

Landesmuseum

II

90052

©Akademie d. Wissenschaften Wien; download unter www.biologiezentrum.at

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN IN WIEN

---

# GENERALREGISTER

ZU DEN BÄNDEN 1—100

DER

# DENKCHRIFTEN

DER MATHEMATISCH-

NATURWISSENSCHAFTLICHEN KLASSE



WIEN 1929

HÖLDER-PICHLER-TEMPSKY, A.-G., WIEN UND LEIPZIG  
KOMMISSIONSVERLEGER DER AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN IN WIEN  
DRUCK DER ÖSTERREICHISCHEN STAATSDRUCKEREI





# GENERALREGISTER

ZU DEN BÄNDEN 1 — 100

DER

# DENKSCHRIFTEN

DER MATHEMATISCH-

NATURWISSENSCHAFTLICHEN KLASSE



WIEN 1929

HÖLDER-PICHLER-TEMPSKY, A.-G., WIEN UND LEIPZIG  
KOMMISSIONSVERLEGER DER AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN IN WIEN  
DRUCK DER ÖSTERREICHISCHEN STAATSDRUCKEREI

90052

## Vorbemerkungen.

Das vorliegende Generalregister zu den Denkschriften der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse der Akademie der Wissenschaften umfaßt die Bände 1 bis 100 und enthält in alphabetischer Ordnung die Namen der Autoren und die sachlichen Schlagwörter, wie sie in den Titeln der Abhandlungen vorkommen.

Bei den Namen der Autoren und Schlagwörter ist neben den Titeln der betreffenden Abhandlungen und den Seitenzahlen ihres Anfanges und Endes auch die Zahl der Karten, Tafeln und anderen artistischen Beigaben angeführt.

Bis zum 56. Bande, mit Ausnahme des 52., welcher den Canon der Finsternisse von Th. v. Oppolzer enthält, erscheint jeder Band der Denkschriften in zwei mit selbständiger Paginierung versehenen Abteilungen, wovon die erste derselben für die Abhandlungen der Mitglieder der Akademie bestimmt ist, während in der zweiten Abteilung die von Nichtmitgliedern verfaßten Arbeiten enthalten sind, weshalb auch neben der Zahl des Bandes die betreffende Abteilung mit I. Abteilung, beziehungsweise II. Abteilung angegeben ist.

Die Bände 59 bis 63 enthalten ferner noch die »Berichte der Kommission zur Erforschung des östlichen Mittelmeeres«, welche gleichfalls mit selbständiger Paginierung versehen und im Register nach der Bezeichnung der Seitenzahl mit Beifügung des obigen Titels angeführt sind. Diese Publikationen heißen vom Band 65 an »Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen« mit den Untertiteln: *A.* Forschungen im Roten Meere, *B.* Forschungen im östlichen Mittelmeere. Sie sind enthalten in den Bänden 65, 69, 74, 80, 84, 87, 89, 91, 92, 95, 97 und 99 und ebenso wie die erste Serie selbständig paginiert.

Die von einem und demselben Autor verfaßten Abhandlungen sind in chronologischer Ordnung angeführt, mit der Beschränkung jedoch, daß Fortsetzungen ohne Wiederholung des allgemeinen Titels aufeinanderfolgen.

---



## A.

- Aachen.** Die urweltlichen Thalphyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 3 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Ritter v. 16. Bd., I. Abt., S. 131—214.
- Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 7 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 183—248.
- Abd el Kûri.** Geologie der Inseln Sokótra, Sémha und Abd el Kûri. (Mit 5 Tafeln und 13 Textfiguren.) Kossmat Franz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 1—62.
- Petrographische Untersuchungen von Gesteinen von Abd el Kûri, Sokótra und Sémha. (Mit 2 Tafeln.) Pelikan Anton. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 63—91.
- Sokótra, Sémha und Südarabien. Beiträge zur Kenntnis der Flora von Abd el Kûri. (Mit 17 Tafeln und 35 Textfiguren.) Vierhapper Fritz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 321 bis 490.
- Abdominale Tympanalorgane.** Die abdominalen Tympanalorgane der Cikaden und Grylloideen. (Mit 2 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 273—296.
- Abel Othenio.** Untersuchungen über die fossilen Platanistiden des Wiener Beckens. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) 68. Bd., S. 839—874.
- Die Morphologie der Hüftbeinrudimente der Cetaceen. (Mit 56 Textfiguren.) 81. Bd., S. 139—196.
- Die Vorfahren der Bartenwale. (Mit 12 Tafeln und 20 Textfiguren.) 90. Bd., S. 155—224.
- Abel'sche Gleichungen.** Über eine Klasse von solchen. Igel B., 45. Bd., II. Abt., S. 373—385.
- Abel'sche Integrale.** Abbildung der Riemann'schen Fläche durch Abel'sche Integrale, besonders bei  $p = 1, 2$ . (Mit 26 Textfiguren.) Wirtinger Wilhelm. 85. Bd., S. 91 bis 112.
- Aberration der Gestirne.** Graphische und theoretische Darstellung ihrer Lehre. (Mit 34 Textfiguren.) Weinek Ladislaus. 77. Bd., S. 145—212.
- Abich H.** Über die von Abich H. im Kaukasus gesammelten Jurafossilien. (Mit 6 Tafeln.) Neumayr Melchior und Uhlig Viktor. 59. Bd., S. 1—122.
- Ablagerungen.** Die jungen Ablagerungen am Hellespont. (Mit 2 Tafeln.) Calvert Frank und Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 357—378.
- Absatzung.** Die Verheerungen in der Sandlinggruppe (Salzkammergut) durch die im Frühherbst 1920 entfesselten Naturgewalten (Absatzung, Bergsturz und Gesteinsstrom). (Mit 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 257—299.
- Absorptionsspektren** von farblosen und gefärbten Gläsern mit Berücksichtigung des Ultraviolett. (Mit 1 heliographischen Tafel, 2 Kurventafeln im Text und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 285 bis 295.
- Abyssinien.** Bericht über die von Constantin Reitz auf seiner Reise von Chartum nach Gondár Abyssinien gesammelten geographisch-statistischen Notizen. (Mit 1 Karte.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 1—16.
- Acalephen.** Studien über Polypen und Quallen der Adria.
- I. Acalephen (Discomedusen).
- II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*.
- III. Acalephen und Hydromedusen. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Acanthocephalen.** Zwölf Arten Acanthocephalen. (Mit 3 Tafeln.) Diesing Karl Moritz. 11. Bd., I. Abt., S. 275 bis 290.
- Acanthopsis taenia.** Rudimente von Eileitern bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 404—405.
- Acarnanien.** Botanische Ergebnisse einer im Auftrage der hohen k. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. II. Beitrag zur Flora von Aetolien und Acarnanien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 309—322.
- Acephalen.** Über die Gastropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) Hörnes Moriz. 9. Bd., II. Abt., S. 33—56.
- Achaia.** Botanische Ergebnisse im Auftrage der hohen k. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. IV. Beitrag zur Flora von Achaia und Arcadien. Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 487—535.
- Achillea.** Monographia sectionis »Ptarmica« *Achilleae generis*. Die Arten, Unterarten, Varietäten und Hybriden der Section Ptarmica des Genus *Achillea*. (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 48. Bd., II. Abt., S. 113—192.
- Acotyledonen.** Die fossile Flora von Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 32. Bd., I. Abt., S. 159 bis 202.
- Acrobryen.** Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 7 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin R. v. 17. Bd., I. Abt., S. 183—248.
- Actinien.** Neue Formen von solchen. Schmarlda Ludwig K. 4. Bd., II. Abt., S. 129—134.
- Adamkiewicz Albert.** Die Arterien des verlängerten Markes vom Übergang bis zur Brücke. (Mit 3 Tafeln.) 57. Bd., S. 481—496.

- Adamović Ljuo.** Beiträge zur Flora von Mazedonien und Altserbien. (Mit 5 Tafeln.) 74. Bd., S. 115—150.
- Die pflanzengeographische Stellung und Gliederung der Balkanhalbinsel. (Mit 3 pflanzengeographischen Karten.) 80. Bd., S. 405—496.
  - Die Verbreitung der Holzgewächse in Bulgarien und Ost-rumelien. (Mit 1 Karte.) 84. Bd., S. 625—639.
- Adenopoda.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treittl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. X., Thysanoptera, Adenopoda, Thysanura. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
- Adensamer Theodor.** Die Decapoden. Gesammelt auf S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeer 1890—1894. (Mit 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Sechste Reihe, XXII. Zoologische Ergebnisse XI.] 65. Bd., S. 597 bis 628.
- Adensamer W.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treittl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) 100. Bd., S. 213 bis 221.
- Adolph's Theorie.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien, II. 1. Versuche einer Charakteristik der Gattungen der Notacanthen (LTR.) mit Rücksicht auf die im kaiserlichen Museum befindlichen, von Dr. J. R. Schiner aufgestellten neuen Gattungen. 2. Vergleichende Untersuchungen des Flügelgeäders der Dipteren nach Adolph's Theorie. 3. Charakteristik der mit Scenopinus verwandten Dipteren-Familien. (Mit 2 Tafeln.) Brauer Friedrich. 44. Bd., I. Abt., S. 59—110.
- Adria.** Zur Naturgeschichte derselben. (Mit 7 Tafeln.) Schmarda Ludwig K. 4. Bd., II. Abt., S. 117—140.
- Magnetische und geographische Ortsbestimmungen an den Küsten des adriatischen Golfes. (Mit 1 Tafel.) Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 1—46.
  - Studien über Polypen und Quallen der Adria. I. Acalephen, (Discomedusen). II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*. III. Acalephen und Hydroidmedusen. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
  - Die Tetractinelliden der Adria. Mit einem Anhang über die Lithistiden. (Mit 8 Tafeln und 1 Textfigur.) Lendenfeld Robert v. 61. Bd., S. 91—204.
  - Sapphirinen des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Adolf Steuer. (Mit 4 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe. XVII., Zoologische Ergebnisse VI.] 62. Bd., S. 149—176.
  - nördliche Veränderlichkeit der jährlichen Niederschlagsperiode im Gebiete zwischen der Donau und nördlichen Adria. Kerner v. Marilaun Fritz. 84. Bd., S. 53—110.
  - Hydrographische Untersuchungen in der Adria. (Mit 11 Tafeln und 1 Karte.) Merz Alfred. 87. Bd., S. 161—267.
- Adria.** Revision von Heller's Ascidien aus der Adria. II. Die Arten der Gattungen *Microcosmus*, *Cynlithia*, *Styela*, *Polycarpa*, *Gymnocystis* und *Molgula*. Hartmeyer R. 88. Bd., S. 175—211.
- Die Thaliaceen und Pyrosomen des Mittelmeeres und der Adria gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894. (Mit 2 Tafeln und 36 Textfiguren.) Sigl Aquina M. 88. Bd., S. 213—290.
  - Die Gezeitenerscheinungen in der Adria. I. Teil. Die Beobachtungsergebnisse der Flutstationen. (Mit 21 Textfiguren.) Kesslitz Wilhelm v. 96. Bd., S. 175—275.
  - II. Teil. Die theoretische Erklärung der Beobachtungstatsachen. (Mit 5 Textfiguren.) Daublebsky v. Sterneck Robert. 96. Bd., S. 277—324.
  - Die Windverhältnisse in der mittleren Adria nach den Windmessungen auf der Insel Pelagosa. (Mit 2 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 96. Bd., S. 325—389.
- Adriatisches Meer.** Beiträge zur näheren Kenntniss der Amphipoden des adriatischen Meeres. (Als 1. Fortsetzung der »Untersuchungen über die Litoralfauna des adriatischen Meeres« (siehe Sitzungsber. Bd. 46, I. Abt., S. 415). (Mit 4 Tafeln.) Heller Camil. 26. Bd., II. Abt., S. 1—62.
- Untersuchungen über die Tunicaten desselben. I. Abteilung. (Mit 6 Tafeln.) Heller Camil. 34. Bd., II. Abt. S. 1—20.
  - II. Abteilung. (Mit 6 Tafeln.) Heller Camil. 34. Bd., II. Abt., S. 107—125.
  - Untersuchungen über die Tunicaten des adriatischen und Mittelmeeres. III. Teil, I. Abteilung. (Mit 7 Tafeln.) Heller Camil. 37. Bd., I. Abt., S. 241—275.
  - Flaschenposten zur Bestimmung der Oberflächenströmungen. (Mit 4 Tafeln.) Mazelle Eduard. 91. Bd., S. 335 bis 377.
- Adriatisfrage,** erörtert auf Grund der Coleopteren- und Molluskenfauna des Monte Gargano. Holdhaus Karl. 87. Bd., S. 431—465.
- Adventivloben.** Über Ammoniten mit Adventivloben. (Mit 2 Tafeln.) Diener Carl. 93. Bd., S. 139—199.
- Aegagropila Sauteri.** Die Stratonomie von Aegagropila Sauteri. (Mit 5 Tafeln.) Lorenz Joseph Roman. 10. Bd., II. Abt., S. 147—172.
- Ägäisches Küstenland.** Überblick über die geologischen Verhältnisse eines Teiles desselben. (Mit 3 Karten.) Bittner Alexander, Neumayr Melchior und Teller Friedrich. 40. Bd., S. 379—415.
- Aegypten.** Zur Naturgeschichte dieses Landes. (Mit 7 Tafeln.) Schmarda Ludwig K. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Änderungen,** stündliche, der Temperatur im Tageslaufe und tägliche Periode der Temperatur. Mazelle Eduard. 90. Bd., S. 225—258.
- Äquivalentbestimmung** des Phosphors. Schrötter Anton. 4. Bd., I. Abt., S. 119—126.
- Äroplankton.** Das Äroplankton von Wien. (Mit 1 Tafel.) Pichler Friedrich. 95. Bd., S. 279—313.

- Aetolien.** Botanische Ergebnisse einer im Auftrage der hohen k. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. II. Beitrag zur Flora von Aetolien und Acarnanien. (Mit Tafeln) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 309—322.
- Afrika.** Beiträge Kenntnis der Fische Afrikas und Beschreibung einer neuen Sargusart von den Galapagosinseln. (Mit 10 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 19—58.
- Beiträge Kenntnis der Fische Afrikas (II.) und Beschreibung einer neuen *Paraphoxinus*-Art aus der Herzegovina. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 45. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Zur Kenntnis der mittelcretacischen Cephalopodenfauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas. (Mit 4 Tafeln.) Szajnoch Ladislaus. 49. Bd., II. Abt., S. 231—238.
- Beiträge zur Kenntnis des östlichen Afrikas. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) Höhnel L. R. v., Rosival August, Toula Franz und Suess Eduard. 58. Bd., S. 447—584.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd., S. 263—273.
- Afrikanische Kohlenkalkfauna.** Fragmente einer solchen aus dem Gebiete der West-Sahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- Agama colonorum.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colonorum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.
- Agordo.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Agordo. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 46—47.
- Ai (*Bradypus torquatus*).** Über die Carotiden desselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I., Abt., S. 21—25.
- Aktinometrische Beobachtungen.** Über das photochemische Klima von Kremsmünster. (Mit 4 Tafeln, 10 Diagrammen und 1 Textfigur.) Schwab P. Franz. 74. Bd., S. 151 bis 228.
- Albanien.** Beitrag zur Flora Albanien und Mazedoniens. Ergebnisse einer von J. Dörfler im Jahre 1893 unternommenen Reise. (Mit 4 Tafeln.) Degen Arpád v. und Dörfler Ignaz. 64. Bd., 701—748.
- Beiträge zur geologischen Kenntnis des nördlichen Albanien. (Mit 10 Textfiguren und 1 Karte.) Vettors H. 80. Bd., S. 201—250.
- Albanien und Nachbargebiete.** Über schalentragende Landmollusken dieser Länder. (Mit 18 Tafeln und 1 Karte.) Sturany Rudolf Wagner A. J. 91. Bd., S. 19—138.
- Albanien.** Geologische Beschreibung des Valbonatales in Nordostalbanien. Ergebnisse der Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. (Mit 2 Profiltafeln und 1 Karte.) Kerner-Mariaun Fritz v. 95. Bd., S. 315—354.
- Petrographische Beobachtungen an den von F. v. Kerner gesammelten Gesteinen aus Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. Becke Friedrich. 95. Bd., S. 369—390.
- Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Flora von Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfler auf zwei den Jahren 1916 und 1918 im Auftrage der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen, von Dr. H. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrage der Akademie der Wissenschaften im Jahre 1918 unternommenen zoologischen Sammelreise, und von den Teilnehmern an der 5. Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Hayek August. 99. Bd., S. 101—224.
- Albanisch-montenegrinisches Grenzgebiet.** Beitrag zur Kenntnis der Flora des albanisch-montenegrinischen Grenzgebietes. (Bearbeitung der von J. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 7 Tafeln.) Hayek August v. 94. Bd., S. 127—210.
- Albrecht Heinrich.** Zur Geschichte der österreichischen Pestkommission. (Mit 5 Tafeln.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abteilung I.] 66. Bd., S. I—XIII.
- und Ghon Anton. Pathologisch-anatomische Untersuchungen mit Einschluß der pathologischen Histologie und Bakteriologie. (Mit 14 Tafeln.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abteilung IIB.] 66. Bd., S. 227—580.
- Bakteriologische Untersuchungen über den Pestbazillus. (Mit 6 Tafeln.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abteilung II C.] 66. Bd. S. 581—827.
- Albrecht Josef.** Paläontologische und stratigraphische Ergebnisse der Forschungsreise nach Westserbien 1918. (Mit 1 Tafel.) 99. Bd., S. 289—307.
- Alcyonaria.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse XXIX. Alcyonaria des Roten Meeres. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.) (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) Kükenthal W. 89. Bd., S. 1—33.
- Aletroidreae.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Aletroidreae*, *Luzuriagoideae* und *Smilacoidae* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Alexander Gustav.** Über Entwicklung und Bau der Pars inferior Labyrinthi der höheren Säugetiere. Ein Beitrag zur Morphologie des Ohrlabyrinthes. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) 70. Bd., S. 429—482.

- Alexander Gustav.** Die Histologie der typischen hereditär-degenerativen Taubstummheit. (Mit 4 Tafeln.) 96. Bd., S. 821—844.
- Alexinatz.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Alexinatz. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 16—18.
- Aifken J. D.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von Hofeneder K. (Mit 1 Textfigur). II. Anhang. Milben ostsudanesischer *Xylocopen* von Vitzthum Graf Hermann. (Mit 1 Textfigur.) 99. Bd., S. 247—257
- Algebraische und geometrische Operationslehre.** Beitrag zur Theorie der Auflösung von Gleichungen mit Bezugnahme auf die Hilfsmittel derselben. (Mit 6 Textfiguren.) Žmurko Lorenz. 44. Bd., II. Abt., S. 59—120.
- Algebraische Reziprozitätssätze.** Über einige algebraische Reziprozitätssätze. Igel B. 54. Bd., II. Abt. S. 75—92.
- Algen.** Beiträge zur Kenntnis der niedersten Algenformen, nebst Versuchen ihre Entstehung betreffend. (Mit 1 Tafel.) Unger Franz. Bd., I. Abt., S. 185—196.
- Algodon-Bay,** Die, in Bolivien. (Mit 3 Tafeln.) Bibra Ernst Freiherr v. 4. Bd., II. Abt., S. 75—116.
- Algologische Beobachtungen.** Unger Franz. Bd., I. Abt., S. 191—196.
- Alisma Plantago.** Das System der Milchsaftgänge in *Alisma Plantago*. (Mit 2 Tafeln.) Unger Franz. 13. Bd., I. Abt., S. 27—32.
- Alkohol.** Einfluß des Höhenklimas auf die psychische Wirkung desselben. (Mit 4 Tabellen und 4 Tafeln.) Reichel H. 86. Bd., S. 79—113.
- Alkoholgehalt.** Über die Siedepunkte mehrerer alkoholhaltiger Flüssigkeiten und die darauf gegründeten Verfahren, den Alkoholgehalt derselben zu chemisch-technischen Zwecken zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) Pohl J. J. Bd., II. Abt., S. 1—71.
- Alkoholometer.** Theoretisch-praktische Abhandlung über die Verfertigung und den Gebrauch derselben. (Mit 2 Tafeln.) Stampfer Simon. 3. Bd., I. Abt., S. 237—268.
- Alpen.** Über deren Einfluß auf die Äußerungen der magnetischen Erdkraft. Kreil Karl. 1. Bd., I. Abt., S. 265—310.
- Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosautale und am Wolfgangsee. (Mit 31 Tafeln.) Reuss August Emanuel, Ritter v. 7. Bd., I. Abt., S. 1—156.
- Über einige neue Gastropoden aus den östlichen Alpen. (Mit 3 Tafeln.) Hörnes Moriz. 10. Bd., II. Abt., S. 173—178.
- Über die Cephalopoden aus dem Lias der nordöstlichen Alpen. (Mit 25 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 11. Bd., I. Abt., S. 1—86.
- Über Gastropoden aus der Trias der Alpen. (Mit 3 Tafeln.) Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 21—34.
- Ergebnisse mehrjähriger Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen in der Flora eines Teiles der niederösterreichischen Alpen. Fritsch Karl. 24. Bd., I. Abt., S. 44—100.
- Alpen.** Die Bivalven der Gosaugebilde in den nordöstlichen Alpen. [I. Teil, 1. Hälfte.] (Mit 10 Tafeln.) Zittel Karl A. 24. Bd., II. Abt., S. 105—178.
- (I. Teil, Hälfte und II. Teil.) (Mit 17 Tafeln.) Zittel Karl A. 25. Bd., II. Abt. S. 77—156.
- Die Brachiopoden der Gosaubildungen. Suess Eduard. 25. Bd., II. Abt., S. 156—159.
- Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. I. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichten von Castelgomberto. (Mit 16 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 28. Bd., I. Abt., S. 129—184.
- II. Abteilung: Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 29. Bd., I. Abt., S. 215 bis 298.
- III. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Harione und von Ronca. — Nachträge den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 33. Bd., I. Abt., S. 1—60.
- Geologische Untersuchungen in der »Grauwackenzone« der nordöstlichen Alpen, mit besonderer Berücksichtigung des Semmeringgebietes. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 43 Textfiguren.) Toulou Franz. 50. Bd., II. Abt., S. 121 bis 184.
- Altägyptische Gräberfelder.** Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt an dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) Toldt Carl. 96. Bd., S. 593 bis 672.
- Altserbien.** Beiträge zur Flora von Mazedonien und Altserbien. (Mit 5 Tafeln.) Adamović Ljujo. 74. Bd., S. 115—150.
- Alttertiär.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Brachiurenfauna des Alttertiärs von Vicenza und Verona. (Mit 1 Tafel.) Bittner Alexander. 46. Bd., II. Abt., S. 299—316.
- Alveolartension.** Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Durig Arnold. 86. Bd., S. 349—481.
- Amerika.** Beiträge zur Kenntnis der Chromiden Mejico's und Zentralamerikas. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 23. Bd., II. Abt., S. bis 74.
- Amerikanisches und afrikanisches Tropengebiet.** Täglicher Gang der Temperatur. Hann Julius. 80. Bd., S. 317 bis 404.
- Amethyst.** Über eine neue Varietät von Amethyst. (Mit 1 Tafel.) Haidinger Wilhelm. 1. Bd., I. Abt., S. 195—200.
- Ammodytes tobianus.** Paarige Eierstöcke und Hode bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 403—404.
- Ammoniak-Spektrum.** Beiträge zur Spektralanalyse. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.)
- I. Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum der Ammoniak-Oxygen-Flamme (Ammoniak-spektrum).
- II. Über die Verwendbarkeit der Funkenspektren verschiedener Metalle (Cd, Zn, Pb, Mg, Tl, Sn, Al, Ag, Cu, Fe, Ni, Co) zur Bestimmung der Wellenlänge im Ultravioletten. Eder Josef Maria. 60. Bd., S. 1—24.

- Ammoniten.** Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz R. 63. Bd., S. 237—276.
- Über Ammoniten mit Adventivloben. (Mit Tafeln.) Diener Carl. 93. Bd., S. 139—199.
- Ammonoidea leiostraca.** Neue *Ammonoidea leiostraca* aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 4 Tafeln und 19 Textfiguren.) Diener Carl. 97. Bd., S. 341 bis 389.
- Ampferer Otto.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosausablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) 96. Bd., S. 1—56.
- Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 11—43.
- II. Die Diabashornsteinschichten. (Mit 6 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 45—56.
- Ampharetea.** Südjapanische Anneliden. II. (*Ampharetea, Terebellacea, Sabellacea, Serpulacea.*) (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 49. Bd., II. Abt., S. 197—224.
- Amphibien.** Über die Schwankungen des Fettgehaltes der fettführenden Organe im Kreislaufe des Jahres. Eine histologisch-biologische Studie an Amphibien und Reptilien. (Mit 1 Tafel.) Funke Rudolf. 68. Bd., S. 595—837.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
- Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazetti's nach China 1914 bis 1918 auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Über Reptilien und Amphibien aus Südchina. Werner Franz. 99. Bd., S. 39—58.
- Amphitenea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoridae, Phyllocoeca, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycera, Sternaspidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphiclea.*) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Amphicyon.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miocän-schichten von Eibiswald in Steiermark. (II. *Amphicyon, Viverra, Hyotherium.*) (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.
- Amphinomea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoridae, Phyllocoeca, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycera, Sternaspidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphiclea.*) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Amphioxus Lanceolatus.** Untersuchungen über *Amphioxus Lanceolatus*. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. (Mit 6 Tafeln.) Rohon Josef Viktor. 45. Bd., II. Abt., S. 1—64.
- Amphipnous Cuchia** Müll. Über den Amphibienkreislauf von *Amphipnous* und *Monopterus* (Mit 1 Tafel.) Hyrtl Joseph. 14. Bd., I. Abt., S. 39—45.
- Amphipoden.** Beiträge zur näheren Kenntnis der Amphipoden des Adriatischen Meeres. (Als 1. Fortsetzung der »Untersuchungen über die Litoralfauna des Adriatischen Meeres« [s. Sitzungsber. Bd. 46, I. Abt., S. 415].) (Mit 4 Tafeln.) Heller Camil. 26. Bd., II. Abt., S. 1—62.
- Hyperienartige Amphipoden des Mittelmeeres. Monographisch bearbeitet auf Grund des während der fünf Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« gesammelten Materials (1890 bis 1894). I. Teil: Die Sciniden von Tad. Garbowski. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XX. Zoologische Ergebnisse IX.] 63. Bd., S. 39—117.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) (Mit 23 Textfiguren und Kärtchen.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 19—73.
- Amphisyle Heinrichi.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 223—225.
- Ampullen.** Über Ampullen am *Ductus cysticus* der Fische. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 28. Bd., I. Abt., S. 185 bis 190.
- Anableps.** Geschlechtsorgane von *Anableps*; Penis von *Anableps*, eine modifizierte Afterflosse. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 398—401.
- Anachoropterus pulchra** Corda. Ein Beitrag zur Kenntnis *Anachoropterus pulchra* Corda. (Eine Primolilieinstudie.) Mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 7 Tafeln und 26 Textfiguren.) Kubart Bruno. 93. Bd., S. 551—584.
- Analyse** der Laplace'schen Kosmogonie. Hillebrand K. 96. Bd., S. 391—436.
- Analytische Geometrie im Raume.** Über die Flächen zweiter Ordnung mit Zugrundelegung eines mit beliebigen Axenwinkeln versehenen Coordinatensystems, nebst einer Einleitung aus derselben. Žmurko Lorenz. 26. Bd., II. Abt., S. 63—112.
- Anatomie.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Physiologie des Gefäßsystems. (Mit 8 Tafeln.) Brücke Ernst. 3. Bd., I. Abt., S. 335—367.
- von *Heterotis Ehrenbergii* C. V. Beitrag zu derselben. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 8. Bd., I. Abt., S. 73—88.
- Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Holzes. (Mit 6 Tafeln.) Moeller Joseph. 36. Bd., II. Abt., S. 297 bis 426.
- Untersuchungen über die Anatomie, Physiologie und Entwicklung von *Sternaspis*. (Mit 10 Tafeln und 1 Textfigur.) Vajdovský Franz. 43. Bd., II. Abt., S. 33—90.
- Anatomie der Wirbeltiere.** Untersuchungen über *Amphioxus Lanceolatus*. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. (Mit 6 Tafeln.) Rohon Josef Viktor. 45. Bd., II. Abt., S. 1—64.

- Anatomie der Nyctagineen.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet.) (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.
- Anatomie des Zentralnervensystems.** Beiträge zur selben, insbesondere des Rückenmarkes. (Mit 3 Tafeln.) Singer J. und Münzer E. Bd., S. 569—590.
- Anatomie.** Über die maßgebenden Gesichtspunkte in der Anatomie des Bauchfelles und der Gekröse. (Mit 2 Tafeln.) Toldt Carl. 60. Bd., S. 63—88.
- Zur vergleichenden Anatomie der Kopfarterien bei den Mammalia. (Mit 8 Tafeln und 17 Textfiguren.) Tandler Julius. 67. Bd., S. 677—784.
  - Zur Anatomie von *Chiromys Madagascarensis*. (Mit 10 Tafeln und 9 Textfiguren.) Zuckermandl Emil. 68. Bd., S. 89—200.
  - Zur Anatomie des Chätognathenkopfes. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe. XXVIII. Zoologische Ergebnisse, XVI.] Ritter-Záhony Rudolf v., 84. Bd., S. 33 bis 54.
  - und Systematik der Gattung *Saponaria*. (Mit 2 Tafeln.) Simmler Gudrun. 85. Bd., S. 433—509.
  - Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Alstroideae*, *Luzuriagoideae* und *Smilacoidae* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
  - Beiträge zur Anatomie und Systematik der Styломатофороны aus dem Gebiete der Monarchie und der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
  - Beiträge zur vergleichenden Anatomie der *Asphodeloideae* (Tribus: *Asphodelaceae* und *Hemerocallideae*). (Mit 7 Tafeln, 8 Textfiguren und einer Vorbemerkung von K. Fritsch.) Bouvier Wilhelm. 91. Bd., S. 539—577.
  - Beiträge zur vergleichenden Anatomie der *Narcisseae*. (Mit 3 Tafeln und 12 Textfiguren.) Eberstaller Robert. 92. Bd., S. 87—105.
- Anatomische Studie.** Zur Kenntnis der Muriciden. Eine vergleichend anatomische Studie. I. Teil. Anatomie des Nervensystems. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Haller Béla. 45. Bd., II. Abt., S. 87—106.
- Anatomische Untersuchungen.** Vergleichend anatomische Untersuchungen des Fichten- und Lärchenholzes. Burgerstein Alfred. 60. Bd., S. 395—432.
- Anchitherium.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miocän-schichten von Eibiswald in Steiermark. III. Rhinoceros. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 30. Bd., I. Abt., S. 29 bis 49.
- Ancona.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Ancona. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 36—38.
- Aneroid.** Zur wissenschaftlichen Verwertung desselben. Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freiherr v. 31. Bd., I. Abt., S. 141—156.
- Aneurysma.** Über einige der wichtigsten Krankheiten der Arterien. (Mit 23 Tafeln.) Rokitsansky Karl. 4. Bd., I. Abt., S. 1—72.
- Angiologie.** Beiträge zur vergleichenden Angiologie. I—III. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 13 bis 28.
- Beiträge zur vergleichenden Angiologie. IV. Das arterielle Gefäßsystem der Monotremen. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 5. Bd., I. Abt., S. 1—20.
  - — V. Das arterielle Gefäßsystem der Edentaten. (Mit 8 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 21—64.
- Anglo-ägyptischer Sudan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.
- — II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textabbildungen.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. 555—693.
  - — III. Mantodea (*Insecta orthoptera oothecaria*). (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79—97.
  - — IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd. S. 437—509.
  - — V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama coloratum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.
  - — VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
  - — VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
  - — VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
  - — IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
  - — X. *Thysanoptera, Adenopoda, Thysanura*. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
  - — XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
  - — XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Euanitidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Bethyloidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.

- Anglo-ägyptischer Sudan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae (Pompilidae)*. Šusterica C. 99. Bd., S. 231—232.
- — XV. *Hymenoptera E. Scoliidæ et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- — XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- — XVII. Die Süßwasser-Mikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
- — XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd. S. 263—273.
- — XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F., 99. Bd., S. 275—282.
- — XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicatis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283—288.
- — XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- — XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213—221.
- — XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223—228.
- Angora.** Bericht über die von Dr. Escherich in der Umgebung von Angora gesammelten Fische und Reptilien. (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz. 64. Bd., S. 685 bis 699.
- Anneliden, Südjapanische.** I. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoridea, Phyllodocea, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycera, Sternaspidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphiclenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- II. (*Ampharetea, Terebellacea, Sabellacea, Serpulacea*.) (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil 49. Bd., II. Abt., S. 197—224.
- III. (*Aphroditea, Eunicea*.) (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 72. Bd., S. 563—582.
- Anomuren.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oxystomen. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.) (Mit 9 Textfiguren.) Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
- Ansiedelungen.** Prähistorische Ansiedelungen und Begräbnisstätten in Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse. Nebst einem Anhang über zwei Skelette aus den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Holzschnitten.) Deschmann Karl und Hochstetter Ferdinand 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Anthokyan.** Über den Einfluß von Temperatur und Licht auf die Färbung desselben. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt, botanische Abteilung, Nr. 8. Portheim Leopold v. 91. Bd., S. 499—537.
- Anthomyidae.** Die Zweiflügler des Kaiserlichen Museums zu Wien. IV. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizomelopa* (exklusive *Anthomyidae*.) Pars I. (Mit 11 Tafeln.) Brauer Friedrich und Bergenstamm J. Edl. 56. Bd., I. Abt., S. 69—180.
- Anthophyta und Pteridophyta.** Ergebnisse der botanischen Expedition der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1901. I. Band. (Mit 26 Tafeln, 1 Karte und 12 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter v. und Schiffner Viktor. 79. Bd., I. Halbb., S. 1—311.
- Anthozoen.** Über solche. Schmarda Ludwig K. 4. Bd., II. Abt., S. 127—134.
- Die fossilen Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen von Oberburg in Steiermark. (Mit 10 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 23. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- Die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarientones. (Mit 11 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 25. Bd., I. Abt., S. 117—214.
- Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. (Mit 4 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 27. Bd., I. Abt., S. 1—26.
- Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. I. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichten von Castelgomberto. (Mit 16 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 28. Bd., I. Abt., S. 129—184.
- — II. Abteilung: Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 29. Bd., I., Abt., S. 215—298.
- — III. Abteilung. Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Ilarione und von Ronca. Nachträge den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 33. Bd., I. Abt., S. 1 bis 60.
- Anthropologische Untersuchung** der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt an dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) Toldt Carl. 96. Bd., S. 593—672.
- Antipa Gr.** Die Clupeinen des westlichen Teiles des Schwarzen Meeres und der Donaumündungen. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) 78. Bd., S. 1—56.
- Antivari.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Antikreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 25—27.
- Antizyklonen,** die räumliche Verteilung der meteorologischen Elemente in den Antizyklonen. (Mit 4 Tafeln und 8 Textfiguren.) Hanzlík Stanislaus. 84. Bd., S. 163—256.
- Anton Ferdinand.** Definitive Bahnbestimmung und Ephemeriden für den Planeten (154) Bertha. 47. Bd., II. Abt., S. 25—56.
- Aorta.** Über einige der wichtigsten Krankheiten der Arterien. (Mit 23 Tafeln.) Rokitsansky Karl. 4. Bd., I. Abt., S. 1—72.

- Aortenwurzeln.** Untersuchungen über dieselben und die von ihnen ausgehenden Arterien bei den Sauriern. (Mit 6 Tafeln.) Rathke Heinrich. 13. Bd., II. Abt., S. 51 bis 142.
- Apetalen.** Die Blattskelette der Apetalen, eine Vorarbeit zur Interpretation der fossilen Pflanzenreste. (Mit 51 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 15. Bd., I. Abt., S. 181—272.
- Die fossile Flora von Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 32. Bd., I. Abt., S. 159—202.
- Die fossile Flora von Leoben Steiermark. I. Teil. Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 54. Bd., I. Abt., S. 261—384.
- Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 57. Bd., S. 61—112.
- Aphroditea,** Südjapanische Anneliden. I. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoidia, Phyllodocea, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycera, Sternaspidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphilenia*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- III. (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil Bd., S. 563—582.
- Apidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. Strepsiptera von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanesischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- Arabien,** zur Ornis Südarabiens. (Mit 1 Tafel.) Lorenz Ludwig v. und Hellmayr C. E. 71. Bd., S. 103—121.
- (und Sokótra), Zoologische Ergebnisse der Expedition der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Jahre 1898—1899. Hymenopteren. (Mit 11 Tafeln.) Kohl Franz Friedrich. 71. Bd., S. 169—301.
- Arbeit.** Nachwirkung auf den Gaswechsel. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.
- Arbeitsgaswechsel.** Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Arbeitswert** einer Luftdruckverteilung und Erhaltung der Druckunterschiede. Margules Max. 73. Bd., S. 329 bis 345.
- Arbesser v. Rastburg Cäsar.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (nördliche Hälfte) 1895—1896. IV. Meteorologische Beobachtungen. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 65. Bd., S. 245—340.
- V. Geodätische Arbeiten. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 65. Bd., S. 341—349.
- Arbesser Rastburg Cäsar.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen angestellt an Bord S. M. Schiffes »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa, Asab und Perim. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 5 Tafeln und 106 Tabellen.) 74. Bd., S. 1 bis 198.
- XXII. Geodätische Arbeiten. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) 74. Bd., S. 199—207.
- Arcadien.** Botanische Ergebnisse einer im Auftrag der hohen k. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. IV. Beitrag zur Flora von Achaia und Arcadien. Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 487 bis 535.
- Archaeoceten.** Vorfahren der Bartenwale. (Mit 12 Tafeln und 20 Textfiguren.) Abel Athenio. 90. Bd., S. 155—224.
- Archipel.** Über den geologischen Bau der Insel Kos und über die Gliederung der jungtertiären Binnenablagerungen des Archipel. (Mit 1 Karte, 2 Tafeln, 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 213—314.
- Arctocalyx.** Eine neue Gesneraceen-Gattung aus der Abteilung der Eugesneren. Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 177—180.
- Argon.** Spektralanalytische Untersuchung des Argons. (Mit 3 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 64. Bd., S. 1—39.
- Aristolochiaceae.** Zur Embryologie der *Aristolochiaceae*. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Jacobsson-Stiasny Emma. 95. Bd., S. 65—77.
- Arithmetische Theoreme.** I. Gegenbauer Leopold. 49. Bd., II. Abt., S. 105—120.
- II. Gegenbauer Leopold. 49. Bd., I. Abt., S. 1—36.
- Arithmetische Untersuchungen.** Gegenbauer Leopold. 60. Bd., S. 25—62.
- Arktische Expedition.** Astronomische und geodätische Bestimmungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874. (Mit 1 Tafel.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 47—68.
- Die magnetischen Beobachtungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 69—292.
- Die Nordlichtbeobachtungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874. (Mit 2 Textfiguren.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 293—356.
- Arktisches Gebiet.** Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas im arktischen Gebiet. (Mit 4 Textfiguren.) Wiesner Julius. 67. Bd., S. 643—676.
- Arktische Tiefsee-Foraminiferen.** Über einige arktische Tiefsee-Foraminiferen, gesammelt während der österreichisch-ungarischen Nordpolexpedition in den Jahren 1872 bis 1874. (Mit 2 Tafeln.) Brady Henry B. 43. Bd., II. Abt., S. 91—110.
- Arktische Tiere in den Tiefen** (300—1600 m) des nordwestlichen Japanischen Meeres. Anhang zu Südjapanische Anneliden III. (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil 72. Bd., S. 563—582.

