kristalle -3-
Becker, K. und W. Jancke: Röntgenspektroskopische Untersuchungen anorganischer Verbindungen (L) . . . . . -233-
Beder, R.: Los yacimientos de los minerales de Wolfram en la República Argentina . . . . . -258-
Beliankin, D.: Petrographische Karte des Ilmengebirges (L) . -284-
— Ueber Differentiation des Magmas (L) . . . . . -267-
— Zur Praxis der Universalmethode in der Petrographie (L) . . -267-
Beliankin, D. und S. Tomkeïew: Ueber den Mineralbestand des Syenits aus dem Plauenschen Grund bei Dresden (L) . . -276-
Belot, E.: Experimentelle Nachbildung der Gebirgsfalten und der Deckfaltungen in der Hypothese der horizontalen Verlagerung tief gelegener Schichten . . . . . -298-
Belot, E. und Ch. Gorceix: Experimentelle Nachbildung großer Kettengebirge unter Aufrichtung von Geosynklinalen, Falten und Ueberschiebungsdecken . . . . . -298-

Seite

Berek, M.: Die Bestimmung der Lage und Größe des wahren Winkels der optischen Achsen und des Charakters der Doppelbrechung aus zwei Auslöschungswinkeln . . . . . -116-
Berkhemer, F.: Ein Beitrag zur Kenntnis des „Böttinger Marmors“ . . . . . -72-
— Ueber die Böttinger Marmorspalte sowie über Funde fossiler Pflanzen aus einigen Tuffmooren der Alb . . . . . -73-
Berndt, Charlotte: Ueber die Raumgruppe des Olivins . . . . -7-
Berndt, G.: Festigkeit von Quarz (L) . . . . . -27-
Bertrand, L.: Histoire de la formation du sous-sol de la France. 1. Les anciennes mers de la France et leurs dépôts (L) . . . -87-
Berwerth †, Friedrich Martin (L) . . . . . -225-
Beyschlag, F.: Die Erzführung des Kupferschiefers . . . . . -146-
Beyschlag, F., P. Krusch und J. H. L. Vogt: Die Lagerstätten der nutzbaren Mineralien und Gesteine nach Form, Inhalt und Entstehung (L) . . . . . -264-
Bogatschew, W. und A. Schischkina: Geologischer Führer durch die Provinz des Don (Russ.): Umgebung von Rostow (Don) (L) . . . . . -85-
Boldyrew, A. K.: Das Schema der wissenschaftlichen Arbeiten von E. S. Fedorow. Grundzüge seiner Arbeiten im Gebiet der Geometrie und geometrischen Kristallographie (L) . . . . . -113-
— Liste der wissenschaftlichen Arbeiten E. S. Fedorow's (L) . . -225-
Bolton, E.: The carboniferous limestone of the Wickwar-Chipping Sodbury Area (Gloucestershire) (L) . . . . . -90-
Borgström, L. H.: Bestimmung des Gehaltes von Mineralien an Uran und Thorium durch Messung der Radioaktivität derselben . . . . . -235-
Borissiak, A.: Die fossilen Säuger von Sebastopol . . . . . -219-
Borissiak, A. und E. Ivanoff: Pelecypoda der Juraablagerungen des europäischen Rußland. Abt. V. Pectinidae . . . . . -96-
Born, A.: Ueber jungpaläozoische kontinentale Geosynklinalen Mitteleuropas (L) . . . . . -58-
Born, M.: Ueber die ultraroten Eigenschwingungen zweiatomiger Kristalle (L) . . . . . -10-
— Ultrarote Eigenschwingungen zweiatomiger Kristalle (L) . . -115-
Böse, E.: On a new Exogyra from the Dal Rio clay and some observations on the evolution of Exogyra in the Texas Cretaceous . . . . . -95-
Boule, Marcelin und A. Thevenin: Mammifères fossiles de Tarija -213-
Braesco, M.: Sur les formes allotropiques de la silice . . . . -11-
Braun, H.: Der Buchberg bei Klein-Iser und seine Beziehungen zum böhmischen Mittelgebirge . . . . . -277-
Brinken, S. A.: Natrolithkristalle im Kara Dagh, Krim (L) . . -252-
Brouwer, H. A.: The major Tectonic Features of the Dutch East Indies (L) . . . . . -200-
— Zur Kenntnis des Jura der Insel Rotti (L) . . . . . -200-
Brown, H. L. and M. W. Hayward: Molybdenum Mining at Climax, Colorado . . . . . -33-
Brühl-Metzger, H.: Une théorie de la double réfraction chez Buffon (L) . . . . . -225-
Bubnoff, S. v.: Ueber die Druckrichtung im Granit bei Heidelberg . . . . . -78-
Buchner, L. und W. Salomon: Die Lagerungsform des Westerwälder Sohlbasaltes . . . . . -59-
Burkser, E.: Ueber die Bestimmungsmethode der Radioaktivität der Schlamme und der Gesteine (L) . . . . . -269-

Seite

Burmester, Ludwig: Geschichtliche Entwicklung des kristallographischen Zeichnens und dessen Ausführung in schräger Projektion (L) . . . . . -114-
Buxtorf, A.: Aus der Talgeschichte der Via mala . . . . . -306-
— Die Lagerungsverhältnisse der Gneislamelle der Burgruine Splügen (Graubünden) . . . . . -307-
— Ueber die tektonische Stellung der Schlieren- und der Niesen-Flyschmasse . . . . . -308-
Cadisch, J.: Geologie der Weißfluh-Gruppe, Graubünden (L) . . -312-
Callie, S. W. Mc.: The Pitts Meteorite . . . . . -265-
Canac, F.: X-Strahlen und Kristalle (L) . . . . . -233-
Cantrill, T. C.: On a boring for coal at Presteign, Radnorshire (L) -90-
Cayeux, L.: Der sekundäre und rhomboedrische Quarz in den Eisenerzen des Beckens von Longwy—Briey . . . . . -31-
Chamberlin, R. T. and W. Z. Miller: Low-Angle Faulting . . -300-
Chapman, F.: New or little-known Victorian fossils in the National Museum . . . . . -205-
Chaput, E.: Remarques sur le rôle des décrochements dans la tectonique de la Côte d'Or (L) . . . . . -87-
Collet, Paule: Sur les propriétés détectrices de la galène (L) . -234-
Comucci, Probo: Ueber den sogenannten Hydrocastorit von Elba -253-
Conégnas, J.: Contribution à l'étude de la faille d'Argentat entre Eymoutiers (Haute-Vienne) et Treignac (Corrèze) (L) . -87-
Cooke, C. W. and J. A. Cushman: Orbitoid Foraminifera of the genus Orthophragmina from Georgia and Florida . . . . -91-
Copisarow, Maurice: Eine Theorie der Allotropie (L) . . . . . -244-
Cornelius, H. P.: Bemerkungen zur Geologie des östlichen Rhätikons . . . . . -318-
Cornelius, P.: Vorläufiger Bericht über geologische Aufnahmen in der Allgäuer und Voralberger Klippenzone (L) . . . . . -339-
Couffon, O.: Sur la faune du Gothlandien de la Meignanne près d'Angers (Maine-et-Loire) (L) . . . . . -87-
Couyat-Barthoux et H. Douvillé: Le Jurassique dans le désert à l'est de l'isthme de Suez . . . . . -182-
Curie, Irene: Ueber das Atomgewicht von Chlor in einigen Mineralien (Sodalith, Apatit, Steinsalz) (L) . . . . . -119-
Cushman, Jos.: American species of Operculina and Heterostegina and their faunal relations and a new species of Orthophragmina from Louisiana . . . . . -91-
— Lower Miocene Foraminifera of Florida . . . . . -340-
— The foraminifera of the Mint Spring calcareous marl member of the Marianna limestone . . . . . -340-
Dailey, J. Glanding: Gold in Bolivian Wolframite concentrates -264-
Dake, C. L.: The Hart Mountain Overthrust and associated Structures in Park County, Wyoming . . . . . -299-
Danas Text-Book of Mineralogy. 3rd edition, revised by William E. Ford (L) . . . . . -113-
Dareste de la Chavanne, J.: Fossiles liasiques de la région de Guelma (L) . . . . . -197-
Davies, A. M.: The zones of the Oxford and Ampthill clays in Buckinghamshire and Bedfordshire (L) . . . . . -90-
Davies, G. M.: Chromite in Beer Stone . . . . . -161-
Deecke, W.: Die Herkunft der west- und süddeutschen Sedimente (L) . . . . . -84-
— Vulkanismus und Tektonik in Südwestdeutschland (L) . . . . -84-
— Kritische Studien zu Glazialfragen Deutschlands (L) . . . . -181-
Delhaye, F. und M. Sluys: Les calcaires du Bas-Congo (L) . -197-

Seite

Desribe, P. Raoul: Quelques ateliers paléolithiques des environs de Beyrouth . . . . . -181-
Diakoff, N.: Les conditions de la chute de la météorite du village Kiêtschki, Gouv. Charkow (L) . . . . . -265-
Dollfus, G.: Le miocène moyen de la Chausserie près Rennes (L) -87-
Duparc, L. et H. Sigg: Les gisements de la Syssertskaya Datcha dans l'Oural . . . . . -175-
Du Toit, Alex L.: Carboniferous glaciation of South-Africa (L) -197-
Eakle, A. S.: Jurupait, ein neues Mineral . . . . . -250-
— Vonsenit; eine vorläufige Mitteilung über ein neues Mineral . -20-
Easton, Ir. N. Wing: On some extensions of Wegener's Hypotheses and their bearing upon the meaning of the terms Geosynclines and Isostasy . . . . . -301-
Edge, A. B.: Siliceous sinter from Lustleigh, Devon . . . . . -30-
Ehik, J.: The Glacial-Theories in the light of biological investigations . . . . . -177-
Ehrat, H.: Die Rhätformation und Rhät—Liasgrenze in Schwaben -81-
Ehrat, H. und C. Joos: Das Alter der vulkanischen Tuffe im Kirchheim—Uracher Gebiet und im Hegau (L) . . . . . -84-
Eitel, W.: Betrachtungen über die Gestalt einfacher und verzwillingter Kristalle im Lichte der Gittertheorie . . . . . -5-
— Ueber die rhombischen Schnitte triklin-prismatischer Kristalle -114-
Endell, K.: Ueber ein neues Erhitzungsmikroskop für hohe Temperaturen mit synchroner Nicoldrehung . . . . . -11-
— Ueber schlauchförmige rhythmische Rosterscheinungen an einem Meteoreisen von Cañon Diablo . . . . . -34-
Engeln, O. D. von: Transportation of Débris by Icebergs . . . -288-
Eppendahl, R.: Ueber das piezooptische Verhalten von Topas -116-
Es, L. J. C. van: De Meteoriet van Meester-Cornelis (Java). [Der Meteorit von Meester-Cornelis (Java)] . . . . . -149-
Eskola, Pentti: Om sambandet mellan kemisk och mineralogisk sammansättning hos Orijärvi-traktens metamorfa bergarter . -273-
— On the petrology of the Orijärvi region in southwestern Finland -153-
Fabiani, R.: La regione del Pasubio (Bacini del Leogra, del Timonchio e del Posina e parti superiori del Leno di Vallarsa e del Leno di Terraguolo) . . . . . -330-
Farr, C. Coleridge and D. B. Macleod: On the viscosity of sulphen (L) . . . . . -244-
Faura i Sans, M.: Meteorits caiguts a Catalunya . . . . . -150-
Faura i Sans, M. et J. R. Bataller Calatayud: Les bauxites triasiques de la Catalogne (L) . . . . . -88-
Faura i Sans, M., P. Fallot i J. R. Bataller: Observations au sujet de la stratigraphie des terrains jurassiques de la chaîne de Cardó (Prov. de Tarragone) (L) . . . . . -88-
Fedorow, E.: Ein wichtiger Schritt der wissenschaftlichen Petrographie (L) . . . . . -284-
Fenner, C. N.: The relations between Tridymite and Cristobalite -13-
Ferguson, J. B. und H. E. Merwin: Die Schmelzpunkte des Tridymits und des Cristobalits . . . . . -13-
Fersmann, A.: Nefediewit aus der Umgebung von Troïzkossowsk (L) -284-
— Pegmatitgänge von Adui (L) . . . . . -284-
— Radiumuntersuchungen der Akademie uralischer Techniker (L) -284-
— Ueber die Schriftstruktur der Pegmatite und die Ursachen ihres Ursprungs (L) . . . . . -284-
— Ueber die Verbindungen von variabler Zusammensetzung in der Erdrinde (L) . . . . . -284-
— Zur Frage nach der Natur der Quarze in Granitporphyren (L) -284-

Seite

Fischer, Martin H. und Georg D. McLaughlin: Bemerkungen zur Theorie der LIESEGANG'schen Ringe (L) . . . . . -242-
Fitch, R. S. and G. F. Loughlin: Wolframite and scheelite at Leadville, Colorado . . . . . -262-
Ford, W. E.: New Mineral Names . . . . . -18-
Foshag, W. F.: Plazolit, ein neues Mineral . . . . . -19-
Franco, Salvatore di: Sui cristalli di Quarzo di Monte Calanna (Etna) . . . . . -31-
François, M.: Sur un dispositif microscopique pour l'examen des cristaux opaques . . . . . -117-
Franke, F.: Die Entfaltung der Hopliten in der Unteren Kreide Norddeutschlands . . . . . -99-
Frauenfelder, Albert: Beiträge zur Geologie der Tessiner Kalkalpen . . . . . -303-
Frederichs, G.: Paläontologische Notizen. I. Zur Kenntnis der obercarbonischen und Artinsker Productus . . . . . -93-
— Paläontologische Notizen. II. Ueber einige oberpaläozoische Brachiopoden Eurasiens . . . . . -93-
Frenguelli, V.: Sobre un Proteroterido del Pampeano superior de Cordoba, Neolicaphrium recens n. g. n. sp. . . . . -112-
Friedel, G.: Au sujet de la communication de C. VIOLA sur les lois d'HAUY et de CURIE . . . . . -227-
— Contribution à l'étude géométrique des macles . . . . . -5-
Furlani-Cornelius, M.: Stratigraphische Studien in Nordtirol -319-
Galippe, V. und Mme. G. Souffiand: Recherches sur la présence dans les météorites, les pierres dures, les minérais, le Quartz, le Granite, le Basalte, les cendres et les laves volcaniques, d'organites de reviviscence et sur leur résistance aux lautes temperatures . . . . . -266-
Gallenstein, H.: Aus Kärntens Carditaschichten (L) . . . . . -339-
Gannett, R. W.: Experiments relating to the enrichment of tungsten Ores . . . . . -264-
Gaubert, P.: Sur la recrystallisation produite par recuit . . . -4-
Geißler, A.: Vulkanische Asche von der Halbinsel Apscheron (L) -284-
Geologische Karte von Preußen und benachbarten Bundesstaaten, Lieferung 208 . . . . . -59-
— Lieferung 223, 213 . . . . . -62-
— Lieferung 199 . . . . . -63-
— Lieferung 219, 202 . . . . . -64-
— Lieferung 232 . . . . . -65-
— Lieferung 198 . . . . . -66-
Gerlach, Walther: Atomzerfall und Atombau . . . . . -226-
Gerth, H.: Die Anthozoen der Dyas von Timor . . . . . -343-
Geyer, G.: Untersuchung der künstlichen Kriegsaufschlüsse entlang der aufgelassenen Südwestfront am Kamme der Karnischen Hauptkette in Kärnten und Tirol . . . . . -327-
Ginsberg, A.: Zur Petrographie von Transkaukasien (L) . . . -284-
Glinka, G.: Ueber zwei korund- und alunitführende Gesteine (L) -284-
Goldschmidt, V. M.: Kristallographie und Metallkunde . . . -231-
Golubljatnikow, D.: Geologische Karte von Apscheron. I. (L) -85-
Gonnard, Ferdinand: Sur les formes cristallines de la mésotype -251-
Gonsalves, M.: Der Simplontunnel. Eine petrographische Studie -44-
Gortani, M.: Contribuzioni alle studio del Paleozoico carnico. V. Fossili eodevonici della base del Capolago (Seekopfsockel) -335-
— Revisione del rilevamento geologico nel nucleo centrale carnico -336-
Gortani, M. und P. Vinassa de Regny: La trasgressione neocarbonifera nelle Alpi Carniche e nelle Caravanche . . . -332-