- Arnotal.** Die fossilen Hyänen desselben Toskana. (Mit 4 Tafeln.) Weithofer Anton. 55. Bd., II. Abt., S. 337 bis 360.
- Arterien.** Über einige der wichtigsten Krankheiten derselben. (Mit 23 Tafeln.) Rokitsansky Karl. 4. Bd., I. Abt., S. 1—72.  
Untersuchungen über die Aortenwurzeln und die von ihnen ausgehenden Arterien der Saurier. (Mit 6 Tafeln.) Rathke Heinrich. 13. Bd., II. Abt., S. 51—142.
- Die Bulbi der Placentararterien. (Mit 5 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 29. Bd., I. Abt., S. 327—336.  
Die Arterien des verlängerten Markes vom Übergang bis zur Brücke. (Mit 3 Tafeln.) Adamkiewicz Albert. 57. Bd., S. 481—496.
- Arthaber Gustav.** Studien über Flugsaurier auf Grund der Bearbeitung des Wiener Exemplares von *Dorygnathus banthensis* Theod. Sp. (Mit 2 Tafeln und 57 Textfiguren.) 97. Bd., S. 391—464.
- Arthritis deformans**, ihre mikroskopischen Befunde. (Mit 17 Tafeln und 22 Textfiguren.) Pommer Gustav. 89. Bd., S. 65 bis 316.
- Arthrozoen.** Über den Gelenksbau bei denselben. IV. Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke (Mit 3 Tafeln.) Langer Karl. 18. Bd., I. Abt., S. 99 bis 140.
- Aschenbild.** Über die Verwendung des Aschenbildes für die Bestimmung technisch verwendeter Hölzer. (Mit 2 Tafeln.) Ohara Kametaro. 100. Bd., S. 301—320.
- Ascidia Ptychobranchia.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXII. *Ascidia Ptychobranchia* und *Dielyobranchia* des Roten Meeres. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) Michaelsen W. 95. Bd., S. 1 bis 121.
- Ascidiae Krikobranchiae.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres: *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Michaelsen W. 97. Bd., S. 1 bis 38.
- Ascidien.** Über einige neue und weniger gekannte außereuropäische Ascidien. (Mit 8 Tafeln.) Drasche Richard Freiherr 48. Bd., II. Abt., S. 369—386.
- Revision von Heller's Ascidien aus der Adria. II. Die Arten der Gattungen *Microcosmus*, *Cynthia*, *Styela*, *Polycarpa*, *Gymnocystis* und *Molgula*. Hartmeyer R. 88. Bd., S. 175—211.
- Asiatische Steinböcke.** (Mit 2 Tafeln.) Lorenz v. Liburnau Ludwig. 80. Bd., S. 83—106.
- Asien.** Magnetische und geographische Ortsbestimmungen im südöstlichen Europa und einigen Küstenpunkten Asiens. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 1—94.
- Asparagoideae.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Alroidreae*, *Luzuriagoideae* und *Smilacoidae* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Asphodeloideae.** Beiträge vergleichenden Anatomie der *Asphodeloideae* (Tribus: *Asphodeleae* und *Hemerocallideae*.) (Mit 7 Tafeln, 8 Textfiguren und einer Vorbermerkung von K. Fritsch.) Bouvier Wilhelm. 91. Bd., S. 539—577.
- Assab.** Über Gesteine aus Schoa und Assab. Über Gesteine aus dem Gebiet zwischen Usambara und dem Stephaniesee nebst einem Anhang. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. II. Teil. Rosival August. 58. Bd., S. 465—550.
- Assyrische Chronologie.** Astronomische Beiträge zu derselben. Haerdtl Eduard Freiherr v. 49. Bd., II. Abt., S. 153 bis 196.
- Astronomische** und geodätische Bestimmungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874. (Mit 1 Tafel.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 47 bis 68.
- Astronomische Beiträge** zur assyrischen Chronologie. Haerdtl Eduard Freiherr v. 49. Bd., II. Abt., S. 153 bis 196.
- Astronomische Refraktion.** Über die astronomische Refraktion. Oppolzer Theodor Ritter 53. Bd., I. Abt., S. 1 bis 52.
- Astronomische Untersuchung** über die angebliche Finsternis unter Thakelath II. von Ägypten. Mahler Eduard. 54. Bd., II. Abt., S. 63—74.
- Asymptotische Gesetze** der Zahlentheorie. Gegenbauer Leopold. 49. Bd., I. Abt., S. 37—80.
- Atacama.** Ein Meteoreisen aus der Wüste Atacama. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Tschermak Gustav. 31. Bd., I. Abt., S. 187—196.
- Atavistische Blattformen** des Tulpenbaumes. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Noé v. Archenegg Adolf. 61. Bd., S. 269 bis 284.
- Atavistische Formen.** Beiträge zur Erforschung derselben an lebenden Pflanzen und ihrer Beziehungen zu den Arten ihrer Gattung. I. Folge. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. und Krašan Franz. 54. Bd., I. Abt., S. 245—254.  
II. Folge. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr und Krašan Franz. 55. Bd., I. Abt., S. 1—38.  
— III. Folge und Schluß. (Mit 8 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr und Krašan Franz. 56. Bd., I. Abt., S. 47—68.
- Ateles Beelzebuth.** Zwischenknochenetz und Ulnarschlinge, vordere und hintere Tibialinseln von *Ateles Beelzebuth*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 122—124.
- Atemmechanik.** Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Durig Arnold. 86. Bd., S. 349—481.
- Atmosphäre.** Über die farbenzerstreuende Kraft derselben. Stampfer Simon. 2. Bd., I. Abt., S. 101—108.

- Atmosphäre.** Elektrizitätszerstreuung der Atmosphäre. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Czermak Paul. 74. Bd., S. 55—87.
- Atrioventrikuläres** Verbindungsbündel am menschlichen und tierischen Herzen. Makroskopische Darstellung. (Mit 3 Tafeln.) Holl Moritz. 87. Bd., S. 269—295.
- Attems Carl**, Graf. System der Polydesmiden. I. Teil. (Mit 11 Tafeln.) 67. Bd., S. 221—482.
- — II. Teil. (Mit 6 Tafeln.) 68. Bd., S. 251—436.
- *Myriopoda* in Rechinger Karl botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomoninseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Attika.** Der geologische Bau von Attika, Boeotien, Lokris und Parnassis. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) Bittner Alexander. 40. Bd., S. 1—74.
- Auer Alois.** Die Entdeckung des Naturselbstdruckes oder die Erfindung, von ganzen Herbarien, Stoffen, Spitzen Stickereien und überhaupt allen Originalen und Kopien, wenn sie noch so zarte Erhabenheiten und Vertiefungen an sich haben, durch das Original selbst auf einfache und schnelle Weise Druckformen herzustellen, womit man sowohl weiß auf gefärbtem Grund drucken und prägen, als auch mit den natürlichen Farben auf weißem Papier Abdrücke, dem Original identisch gleich, gewinnen kann, ohne daß man einer Zeichnung oder Gravure auf die bisher übliche Weise durch Menschenhände bedarf. (Mit 12 Tafeln.) 5. Bd., I. Abt., S. 107 bis 110.
- Aufschließung** des Bosrucktunnels und deren Bedeutung für den Bau des Gebirges. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Geyer G. 82. Bd., S. 1—40.
- Auge.** Über doppelte Brechung und davon abhängige Polarisation des Lichtes im menschlichen Auge. (Mit 3 Tafeln.) Stellwag Carion Karl. 5. Bd., II. Abt., S. 1 bis 72.
- Anatomische Untersuchungen über die Blutgefäße des menschlichen Auges. (Mit 4 Tafeln.) Leber Th. 24. Bd., II. Abt., S. 297—330.
- menschliches, normaler Sehnerveneintritt desselben. (Mit 20 Textfiguren und 8 Tafeln.) Elschnig Anton. 70. Bd., S. 219—303.
- Aurelia.** Studien über Polypen und Quallen der Adria. II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Aurivillius C.**, *Coleoptera* der Samoainseln von Aurivillius C., Rechinger Karl botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoaioseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Ausgleichung.** Die Laplace'sche Methode der Ausgleichung von Beobachtungsfehlern bei zahlreichen Beobachtungen. Dienger J. 34. Bd., II. Abt., S. 21—62.
- Aussee.** Gastropodenarten aus den Hallstätter Schichten vom vorderen Sandling und von Telttschen bei Aussee. Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 28—33.
- Australien.** Die genetische Gliederung der Flora Australiens. Ettingshausen Constantin Freiherr v. 34. Bd., I. Abt., S. 115—186.
- Beiträge zur Kenntnis der Tertiärflora Australiens. (Mit 7 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 47. Bd., I. Abt., S. 101—148.
- — II. (Mit 8 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 53. Bd., I. Abt., S. 81—142.
- Beiträge zur Kenntnis der Kreideflora Australiens. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 62. Bd., S. 1—56.
- Autoren.** Verzeichnis der Autoren und der einzelnen Abschnitte zu Rechinger Karl botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Auvergne.** Die Pliozänbuche der Auvergne. (Mit 1 Tafel.) Krašan Franz. 61. Bd., S. 45—48.
- Auwer'scher Fundamentalkatalog.** Reduktion desselben auf die Le Verrier'schen Präzessionskoeffizienten. Herz Norbert und Strobl Josef. 46. Bd., II. Abt., S. 317 bis 349.
- Auxis vulgaris.** Rudiment des rechten Eierstockes bei diesem Fisch. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt. S. 402 bis 403.
- Avaren.** Über die Schädel der Avaren, insbesondere über die seither Österreich aufgefundenen. (Mit 4 Tafeln.) Fitzinger Leopold Josef. 5. Bd., I. Abt., S. 21 bis 34.
- Aviculiden.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der Aviculiden allgemeinen. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Grobben Karl. 69. Bd., S. 487—496.
- Azimut.** Bericht über die von Herrn Prof. E. Weiß ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimuts zu Dablitz. (Mit 1 Tafel.) Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- Bericht über die von Herrn Prof. E. Weiß ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimuts auf dem Laaer Berg bei Wien. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 85—158.
- Bestimmung desselben auf der Polhöhe der Sternwarte Kremsmünster. (Mit 3 Textfiguren.) Tinter Wilhelm. 48. Bd., II. Abt., S. 193—248.
- Bestimmung von Polhöhe und Azimut auf der Sternwarte in Athen. (Mit 1 Textfigur.) Hartl Heinrich. 59. Bd., S. 541—566.
- Bestimmung des Azimuts der Richtung: Observatorium der k. k. Technischen Hochschule Wien (Punkt 4) — Leopoldsberg und Bestimmung der Meereshöhe einzelner Punkte des Observatoriums. Tinter Wilhelm. 68. Bd., S. 449—461.

## B.

- Babylonische Zeitrechnung.** Zur Chronologie der Babylonier. Vergleichungstabellen der babylonischen und christlichen Zeitrechnung von Nabonassar (747 v. Ch.) bis 100 v. Ch. Mahler Eduard. 62. Bd., S. 641—664.
- Bäume.** Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Bäume. Perger A. Ritter 19. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Bahn eines Himmelskörpers.** Über die Bestimmung derselben aus drei Beobachtungen. Weiß Edmund. 60. Bd., S. 345—394.
- Bahnbestimmung.** Definitive Bahnbestimmung und Ephemeriden für den Planeten (154) Bertha. Anton Ferdinand. 47. Bd., II. Abt., S. 25—56.
- des Planeten (210) »Isabella«. Wolyncewicz Stefan. 47. Bd., II. Abt., S. 57—73.
  - des Kometen 1890 VII (Spitaler). (Mit 1 Textfigur.) Spitaler Rudolf. 64. Bd., S. 167—186.
  - des periodischen Kometen von Wolf. (Komet 1884 III und 1891 II); Verbindung der Erscheinungen in den Jahren 1884 und 1891 und Vorausberechnung des Laufes des Kometen für die Erscheinung im Jahre 1898. Thraen A. 64. Bd., S. 749—791.
  - des Kometen 1847 V (Brorsen). Schobloch Anton. 67. Bd., S. 205—220.
  - Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1845 II (De Vico). Scheller Artur. 68. Bd., S. 483—522.
  - des Kometen 1854 III. Hillmayr Wilhelm R. v. 72. Bd., S. 475—518.
  - definitive des Kometen 1889 IV. Horn Guido. 74. Bd., S. 265—335.
  - definitive, des Kometen 1826 V und Berechnung seines Vorüberganges vor der Sonnenscheibe. Hnatek Adolf. 77. Bd., S. 213—254.
  - definitive, des Kometen 1826 IV. Klug Rudolf. 80. Bd., S. 251—316.
  - definitive, für den Kometen 1864 V Wesely Friedrich. 84. Bd., S. 641—655.
  - definitive, des Kometen 1823. Hnatek Adolf. 87. Bd., S. 1—91.
  - Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1906 VII (Thiele). (Mit 1 Textfigur.) Waage E. 92. Bd., S. 173 bis 225.
  - Bestimmung der Bahnen von 13 großen Meteoriten. Hoffmeister C. 100. Bd., S. 229—255.
- Bahnform,** wahrscheinliche, und Ursprung der Kometen. (Mit 4 Textfiguren.) Hillebrand Carl. 81. Bd., S. 319—388.
- Bahnrechnung.** Bestimmung der Bahn des Kometen 1883 I (Brooks). Hillebrand Emil. 78. Bd., S. 447—523.
- Bakteriologie.** Pathologisch-anatomische Untersuchungen mit Einschluß der pathologischen Histologie und Bakteriologie. (Mit 14 Tafeln.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897; Abt. IIB.] Albrecht Heinrich und Ghon Anton. 66. Bd., S. 227—580.
- Bakteriologische Untersuchungen** über den Pestbazillus. (Mit 6 Tafeln.) [Untersuchungen über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abt. IIC.] Albrecht Heinrich und Ghon Anton. 66. Bd., S. 581—827
- Balin.** Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. (Mit 4 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 27. Bd., I. Abt., S. 1—26.
- Die Echinodermen des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. (Mit 2 Tafeln.) Laube Gustav C. 27. Bd., II. Abt., S. 1—10.
  - Die Bivalven des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. (Mit 5 Tafeln.) Laube Gustav C. 27. Bd., II. Abt., S. 11 bis 62.
  - Die Gastropoden des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung Frankreich, England, Schwaben und anderen Ländern. (Mit 3 Tafeln.) Laube Gustav C. 28. Bd., II. Abt., S. 1 bis 28.
  - Die Brachiopodenfauna der Oolithe von Balin bei Krakau. (Mit 7 Tafeln.) Szajnoch Ladislaus. 41. Bd., II. Abt., S. 197—240.
- Balkan.** Grundlinien der Geologie des westlichen Balkans. (Mit 1 Karte, 4 Tafeln und 23 Textfiguren.) Toula Franz. 44. Bd., II. Abt., S. 1—58.
- Geologische Untersuchungen im zentralen Balkan. (Mit 1 Karte, 9 Tafeln und 49 Textfiguren.) Toula Franz. 55. Bd., II. Abt., S. 1—108.
  - Geologische Untersuchungen im zentralen Balkan von Franz Toula. III. Petrographischer Teil. Zur Kenntnis der krystallinen Gesteine des zentralen Balkans. (Mit 3 Tafeln.) Rosival August. 57. Bd., S. 265—322.
  - Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in den angrenzenden Gebieten. (Mit 7 Tafeln und 41 Textfiguren.) Toula Franz. 57. Bd., S. 323 bis 400.
- Balkan, östlicher.** Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in anderen Teilen von Bulgarien und Ostrumelien. II. Abteilung. (Mit 6 Tafeln und 33 Textfiguren.) Toula Franz. 59. Bd., S. 409—478.
- Balkan.** Geologische Untersuchungen östlichen Balkan und abschließender Bericht über seine geologischen Arbeiten im Balkan. (Mit 1 geologischen Karte. Toula Franz. 63. Bd., S. 277—316.
- Balkanhalbinsel.** Beiträge zur Kenntnis der Süßwasserfische der Balkanhalbinsel. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 63. Bd., S. 181—188.
- ihre pflanzengeographische Stellung und Gliederung. (Mit 3 pflanzengeographischen Karten.) Adamović Lujó. 80. Bd., S. 405—496.
  - Kenntnis der Höhlenfauna der Ostalpen und der Balkanhalbinsel. I. (Mit 1 Verbreitungskarte im Text und 2 Textfiguren.) Müller Josef. 90. Bd., S. 1—10.
  - II. (Mit 1 Stammbaum und 9 Textfiguren.) Müller Josef. 90. Bd., S. 11—124.
- Balkanländer.** Beiträge zur Anatomie und Systematik der Stylomatophoren aus dem Gebiet der Monarchie und der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.

- Baill, L. de.** Theorie der Drehung der Erde. (Mit 13 Textfiguren.) 81. Bd., S. 389—446.
- Baiss Heinrich.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) (Mit 5 Textfiguren.) 87. Bd., S. 29—32.
- — XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 30 Textfiguren.) 91. Bd., S. 1—38.
- — XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oxystomen. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer. (Mit 9 Textfiguren.) 92. Bd., S. 1—20.
- — XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) [Mit 1 Textfigur.] 99. Bd., S. 1—18.
- Banat.** Männliche Williamsonien dem Sandsteinschiefer des unteren Lias von Steierdorf im Banat. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 3 Tafeln.) Krasser Fridolin. 93. Bd., S. 1 bis 14.
- Barium.** Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. (Mit 2 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.
- Barometer.** Untersuchungen über die tägliche Oszillation desselben. Hann Julius. Bd., I. Abt., S. 49 bis 121.
- Barometermaxima.** Das Luftdruckmaximum vom November 1889 in Mitteleuropa, nebst Bemerkungen über die Barometermaxima im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln.) Hann Julius. Bd., S. 401—424.
- Barometer.** Weitere Untersuchungen über die tägliche Oszillation desselben. Hann Julius v. 59. Bd., S. 297—356.
- Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. III. Die dritteltägige (achtstündige) Luftdruckschwankung. (Mit 1 Textfigur.) Hann Julius 95. Bd., S. 1—64.
- Barometrische Höhenmessungen** in Nordgriechenland. Heger Franz. 40. Bd., 75—90.
- Bartenwale.** Vorfahren derselben. (Mit 12 Tafeln und 20 Textfiguren.) Abel Othenio. 90. Bd., S. 155—224.
- Baryt.** Über Baryt des eisensteinführenden böhmischen Untersilurs sowie der Steinkohlenformation und über Baryt im allgemeinen, (Mit 3 Tafeln.) Helmhaecker Rudolf. 32. Bd., II. Abt., S. 1—95.
- Basalte** von Bai Haf und Bir 'Ali (Südarabien). Bier Franz. 71. Bd., S. 303—319.
- Basische Intrusivmassen.** Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 11—43.
- Bassani Fr.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti alcune altre ittiofaune cretacee (*Pielvaroia, Voironis, Comen, Grodischlz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma Vestfalia.*) (Mit 16 Tafeln.) 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Bast.** Über das Verhältnis desselben den Milchgefäßen, Interzellulargängen und der Interzellulärsubstanz. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 158 bis 161.
- Bastzellen.** Die Fasergewebe des Leines, des Hanfes, der Nessel und Baumwolle, anatomisch, chemisch und technisch untersucht, nebst Beobachtungen über die Entwicklung der Bastzellen. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 127—178.
- Einiges über die Bildung derselben. (Mit 2 Tafeln.) Unger Franz. 16. Bd., I. Abt., S. 19—30.
- Batrachier.** Beschreibung der im k. k. Museum zu Krakau befindlichen, von J. v. Warszewicz in Neu-Granada und Bolivia gesammelten ungeschwänzten Batrachier. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 14. Bd., II. Abt., S. 237 bis 258.
- Bauchfell.** Über die maßgebenden Gesichtspunkte in der Anatomie desselben und der Gekröse. (Mit 2 Tafeln.) Toldt Carl. 60. Bd., S. 63—88.
- Bauhinia (*Phanera*) sp.** Entwicklungsgeschichtliche und vergleichend anatomische Untersuchung des Stammes und der Uhrfederranken. (Mit 3 Tafeln.) Löffler Bruno. 91. Bd., S. 1—17.
- Baumwolle.** Die Fasergewebe derselben anatomisch, chemisch und technisch untersucht, nebst Beobachtungen über die Entwicklung der Bastzellen. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt. S. 127—178.
- Baumwollfaser.** Über dieselbe. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 162—173.
- Bdellideen.** Vierzehn Arten von Bdellideen. (Mit 3 Tafeln.) Diesing Karl Moritz. 14. Bd., I. Abt., S. 63—80.
- Becher Eduard.** Zur Kenntnis der Mundteile der Dipteren. (Mit 4 Tafeln.) 45. Bd., II. Abt., S. 123—162.
- Beck Günther.** *Inulae Europae.* Die europäischen *Inula*-Arten. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) 44. Bd., II. Abt., S. 283 bis 339.
- Becke Friedrich.** Petrographische Untersuchungen den krystallinischen Gesteinen der Zentralkette der Ostalpen. (Mit 1 Textfigur.) 75. Bd., S. 1—53.
- I. Über Mineralbestand und Struktur der krystallinischen Schiefer. (Mit 1 Textfigur.) 75. Bd., S. 1 bis 53.
- II. Optische Untersuchungsmethoden. (Mit 27 Textfiguren.) 75. Bd., S. 55—95.
- III. Zur Physiographie der Gemengteile der krystallinen Schiefer. Feldspate. (Mit 2 Tafeln und 19 Textfiguren.) 75. Bd., S. 97—151.
- IV. Chemische Analysen von krystallinen Gesteinen der Zentralkette der Ostalpen. (Mit 17 Textfiguren.) 75. Bd., S. 153—229.
- Petrographische Beobachtungen an den von F. v. Kerner gesammelten Gesteinen aus Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrag der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. 95. Bd., S. 369—390.

- Becken.** Die Muskulatur am Boden des weiblichen Beckens. (Mit 4 Tafeln.) Luschka Hubert. 20. Bd., II. Abt., S. 75 bis 96.
- Beckenfascie.** Die Steißbeinmuskeln des Menschen und ihre Beziehungen zum M. levator ani und zur Beckenfascie. Eine vergleichend anatomische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Lartschneider Josef. 62. Bd., S. 95—136.
- Becker Th.** Dipteren aus Südarabien und von der Insel Sokotra. (Mit 5 Textfiguren). 71. Band. Halbbd. (Unter der Presse).  
Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treil von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*. Mit Beiträgen O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) 98. Bd., S. 57—82.
- Befruchtungsvorgang.** *Ephedra campylopoda* Mey. Morphologie der weiblichen Blüte und Befruchtungsvorgang. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) Herzfeld Stephanie. 98. Bd., S. 243—268.
- Befunde,** mikroskopische, bei *Arthritis deformans*. (Mit 17 Tafeln und 22 Textfiguren.) Pommer Gustav. 89. Bd., S. 65—316.
- Begräbnisstätten.** Prähistorische Ansiedlungen und Begräbnisstätten Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse. Nebst einem Anhang über zwei Skelette den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) Deschmann Karl und Hochstetter Ferdinand 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Behaarung.** Über die äußere Körpergestalt eines Fetus von *Elephas maximus* (= *Indicus*) L. nebst vergleichenden Betrachtungen über sein Integument, insbesondere über die Behaarung. (Mit 5 Tafeln.) Toldt Karl jun. 90. Bd., S. 259—300.
- Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika.**  
1. Teil: Siehe Höhnel L. R. 58. Bd., S. 447 bis 464.  
2. Teil: Siehe Rosival August, 58. Bd., S. 465 bis 550.  
3. Teil: Siehe Toulou Franz. 58. Bd., S. 551—554.  
4. Teil: Siehe Suess Eduard. 58. Bd., S. 555—584.
- Belgrad.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Belgrad. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 12—14.
- Beobachtungen.** Resultate aus den magnetischen Beobachtungen auf dem Observatorium zu Kremsmünster bis zum Schluß des Jahres 1850. (Mit 7 Tafeln.) Reslhuber Augustin. 6. Bd., II. Abt., S. 1—56.  
— Resultate aus den magnetischen Beobachtungen zu Prag. (Mit 3 Tafeln.) Kreil Karl. 8. Bd., I. Abt., S. 89 bis 132.  
— Erste Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen Wien. Kreil Karl. 12. Bd., I. Abt., S. 39—60.  
— Variationen der Deklination der Magnetnadel, beobachtet in Krakau. Weisse Max. 18. Bd., I. Abt., S. 63 bis 98.
- Beobachtungsergebnisse.** Die Gezeitenerscheinungen in der Adria. I. Teil. Die Beobachtungsergebnisse der Flutstationen. (Mit 21 Textfiguren.) Kesslitz Wilhelm v. 96. Bd., S. 175—275.
- Beobachtungsfehler.** Die Laplace'sche Methode der Ausgleichung der Beobachtungsfehler bei zahlreichen Beobachtungen. Dienger J. 34. Bd., II. Abt., S. 21 bis 62.
- Beobachtungstatsachen.** Die Gezeitenerscheinungen in der Adria. II. Teil. Die theoretische Erklärung der Beobachtungstatsachen. (Mit 5 Textfiguren.) Daublebsky Sterneck Robert. 96. Bd., S. 277—324.
- Berberidaceen** und ihre Stellung im System. (Mit 4 Tafeln, 22 Textfiguren und 5 Schemen im Text.) Himmelbaur Wolfgang. 89. Bd., S. 733—795.
- Bergensstamm, Julius Edl. v., und Brauer Friedrich.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. IV. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizometopa* (exklusive *Anthomyidae*.) Pars I. (Mit 11 Tafeln.) 56. Bd., I. Abt., S. 69—180.  
— V. Pars II. 58. Bd., S. 305—446.  
— VI. Pars III. 60. Bd., S. 89—240.  
— VII. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizometopa* (exklusive *Anthomyidae*.) Pars IV. 61. Bd., S. 537—624.
- Bergkrankheit.** Über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln.) Durig Arnold und Kolmer W. 86. Bd., S. 37—78.  
— Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Durig Arnold. 86. Bd., S. 349—481.
- Bergkrystalle.** Über gewundene Bergkrystalle. (Mit 5 Tafeln.) Tschermak Gustav. 61. Bd., S. 365—400.
- Bergsturz.** Die Verheerungen der Sandlinggruppe (Salzkammergut) durch die im Frühherbst 1920 entfesselten Naturgewalten (Absatzung, Bergsturz und Gesteinsstrom.) (Mit 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 257—299.
- Bericht** über die in den Jahren 1847—1851 ausgeführte Verbindung der österreichischen und russischen Landesvermessung. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. Bd., I. Abt., S. 111—128.  
— über die von Herrn Dr. Konstantin Reitz, k. k. österr. Vizekonsul für Innerafrika, auf seiner Reise von Chartum nach Gondar in Abyssinien gesammelten geographisch-statistischen Notizen. (Mit 1 Karte.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 1—16.  
— über die Eisdecke der Donau in Ungarn im Winter und ihren Bruch im März 1858, nach den Mitteilungen des Herrn Florian Menapace in Ofen. (Mit 18 Tafeln.) Haidinger Wilhelm. 18. Bd., I. Abt., S. 1—8.
- Berichte der Kommission** Erforschung des östlichen Mittelmeeres.  
Erste Reihe:  
I. Moerth Wilhelm. Die Ausrüstung S. M. Schiffes »Pola« für Tiefseeuntersuchungen. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) 59. Bd., S. 1—16.  
II. Luksch Josef. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. Bearbeitet von Josef Luksch und Julius Wolf. 1. und 2. Reise S. M. Schiffes »Pola« in den Jahren 1890 und 1891. (Mit 25 Tafeln.) 59. Bd., S. 17—82.

III. Natterer Konrad. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. 1. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1890. (Mit 1 Karte.) 59. Bd., S. 83—104.

IV. Natterer Konrad. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. 2. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1891. (Mit 1 Karte.) 59. Bd., S. 105—116.

#### Zweite Reihe:

V. Marenzeller Emil v. Zoologische Ergebnisse. I. Echinodermen, gesammelt 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) 60. Bd., S. 1—24.

VI. Marenzeller Emil v. Zoologische Ergebnisse. II. Polychäten des Grundes, gesammelt 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) 60. Bd., S. 25—48.

VII. Natterer Konrad. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. Dritte Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1892. (Mit 1 Karte.) 60. Bd., S. 49—82.

VIII. Luksch Josef. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. Bearbeitet von Josef Luksch und Julius Wolf. 3. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1892. (Mit 12 Karten und 1 Textfigur.) 60. Bd., S. 83—127.

#### Dritte Reihe:

IX. Claus Carl. Zoologische Ergebnisse. III. Die Halocypriden und ihre Entwicklungsstadien, gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893. (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 1—10.

X. Fuchs Theodor. Über einige von der österreichischen Tiefsee-Expedition S. M. Schiffes »Pola« in bedeutenden Tiefen gedrehte Cylindrites-ähnliche Körper und deren Verwandtschaft mit Gyrolithes. (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 11—22.

XI. Natterer Konrad. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. 4. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1893. (Schlußbericht, mit 1 Karte.) 61. Bd., S. 23—63.

XII. Luksch Josef. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. Bearbeitet von Josef Luksch und Julius Wolf. 4. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1893. (Mit 6 Karten.) 61. Bd., S. 65—116.

#### Vierte Reihe:

XIII. König Anton. Zoologische Ergebnisse. IV. Die Sergestiden des östlichen Mittelmeeres, gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893. (Mit 5 Tafeln.) 62. Bd., S. 1—18.

XIV. Natterer Konrad. Tiefsee-Forschungen im Marmarameer auf S. M. Schiff »Taurus« im Mai 1894. (Mit 9 Tafeln.) 62. Bd., S. 19—117.

XV. Sturany Rudolf. Bestimmungsliste der von Herrn Dr. Konrad Natterer auf S. M. Schiff »Taurus« im Marmara-Meer gedrehten Mollusken. 62. Bd., S. 119 bis 121.

XVI. Marenzeller Emil v. Zoologische Ergebnisse. V. Echinodermen, gesammelt 1893, 1894. (Mit 1 Tafel.) 62. Bd., S. 123—148.

XVII. Steuer Adolf. Zoologische Ergebnisse. VI. Sapphirinen des Mittelmeeres und der Adria. Gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« 1890—1894 (Mit 4 Tafeln.) 62. Bd., S. 149—176.

#### Fünfte Reihe:

XVIII. Sturany Rudolf. Zoologische Ergebnisse. VII. Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890 bis 1894. (Mit 2 Tafeln.) 63. Bd., S. 1—36.

XIX. Sturany Rudolf. Zoologische Ergebnisse. VIII. Brachiopoden. Gesammelt auf den Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« 1890—1894. 63. Bd., S. 37—38.

XX. Garbowski Thadäus. Zoologische Ergebnisse. IX. Hyperienartige Amphipoden des Mittelmeeres. Monographisch bearbeitet auf Grund des während der fünf Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« gesammelten Materials (1890—1894). I. Teil. Die Sciniden. (Mit 9 Tafeln.) 63. Bd., S. 39—117.

#### Sechste Reihe:

XXI. Oberwimmer Alfred. Zoologische Ergebnisse. X. Mollusken II. Heteropoden und Pteropoden, *Sinusigera*. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890—1894. (Mit 1 Tafel.) 65. Bd., S. 573—596.

XXII. Adensamer Theodor. Zoologische Ergebnisse. XI. Decapoden. Gesammelt auf S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890—1894. (Mit 1 Textfigur.) 65. Bd., S. 597 bis 628.

#### Siebente Reihe:

XXIII. Schulze Franz Eilhard. Zoologische Ergebnisse. XII. Mittelmeer-Hexactinelliden. (Mit 1 Tafel.) 69. Bd., S. 497—504.

#### Achte Reihe:

XXIV. Windt Jan de und Berwerth Friedrich. Untersuchungen von Grundproben des östlichen Mittelmeeres, gesammelt auf der 1., 3. und 4. Reise von S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890, 1892 und 1893. (Mit 2 Textfiguren.) 74. Bd., S. 285—294.

XXV. Marenzeller Emil. Zoologische Ergebnisse. XIII. Polychäten des Grundes, gesammelt 1893, 1894. 74. Bd., S. 295—323.

#### Zehnte Reihe:

XXVI. Ritter-Záhony Rudolf v. Zoologische Ergebnisse. XIV. Chätognathen. (Mit 1 Tafel.) 84. Bd., S. 1—18.

XXVII. Pesta Otto. Zoologische Ergebnisse. XV. Copepoden. [I. Artenliste 1890.] (Mit 5 Textfiguren.) 84. Bd., S. 19 bis 31.

XXVIII. Ritter-Záhony Rudolf. Zoologische Ergebnisse. XVI. Zur Anatomie des Chätognathenkopfes. (Mit 1 Tafel.) 84. Bd., S. 33—54.

#### Elfte Reihe:

XXIX. Pesta Otto. Zoologische Ergebnisse. XVII. Die Isopodengattung *Microniscus*. (Mit 7 Textfiguren.) 87. Bd., S. 1—9.

XXX. Pesta Otto. Zoologische Ergebnisse. XVIII. Copepoden des östlichen Mittelmeeres. (II. und III. Artenliste, 1891 und 1892. mit 2 Tafeln.) 87. Bd., S. 11—28.

## Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.

### Sechste Reihe:

Forschungen Roten Meer (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896.

Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer. Nördliche Hälfte (Oktober 1895 bis Mai 1896.)

### Einleitung:

- I. Koss Karl. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) 65. Bd., S. 1—129.
- II. Triulzi Anton, Edler von. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) 65. Bd., S. 131—206.
- III. Rössler Karl. Magnetische Beobachtungen. (Mit 1 Tafel und 6 Karten.) 65. Bd., S. 207—243.
- IV. Arbesser v. Rastburg Cäsar. Meteorologische Beobachtungen. Angestellt an Bord S. M. Schiffes »Pola« auf The Brothers, in Koseir und in Jidda. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) 65. Bd., S. 245—340.
- V. Arbesser v. Rastburg Cäsar. Geodätische Arbeiten. (Mit 2 Tafeln, 14 Karten und 2 Textfiguren.) 65. Bd., S. 341—349.
- VI. Luksch Josef. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln [7 Blätter] und 1 Textfigur.) 65. Bd., S. 351 bis 422.
- VII. Steuer Adolf. Sapphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) 65. Bd., S. 423—431.
- VIII. Grobben Karl. Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) 65. Bd., S. 433 bis 444.
- IX. Natterer Konrad. Chemische Untersuchungen. Mit 11 Tafeln.) 65. Bd., S. 445—572.

### Siebente Reihe:

Forschungen Roten Meer (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.

Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Südliche Hälfte (September 1897 bis März 1898).

- X. Koss Karl. Kimmtiefenbeobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) 69. Bd., S. 1—26.
- XI. Koss Karl. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) 69. Bd., S. 27—142.
- XII. Triulzi Anton Edler. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) 69. Bd., S. 143—219.
- XIII. Rössler Karl. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) 69. Bd., S. 221—254.
- XIV. Sturany Rudolf. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln.) 69. Bd., S. 255—295.
- XV. Natterer Konrad. Chemische Untersuchung von Wasser- und Grundproben, welche Regierungsrat Professor J. Luksch gesammelt hat. 69. Bd., S. 297 bis 309.
- XVI. Schulze Franz Eilhard. Hexactinelliden des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln.) 69. Bd., S. 311—324.
- XVII. Steindachner Franz. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) 69. Bd., S. 325—335.
- XVIII. Luksch Josef. Physikalische Untersuchungen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) 69. Bd., S. 337—398.