Seite

Grabau, A. W.: Stratigraphic relationship of the Tully limestone and the Genesee shale in Eastern North America . . . . . -201-
Gradmann: Das Schichtstufenland (L) . . . . . -84-
Grandjean, F.: Berechnung der außerordentlichen Lichtbewegung für bestimmte Strukturen in anisotropen Flüssigkeiten . . . -124-
— Deuxième note sur l'orientation des liquides anisotropes au contact des cristaux . . . . . -244-
— L'orientation des liquides anisotropes sur les cristaux . . . . -244-
— Neue Beispiele für die Berechnung der außerordentlichen Lichtbewegung für bestimmte Strukturen in anisotropen Flüssigkeiten -124-
— Sur l'existence de plans différenciés équidistants normaux à l'axe optique dans les liquides anisotropes cristaux liquides . -15-
Gregory, J. W.: The Rift Valleys and Geology of East Africa (L) -197-
Gropp: Gasvorkommen in Kalisalzbergwerken in den Jahren 1907—1917 . . . . . -148-
Groß, R.: Die röntgenometrischen Methoden zur Ermittlung der Kristallstruktur . . . . . -230-
Guébhard, A.: Ueber die Ferrisphäre . . . . . -286-
Guild, F. N.: Flagstaffit, ein neues Mineral . . . . . -21-
— The Identity of Flagstaffite and Terpine Hydrate . . . . . -21-
Günther-Schulze, A.: Die Ermittlung der Selbstkomplexbildung in wässerigen Lösungen von Kupfersalzen mit Hilfe des Permutits (L) . . . . . -242-
— Die Rolle des Kristallwassers beim Verhalten des Permutits . -122-
— Einige Basengleichgewichte im Permutit . . . . . -122-
— Kationenvolumina im Permutit (L) . . . . . -122-
Gürich, G.: Ueber Ganoiden aus den Dwyka-Schiefern von Ganikolis in Südwestafrika . . . . . -207-
Halle, Bernhard: Ein Vorschlag zur Aufstellung einer neuen Härteskala für Glas und Kristalle (L) . . . . . -234-
Hamberg, A.: Observations of the movement of lake ice in Lake Sommen 1918 and remarks on the geographical distribution of similar phenomena . . . . . -286-
Hammer, W.: Die Phyllitzone von Landeck (Tirol) . . . . . -315-
— Ueber die granitische Lagermasse des Acherkogels im vorderen Oetztal und ihre Tektonik . . . . . -315-
Hankin, E. H. and M. S. Watson: On the flight of Pterodactyls -353-
Harder, E. C.: Iron-depositing bacteria and their geologic relations . . . . . -16-
Harvey, R. S.: Drainage Modifications and Glaciation in the Danbury Region, Connecticut . . . . . -179-
Hasselblatt, M.: Ueber den Einfluß des Druckes auf das spontane Kristallisationsvermögen . . . . . -229-
— Ueber die Kristallisationsgeschwindigkeit unter hohem Druck -227-
Hauff, B.: Untersuchung der Fossilfundstätten von Holzmaden im Posidonienschiefer des oberen Lias Württembergs (L) . . -84-
Haughton, S. H.: A Note on some Fossils from the Vaal River Gravels (L) . . . . . -197-
Heim, Arnold: Ueber Arbeitsmethoden schweizerischer Alpengeologen . . . . . -307-
Hennig, E.: Der Bau der afrikanisch-arabischen Wüste (L) . . -183-
— Kontinentalgeologische Beziehungen und Probleme im Aufbau Württembergs (L) . . . . . -84-
— Strukturelle und skulpturelle Züge im Antlitz Württembergs -81-
Hennig-Uhlig: Erdgeschichtliche und landeskundliche Abhandlungen aus Franken und Schwaben. — Heft 1. G. Wagner: Die Landschaftsformen von Württembergisch-Franken. — Heft 2.

Seite

E. Hennig: Strukturelle und skulpturelle Züge im Antlitz Württembergs. — Heft 3. E. Silber: Der Keuper im nordöstlichen Württemberg. — Heft 4. G. Wagner: Berg und Tal im Triasland von Franken und Schwaben (L) . . . . . -84-
Heß, H.: Der Meteorit von Untermässing . . . . . -265-
Hess, F. L.: Tungsten minerals and deposits . . . . . -263-
Higgins, D. F.: Geology and ore deposits of the Collbrancontact of the Suan mining concession, Korea . . . . . -142-
Hinshelwood, C. N. und Harold Hartley: Die Wahrscheinlichkeit spontaner Kristallisation unterkühlter Flüssigkeiten (L) . -230-
Hisschenmöller, F. W.: Permutitgleichgewichte . . . . . -121-
Holdhaus, K.: Ueber den geologischen Bau des Königstuhlgebietes in Kärnten . . . . . -338-
— Ueber die Auffindung von Trias im Königstuhlgebiete in Kärnten -337-
Holtedahl, Olaf: An upper cambrian fauna of pacific type in the european arctic region . . . . . -86-
Hoppe, Walther: Aufbau und geologische Geschichte der Sinaihalbinsel . . . . . -183-
Howard Short, G.: Wing adjustments of Pterodactyls . . . . -353-
Hubert, H.: État actuel de nos connaissances sur la géologie de l'Afrique occidentale française (L) . . . . . -197-
— Carte géologique de l'Afrique occidentale française (L) . . . -197-
Hughes, E. W.: On the geology of the district from Cil-y-Coed to the St. Annes-Llanllyfni Ridge (Carnarvonshire) (L) . . . -90-
Hull, Albert W.: Die Kristallstruktur der gewöhnlichen Elemente (L) -233-
Hume, W. F.: Report on the oilfields region of Egypt . . . . -192-
Hume, W. F., T. G. Madgwick, F. W. Moon and H. Sadek: Petroleum research . . . . . -183- -185-
Ishiwara, Yoshio: On some fossil shark-teeth from the Neogene of Japan . . . . . -207-
Jacob, Ch. et M. Removille: Sur une chute de météorites en Cochinchine . . . . . -265-
Jackson, J. W. and W. E. Alkins: On the discovery of a quartzose conglomerate at Caldon Low, Staffs (L) . . . . . -90-
Jakowlew, N.: Studien über die Korallen Rugosa . . . . . -92-
Jänecke, E.: Ueber die Art, die Löslichkeit von Kalisalzen graphisch darzustellen (L) . . . . . -149-
— Vollständige Uebersicht über die Lösungen ozeanischer Salze. I, II. (L) . . . . . -149-
Janischewski, M.: Materialien zur Kenntnis der untercarbonen Fauna der Fergana . . . . . -95-
Japanese journal of geology and geography. Transactions and Abstracts (L) . . . . . -200-
Jenkins, O. P.: Gefleckte Epsomitseen in Washington und Britisch-Kolumbien . . . . . -268-
Jentzsch, A.: Der Wasserhaushalt des Inlandeises (L) . . . . -181-
Jessen, O.: Die Verlegung der Flußmündungen und Gezeitentiefs an der festländischen Nordseeküste in jungalluvialer Zeit (L) -181-
Johnsen, A.: Petrographische Untersuchung einiger ostpreußischen Steinartefakte des Prussiamuseums . . . . . -173-
Johnson, D. W.: Block Faulting in the Klamath Lakes Region -299-
Johnston, J. and E. D. Williamson: The Complete Solubility Curve of Calciumcarbonate . . . . . -120-
Jolibois, P. und Bouvier: Sur la réversibilité de la réaction $CaCO_3 = CaO + CO_2$ . . . . . -120-
Jordan, David Staw: Some shark's teeth from the California Pliocene . . . . . -207-