XIX. Luksch Josef. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) 69. Bd., S. 399—485.

XX. Grobben Karl. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der Aviculiden im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 69. Bd., S. 487—496.

### Achte Reihe:

Forschungen Roten Meer (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.

- XXI. Arbesser v. Rastburg Cäsar. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord S. M. Schiffes »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa. Asab und Perim. (Mit 106 Tabellen und 1 Tafeln.) 74. Bd., S. 1 bis 198.
- XXII. Arbesser v. Rastburg Cäsar. Geodätische Arbeiten (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) 74. Bd., S. 199 bis 207.
- XXIII. Sturany Rudolf. Gastropoden des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) 74. Bd., S. 209—283.

### Neunte Reihe:

Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 bis 1897/98.

Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer. Nördliche und südliche Hälfte 1895/96—1897/98.

- XXIV. Marenzeller Emil v. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Mit 7 Textfiguren.) 80. Bd., S. 1 bis 12.
- XXV. Marenzeller Emil v. Tiefseekorallen des Roten Meeres. (Mit 2 Tafeln.) 80. Bd., S. 13—25.
- XXVI. Marenzeller Emil. Riffkorallen. (Mit 29 Tafeln.) 80. Bd., S. 27—97.

### Zehnte Reihe:

Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96—1897/98.

XXVII. Ritter-Záhony Rudolf v. Chätognathen. (Mit 4 Textfiguren.) 84. Bd., S. 43—54.

### Elfte Reihe:

Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96—1897/98.

- XXVIII. Balss Heinrich. Zoologische Ergebnisse. XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Mit 5 Textfiguren.) 87. Bd., S. 29—32.
- XXIX. Kükenthal W. Zoologische Ergebnisse. XXIX. *Alcyonaria* des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) 89. Bd., S. 1—33.
- XXX. Balss Heinrich. Zoologische Ergebnisse. XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Macruren. (Mit 30 Textfiguren.) 91. Bd., S. 1—38.

### Zwölfte Reihe:

Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96—1897/98.

XXXI. Balss Heinrich. Zoologische Ergebnisse. XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oyxstomen. (Mit 9 Textfiguren.) 92. Bd., S. 1 bis 20.

- XXXII. Michaelsen W. Zoologische Ergebnisse. XXXII. *Ascidia Ptychobranchia* und *Diclyobranchia* des Roten Meeres. (Mit 1 Tafel, 20 Textfiguren und 1 Kartenskizze.) 95. Bd., S. 1—121.
- Dreizehnte Reihe:  
Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96—1896/97.
- XXXIII. Michaelsen W. Zoologische Ergebnisse. XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres: *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) 97. Bd., S. 1—38.
- XXXIV. Balss Heinrich. Zoologische Ergebnisse. XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclometopen und Catometopen. (Mit 1 Textfigur.) 99. Bd., S. 1—18.
- XXXV. Spandl Hermann. Zoologische Ergebnisse. XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Mit 23 Textfiguren und 5 Kärtchen.) 99. Bd., S. 19—73.
- Berlin.** Bericht über die von den Herren Dir. C. Bruhns, Dir. W. Förster und Prof. E. Weiß ausgeführten Bestimmungen der Meridiendifferenzen. Berlin-Wien-Leipzig. Littrow Karl Bd., I. Abt., S. 203—262.
- Bertha** (154). Definitive Bahnbestimmung und Ephemeriden für den Planeten Bertha. Anton Ferdinand. 47. Bd., II. Abt., S. 25—56.
- Berwerth Friedrich und Windt Jan de.** Untersuchungen von Grundproben des östlichen Mittelmeeres, gesammelt auf der I., III. und IV. Reise von S. M. Schiff »Pola« den Jahren 1890, 1892 und 1893. (Mit 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Achte Reihe, XXIV.] 74. Bd., S. 285—294.
- Bessel'sche Toise du Pérou.** Kopie derselben in zwei Glasstäben. Steinheil Karl August v. 30. Bd., I. Abt., S. 21 bis 28.
- Bestimmungsgrößen.** Katalog der Bestimmungsgrößen für 611 Bahnen großer Meteore. Herausgegeben von C. Hofmeister. Nießl Gustav †. 100. Bd., S. 1 bis 70.
- Bethylidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treilt von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera D. Bethylidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
- Beulenpest.** Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897. 66. Bd.
- I. Albrecht Heinrich. Zur Geschichte der österreichischen Pestkommission. (Mit 5 Tafeln.) 66. Bd., S. I—XIII.
- II A. Müller Hermann Franz. Klinische Untersuchungen. (Mit 36 Kurventafeln und Anhang.) 66. Bd., S. 1 bis 226.
- II B. Albrecht Heinrich und Ghon Anton. Pathologisch-anatomische Untersuchungen mit Einschluß der pathologischen Histologie und Bakteriologie. (Mit 14 Tafeln.) 66. Bd., S. 227—580.
- II C. Albrecht Heinrich und Ghon Anton. Bakteriologische Untersuchungen über den Pestbazillus. (Mit 6 Tafeln.) 66. Bd., S. 581—827.
- Bewegung vom Typus 2.3.** Fortgesetzte Untersuchung der Bewegung vom Typus 2/3 im Problem der drei Körper auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. II. Teil. Buchholz Hugo. 77. Bd., S. 1—129.
- Bewegungsverhältnisse** des Systems 70 Ophiuchi. Prey Adalbert. 72. Bd., S. 177—241.
- Bezeichnung** nach dem Schema des International Catalogue of Scientific Literature G 50 (Calcit), 210, 220, 240. (Mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren.) Kreutz Stefan. 80. Bd., S. 15—82.
- Bibra Ernst** Freiherr Die Algodon-Bay in Bolivien. (Mit 3 Tafeln.) 4. Bd., II. Abt., S. 75—116.
- Beiträge zur Naturgeschichte von Chile. (Mit 5 Tafeln.) Bd., II. Abt., S. 73—142.
- Bidschof Friedrich und Palisa Johann.** Katalog von 1238 Sternen, auf Grund der in den Bänden I und II der »Publikationen der v. Kuffner'schen Sternwarte in Wien (Ottakring)« enthaltenen Meridiankreisbeobachtungen ausgearbeitet und auf das Äquinocinium 1890·0 bezogen. 67. Bd., S. 785—848.
- Bier.** Bestimmung des Kohlensäuregehaltes der Biere. Pohl J. J. 2. Bd., II. Abt., S. 47—53.
- Bier Franz.** Petrographische Untersuchung von Gesteinen Südarabien. 71. Bd., I. Halbbd., S. 303—319.
- Bierprobe.** Nachtrag zur thermo-aräometrischen Bierprobe. Pohl J. J. 4. Bd., II. Abt., S. 141—152.
- Bifurcation.** Die *Carina Tracheae*, ein Beitrag zur Kenntnis der Bifurcation der Luftröhre nebst vergleichend anatomischen Bemerkungen über den Bau derselben. (Mit 5 Tafeln und 38 Textfiguren.) Heller Richard und Schrötter Hermann v. 64. Bd., B. 397—438.
- Bilin.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Koniferen, Julfloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- — II. Teil. (Mit 9 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 28. Bd., I. Abt., S. 191—242.
- — III. Teil. (Mit 16 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 29. Bd., I. Abt., S. 1—110.
- Binnenwürmer.** 16 Gattungen von Binnenwürmern und ihre Arten. (Mit 6 Tafeln.) Diesing Karl Moritz. 9. Bd., I. Abt., S. 171—185.
- Binoculares Sehen.** Einfluß desselben auf die scheinbare Größe. (Mit 17 Textfiguren.) Hillebrand Franz. 72. Bd., S. 255—307.
- Biologie** der *Nitzschia putrida* Benecke. Zur Physiologie der Diatomeen. II. Mitteilung. (Mit 4 Tafeln, 2 Haupt-, Texttabellen und 6 Textfiguren.) Richter Oswald. 84. Bd., S. 657—772.
- Biologische Versuchsanstalt.** Wachstumsreaktionen von Keimlingen, hervorgerufen durch monochromatisches Licht. II. Blau und grün. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Jacobi Helene. 94. Bd., S. 113—125.

- Birke.** Zur Entwicklungsgechichte des Fruchtknotens der Birke. (Mit 3 Tafeln.) Streicher Margarete. 95. Bd., S. 355—366.
- Birnbaum.** Der Kampf zwischen Mistel und Birnbaum. Immune, unecht immune und nicht immune Birnrassen; Immunwerden für das Mistelgift früher sehr empfindlicher Bäume nach dem Überstehen einer ersten Infektion. (Mit 4 Tafeln.) Heinriche Emil. 93. Bd., S. 501 bis 534.
- Birnrassen.** Der Kampf zwischen Mistel und Birnbaum. Immune, unecht immune und nicht immune Birnrassen. Immunwerden für das Mistelgift früher sehr empfindlicher Bäume nach dem Überstehen einer ersten Infektion. (Mit 4 Tafeln.) Heinriche Emil. 93. Bd., S. 501—534.
- Bischoff H.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treill von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. 99. Bd., S. 228.
- XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. 99. Bd., S. 229 bis 230.
- Bittner Alexander.** Die Brachyuren des Vizentinischen Terliärgebirges. (Mit 5 Tafeln.) 34. Bd., II. Abt., S. 63 bis 106.
- Der geologische Bau von Attika, Boeotien, Lokris und Parnassis. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 1—74.
- Neue Beiträge zur Kenntnis der Brachyurenfauna des Allertiärs von Vicenza und Verona. (Mit 1 Tafel.) 46. Bd., II. Abt., S. 299—316.
- Beiträge Kenntnis tertiärer Brachyurenfaunen. (Mit 2 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 15—30.
- **Neumayr Melchior** und **Teller Friedrich.** Überblick über die geologischen Verhältnisse eines Teiles des ägäischen Küstenlandes. (Mit 3 Karten.) 40. Bd., S. 379 bis 415.
- Bivalven.** Die Bivalven der Gosaugebilde in den nordöstlichen Alpen. [I. Teil, 1. Hälfte.] (Mit 10 Tafeln.) Zittel Karl A. 24. Bd., II. Abt., S. 105—178.
- [I. Teil, 2. Hälfte und II. Teil.] (Mit 17 Tafeln.) Zittel Karl A. 25. Bd., II. Abt., S. 77—156.
- aus der Fauna der Schichten von St. Cassian. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. Bd., II. Abt., S. 32 bis 76.
- Die Bivalven des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. (Mit 5 Tafeln.) Laube Gustav C. 27. Bd., II. Abt., S. 11 bis 62.
- Beiträge zu einer morphologischen Einteilung der Bivalven. Neumayr Melchior. (Mit einem Vorwort von Suess Eduard.) 58. Bd., S. 701—801.
- Blätter.** Über die Nervation der Blätter bei der Gattung *Quercus* mit besonderer Berücksichtigung ihrer vorweltlichen Arten. (Mit 12 Tafeln und 13 Textfiguren Naturselbstdruck.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 63. Bd., S. 117—180.
- Blanckenhorn Max.** Das marine Miozän in Syrien. (Mit 4 Textfiguren.) 57. Bd., S. 591—620.
- Blaschke Ernst.** Über die Ausgleichung von Wahrscheinlichkeiten, welche Funktionen einer unabhängig Variablen sind. 54. Bd., II. Abt., S. 105—120.
- Blattformen.** Über atavistische Blattformen des Tulpenbaumes. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Noe Archeneegg Adolf. 61. Bd., S. 269—284.
- Blattpilze** und Moose. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora von Parschlug in Steiermark. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 38. Bd., I. Abt., S. 81—92.
- Blattskelette.** Die Blattskelette der Apetalen, eine Vorarbeit zur Interpretation der fossilen Pflanzenreste. (Mit 51 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 15. Bd., I. Abt., S. 181—272.
- Über die Blattskelette der Loranthaceen. (Mit 15 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 32. Bd., I. Abt., S. 51—84.
- Blaue Farbe des Himmels** und die Polarisation des Himmelslichtes. Pernter Josef Maria. 73. Bd., S. 301 bis 328.
- Blennius gattorugine.** Getrenntbleiben der rechten und linken männlichen Zeugungsorgane, Samenbläschen, *Appendices prostaticae* und *Penis spurius* bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 398.
- Blüte.** Thermische Konstanten für die Blüte von 889 Pflanzenarten, abgeleitet aus zehnjährigen im k. k. Botanischen Garten zu Wien angestellten Beobachtungen. (Mit 1 Tafel.) Fritsch Karl. 21. Bd., I. Abt., S. 71—188.
- *Ephedra campylopoda* Mey. Morphologie der weiblichen Blüte und Befruchtungsvorgang. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) Herzfeld Stephanie. 98. Bd., S. 243—268.
- Blütenbau.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis desselben und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet.) (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.
- Blütenbildungen.** Untersuchungen über die Ätiologie pelorischer Blütenbildungen. (Mit 8 Tafeln.) Peyritsch J. 38. Bd., II. Abt., S. 109—162.
- Blütenkalender.** Normaler Blütenkalender von Österreich, reduziert auf Wien. I. Teil. Fritsch Karl. 27. Bd., I. Abt., S. 129—150.
- — II. Teil. Fritsch Karl. 29. Bd., I. Abt., S. 171 bis 188.
- — III. Teil. Fritsch Karl. 33. Bd., I. Abt., S. 99 bis 140.
- Blütenpflanzen.** Zweiter Beitrag Kenntnis der Flora Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfner auf zwei in den Jahren 1916 und 1918 Auftrag der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen, Dr. H. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrag der Akademie der Wissenschaften Jahre 1908 unternommenen zoologischen Sammelreise und von den Teilnehmern an der 5. Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Hayek August. 99. Bd., S. 101—224.

- Blutgefäße.** Über die Blutgefäße der Knochen des Schädeldaches und der harten Hirnhaut. (Mit 4 Tafeln.) Lange Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 217—240.
- Bobek Karl.** Über Kurven vierter Ordnung vom Geschlecht Zwei, ihre Systeme berührender Kegelschnitte und Doppeltangenten. 53. Bd., II. Abt., S. 119—154.
- Bodenbach.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Bodenbach. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 51—52.
- Böhm August.** Über einige tertiäre Fossilien von der Insel Madura nördlich von Java. (Mit 4 Tafeln und 2 Textfiguren.) 45. Bd., II. Abt., S. 359—372.
- Böhm J. G.** Beobachtungen von Sonnenflecken und Bestimmung der Rotationselemente der Sonne. (Mit 4 Tafeln.) 3. Bd., II. Abt., S. 39—112.
- Böhmen.** Paläontologische Miscellen. (Mit 7 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 10. Bd., I. Abt., S. 71—88.  
Neue Fischreste aus dem böhmischen Pläner. (Mit 3 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 13. Bd., I. Abt., S. 33—42.
- Böhmische Kreideformation.** Beitrag zur Kenntnis der Bryozoen derselben. (Mit 10 Tafeln.) Novák Ottomar. 37. Bd., II. Abt., S. 79—126.
- Böjuk Liman.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Böjuk Liman. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 34 bis 35.
- Boeotien.** Der geologische Bau von Attika, Boeotien, Lokris und Parnassis. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) Bittner Alexander. 40. Bd., S. 1—74.
- Bogdanowitsch K.** Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Prof. F. Frech in Breslau, Dr. E. Mojsisovics, wirkl. Mitglied der k. Akademie, und Herrn F. Teller Wien und Prof. V. Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431 bis 466.
- Bokhara.** Geologische Ergebnisse einer Reise durch das Chanat Bokhara. (Mit 5 Tafeln und 4 Textfiguren.) Krafft Albrecht v. 70. Bd., S. 49—72.
- Bolivien.** Die Algodonbay Bolivien. (Mit 3 Tafeln.) Bibra Ernst Freiherr 4. Bd., II. Abt., S. 75 bis 116.  
— Beschreibung von Bolivia gesammelten ungeschwänzten Batrachiern im k. k. Museum zu Krakau. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 14. Bd., II. Abt., S. 237—258.
- Bologna.** Gli Echinodermi fossili dello Schlier delle Colline di Bologna. (Mit 4 Tafeln.) Manzoni A. 39. Bd., II. Abt., S. 149—164.  
— Echinodermi fossili della Molassa serpentinosa e Supplemento agli Echinodermi dello Schlier delle Colline di Bologna. (Mit 3 Tafeln.) Manzoni A. 42. Bd., II. Abt., S. 185—190.
- Bombaceen.** Über die Nervation derselben mit besonderer Berücksichtigung der in der vorweltlichen Flora repräsentierten Arten dieser Familie. (Mit 11 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 14. Bd., I. Abt., S. 49 bis 62.
- Bombay.** Über die Beulenpest Bombay Jahre 1897. 66. Bd.
- Bonellia viridis.** Schmarada Ludwig K. 4. Bd., II. Abt., S. 117—126.
- Bor.** Über das ultraviolette Linienspektrum des elementaren Bor. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 307—311.
- Bora in Triest.** Mazelle Eduard. 73. Bd., S. 67—100.
- Borneo.** Über zwei neue Eidechsenarten aus Südamerika und Borneo. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 38. Bd., I. Abt., S. 93—96.
- Borsäure.** Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.
- Bosnien.** Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. I. Neue Funde aus dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 15 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 59. Bd., S. 251—296.  
— Magnetische Aufnahmen von Bosnien und der Herzegovina. (Mit 1 Karte.) Kesslitz Wilhelm und Schluet Schluetenberg Sigmund. 61. Bd., S. 49—90.  
— Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz R. 63. Bd., S. 237—276.
- Bosnischer Muschelkalk.** Die Cephalopoden desselben von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 8 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 54. Bd., I. Abt., S. 1—50.
- Bosrucktunnel.** Aufschließung desselben und deren Bedeutung für den Bau des Gebirges. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Geyer G. 82. Bd., S. 1—40.
- Botanische Ergebnisse.** Die botanischen Ergebnisse der Polak'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. Plantae Collectae a Dr. J. E. Polak et Th. Pichler. I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72.  
— — II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 271 bis 346.  
— einer im Auftrag der hohen kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. I. Beitrag zur Flora von Epirus. (Mit 3 Tafeln.) Halácsy Eugen 61. Bd., S. 217—268.  
— — II. Beitrag zur Flora von Ätolien und Aearnanien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 309 bis 322.  
— — III. Beitrag zur Flora von Thessalien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen 61. Bd., S. 467—486.  
— — IV. Beitrag Flora von Achaia und Arcadien. Halácsy Eugen 61. Bd., S. 487—535.
- Botanische und zoologische Ergebnisse** einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomons-Inseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute von den Samoainseln und der Hymenopteren und Formiciden sämtlicher bereister Inseln (Mit 3 Tafeln.) Reehinger Karl. 81. Bd., S. 197—318

- Botanische** und zoologische **Ergebnisse** einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln, von März bis Dezember 1905. II. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute, der Orthopteren und Eriophyiden von den Samoainseln sowie der Mollusken sämtlicher bereister Inseln. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Rechinger Karl. 84. Bd., S. 385—562.
- — III. Teil. Bearbeitung der Siphonogamen und Lepidopteren von den Samoainseln, der *Fungi* und *Hepaticae* vom Neuguinea-Archipel und der Arachniden sämtlicher bereister Inseln nebst Nachträgen zu den *Hepaticae* und *Mycromyces* der Samoainseln. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Rechinger Karl. 85. Bd., S. 175—432.
- — IV. Teil. Bearbeitung der Ausbeute an marinen Diatomaceen sämtlicher bereister Gebiete, der Lichenen (Flechten) des Neuguinea-Archipels, der Hawaiischen Inseln und der Insel Ceylon, des I. Teiles der Crustaceen (*Decapoda Brachyura*) von Samoa nebst einem II. Nachtrag zu den *Hepaticae* der Samoainseln. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Rechinger Karl. 88. Bd., S. 1—65.
- — V. Teil. Bearbeitung der *Musci*, *Pteridophytae* und *Siphonogamae* des Neuguinea-Archipels, der *Pteridophytae* und *Siphonogamae* von Ceylon, Hawaii und Hongkong, ferner des II. Teiles der *Crustacea* und *Myriopoda* sämtlicher bereister Inseln, der *Coleoptera* der Samoainseln, endlich Nachträge und Berichtigungen zu den vorhergehenden Teilen. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) Rechinger Karl. 89. Bd., S. 443 bis 708.
- — VI. Teil. Bearbeitung der Süßwasseralgen der gesamten bereisten Inseln, Nachträge zu den vorhergehenden Teilen sowie ein Register der gesamten hiemit abgeschlossenen Werkes. (Mit Tafeln.) Rechinger Karl. 91. Bd., S. 139—213.
- Botanische Forschungsreise** nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien.) I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- — Süßwassernematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Botanisches Namenregister** zu Rechinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139 bis 213.
- Botzen.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Botzen. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 47—48.
- Boué Ami.** Über die ewigen Gesetze der Natur, die Einfachheit, die Einheit und das allmähliche Übergehen besonders der Mineralogie, Geologie und Paläontologie mit Berücksichtigung des jetzigen Standes dieser Wissenschaften. 3. Bd., I. Abt., S. 51—94.
- Bougainvillea.** Monographie der Nyctaginaceen I. *Bougainvillea*, *Phacoptilum*, *Colignonia*. (Mit 2 Tafeln und 9 Textfiguren.) Heimerl Anton. 70. Bd., S. 97—137.
- Bouvier Wilhelm.** Beiträge vergleichenden Anatomie der *Asphodeloideae*. (Tribus: *Asphodeleae* und *Hemero-callideae*). (Mit Tafeln, 8 Textfiguren und einer Vorbemerkung K. Fritsch.) 91. Bd., S. 539 bis
- Brachiopoden.** Über die Brachiopoden der Küssener Schichten. (Mit 4 Tafeln.) Suess Eduard. 7. Bd., II. Abt., S. 29 bis 65.
- Über die Brachiopoden der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) Suess Eduard. 9. Bd., II. Abt., S. 23 bis 32.
- aus der Fauna der Schichten St. Cassian. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. Bd., II. Abt., S. 2—31.
- Die Brachiopoden der Gosaubildungen. Suess Eduard. 25. Bd., II. Abt., S. 156—159.
- Gesammelt auf den Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« 1890—1894 von Rudolf Sturany. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XIX. Zoologische Ergebnisse VIII.] 63. Bd., S. 37—38.
- Brachiopodenfauna.** Die Brachiopodenfauna der Oolithe von Balin bei Krakau. (Mit 7 Tafeln.) Szajnoch Ladislaus. 41. Bd., II. Abt., S. 197—240.
- Brachyuren.** Über Brachyuren der Nummulitengebilde. Reuss August Emanuel. Ritter 17. Bd., I. Abt., S. 24—53.
- Über einige fossile Brachyuren des Londonthones der Insel Sheppy und andere. Reuss August Emanuel Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 53—69.
- Die Brachyuren des Vicentinischen Tertiärgebirges. (Mit 5 Tafeln.) Bittner Alexander. 34. Bd., II. Abt., S. 63—106.
- Brachyurenfauna.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Brachyurenfauna des Alttertiärs von Vicenza und Verona. (Mit 1 Tafel.) Bittner Alexander. 46. Bd., II. Abt., S. 299 bis 316.
- Beiträge zur Kenntnis tertiärer Brachyurenfaunen. (Mit 2 Tafeln.) Bittner Alexander. 48. Bd., II. Abt., S. 15 bis 30.
- Braconidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
- Brady Henry A.** Über einige arktische Tiefsee-Foraminiferen, gesammelt während der österreichisch-ungarischen Nordpol-Expedition in den Jahren 1872—1874. (Mit 2 Tafeln.) 43. Bd., II. Abt., S. 91—110.
- Bradypus torquatus.** Über die Carotiden desselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 21—25.
- Das arterielle Gefäßsystem vom *Bradypus torquatus*. Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 52—59.
- Brasilien.** Schildkröten von Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Siebenrock Friedrich. 76. Bd., S. 1—28.

- Brasilien.** Die Brillenkaimane von Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 9 Textfiguren.) Siebenrock Friedrich. 76. Bd., S. 29—39.
- Eine neue *Opisthodritus*-Art aus Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 1 Textfigur.) Cognetti de Martiis, Luigi. 76. Bd., S. 41—42.
- Beitrag zur Geologie von Ceará. (Mit 20 Textfiguren und 1 geologischen Kartenskizze.) Katzer Friedrich. 78. Bd., S. 525—560.
- Brasiliensis-austro Polyporaceae imprimis Rio Grandenses.** (Mit 7 Tafeln und 8 Textfiguren.) Theiszen Ferdinand S. J. 83. Bd., S. 213—250.
- Brauer Friedrich.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums Wien.
- I. 1. Die kaiserliche, Winthem'sche, Wiedemann'sche und Egger'sche Sammlung. 2. Systematische Übersicht. — 3. Die *Tabanus*-Arten der europäischen, mediterranen und sibirischen Subregionen. (Mit 6 Tafeln.) 42. Bd., I. Abt., S. 105—216.
- II. 1. Versuch einer Charakteristik der Gattungen der Notacanthen (LTR.), mit Rücksicht auf die im kaiserlichen Museum befindlichen, Dr. J. R. Schiner aufgestellten neuen Gattungen. — Vergleichende Untersuchungen des Flügelgeäders der Dipteren nach Adolph's Theorie. Charakteristik der mit *Scenopinus* verwandten Dipterenfamilien. (Mit 2 Tafeln.) 44. Bd., I. Abt., S. 59—110.
- III. Systematische Studien auf Grundlage der Dipterenlarven nebst einer Zusammenstellung von Beispielen aus der Literatur über dieselben und Beschreibung neuer Formen. (Mit 5 Tafeln.) 47. Bd., I. Abt., S. 1—100.
- Brauer Friedrich.** Beiträge zur Kenntnis außereuropäischer Oestriden und parasitischer Muscarien. (Mit 1 Tafel.) 64. Bd., S. 259—282.
- und **Bergensstamm I. Edl. v.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien.
- IV. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizometopa* (exklusive *Anthomyidae*.) Pars I. (Mit 11 Tafeln.) 56. Bd., I. Abt., S. 69—180.
- V. Pars II. 58. Bd., S. 305—446.
- VI. Pars III. 60. Bd., S. 89—240.
- VII. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizometopa* (exklusive *Anthomyidae*.) Pars IV. 61. Bd., S. 537 bis 624.
- Braun Karl.** Die Gravitationskonstante, die Masse und mittlere Dichte der Erde nach einer neuen experimentellen Bestimmung. (Mit 3 Tafeln und 8 Textfiguren.) 64. Bd., S. 187—258c.
- Brechung,** doppelte, des Lichtes im menschlichen Auge. (Mit 3 Tafeln.) Stellwag v. Carion Karl. Bd., II. Abt., S. 1—72.
- Über Brechung und Reflexion unendlich dünner Strahlensysteme an Kugelflächen. (Mit 1 Tafel.) Lippich Ferdinand. 38. Bd., II. Abt., S. 163—192.
- Brehm V.** Süßwasserproben. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien) I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- Breite.** Bericht über die Herrn Prof. E. Weiss geführte Bestimmung der Breite und des Azimutes zu Dablitz. (Mit 1 Tafel.) Littrow Karl. 32. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- Bericht über die von Herrn Prof. E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimutes auf dem Lauer Berg bei Wien. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl. 32. Bd., I. Abt., S. 85—158.
- Breitenschwankungen.** Ursache der Breitenschwankungen. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) Spitaler Rudolf. 64. Bd., S. 633—642.
- Brenner Leo.** Jupiter-Beobachtungen an der Manora-Sternwarte 1895—1896. (Mit 8 Tafeln.) 64. Bd., S. 541 bis 564.
- Jupiter-Beobachtungen auf der Manora-Sternwarte 1896—1898. (Mit 7 Tafeln.) 70. Bd., S. 73—95.
- Jupiter-Beobachtungen auf der Manora-Sternwarte 1898 bis 1901. (Mit 15 Tafeln und 5 Textfiguren.) 72. Bd., S. 665—711.
- Brennlinien.** Das umgekehrte Problem der Brennlinien. Strauch G. W. 20. Bd., II. Abt., S. 227—297.
- Bresadola J.** *Fungi Insularum Salomonis* (Macromycetes) Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. III. Teil. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Reehinger Karl. 85. Bd., S. 175—432.
- Březina Aristides.** Über die Reichenbach'schen Lamellen in Meteoreisen. (Mit 4 Tafeln.) 43. Bd., II. Abt., S. 13 bis 16.
- Meteoritenstudien. II. Über die Orientierung der Schnittflächen an Eisenmeteoriten mittelst der Widmannstädten'schen Figuren. (Mit 4 Tafeln und 11 Textfiguren.) 44. Bd., II. Abt., S. 121—158.
- III. Zur Frage der Bildungsweise eutropischer Gemenge. (Mit 2 Tafeln.) 78. Bd., S. 635—643.
- Brillenkaimane** von Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 9 Textfiguren.) Siebenrock Friedrich. 76. Bd., S. 29—39.
- Brindisi.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Brindisi. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 33—34.
- I Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria.** II. Parte. (*Celleporidea, Escharidea, Vincularidea, Selenaridea*.) (Mit 17 Tafeln.) Manzoni A. 37. Bd., II. Abt., S. 49 bis 78.
- III. Parte. (*Crisidea, Idmonidea, Entalophoridae, Tubuliporidae, Diastoporidea, Cerioporidae*.) (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Broch Philipp.** Radiantenbestimmung und Höhenberechnung korrespondierender Meteore der Aprilperiode 1874. 78. Bd., S. 561—587.

- Broch Philipp.** Höhenberechnung von Meteoren der Perseidenperiode (4. bis 15. August). I. Abteilung (1823—1858). 87. Bd., S. 467—504.
- Brom.** Das Spektrum des Broms. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 523—530.
- Brorsen.** Bahnbestimmung des Kometen 1851 III (Brorsen). Spitaler Rudolf. 61. Bd., S. 323—346.  
— Bahnbestimmung des Kometen 1847 V (Brorsen). Schobloch Anton. 67. Bd., S. 205—220.
- Brotherus V. F. Musci** (Laubmoose). 83. Bd., S. 251 bis 358.  
— *Musci* in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. II. Teil. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) 84. Bd., S. 385—562.  
— *Musci*. Ergebnisse einer botonischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.  
— *Musci* der Hawaii- und Salomonsinseln in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443 bis 708.
- Bruder Georg.** Die Fauna der Juraablagerung von Hohnstein in Sachsen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) 50. Bd., II. Abt., S. 233—283.
- Brücke Ernst.** Über den Bau und die physiologische Bedeutung der Peyerischen Drüsen. (Mit 1 Tafel.) 2. Bd., I. Abt., S. 21—26.  
— Untersuchungen über subjektive Farben. 3. Bd., I. Abt., S. 95—108.  
— Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Physiologie des Gefäßsystemes. (Mit 8 Tafeln.) 3. Bd., I. Abt., S. 335—367.  
— Untersuchungen über den Farbenwechsel des afrikanischen Chamäleons. (Mit 1 Tafel.) 4. Bd., I. Abt., S. 179 bis 210.  
— Über die Chylusgefäße und die Resorption des Chylus. (Mit 2 Tafeln.) 6. Bd., I. Abt., S. 99—136.  
— Untersuchungen über den Bau der Muskelfasern mit Hilfe des polarisierten Lichtes. (Mit 2 Tafeln.) 15. Bd., I. Abt., S. 69—84.
- Brückenwage.** Von der Empfindlichkeit der Brückenwagen und der einfachen und zusammengesetzten Hebelketten-systeme. (Mit 5 Tafeln.) Schönemann Theodor. 5. Bd., II. Abt., S. 157—178.  
— Theorie und Beschreibung einer neuen Brückenwage. (Mit 2 Tafeln.) Schönemann Theodor. 8. Bd., II. Abt., S. 1—14.
- Brünn.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Brünn. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 49—50.
- Brunnthaler Josef.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien.) I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) 88. Bd., S. 711—743.
- Bryophyta und Thallophyta.** Ergebnisse der botanischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1901. II. Band. (Mit 24 Tafeln und 15 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter und Schiffner Viktor. 83. Bd., S. 1—358.
- Bryozoen.** Die fossilen Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen von Oberburg in Steiermark. (Mit 10 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 23. Bd., I. Abt., S. 1—38.  
— Die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarienthones. (Mit 11 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 25. Bd., I. Abt., S. 117—214.  
— Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. (Mit 4 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 27. Bd., I. Abt., S. 1—26.  
— Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. II. Abteilung. Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 29. Bd., I. Abt., S. 215—298.  
— Die fossilen Bryozoen des österreichisch-ungarischen Miozäns. I. Abteilung. *Salicornaridea*, *Cellularidea*, *Membraniporidae*. (Mit 12 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 33. Bd., I. Abt., S. 141—190.
- Buchholz Hugo.** Untersuchung der Bewegung vom Typus  $2/3$  im Problem der drei Körper und der »Hildalücke« im System der kleinen Planeten auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. 72. Bd., S. 309—473.  
— Fortgesetzte Untersuchung der Bewegung vom Typus  $2/3$  im Problem der drei Körper auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. II. Teil. 77. Bd., S. 1—129.
- Buchstabengleichungen.** Auflösungsverfahren für algebraische Buchstabengleichungen mit einer einzigen unabhängigen Buchstabengröße. (Mit 1 Tafel.) Heger Ignaz. 12. Bd., II. Abt., S. 109—212.
- Buitenzorg.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—116.
- Bukarest.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Bukarest. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 19—21.
- Bukowski Gejza v.** Die levantinische Molluskenfauna der Insel Rhodus. I. Teil. (Mit 6 Tafeln.) 60. Bd., S. 265 bis 306.  
— II. Teil. Schluß. (Mit 5 Tafeln.) 63. Bd., S. 1 bis 70.
- Bulbi.** Die Bulbi der Placentararterien. (Mit 5 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 29. Bd., I. Abt., S. 327—336.
- Bulgarien.** Beiträge zur geologischen und petrographischen Kenntnis des Vitoša-Gebietes in Bulgarien. (Mit 1 Karte und 3 Tafeln.) Dimitrov Luka. 60. Bd., S. 477—530.  
— und Ostrumelien. Die Verbreitung der Holzgewächse. (Mit 1 Karte.) Adamović Lujo. 84. Bd., S. 625 bis 639.

**Bunsen'sche Flammenreaktionen.** Über den Verlauf derselben im ultravioletten Spektrum. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.

**Burg Adam.** Über den geraden zentralen Stoß zweier fester Körper. 1. Bd., I. Abt., S. 38—41.

**Burgasz.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Burgasz. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 35—36.

**Burgerstein Alfred.** Vergleichend-anatomische Untersuchungen des Fichten- und Lärchenholzes. 60. Bd., S. 395—432.

— Anatomische Untersuchungen samoanischer Hölzer Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomons-Inseln von März bis Dezember 1905. II. Teil. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Reehinger Karl. 84. Bd., S. 385—502.

**Burgerstein Leo.** Geologische Untersuchungen im südwestlichen Teil der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 321—327.

— Geologische Studie über die Therme von Deutsch-Altenburg an der Donau. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 45. Bd., II. Abt., S. 107—122.

### C.

**Cadmium.** Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 347—364.

**Cairo.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Cairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.

**Calcit.** Krystallform bei Zwillingen. (Mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren.) Kreutz Stefan. 80. Bd., S. 15—82.

**Calcium.** Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. (Mit 2 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.

— Über das Funkenspektrum des Calciums und des Lithiums und seine Verbreitungs- und Umkehrungserscheinungen. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 67. Bd., S. 495—505.

**Calvert Frank und Neumayr Melchior.** Die jungen Ablagerungen am Hellespont. (Mit 2 Tafeln.) 40. Bd., S. 357 bis 378.

**Camelus bactrianus.** Beiträge zur Anatomie des zweibuckeligen Kameeles. (Mit 5 Tafeln.) Müller Franz und Wedl Carl. 3. Bd., 1. Abt., S. 269—292.

**Caminusarten.** Mikrosklere derselben. I. Untersuchungen über die Skelettbildungen der Kieselschwämme. (Mit 6 Tafeln und 13 Textfiguren.) Lendenfeld Robert v. 88. Bd., S. 693—709.

**Cancri.** Untersuchungen über die Bewegungsverhältnisse in dem dreifachen Sternsystem Cancri. (Mit 1 Tafel.) Seeliger Hugo. 44. Bd., II. Abt., S. 159—263.

**Caniden.** Über Caniden aus dem Diluvium. (Mit 6 Tafeln.) Woldfich Johann N. 39. Bd., II. Abt., S. 97—148.

**Canon der Finsternisse.** (Mit 160 Tafeln.) Oppolzer Theodor Ritter 52. Bd., kollektiv.

**Canton und Hongkong.** *Pteridophytae* und *Siphonogamae* von Reehinger Karl in Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.

**Cap Chersones.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Cap Chersones. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 42—43.

**Cap Indje.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Cap Indje. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 31—34.

**Cap Kalakri.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Cap Kalakri. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 36—37.

**Cap Takli.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Cap Takli. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 41—42.

**Capra sibirica.** Unterarten derselben. (Mit 2 Tafeln.) Lorenz Liburnau Ludwig. 80. Bd., S. 83—106.

**Carabidae** der Samoainseln von Csiki E. in Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.

**Carina Tracheae.** Die *Carina Tracheae*, ein Beitrag zur Kenntnis der Bifurcation der Luftröhre nebst vergleichend anatomischen Bemerkungen über den Bau derselben. (Mit 5 Tafeln und 38 Textfiguren.) Heller Richard und Schrötter Hermann 64. Bd., B. 397—438.

**Carien.** Beiträge zur Flora Lycien, Carien und Mesopotamien. *Plantae Collectae* a Dr. Felix Luschan ann. 1881, 1882, 1883.

I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 73—120.

II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 347—384.

**Carion.** Siehe Stellwag v. Carion. Bd., II. Abt., S. 1 bis 72.

**Carotiden.** des Äi (*Bradypus torquatus*.) Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 21—25.

— Bemerkungen über die Carotiden der Schlangen. Rathke Heinrich. 11. Bd., II. Abt., S. 1—22.

**Castelgomberto.** Die fossilen Anthozoen der Schichten von Castelgomberto. (Mit 16 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 28. Bd., I. Abt., S. 129—184.

**Catometopen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Textfigur.) Balss Heinrich. 99. Bd. S. 1—18.

- Cauca.** Zur Fischfauna desselben und der Flüsse bei Guayaquil. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 42. Bd., I. Abt., S. 55—104.
- Ceará.** Zur Geologie dieses Staates Brasiliens. (Mit 20 Textfiguren und 1 geologischen Kartenskizze.) Katzer Friedrich. 78. Bd., S. 525—560.
- Cecidophyes NaI.** Neue Arten der Gattung *Phyloptus* Duj. und *Cecidophyes* NaI. (Mit 4 Tafeln.) Nalepa Alfred. 59. Bd., S. 525—540.
- Celastrineen.** Über die Nervation der Blätter bei denselben. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Ritter 13. Bd., I. Abt., S. 43—83.
- Celleporidea.** I Briozi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. II. Parte. *Celleporidea*, *Escharidea*, *Vincularidea*, *Selenaridea*. (Mit 17 Tafeln.) Manzoni A. 37. Bd., II. Abt., S. 49—78.
- Cellularidea.** Die fossilen Bryozoen des österreichisch-ungarischen Miocäns. I. Abteilung: *Salicornaridea*, *Cellularidea*, *Membraniporidae*. (Mit 12 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 33. Bd., I. Abt., S. 141—190.
- Centaurea-Arten** Österreich-Ungarns. (Mit 12 Tafeln und 3 Textfiguren.) Hayek August v. 70. Bd., S. 585 bis 773.
- Centralasien.** Die von W. A. Obrutschew in China und Centralasien 1893—1894 gesammelten fossilen Pflanzen. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 70. Bd., S. 139—154.
- Cephalocotyleen.** Zwölf Arten von *Cephalocotyleen*. (Mit 6 Tafeln.) Diesing Karl Moritz. 12. Bd., I. Abt., S. 23 bis 38.
- Cephalopoden.** Über die Cephalopoden aus dem Lias der nordöstlichen Alpen. (Mit 25 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 11. Bd., I. Abt., S. 1—86.
- Die Fauna der Schichten von St. Cassian. Ein Beitrag zur Paläontologie der alpinen Trias. V. Abteilung: Cephalopoden. Schlußwort. (Mit 8 Tafeln.) Laube Gustav C. 30. Bd., II. Abt., S. 49—106.
  - Die Cephalopoden des bosnischen Muschelkalks von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 8 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 54. Bd., I. Abt., S. 1—50.
  - Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. I. Neue Funde aus dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 15 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 59. Bd., S. 251—296.
  - II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 63. Bd., S. 237 bis 276.
- Cephalopodenfauna.** Beiträge zur Kenntnis der Cephalopodenfauna der Hallstätter Schichten. (Mit 5 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 9. Bd., I. Abt., S. 141—166.
- Die Cephalopodenfauna der Wernsdorfer Schichten. (Mit 32 Tafeln.) Uhlig Viktor. 46. Bd., II. Abt., S. 127 bis 290.
  - Zur Kenntnis der mittelkretacischen Cephalopodenfauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas. (Mit 4 Tafeln.) Szajnocha Ladislaus. 49. Bd., II. Abt., S. 231—238.
  - der Teschener und Grodischer Schichten. (Mit 9 Tafeln und 3 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 72. Bd., S. 1—87.
- Cephalopodenfaunen.** Beiträge zur Kenntnis der obertriadischen Cephalopodenfauna des Himalaya. (Mit 22 Tafeln und 8 Textfiguren.) Mojsisovics Edmund Edl. v. Mojsvár. 63. Bd., S. 575—701.
- Ceratitische Loben.** Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 63. Bd., S. 237—276.
- Cerioporidea.** I Briozi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. Parte. *Crisidea*, *Imoneidea*, *Entalophoridae*, *Tubuliporidae*, *Diasporidea*, *Cerioporidea*. (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Cerr-Eichen-Blattwespe.** *Tenthredo (Emphytus) Cerris*, ein forstschädliches Insekt. Kollar Vinzenz. 3. Bd., I. Abt., S. 48—50.
- Cestoden.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colonorum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.
- Cetaceen.** Morphologie ihrer Hüftbeinrudimente. (Mit 56 Textfiguren.) Abel Othenio. 81. Bd., S. 139—196.
- Die Entstehung der Bartenwale und Zahnwale aus Archaeoceten. (Mit 12 Tafeln und 20 Textfiguren.) Abel Othenio. 90. Bd., S. 155—224.
- Ceylon.** *Pteridophylae* und *Siphonogamae* von Rechinger Karl in Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Chätognathen.** (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe. XXVI. Zoologische Ergebnisse XIV.] Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 1—18.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. XXVII. Zoologische Ergebnisse. Chätognathen. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98). (Mit 4 Textfiguren.) Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 43—54.
- Chätognathenkopf.** Zur Anatomie desselben. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe. XXVIII. Zoologische Ergebnisse, XVI.] Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 33 bis 54.
- Chaetophorus.** Der Polymorphismus von *Chaetophorus Populi* L. (Mit 2 Tafeln.) Witlaczil Emanuel. 48. Bd., II. Abt., S. 387—394.
- Chaetoptera.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridae*, *Phyllocoeca*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycera*, *Sternaspidea*, *Chaetoptera*, *Cirratulea*, *Amphictenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.

- Chalcididae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
- Chalkidike.** Geologische Untersuchungen im südwestlichen Teile der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) Burgerstein Leo. 40. Bd., S. 321—327.
- Geologische Untersuchungen des nördlichen und östlichen Teiles der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 328—339.
- Chamäleon,** afrikanisches. Untersuchungen über den Farbenwechsel desselben. (Mit 1 Tafel.) Brücke Ernst. 4. Bd., I. Abt., S. 179—210.
- Characinen.** Zur Familie der Characinen. I. Abteilung. Dritte Folge der ichthyologischen Beiträge. (Mit 9 Tafeln.) Kner Rudolf. 17. Bd., I. Abt., S. 137—182. II. Abteilung. (Mit 8 Tafeln.) Kner Rudolf. 18. Bd., I. Abt., S. 9—62.
- Chartum.** Bericht über die von Constantin Reitz auf seiner Reise von Chartum nach Gondar in Abyssinien gesammelten geographisch-statistischen Notizen. (Mit 1 Karte.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 1—16.
- Resultate aus fünfmonatigen Beobachtungen daselbst. Kreil Karl. 15. Bd., I. Abt., S. 38—49.
- Chemische Untersuchungen** im östlichen Mittelmeer.
- I. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1890. (Mit 1 Karte.) Natterer Konrad. (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe. III.) 59. Bd., S. 83—104.
- II. Reise im Jahre 1891. (Mit 1 Karte.) Natterer Konrad. (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe. IV.) 59. Bd., S. 105—116.
- III. Reise im Jahre 1892. (Mit 1 Karte.) Natterer Konrad. (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe. VII.) 60. Bd., S. 49—82.
- IV. Reise im Jahre 1893. (Schlußbericht mit 1 Karte.) Natterer Konrad. (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. XI.) 61. Bd., S. 23—63.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896. IX. Chemische Untersuchungen, ausgeführt von Konrad Natterer. (Mit 11 Tafeln.) 65. Bd., S. 445—572.
- Chemische Untersuchung.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/98. XV. Chemische Untersuchung von Wasser- und Grundproben, gesammelt von Regierungsrat Prof. J. Luksch, ausgeführt von Prof. Dr. Konrad Natterer. 69. Bd., S. 297—309.
- Chemische Wirkung des Lichtes.** Über das photochemische Klima von Kremsmünster. (Mit 4 Tafeln, 10 Diagrammen und 1 Textfigur.) Schwab P. Franz. 74. Bd., S. 151 bis 228.
- Chersones.** Siehe Cap. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 42 bis 43.
- Chiari H.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der *Medulla oblongata* infolge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) 63. Bd., S. 71 bis 116.
- Chile.** Beiträge zur Naturgeschichte von Chile. (Mit 5 Tafeln.) Bibra Ernst Freiherr v. 5. Bd., II. Abt., S. 73—142.
- China.** Die von W. A. Obrutschew in China und Centralasien 1893/94 gesammelten fossilen Pflanzen. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 70. Bd., S. 139—154.
- Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Aufnahmen in NW-Yünnan und S-Setschuan. (Erläuterungen zur Karte.) (Mit 1 Karte.) Handel-Mazzetti Heinrich. 97. Bd., S. 257—268.
- — Über Reptilien und Amphibien aus Südchina. Werner Franz. 99. Bd., S. 39—58.
- — Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidschou (Kweitschou). (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 77—99.
- Chios.** Geologische Beobachtungen auf der Insel Chios. Teller Friedrich. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 340—356.
- Chirocentrites** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 201—213.
- Chiromys Madagascarensis.** Zur Anatomie von *Chiromys Madagascarensis*. (Mit 10 Tafeln und 9 Textfiguren.) Zuckerkandl Emil. 68. Bd., S. 89—200.
- Chiropterenausbeute.** Ergebnisse der zoologischen Expedition der Kais. Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 3 Textfiguren.) Toldt Karl jun. 76. Bd., S. 43—53.
- Chlamydoophori truncati cum Dasyode gymniuro comparatum examen analomicum.** (Cum VI tabulis.) Hyrtl Joseph. 9. Bd., I. Abt., S. 1—66.
- Chlor.** Das Spektrum des Chlors. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 437—447.
- Christliche Festrechnung.** Über die christliche Festrechnung und die in den »Hilfstafeln für Chronologie« mit Kalenderzahl bezeichnete Größe. Schram Robert. 48. Bd., II. Abt., S. 31—52.
- Christliche Zeitrechnung.** Zur Chronologie der Babylonier. Vergleichungstabellen der babylonischen und christlichen Zeitrechnung von Nabonassar (747 v. Chr.) bis 100 v. Chr. Mahler Eduard. 62. Bd., S. 641—664.
- Chromiden.** Beiträge zur Kenntnis der Chromiden Mejico's und Zentralamerikas. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 23. Bd., II. Abt., S. 57—74.
- Chronologie.** Hilfstafeln für Chronologie. Schram Robert. 45. Bd., II. Abt., S. 289—358.
- Über die christliche Festrechnung und die in den »Hilfstafeln für Chronologie« mit Kalenderzahl bezeichnete Größe. Schram Robert. 48. Bd., II. Abt., S. 31—52.

- Chronologie.** Astronomische Beiträge zur assyrischen Chronologie. Haerdtl Eduard Freiherr 49. Bd., II. Abt., S. 153—196.
- **der Babylonier.** Vergleichungstabellen der babylonischen und christlichen Zeitrechnung von Nabonassar (747 v. Chr.) bis 100 v. Chr. Mahler Eduard. 62. Bd., 641—664.
- Chrysaora.** Studien über Polypen und Quallen der Adria. II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Chrysididae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H., 99. Bd., S. 228.
- Chrysomelidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223—228.
- Chylusgefäße.** Über dieselben und über die Resorption des Chylus. (Mit 2 Tafeln.) Brücke Ernst. 6. Bd., I. Abt., S. 99—136.
- Cikaden.** Die abdominalen Tympanalorgane der Cikaden und Gryllodeen. (Mit 2 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 273—296.
- Cirratulea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridae*, *Phyllodocea*, *Hesionca*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycerca*, *Sternaspidae*, *Chaetoptera*, *Cirratulea*, *Amphiclenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Ciarotes (*Gonocephalus*) Heuglini** Kner. Anatomische Untersuchung desselben. (Mit 1 Abbildung und 1 Tabelle.) Hyrtl Joseph. 16. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Claus Carl.** Zur Kenntnis des Baues und der Organisation der Polyphemiden. (Mit 7 Tafeln.) 37. Bd., I. Abt., S. 137—160.
- Studien über Polypen und Quallen der Adria.  
I. Acalephen (Discomedusen).  
II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*.  
III. Acalephen und Hydroidmedusen. (Mit 11 Tafeln.) 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Die Halocypriden und ihre Entwicklungsstadien. Gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. IX. Zoologische Ergebnisse, III.] (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 1—10.
- Clavelinidae.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres. *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Michaelsen W. 97. Bd., S. 1—38.
- Clemmys sarmatica** n. sp. aus dem Tegel von Hernals bei Wien. (Mit 1 Tafel.) Purschke Carl Arthur. 50. Bd., II. Abt., S. 185—192.
- Clupea.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 235—238.
- Clupeaceen.** Über die akzessorischen Kiemenorgane, nebst Bemerkungen über den Darmkanal derselben. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 10. Bd., I. Abt., S. 47—57.
- Osteologische Tabelle der Clupeaceen. Hyrtl Joseph. 21. Bd., I. Abt., S. 8—9.
- Clupeoiden.** Fossile Fische aus der Familie der Clupeoiden in Österreich. (Mit 7 Tafeln.) Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 17—24.
- Clytia Leachi** Rss., ein langschwänziger Dekapode der Kreideformation. (Mit 5 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 6. Bd., I. Abt., S. 1—10.
- Cobitis fossilis.** Einfache Samenbläschen bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 397—398.
- Rudimente von Eileitern bei demselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 404—405.
- Coccinellidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223—228.
- Coëfficienten-Kombinationen.** Tafeln der symmetrischen Funktionen der Wurzeln und der Coëfficienten-Kombinationen vom Gewichte eilf und zwölf. (Mit 2 Tabellen.) Řehořovský W. 46. Bd., II. Abt., S. 53—60.
- Coelenteraten.** Die Coelenteraten, Echinodermen und Würmer der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpolexpedition. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 35. Bd., S. 357 bis 398.
- Cognetti de Martiis Luigi.** Eine neue *Opisthodrilus*-Art aus Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 1 Textfigur.) 76. Bd., S. 41—42.
- Coleoptera.** Jährliche Insektenfauna von Österreich-Ungarn. II. Die Käfer. *Coleoptera*. (Mit 9 Tafeln.) Fritsch Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 1—136.
- Fam. *Carabidae*, Monographie der paläarktischen Arten der Gattung *Microlestes*. (Mit 32 Textfiguren.) Holdhaus Karl. 88. Bd., S. 477—540.

- Coleoptera** der Samoainseln von Aurivillius C., Bernhauer M., Gebien H., Heller R., Schmidt A., Strohmeyer H., in Reching Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443 bis 708.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
- — XXIII. *Coleoptera B., Chrysomelidae et Coccinellidae.* (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223—228.
- Coleopteren-** und Molluskenfauna des Monte Gargano in Unteritalien. (Unter besonderer Berücksichtigung der Adriatisfrage.) Holdhaus Karl. 87. Bd., S. 431—465.
- Colignonia.** Monographie der Nyctaginaceen. I. *Bougainvillea, Phacoptilum, Colignonia.* Heimerl Anton. 70. Bd., S. 97—137.
- Columbien.** Über eine neue *Epicrates*-Art aus Columbien. Steindachner Franz. 22. Bd., II. Abt., S. 89—93.
- Combinanten.** Zur Theorie der Combinanten und zur Theorie der Jerrard'schen Transformation. Igel B., 53. Bd., II. Abt. S. 155—184.
- Combinatorische Determinante.** Beitrag zur Theorie des Größten und Kleinsten der Funktionen mehrerer Variablen nebst einigen Erörterungen über die combinatorische Determinante. Žmurko Lorenz. 27. Bd., II. Abt., S. 63 bis 82.
- Comen.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pielraroia, Voirons, Comen, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia.*) (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Comostemum montevidense.** *Cyperus Jacquini* Schrad., *prolixus* Kunth und *Comostemum montevidense* N. ab Es., ein Beitrag zur näheren Kenntnis des relativen Wertes der Differentialcharaktere der Arten der Gattung *Cyperus*. (Mit 3 Tafeln.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 45 bis 64.
- Compositen.** Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Compositen. Perger A. Ritter 14. Bd., II. Abt., S. 199—236.
- Conchylienfauna.** Beitrag zur Kenntnis der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges. I. Abteilung: Die opere Schichtengruppe oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) Fuchs Theodor. 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.
- Concordia.** Tafeln für den Planeten (58) Concordia. Oppolzer Theodor 47. Bd., I. Abt., S. 149—159.
- Congenitale Hydrocephalie.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der *Medulla oblongata* infolge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) Chiari H. 63. Bd., S. 71—116.
- Coniferen.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Julifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- Conrad Viktor.** Über den Wassergehalt der Wolken. (Mit 5 Textfiguren.) 73. Bd., S. 115—131.
- Constanten.** Thermische Constanten, für die Blüte und Frucht reife von 889 Pflanzenarten abgeleitet aus zehnjährigen Beobachtungen im k. k. botanischen Garten zu Wien. (Mit 1 Tafel.) Fritsch Karl. 21. Bd., I. Abt., S. 71 bis 188.
- Constantinopel.** Beitrag zur Flora von Constantinopel. Bearbeitung der von J. Nemetz in den Jahren 1894 bis 1897 in den Umgebungen von Constantinopel gesammelten Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) Fritsch Karl. 68. Bd., S. 219—250.
- Coordinaten.** Ermittlung der Störungswerte in den Coordinaten durch die Variation entsprechend gewählten Constanten. Oppolzer Theodor v. 46. Bd., I. Abt., S. 45—75.
- Copepoden.** [I. Artenliste 1890.] (Mit 5 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe, XXVII. Zoologische Ergebnisse, XV.] Pesta Otto. 84. Bd., S. 19—31.
- Beiträge zur Kenntnis parasitischer Copepoden. (Mit 3 Tafeln.) Pesta Otto. 84. Bd., S. 257—267.
- des östlichen Mittelmeeres. (II. und III. Artenliste, 1891 und 1892, mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Elfte Reihe, XXX. Zoologische Ergebnisse XVIII.] Pesta Otto. 87. Bd., S. 11—28.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
- Corallen** aus der Fauna der Schichten von St. Cassian. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. 24. Bd., II. Abt., S. 247—266.
- Covarianten.** Über ein Prinzip zur Erzeugung von Covarianten. Igel B., 46. Bd., II. Abt., S. 350—368.
- Crespano.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pielraroia, Voirons, Comen, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia.*) (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Crinoiden** aus der Fauna der Schichten von St. Cassian. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. 24. Bd., II. Abt., S. 267 bis 278.
- Crisidea.** I Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. Parte. (*Crisidea, Idmoneidea, Entalophoridae, Tubuliporidae, Dizstoporidae, Cerioporidea.*) (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.

- Crosara.** Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. II. Abteilung: Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 29. Bd., I. Abt., S. 215—298.
- Cruciferen.** Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Cruciferen. Perger A. Ritter 14. Bd., II. Abt., S. 156—173.
- Crustaceae, I. Teil: (*Decapoda Brachyura*) von Samoa von Pesta Otto in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.**
- II. Teil von Samoa von Pesta Otto Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. (Mit Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Crustaceen.** Die Crustaceen, Pycnogoniden und Tunicaten der österr.-ungar. Nordpolexpedition. (Mit 5 Tafeln.) Hellier Camil. 35. Bd., S. 25—46.
- Cryptogamen.** Die fossile Flora von Leoben in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 54. Bd., I. Abt., S. 261 bis 384.
- Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 57. Bd., S. 61—112.
- Csiki E., Carabidae der Samoainseln** Rechinger Karl. Botanische und zoologische Ergebnisse einer Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Cubische Formen.** Zur Theorie eines simultanen Systems dreier binärer cubischer Formen. Igel B. 49. Bd., II. Abt., S. 277—297.
- Curven.** Grundgesetze der Configuration der algebraischen Curven. (Mit 1 Tafel.) Müller Anton. 19. Bd., II. Abt., S. 339—406.
- Curven vierter Ordnung.** Über Curven vierter Ordnung vom Geschlechte Zwei, ihre Systeme berührender Kegelschnitte und Doppeltangenten. Bobek Karl. 53. Bd., II. Abt., S. 119—154.
- Curzola.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Curzola. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 16—18.
- Cyanophyceen.** Zur Morphologie der Cyanophyceen. (Mit 3 Tafeln.) Tangl Eduard. 48. Bd., II. Abt., S. 1—14.
- Cyatheaceen.** Psaronien und Marattiaceen. Vergleichende anatomische Untersuchung. Rudolph Karl. 78. Bd., S. 165 bis 201.
- Cycadophyten.** Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzer Schichten. Mikrosporophylle und männliche Zapfen. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treittl. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Krasser Fridolin. 94. Bd., S. 489—554.
- — Makrosophyle. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treittl. Krasser Fridolin. 97. Bd., S. 1—32.
- Cyclometopen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Textfigur.) Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.
- Cylindrites.** Über einige von der österreichischen Tiefsee-Expedition S. M. Schiffes »Pola« in bedeutenden Tiefen gedrehte cylindritesähnliche Körper und deren Verwandtschaft mit Gyrolithes. [Berichte der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. X.] (Mit 3 Tafeln.) Fuchs Theodor. 61. Bd., S. 11—22.
- Cyperus.** *Jacquini* Schrad, *prolixus* Kunth. und *Comostemum montevidense* N. ab Es., ein Beitrag zur näheren Kenntnis des relativen Wertes der Differentialcharaktere der Arten der Gattung *Cyperus*. (Mit 3 Tafeln.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 45—64.
- Cyste.** Über die Cyste. (Mit 5 Tafeln.) Rokitsky Karl. 1. Bd., I. Abt., S. 323—346.
- Czermak Paul.** Experimente zum Föhn. (Mit 3 Textfiguren.) 73. Bd., S. 63—66.
- Über Elektrizitätszerstreuung in der Atmosphäre. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) 74. Bd., S. 55—87.

## D.

- Dablitz—Leipzig.** Bestimmung der Meridiendifferenzen Dablitz—Leipzig für die vom Herrn Generalleutnant J. J. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäische Gradmessung. (Mit 5 Tafeln.) Littrow Karl 28. Bd., I. Abt., S. 1 bis 128.
- Dablitz.** Bericht über die vom Herrn Prof. E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimutes zu Dablitz. (Mit 1 Tafel.) Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- Dafert Franz W. und Miklauz R.** Untersuchungen über die kohleähnliche Masse der Kompositen. (Chemischer Teil.) 87. Bd., S. 143—152.
- Dahamit,** ein neues Ganggestein aus der Gefolgschaft des Alkali-granits. Petrographische Untersuchungen von Gesteinen der Inseln Sokótra, 'Abd el Kúri und Sémha. (Mit 2 Tafeln.) Pelikan Anton. 71. Bd., S. 63—91.
- Dalmatien.** Klimatische Beobachtungen und Studien anlässlich der Landungsmanöver in Dalmatien, August 1911, nebst Notizen zur Hygiene des Marsches. (Mit 1 Kartenskizze und 5 Textfiguren.) Schrötter Hermann. 97. Bd., S. 93—150.

- Darmgekröse.** Die Darmgekröse und Netze im gesetzmäßigen und im gesetzwidrigen Zustande. (Mit 8 Tafeln.) Toldt Carl. 56. Bd., I. Abt., S. 1—46.
- Darmkanal, menschlicher.** Bau und Wachstumsveränderungen der Gekröse desselben. (Mit 2 Tafeln.) Toldt Carl. 41. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Darmschleimhaut.** Über das Verhalten der Darmschleimhaut an der Iliocoeal-Klappe nebst Bemerkungen über ihre Entwicklung. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl v. 54. Bd., I. Abt., S. 51—58.
- Darmzotten.** Bau und Tätigkeit derselben. (Mit 2 Tafeln.) Brücke Ernst. 6. Bd., I. Abt., S. 99—136.
- Dasyypus novemcinctus.** Das arterielle Gefäßsystem von *Dasyypus novemcinctus*. Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 40—52.
- *Chlamydomorphi truncati cum Dasyypode gymnuro comparatum examen anatomicum.* (Cum VI tabulis.) Hyrtl Joseph. 9. Bd., I. Abt., S. 1—66.
- Daublebsky v. Sterneck Robert.** Die Gezeitenerscheinungen in der Adria. II. Teil. Die theoretische Erklärung der Beobachtungstatsachen. (Mit 5 Textfiguren.) 96. Bd., S. 277—324.
- Daudebardia Hartmann.** Die Arten des Genus *Daudebardia* Hartmann in Europa und Westasien. Eine kritische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Wagner A. J. 62. Bd., S. 609 bis 626.
- Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Ritter v.** Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 3 Tafeln.) 16. Bd., I. Abt., S. 131—214.
- — Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 7 Tafeln.) 17. Bd., I. Abt., S. 183—248.
- Decapoden.** Gesammelt auf S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeere 1890—1894, bearbeitet von Dr. Theodor Adensamer. (Mit 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889 bis 1894. Sechste Reihe. XXII. Zoologische Ergebnisse XI.] 65. Bd., S. 597—628.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98.) (Mit 30 Textfiguren.) Balss Heinrich. 91. Bd., S. 1—38.
- XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren. Dromiaceen und Oxytomen. (Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.) (Mit 9 Textfiguren.) Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden. Cyclo- und Catometopen. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Textfigur.) Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.
- Deckenbau** der östlichen Nordalpen. (Mit 1 Tafel, 2 Karten und Textfiguren.) Kober Leopold. 88. Bd., S. 345 bis 396.
- Defant Albert,** Innsbrucker Föhnstudien II. Periodische Temperaturschwankungen bei Föhn und ihr Zusammenhang mit stehenden Luftwellen. (Mit 7 Textfiguren.) 80. Bd., S. 107—130.
- Die Verteilung des Luftdrucks über dem nordatlantischen Ozean und den anliegenden Teilen der Kontinente auf Grund der Beobachtungsergebnisse der 25jährigen Periode 1881 bis 1905. (Mit 13 Tafeln und 10 Textfiguren.) 93. Bd., S. 447—500.
- Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren. in Buchten und Kanälen.
- I. Teil: Die Methoden der Untersuchung.
- II. Teil: Die Gezeiten des Roten Meeres.
- III. Teil: Die Gezeiten des Persischen Golfes und der Meerenge von Hormus. (Mit 32 Textfiguren.) 96. Bd., S. 57—174.
- IV. Teil: Der Einfluß der Reibung auf die Gezeiten der Randmeere.
- V. Teil: Die hydrodynamische Theorie der Gezeiten und Gezeitenströmungen im Englischen Kanal und in dem südwestlichen Teile der Nordsee. (Mit 15 Textfiguren.) 96. Bd., S. 673—750.
- Deformationen im Pflanzenreiche.** Untersuchungen über Deformationen im Pflanzenreiche. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. und Krašan Franz. 58. Bd., S. 611—632.
- Deformierende Gelenksentzündung,** ihre mikroskopischen Befunde. (Mit 17 Tafeln und 22 Textfiguren.) Pommer Gustav. 89. Bd., S. 65—316.
- Degen Arpad v. und Dörfler Ignaz.** Beitrag zur Flora Albaniens und Mazedoniens. Ergebnisse einer von J. Dörfler im Jahre 1893 unternommenen Reise. (Mit 4 Tafeln.) 64. Bd., S. 701—748.
- Dekapode.** *Clytia Leachi* Rss., ein langschwänziger Dekapode der Kreideformation. (Mit 5 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 6. Bd., I. Abt., S. 1—10.
- Deklination,** magnetische. Einfluß des Mondes auf dieselbe. Kreil Karl. 3. Bd., I. Abt., S. 1—47.
- Variationen der Deklination der Magnetnadel, beobachtet in Krakau. Weisse Max. 18. Bd., I. Abt., S. 63—98.
- Derivationen.** Theorie der Derivationen. Krug Anton. 57. Bd., S. 151—228.
- Dermato-Neurologie.** Beiträge zur Dermato-Neurologie nebst der Beschreibung eines Systems neu entdeckter Linien an der Oberfläche des menschlichen Körpers. (Mit 2 Tafeln.) Voigt Christian August. 22. Bd., II. Abt., S. 1—40.
- Dermatosen.** Über die an den altperuanischen Keramiken und anthropomorphen Tongefäßen dargestellten Hautveränderungen mit besonderer Rücksicht auf das Alter der Syphilis und anderer Dermatosen. (Mit 3 Tafeln.) Neumann Julius. Bd., S. 491—501.
- Descendenztheoretische Untersuchungen.** I. Untersuchungen über den Saison-Dimorphismus im Pflanzenreiche. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter v. 70. Bd., S. 305—346.

- Deschmann Carl und Hochstetter Ferdinand v.** Prähistorische Ansiedlungen und Begräbnisstätten in Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse. Nebst einem Anhang über zwei Skelette den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Desmodium marylandicum** D1. Mißbildung der Blüten *Desmodium marylandicum*. Unger Franz, 1. Bd., I. Abt., S. 103.
- Determinante.** Beitrag zur Theorie des Größten und Kleinsten der Funktionen mehrerer Variablen nebst einigen Erörterungen über die kombinatorische Determinante. Žmurko Lorenz. 27. Bd., II. Abt., S. 63—82.
- Determinanten.** Die Determinanten höheren Ranges und ihre Verwendung zur Bildung von Invarianten. Escherich Gustav 43. Bd., II. Abt., S. 1—12.
- Über Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 43. Bd., II. Abt., S. 17—32.
- Ein neuer Satz aus der Theorie der Determinanten. Puchta Anton. 44. Bd., II. Abt., S. 277—282.
- Zur Theorie der Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 46. Bd., II. Abt., S. 291—298.
- Über Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 49. Bd., II. Abt., S. 225—230.
- Zur Theorie der Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 50. Bd., I. Abt., S. 145—152.
- Über windschiefe Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 55. Bd., I. Abt., S. 39—48.
- Einige Sätze über Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 57. Bd., S. 735—752.
- Determinantensatz.** Ein Determinantensatz und seine Umkehrung. Puchta Anton. 38. Bd., II. Abt. S. 215—221.
- Deutsch-Altensburg.** Geologische Studien über die Thermen von Deutsch-Altensburg an der Donau. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Burgerstein Leo. 45. Bd., II. Abt., S. 107—122.
- Deutschland.** Studien über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Pflanzen. I. Abteilung: Ranunculaceen, Papaveraceen, Cruciferen, Solaneen, Papilionaceen, Compositen. Perger A. Ritter 14. Bd., II. Abt., S. 123 bis 236.
- II. Abteilung: Monokotyledonen. Perger A. Ritter v. 18. Bd., II. Abt., S. 41—102.
- III. Abteilung: Bäume und Sträucher. Perger A. Ritter 19. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Deutsch-Ostafrika.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- Bericht über die ichthyologischen Aufsammlungen der Brüder Adolf und Albin Horn während einer im Sommer 1913 ausgeführten Reise nach Deutsch-Ostafrika. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 92. Bd., S. 59—86.
- Deutsch-Ostafrika.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). Süßwasser-Nematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- De Vico.** Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1845 II. (De Vico). Scheller Artur. 68. Bd., S. 483—522.
- Diabashornsteinschichten.** Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. II. Die Diabashornsteinschichten. (Mit 6 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 45 bis 56.
- Diastoporidea.** I. Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. Parte. *Crisidea, Idmonicea, Eulalophoridae, Tubuliporidae, Diastoporidea, Cerioporidea*. (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Diatomaceae marinae** von Peragallo H. u. M. in Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.
- Diatomeen.** Die Diatomeen von Franz-Josefs-Land. (Mit 5 Tafeln.) Grunow A. 48. Bd., II. Abt., S. 53—112.
- Physiologie der Diatomeen (II. Mitteilung). Die Biologie der *Nitzschia putrida* Benecke. (Mit 4 Tafeln, 2 Haupt-, 7 Texttabellen und 6 Textfiguren.) Richter Oswald. 84. Bd., S. 657 bis 772.
- Dictyobranchia.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXII. *Ascidia Pnychobranchia* und *Dictyobranchia* des Roten Meeres. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) Michaelsen W., 95. Bd., S. 1—121.
- Diener Carl.** Ergebnisse einer geologischen Expedition in den Zentral-Himalaya von Johar, Hundes und Painkhanda. (Mit 1 geologischen Karte, 7 Tafeln und 16 Textfiguren.) 62. Bd., S. 533—608.
- Japanische Triasfaunen. (Mit 7 Tafeln und 2 Textfiguren.) 92. Bd., S. 1—30.
- Die marinen Reiche der Triasperiode. (Mit 1 Karte.) 92. Bd. S. 405—549.
- Über Ammoniten mit Adventivloben. (Mit Tafeln.) 93. Bd., S. 139—199.
- Nachträge zur Kenntnis der Nautiloideenfauna der Hallstätter Kalken. (Mit 3 Tafeln und 19 Textfiguren.) 96. Bd., S. 751—778.
- Neue *Ammonoidea leiostraca* aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 4 Tafeln und 19 Textfiguren.) 97. Bd., S. 341—389.
- Neue *Tropitoidea* aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 9 Tafeln und 20 Textfiguren.) 97. Bd., S. 465—519.

- Dienger J.** Die Laplace'sche Methode der Ausgleichung Beobachtungsfehlern bei zahlreichen Beobachtungen. 34. Bd., II. Abt., S. 21—62.
- Diesing Karl Moritz.** Sechzehn Gattungen von Binnenwürmern und ihre Arten. (Mit 6 Tafeln.) 9. Bd., I. Abt., S. 171 bis 185.
- Neunzehn Arten von Trematoden. (Mit 3 Tafeln.) 10. Bd., I. Abt., S. 59—70.
- Zwölf Arten von Acanthocephalen. (Mit 3 Tafeln.) 11. Bd., I. Abt., S. 275—290.
- Zwölf Arten von Cephalocotyleen. (Mit 6 Tafeln.) 12. Bd., I. Abt., S. 23—38.
- Sechzehn Arten von Nematodeen. (Mit 4 Tafeln.) 13. Bd., I. Abt., S. 6—26.
- Vierzehn Arten von Bdellideen. (Mit 3 Tafeln.) 14. Bd., I. Abt., S. 63—80.
- Differentialform.** Zur Differentialform des Entropieprinzips. Lohr Erwin. 99. Bd., S. 59—91.
- Differentialgleichungen.** Über die Gemeinsamkeit partikulärer Integrale bei zwei linearen Differentialgleichungen. Escherich Gustav. 46. Bd., II. Abt., S. 61—82.
- II. G. Escherich. 47. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Die Integration partieller Differentialgleichungen. Grundlinien einer allgemeinen Integrationsmethode. Sersawy Viktor. 49. Bd., II. Abt., S. 1—104.
- Über die linearen Differentialgleichungen. Escherich Gustav v. 51. Bd., I. Abt., S. 1—22.
- Über den Zusammenhang zwischen den vollständigen Integralen und der allgemeinen Lösung bei partiellen Differentialgleichungen höherer Ordnung. Sersawy Viktor. 53. Bd., II. Abt. S. 1—34.
- Über die Integration eines Systems linearer Differentialgleichungen erster Ordnung mit einer unabhängig veränderlichen Größe. Grünfeld E. 54. Bd., II. Abt., S. 93—104.
- Differentialquotienten.** Zum Entwurf einer Mondtheorie gehörende Entwicklung der Differentialquotienten. Oppolzer Theodor Ritter Nach dessen Tode vollendet unter der Leitung von Dr. Robert Schram. 54. Bd., I. Abt., S. 59—244.
- Diluviale Faunen.** Reste diluvialer Faunen und des Menschen dem Waldviertel Niederösterreichs den Sammlungen des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums in Wien. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) Woldfich J. N. 60. Bd., S. 565—634.
- Diluviale Landschnecken** aus Griechenland. (Mit 1 Tafel.) Hilber Vinzenz. 40. Bd., S. 209—212.
- Diluvium.** Über Caniden aus dem Diluvium. (Mit 6 Tafeln.) Woldfich Johann N. 39. Bd., II. Abt., S. 97—148.
- Europas und Asiens. Vorkommen des Moschusochsen in demselben. (Mit 2 Tafeln, 2 Karten und 3 Textfiguren.) Kowarzik Rudolf. 87. Bd., S. 505—566.
- Dimitrov Luka.** Beiträge zur geologischen und petrographischen Kenntnis des Vitoša-Gebiets in Bulgarien. (Mit 1 Karte und 3 Tafeln.) 60. Bd., S. 477—530.