Seite

Kablukow, J. Al. und Al. S.: Salzseen der Krim. Gewinnung von Na- und K-Salzen (L) . . . . . -85-
Karandiew, B.: Le cercle minéralogique de l'Institut minéralogique à l'Université de Moscou 1901—1910 (L) . . . . . -225-
Karpinsky, A. P.: Ueber den Ursprung der Fluorithäufungen im Moskauer Carbon (L) . . . . . -85-
Kasperowitsch, H.: Analyse des Keffekiliths aus der Umgebung von Baktschissarai (L) . . . . . -284-
Katzer, Fr.: Die Hydrographie des Luscj Polje in Westbosnien (L) -86-
Keller, Fr.: Petrographische Untersuchung unterfränkischer Steinartefakte . . . . . -172-
Kemp, J. F. and P. Billingsley: Notes on Gold Hill and vicinity, Tooele County, Western Utah . . . . . -143-
Kemter, Max: Aetz- und Lösungserscheinungen am Cölestin . . -251-
Keßler, P.: Geologisch-bodenkundliche Beobachtungen in Tübingens näherer Umgebung, ein Wegweiser für Ausflüge . . . . . -77-
— Ueber einige Erscheinungen an schwäbischen Rhät- und Jurasandsteinen . . . . . -77-
Kiaer, J.: En ny zon i Norges midtre ordovicium (L) . . . . . -87-
Klebelsberg, R. v.: Beiträge zur Kenntnis der alttertiären Evertebratenfauna Aegyptens . . . . . -191-
Klemm, G.: Der Granatfels von Gadernheim im Odenwalde und seine Nebengesteine . . . . . -39-
Klett, B.: Die Konchylienfauna diluvialer und alluvialer Ablagerungen in der Umgebung von Mühlhausen in Thüringen (L) -180-
Klockmann, F.: Lehrbuch der Mineralogie (L) . . . . . -1-
Kober, L.: Regionaltektonische Gliederung des mittleren Teiles der ostalpinen Zentralzone . . . . . -337-
Koch, L.: Stratigraphy of Northwest Greenland (L) . . . . . -87-
Kolkmeijer, N. H., J. M. Bijvoet and A. Karssen: Investigation by means of x-rays of the crystal structure of sodium-chlorate and sodium-bromate (L) . . . . . -115-
Kolowrat-Tscherwinsky, L.: Radioaktivitätsbestimmung der Gewässer und der Luft in den Höhlen des Ferganagebietes (L) . . . . . -269-
Kossel, W.: Bemerkungen über Atomkräfte (L) . . . . . -115-
Kranz, W.: Zur Geologie und Morphologie von Bad Wildungen -58-
Kranz, W. und D. Geyer: Ein altes Hochtal und Kalktuffe im Gebiet des Grenzbach- und Strudelbachtals nördlich Weißach -75-
Krause, P. G.: Der schwedische geröllführende Diabas, ein neues Leitgeschiebe für das norddeutsche Diluvium . . . . . -179-
Krenkel, E.: Die Bruchzonen Ostafrikas (Tektonik, Vulkanismus, Erdbeben und Schwereanomalien) . . . . . -194-
Krenner †, J. A.: Schafarzikit, ein neues Mineral . . . . . -247-
Kretschmer, F.: Die erzführende Diabas- und Schalsteinzone Sternberg-Bennisch . . . . . -278-
Krotow, B.: Geschiebe im Gouv. Wjatka (L) . . . . . -85-
Krull, O.: Beiträge zur Geologie der Kalisalzlager . . . . . -147-
— Die Geologie der deutschen Kalisalzlager nach dem heutigen Stande der Forschung (L) . . . . . -149-
Krumbeck, L.: Beiträge zur Geologie von Nordbayern. 8. Ein neuer Doggeraufschluß in Maximilianshütte bei Burglengenfeld (nördlich Regensburg) (L) . . . . . -85-
— Stratigraphische Ergebnisse von Niedermayer's Reise durch Persien (L) . . . . . -200-
— Ueber die Freihölser Großschotter im Vorlande der Blauen Berge bei Amberg (L) . . . . . -85-

Seite

Kulaszewski, Charlotte: Aetz- und Lösungserscheinungen am Turmalin . . . . . -251-
Kurnakow, N. S. und A. Aeknosarow: Ueber den Einfluß der Abkühlungszeit auf die Härte und Mikrostruktur von Eutektgemischen **(L)** . . . . . -267-
Kurnakow, N. S. und S. F. Zemzusny: Magnesiaseen der Perekopgruppe **(L)** . . . . . -268-
Lacroix, A.: Déodat Dolomieu, Membre de l'Institut National (1750—1800) . . . . . -1-
— Die Hauyn-Lavengesteine der Auvergne und ihre homoeogenen (endogenen) Einschlüsse und über die theoretische Bedeutung der letzteren . . . . . -49-
— Die körnigen Formen des Leucitmagmas des Vulkanes in Latium . . . . . -169-
— Die körnigen Gesteinsarten eines Leucitmagmas, wie sie in den holokristallinen Blöcken der Somma vorliegen . . . . . -163-
— Die Leucitlaven der Somma . . . . . -166-
— Die Peridotite der Pyrenäen und die anderen feldspatfreien Intrusivgesteine, welche sie begleiten . . . . . -55-
— Die phonolithischen Gesteine der Auvergne; ein schwieriger Fall in der Deutung der chemischen Zusammensetzung von Gesteinen mit Feldspatvertretern . . . . . -47-
— Die Zusammensetzung und die Art der Umwandlung der Ophite der Pyrenäen . . . . . -53-
— Eine Notiz von Dolomieu über die Basalte von Lissabon, der Kgl. Akademie der Wissenschaften 1779 vorgelegt . . . . . -172-
— Les zéolites de la côte sud-est de Madagascar . . . . . -254-
— Les zéolites et les produits siliceux des basaltes de l'archipel de Kerguelen . . . . . -254-
— A. Levy (1795—1841) **(L)** . . . . . -1-
— Sur la réaumurite **(L)** . . . . . -29-
— Sur les fulgurites exclusivement siliceuses du Sahara oriental et sur quelques fulgurites silicatées des Pyrénées **(L)** . . . . -29-
— Sur les relations existant entre la forme et les conditions de cristallisation de la tridymite . . . . . -29-
— La silice fondue considérée comme minéral (Lechateliérit) . . -29-
— Sur l'opale et sur une nouvelle espèce minéral (faratschite) de Faratscho (Madagascar) . . . . . -250-
— Sur quelques minéraux de Madagascar . . . . . -130-
— Minéralogie de Madagascar. Tome I: Géologie, Minéralogie descriptive . . . . . -130-
— Sur un nouveau minéral (ambatoarinite) de Madagascar . . . -21-
Laitakari, A.: Einige Albitepidotgesteine von Südfinnland . . -152-
— Ueber die Petrographie und Mineralogie der Kalksteinlagerstätten von Parainen (Pargas) . . . . . -254-
Lamplugh: The junction of Gault and lower greensand near Leighton Buzzard **(L)** . . . . . -90-
Landenberger, E.: Die Geologie von Niederländisch-Indien nebst einem kurzen Anhang: Die Geologie der Philippinen . -197-
Larsen, E. S. und W. F. Foshag: Merwinite, a new Calcium-Magnesium-Orthosilikate, from Crestmore, California . . . . -249-
Larsen, E. S. and C. S. Ross: The R and S Molybdenum Mine, Toas County, New Mexico . . . . . -33-
Laubmann, H.: Ueber einige Kalksilikatfelse des Oberpfälzer Waldes . . . . . -82-
Laubmann, H. und H. Steinmetz: Phosphatführende Pegmatite des Oberpfälzer und Bayerischen Waldes . . . . . -21-

Seite

Lawson: Is the Boulder „Batholith“ a Laccolith? A problem in ore genesis (L) . . . . . -176-
— The mobility of the coast ranges of California. An exploitation of the elastic rebound theory (L) . . . . . -202-
Lebling, Cl.: Ergebnisse der Forschungsreise Prof. E. Stromer's in den Wüsten Aegyptens. III. Forschungen in der Baharîje-Oase und anderen Gegenden Aegyptens . . . . . -189-
Le Chatelier, Henry: Sur la cristobalite . . . . . -12-
Lednew, N.: Die Fauna der Fischschichten der Halbinsel Apscheron -208-
Le Heux, J. W. N.: Explanation of some Interference-Curves of Uniaxial and Bi-axial Crystals by Superposition of Elliptic Pencils (L) . . . . . -235-
Lehmann, R.: Das Diluvium des unteren Unstruttales von Sömmerda bis zur Mündung (L) . . . . . -181-
Lehner, A.: Beiträge zur Kenntnis des „Rotliegenden“ am Rande des bayrischen Waldgebirges . . . . . -82-
Leiß, C.: Neues Reflexionsgoniometer und Spektrometer . . . . -238-
— Polarisationsinstrument mit neuer Polarisationseinrichtung . . -237-
— Refraktometer für die Bestimmung fester und flüssiger Körper -238-
Leitmeier, H.: Ueber das Verhalten einiger Alkalialumosilikate bei hohen Temperaturen . . . . . -123-
Leuchs, Kurt: Eine Reise in der südlichen Libyschen Wüste: Gebel Garra, Oase Kurkur, Gebel Borga . . . . . -191-
— Geologisches aus der südlichen Libyschen Wüste: Gebel Garra, Oase Kurkur, Gebel Borga . . . . . -191-
Lewis, J. Volney: A Manual of determinative Mineralogy, with tables for the Determination of minerals by means of: I. Their Physical Characters; II. Blowpipe and chemical properties (L) . -113- -226-
Lex, F.: Die geologische Literatur von Kärnten (L) . . . . . -339-
Liebus, A.: Ergebnisse der mikroskopischen Untersuchung einiger Bohrproben der subbeskidischen Zone . . . . . -340-
Linck, G.: Tabellen zur Gesteinskunde für Geologen, Mineralogen. Bergleute, Chemiker, Landwirte und Techniker (L) . . . . . -226-
Lindgren, W. and G. F. Loughlin: Geology and ore deposits of the Tintic Mining District, Utah . . . . . -144-
Lingen, J. Steph. van der: X-Strahlen- und Infrarotuntersuchungen über die Molekularstruktur der flüssigen Kristalle . . . . . -245-
Loehr †, August Ritter v. (L) . . . . . -225-
Longchambon, L.: Du pouvoir rotatoire dans les milieus cristallisés . . . . . -9-
— Sur le mesure du pouvoir rotatoire dans les cristaux biaxes -8-
Longwell, C. R.: Notes on the structure of the triassic rocks in Southern Connecticut (L) . . . . . -202-
Lorenz, Johannes: Ueber Vizinalbildungen, Aetz- und Lösungserscheinungen am Apatit . . . . . -250-
Lorenz, Richard: Kationenvolume im Permutit . . . . . -242-
Lowe, J. H.: The igneous rocks of the Ashprington Area . . . -160-
Loewinson-Lessing, F.: Einige Gedanken über die Differentiation und über die Natur des Magmas (L) . . . . . -267-
— On the granulites (L) . . . . . -267-
Macgregor, A. M.: The Geology of a Small Area East of Bulawayo (L) . . . . . -197-
Macgregor, A. M. with notes of the late A. E. V. Zealley: The geology of the Diamondbearing Gravels of the Somabula Forest (L) . . . . . -197-
Mäkinen, Eero: Oversikt av de prekambriska bildningarna i Mellersta Oesterbotten . . . . . -270-

Seite

Mamurowsky, A. A.: Ueber eine Nephritlagerstätte auf dem Berg Bikilar (L) . . . . . -285-
Manzella, E.: Beitrag zur Kenntnis der chemischen Zusammensetzung des Melanophlogits . . . . . -29-
Matsumoto, H.: Megalohyrax Andrew and Titanohyrax g. n. A Revision of the genera of Hyracoids from the Fajum, Egypt -221-
Matthew, W. D.: Contributions to the Snake Creek Fauna. With notes upon the Pleistocene of Western Nebraska. American Museum Expedition of 1916 . . . . . -212-
Matthias, W.: Das Ton- und Klebsandlager zu Hettenleidelheim (Rheinpfalz) . . . . . -70-
Mechling, Max: Ueber die Kristallstruktur des Kobaltglanzes . -114-
Meißner, K. L.: Gleichgewichte zwischen Metallpaaren und Schwefel. I. II. (L) . . . . . -16-
Menke, J. B.: Eine mikrochemische Manganreaktion . . . . . -242-
Mennell, F. P.: Observations on the northern margin of Dartmoor (L) . . . . . -90-
Metzger, Ad. A. Th.: Beiträge zur Paläontologie des nordbaltischen Silurs im Ålandsgebiet (L) . . . . . -87-
Michel, H.: Fortschritte in der Meteoritenkunde seit 1900 . . . -266-
— Skolezit und Metaskolezit vom Hegeberge bei Eulau westlich Bodenbach a. d. E. . . . . -252-
Mieleitner, Karl: Geschichte der Mineralogie im Altertum und im Mittelalter (L) . . . . . -226-
— Ueber einige Mineralien vom Fuchsbau im Fichtelgebirge . . -126-
— Ueber einige Mineralien von der Gregnitz im Fichtelgebirge . -127-
Millosevich, F.: Paternoite, un nuovo minerale del giacimento salifero di Monte Sambuco in territorio di Calascibetta (Sicilia) -248-
Moffit, F. H.: The upper Chitina Valley, Alaska . . . . . -147-
Mohr, H.: Das Gebirge um Vöstenhof bei Ternitz (Niederösterreich) -312-
— Ueber den vermeintlichen Fund von Carbonpflanzen bei Mariensee im Wechselgebiete . . . . . -336-
Moos, A.: Ueber die Bildung der süddeutschen Bohnerze (L) . . -84-
Moret, L.: Sur la tectonique de la rive orientale du lac d'Annecy (L) . . . . . -87-
Mügge, O.: Ueber Quarz als geologisches Thermometer und die Bedeutung der Zusammensetzungsfläche von Zwillingen (L) . -31-
— Zur Kenntnis der Petrographie des älteren Paläozoicums zwischen Albungen und Witzenhausen, besonders des Variolits -35-
Muguet: Das Blei in den Uranmineralien von Madagascar (L) -236-
Munroe, C. E.: Sandschmelzung durch Abbrennen von Schießbaumwolle . . . . . -267-
Musper, F.: Der Brenztaloolith, sein Fossilinhalt und seine Deutung -71-
Nalivkin, D.: Die Mollusken des Berges der Bakustufe . . . . -97-
Nalivkin, D. und A. Anissimov: Beschreibung der wichtigsten Lokalformen der Gattung Didacna Eichw. aus dem Postpliocän der Halbinsel Apscheron . . . . . -96-
Nalivkin, W. und M. Akimow: Fauna des Donez-Jura. III. Gastropoden . . . . . -98-
Nernst, W.: Das Weltgebäude im Lichte der neueren Forschung (L) -225-
Neumann, Bernhard: Die Umsetzung von Ammoncarbonat mit Gips. Die Umsetzung von Gips mit Ammoniakwasser (L) . . -119-
Nielsen, K. Brünnich: Heliopora incrustans n. sp. With a survey of the Octocorallia in the deposits of the Danian in Denmark -346-
Niggli, P.: Ueber Mischkristallbildung und Polymorphismus . . -243-
Nikitin, S.: Cephalopoden des Moskauer Jura . . . . . -99-
Nikitin, W. W.: Eugraf Stepanowitsch Fedorow † (L) . . . -113-

Seite
Nikitin, W. W.: E. S. Fedorow (L) . . . . . -225-
Nikschitsch, J.: Die Vertreter der Gattung Douvilleiceras aus den Aptienablagerungen des nördlichen Abhanges des Kaukasus -99-
Niskowsky, P.: Zur Charakteristik der Eruptivgesteine aus der Umgebung von Krausnowodosz (L) . . . . . -285-
Nowak, E.: Studien am Südrande der böhmischen Masse . . . . -339-
Nowak, J.: Cephalopoden der Mittleren Kreide Podoliens . . . -100-
Obermaier, H.: Die eiszeitliche Vergletscherung Spaniens . . . -179-
Oostingh, C. H.: Bijdrage tot de Kennis der zuidelijke Zwerfsteenen in Nederland en omgeving (L) . . . . . -88-
Oppenheim, Paul: Ueber das Alter der Libyschen Stufe Zittel's und eine neue Stephanophyllia aus den Blättertonen des Danien in Aegypten (L) . . . . . -194-
— Ueber eine neue Stephanophyllia aus dem Danien von Theben (Oberägypten) (L) . . . . . -194-
Orlow, J.: Zur Frage der Funde von radioaktiven Substanzen in Schlicken der Goldseifen Sibiriens (L) . . . . . -269-
Ostwald, Wo. und P. Wolski: Beiträge zur Dispersoid- und Kolloidchemie des Gipses. I. (L) . . . . . -119-
Paeckelmann, W.: Oberdevon und Untercarbon der Gegend von Barmen (L) . . . . . -70-
Palache, Ch. und E. V. Shannon: Higginsit, ein neues Mineral der Olivenit-Gruppe . . . . . -20-
Paréjas, E.: Géologie de la Zone de Chamonix comprise entre le Mont-Blanc et les Aiguilles Rouges (L) . . . . . -312-
Parravano, N. und P. Agostini: Der Einfluß gasförmiger Verunreinigungen auf die Rekristallisation von Gold und Silber (L) . . . . . -230-
Parsons, L. M.: The carboniferous limestone of the Wrekin district (L) . . . . . -90-
Paulcke, W.: Geologische Beobachtungen im helvetischen und lepontinischen Gebiet . . . . . -306-
Pereira-Forjaz, A.: Étude spectrographique d'une météorite portugaise . . . . . -151-
Perna, A.: Oberdevonische Trilobiten aus der Umgebung von Werschneuralsk im Gouvernement Orenburg . . . . . -100-
Perna, E.: Die Ammoneen des oberen Neodevons vom Ostabhang des Urals . . . . . -98-
Perner, J.: Ueber das Hypostom der Gattung Arethusina . . . -346-
Peterson, O. A.: Report upon the material discovered in the upper Eocene of the Uinta Basin by Earl Douglass in 1908—09 and by O. A. Peterson in 1912 . . . . . -208-
Petrascheck, W.: Eine Fortsetzung der Regensburger Jurabildungen in Oberösterreich . . . . . -85-
Pfeiffer, Paul: Beitrag zur Kenntnis der Molekülverbindungen (L) -119-
Pfeiffer, W.: Gerölle im Keuper . . . . . -73-
Polanyi, M.: Faserstruktur im Röntgenlicht (L) . . . . . -233-
— Verfestigung von Einzelkristallen durch mechanische Bearbeitung (L) . . . . . -229-
Preiswerk, H.: Die zwei Deckenkulminationen Tosa—Tessin und die Tessiner Querfalte . . . . . -308-
Prior, G. T.: Die Klassifikation der Meteorite (L) . . . . . -266-
Przibram, Karl: Mitteilungen aus dem Institut für Radiumforschung. No. 138. Ueber Phosphoreszenz durch Becquerelstrahlen verfärbter Mineralien . . . . . -236-
Radiff, Wassil G.: Geologie des Gebietes zwischen Lago Maggiore und Melezza (Centovalli) . . . . . -310-