- Dimorphismus.** I. Untersuchungen über den Saison-Dimorphismus im Pflanzenreiche. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter 70. Bd. S. 305—346.
- Dinosaurierreste** aus Siebenbürgen. Schädel von *Limnosaurus Transsylvanicus* nov. gen. et spec.) (Mit 6 Tafeln.) Nopcsa Franz Baron jun. 68. Bd., S. 555—591.
- II. (Mit 2 Tafeln und 11 Textfiguren.) Nopcsa Franz Baron jun., 72. Bd., S. 149—275.
- III. (Mit 2 Tafeln und 21 Textfiguren.) Nopcsa Franz Baron jun., 74. Bd., S. 229—263.
- Diopsis apicalis Dalm.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treill von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283 bis 288.
- Diptera.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. I. Die Fliegen. *Diptera*. Fritsch Karl. 34. Bd., I. Abt., S. 33—114.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treill von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein†, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- Dipteren.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien.
- II. 1. Versuch einer Charakteristik der Gattungen der Notacanthen (L. T. R.), mit Rücksicht auf die im kaiserlichen Museum befindlichen, von Dr. J. R. Schiner aufgestellten neuen Gattungen.
2. Vergleichende Untersuchungen des Flügelgeäders der Dipteren nach Adolph's Theorie.
3. Charakteristik der mit *Scenopinus* verwandten Dipterenfamilien. (Mit 2 Tafeln.) Brauer Friedrich. 44. Bd., I. Abt., S. 59—110.
- Dipteren.** Zur Kenntnis der Mundteile der Dipteren. (Mit 4 Tafeln.) Becher Eduard. 45. Bd., II. Abt., S. 123 bis 162.
- III. Systematische Studien auf Grundlage der Dipterenlarven, nebst einer Zusammenstellung von Beispielen aus der Literatur über dieselben und Beschreibung neuer Formen. (Mit 5 Tafeln.) Brauer Friedrich. 47. Bd., I. Abt., S. 1—100.
- Discomedusen.** Studien über Polypen und Quallen der Adria. I. Acalephen. Discomedusen. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Dobrudscha.** Grundlinien zur Geographie und Geologie der Dobrudscha. I. Geographischer Teil. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 21 Textfiguren.) Peters Karl F. 27. Bd., II. Abt., S. 83—144.
- II. Geologischer Teil. (Mit 1 Tafel und 36 Textfiguren.) Peters Karl F. 27. Bd., II. Abt., S. 145—207

- Dobrudscha.** Beiträge zur Kenntnis der Triasbildungen der nordöstlichen Dobrudscha. (Mit 1 geologischen Karte, 3 Tafeln und 17 Textfiguren.) Kittl E. 81. Bd., S. 447—532.
- Döderlein L. und Steindachner Franz.** Beiträge zur Kenntnis der Fische Japans. (I.) (Mit Tafeln.) 47. Bd., I. Abt., S. 211—242.
- (II.) (Mit 7 Tafeln.) 48. Bd., I. Abt. S. 1—40.
- (III.) (Mit 7 Tafeln.) 49. Bd., I. Abt., S. 171—212.
- (IV.) (Mit 4 Tafeln.) 53. Bd., I. Abt., S. 257—296.
- Doelter Cornelio.** Die Vulkangruppe der Pontinischen Inseln. (Mit 6 Tafeln.) 36. Bd., II. Abt., S. 141—186.
- Der Vulkan Monte Ferru auf Sardinien. (Mit 1 Karte.) 38. Bd., II. Abt., S. 193—214.
- Die Produkte des Vulkans Monte Ferru. 39. Bd., II. Abt., S. 41—96.
- Dörfler Ignaz.** Beitrag zur Kenntnis der Flora des albanisch-montenegrinischen Grenzgebietes. (Bearbeitung der von J. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 7 Tafeln.) Hayek August v. 94. Bd., S. 127—210.
- Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Flora von Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfler auf zwei in den Jahren 1916 und 1918 im Auftrage der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen, von Dr. H. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrage der Akademie der Wissenschaften im Jahre 1918 unternommenen zoologischen Sammelreise und von den Teilnehmern an der 5. Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Hayek August. 99. Bd., S. 101 bis 224.
- Dörfler Ignaz und Degen Arpad.** Beitrag zur Flora Albaniens und Mazedoniens. Ergebnisse einer von J. Dörfler im Jahre 1893 unternommenen Reise. (Mit 4 Tafeln.) 64. Bd., S. 701—748.
- Donau.** Bericht über die Eisdecke der Donau in Ungarn und ihren Bruch im März 1858, nach den Mitteilungen des Herrn Florian Menapace in Ofen. (Mit 18 Tafeln.) Haidinger Wilhelm. 18. Bd., I. Abt., S. 1—8.
- Die Eisverhältnisse der Donau in Österreich ob und unter der Enns und Ungarn in den Jahren 1851/52 bis 1860/61. (Mit 6 Situationsplänen.) Fritsch Karl. 23. Bd., I. Abt., S. 121—244.
- Doppel-Integrale.** Allgemeine Transformation der bestimmten Doppelintegrale. Winckler Anton. 20. Bd., II. Abt., S. 97—198.
- Doppelsternsystem 70 Ophiuchi.** Untersuchungen über die Bewegungsverhältnisse desselben. Prey Adalbert. 72. Bd., S. 177—241.
- Doppeltangenten.** Über Kurven vierter Ordnung vom Geschlechte Zwei, ihre Systeme berührender Kegelschnitte und Doppeltangenten. Bobek Karl. 53. Bd., II. Abt., S. 119—154.
- Doppler Christian.** Versuch einer auf rein mechanische Prinzipien sich stützenden Erklärung der galvano-elektrischen und magnetischen Polaritätserscheinungen. 1. Bd., I. Abt., S. 157—176.
- Dorygnathus banthensis Theod. Sp.** Studien über Flugsaurier auf Grund der Bearbeitung des Wiener Exemplares von *Dorygnathus banthensis* Theod. Sp. (Mit 2 Tafeln und 57 Textfiguren.) Arthaber Gustav. 97. Bd., S. 391 bis 464.
- Dracaenoideae.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Aletroidraee*, *Luzuriagoideae* und *Smilacoideae* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Drasche Richard Freiherr v.** Über einige neue und weniger gekannte außereuropäische Ascidien. (Mit 8 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 369—386.
- Drehung der Erde.** Zur Theorie derselben. (Mit 13 Textfiguren.) Ball L. de. 81. Bd., S. 389—446.
- Drehungsinvarianten.** Weitzenböck Roland. 89. Bd., S. 709 bis 732.
- Dreifarbendruck,** Photographischer. Spektralanalytische Studien über denselben. Eder Josef Maria. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) 72. Bd., S. 633—663.
- Dreikörperproblem.** Untersuchung der Bewegung vom Typus 2/3 im Dreikörperproblem und der »Hildalücke« im System der kleinen Planeten auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. Buchholz Hugo. 72. Bd., S. 309—473.
- Dromaius novae Hollandiae.** Tibial-Wundernetz bei *Dromaius novae Hollandiae*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 120—121.
- Dromiaceen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II., Anomuren, Dromiaceen und Oxystomen. (Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/90 und 1897/98.) (Mit 9 Textfiguren.) Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
- Dronte.** Über ein Schädelfragment der Dronte Prager Museum. Reuss August Emanuel Ritter 10. Bd., I. Abt., S. 71—78.
- Druckunterschiede.** Die Erhaltung derselben bei der Luftdruckverteilung. Margules Max. 73. Bd., S. 329—345.
- Drüsen, Peyerische.** Über den Bau und die physiologische Bedeutung derselben. (Mit 1 Tafel.) Brücke Ernst. 2. Bd., I. Abt., S. 21—26.
- Dscha.** Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo, im Bezirke Molundu, Kamerun. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) Steindachner Franz. 89. Bd., S. 1—64.
- Ducke Heinrich.** Höhenberechnung korrespondierender Meteore der Augustperiode 1877. 74. Bd., S. 89—114.
- Ductus cysticus.** Über Ampullen *Ductus cysticus* der Fische. Hyrtl Joseph. (Mit 3 Tafeln.) 28. Bd., I. Abt., S. 185—190.

- Duda O.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- Dunikowski Emil v.** Die Spongien, Radiolarien und Foraminiferen der unterliassischen Schichten vom Schafberg bei Salzburg. (Mit 6 Tafeln.) 45. Bd., II. Abt., S. 163 bis 194.
- Durazzo.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Durazzo. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 27—29.
- Durig Arnold.** Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition von Prof. Dr. A. Durig. Unter Mitwirkung von Privatdozent Dr. W. Kolmer, Ing. R. Rainer, Dr. H. Reichel (Wien) und Prof. Dr. W. Caspari (Berlin). Einleitung. (Mit 5 Tafeln.) 86. Bd., S. 1—36.
- Physiologische Ergebnisse der Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Über den Erhaltungssatz. (Mit 1 Textfigur.) 86. Bd., S. 115—231.
- Über den Gaswechsel beim Gehen auf horizontaler Bahn. Beiträge zur Frage nach dem Energieumsatz bei der Muskelarbeit des Menschen. (Mit 2 Textfiguren.) 86. Bd., S. 241—291.
- Über den Gaswechsel beim Gehen auf ansteigender Bahn. Beiträge zur Frage nach dem Energieumsatz bei der Muskelarbeit des Menschen. (Mit 1 Textfigur.) 86. Bd., S. 293—347.
- Über das Verhalten der Atemmechanik und der Alveolartension. 86. Bd., S. 349—481.
- Durig Arnold und Kolmer W.** Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln mit Sphygmogrammen.) 86. Bd., S. 37—78.
- Dutenkalk.** Über den Dutenkalk. Haidinger Wilhelm. 1. Bd., I. Abt., S. 181—193.
- Dynamik des Föhns.** Beiträge zu derselben in Innsbrucker Föhnstudien I. Ficker Heinz v. 78. Bd. S. 83—163.
- Weitere Beiträge zur Dynamik des Föhns. Innsbrucker Föhnstudien IV. (Mit 32 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 85. Bd., S. 113—173.
- E.**
- Eberstaller Robert.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie der *Narcisseae*. (Mit 3 Tafeln und 12 Textfiguren.) 92. Bd., S. 87—105.
- Ebert Wilhelm.** Eine einfache Methode zur Bestimmung elliptischer Bahnen aus drei Beobachtungen. (Mit 5 Textfiguren.) 78. Bd., S. 645—684.
- Ebner Richard.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
- Ebner Richard.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XI. *Coleoptera A.* Nach den Bearbeitungen und Bestimmungen von M. Bernhauer, L. Ganglbauer (†), H. Gebien, K. W. Heller, K. Holdhaus, R. Kleine, A. Knisch, H. Krekich-Strassoldo, J. Moser, F. Ohaus, S. Schenkling und A. Schuster. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) 98. Bd., S. 165—199.
- XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd. S. 71—76.
- Echinaster-Art.** Über eine neue *Echinaster*-Art von den Salomonsinseln. (Mit 1 Tafel.) Marenzeller Emil v. 62. Bd., S. 531—532.
- Echiniden** aus der Fauna der Schichten von St. Cassian. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. 24. Bd., II. Abt., S. 279 bis 296.
- Echinodermen.** Monographie der Echinodermen des Eifer Kalkes. (Mit 13 Tafeln.) Schultze Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 113—230.
- Die Echinodermen des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. (Mit 2 Tafeln.) Laube Gustav C. 27. Bd., II. Abt., S. 1—10.
- Ein Beitrag zur Kenntnis der Echinodermen des Vicentinischen Tertiärgebietes. (Mit 7 Tafeln.) Laube Gustav C. 29. Bd., II. Abt., S. 1—38.
- Die Coelenteraten, Echinodermen und Würmer der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpol-Expedition. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 35. Bd., S. 357—398.
- Zoologische Ergebnisse. I. Echinodermen. Gesammelt bei den Tiefseeuntersuchungen im östlichen Mittelmeer in den Jahren 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe. V.] 60. Bd., S. 1—24.
- Gesammelt 1893, 1894 von Emil v. Marenzeller. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XVI. Zoologische Ergebnisse V.] 62. Bd., S. 123—148.
- Echinodermi.** Gli Echinodermi fossili dello Schlier delle Collini di Bologna. (Mit 4 Tafeln.) Manzoni A. 39. Bd., II. Abt., S. 149—164.
- Echinodermi fossili della Molassa serpentinoso e Supplemento agli Echinodermi delle Schlier delle Colline di Bologna.** (Mit 3 Tafeln.) Manzoni A. 42. Bd., II. Abt., S. 185 bis 190.
- Edentaten.** Das arterielle Gefäßsystem derselben. (Mit 8 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 21—64.
- Eder Josef Maria.** Über das sichtbare und ultraviolette Emissionsspektrum schwach leuchtender verbrennender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxy-Hydrogen-Flamme (Wasserdampfspektrum.) (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) 57. Bd., S. 531—558.

- Eder Josef Maria.** Beiträge zur Spektralanalyse. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.)
- I. Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum der Ammoniak-Oxygen-Flamme (Ammoniak-spektrum).
  - II. Über die Verwendbarkeit der Funkenspektren verschiedener Metalle (Cd, Zn, Pb, Mg, Tl, Sn, Al, Ag, Cu, Fe, Ni, Co) Bestimmung der Wellenlänge im Ultravioletten. 60. Bd., S. 1—24.
- Spektralanalytische Studien über photographischen Dreifarbindruck. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) 72. Bd., S. 633—663.
  - Das Flammen- und Funkenspektrum des Magnesiums. (Mit 1 Tafel.) 74. Bd., S. 45—54.
- Eder Josef Maria und Valenta Eduard.** Über das Emissionsspektrum des Kohlenstoffes und Siliciums. (Mit 1 Tafel und 6 Textfiguren.)
- I. Über das Linienspektrum des elementaren Kohlenstoffes im Induktionsfunken und über das ultraviolette Funkenspektrum nasser und trockener Holzkohle.
  - II. Über das Emissionsspektrum des elementaren Siliciums und den spektrographischen Nachweis dieses Elementes. 60. Bd., S. 241—263.
- Über das ultraviolette Linienspektrum des elementaren Bors. (Mit 1 Tafel.) 60. Bd., S. 307—311.
  - — Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 60. Bd., S. 467—476.
  - — Absorptionsspektren von farblosen und gefärbten Gläsern mit Berücksichtigung des Ultravioletts. (Mit 1 heliographischen Tafel, 2 Kurventafeln im Texte und 1 Textfigur, 61. Bd., S. 285—295.
  - — Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. 61. Bd., S. 347—364.
  - Über die verschiedenen Spektren des Quecksilbers. (Mit 1 heliographischen Tafel und 3 Textfiguren.) 61. Bd., S. 401—430.
  - — Über die Spektren von Kupfer, Silber und Gold. (Mit 4 Textfiguren.) 63. Bd., S. 189—235.
  - — Spektralanalytische Untersuchung des Argons. (Mit 3 Tafeln.) 64. Bd., S. 1—39.
  - — Die Spektren des Schwefels. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) 67. Bd., S. 97—151.
  - — Spektralanalyse der Leuchtgasflamme. (Mit 1 Textfigur.) 67. Bd., S. 483—494.
  - — Über das Funkenspektrum des Calciums und des Lithiums und seine Verbreiterungs- und Umkehrungserscheinungen. (Mit 1 Tafel.) 67. Bd., S. 495—505.
  - — Das Spektrum des Chlors. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) 68. Bd., S. 437—447.
  - — Das Spektrum des Broms. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) 68. Bd., S. 523—530.
- Eder Josef Maria und Valenta Eduard.** Normalspektren einiger Elemente zur Wellenlänge-Bestimmung im äußersten Ultravioletts. (Mit 1 Doppeltafel und 3 Tafeln.) 68. Bd., S. 531—554.
- Eggenburg in Niederösterreich.** Über einen Krokodilschädel aus den Tertiärablagerungen von Eggenburg in Niederösterreich. Eine paläontologische Studie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Toula Franz und Kail Johann A. 50. Bd., II. Abt., S. 299—356.
- Egger'sche Sammlung.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. I. 1. Die kaiserliche, Winthem'sche, Wiedemann'sche und Egger'sche Sammlung. — 2. Systematische Übersicht. 3. Die *Tabanus*-Arten der europäischen, mediterranen und sibirischen Subregionen. (Mit 6 Tafeln.) Brauer Friedrich. 42. Bd., I. Abt., S. 105—216.
- Eibiswald.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozän-schichten von Eibiswald in Steiermark. I. Die Schildkrötenreste. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 111—124.
- — II. *Amphicyon Viverra, Hyotherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.
  - — III. *Rhinoceros, Anchitherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 30. Bd., I. Abt., S. 29—49.
- Eidechsenarten.** Über neue Eidechsenarten Südamerika und Borneo. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 38. Bd., I. Abt., S. 93—96.
- Eifler Kalk.** Monographie der Echinodermen desselben. (Mit 13 Tafeln.) Schultze Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 113 bis 230.
- Eigenbewegung.** Über die Eigenbewegung der Fixsterne. IV. Mitteilung: Das Verteilungsgesetz der Eigenbewegungen. (Subventioniert von der hohen Akademie der Wissenschaften aus dem Legate Scholz.) Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 269—309.
- Eigenbewegungen.** Über die Eigenbewegungen der Fixsterne. Oppenheim Samuel. 87. Bd., S. 297—323.
- — II. Mitteilung. Entwicklung nach Kugelfunktionen. Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 227—259.
  - — III. Mitteilung. Kritik der Ellipsoidhypothese. Oppenheim Samuel. 93. Bd., S. 307—338.
- Einheitswurzeln.** Zur Theorie der aus den vierten Einheitswurzeln gebildeten komplexen Zahlen. Gegenbauer Leopold. 50. Bd., I. Abt., S. 153—184.
- Eisacktal.** Studien über die Triaszonen im Hochpustertal, Eisack- und Pensertal in Tirol. (Mit 2 Tafeln und 8 Textfiguren.) Furlani Martha. 97. Bd., S. 33—54.
- Eisenmeteoriten.** Meteoritenstudien. II. Über die Orientierung der Schnittflächen an Eisenmeteoriten mittelst der Widmannstädten'schen Figuren. (Mit 4 Tafeln und 6 Textfiguren.) Brezina Aristides. 44. Bd., II. Abt., S. 121 bis 158.
- Eisverhältnisse.** Die Eisverhältnisse der Donau in Österreich ob und unter der Enns und Ungarn den Jahren 1851/52 bis 1860/61. (Mit 6 Situationsplänen.) Fritsch Karl. 23. Bd., I. Abt., S. 121—244.

- Elastizität.** Über den Einfluß der Elastizität auf die Schwankungen der Polhöhe. Hillebrand Carl. 64. Bd., S. 283 bis 308.
- Elektrizitätszerstreuung** in der Atmosphäre. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Czermak Paul. 74. Bd., S. 55—87.
- Elemente**, meteorologische. Über den täglichen Gang der vorzüglichsten meteorologischen Elemente, aus den stündlichen Beobachtungen der Prager Sternwarte abgeleitet. (Mit 6 Tafeln.) Jelinek Karl. 2. Bd., II. Abt., S. 73—142.
- Elephas maximus.** Über die äußere Körpergestalt eines Fetus von *Elephas maximus* (= *Indicus*) L., nebst vergleichenden Betrachtungen über sein Integument, insbesondere über die Behaarung. (Mit 5 Tafeln.) Toldt Karl jun. 90. Bd., S. 259—300.
- Elimination.** Ein Beitrag zur Theorie derselben. Dr. Schläfli. 4. Bd., II. Abt., S. 1—74.
- Ei-Kubanich.** Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanich. Durchgeführt an dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treil ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) Toldt Carl. 96. Bd., S. 593—672.
- Ellipsoid.** Die dynamische Theorie der Gezeiten auf einem Maclaurin'schen Ellipsoid. Hillebrand Karl. 89. Bd., S. 401—442.
- Ellipsoidhypothese.** Über die Eigenbewegungen der Fixsterne. III. Mitteilung. Kritik der Ellipsoidhypothese. Oppenheim Samuel. 93. Bd., S. 307—338.
- Elliptische Bahnen.** Eine einfache Methode zur Bestimmung derselben aus drei Beobachtungen. (Mit 5 Textfiguren.) Ebert Wilhelm. 78. Bd., S. 645—684.
- Elliptische Integrale** zweiter Gattung, konforme Abbildung durch elliptische Integrale. (Mit 26 Textfiguren.) Wirtinger Wilhelm. 85. Bd., S. 91—112.
- Elobi.** Zur Kenntnis der mittelcretacischen Cephalopodenfauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas. (Mit 4 Tafeln.) Szajnocha Ladislaus. 49. Bd., II. Abt., S. 231—238.
- Elschnig Anton.** Der normale Sehnerveneintritt des menschlichen Auges. (Mit 20 Textfiguren und 8 Tafeln.) 70. Bd., S. 219—303.
- Embryologie.** Vergleichende Studien über die Embryologie der Insekten und insbesondere der Musciden. (Mit 10 Tafeln und 12 Textfiguren.) Graber Veit. 56. Bd., II. Abt., S. 257—314.
- Embryologie der Insekten.** Beiträge zur vergleichenden Embryologie der Insekten. (Mit 7 Tafeln und 12 Textfiguren.) Graber Veit. 58. Bd., S. 803—866.
- Embryologie** der Gattung *Sempervivum*, verglichen mit den Befunden bei den andern Rosales. (Mit 2 Tafeln.) Jacobsson-Stiasny Emma. 89. Ad., S. 797—815.
- Zur Embryologie der *Aristolochiaceae*. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Jacobsson-Stiasny Emma. 95. Bd., S. 65—77.
- Embryone.** Über die Vaskularisation der Haut des Schädeldaches menschlicher Embryonen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 93. Bd., S. 535 bis 549.
- Embryonen** der Sumpfschildkröte, wie dieselben ihre Hüllen abstreifen und das Ei verlassen. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys talarica Marsili*). (Mit 2 Tafeln und 4 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 81. Bd., S. 1—20.
- Embryosack** von *Euphrasia Rostkoviana*. Bau und Entwicklungsgeschichte. (Mit 3 Tafeln.) Wurdinger Max. 85. Bd., S. 511—529.
- Emissionsspektrum.** Über das sichtbare und ultraviolette Emissionsspektrum schwach leuchtender verbrennender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxy- Hydrogen-Flamme (Wasserdampfspektrum). (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Eder Josef Maria. 57. Bd., S. 531 bis 558.
- Beiträge zur Spektralanalyse. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.)
- I. Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum der Ammoniak-Oxygen-Flamme (Ammoniak-Spektrum).
  - II. Über die Verwendbarkeit der Funkenspektren verschiedener Metalle (Cd, Zn, Pb, Mg, Tl, Sn, Al, Ag, Cu, Fe, Ni, Co) zur Bestimmung der Wellenlänge im Ultravioletten. Eder Josef Maria. 60. Bd., S. 1—24.
- Über das Emissionsspektrum des Kohlenstoffs und Siliciums. (Mit 1 Tafel und 6 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 241—263.
- Emphytus Cerris.** Cerr-Eichen-Blattwespe, ein forstschädliches Insekt. (Mit 1 Tafel.) Kollar Vinzenz. 3. Bd., I. Abt., S. 48—50.
- Empirische Korrekturen.** Reduktionstafeln für den Oppolzer'schen Finsternis-Canon zum Übergang auf die Einzel'schen empirischen Korrekturen. Schram Robert. 56. Bd., II. Abt., S. 187—256.
- Endotricha Froel.** Die europäischen Arten der Gattung *Gen-tiana* aus der Sektion *Endotricha* Froel. und ihr entwicklungsgeschichtlicher Zusammenhang. (Mit 3 Karten und 4 Tafeln.) Wettstein Richard v. 64. Bd., S. 309 bis 382.
- Energieverbrauch** beim Marsch. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Englischer Kanal.** Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. IV. Teil. Der Einfluß der Reibung auf die Gezeiten der Randmeere. V. Teil. Die hydrodynamische Theorie der Gezeiten und Gezeitenströmungen im Englischen Kanal und in dem südwestlichen Teile der Nordsee. (Mit 15 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 673—750.
- Entalophoridae.** I. Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. Parte. *Idmoneidea*, *Entalophoridae*, *Tubuliporidae*, *Diaseloporidae*, *Cerrioporidae*. (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Entropieprinzip.** Entropieprinzip und geschlossenes Gleichungssystem. Lohr Erwin. 93. Bd., S. 339—421.
- Zur Differentialform des Entropieprinzips. Lohr Erwin. 99. Bd., S. 59—91.

- Entwicklungsänderungen.** an Keimpflanzen. Ein Beitrag zur experimentellen Morphologie und Pathologie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Wagner Adolf. 94. Bd., S. 275—311.
- Entwicklungsgeschichte.** Zur Entwicklungsgeschichte des Fruchtknotens der Birke. (Mit 3 Tafeln.) Streicher Margarete. 95. Bd., S. 355—366.
- Eocän.** Das Unter-Eocän der Nordalpen und seine Fauna. I. Teil. *Lamellibranchiata*. (Mit 12 Tafeln, 1 Textfigur und 3 Tabellen.) Frauscher Karl Ferdinand. 51. Bd., II. Abt., S. 37—270.
- Eozänbildungen.** Die Land- und Süßwasserschnecken der Vicentiner Eozänbildungen. Eine paläontologisch-zoo-geographische Studie (Mit 5 Tafeln.) Oppenheim Paul. 57. Bd., S. 113—150.
- Eozänvorkommen.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt Pongau und seine Beziehungen zu den gleichalterigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Trauth Friedrich. 95. Bd., S. 171—278.
- Ephedra.** Die Arten der Gattung *Ephedra*. (Mit 1 Karte und 5 Tafeln.) Stapf Otto. 56. Bd., II. Abt., S. 1—112.
- Ephedra campylopoda Mey.** Morphologie der weiblichen Blüte und Befruchtungsvorgang. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) Herzfeld Stephanie. 98. Bd., S. 243 bis 268.
- Ephemeriden.** Definitive Bahnbestimmung und Ephemeriden für den Planeten (154) Bertha. Anton Ferdinand. 47. Bd., II. Abt., S. 25—56.
- Ephemeridenrechnung.** Über eine Methode derselben mittels numerischer Integration. Hillebrand Carl. 84. Bd., S. 15—33.
- Eine auf numerischer Integration gegründete Differenzmethode für dieselbe und über die Berechnung der rechtwinkligen heliozentrischen Koordinaten eines Planeten. Hillebrand Carl. 85. Bd., S. 61—82.
- Ephemeropteren.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
- Epicrates-Art.** Über eine neue *Epicrates*-Art aus Columbien. (Mit 1 Tafel.) Steindachner Franz. 22. Bd., II. Abt., S. 89—93.
- Epirus.** Botanische Ergebnisse einer im Auftrage der kais. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. I. Beitrag zur Flora von Epirus. (Mit 3 Tafeln.) Halácsy Eugen. 61. Bd., S. 217—268.
- Epithelkörperchenveränderungen** bei Rachitis. (Mit 11 Tafeln und 16 Textfiguren.) Erdheim Jakob. 90. Bd., S. 363—683.
- Erdbeben.** Die Erdbeben Niederösterreichs. (Mit 2 Karten.) Suess Eduard. 33. Bd., I. Abt., S. 61—98.
- Die Erdbeben des südlichen Italien. (Mit 3 Tafeln.) Suess Eduard. 34. Bd., I. Abt., S. 1—32.
- Die Erdbeben Kärntens und deren Stoßlinien. (Mit 3 Karten.) Hoefler Hans. 42. Bd., II. Abt., S. 1—90.
- Erde.** Die Gravitationskonstante, die Masse und mittlere Dichte der Erde nach einer neuen experimentellen Bestimmung. (Mit 3 Tafeln und 8 Textfiguren.) Braun Carl. 64. Bd., S. 187—258 c.
- Die Theorie der Drehung derselben. (Mit 13 Textfiguren.) Ball L. de. 81. Bd., S. 389—446.
- Erdheim Jakob.** Rachitis und Epithelkörperchen. (Mit 11 Tafeln und 16 Textfiguren.) 90. Bd., S. 363—683.
- Erdmagnetische Kraft.** Die Verteilung der erdmagnetischen Kraft in Österreich-Ungarn zur Epoche 1890·0 nach den in den Jahren 1889—1894 ausgeführten Messungen. II. Teil. (Mit 8 Karten.) Liznar J. 67. Bd., S. 1—96.
- Erdmagnetische Messungen.** Die Verteilung der erdmagnetischen Kraft in Österreich-Ungarn zur Epoche 1890·0 nach den den Jahren 1889 bis 1894 ausgeführten Messungen. I. Teil. Erdmagnetische Messungen in Österreich. (Mit 1 Textfigur.) Liznar J. 62. Bd., S. 137—368.
- Erdmagnetismus.** Über den Einfluß der Alpen auf die Äußerungen der magnetischen Erdkraft. (Mit 4 Tafeln.) Kreil Karl. 1. Bd., I. Abt., S. 265—310.
- Einfluß des Mondes auf die horizontale Komponente der magnetischen Erdkraft. Kreil Karl. Bd., I. Abt., S. 35—90.
- Erdoberfläche.** Die Wärmeverteilung auf der Erdoberfläche. (Mit 1 Tabelle.) Spitaler Rudolf. 51. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Eriophyes Sieb.** Zur Kenntnis der Gattung *Eriophyes* Sieb., em. Nal. (Mit 5 Tafeln.) Nalepa Alfred. 68. Bd., S. 201 bis 218.
- Eriophyiden.** Beiträge zur Systematik derselben. (Mit 3 Tafeln.) Nalepa Alfred. 77. Bd., S. 131—143.
- Escharidea.** I. Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. II. Parte. *Celleporidea*, *Escharidea*, *Vincularidea*, *Sclenaridea*. (Mit 17 Tafeln.) Manzoni A. 37. Bd., II. Abt., S. 49—78.
- Escherich, Gustav v.** Beiträge zur Bildung der symmetrischen Funktionen der Wurzelsysteme und der Resultante simultaner Gleichungen. 36. Bd., II. Abt., S. 251—272.
- Die Determinanten höheren Ranges und ihre Verwendung zur Bildung von Invarianten. 43. Bd., II. Abt., S. 1—12.
- Über die Gemeinsamkeit partikulärer Integrale bei zwei linearen Differentialgleichungen. 46. Bd., II. Abt., S. 61 bis 82.
- — II., 47. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Zur Theorie der linearen Differentialgleichungen. 51. Bd., I. Abt., S. 1—22.
- Escherich.** Bericht über die von Dr. Escherich in der Umgebung von Angora gesammelten Fische und Reptilien. (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz. 64. Bd., S. 685 bis 699.
- Esino.** Gastropoden-Arten von Esino, Unterpetzen und vom Obir. Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 23—28.
- Ettingshausen, Constantin Ritter v. (Freih. v.)** Die eocene Flora des Monte Promina. (Mit 14 Tafeln.) 8. Bd., I. Abt., S. 17 bis 44.
- Über die Nervation der Blätter bei den Celastrineen. (Mit 10 Tafeln.) 13. Bd., I. Abt., S. 43—83.

- Ettingshausen, Constantin R. (Freih. v.).** Über die Nervation der Bombaceen mit besonderer Berücksichtigung der in der vorweltlichen Flora repräsentierten Arten dieser Familie. (Mit 11 Tafeln.) 14. Bd., I. Abt., S. 49—62.
- Die Blattskelette der Apetalen, eine Vorarbeit zur Interpretation der fossilen Pflanzenreste. (Mit 51 Tafeln.) 15. Bd., I. Abt., S. 181—272.
- Beiträge zur Kenntnis der Flächenskelette der Farnkräuter. (Mit 24 Tafeln.) 22. Bd., I. Abt., S. 37—112.
- II. 23. Bd., I. Abt., S. 39—120.
- Die fossile Flora des mährisch-schlesischen Dachschiefers. (Mit 7 Tafeln und 15 Zinkographien.) 25. Bd., I. Abt., S. 77—116.
- Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Juliifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- II. Teil. (Mit 9 Tafeln.) 28. Bd., I. Abt., S. 191 bis 242.
- III. Teil. (Mit 16 Tafeln.) 29. Bd., I. Abt., S. 1 bis 110.
- Über die Blattskelette der Loranthaceen. (Mit 15 Tafeln.) 32. Bd., I. Abt., S. 51—84.
- Die fossile Flora von Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) 32. Bd., I. Abt., S. 159—202.
- Die genetische Gliederung der Flora Australiens. 34. Bd., I. Abt., S. 115—186.
- Die fossile Flora von Sagor in Krain. II. Teil. (Mit 17 Tafeln.) 37. Bd., I. Abt., S. 161—216.
- Beiträge zur Erforschung der Phylogenie der Pflanzenarten. (Mit 10 Tafeln.) 38. Bd., I. Abt., S. 65—80.
- Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora von Parschlug in Steiermark. I. Blattpilze und Moose. (Mit 5 Tafeln.) 38. Bd., I. Abt., S. 81—92.
- Beiträge zur Erforschung der Phylogenie der Pflanzenarten. III bis VII. (Mit 10 Tafeln.) 43. Bd., I. Abt., S. 93—102.
- Beiträge zur Kenntnis der Tertiärflora Australiens. (Mit 7 Tafeln.) 47. Bd., I. Abt., S. 101—148.
- Die fossile Flora von Sagor in Krain. III. Teil und Schluß. Enthaltend Nachträge und die allgemeinen Resultate. (Mit 5 Tafeln.) 50. Bd., I. Abt., S. 1—56.
- Beiträge zur Kenntnis der Tertiärflora Australiens. II. Folge. (Mit 8 Tafeln.) 53. Bd., I. Abt., S. 81—142.
- Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora Neuseelands. (Mit 9 Tafeln.) 53. Bd., I. Abt., S. 143—192.
- Die fossile Flora von Leoben in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 261—384.
- Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) 57. Bd., S. 61—112.
- II. Teil. (Enthaltend die Gamopetalen.) (Mit 2 Tafeln.) 58. Bd., S. 283—304.
- Ettingshausen, Constantin Ritter v. (Freih. v.).** Über neue Pflanzenfossilien aus den Tertiärschichten Steiermarks. (Mit 2 Tafeln.) 60. Bd., S. 313—344.
- Die Formelemente der europäischen Tertiärbuche. (*Fagus feroniae* Ung.) (Mit 4 Tafeln.) 61. Bd., S. 1—16.
- Beiträge zur Kenntnis der Kreideflora Australiens. (Mit 4 Tafeln.) 62. Bd., S. 1—56.
- Über die Nervation der Blätter bei der Gattung *Quercus* mit besonderer Berücksichtigung ihrer vorweltlichen Arten. (Mit 12 Tafeln und 13 Textfiguren Natur-selbstdruck.) 63. Bd., S. 117—180.
- und **Debey Mathias Hubert.** Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 3 Tafeln.) 16. Bd., I. Abt. S. 131—214.
- Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 7 Tafeln.) 17. Bd., I. Abt., S. 183—248.
- und **Krašan Franz.** Beiträge zur Erforschung der atavistischen Formen an lebenden Pflanzen und ihrer Beziehungen zu den Arten ihrer Gattung. I. Folge. (Mit 4 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 245—254.
- II. Folge. (Mit 4 Tafeln.) Bd., I. Abt., S. 1—38.
- III. Folge und Schluß. (Mit 8 Tafeln.) 56. Bd., I. Abt., S. 47—68.
- Untersuchungen über Ontogenie und Phylogenie der Pflanzen auf paläontologischer Grundlage. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Bd., S. 229—264.
- Untersuchungen über Deformationen im Pflanzenreiche. (Mit 2 Tafeln.) 58. Bd., S. 611—632.
- und **Standfest Franz.** Über *Myrica Lignilum* Ung. und ihre Beziehungen zu den lebenden *Myrica*-Arten. (Mit 2 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 255—260.
- Euboea.** Die fossile Flora von Kumi auf der Insel Euboea. (Mit 17 Tafeln.) Unger Franz. 27. Bd., I. Abt., S. 27 bis 90.
- Der geologische Bau der Insel Euboea. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 129 bis 182.
- Eugesnereen.** *Arctocalyx*. Eine neue Gesneraceen-Gattung der Abteilung der Eugesnereen. Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 177—180.
- Euklas.** Monographie desselben. (Mit 2 Tafeln.) Schabus Jakob. 6. Bd., II. Abt., S. 57—88.
- Eumycetes et Myxomycetes.** (Mit 1 Tafel.) Höhnel Franz v. 83. Bd., S. 1—45.
- Eunicea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridea*, *Phyllodocea*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycera*, *Sternaspidea*, *Chaetopterea*, *Cirratulea*, *Amphiclenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- III. (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil v. Bd., S. 563—582.
- Euphrasia Rostkoviana.** Bau und Entwicklungsgeschichte des Embryosackes von *Euphrasia Rostkoviana*. (Mit 3 Tafeln.) Wurdinger Max. 85. Bd., S. 511—529.

- Eupsamminen E. H.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse XIV. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98.) (Mit 7 Textfiguren.) Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 1—12.
- Europa.** Magnetische und geographische Ortsbestimmungen im südöstlichen Europa und einigen Küstenpunkten Asiens. (Mit 8 Karten.) Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 1—94.  
Die Arten des Genus *Daudebardia* Hartmann in Europa und Westasien. Eine kritische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Wagner A. J. 62. Bd., S. 609—626.
- Europäische Clupeinen.** Klassifikation und systematische Stellung der Arten aus dem Schwarzen Meere. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Antipa Gr. 78. Bd., S. 1—56.
- Europäische Inula-Arten.** *Inulae Europae.* Die europäischen Inula-Arten. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) Beck Günther. 44. Bd., II. Abt., S. 283—339.
- Eutropische Gemenge.** Zur Frage der Bildungsweise derselben. Meteoritenstudien. III. Brezina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Evaniidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae.* Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
- Exotische Gerölle.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Expedition.** I. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Untersuchungen. I. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. Koss Karl. 65. Bd., S. 1—129.  
— — — — — Wissenschaftliche Ergebnisse. II. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, (nördliche Hälfte) 1895/1896. Triulzi Anton Edler v. 65. Bd., S. 131—206.  
— — — — — III. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. Rößler Karl. 65. Bd., S. 207—243.  
— — — — — IV. Meteorologische Beobachtungen. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. Arbesser v. Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 245—340.  
— — — — — V. Geodätische Arbeiten. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 341—349.
- Expedition.** I. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. VI. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. Luksch Josef. 65. Bd., S. 351—422.  
— — — — — Zoologische Ergebnisse. VII. Sapphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. Steuer Adolf. 65. Bd., S. 423—431.  
— — — — — VIII. Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1896/1896. Grobben Karl. 65. Bd., S. 433—444.  
— — — — — IX. Chemische Untersuchungen. (Mit 11 Tafeln.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896. Natterer Konrad. 65. Bd., S. 445—572.  
— — — — — II. Sr. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. X. Kimmptiefen-Beobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898. Koss Karl. 69. Bd., S. 1—26.  
— — — — — XI. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898. Koss Karl. 69. Bd., S. 27—142.  
— — — — — XII. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898. Triulzi Anton Edler v. 69. Bd., S. 143—219.  
— — — — — XIII. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898. Rößler Carl. 69. Bd., S. 221—254.  
— — — — — Zoologische Ergebnisse. XIV. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Sturany Rudolf. 69. Bd., S. 255—295.  
— — — — — XV. Chemische Untersuchung von Wasser- und Grundproben. Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898. Natterer Konrad. 69. Bd., S. 297—309.  
— — — — — Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere. Schulze Franz Eilhard. 69. Bd., S. 311—324.  
— — — — — XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Steindacher Franz. 69. Bd., S. 325—335.  
— — — — — Wissenschaftliche Ergebnisse. XVIII. Physikalische Untersuchungen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898. Luksch Josef. 69. Bd., S. 337—398.