Seite

Ramann, E. und H. Junk: Basenaustausch der Silikate. III. Magnesiumsalze im Gemisch mit K-, NH_4-, Na-, Ca-Salzen gegen Permutit . . . . . -121-
Ramdohr, P.: Ueber die Blaue Kuppe bei Eschwege und benachbarte Basaltvorkommen . . . . . -37-
Randoin: Contribution à l'étude de la silice globulaire représentant l'argile à silex au Sud du Bassin de Paris . . . . . -268-
Range, P.: Die Entwicklungsmöglichkeiten des Bergbaus in Syrien und Palästina (L) . . . . . -182-
— Die Geologie der Isthmuswüste . . . . . -182-
— Die Isthmuswüste . . . . . -182-
— Geologie und Mineralschätze Angolas (L) . . . . . -197-
Rapport annuel de la Production Minérale du Canada durant l'année civile 1919 (L) . . . . . -264-
Rapport sommaire de la Division des Mines du Ministère des Mines pour l'année civile terminée le 31 Décembre 1919 (L) -264-
Ravicz, L. G.: Experiments in the enrichment of silver ores . . -143-
Rayleigh, Lord: Double Refraction and Crystalline Structure of Silica Glass (L) . . . . . -235-
Raymond, P. E.: The Appendages, Anatomy, and Relationships of Trilobites . . . . . -348-
Read, H. H.: The two magmas of Strathbogie and Lower Banffshire -160-
Reck, H. und W. O. Dietrich: Ein Beitrag zur Altersfrage der Hegau-Basalt-Vulkane (L) . . . . . -84-
— Eine neue diluviale Säugetierfundstelle am Minjonjo in Deutsch-Ostafrika (L) . . . . . -197-
Reck, H. und G. Schulze: Ein Beitrag zur Kenntnis des Baues und der jüngsten Veränderungen des l'Engai-Vulkans im nördlichen Deutsch-Ostafrika (L) . . . . . -197-
Reed, F. R. C.: The Geology of the British Empire (L) . . . . -90-
Reid: The elastic rebound theory of eartquakes (L) . . . . . -176-
Rein, R.: Geologischer Führer von Düsseldorf und Umgebung (L) -70-
— Geologische Karte von Europa 1 : 3000000 (L) . . . . . -58-
Reinheimer, S.: Der Diorit vom Buch bei Lindenfels im Odenwald mit einem Anhang über einige mikroskopische Methoden -41-
Reis, O. M.: Einzelheiten über Gesteinsarten, Schichtung und Aufbau des Niederbayrischen Tertiärs rechts der Isar . . . . -83-
Reis, M. und M. Schuster: Die Umgebung des Lembergs und Bauwalds zwischen Münster a. Stein, Altenbamberg und Odernheim (L) . . . . . -84-
Repossi, Emilio: La Val d'Ala ed i suoi minerali . . . . . -141-
Reynolds, S. H.: The lithological succession of the carboniferous limestone (Avonian) in the Avon Section at Clifton, Bristol (L) -90-
Richter, Max: Der Flysch in der Umgebung von Oberstdorf im Allgäu (L) . . . . . -339-
— Ueber den Zusammenhang der Säntis—Churfirsten-Gruppe mit dem Bregenzerwald (L) . . . . . -312-
Richter, Rud.: Ueber das Hypostom und einige Arten der Gattung Cyphaspis (L) . . . . . -346-
Richter, Rud. und E.: Bemerkungen über das Schnauzenschild (Scutum rostrale) bei Homalonoten (L) . . . . . -346-
— Die Lichadiden des Eifler Devons (L) . . . . . -346-
— Liste der Trilobiten aus den Geeser und Auburg-Schichten der Gerolsteiner und Prümer Mulde . . . . . -206-
— Neue Proetus-Arten aus dem Eifler Mitteldevon (L) . . . . -346-
— Ueber die Einteilung der Familie Acidaspidae und über einige ihrer devonischen Vertreter (L) . . . . . -346-

Seite

Riesenfeld, E. H.: Die Gewinnung von Schwefel und Schwefelsäure aus Erdalkalisulfaten (L) . . . . . -244-
Rinne, Friedrich: Das feinbauliche Wesen der Materie nach dem Vorbilde der Kristalle (L) . . . . . -233-
— Ueber kristallographische Achsen in stereochemischer Hinsicht -2-
Rjabinin, A.: Die fossilen Löwen des Urals und des Wolgagebietes . . . . . -220-
Roberts, Howard S.: A Furnace Temperature Regulator (L) . . -237-
Rogers, A. F.: Cristobalit in sphärolithischem Obsidian aus dem Yellowstone National Park . . . . . -28-
— Das Vorkommen von Cristobalit in Californien . . . . . -28-
Rogers, A. W.: The Geology of the Neighbourhood of Heidelberg (L) . . . . . -197-
Röhrer, F.: Geologische Untersuchungen der Beziehungen zwischen den Gesteinsspalten, der Tektonik und dem hydrographischen Netz im nördlichen Schwarzwald und südlichen Kraichgau -79-
Roman, F.: Nouvelles observations sur les faunes continentales tertiaires et quaternaires de la Basse Vallée du Tage (L) . . -88-
Röntgen, W. C. (zum Teil in Gemeinschaft mit A. Joffé): Ueber die Elektrizitätsleitung in einigen Kristallen und über den Einfluß einer Bestrahlung darauf. Zweiter Teil (L) . . -117-
Rózsa, M.: Das Bestehen von Bischofitlagern und die sekundären Umwandlungsvorgänge der Zechsteinkalisalze (L) . . . . . -148-
— Die Zusammensetzung und die Entstehung der zwischen dem Polyhalitlager und dem kieseritischen Carnallit-Halit liegenden Teile der Kalisalzlager (L) . . . . . -148-
— Ueber die neuere Einteilung der Schichtenfolge der Kalisalzlager . . . . . -148-
Ruer, Rudolf: Metallographie in elementarer Darstellung (L) . . -1-
Rüger, L.: Ueber Diskordanzen in den Rhät—Lias α-Ablagerungen der Langenbrückener Senke . . . . . -80-
Salomon: Die Bedeutung des Pliocäns für die Morphologie Südwestdeutschlands (L) . . . . . -84-
Sammlung des mineralogischen und geologischen Kabinetts der Moskauer Universität (L) . . . . . -225-
Sander, Br.: Geologische Studien am Westende der Hohen Tauern. II. Bericht . . . . . -320-
— Tektonik des Schneeberger Gesteinszuges zwischen Sterzing und Meran . . . . . -319-
Sarasin, F.: Die steinzeitlichen Stationen des Birstales zwischen Basel und Delsberg. Prähistorischer und anthropologischer Teil von F. Sarasin. Paläontologischer Teil von H. G. Stehlin, unter Mitwirkung von Th. Studer (Aves) . . . . . -218-
Sauer, A.: Die Donauversickerung . . . . . -72-
Schaub, S.: Melissiodon n. g., ein bisher übersehener oligocäner Muride . . . . . -110-
Schlosser, M.: Die Hipparionenfauna von Veles in Mazedonien -111-
Schmidle, W.: Die Geologie von Singen und seiner Vulkane (L) -85-
Schmidt, A.: Die Entstehung des Flußnetzes der schwäbischen Schichtstufenlandschaft . . . . . -76-
— Ueber das Ausmaß intradiluvialer Abtragung im Schwabenlande . . . . . -76-
— Ueber die geothermische Tiefenstufe innerhalb Württembergs -76-
— Ueber Schwankungen der geothermischen Tiefenstufe innerhalb Württembergs . . . . . -76-
Schmidt, Herm.: Das Oberdevon—Culm-Gebiet von Warstein i. W. und Belecke . . . . . -69-