- Expeditionen** Sr. M. Schiff »Pola« im Mitteländischen, Ägäischen und Roten Meere den Jahren 1890—1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.
- Expedition** II. Sr. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der *Aviculiden* im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/96. Grobden Carl. 69. Bd., S. 487—496.
- der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südarabien und Sokótra im Jahre 1898—1899. Zoologische Ergebnisse. Hymenopteren. (Mit 11 Tafeln.) Kohl Franz Friedrich. 71. Bd., S. 169—301.
- II. Sr. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (südliche Hälfte) 1897/1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord Sr. M. Schiff »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa, Asab und Perim. (Mit 5 Tafeln und 106 Tabellen.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Arbesser v. Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 1—198.
- — XXII. Geodätische Arbeiten. (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 199—207.
- Expeditionen** Sr. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXIII. Gastropoden des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Sturany Rudolf. 74. Bd., S. 209—283.
- — XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Mit 7 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 1—12.
- — XXV. Tiefseekorallen. (Mit 2 Tafeln.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 13—25.
- — XXVI. Rifffkorallen. (Mit 29 Tafeln.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 27—97.
- — XXVII. Chätognathen. (Mit 4 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 43—54.
- — XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Mit 5 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Balss Heinrich. 87. Bd., S. 29—32.
- — XXIX. Aleyonaria des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Kükenthal W. 89. Bd., S. 1—33.
- — XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Mit 30 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Balss Heinrich. 91. Bd., S. 1—38.

- Expedition** S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuræ, Dromiaceen und Oxystomen. (Mit 9 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
- — — XXXII. *Ascidia Ptychobranchia* und *Dictyobranchia* des Roten Meeres. (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Michaelsen W. 95. Bd., S. 1—121.
- — — XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres: *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Michaelsen W. 97. Bd., S. 1—38.
- — — XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. (Mit 1 Textfigur.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.
- — — XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Mit 23 Textfiguren und 5 Kärtchen.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Spandl Hermann. 99. Bd., S. 19—73.
- Expedition** Dr. Handel-Mazzetti. Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914 bis 1918 auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Über Reptilien und Amphibien aus Südchina. Werner Franz. 99. Bd., S. 39—58.
- — Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidechou (Kweitschou). (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 77—99.

## F.

- Färberflechte.** Mitteilungen über die neue Färberflechte *Lecanora ventosa* Ach. Nebst Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Flechten. (Mit 1 Tafel.) Gumbel C. Wilhelm. 11. Bd., II. Abt., S. 23—40.
- Fagus feroniae** Ung. Die Formelemente der europäischen Tertiärbuche. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr. 61. Bd., S. 1—16.
- Fahringer Josef.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. 99. Bd., S. 94—97.
- Fallaux Cornelius.** Geognostische Karte des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Teile von Galizien. Zusammengestellt durch Fallaux Cornelius. (Mit 1 Karte.) Hohenegger Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 231—260.
- Farbe** und Transparenz des Seewassers, Untersuchungen über dieselben. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Expeditionen Sr. M. Schiff »Pola« im Mitteländischen, Ägäischen und Roten Meere in den Jahren 1890—1898. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.

- Farben.** Untersuchungen über subjektive Farben. Brücke Ernst. 3. Bd., I. Abt., S. 95—108.
- Farbenwechsel** des afrikanischen Chamäleons. Untersuchungen über denselben. (Mit 1 Tafel.) Brücke Ernst. 4. Bd., I. Abt., S. 179—210.
- Farbstoffe.** Über Aufnahme von solchen bei Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 75—82.
- Farn- und Blütenpflanzen.** Beitrag zur Kenntnis der Flora des albanisch-montenegrinischen Grenzgebietes. (Bearbeitung der von J. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen). (Mit 7 Tafeln.) Hayek August v. 94. Bd., S. 127—210.
- Farnkraut.** Ein fossiles Farnkraut aus der Ordnung der Osmundaceen, nebst vergleichenden Skizzen über den Bau des Farnstammes. (Mit 4 Tafeln.) Unger Franz. 6. Bd., I. Abt., S. 137—151.
- Über die Gefäßbündelverteilung im Stamme und Stipes der Farne. (Mit 3 Tafeln.) Reichardt H. W. 17. Bd., II. Abt., S. 21—48.
- Beiträge zur Kenntnis der Flächenskelette der Farnkräuter. (Mit 24 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Ritter v. 22. Bd., I. Abt., S. 37—112.
- Fortsetzung. Ettingshausen Constantin R. 23. Bd., I. Abt., S. 39—120.
- Fascia endothoracica.** Die Fascia endothoracica und der Herzbeutel. (Mit 3 Tafeln.) Luschka Hubert. 17. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Fatrakrivängebirge.** Beiträge Geologie des Fatrakriván-Gebirges. (Mit 1 geologischen Karte, 9 Textfiguren und 3 Profiltafeln.) Uhlig Viktor. 72. Bd., S. 519—561.
- Fauna.** Die Fauna der Juraablagerung von Hohnstein Sachsen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Bruder Georg. 50. Bd., II. Abt., S. 233—283.
- Das Unter-Eocän der Nordalpen und seine Fauna. I. Teil. *Lamellibranchiata*. (Mit 12 Tafeln, 1 Textfigur und 3 Tabellen.) Frauscher Karl Ferdinand. 51. Bd., II. Abt., S. 37—270.
- Fauna von Maragha.** Die Wiederkäufer der Fauna von Maragha. (Mit 6 Tafeln.) Rodler Alfred und Weithofer Anton. 57. Bd., S. 753—772.
- Fauna.** Diluviale, Vorkommen des Moschusochsen in derselben. (Mit 2 Tafeln, 2 Karten und 3 Textfiguren.) Kowarzik Rudolf. 87. Bd., S. 505—566.
- Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Heritsch Franz. 92. Bd., S. 551—614.
- Faunen.** Beiträge zur Kenntnis tertiärer Brachyurenfaunen. (Mit 2 Tafeln.) Bittner Alexander. 48. Bd., II. Abt., S. 15—30.
- Feldspate.** Zur Physiographie der Gemengteile der krystallinen Schiefer. (Mit 2 Tafeln und 19 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 97—151.
- Fenster.** Die moravischen Fenster und ihre Beziehung zum Grundgebirge des Hohen Gesenkes. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Suess Franz Eduard. 88. Bd., S. 541 bis 631.
- Fenzl Eduard.** *Arctocalyx*. Eine neue Gesneraceengattung aus der Abteilung der Eugesnereen. 1. Bd., I. Abt., S. 177 bis 180.
- *Nova quaedam genera et species plantarum vascularium*. (Cum II tabulis. 1. Bd., I. Abt., S. 253—264.
1. *Mormolyca lineolata*. S. 253—255.
  2. *Notylia Hügelii*. S. 255.
  3. *Pilea hyalina*. S. 256—257.
  4. *Rhagodia Eschscholtziana*. S. 257—258.
  5. *Neitreichia eupatorioides*. S. 258—264.
- Bericht über die von Herrn Dr. Constantin Reitz, k. k. österr. Vizekonsul für Inner-Afrika, auf seiner Reise von Chartum nach Gondar in Abyssinien gesammelten geographisch-statistischen Notizen. (Mit 1 Karte.) 8. Bd., I. Abt., S. 1—16.
- *Cyperus Jacqini* Schrad., *prolixus* Kunth. und *Comostemum montevidense* N. ab Es., ein Beitrag zur näheren Kenntnis des relativen Wertes der Differential-Charaktere der Arten der Gattung *Cyperus*. (Mit 3 Tafeln.) 8. Bd., I. Abt., S. 45—64.
- Festrechnung.** Über die christliche Festrechnung und die in den »Hilfstafeln für Chronologie« mit Kalenderzahl bezeichnete Größe. Schram Robert. 48. Bd., II. Abt., S. 31—52.
- Fettführende Organe.** Über die Schwankungen des Fettgehaltes der fettführenden Organe im Kreislaufe des Jahres. Eine histologisch-biologische Studie an Amphibien und Reptilien. (Mit 1 Tafel.) Funke Rudolf. 68. Bd., S. 595 bis 837.
- Fetus.** Über die äußere Körpergestalt eines Fetus von *Elephas maximus* (= *Indicus*) L., nebst vergleichenden Betrachtungen über sein Integument, insbesondere über die Behaarung. (Mit 5 Tafeln.) Tooldt Karl jun. 90. Bd., S. 259—300.
- Feuchtigkeit der Luft.** Bestimmung derselben mittels des Haarhygrometers. Pircher Josef. 73. Bd., S. 267—300.
- Feuchtigkeit** auf dem Monte Rosa. Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- Fichten und Lärchenholz.** Vergleichend-anatomische Untersuchungen derselben. Burgerstein Alfred. 60. Bd., S. 395—432.
- Ficker Heinrich (Heinz) v.** Innsbrucker Föhnstudien I. Beiträge zur Dynamik des Föhns. 78. Bd., S. 83—163.
- Transport kalter Luftmassen über die Zentralalpen. (Mit 33 Textfiguren.) 80. Bd., S. 131—200.
- Zur Meteorologie von West-Turkestan. (Mit 1 Karte.) 81. Bd., S. 533—567.
- Innsbrucker Föhnstudien IV. Weitere Beiträge zur Dynamik des Föhns. (Mit 32 Textfiguren.) 85. Bd., S. 113 bis 173.
- Untersuchungen über die meteorologischen Verhältnisse der Pamirgebiete. (Ergebnisse einer Reise in Ostbuchara). (Mit 1 Kartenskizze und 17 Textfiguren.) 97. Bd., S. 151—255.

- Figdor W.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.
- Finsternis.** Astronomische Untersuchung über die angebliche Finsternis unter Thakelath II. von Ägypten. Mahler Eduard. 54. Bd., II. Abt., S. 63—74.
- Finsternisse.** Canon der Finsternisse. (Mit 160 Tafeln.) Oppolzer Theodor Ritter v. 52. Bd., kollektiv.
- Finsternis-Canon.** Reduktionstafeln für den Oppolzer'schen Finsternis-Canon zum Übergang auf die Ginzelschen empirischen Korrekturen. Schram Robert. 56. Bd. II. Abt., S. 187—256.
- Fischarten.** Über einige neue und seltene Fischarten aus den k. k. zoologischen Museen zu Wien, Stuttgart und Warschau. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Über einige neue und seltene Fischarten aus der ichthyologischen Sammlung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 59. Bd., S. 357—384.
  - Über einige Fischarten Mexikos und die Seen, in welchen sie vorkommen. (Mit 3 Tafeln und 1 Kartenskizze im Text.) Prinzessin Therese von Bayern und Steindachner Franz. 62. Bd., S. 517—530.
- Fische.** Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. I. Abhandlung. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 201—242.
- Beiträge zur Morphologie der Urogenitalorgane derselben. (Mit 2 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 391 bis 411.
  - Das uropoëtische System der Knochenfische. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 2. Bd., I. Abt., S. 27—100.
  - Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. II. Abhandlung: Die Pycnodonten Agass. oder Pleurolepiden Quenst. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 11. Bd., I. Abt., S. 187—274.
  - Neue Fischreste aus dem böhmischen Pläner. (Mit 3 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 13. Bd., I. Abt., S. 33—42.
  - Neue Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. (Mit 10 Tafeln.) Begonnen von weiland Heckel Jakob, beendet von Kner Rudolf. 19. Bd., I. Abt., S. 49—76.
  - Über Wirbelsynostosen und Wirbelsuturen bei Fischen. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 20. Bd., I. Abt., S. 95 bis 110.
  - Neue Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. (Mit 7 Tafeln.) Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 17—36.
  - aus dem naturhistorischen Museum der Herren J. C. Godeffroy & Sohn in Hamburg. (Mit 4 Tafeln.) Kner Rudolf. 24. Bd., I. Abt., S. 1—12.
  - Über Ampullen am *Ductus cysticus* der Fische. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 28. Bd., I. Abt., S. 185—190.
- Fische.** Bericht über die von Dr. Escherich in der Umgebung von Angora gesammelten Fische und Reptilien. (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz. 64. Bd., S. 685 bis 699.
- aus dem stillen Ozean. Ergebnisse einer Reise nach dem Pazific (Schauinsland 1896—1897). (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 70. Bd., S. 483—521.
  - aus Südarabien und Sokótra. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 123—168.
  - Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
  - — IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
  - **Afrikas.** Beiträge zur Kenntnis derselben und Beschreibung einer neuen Sargus-Art von den Galapagos-Inseln. (Mit 10 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 19—58.
  - Beiträge zur Kenntnis der Fische Afrikas (II.) und Beschreibung einer neuen *Paraphoxinus*-Art aus der Herzegowina. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 45. Bd., I. Abt., S. 1—18.
  - **des böhmischen Turons.** Ein Beitrag zur Kenntnis derselben. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Laube Gustav C. 50. Bd., II. Abt., S. 285—298.
  - **Japans.** Beiträge zur Kenntnis derselben. (I.) (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L. 47. Bd., I. Abt., S. 211—242.
  - — (II.) (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L. 48. Bd., I. Abt., S. 1—40.
  - — (III.) (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L. 49. Bd., I. Abt., S. 171—212.
  - — (IV.) (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L., 53. Bd., I. Abt., S. 257—296.
- Fischfauna.** Zur Fischfauna des Magdalenen-Stromes. (Mit 15 Tafeln.) Steindachner Franz. 39. Bd., I. Abt., S. 19—78.
- Zur Fischfauna des Cauca und der Flüsse bei Guayaquil. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 42. Bd., I. Abt., S. 55—104.
  - des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo im Bezirke Molundu, Kamerun. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) Steindachner Franz. 89. Bd., S. 1 bis 64.
  - **Südamerikas.** Beiträge zur Kenntnis derselben. (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 151—172.
  - — II. (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz. 43. Bd., I. Abt., S. 103—146.
  - — III. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 1—18.

- Fitzinger Leopold Josef.** Über die Schädel der Avaren, insbesondere über die seither in Österreich aufgefundenen. (Mit 4 Tafeln.) 5. Bd., I. Abt., S. 21—34.
- Fiume.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Fiume. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 10—11.
- Fixsterne.** Über deren scheinbaren Durchmesser. Stampfer Simon. 5. Bd., I. Abt., S. 91—106.
- Über die Eigenbewegungen derselben. Oppenheim Samuel. 87. Bd., S. 297—323.
- — II. Mitteilung. Entwicklung nach Kugelfunktionen. Oppenheim Samuel. 92. Bd., S. 227—259.
- — III. Mitteilung. Kritik der Ellipsoidhypothese. Oppenheim Samuel. 93. Bd., S. 307—338.
- — IV. Mitteilung. Das Verteilungsgesetz der Eigenbewegungen. (Subventioniert von der hohen Akademie der Wissenschaften aus dem Legate Scholz). Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 269—309.
- Fixstern- und Planeten-Aberration.** Ableitung der bezüglichen Formeln. (Mit 34 Textfiguren.) Weinek Ladislaus. 77. Bd., S. 145—212.
- Flachsfaser.** Über dieselbe. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 129—154.
- Flächen** zweiter Ordnung. Über die Flächen zweiter Ordnung mit Zugrundelegung eines mit beliebigen Axenwinkeln versehenen Koordinatensystems, nebst einer Einleitung aus der analytischen Geometrie im Raume. Žmurko Lorenz. 26. Bd., II. Abt., S. 63—112.
- Flächenskelette** der Farnkäruter. Beiträge Kenntnis derselben. (Mit 24 Tafeln.) Eittingshausen Constantin Ritter v. 22. Bd., I. Abt., S. 37—112.
- Flammenreaktionen.** Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Kalzium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.
- Flammenspektrum.** Das Funken- und Flammenspektrum des Magnesiums. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria. 74. Bd., S. 45—54.
- Faschenposten** in der Adria, zur Bestimmung der Oberflächenströmungen. (Mit 4 Tafeln.) Mazelle Eduard. 91. Bd., S. 335—377.
- Flechten.** Bearbeitung der von O. Simony 1898 und 1899 in Südarabien, auf Sokótra und den benachbarten Inseln gesammelten Flechten. Steiner Julius. 71. Bd., S. 93 bis 102.
- (Lichenes). (Mit 5 Tafeln.) Zahlbruckner Alexander. 83. Bd., S. 87—211.
- Flechtenstudien.** (Mit 7 Tafeln.) Zukal Hugo. 48. Bd., II. Abt., S. 249—292.
- Fliegen.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. I. Die Fliegen (*Diptera*). Fritsch Karl. 34. Bd., I. Abt., S. 33—114.
- Flora.** Beiträge zur Flora von Lycien, Carien und Mesopotamien. *Plantae Collectae a Dr. Felix Luschan ann. 1881, 1882, 1883.* I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 73—120. II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 347—384.
- Flora.** Botanische Ergebnisse einer im Auftrage der hohen kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. I. Beitrag zur Flora von Epirus. (Mit 3 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 217—268.
- — II. Beitrag zur Flora von Aetolien und Acarnanien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen 61. Bd., S. 309 bis 322.
- — III. Beitrag zur Flora von Thessalien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 467—486.
- — IV. Beitrag zur Flora von Achaia und Arcadien. Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 487—535.
- von Mazedonien und Altserbien, Beiträge zu derselben. (Mit 5 Tafeln.) Adamović Lujo. 74. Bd., S. 115—150.
- Beitrag zur Kenntnis der Flora des albanisch-montenegroischen Grenzgebietes. (Bearbeitung der von J. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 7 Tafeln.) Hayek August v. 94. Bd., S. 127—210.
- Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Flora von Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfler auf zwei in den Jahren 1916 und 1918 im Auftrage der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen, von Dr. H. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrage der Akademie der Wissenschaften Jahre 1918 unternommenen zoologischen Sammelreise und von den Teilnehmern an der 5. Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Hayek August. 99. Bd., S. 101—224.
- Flora, fossile.** Die fossile Flora von Sotzka. (Mit 47 Tafeln.) Unger Franz. 2. Bd., I. Abt., S. 131—197.
- Die fossile Flora von Gleichenberg. (Mit 8 Tafeln.) Unger Franz. 7. Bd., I. Abt., S. 157—184.
- Die eocene Flora des Monte Promina. (Mit 14 Tafeln.) Eittingshausen Constantin Ritter 8. Bd., I. Abt., S. 17—44.
- Über fossile Pflanzen des Süßwasserkalkes und des Quarzes. (Mit 3 Tafeln.) Unger Franz. 14. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- *Sylogae plantarum fossilium.* Sammlung fossiler Pflanzen, besonders aus der Tertiärformation. (Mit 21 Tafeln.) Unger Franz. 19. Bd., I. Abt., S. 1—48.
- — *Pugillus secundus.* (Mit 12 Tafeln.) Unger Franz. 22. Bd., I. Abt., S. 1—36.
- — *Pugillus tertius et ullimus.* (Mit 24 Tafeln.) Unger Franz. 25. Bd., I. Abt., S. 1—76.
- Die fossile Flora des mährisch-schlesischen Dachschiefers. (Mit 7 Tafeln und 15 Zinkographien.) Eittingshausen Constantin Ritter v. 25. Bd., I. Abt., S. 77—116.
- Flora von Konstantinopel.** Beitrag zur Flora von Konstantinopel. Bearbeitung der von J. Nemetz in den Jahren 1894—1897 in den Umgebungen von Konstantinopel gesammelten Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) Fritsch Karl. 68. Bd., S. 219—250.

- Flora Japans.** Beiträge zur mesozoischen Flora Japans. (Mit 6 Tafeln.) Nathorst Alfred Gabriel. 57. Bd., S. 43 bis 60.
- Flora Neuseelands.** Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora Neuseelands. (Mit 9 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 53. Bd., I. Abt., S. 143—192.
- Flora von Schoenegg.** Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 57. Bd., S. 61—112.
- II. Teil. (Enthaltend die Gamopetalen.) (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 58. Bd., S. 283—304.
- Flüssigkeiten.** Über die Siedepunkte mehrerer alkoholartiger Flüssigkeiten und die darauf gegründeten Verfahren, den Alkoholgehalt derselben zu chemisch-technischen Zwecken zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) Pohl J. J. 2. Bd., II. Abt., S. 1—71.
- Flugsaurier.** Studien über Flugsaurier auf Grund der Bearbeitung des Wiener Exemplares von *Dorygnathus banthensis* Theod. sp. (Mit 2 Tafeln und 57 Textfiguren.) Arthaber Gustav. 97. Bd., S. 391—464.
- Flußfische.** Beiträge zur Kenntnis der Flußfische Südamerikas. (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 151—172.
- II. (Mit 1 Tafel.) Steindachner Franz. 43. Bd., I. Abt., S. 103—146.
- III. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- IV. (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz. 46. Bd., I. Abt., S. 1—44.
- V. (Mit 13 Tafeln und 4 Textfiguren.) Steindachner Franz. 93. Bd., S. 15—106.
- Flutstationen.** Die Gezeitenerscheinungen in der Adria, I. Teil. Die Beobachtungsergebnisse der Flutstationen. (Mit 21 Textfiguren.) Kesslitz Wilhelm v. 96. Bd., S. 175 bis 275.
- Föhn-Experimente.** Czermak Paul. 73. Bd., S. 63—66.
- Föhnstudien,** Innsbrucker. I. Beiträge zur Dynamik des Föhns. (Mit 28 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 78. Bd., S. 83 bis 163.
- — II. Periodische Temperaturschwankungen bei Föhn und ihr Zusammenhang mit stehenden Luftwellen. (Mit 7 Textfiguren.) Defant Albert. 80. Bd., S. 107—130.
- — III. Der physiologische Einfluß von Föhn und föhnlosem Wetter. Trabert Wilhelm. 81. Bd., S. 115—138.
- — IV. Weitere Beiträge zur Dynamik des Föhns. (Mit 32 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 85. Bd., S. 113—173.
- Foraminiferen.** Neue Foraminiferen aus den Schichten des österreichischen Tertiärbeckens. (Mit 6 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 1. Bd., I. Abt., S. 365—390.
- Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy in Siebenbürgen. (Mit 5 Tafeln.) Neugeboren J. Ludwig. 12. Bd., II. Abt., S. 65—108.
- Foraminiferen.** Die fossilen Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen von Oberburg in Steiermark. (Mit 10 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 23. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- Die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarientones. (Mit 11 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 25. Bd., I. Abt. S. 117—214.
- Über einige arktische Tiefseeforaminiferen, gesammelt während der österreichisch-ungarischen Nordpolexpedition in den Jahren 1872—1874. (Mit 2 Tafeln.) Brady Henry B. 43. Bd., II. Abt., S. 91—110.
- Die Spongien, Radiolarien und Foraminiferen der unterliassischen Schichten vom Schaffberg bei Salzburg. (Mit 6 Tafeln.) Dunikowsky Emil v. 45. Bd., II. Abt., S. 163—194.
- Formicidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Vichmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
- Formosa.** Bericht über die von Hans Sauter auf Formosa gesammelten Schlangenarten. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) Steindachner Franz. 90. Bd., S. 319—361.
- Forschungsreise.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). Süßwasser-Nematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Beitrag zur Kenntnis der Flora des albanisch-montenegrinischen Grenzgebietes. (Bearbeitung der von J. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 7 Tafeln.) Hayek August v. 94. Bd., S. 127—210.
- geologische. Geologische Beschreibung des Valbonatales in Nordost-Albanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. (Mit 2 Profilafeln und 1 Karte.) Kerner-Marilaun Fritz v. 95. Bd., S. 315—354.
- Paläontologische und stratigraphische Ergebnisse der Forschungsreise nach Westserbien 1918. (Mit 1 Tafel.) Albrecht Josef. 99. Bd., S. 289—307.
- Forschungsreisen.** Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 11—43.
- — II. Die Diabashornsteinschichten. (Mit 6 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 45—56.
- Foslie M. Lithophyllum und Lithothamnium-Arten** Rechner K., botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) Rechner Karl. 81. Bd., S. 197—318.

**Fossile Flora** des mährisch-schlesischen Dachschiefers. (Mit Tafeln und 15 Zinkographien.) Ettingshausen Constantin Freiherr 25. Bd., I. Abt., S. 77—116.

— Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Julifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.

— Die fossile Flora von Kumi auf der Insel Euboea. (Mit 17 Tafeln.) Unger Franz. 27. Bd., I. Abt., S. 27—90.

Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. II. Teil. (Mit 9 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 28. Bd., I. Abt., S. 191—242.

— III. Teil. (Mit 16 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 29. Bd., I. Abt., S. 1—110.

Die fossile Flora von Szántó in Ungarn. (Mit 5 Tafeln.) Unger Franz. 30. Bd., I. Abt., S. 1—20.

— Die fossile Flora von Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 32. Bd., I. Abt., S. 159—202.

— II. Teil. (Mit 17 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 37. Bd., I. Abt., S. 161—216.

— Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora von Parschlug in Steiermark. I. Blattpilze und Moose. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 38. Bd., I. Abt., S. 81—92.

Die fossile Flora von Sagor Krain. III. Teil und Schluß. Enthaltend Nachträge und die allgemeinen Resultate. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 50. Bd., I. Abt., S. 1—56.

— Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora Neuseelands. (Mit 9 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 53. Bd., I. Abt., S. 143—192.

— Die fossile Flora von Leoben in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 54. Bd., I. Abt., S. 261 bis 384.

— Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 57. Bd., S. 61—112.

— II. Teil. Enthaltend die Gamopetalen.) (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 58. Bd., S. 283 bis 304.

— Die fossile Flora der Höttinger Breccie. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Wettstein Richard Ritter 59. Bd., S. 479—524.

**Fossile Hyänen.** Die fossilen Hyänen des Arnoteles in Toskana. (Mit 4 Tafeln.) Weithofer Anton. Bd., II. Abt., S. 337—360.

**Fossile Korallen.** Die fossilen Korallen des österreichisch-ungarischen Miocäns. (Mit 21 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 31. Bd., I. Abt., S. 197—270.

**Fossile Organismen.** Über die geographische Verteilung der fossilen Organismen in Indien. (Mit 1 Karte.) Waagen Wilhelm. 39. Bd., II. Abt., S. 1—28.

**Fossile Pflanzen.** Über die von W. A. Obrutschew in China und Zentralasien 1893—1894 gesammelten fossilen Pflanzen. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 70. Bd., S. 139—154.

— aus Transbaikalien, der Mongolei und Mandchurei. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 78. Bd., S. 589—634.

**Fossile Pflanzenreste.** Die Blattskelette der Apetalen, eine Vorarbeit zur Interpretation der fossilen Pflanzenreste. (Mit 51 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 15. Bd., I. Abt., S. 181—272.

**Fossile Platanistiden.** Untersuchungen über die fossilen Platanistiden des Wiener Beckens. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Abel Othenio. 68. Bd., S. 839—874.

**Fossili di Lesina.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti alcune altre ittiofauna cretacee (*Pietrarroia, Voirons, Comen, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma* e *Veslfalia*). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.

**Fossilien.** Über die vom Herrn Bergrat W. Fuchs in den Venetianer Alpen gesammelten Fossilien. (Mit 4 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 2. Bd., I. Abt., S. 109—126.

— Über einige Fossilien aus der Uitenhage-Formation Südafrika. (Mit 2 Tafeln.) Holub Emil und Neumayr Melchior. 44. Bd., II. Abt., S. 267—276.

— Über einige Fossilien von der Insel Madura nördlich von Java. (Mit 4 Tafeln und 2 Textfiguren.) Böhm August. 45. Bd., II. Abt., S. 359—372.

**Fossilreste.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der West-Sahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oskar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.

**Frankl Oskar.** Das runde Mutterband. (Mit 3 Tafeln und 20 Textfiguren.) 74. Bd., S. 1—43.

**Franz Josefs-Land.** Die Diatomeen von Franz Josefs Land. (Mit 5 Tafeln.) Grunow A. 48. Bd., II. Abt., S. 53 bis 112.

**Frauscher Karl Ferdinand.** Das Unter-Eocän der Nordalpen und seine Fauna. I. Teil. *Lamellibranchiata*. (Mit 12 Tafeln, 1 Textfigur und 3 Tabellen.) 51. Bd., II. Abt., S. 37—270.

**Frech F.** Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Professor F. Frech in Breslau, Dr. E. Mojsisovics, wirkl. Mitglied d. k. Akad., und Herrn F. Teller in Wien und Professor V. Uhlig Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.

**Friesach Carl.** Der am 6. Dezember 1882 bevorstehende Vorübergang der Venus vor der Sonnenscheibe. Mit 4 Tafeln und 6 Textfiguren.) 44. Bd., II. Abt., S. 237—266.

**Fritsch Karl.** Über das Steigen und Fallen der Lufttemperatur binnen einer analogen elfjährigen Periode, in welcher sich die Sonnenflecken vermindern und vermehren. 7. Bd., I. Abt., S. 287—294.

Untersuchungen über das Gesetz des Einflusses der Lufttemperatur auf die Zeiten bestimmter Entwicklungsphasen der Pflanzen mit Berücksichtigung der Insolation und Feuchtigkeit. 15. Bd., I. Abt., S. 85—180.

- Thermische Konstanten für die Blüte und Frucht reife von 889 Pflanzenarten, abgeleitet aus zehnjährigen, im k. k. botanischen Garten zu Wien angestellten Beobachtungen. (Mit 1 Tafel.) 21. Bd., I. Abt., S. 71—188.

Die Eisverhältnisse der Donau in Österreich ob und unter der Enns und Ungarn in den Jahren 1851/52 bis 1860/61. (Mit 6 Situationsplänen.) 23. Bd., I. Abt., S. 121—244.

- Ergebnisse mehrjähriger Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen in der Flora und Fauna Wiens. 24. Bd., I. Abt., S. 13—102.

Normaler Blütenkalender von Österreich, reduziert auf Wien. I. Teil. 27. Bd., I. Abt., S. 129—150.

- — II. Teil. 29. Bd., I. Abt., S. 171—188.

- — III. Teil. 33. Bd., I. Abt., S. 99—140.

Normale Zeiten für den Zug der Vögel und verwandte Erscheinungen. 33. Bd., I. Abt., S. 191—258.

- Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. I. Die Fliegen. (*Diptera*.) 34. Bd., I. Abt., S. 33—114.

- — II. Die Käfer. (*Coleoptera*.) (Mit 9 Tafeln.) 37. Bd., I. Abt., S. 1—136.

- — III. Die Hautflügler. (*Hymenoptera*.) (Mit 6 Tafeln.) 38. Bd., I. Abt., S. 97—160.

- — IV. Die Schmetterlinge. (*Lepidoptera*.) 1. Die Tagfalter. (*Rhopalocera*.) (Mit 4 Tafeln.) 39. Bd., I. Abt., S. 79—142.

- — — 2. Die Nachtfalter. (*Helocera*.) (Mit 4 Tafeln.) 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.

- — V. Schnabelkerfe. (*Rhynchota*.) (Mit 3 Tafeln.) 42. Bd., I. Abt., S. 217—255.

- Beitrag zur Flora von Konstantinopel. Bearbeitung der von J. Nemetz in den Jahren 1894—1897 in den Umgebungen von Konstantinopel gesammelten Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) 68. Bd. S. 219—250.

- Beiträge zur vergleichenden Anatomie der *Asphodeloideae* (Tribus: *Asphodeleae* und *Hemerocallideae*.) (Mit 7 Tafeln, 8 Textfiguren und einer Vorbemerkung von K. Fritsch.) Bouvier Wilhelm. 91. Bd., S. 539—577.

**Fröhlich Rudolf und Lichtenfels Rudolf.** Beobachtungen über die Gesetze des Ganges der Pulsfrequenz und Körperwärme in den normalen Zuständen sowie unter dem Einflusse bestimmter Ursachen. (Mit 3 Tafeln.) 3. Bd., II. Abt., S. 113—154.

**Fruchtentwicklung.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet.) (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61 bis 78.

**Fruchtknoten.** Zur Entwicklungsgeschichte des Fruchtknotens der Birke. (Mit 3 Tafeln.) Streicher Margarete. 95. Bd., S. 355—366.

**Fruchtreife.** Thermische Konstanten für die Blüte und Frucht reife von 889 Pflanzenarten, abgeleitet aus zehnjährigen im k. k. botanischen Garten zu Wien angestellten Beobachtungen. (Mit 1 Tafel.) Fritsch Karl. 21. Bd., I. Abt., S. 71—188.

**Fruticolinae** aus dem Gebiete Österreichs und Ungarns sowie der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.

**Fuchs Theodor.** Beitrag zur Kenntnis der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges. I. Abteilung. Die obere Schichtengruppe oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.

- Studien über die jüngeren Tertiärbildungen Griechenlands. (Mit 5 Tafeln und 32 Textfiguren.) 37. Bd., II. Abt., S. 1—42.

- Die geologische Beschaffenheit der Landenge von Suez. (Mit 1 Karte und 2 Tafeln.) 38. Bd., II. Abt., S. bis 42.

- Über die von Dr. E. Tietze aus Persien mitgebrachten Tertiärversteinerungen. (Mit 6 Tafeln.) 41. Bd., II. Abt., S. 99—108.

- Über einige von der österreichischen Tiefsee-Expedition S. M. Schiffes »Pola« in bedeutenden Tiefen gedrehte *Cylindrites*-ähnliche Körper und deren Verwandtschaft mit *Gyrolithes*. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. X.] (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 11—22.

- Studien über Fucoiden und Hieroglyphen. (Mit 9 Tafeln und 22 Textfiguren.) 62. Bd., S. 369—448.

**Fuchs W.** Über die von Herrn Bergrat W. Fuchs in den Venetianer Alpen gesammelten Fossilien. (Mit 4 Tafeln.) Hauer Franz Ritter v. 2. Bd., I. Abt., S. 109—126.

**Fucoiden.** Studien über Fucoiden und Hieroglyphen. (Mit 9 Tafeln und 22 Textfiguren.) Fuchs Theodor. 62. Bd., S. 369—448.

**Fucoidengattungen,** Taenidium und Gyrophyllites. Fossile Fucoidengattungen. Zur Deutung derselben. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) Lorenz Liburnau Josef Ritter sen. 70. Bd., S. 523—583.

**Fünfzigjährige Beobachtungen in Wien 1850—1900.** Hann Julius. 73. Bd., S. 1—62.

**Fundamentalkatalog.** Reduktion des Auwers'schen Fundamentalkatalogs auf die Le Verrier'schen Präzessionskoeffizienten. Herz Norbert und Strobl Josef. 46. Bd., II. Abt., S. 317—349.

**Funke Rudolf.** Über die Schwankungen des Fettgehalts der fettführenden Organe im Kreislaufe des Jahres. Eine histologisch-biologische Studie an Amphibien und Reptilien. (Mit 1 Tafel.) 68. Bd., S. 595—837.

**Funkenspektren.** Beiträge Spektralanalyse (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.)

I. Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum der Ammoniak-Oxygen-Flamme (Ammoniak-Spektrum).

II. Über die Verwendbarkeit der Funkenspektren verschiedener Metalle (Cd, Zn, Pb, Mg, Tl, Sn, Al, Ag, Cu, Fe, Ni, Co) zur Bestimmung der Wellenlänge im Ultravioletten. Eder Josef Maria. 60. Bd., S. 1—24.

**Funkenspektrum.** Über das Funkenspektrum des Kalziums und des Lithiums und seine Verbreitungs- und Umkehrungserscheinungen. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 67. Bd., S. 495—505.

— Das Flammen- und Funkenspektrum des Magnesiums. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria. 74. Bd., S. 45—54.

**Funktionen.** Neue Theorie der ultraelliptischen Funktionen. Prym Friedrich. 24. Bd., II. Abt., S. 1—104.

— Beiträge zur Bildung symmetrischer Funktionen der Wurzelsysteme und der Resultante simultaner Gleichungen. Escherich Gustav v. 36. Bd., II. Abt., S. 251—272.

— Tafeln der symmetrischen Funktionen der Wurzeln und der Koeffizientenkombinationen vom Gewicht elf und zwölf. (Mit 2 Tabellen.) Řehořovský W. 46. Bd., II. Abt., S. 53—60.

—  $C_n^y(x)$ : Zur Theorie derselben. Gegenbauer Leopold. 48. Bd., II. Abt., S. 293—310.

—  $C_n^y(x)$ : Einige Sätze über die Funktionen. Gegenbauer Leopold. 57. Bd., S. 425—480.

**Furlani Johannes.** Das Lichtklima im österreichischen Küstenlande. (Mit 9 Tabellen und 10 Textfiguren.) 93. Bd., S. 693—728.

**Furlani Martha.** Studien über die Triaszonen im Hochpustertal, Eisack- und Pensertal in Tirol. (Mit 2 Tafeln und 8 Textfiguren.) 97. Bd., S. 33—54.

**Fußgelenke.** Über die Fußgelenke der Vögel. II. Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 4 Tafeln.) Langer Karl. 16. Bd., I. Abt., S. 93 bis 130.