Seite
Schmidt, W.: Grauwackenzone und Tauernfenster . . . . . -322-
Schnaebele, Ernst: Die Mineralgänge des oberen Dollertales und ihre Nebengesteine . . . . . -174-
Schneiderhöhn, H.: Mikroskopische Untersuchung der oolithischen Braunjuraerze von Wasseralfingen in Württemberg mit besonderer Berücksichtigung der Aufbereitungsmöglichkeit (L) -84-
Schoep, A.: La Curite, nouveau minéral radioactif . . . . . -246-
— Sur la Kasolite, nouveau minéral radioactif . . . . . -247-
Schröder, H.: Süßwasserkalke, Hercynschotter und Glazialbildungen am Huy und Fallstein . . . . . -178-
Schulz, Hans: Ueber Polarisationsprismen . . . . . -237-
Schulz, Karl: Die Koeffizienten der thermischen Ausdehnung der Mineralien und Gesteine und der künstlich hergestellten Stoffe von entsprechender Zusammensetzung . . . . . -234-
Schürmann, E.: Beitrag zur Geologie der westlichen Sinaihalbinsel (Küstenregion zwischen Wadi Ethel und Wadi Metalla) (L) -194-
— Beiträge zur Mineralogie und Petrographie der östlichen arabischen Wüste Aegyptens . . . . . -193-
Schwantke, Arthur: Neue Mineralien . . . . . -246-
Schwarz, M. v.: Metallkunde und Kristallfeinbau. Die Bedeutung der Kristallographie für den Metallographen (L) . . . . . -232-
Schwöbel †, Val.: Der türkisch-ägyptische Kriegsschauplatz (L) -183-
Shannon, E. V.: Dichter Laumontit von Montana . . . . . -253-
— Strickland's Quarry, Portland, Connecticut . . . . . -141-
Shimer, Hervey W.: Permo-Triassic of Northwestern Arizona . -201-
Sieberg, A.: Mitteilungen über Erdbeben im Jahre 1912 . . . -302-
Simionescu, J.: Note sur un calcaire à Bryozoaires du Sarmatien de Bésarabie (L) . . . . . -86-
Simon, L.: Die Entstehung der voralpinen bayrischen Seen . . -83-
Sinzow, J.: Ueber einige Ammoniten aus dem Gault des Mangyschlaks . . . . . -203-
Sjögren, Hjalmar, Life and Work. Biography (with Porträt) by A. G. Högbom. Bibliography by J. Samzelius (L) . . . . . -225-
Slawson, C. B.: An Apparatus for handling deliquescent Crystals -118-
— A new method of crystal drawing . . . . . -114-
Smirnow, N. N.: Untersuchung der Albitisationserscheinungen in Eruptivgesteinen (L) . . . . . -267-
Smits, A.: Die Theorie der Allotropie (L) . . . . . -244-
Smith, B.: The late glacial gravels of the Vale of Edeyrnion, Corwes, North Wales (L) . . . . . -90-
Sokolow, D. N.: Aucellidae de la province transcaspienne et du Caucase . . . . . -98-
— Kreideinoceramen des russischen Sachalin . . . . . -96-
Soellner, J.: Ueber das Auftreten aplitischer Ganggesteine im Essexit des Kaiserstuhls . . . . . -43-
— Ueber Olivinmonchiquit aus dem Kaiserstuhl . . . . . -42-
Soergel, W.: Die Ursachen der diluvialen Aufschotterung und Erosion . . . . . -180-
Spath, L. F.: On Ammonites from Spitsbergen . . . . . -86-
Spengler, E.: Das Aflenzer Triasgebiet . . . . . -328-
Stahl, A. F. v.: Geologie der Erdölfelder des Kaukasus (L) . . -85-
Stanton, T. W.: A new cretaceous Rudistid from the San Felipe formation of Mexico . . . . . -97-
Staub, R. und J. Cadisch: Zur Tektonik des Unterengadiner Fensters (L) . . . . . -312-
Steenhuis, J. F.: Lijst van geschriften welke handelen over of van belang zijn voor de Geologie van Nederland (1907—1920) (L) -88-

Seite

Stensiö, Erik A:son: Ueber zwei Coelacanthiden aus dem Oberdevon von Wildungen . . . . . -206-
Stettner, G.: Zur Stratigraphie des Keupers in Südwestdeutschland . . . . . -75-
Stieler, C.: Neuer Rekonstruktionsversuch eines liassischen Flugsauriers . . . . . -356-
Stier, K.: Die gold- und silberführenden Kupfer-Wismuterzgänge von Neubulach südlich Teinach . . . . . -74-
— Vorläufige Mitteilung über das Ergebnis der Untersuchung der württembergischen Oelschiefer- und Eisenerzvorkommen . . . -74-
Stille, H.: Alte und junge Saumtiefen . . . . . -291-
— Die Begriffe Orogenese und Epirogenese . . . . . -296-
— Die Hauptformen der Orogenese und ihre Verknüpfung . . . -293-
— Injektivfaltung und damit zusammenhängende Erscheinungen -288-
Stiny, J.: Gesteine aus der Umgebung von Bruck a. d. Mur . . -45-
Stojanow, A.: Ueber einige permische Brachiopoden Armeniens -94-
Stoller, J.: Fossilführende Diluvialschichten bei Krölpa in Thüringen . . . . . -178-
Stolley, E.: Die Hiboliten und Neohiboliten der unteren Kreide in der Lethaea geognostica . . . . . -204-
— Neue Beiträge zur Kenntnis der norddeutschen oberen Kreide. 5. Ueber Gault und Tourtia in Lüneburg und Helgoland, sowie die Belemniten der norddeutschen Tourtia überhaupt . . . . -205-
Størmer, L.: En ny Boeckia-Form fra Dictyograptus-Kalk paa Hadeland . . . . . -206-
Stromer, E.: Die Entdeckung und die Bedeutung der Land- und Süßwasser bewohnenden Wirbeltiere im Tertiär und in der Kreide Aegyptens . . . . . -191-
— Ergebnisse der Forschungsreisen Prof. E. Stromer's in den Wüsten Aegyptens. I. Die Topographie und Geologie der Strecke Gharaq—Baharîje nebst Ausführungen über die geologische Geschichte Aegyptens . . . . . -187-
— Ergebnisse der Forschungsreisen Prof. E. Stromer's in den Wüsten Aegyptens. II. Wirbeltierreste der Baharîje-Stufe (unterstes Cenoman) . . . . . -189-
— Mitteilungen über Wirbeltierreste aus dem Mittelpliocän des Natrontales (Aegypten) . . . . . -190-
Stuart-Menteath, P. W.: Sur la tectonique des Pyrénées occidentales **(L)** . . . . . -87-
Sundius, N.: Några frågon rörande våra arkaïska intrusivformationer i mellersta och södra Sverige **(L)** . . . . . -87-
Surgunoff, N. J.: Sekundärer oder β-Leonhardit und Desmin vom Gololaksberg, Tiflis **(L)** . . . . . -253-
Tammann, Gustav: Aggregatzustände. Die Zustandsänderungen der Materie in Abhängigkeit von Druck und Temperatur **(L)** -1-
— Das Zustandsdiagramm von Kalium-Natriumchlorid und ihre Aetzfiguren . . . . . -4-
— Ueber den Ionenaustausch an der Oberfläche von Mineralien . -119-
— Zur Deutung der Rekristallisation . . . . . -4-
Teilhard de Chardin, Pierre: Les mammifères de l'Eocène inférieur et leur gisements . . . . . -101-
— Sur quelques Primates des Phosphorites du Quercy . . . . . -222-
Tertsch, H.: Zur Frage der Spaltbarkeit . . . . . -233-
Thayer, W. N.: The Northward Extension of the Physiographic Divisions of the United States . . . . . -285-
Thomas, H. H. und A. F. Hallimond: A refractometer for the determination of liquid mixtures . . . . . -239-