## G.

**Gadoiden.** Fossile Gadoiden in Österreich. Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 34—36.

**Galapagosinseln.** Beiträge zur Kenntnis der Fische Afrikas und Beschreibung einer neuen *Sargus*-Art von den Galapagosinseln. (Mit 10 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 19—38.

**Galatz.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Galatz. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 21—24.

**Galizien.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Kreideversteinerungen von Ostgalizien. (Mit 3 Tafeln.) Kner Rudolf. 3. Bd., I. Abt., S. 293—334.

— Geognostische Karte des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Teile von Galizien. Zusammengestellt durch Cornelius Fallaux. (Mit 1 Karte.) Hohenegger Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 231—260.

**Gamopetalen.** Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. II. Teil. (Enthaltend die Gamopetalen.) (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 58. Bd., S. 283—304.

**Ganoiden.** Über den Zusammenhang der Geschlechts- und Harnwerkzeuge bei denselben. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 8. Bd., I. Abt., S. 65—72.

**Garbowski Thaddäus.** Hyperienartige Amphipoden des Mittelmeeres. Monographisch bearbeitet auf Grund des während der fünf Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« gesammelten Materials (1890—1894). I. Teil. Die Sciniden. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. 5. Reihe, XX., Zoologische Ergebnisse IX.] 63. Bd., S. 39—117.

**Gastein.** Siehe Wildbad. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 45—46.

**Gastropoden.** Über die Gastropoden der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) Hörnes Moriz. 9. Bd., II. Abt., S. 33—56.

— Über einige neue Gastropoden aus den östlichen Alpen. (Mit 3 Tafeln.) Hörnes Moriz. 10. Bd., II. Abt., S. 173 bis 178.

— Über Gastropoden aus der Trias der Alpen. (Mit 3 Tafeln.) Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 21—34.

— Die Gastropoden des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung Frankreich, England, Schwaben und anderen Ländern. (Mit 3 Tafeln.) Laube Gustav C. 28. Bd., II. Abt., S. 1—28.

— Die Fauna der Schichten von St. Cassian. Ein Beitrag zur Paläontologie der alpinen Trias. III. Abteilung: Gastropoden, I. Hälfte. (Mit 8 Tafeln.) Laube Gustav C. 28. Bd., II. Abt., S. 29—94.

— — IV. Abteilung: Gastropoden, II. Hälfte. (Mit 7 Tafeln.) Laube Gustav C. 30. Bd., II. Abt., S. 1—48.

— Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXIII. Gastropoden des Roten Meeres. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte 1895/96 bis 1897/98.) (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Sturany Rudolf. 74. Bd., S. 209—283.

**Gaswechsel in Körperruhe.** Durig Arnold. 86. Bd., S. 115 bis 231.

— beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 241—291.

**Gefäßbündel.** Über deren Verteilung im Stamme und Stipes der Farne. (Mit 3 Tafeln.) Reichardt H. W. 17. Bd., II. Abt., S. 21—48.

**Gefäßpflanzen.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Julifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.

**Gefäßsystem.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Physiologie desselben. (Mit 8 Tafeln.) Brücke Ernst. 3. Bd., I. Abt., S. 335—367.

— der Monotremen. Beiträge zur vergleichenden Angiologie. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 5. Bd., I. Abt., S. 1—20.

— Das arterielle Gefäßsystem der Edentaten. (Mit 8 Tafeln.) Hyrtl Joseph, 6. Bd., I. Abt., S. 21—64.

- Gefäßsystem.** Das Gefäßsystem der Teichmuschel. I. Abteilung: Arterielles und kapillares Gefäßsystem. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl. 8. Bd., II. Abt., S. 15—26.
- II. Abteilung: Venöses und respiratorisches Gefäßsystem. (Mit 3 Tafeln.) Langer Karl. 12. Bd., II. Abt., S. 35—64.
  - Das arterielle Gefäßsystem der Rochen. (Mit 5 Tafeln.) Hyrtl Joseph, 15. Bd., I. Abt., S. 1—36.
  - Über das Gefäßsystem der Röhrenknochen. (Mit 6 Tafeln.) Langer Karl. 36. Bd., I. Abt., S. 1—40.
- Geflechte.** Neue Geflechte bei Vögeln und Säugetieren. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 113—152.
- Gegenbauer Leopold.** Über Determinanten höheren Ranges. 43. Bd., II. Abt., S. 17—32.
- Zur Theorie der Determinanten höheren Ranges. 46. Bd., II. Abt., S. 291—298.
  - Zur Theorie der Funktionen  $C_n^y(x)$ . 48. Bd., II. Abt., S. 293—316.
  - Arithmetische Theoreme. I. 49. Bd., II. Abt., S. 105 bis 120.
  - — II. 49. Bd., I. Abt., S. 1—36.
  - Asymptotische Gesetze der Zahlentheorie. 49. Bd., I. Abt., S. 37—80.
  - Über Determinanten höheren Ranges. 49. Bd., II. Abt., S. 225—230.
  - Zur Theorie der Determinanten höheren Ranges. 50. Bd., I. Abt., S. 145—152.
  - Zur Theorie der aus den vierten Einheitswurzeln gebildeten komplexen Zahlen. 50. Bd., I. Abt., S. 153 bis 184.
  - Über windschiefe Determinanten höheren Ranges. 55. Bd., I. Abt., S. 39—48.
  - Einige Sätze über die Funktionen  $C_n^y(x)$ . 57. Bd., S. 425 bis 480.
  - Zahlentheoretische Sätze. 57. Bd., S. 497—530.
  - Einige Sätze über Determinanten höheren Ranges. 57. Bd., S. 735—752.
  - Zur Theorie der regulären Kettenbrüche. 58. Bd., S. 177 bis 202.
  - Arithmetische Untersuchungen. 60. Bd., S. 25—62.
- Gekröse.** Bau und Wachstumsveränderungen der Gekröse des menschlichen Darmkanals. (Mit 2 Tafeln.) Toldt Karl. 41. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Über die maßgebenden Gesichtspunkte in der Anatomie des Bauchfelles und der Gekröse. (Mit 2 Tafeln.) Toldt Karl. 60. Bd., S. 63—88.
- Gelenksbau.** Über den Gelenksbau bei den Arthrozoen. Vierter Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 3 Tafeln.) Langer Karl. 18. Bd., I. Abt., S. 99—140.
- Gelenksentzündung,** die mikroskopischen Befunde der deformierenden Gelenksentzündung. Pommer Gustav. (Mit 17 Tafeln und 22 Textfiguren.) 89. Bd., S. 65—316.
- Generatio originaria.** Versuche über dieselbe. (Mit 1 Tafel.) Unger Franz. 7. Bd., I. Abt., S. 185—191.
- Genetische Gliederung.** Die genetische Gliederung der Flora Australiens. Ettingshausen Constantia Freiherr. 34. Bd., I. Abt., S. 115—186.
- Gentiana.** Die europäischen Arten der Gattung *Gentiana* aus der Sektion *Endotricha* Froel. und ihr entwicklungsgeschichtlicher Zusammenhang. (Mit 3 Karten und 4 Tafeln.) Wettstein Richard Ritter. 64. Bd., S. 309 bis 382.
- Genus Achillea.** Monographia sectionis »*Plarmica*« *Achillea generis*. Die Arten, Unterarten, Varietäten und Hybriden der Sektion *Plarmica* des Genus *Achillea*. (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 48. Bd., II. Abt., S. 113—192.
- Geodätische und astronomische Bestimmungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874.** (Mit 1 Tafel.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 47—68.
- Geodätische Arbeiten.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. V. Geodätische Arbeiten, ausgeführt von den Schiffs-offizieren, bearbeitet von Arbesser v. Rastburg Cäsar. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) 65. Bd., S. 341—349.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. XXII. Geodätische Arbeiten. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer, 1897/1898.) (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 199—207.
- Geognostische Karte** des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Teile von Galizien. Zusammengestellt durch Cornelius Fallaux. (Mit 1 Karte.) Hohenegger Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 231—260.
- Geographie.** Grundlinien zur Geographie und Geologie der Dobrudscha. I. Geographischer Teil. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 21 Textfiguren.) Peters Karl F. 27. Bd., II. Abt., S. 83—144.
- — II. Geologischer Teil. (Mit 1 Tafel und 36 Textfiguren.) Peters Karl F. 27. Bd., II. Abt., S. 145—207.
- Geographische Ergebnisse.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handl-Mazzetti's nach China 1914 bis 1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidschou (Kweitschou). (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 77—99.
- Geographische Lage.** Neue Methode der sphärischen Netzausgleichung und deren Anwendung auf die Berechnung der geographischen Lage des St. Stephansturmes in Wien. (Mit 4 Textfiguren.) Wellisch S. 92. Bd., S. 31—57.
- Geographische Verteilung.** Über die geographische Verteilung der fossilen Organismen in Indien. (Mit 1 Karte.) Waagen Wilhelm. 39. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Geologie.** Über die ewigen Gesetze der Natur, die Einfachheit, die Einheit und das allmähliche Übergehen in der Mineralogie, Geologie und Paläontologie, mit Berücksichtigung des jetzigen Standes dieser Wissenschaften. Boué Ami. 3. Bd., I. Abt., S. 51—94.
- Grundlinien zur Geographie und Geologie der Dobrudscha. I. Geographischer Teil. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 21 Textfiguren.) Peters Karl F. 27. Bd., II. Abt., S. 83 bis 144.
  - — II. Geologischer Teil. (Mit 1 Tafel und 36 Textfiguren.) Peters Karl F. 27. Bd., II. Abt., S. 145—207.
- Geologie des westlichen Balkan.** Grundlinien der Geologie des westlichen Balkan: (Mit 1 Karte, 4 Tafeln und 23 Textfiguren.) Toula Franz. 44. Bd., II. Abt., S. 1—58.

- Geologie und Paläontologie von Japan.** Zur Geologie und Paläontologie von Japan. (Mit 5 Tafeln und 14 Textfiguren.) Naumann E. und Neumayr Melchior. 57. Bd., S. 1—42.
- Geologie des Tatragebirges.** I. Einleitung und stratigraphischer Teil. (Mit 17 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 64. Bd., S. 643 bis 684.
- II. (Mit 1 geologischer Karte, 4 Profiltafeln, 1 tektonischer Tafel, 2 phototypographischen Tafeln mit Oleaten und 26 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 68. Bd., S. 1—88.
- Geologie.** Beiträge zur Geologie des Fatrakovgebirges. (Mit 1 geologischen Karte, 9 Textfiguren und 3 Profiltafeln.) Uhlig Viktor. 72. Bd., S. 519—561.
- der Wechselbahn (insbesondere des großen Hartbergtunnels.) (Mit 1 geologischen Karte, 7 Tafeln und 7 Textfiguren.) Mohr Hans. 82. Bd., S. 321—380.
- Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Heritsch Franz. 92. Bd., S. 551—614.
- — II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit *Heliolites Barrandei* in der Umgebung von Graz (mit Ausschluß des Hochlantschgebietes). (Mit 1 geologischen Karte und 6 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 53—112.
- III. und IV. Teil. (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 313—374.
- der nördlichen Radstätter Tauern und ihres Vorlandes. I. Teil. (Mit 5 geologischen Karten [Tafel I bis V].) Trauth Friedrich. 100. Bd., S. 101—212.
- Geologische Beobachtungen** im Gebiete des thessalischen Olymp. Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 315—320.
- auf der Insel Chios. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 340—356.
- Geologischer Bericht.** Ein geologischer Bericht über die Srednja Gora zwischen den Flüssen Topolnica und Strema. (Mit 1 Karte.) Zlatarski Georg N. 57. Bd., S. 559—568.
- Geologische Beschaffenheit.** Die geologische Beschaffenheit der Landenge von Suez. (Mit 1 Karte und 2 Tafeln.) Fuchs Theodor. 38. Bd., II. Abt., S. 25—42.
- Geologische Beschreibung** des südöstlichen Thessalien. (Mit 7 Textfiguren.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 183—208.
- des Valbonatales in Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. (Mit 2 Profiltafeln und 1 Karte.) Kerner-Marilaun Fritz v. 95. Bd., S. 315—354.
- Geologische Ergebnisse** einer Reise durch das Chanat Bokhara. (Mit 5 Tafeln und 4 Textfiguren.) Krafft Albrecht v. 70. Bd., S. 49—72.
- Geologische Expedition.** Ergebnisse einer geologischen Expedition in den Zentralhimalaya von Johar, Hundes und Painkhanda. (Mit 1 geologischen Karte, 7 Tafeln und 16 Textfiguren.) Diener Karl. 62. Bd., S. 533—608.
- Geologische Forschungen** in Vorderasien. I. Teil. A. Das Taurusgebirge. B. Zur Tektonik des Libanon. (Mit 3 Tafeln und 18 Textfiguren.) Kober Leopold. 91. Bd., S. 379—427.
- Geologische Forschungen** in Vorderasien. II. Teil. C. Das nördliche Heğâz. (Mit 4 Tafeln und 38 Textfiguren.) Kober Leopold. 96. Bd., S. 779—820.
- Geologische Forschungsreise.** Petrographische Beobachtungen an den von F. v. Kerner gesammelten Gesteinen aus Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. Becke Friedrich. 95. Bd., S. 369—390.
- Geologische Forschungsreisen.** Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 11—43.
- II. Die Diabashornsteinschichten. (Mit 6 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 45—56.
- Geologische Kenntnis.** Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) Höhnel L. R. v., Rosiwal August, Toula Franz und Suess Eduard. 58. Bd., S. 447—584.
- Geologische Studie** über die Thermen von Deutsch-Altenburg an der Donau. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Burgerstein Leo. 45. Bd., II. Abt., S. 107—122.
- Geologische Untersuchungen** im südwestlichen Teil der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) Burgerstein Leo. 40. Bd., S. 321—327.
- über den nördlichen und östlichen Teil der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 328—339.
- in der »Grauwackenzone« der nordöstlichen Alpen, mit besonderer Berücksichtigung des Semmeringgebietes. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 43 Textfiguren.) Toula Franz. 50. Bd., II. Abt., S. 121—184.
- im zentralen Balkan. (Mit 1 Karte, 9 Tafeln und 49 Textfiguren.) Toula Franz. 55. Bd., II. Abt., S. 1—108.
- im zentralen Balkan von Franz Toula. III. Petrographischer Teil. Zur Kenntnis der krystallinischen Gesteine im zentralen Balkan. (Mit 3 Tafeln.) Rosiwal August. 57. Bd., S. 265—322.
- im östlichen Balkan und in den angrenzenden Gebieten. (Mit 7 Tafeln und 41 Textfiguren.) Toula Franz, 57. Bd., S. 323—400.
- im östlichen Balkan und in anderen Teilen von Bulgarien und Ostrumelien. II. Abteilung. (Mit 6 Tafeln und 33 Textfiguren.) Toula Franz. 59. Bd., S. 409—478.
- im östlichen Balkan und abschließender Bericht über seine geologischen Arbeiten im Balkan. (Mit 1 geologischen Karte.) Toula Franz. 63. Bd., S. 277—316.
- über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Geologische Verhältnisse** eines Teiles des ägäischen Küstenlandes. Überblick über dieselben. (Mit 3 Karten.) Bittner Alexander, Neumayr Melchior und Teller Friedrich. 40. Bd., S. 379—415.

- Geologischer Aufschluß.** Über einen neuen geologischen Aufschluß im Gebiete der Karlsbader Thermen. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Hochstetter Ferdinand Ritter v. 39. Bd., I. Abt., S. 1—17.
- Geologischer Bau** der Insel Samothrake. (Mit 2 Tafeln.) Hoernes Rudolf. 33. Bd., II. Abt., S. 1—12.
- von Attika, Boeotien, Lokris und Parnassis. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) Bittner Alexander. 40. Bd., S. 1—74.
  - Der Geologische Bau des westlichen Mittelgriechenland. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 91—128.
  - Der geologische Bau der Insel Euboea. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 129 bis 182.
  - der Insel Kos und die Gliederung der jungtertiären Binnenablagerungen des Archipels. (Mit 1 Karte, 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 213 bis 314.
  - des westlichen Teiles der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) Burgerstein Leo. 40. Bd., S. 321—327.
- Geometrie.** Über die Flächen zweiter Ordnung mit Zugrundelegung eines mit beliebigen Axenwinkeln versehenen Koordinatensystems nebst einer Einleitung aus der analytischen Geometrie im Raume. Žmurko Lorenz. 26. Bd., II. Abt., S. 63—112.
- Geometrische und algebraische Operationslehre.** Beitrag zur Theorie der Auflösung von Gleichungen mit Bezugnahme auf die Hilfsmittel derselben. (Mit 6 Textfiguren.) Žmurko Lorenz. 44. Bd., II. Abt., S. 59—120.
- Gerölle.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Geschichte der k. Zentralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus** in Wien. Pernter Josef Maria. 73. Bd., S. III—XXX.
- Geschlechtswerkzeuge.** Über deren Zusammenhang mit den Harnwerkzeugen bei den Ganoiden. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 8. Bd., I. Abt., S. 65—72.
- Geschwindigkeit.** Einfluß auf den Umsatz beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 241—291.
- Einfluß auf den Umsatz beim Bergaufgehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Gesneraceen.** *Arctocalyx*. Eine neue Gesneraceengattung aus der Abteilung der Eugesneren. Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 177—180.
- Gesteine.** Petrographische Beobachtungen an den von F. v. Kerner gesammelten Gesteinen aus Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. Becke Friedrich. 95. Bd., S. 369—390.
- Gesteinsstrom.** Die Verheerungen in der Sandlinggruppe (Salzkammergut) durch die im Frühherbst 1920 entfesselten Naturgewalten (Absatzung, Bergsturz und Gesteinsstrom). (Mit 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 257—299.
- Gewichtsverteilung.** Über die günstigste Gewichtsverteilung bei trigonometrischen Punktbestimmungen. (Mit 6 Textfiguren.) Hellebrand Emil. 88. Bd., S. 129—174.
- Geyer G.** Die Aufschließungen des Bosrucktunnels und deren Bedeutung für den Bau des Gebirges. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) 82. Bd., S. 1—40.
- Gezeiten,** die dynamische Theorie derselben auf einem Maclaurin'schen Ellipsoid. Hillebrand Karl. 89. Bd., S. 401 bis 442.
- Gezeitenerscheinungen.** Über Gezeitenerscheinungen in den Schwankungen der Stationspolhöhen. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Schumann Richard. 89. Bd., S. 317 bis 400.
- Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. I. Teil: Die Methoden der Untersuchung. II. Teil: Die Gezeiten des Roten Meeres. III. Teil: Die Gezeiten des Persischen Golfes und der Meerenge von Hormus. (Mit 32 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 57—174.
  - Die Gezeitenerscheinungen in der Adria. I. Teil. Die Beobachtungsergebnisse der Flutstationen. (Mit 21 Textfiguren.) Kesslitz Wilhelm v. 96. Bd., S. 175—275.
  - — II. Teil. Die theoretische Erklärung der Beobachtungstatsachen. (Mit 5 Textfiguren.) Daublesky v. Sterneck Robert. 96. Bd., S. 277—324.
  - Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. IV. Teil: Der Einfluß der Reibung auf die Gezeiten der Randmeere. V. Teil: Die hydrodynamische Theorie der Gezeiten und Gezeitenströmungen im Englischen Kanal und in dem südwestlichen Teile der Nordsee. (Mit 15 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 673—750.
- Gezeitenströmungen.** Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. IV. Teil: Der Einfluß der Reibung auf die Gezeiten der Randmeere. V. Teil: Die hydrodynamische Theorie der Gezeiten und Gezeitenströmungen im Englischen Kanal und in dem südwestlichen Teil der Nordsee. (Mit 15 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 673 bis 750.
- Ghon Anton und Albrecht Heinrich.** Pathologisch-anatomische Untersuchungen mit Einschluß der pathologischen Histologie und Bakteriologie. (Mit 14 Tafeln.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abteilung II B.] 66. Bd., S. 227—580.
- — Bakteriologische Untersuchungen über den Pestbazillus. (Mit 6 Tafeln.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abteilung II C.] 66. Bd., S. 581—827.
- Ginzberger August.** Beiträge zur Naturgeschichte der Scoglien und kleineren Inseln Süddalmatiens. Ergebnisse von zwei im Mai und Juni 1911 und im Juli 1914 mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgeführten Reisen. (Mit 8 Tafeln und 7 Textfiguren.) 92. Bd., S. 261—404.
- Ginzelsche empirische Korrekturen.** Reduktionstafeln für den Oppolzer'schen Finsternis-Canon zum Übergang auf dieselben. Schram Robert. 56. Bd., II. Abt., S. 187—256.

- Giovanni Ilarione S.** Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. III. Abteilung: Die fossilen Anthocoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Ilarione und Ronca. Nachträge zu den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 33. Bd., I. Abt., S. 1—60.
- Gleichenberg.** Die fossile Flora von Gleichenberg. (Mit 8 Tafeln.) Unger Franz. 7. Bd., I. Abt., S. 157—184.
- Gleichung.** Das Octaëder und die Gleichung vierten Grades. (Mit 2 Tafeln.) Puchta Anton. 41. Bd., II. Abt., S. 57—98.
- Entwicklungen zum Lagrange'schen Reversionstheorem und Anwendung derselben auf die Lösung der Keplerschen Gleichung. Weiss Edmund. 49. Bd., I. Abt., S. 133—170.
- Gleichungen.** Begründung eines eigentümlichen Rechnungsmechanismus zur Bestimmung der reellen Wurzeln der Gleichungen mit numerischen Koeffizienten. Moth Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 105—156.
- Auflösung transzendenter Gleichungen. Spitzer Simon. 3. Bd., II. Abt., S. 155—162.
  - Über die Resultante eines Systems mehrerer algebraischer Gleichungen, ein Beitrag zur Theorie der Elimination. Dr. Schläfli. 4. Bd., II. Abt., S. 1—74.
  - Über die Beziehungen, welche zwischen den Wurzeln irreduktibler Gleichungen stattfinden, insbesondere wenn der Grad derselben eine Primzahl ist. Schönemann Theodor. 5. Bd., II. Abt., S. 143—156.
  - Lösungsmethode für algebraische Buchstabengleichungen mit einer einzigen unabhängigen Buchstabengröße. (Mit 1 Tafel.) Heger Ignaz. 12. Bd., II. Abt., S. 109—212.
  - — Fortsetzung. (Mit 1 Tafel.) Heger Ignaz. 13. Bd., II. Abt., S. 143—216.
  - Über die Auflösung eines Systems von mehreren unbestimmten Gleichungen des ersten Grades in ganzen Zahlen. Heger Ignaz. 14. Bd., II. Abt., S. 1—122.
  - Allgemeine Gleichungen eines Kegelschnittes im Raume. Grunert Johann August. 19. Bd., I. Abt., S. 77—90.
  - Allgemeine Gleichungen der Bahn eines um die Sonne sich bewegenden Weltkörpers. Grunert Johann August. 19. Bd., I. Abt., S. 99—106.
  - Studien im Gebiete numerischer Gleichungen mit Zugrundelegung der analytisch-geometrischen Anschauung im Raume, nebst einem Anhang über erweiterte Fundamentalkonstruktionsmittel der Geometrie. (Mit 23 Textfiguren.) Žmurko Lorenz. 30. Bd., II. Abt., S. 217 bis 300.
  - Beiträge zur Bildung der symmetrischen Funktionen der Wurzelsysteme und der Resultante simultaner Gleichungen. Escherich Gustav. 36. Bd., II. Abt., S. 251—272.
  - Beitrag zur Theorie der Auflösung von Gleichungen mit Bezugnahme auf die Hilfsmittel der algebraischen und geometrischen Operationslehre. (Mit 6 Textfiguren.) Žmurko Lorenz. 44. Bd., II. Abt., S. 59—120.
  - Über eine Klasse von Abel'schen Gleichungen. Igel B. 45. Bd., II. Abt., S. 373—385.
- Gleichungssystem.** Entropieprinzip und geschlossenes Gleichungssystem. Lohr Erwin. 93. Bd., S. 339—421.
- Glycerea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoriidea, Phyllodocea, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycerea, Sternaspiidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphiteneia.*) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Gobius.** Doppelte Samenbläschen bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 397—398.
- Godeffroy J. C. & Sohn.** Fische aus dem Naturhistorischen Museum der Herren Godeffroy J. C. & Sohn in Hamburg. (Mit 4 Tafeln.) Kner Rudolf. 24. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- Gold.** Über die Spektren von Kupfer, Silber und Gold. (Mit 4 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 63. Bd., S. 189—235.
- Goldberggletscher.** Stereophotometrische Aufnahme im August des Jahres 1909. Hübl Artur Freih. v. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) 87. Bd., S. 153—160.
- Gomberto.** Beitrag zur Kenntnis der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges. I. Abteilung: Die obere Schichtengruppe oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) Fuchs Theodor. 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.
- Gondär.** Bericht über die von Constantin Reitz auf seiner Reise von Chartum nach Gondär in Abyssinien gesammelten geographisch-statistischen Notizen. (Mit 1 Karte.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 1—16.
- Gondokorò.** Resultate aus dreizehnmönatlichen Beobachtungen daselbst. Kreil Karl. 15. Bd., I. Abt., S. 49—68.
- Goniodontes.** Die Hypostomiden. Zweite Hauptgruppe der Familie der Panzerfische. (Mit 5 Tafeln.) Kner Rudolf. 7. Bd., I. Abt., S. 251—286.
- Gonocephalus.** Anatomische Untersuchung des *Clarotes (Gonocephalus) Heuglini* Kner. (Mit 1 Abbildung und 1 Tabelle.) Hyrtl Joseph. 16. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Gosauablagerungen.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Gosaugebilde.** Die Bivalven der Gosaugebilde in den nordöstlichen Alpen. (I. Teil, 1. Hälfte.) (Mit 10 Tafeln.) Zittel Karl A. 24. Bd., II. Abt., S. 105—178.
- Die Bivalven der Gosaugebilde. (I. Teil, 2. Hälfte und II. Teil.) Zittel Karl A. Mit einem Anhang über »Die Brachiopoden der Gosaubildungen« von Eduard Suess. 25. Bd., II. Abt., S. 77—198.
- Gosautal.** Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in demselben und am Wolfgangsee. (Mit 31 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 7. Bd., I. Abt., S. 1—156.
- Graber Vitus.** Die tympanalen Sinnesorgane der Orthopteren. (Mit 10 Tafeln.) 36. Bd., II. Abt., S. 1—140.
- Die abdominalen Tympanalorgane der Cikaden und Gryllodeen. (Mit 2 Tafeln.) 36. Bd., II. Abt., S. 273—296. Vergleichende Studien über die Keimhüllen und die Rückenbildung der Insekten. (Mit 8 Tafeln und 32 Textfiguren.) 55. Bd., II. Abt., S. 109—162.
  - Vergleichende Studien über die Embryologie der Insekten und insbesondere der Musciden. (Mit 10 Tafeln und 12 Textfiguren.) 56. Bd., II. Abt., S. 257—314.

- Graber Vitus.** Vergleichende Studien Keimstreif der Insekten. (Mit 12 Tafeln und 38 Textfiguren.) 57. Bd., S. 621—734.
- Beiträge zur vergleichenden Embryologie der Insekten. (Mit 7 Tafeln und 12 Textfiguren.) 58. Bd., S. 803—866.
- Gradmessung.** Die Abweichung der Lothlinie bei astronomischen Beobachtungsstationen und ihre Berechnung als Erfordernis einer Gradmessung. (Mit 4 Karten.) Pechmann Eduard. 22. Bd., II. Abt., S. 41—88.
- Bestimmung der Meridiendifferenz Leipzig-Dabltitz für die vom Herrn Generalleutnant J. J. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäische Gradmessung. (Mit 5 Tafeln.) Littrow Karl v. 28. Bd., I. Abt., S. 1—128.
- Gräberfelder.** Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt an dem mit Unterstützung aus der Erbschaftl Treitl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) Toldt Carl. 96. Bd., S. 593—672.
- Gräberfunde.** Die neuesten Gräberfunde von Watsch und St. Margarethen in Krain und der Kulturkreis der Hallstätter Periode. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 47. Bd., I. Abt., S. 161—210.
- Graillich Joseph.** Brechung und Reflexion des Lichts an Zwillingsflächen optisch-einaxiger vollkommen durchsichtiger Medien. 9. Bd., II. Abt., S. 57—120.
- (Mit 1 Tafel.) 11. Bd., II. Abt., S. 41—59.
- Gratzl August.** Der Besuch der Inseln Jan Mayen und Spitzbergen im Sommer des Jahres 1892. (Mit 1 Karte.) 61. Bd., S. 297—308.
- Grauwackenzone.** Geologische Untersuchungen in der Grauwackenzone der nordöstlichen Alpen, mit besonderer Berücksichtigung des Semmeringgebietes. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 43 Textfiguren.) Toula Franz. 50. Bd., II. Abt., S. 121—184.
- Gravitationskonstante.** Die Gravitationskonstante, die Masse und mittlere Dichte der Erde nach einer neuen experimentellen Bestimmung. (Mit 3 Tafeln und 8 Textfiguren.) Braun Carl. 64. Bd., S. 187—258c.
- Gravosa** (bei Ragusa). Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Gravosa. Kreil Karl, 10. Bd., I. Abt., S. 22—23.
- Graz.** Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Heritsch Franz. 92. Bd., S. 551—614.
- — II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit *Heliolites Barrandei* in der Umgebung von Graz (mit Ausschluß des Hochlantschgebietes). (Mit 1 geologischen Karte und 6 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 53—112.
- — III. und IV. Teil. (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 313—374.
- Griechenland.** Studien über die jüngeren Tertiärbildungen Griechenlands. (Mit 5 Tafeln und 32 Textfiguren.) Fuchs Theodor. 37. Bd., II. Abt., S. 1—42.
- Barometrische Höhenmessungen Nordgriechenland. Heger Franz. 40. Bd., S. 75—90.
- Griechenland.** Der geologische Bau des westlichen Mittelgriechenland. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 91—128.
- Diluviale Landschnecken aus Griechenland. (Mit 1 Tafel.) Hilber Vinzenz. 40. Bd., S. 209—212.
- Botanische Ergebnisse einer Auftrage der hohen Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. I. Beitrag zur Flora von Epirus. (Mit 3 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 217—268.
- — II. Beitrag zur Flora von Aetolien und Acarnanien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 309—322.
- — III. Beitrag zur Flora von Thessalien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 467—486.
- — IV. Beitrag Flora von Achaia und Arcadien. Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 487—535.
- Grobden Karl.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/1896. VIII. Zoologische Ergebnisse: Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 65. Bd., S. 433—444.
- XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der *Aviculiden* im Allgemeinen. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 69. Bd., S. 487—496.
- Groditschz.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pietrarroia*, *Voirons*, *Comen*, *Groditschz*, *Crespano*, *Tolfa*, *Hakel*, *Sahel-Alma* e *Vestfalia*). Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Groditscher und Teschener Schichten,** Cephalopodenfauna. (Mit 9 Tafeln und 3 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 72. Bd., S. 1—87.
- Großer Hartbergtunnel.** Geologie desselben. Geologie der Wechselbahn. (Mit 1 geologischen Karte, 7 Tafeln und 7 Textfiguren.) Mohr Hans. 92. Bd., S. 321—380.
- Großhirn.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der Medulla oblongata infolge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) Chiari H. 63. Bd., S. 71—116.
- Gruber Wenzel Leopold.** Monographie des *Musculus flexor digitorum brevis pedis* und der damit in Beziehung stehenden Plantarmuskulatur bei dem Menschen und bei den Säugetieren. (Mit 2 Tafeln.) 56. Bd., II. Abt., S. 113 bis 150.
- Grünerlengebüsch.** Legföhrenwald und Grünerlengebüsch. Eine vergleichend ökologische Studie unter besonderer Berücksichtigung der Lichtstimmung der Bestandesbildner und der Beleuchtungsverhältnisse ihres Unterwuchses. (Mit 6 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 97. Bd., S. 55—91.
- Grünfeld E.** Über die Integration eines Systems linearer Differentialgleichungen erster Ordnung mit einer unabhängig veränderlichen Größe. 54. Bd., II. Abt., S. 93 bis 104.

- Grundgebirge.** Die moravischen Fenster und ihre Beziehung zum Grundgebirge des Hohen Gesenkes. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Suess Franz Eduard. 88. Bd., S. 541—631.
- Grund- und Wasserproben.** XV. Chemische Untersuchung von Grund- und Wasserproben. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898.] Natterer Konrad. 69. Bd., S. 297—309.
- Grundproben** des östlichen Mittelmeeres. Untersuchungen von Grundproben, gesammelt auf der I., III. und IV. Reise von S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890, 1892 und 1893. (Mit 2 Textfiguren.) (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. 8. Reihe, XXIV.) Windt Jan de und Berwerth Friedrich. 74. Bd., S. 285—294.
- Grunert Johann August.** Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für einen gegebenen Ort der Erde. Bd., I. Abt., S. 197—250.
- Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für die Erde überhaupt. 8. Bd., I. Abt., S. 133—214.
  - Direkte Bestimmung der Durchschnittspunkte der Bahnen zweier in Kegelschnitten sich um die Sonne bewogender Weltkörper. 19. Bd., I. Abt., S. 77—114.
- Grunow A.** Die Diatomeen von Franz Josefs-Land. (Mit 5 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 53—112.
- Grus cinerea.** Tibial-Wundernetz bei Grus Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 116—120.
- Gryllodeen.** Die abdominalen Tympanalorgane der Cikaden und Gryllodeen. (Mit 2 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 273—296.
- Guayaquil.** Zur Fischfauna des Cauca und der Flüsse bei Guayaquil. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 42. Bd., I. Abt., S. 55—104.
- Gümbel C. Wilhelm.** Mitteilungen über die neue Färberflechte *Lecanora ventosa* Ach. Nebst Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Flechten. (Mit 1 Tafel.) 11. Bd., II. Abt., S. 23—40.
- Günther Siegmund.** Das independente Bildungsgesetz der Kettenbrüche. 36. Bd., II. Abt., S. 187—194.
- Guidschou.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914 bis 1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften Wien. Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidschou (Kweitschou). (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 77—99.
- Gyldén'sche Störungstheorie.** Untersuchung auf Grund derselben der Bewegung vom Typus  $2/3$  im Problem der drei Körper und der »Hildalücke« im System der kleinen Planeten. Buchholz Hugo. 72. Bd., S. 309—473.
- Fortgesetzte Untersuchung der Bewegung vom Typus  $2/3$  im Problem der drei Körper auf Grund der Gyldén'schen Störungstheorie. 2. Teil. Buchholz Hugo. 77. Bd., S. 1—129.
- Gymnarchus niloticus** Cuv. Beschreibung desselben nach zwei aus dem weißen Nile vorliegenden Exemplaren. (Mit 2 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 6. Bd., I. Abt., S. 11—20.
- Gymnarchus.** Anatomische Mitteilungen über *Mornyryus* und *Gymnarchus*. (Mit 6 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 12. Bd., I. Abt., S. 1—22.
- Gymnospermen.** Die fossile Flora von Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 32. Bd., I. Abt., S. 159 bis 202.
- Die fossile Flora von Leoben in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 54. Bd., I. Abt., S. 261—384.
  - Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 57. Bd., S. 61—112.
- Gyrolithes.** Über einige von der österreichischen Tiefseeexpedition S. M. Schiff »Pola« in bedeutenden Tiefen gedrehte *cylindrites*-ähnliche Körper und deren Verwandtschaft mit *Gyrolithes*. (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. 3. Reihe, X.) (Mit 3 Tafeln.) Fuchs Theodor. 61. Bd., S. 11—22.
- Gyrophyllites und Taenidium.** Zur Deutung dieser beiden fossilen Fucoidengattungen. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) Lorenz v. Liburnau J. Ritter sen. 70. Bd., S. 523—583.

## H.

- Haare.** Abhandlung über die Richtung derselben am menschlichen Körper. (Mit 2 Tafeln.) Voigt Christian August. 13. Bd., II. Abt., S. 1—50.
- Haarhygrometer.** (Mit 4 Textfiguren.) Pircher Josef. 73. Bd., S. 267—300.
- Haarwechsel.** Über den Haarwechsel bei Menschen und Tieren. Mikroskopische Beobachtungen. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl. 1. Bd., II. Abt., S. 1—8.
- Habitus** von Kalzitzwillingen. (Mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren.) Kreutz Stefan. 80. Bd., S. 15—82.
- Hackel E., Gramineae** in Reehinger K., botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomons-Inseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 81. Bd., S. 197—318.
- Hadropithecus stenognathus** Lz. Über *Hadropithecus stenognathus* Lz. nebst Bemerkungen zu einigen anderen ausgestorbenen Primaten von Madagaskar. (Mit 2 Tafeln.) Lorenz v. Liburnau Ludwig Ritter. 72. Bd., S. 243—254.
- Hämatozoen.** Beiträge zur Lehre von denselben. (Mit 1 Tafel.) Wedl Karl. 1. Bd., II. Abt., S. 15—25.
- Haerdtl Eduard Freih. v.** Astronomische Beiträge zur assyrischen Chronologie. 49. Bd., II. Abt., S. 153—196.
- Die Bahn des periodischen Kometen Winnecke den Jahren 1858—1886 nebst einer neuen Bestimmung der Jupitersmasse. 55. Bd., II. Abt., S. 215—308.