Seite
Thomson, E.: A pegmatitic origin for molydenite ores . . . . -32-
Thorpe, M. R.: John Day Eporeodons with descriptions of new genera and species . . . . . -111-
— Two new forms of Agriochoerus . . . . . -111-
Till, Alfred: Mineralogisches Praktikum. Anleitung zur Bestimmung der wichtigsten gesteinsbildenden und nutzbaren Mineralien (L) . . . . . -225-
Tolynow, B. B.: Die sekundären Mineralien der Ortsteine (L) . -270-
Tomaschek, Rudolf: Ueber die Zinksulfidphosphore (L) . . . . -236-
Torsnew, N.: Zur Petrographie der Krim. Einige Gesteine aus der Umgebung vom Balaklawer und Georgienkloster (L) . . -285-
Trechmann, C. T. und D. Woolacott: On the highest coal-measures on „zone" of Anthracomya Phillipsi in the Durham coalfield (L) . . . . . -90-
Tschirwinsky, P.: Petrographische Untersuchung einiger Sedimentgesteine der Kreideformation von Kislowodsk (L) . . . -285-
— Sur la quantité de glauconie en phosphorites de Maly Nesvestai, Region du Don (L) . . . . . -285-
— Vulkanische Asche und Tuffe in tertiären und quartären Ablagerungen des Kaukasus und der Insel Tscheleken (L) . . . -285-
— Vulkanische Asche in tertiären und altquartären Ablagerungen im Kaukasus (L) . . . . . -285-
— Zur Petrographie und Geologie der Kedobeda-Kupfererzlagerstätte in Transkaukasien (L) . . . . . -285-
Tschirwinsky, W.: Beiträge zur Kenntnis der chemischen und petrographischen Zusammensetzung der Diluvialablagerungen von SO-Rußland etc. (L) . . . . . -285-
— La composition chimique de la colonne des roches sedimentaires à Kiew (L) . . . . . -285-
Turner, H. W.: Review of the recent literature on the tungsten deposits of Burma . . . . . -33-
Tutton, A. E. H.: Crystallography and practical crystal measurement . . . . . -227-
Tyrell, J. B.: Was there a „Cordillerien Glacier" in British Columbia? . . . . . -287-
Tyrrell, G. W.: Some tertiary dykes of the Clyde Area . . . -159-
Ungemach, H.: Contribution à la Mineralogie de Madagascar -129-
— Sur une lampe à chalumeau nouvelle construite par M. W. Dautwitz . . . . . -118-
Valeton, Y. J. P.: Kristallwachstum und chemische Affinität . -3-
— Ueber die Struktur des Alauns . . . . . -7-
Vegard, L.: Die Rolle des Kristallwassers und die Struktur der Alaune. (Antwort an Herrn Cl. Schaefer und Frl. M. Schubert) (L) . . . . . -115-
Vernadsky, W.: Kurzer Bericht über den Gang der Untersuchungen der radioaktiven Fundorte des russischen Reiches (L) -269-
— Materialien zur Spektroskopie der Erdkruste. I. (L) . . . . -269-
— Notizen über die Verteilung der chemischen Elemente in der Erdkruste. VI. (L) . . . . . -267-
— Ueber die Notwendigkeit der Untersuchung der radioaktiven Mineralien des Russischen Reiches (L) . . . . . -269-
— Ueber einfache Beziehungen einiger Naturgase zueinander, nach Moureu (L) . . . . . -268-
— Versuch der beschreibenden Mineralogie. 2. Liefg. 1. Schwefel- und Selenverbindungen (L) . . . . . -113-
Vernadsky, W. und B. Lindener: Materialien zur Spektroskopie der Erdkruste. II. (L) . . . . . -269-

Seite
Vinassa de Regny, P.: Coralli mesodevonici della Carnia . . -92-
— Fossili ordoviciani del Capolago (Seekopf) presso il passo di Volaia (Alpi Carniche) . . . . . -333-
— Ordoviciano e Neosilurico nei gruppi del Germula e di Lodin -334-
Viola, C.: Sur les lois de Curie et de Hauy . . . . . -226-
Vogel, R.: Ueber dendritische Kristallisation und ihren Einfluß auf die Festigkeit der Metallegierungen . . . . . -230-
— Ueber Zwillingsbildung in den Oberflächen von Metallen infolge Kaltbearbeitung . . . . . -229-
Voigt, W.: Fragen der Pyro- und Piezoelektrizität der Kristalle -8-
Volk, G.: Geologisches Wanderbuch. Eine Einführung in die Geologie an Bildern deutscher Charakterlandschaften (L) . . -58-
Wagner, G.: Geologische Heimatkunde von Württembergisch-Franken . . . . . -81-
Walcott, Ch. D.: Appendages of Trilobites . . . . . -347-
— Notes on Structure of Neolenus . . . . . ! . -351-
Walker, T. L.: Notes on Canadian Minerals . . . . . -128-
Wallerant, Fred: Sur le polymorphisme des composés chlorés et bromés du camphre . . . . . -242-
— Sur le polymorphisme du nitrate d'ammoniaque . . . . . -123-
— Sur un appareil de démonstration relatif au polymorphisme direct et aux macles secondaires . . . . . -118-
Walls, R. R.: The geology of Portuguese Nyasaland . . . . . -195-
Walter, Gustav Adolf: Die geschichtliche Entwicklung der rheinischen Mineralfarbenindustrie vom Beginn des 19. Jahrhunderts bis zum Ausbruch des Weltkrieges (L) . . . . . -226-
Walther, Johannes: Zum Kampf in der Wüste am Sinai und am Nil (L) . . . . . -183-
Ward, F.: The quaternary Geology of the New Haven Region, Connecticut . . . . . -179-
Wasastjerna, Jarl A.: On Light-absorption in a Pleochroitic Uniaxial Crystal (a green Turmaline from Minas Geraes in Brazil) . . . . . -234-
Washington, H. S.: Italian leucitic lavas as a source of potash -162-
— The chemistry of the Pacific volcanoes: the limitations of one knowledge (L) . . . . . -176-
— The granites of Washington (L) . . . . . -176-
— The jade of Tuxtla statuette (L) . . . . . -173-
— The lavas of the Hawaiian volcanoes (L) . . . . . -176-
Watson, Thomas and R. E. Beard: The color of amethyst, rose and blue varities of quartz . . . . . -10-
Weber, L.: Auslöschungsrichtungen und Winkel der optischen Achsen monokliner Kristalle . . . . . -116-
— Ist durch die Auslöschungsschiefe von vier Kristallplatten der Winkel der optischen Achsen eindeutig bestimmt? . . . . . -116-
— Kristallonomische Studien . . . . . -2-
Wedekind, E.: Ueber das Vorkommen und den Abbau von Wolframit bei Neudorf (Harz) . . . . . -262-
Wedekind, R.: Beiträge zur Kenntnis der Mesophyllen . . . . -342-
Wells, Roger C.: Mitteilung über Brannerit . . . . . -19-
Welter, Otto: Die untere Trias von Timor . . . . . -198-
Wenz, W.: Das Mainzer Becken und seine Randgebiete. Eine Einführung in die Geologie des Gebietes zwischen Hunsrück, Taunus, Vogelsberg, Spessart und Odenwald (L) . . . . . -84-
— Geologischer Exkursionsführer durch das Mainzer Becken und seine Randgebiete (L) . . . . . -84-
White, O.: A short account of the Geology of the Isle of Wight (L) -90-

Seite

White, W. P. and L. H. Adams: A Furnace Temperature Regulator . . . . . -237-
Wiegers, F.: Geologisches Wanderbuch für die Umgegend von Berlin (L) . . . . . -70-
Wilkmann, W.: Om en prekalevisk Kvartsitformation i norra Delen af Kuopio Socken . . . . . -272-
Williamson, E. D. und G. W. Morey: The Laws of chemical Equilibrium . . . . . -119-
Wills, L. J.: The lower palaeozoic rocks of the Llangollen District, with especial reference to the Tectonics (L) . . . . -90-
Wilser, B.: Cyrenenmergel (?) bei Rot-Malsch . . . . . -80-
Winkler, A.: Beitrag zur Kenntnis des oststeirischen Pliocäns -317-
Wittich, E.: Beiträge zur Mineralogie Mexicos . . . . . -127-
— Studie über einige seltene Mineralien des Staates Chihuahua -128-
Wohlstadt, R.: Die Molluskenfauna der diluvialen Travertine bei Bilzingsleben, bei Kindelbrück und Osterode bei Hornburg (L) -180-
Wolff, v.: Die Bedeutung der Salzpetrographie für den Kalibergbau (L) . . . . . -148-
Wolff, Ferdinand v.: Einführung in die allgemeine Mineralogie, Kristallographie, Kristallphysik, Mineralchemie (L) . . . . . -225-
Woolacott, D.: Borings at Cotefield Close and Sheraton, Co. Durham (Permian and coal-measures) (L) . . . . . -90-
— The magnesian limestone of Durham . . . . . -161-
Wordie, J. M.: Depths and deposits of the Weddell Sea (L) . -202-
Wray, D. A.: Observations sur la géologie du district de Mozambique (L) . . . . . -197-
Wright, F. E.: A Graphical Method for plotting Reciprocals . -113-
— A Trigonometric Computer . . . . . -10-
Wythe Cooke, C. and J. A. Cushman: The Byram calcariferous marl of Mississippi and its Foraminifera . . . . . -341-
Yabe, H.: Note on some cretaceous fossils from Anaga on the island of Awaji and Toyajo in the province of Kii . . . . . -204-
Yabe, Hisakatsu and Renjirô Aoki: Reef conglomerate with small pellets of Lepidocyclina-limestone found on the Atoll Jaluit . . . . . -342-
Yabe, Hisakatsu and Shôshirô Hanzawa: Lepidocyclina from Naka-Kosaka, Province of Kôdzuke, Japan . . . . . -342-
Yabe, H. and S. Shimizu: Notes on some cretaceous ammonites from Japan and California . . . . . -203-
Yakowlew, N.: Material zur Geologie des Donetzbeckens. Steinsalz, Dolomit, Kupfersandstein (L) . . . . . -85-
Zambonini, F.: Il tufo pipernoide della Campania e i suoi minerali . . . . . -131-
— Sulla identità della spangite con la phillipsite . . . . . -253-
Zemiatschensky, P.: Feldspatisation der Kalksteine (L) . . . -267-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

Jahr/Year: 1922

Band/Volume: 1922_2

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Inhalt Inhalt