- Haerdtl Eduard Freih. v.** II. Teil. 56. Bd., II. Abt., S. 151 bis 186.
- Über zwei langperiodische Störungsglieder des Mondes, verursacht durch die Anziehung des Planeten Venus. 59. Bd., S. 385—408.
- Hahn Hans.** Über die Darstellung gegebener Funktionen durch singuläre Integrale. 1. Mitteilung. 93. Bd., S. 585—655.
- — Mitteilung. 93. Bd., S. 657—692.
- Haidinger Wilhelm.** Über den Dutenkalk. 1. Bd., I. Abt., S. 181—193.
- — Über eine neue Varietät von Amethyst. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 195—200.
  - Bericht über die Eisdecke der Donau Ungarn im Winter und ihren Bruch im März 1858, nach den Mitteilungen des Herrn k. k. Landes-Baudirektors und Ritters Florian Menapace in Ofen. (Mit 18 Tafeln.) 18. Bd., I. Abt., S. 1—8.
- Haifische.** Die Kopfarterien derselben. Hyrtl Joseph. 32. Bd., I. Abt., S. 263—275.
- Hakel.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (Pietraroia, Voirens, Comén, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Halácsy Eugen v.** Botanische Ergebnisse einer im Auftrage der hohen K. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise in Griechenland. I. Beitrag zur Flora von Epirus. (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 217—268.
- — II. Beitrag zur Flora von Aetolien und Acarnanien. (Mit 2 Tafeln.) 61. Bd., S. 309—322.
  - — III. Beitrag zur Flora von Thessalien. (Mit 2 Tafeln.) 61. Bd., S. 467—486.
  - — IV. Beitrag zur Flora von Achaia und Arcadien. 61. Bd., S. 487—535.
- Haliluci.** Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautileen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz R. v. 63. Bd., S. 237—276.
- Haller Béla.** Zur Kenntnis der Muriciden. Eine vergleichend-anatomische Studie. I. Teil. Anatomie des Nervensystems. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) 45. Bd., II. Abt., S. 87—106.
- Haller Karl.** Die Volkskrankheiten in ihrer Abhängigkeit von den Witterungsverhältnissen. Ein statistischer Versuch nach zehnjährigen Beobachtungen im k. k. allgemeinen Krankenhause zu Wien. (Mit 10 meteorologischen Tafeln und 28 Darstellungen des Krankheitsganges.) 18. Bd., II. Abt., S. 1—40.
- Hallstätter Kalke.** Nachträge zur Kenntnis der Nautiloideen-fauna der Hallstätter Kalke. (Mit 3 Tafeln und 19 Textfiguren.) Diener Carl. 96. Bd., S. 751—778.
- Neue Ammonoidea leiostraca aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 4 Tafeln und 19 Textfiguren.) Diener Carl. 97. Bd., S. 341—389.
- Hallstätter Kalke.** Neue Tropitoidea aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 9 Tafeln und 20 Textfiguren.) Diener Carl. 97. Bd., S. 465—519.
- Hallstätter-Periode.** Die neuesten Gräberfunde von Watsch und St. Margarethen in Krain und der Kulturkreis der Hallstätter Periode. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 47. Bd., I. Abt., S. 161—210.
- Hallstätter Schichten.** Über die Brachiopoden der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) Suess Eduard. 9. Bd., II. Abt., S. 23—32.
- Über die Gastropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) Hörnes Moriz. 9. Bd., II. Abt., S. 33—56.
  - Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden-Fauna derselben. (Mit 5 Tafeln.) Hauer Franz Ritter v. 9. Bd., I. Abt., S. 141—166.
  - Über zwei Polyparien aus denselben. (Mit 1 Tafel.) Reuss August Emanuel Ritter 9. Bd., I. Abt., S. 167 bis 169.
  - Gastropoden-Arten aus den Hallstätter Schichten vom vorderen Sandling und von Telttschen bei Aussee. Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 28—33.
- Halmaturus Parii.** Über die Arterien der Extremitäten von Halmaturus Parii. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 138 bis 139.
- Halocypriden.** Die Halocypriden und ihre Entwicklungsstadien. Gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. IX., Zoologische Ergebnisse III.] (Mit 3 Tafeln.) Claus Carl. 61. Bd., S. 1—10.
- Halsrippen.** Die Halsrippen und die Ossa suprasternalia des Menschen. (Mit 2 Tafeln.) Luschka Hubert. 16. Bd., II. Abt., S. 1—18.
- Halsvenen.** Die Halsvenen des Menschen. (Mit 2 Tafeln.) Luschka Hubert. 20. Bd., II. Abt., S. 199—226.
- Hamburg.** Fische aus dem naturhistorischen Museum der Herren J. C. Godeffroy & Sohn in Hamburg. (Mit 4 Tafeln.) Kner Rudolf. 24. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- Hammer Wilhelm.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) 98. Bd., S. 11—43.
  - — II. Die Diabashornsteinschichten. (Mit 6 Textfiguren.) 98. Bd. S. 45—56.
- Hanausek T. F.** Untersuchungen über die kohleähnliche Masse der Kompositen. (Botanischer Teil.) (Mit 3 Tafeln.) 87. Bd., S. 93—142.
- Han Bulog.** Neue Funde aus dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. I. (Mit 15 Tafeln.) Hauer Franz Ritter von. 59. Bd., S. 251—296.

- Handel-Mazzetti Heinrich.** *Asclepiadiaceae und Apocynaceae.* 79. Bd., 2. Halbbd. (Unter der Presse.)
- Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften Wien. Neue Aufnahmen in NW-Yünnan und S-Setschuan. (Erläuterungen zur Karte.) Mit 1 Karte.) 97. Bd., S. 257 bis 268.
- — Über Reptilien und Amphibien Südchina. Werner Franz. 99. Bd., S. 39—58.
- — Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidschou (Kweitschou.) (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 77—99.
- Handlirsch Anton.** Revision der paläozoischen Insekten. (Mit 91 Textfiguren.) 96. Bd., S. 511—592.
- Hanf.** Die Fasergewebe desselben, anatomisch, chemisch und technisch untersucht, nebst Beobachtungen über die Entwicklung der Bastzellen. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt. S. 127—178.
- Hanffaser.** Über dieselbe. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 154—157.
- Hann Julius v.** Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. Bd., I. Abt., S. 49—121.
- Das Luftdruckmaximum vom November 1889 in Mitteleuropa, nebst Bemerkungen über die Barometermaxima Allgemeinen. (Mit 2 Tafeln.) 57. Bd., S. 401—424.
- Die Veränderlichkeit der Temperatur Österreich. 58. Bd., S. 99—176.
- Weitere Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. (Mit 1 Textfigur.) 59. Bd., S. 297—356.
- Die Meteorologie von Wien nach den Beobachtungen an der k. k. meteorologischen Zentralanstalt 1852—1900. 73. Bd., S. 1—62.
- Der tägliche Gang der Temperatur in der inneren Tropenzone. 78. Bd., S. 249—366.
- Täglicher Gang der Temperatur in der äußeren Tropenzone. A. Das amerikanische und afrikanische Tropengebiet. 80. Bd., S. 317—404.
- — B. Das indische und australische Tropengebiet. 81. Bd., S. 21—114.
- Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. III. Die dritteltägige (achtstündige) Luftdruckschwankung. (Mit 1 Textfigur.) 95. Bd., S. 1—64.
- Hanzlík Stanislaus.** Die räumliche Verteilung der meteorologischen Elemente in den Antizyklonen. (Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Antizyklonen.) (Mit 4 Tafeln und 8 Textfiguren.) 84. Bd., S. 163—256.
- Die räumliche Verteilung der meteorologischen Elemente in den Zyklonen. (Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Zyklonen.) (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 67—128.
- Harnblase.** Über das angebliche Fehlen der Harnblase bei mehreren Fischen. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 391 bis 394.
- Harnwerkzeuge.** Über deren Zusammenhang mit den Geschlechtswerkzeugen bei den Ganoiden. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 8. Bd., I. Abt., S. 65—72.
- Hartl Heinrich.** Bestimmung von Polhöhe und Azimut auf der Sternwarte Athen. (Mit 1 Textfigur.) 59. Bd., S. 541—566.
- Hartmeyer R.** Revision von Heller's Ascidien aus der Adria. II. Die Arten der Gattungen *Microcosmus*, *Cynthia*, *Styela*, *Polycarpa*, *Gymnocystis* und *Molgula*. 88. Bd., S. 175—211.
- Hauer Franz Ritter v.** Über die vom Herrn Bergrat W. Fuchs in den Venetianer Alpen gesammelten Fossilien. (Mit 4 Tafeln.) 2. Bd., I. Abt., S. 109—126.
- Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden-Fauna der Hallstätter Schichten. (Mit 5 Tafeln.) 9. Bd., I. Abt., S. 141—166.
- Über die Cephalopoden aus dem Lias der nordöstlichen Alpen. (Mit 25 Tafeln.) 11. Bd., I. Abt., S. 1—86.
- Die Cephalopoden des bosnischen Muschelkalkes von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 8 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 1—50.
- Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. I. Neue Funde aus dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 15 Tafeln.) 59. Bd., S. 251—296.
- — II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) 63. Bd., S. 237—276.
- Haut,** äußere. Histologische Untersuchung der äußeren Haut eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Schumacher Siegmund v. 94. Bd., S. 1—52.
- Hautflügler.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. III. Die Hautflügler. (*Hymenoptera*.) (Mit 6 Tafeln.) Fritsch Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 97—166.
- Haut-Sensibilitätsbezirke.** Über die Haut-Sensibilitätsbezirke der einzelnen Rückenmarksnervenpaare. (Mit 6 Tafeln.) Türck Ludwig. 29. Bd., I. Abt., S. 299—326.
- Hawaiische Inseln, Pteridophylae und Siphonogamae,** von Rechinger Karl in Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Hayek August v.** Die Centaurea-Arten Österreich-Ungarns. (Mit 12 Tafeln und 3 Textfiguren.) 70. Bd., S. 585—773.
- Monographische Studien über die Gattung *Saxifraga*. I. Die Sektion *Porphyrion* Tausch. (Mit 2 Tafeln und 2 Karten.) 77. Bd., S. 611—709.
- Beitrag zur Kenntnis der Flora des albanisch-montenegrinischen Grenzgebietes. (Bearbeitung der von J. Dörfler im Jahre 1914 auf einer im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 7 Tafeln.) 94. Bd., S. 127—210.
- Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Flora von Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfler auf zwei in den Jahren 1916 und 1918 im Auftrage der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen, von Dr. H. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrage der Akademie der Wissenschaften im Jahre 1918 unternommenen zoologischen Sammelreise und von den Teilnehmern an der 5. Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) 99. Bd., S. 101—224.

- Hebel-Ketten-Systeme.** Von der Empfindlichkeit derselben, und der Brückenwagen. (Mit 5 Tafeln.) Schönemann Theodor. Bd., II. Abt., S. 157—178.
- Heckel Johann Jakob.** Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. I. Abhandlung. (Mit 15 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 201—242. *Chirocentrites*. S. 201—213. *Pinelodus*. S. 213—214. *Saurorhamphus*. S. 215—222. *Amphisyle Heinrichi*. S. 223—225. *Meletta*. S. 226 bis 234. *Clupea*. S. 235—238. *Lepidopides*. S. 239 bis 241. *Lepidotus sulcatus*. S. 242.
- Beschreibung des *Gymnarclius niloticus* Cuv. nach zwei aus dem weißen Nile vorliegenden Exemplaren. (Mit 2 Tafeln.) 6. Bd., I. Abt., S. 11—20.
  - Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. II. Abhandlung: Die Pycnodonten Agass. oder Pleurolepiden Quenst. (Mit 15 Tafeln.) 11. Bd., I. Abt., S. 187—274.
  - Neue Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. (Mit 10 Tafeln.) Begonnen von weiland Heckel Johann Jakob, beendet von Rudolf Kner. 19. Bd., I. Abt., S. 49—76.
- Hedraeanthus.** Monographie der Gattung *Hedraeanthus* (Mit 1 Karte und 1 Tafel.) Weltstein Richard Ritter 53. Bd., II. Abt., S. 185—212.
- Heğâz.** Geologische Forschungen in Vorderasien. II. Teil. C. Das nördliche Heğâz. (Mit 4 Tafeln und 38 Textfiguren.) Kober Leopold. 96. Bd., S. 779—820.
- Heger Franz.** Barometrische Höhenmessungen Nord-Griechenland. 40. Bd., S. 75—90.
- Heger Ignaz.** Auflösungsmethode für algebraische Buchstabengleichungen mit einer einzigen unabhängigen Buchstabengröße. (Mit 1 Tafel.) 12. Bd., II. Abt., S. 109 bis 212.
- — Fortsetzung. (Mit 1 Tafel.) 13. Bd., II. Abt., S. 143—216.
  - Über die Auflösung eines Systems von mehreren unbestimmten Gleichungen des ersten Grades in ganzen Zahlen. 14. Bd., II. Abt., S. 1—122.
- Heimerl Anton.** Monographia sectionis »Pfarmica« Achilleae generis. Die Arten, Unterarten, Varietäten und Hybriden der Section *Pfarmica* des Genus *Achillea*. (Mit 3 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 113—192.
- Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet.). (Mit 3 Tafeln.) 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.
  - Monographie der Nyctaginaceen I. *Bougainvillea*, *Phacoptilum*, *Colignonia*. (Mit 2 Tafeln und 9 Textfiguren.) 70. Bd., S. 97—137.
- Heinricher Emil.** Beiträge zur Kenntnis der *Rafflesiaceae*. I. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) 78. Bd., S. 57—81.
- Der Kampf zwischen Mistel und Birnbaum. Immune, unecht immune und nicht immune Birnrassen; Immunwerden für das Mistelgift früher sehr empfindlicher Bäume nach dem Überstehen einer ersten Infektion. (Mit 4 Tafeln.) 93. Bd., S. 501—534.
- Helicinenstudien.** (Mit 9 Tafeln.) Wagner A. J. Bd., S. 357—450.
- Monographie der Genera *Palaeohelicina* A. J. Wagner und *Helicina* Lamarck. (Mit 5 Tafeln.) Wagner A. J. 78. Bd., S. 203—248.
- Heliolites Barrandei.** Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Heritsch Franz. 92. Bd., S. 551—614.
- — II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit *Heliolites Barrandei* in der Umgebung von Graz (mit Ausschluß des Hochlantschgebietes). (Mit 1 geologischen Karte und 6 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 53—112.
- Heliotropische Erscheinungen.** Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreiche. (Eine physiologische Monographie.) I. Teil. Wiesner Julius. 39. Bd., I. Abt., S. 143—209.
- — II. Teil. (Mit 2 Textfiguren.) Wiesner Julius. 43. Bd., I. Abt., S. 1—92.
- Hellebrand Emil.** Bahnbestimmung des Kometen 1883 I (Brooks). 78. Bd., S. 447—523.
- Über die günstigste Gewichtsverteilung bei trigonometrischen Punktbestimmungen. (Mit 6 Textfiguren.) 88. Bd., S. 129—174.
- Heller,** Revision von Heller's Ascidien aus der Adria. II. Die Arten der Gattungen *Microcosmus*, *Cynthia*, *Styela*, *Polycarpa*, *Gymnocystis* und *Molgula*. Hartmeyer R. 88. Bd., S. 175—211.
- Heller Camil.** Beiträge zur näheren Kenntnis der Amphipoden des adriatischen Meeres. (Als I. Fortsetzung der »Untersuchungen über die Litoralfauna des adriatischen Meeres«, s. Sitzungsbd. Bd. 46, I. Abt., p. 415.) (Mit 4 Tafeln.) 26. Bd., II. Abt., S. 1—62.
- Untersuchungen über die Tunikaten des adriatischen Meeres. I. Abteilung. (Mit 6 Tafeln.) 34. Bd., II. Abt., S. 1—20.
  - — II. Abteilung. (Mit 6 Tafeln.) 34. Bd., II. Abt., S. 107—125.
  - Die Crustaceen, Pycnogoniden und Tunikaten der k. k. österr.-ungar. Nordpol-Expedition. (Mit 5 Tafeln.) 35. Bd., S. 25—46.
  - Untersuchungen über die Tunikaten des adriatischen und Mittelmeeres. III. Teil. I. Abteilung. (Mit 7 Tafeln.) 37. Bd., I. Abt., S. 241—275.
- Heller R.** *Coleoptera* der Samoainseln von Heller R. Rechner K., Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Heller Richard und Schrötter Hermann v.** Die Carina Tracheae, ein Beitrag zur Kenntnis der Bifurkation der Luftröhre nebst vergleichend anatomischen Bemerkungen über den Bau derselben. (Mit 5 Tafeln und 38 Textfiguren.) 64. Bd., S. 397—438.

- Hellespont.** Die jungen Ablagerungen am Hellespont. (Mit 2 Tafeln.) Calvert Frank und Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 357—378.
- Helligkeit.** Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. I. Die Kometen bis zum Jahre 1760. Holetschek Johann. 63. Bd., S. 317—574.  
 — — II. Die Kometen von 1762—1799. Holetschek Johann. 77. Bd., S. 503—609.  
 — — III. Die Kometen von 1801—1835 und auszugsweise auch noch die helleren bis 1884. Holetschek Johann. 88. Bd., S. 745—860.  
 — — IV. Die helleren periodischen Kometen. Holetschek Johann. 93. Bd., S. 201—305.  
 — — V. Die minderhellen periodischen Kometen. Holetschek Johann. 94. Bd., S. 375—488.
- Hellmayr C. E. und Lorenz Ludwig v.** Beitrag zur Ornithologie Süd-Arabiens. (Mit 1 Tafel.) 71. Bd., I. Halbbd., S. 103 bis 121.
- Helmhacker Rudolf.** Über Baryte des eisensteinführenden böhmischen Untersilurs sowie der Steinkohlenformation und über Baryt im Allgemeinen. (Mit 3 Tafeln.) 32. Bd., II. Abt., S. 1—95.
- Helminthen.** *Prodromus faunae helminthologicae Venetae.* (Cum 15 iconibus.) Molin Raphaele. 19. Bd., II. Abt., S. 189—338.
- Hemerocallidae.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Asphodeloideae (Tribus: Asphodeleae und Hemerocallidae.) (Mit 7 Tafeln, 8 Textfiguren und einer Vorbemerkung von K. Fritsch.) Bouvier Wilhelm. 91. Bd., S. 539—577.
- Hemerocallis Fulva L.** Die Kern- und Zellteilungen bei der Bildung des Pollens von *Hemerocallis Fulva L.* (Mit 4 Tafeln.) Tangl Eduard. 45. Bd., II. Abt., S. 65—86.
- Hepaticae.** Expositio plantarum itinere suo indicio annis 1893/1894 suscepto collectarum speciminibus exsiccatis distributarum adjectis descriptionibus novarum. Series prima, Hepaticarum partem continens. Schiffner V. 67. Bd., S. 153—203.  
 — — Series secunda, Hepaticarum partem alteram continens. Schiffner V. 70. Bd., S. 155—218.
- Hepaticae Samoenses.** II. Nachtrag von Stephani F. in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.
- Hepaticae,** bearbeitet von F. Stephani. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien.) I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.  
 — der Samoa-Inseln (Nachtrag) von Stephani F., in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Hereditär-degenerative Taubstummheit.** Die Histologie der typischen hereditär-degenerativen Taubstummheit. (Mit 4 Tafeln.) Alexander Gustav. 96. Bd., S. 821—844.
- Heritsch Franz.** Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) 92. Bd., S. 551—614.  
 — — II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit *Heliolites Barrandei* in der Umgebung von Graz (mit Ausschluß des Hochlantschgebietes.) (Mit 1 geologischen Karte und 6 Textfiguren.) 94. Bd., S. 53—112.
- Herpetologische Aufsammlungen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/1896 und 1897 bis 1898. Zoologische Ergebnisse. XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 69. Bd., S. 325—335.
- Herpetologische und ichthyologische Ergebnisse einer Reise nach Südamerika.** (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 72. Bd., S. 89—148.
- Herz,** menschliches und tierisches. Makroskopische Darstellung des atrioventrikulären Verbindungsbündels an demselben. (Mit 3 Tafeln.) Hohl Moritz. 87. Bd., S. 269—295.
- Herz Norbert und Strobl Josef.** Reduktion des Auwers'schen Fundamentalkataloges auf die Le Verrier'schen Präzessionskoeffizienten. 46. Bd., II. Abt., S. 317—349.
- Herzbeutel.** Der Herzbeutel und die *Fascia endothoracica*. (Mit 3 Tafeln.) Luschka Hubert. 17. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Herzegowina.** Beiträge zur Kenntnis der Fische Afrikas (II.) und Beschreibung einer neuen Paraphoxinus Art aus der Herzegowina. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 45. Bd., I. Abt., S. 1—18.  
 — Magnetische Aufnahmen von Bosnien und der Herzegowina. (Mit 1 Karte.) Kesslitz Wilhelm und Schluet Schluetenberg Sigmund. 61. Bd., S. 49—90.
- Herzfeld Stephanie.** Studien über Juglandaceen und Julianiaceen. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) 90. Bd., S. 301 bis 318.  
 — Ephedra campylopora Mey. Morphologie der weiblichen Blüte und Befruchtungsvorgang. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) 98. Bd., S. 243—268.
- Herzschlag.** Anatomisch-physiologische Bemerkungen zur Theorie desselben. Kornitzer Ferdinand. 15. Bd., II. Abt., S. 1—19.
- Hesionea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoridea, Phyllodocea, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycera, Sternaspidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphitenea.*) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Heterocera.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. IV. 1. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*.) 2. Die Nachtfalter (*Heterocera*.) (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Carl. 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.
- Heteropoden.** Mollusken II. Heteropoden und Pteropoden, Sinusigera. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeere 1890—1894, bearbeitet von Oberwimmer Alfred. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Sechste Reihe, XXI. Zoologische Ergebnisse. X.] 65. Bd., S. 573 bis 596.

- Heterotis Ehrenbergii C. V.** Beitrag zur Anatomie von *Heterotis Ehrenbergii* C. V. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 8. Bd., I. Abt., S. 73—88.
- Hexactinelliden.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere. Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln.) Schulze Franz Eilhard. 69. Bd., S. 311—324.
- Mittelmeer-Hexactinelliden. Gesammelt von Franz Eilhard Schulze. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Siebente Reihe, XXIII. Zoologische Ergebnisse XII.] 69. Bd., S. 497—504.
- Hieroglyphen.** Studien über Fucoiden und Hieroglyphen. (Mit 9 Tafeln und 22 Textfiguren.) Fuchs Theodor. 62. Bd., S. 369—448.
- Hilber Vinzenz.** Diluviale Landschnecken aus Griechenland. (Mit 1 Tafel.) 40. Bd., S. 209—212.
- Hildalücke.** Untersuchung der Hildalücke im System der kleinen Planeten und der Bewegung vom Typus  $2/3$  im Problem der drei Körper auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. Buchholz Hugo. 72. Bd., S. 309—473.
- Hilfstafeln für Chronologie.** Schram Robert. 45. Bd., II. Abt., S. 289—358.
- Über die christliche Festrechnung und die in den Hilfstafeln für Chronologie mit Kalenderzahl bezeichnete Größe. Schram Robert. 48. Bd., II. Abt., S. 31—52.
- Hillebrand Franz.** Theorie der scheinbaren Größe bei binokularem Sehen. (Mit 17 Textfiguren.) 72. Bd., S. 255—307.
- Hillebrand Karl.** Über den Einfluß der Elastizität auf die Schwankungen der Polhöhe. 64. Bd., S. 283—308.
- Die Erscheinung 1892 des periodischen Kometen Winnecke. 67. Bd., S. 507—536.
- Über die wahrscheinliche Bahnform und den Ursprung der Kometen. (Mit 4 Textfiguren.) 81. Bd., S. 319—388.
- Eine Methode der Ephemeridenrechnung mittelst numerischer Integration. 84. Bd., S. 15—33.
- Über die Berechnung der rechtwinkeligen heliozentrischen Koordinaten eines Planeten mittels numerischer Integration und eine darauf gegründete Differenzenmethode für Ephemeridenrechnungen. 85. Bd., S. 61—82.
- Die dynamische Theorie der Gezeiten auf Maclaurin'schen Ellipsoid. 89. Bd., S. 401—442.
- Analyse der Laplace'schen Kosmogonie. 96. Bd., S. 391 bis 436.
- Hillmayr Wilhelm Ritter v.** Bestimmung der Bahn des Kometen 1854 III. 72. Bd., S. 475—518.
- Himalaya.** Ergebnisse einer geologischen Expedition in den Zentral-Himalaya von Johar, Hundes und Painkhanda. (Mit 1 geologischen Karte, 7 Tafeln und 16 Textfiguren.) Diener Carl. 62. Bd., S. 533—608.
- Beiträge zur Kenntnis der obertriadischen Cephalopodenfaunen des Himalaya. (Mit 22 Tafeln und 8 Textfiguren.) Mojsisovics Edmund Edler v. Mojsvár. 63. Bd., S. 575—701.
- Fauna der Spiti-Schiefer des Himalaya, ihr geologisches Alter und ihre Weltstellung. Uhlig Viktor. 85. Bd., S. 531 bis 609.
- Himmelbauer Wolfgang.** Die Berberidaceen und ihre Stellung im System. Eine phylogenetische Studie. (Mit 4 Tafeln, 22 Textfiguren und 5 Schemen Texte.) 89. Bd., S. 733—795.
- Himmelskörper.** Über die Bestimmung der Bahn eines Himmelskörpers aus drei Beobachtungen. Weiss Edmund. 60. Bd., S. 345—394.
- Himmelslicht,** eine Polarisation desselben in trüben Medien. Pernter Josef Maria. 73. Bd., S. 301—328.
- Hippopotamus amphibius L.** Äußerliche Untersuchung eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. mit besonderer Berücksichtigung des Integuments und Bemerkungen über die fetalen Formen der Zehenspitzenbekleidung bei Säugetieren. Ausgeführt mit Subvention aus der Pontiwidmung. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Toldt Karl jun. 92. Bd., S. 653—707.
- Histologische Untersuchung der äußeren Haut eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Schumacher Siegmund v. 94. Bd., S. 1—52.
- Hirnhaut.** Über die Blutgefäße der Knochen des Schädeldaches und der harten Hirnhaut. (Mit 4 Tafeln.) Langer Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 217—240.
- Hirnschale.** Die doppelten Schläfelinien, der Menschenschädel und ihr Verhältnis zur Form der Hirnschale. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 32. Bd., I. Abt., S. 39—50.
- Histologie.** Pathologisch-anatomische Untersuchungen mit Einfluß der pathologischen Histologie und Bakteriologie. (Mit 14 Tafeln.) Albrecht Heinrich und Ghon Anton. [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897; Abteilung II B.] 66. Bd., S. 227—580.
- Die Histologie der typischen hereditär-degenerativen Taubstummheit. (Mit 4 Tafeln.) Alexander Gustav. 96. Bd., S. 821—844.
- Histologische Beiträge** zur Papieruntersuchung. Wiesner Julius. 72. Bd., S. 583—632.
- Histologische Untersuchung** der äußeren Haut eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Schumacher Siegmund v. 94. Bd., S. 1—52.
- Hnatek Adolf.** Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1826 V und Berechnung seines Vorüberganges vor der Sonnenscheibe. 77. Bd., S. 213—254.
- Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1823. 87. Bd., S. 1—91.
- Hochasien.** W. A. Obrutschew's Mollusken-Ausbeute aus Hochasien. (Mit 4 Tafeln.) Sturany Rudolf. 70. Bd., S. 17—48.
- Hochgebirgsversuche,** physiologische. Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- Hochlantschgebiet.** Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikum von Graz. II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit *Heliolites Barrandei* in der Umgebung von Graz (mit Ausschluß des Hochlantschgebietes). (Mit 1 geologischen Karte und 6 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 53—112.
- Hochpustertal.** Studien über die Triaszonen im Hochpustertal, Eisack- und Pensertal in Tirol. (Mit 2 Tafeln und 8 Textfiguren.) Furlani Martha. 97. Bd., S. 33—54.
- Hochstetter Ferdinand Ritter v.** Das Krystallsystem des rhomboedrischen Kalk-Haloides, seine Deduktion und Projektion nebst einer Vergleichung mit der Entwicklung des Tesselar-Systems in rhomboedrischer Stellung. (Mit 2 Tafeln.) 6. Bd., II. Abt., S. 89—124.
- Über einen neuen geologischen Aufschluß im Gebiete der Karlsbader Thermen. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) 39. Bd., I. Abt., S. 1—17.

- Hochstetter Ferdinand Ritter v.** Die Kreuzberghöhle bei Laas in Krain und der Höhlenbär. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) 43. Bd., I. Abt., S. 293—310.
- Die neuesten Gräberfunde von Watsch und St. Margarethen in Krain und der Kulturkreis der Hallstätter Periode. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) 47. Bd., I. Abt., S. 161—210.
  - Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria* Marsili.) 1. Über die Art und Weise, wie die Embryonen der Sumpfschildkröte ihre Hüllen abstreifen und wie die Jungen dieses Tieres das Ei verlassen. (Mit 2 Tafeln und 4 Textfiguren.) 81. Bd., S. 1—20.
  - 2. Die ersten Entwicklungsstadien der Lungen und die Bildung der sogenannten Nebengekröse. (Mit 4 Tafeln und 28 Textfiguren.) 84. Bd., S. 111—161.
  - Über die Vaskularisation der Haut des Schädeldaches menschlicher Embryonen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) 93. Bd., S. 535—549.
  - und **Deschmann Carl.** Prähistorische Ansiedelungen und Begräbnisstätten in Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse. Nebst einem Anhang über zwei Skelette aus den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Hofer Hans.** Die Erdbeben Kärntens und deren Stoßlinien. (Mit 3 Karten.) 42. Bd., II. Abt., S. 1—90.
- Höfler Karl.** Eine plasmolytisch-volumetrische Methode zur Bestimmung des osmotischen Wertes von Pflanzenzellen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) 95. Bd., S. 99—170.
- Höhenberechnung** der Perseiden 1877. Ducke Heinrich. 74. Bd., S. 89—114.
- der Sternschnuppen. (Mit 14 Textfiguren). Weiss Edmund. 77. Bd., S. 255—356.
  - und Radiantenbestimmung korrespondierender Meteore der Aprilperiode 1874. Broch Philipp. 78. Bd., S. 561 bis 587.
  - von Meteoren der Perseidenperiode (4. bis 15. August). I. Abteilung (1823—1858). Broch Philipp. 87. Bd., S. 467—504.
- Höhenklima**, dessen Wirkung auf den Menschen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln.) Durig Arnold und Kolmer W. 86. Bd., S. 37—78.
  - sein Einfluß auf die Dauer einfacher psychischer Vorgänge und die psychische Alkoholwirkung. (Mit 4 Tabellen und 4 Tafeln.) Reichel Heinrich. 86. Bd., S. 79—113.
  - Einfluß auf den Gaswechsel des Menschen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.
  - Beobachtungen über Luftionisation gelegentlich der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. (Mit 1 Tabelle und 1 Kurventafel.) Reichel Heinrich. 86. Bd., S. 233—239.
  - Einfluß auf den Umsatz beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 241—291.
  - Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Durig Arnold. 86. Bd., S. 349—481.
- Höhenmessungen**, barometrische, in Nordgriechenland. Heger Franz. 40. Bd., S. 75—90.
- Höhlenbär.** Die Kreuzberghöhle bei Laas in Krain und der Höhlenbär. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 43. Bd., I. Abt., S. 293—310.
- Höhlenfauna** der Ostalpen und der Balkanhalbinsel, I. Zur Kenntnis der Höhlenfauna. (Mit 1 Verbreitungskarte im Texte und 2 Textfiguren.) Müller Josef. 90. Bd., S. 1—10.
- Beiträge zur Kenntnis der Höhlenfauna der Ostalpen und der Balkanhalbinsel. II. (Mit 1 Stammbaum und 9 Textfiguren.) Müller Josef. 90. Bd., S. 11—124.
- Höhlenvegetation.** Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien zur Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 87. Bd., S. 325—364.
- — (Fortsetzung.) Lämmermayr Ludwig. 90. Bd., S. 125—153.
  - — (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 92. Bd., S. 107—148.
- Höhnel F. v.** *Fungi* in Rechinger K., Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomons-Inseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 81. Bd., S. 197—318.
- Höhnel Franz v.** *Eumyces* et *Myxomyces*. (Mit 1 Tafel.) 83. Bd., S. 1—45.
- Höhnel L. R. v.** Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. I. Teil. Orographisch-hydrographische Skizze der Graf Samuel Telekischen Expedition 1887 bis 1888. (Mit 4 Tafeln.) 58. Bd., S. 447—464.
- Höhnel L. R. v., Rosiwal August, Toulia Franz** und **Suess Eduard.** Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) 58. Bd., S. 447—584.
- Hölzer.** Über die Verwendung des Aschenbildes für die Bestimmung technisch verwendeter Hölzer. (Mit 2 Tafeln.) Ohara Kametaro. 100. Bd., S. 301—320.
- Hörnnes Moriz.** Über die Gastropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) 9. Bd., II. Abt., S. 33—56.
- Über einige neue Gastropoden aus den östlichen Alpen. (Mit 3 Tafeln.) 10. Bd., II. Abt., S. 173—178.
  - Über Gastropoden aus der Trias der Alpen. (Mit 3 Tafeln.) 12. Bd., II. Abt., S. 21—34.
- Hoernes Rudolf.** Geologischer Bau der Insel Samothrake. (Mit 2 Tafeln.) 33. Bd., II. Abt., S. 1—12.
- Materialien zu einer Monographie der Gattung *Megalodus* mit besonderer Berücksichtigung der mesozoischen Formen. (Mit 7 Tafeln, 1 Skizze und 7 Textfiguren.) 42. Bd., II. Abt., S. 91—126.
- Höttinger Breccie.** Die fossile Flora der Höttinger Breccie. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Wettstein Richard v. 59. Bd., S. 479—524.
- Hofeneder K.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanesischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Aifken J. D. 99. Bd., S. 247 bis 257.

- Hoffmeister C.** Katalog der Bestimmungsgrößen für 611 Bahnen großer Meteore. Herausgegeben von C. Hoffmeister. Niessl Gustav v. 100. Bd., S. 1—70.
- Bestimmung der Bahnen von 13 großen Meteoriten. 100 Bd., S. 229—255.
- Hohenegger Ludwig.** Geognostische Karte des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Teile von Galizien. Zusammengestellt durch Cornelius Fallaux. (Mit 1 Karte.) 26. Bd., II. Abt., S. 231—260.
- Hohes Gesenke.** Die moravischen Fenster und ihre Beziehung zum Grundgebirge des Hohen Gesenkes. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Suess Franz Eduard. 88. Bd., S. 541 bis 631.
- Hohnstein in Sachsen.** Die Fauna der Juraablagerung von Hohnstein in Sachsen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Bruder Georg. 50. Bd., II. Abt., S. 233—283.
- Holdhaus Karl.** *Orthopterae* (kritisches Verzeichnis der bisher von den Samoainseln bekannt gewordenen Orthopteren) in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. II. Teil. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) 84. Bd., S. 385—562.
- Die Coleopteren und Molluskenfauna des Monte Gargano. (Unter besonderer Berücksichtigung der Adriatisfrage.) 87. Bd., S. 431—465.
  - Monographie der paläarktischen Arten der Coleoptergattung *Microlestes*. (Mit 32 Textfiguren.) 88. Bd., S. 477 bis 540.
- Holletschek Johann.** Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. I. Die Kometen bis zum Jahre 1760. 63. Bd., S. 317—574.
- — II. Die Kometen von 1762—1799. 77 Bd., S. 503—609.
  - — III. Die Kometen von 1801 bis 1835 und auszugweise auch noch die helleren bis 1884. 88. Bd., S. 745 bis 860.
  - — IV. Die helleren periodischen Kometen. 93. Bd., S. 201 bis 305.
  - — V. Die minder hellen periodischen Kometen. 94. Bd., S. 375—488.
- Holl Moritz.** Makroskopische Darstellung des atrioventrikularen Verbindungsbündels am menschlichen und tierischen Herzen. (Mit 3 Tafeln.) 87. Bd., S. 269—295.
- Holub Emil und Neumayr Melchior.** Über einige Fossilien aus der Uitenhage-Formation in Süd-Afrika. (Mit 2 Tafeln.) 44. Bd., II. Abt., S. 267—276.
- Holz.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Holzes. (Mit 6 Tafeln.) Moeller Joseph. 36. Bd., II. Abt., S. 297—426.
- Holzgewächse Bulgariens und Ostrumeliens.** (Mit 1 Karte.) Adamović Lujó. 84. Bd., S. 625—639.
- Hongkong und Canton.** *Pteridophytae* und *Siphonogamae* von Rechinger Karl in Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Hormus.** Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. I. Teil: Die Methoden der Untersuchung. II. Teil: Die Gezeiten des Roten Meeres. III. Teil: Die Gezeiten des Persischen Golfes und der Meerenge von Hormus. (Mit 32 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 57—174.
- Horn Adolf und Albin.** Bericht über die ichthyologischen Aufsammlungen der Brüder Adolf und Albin Horn während einer im Sommer 1913 ausgeführten Reise nach Deutsch-Ostafrika. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 92. Bd., S. 59—86.
- Horn Guido.** Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1889 IV. 74. Bd., S. 265—335.
- Hruschauer Franz und Unger Franz.** Beiträge zur Lehre von der Bodenstetigkeit gewisser Pflanzen. 1. Bd., I. Abt., S. 83—89.
- Huanulager.** Die Huanulager an der peruanischen Küste. (Mit 7 Tafeln.) Tschudi Johann Jakob v. 2. Bd., I. Abt., S. 1—20.
- Hübl Artur Freih. v.** Die stereophotogrammetrische Aufnahme des Goldberggletschers im August des Jahres 1909. (Als Grundlage einer Erforschung des Einflusses der klimatischen Verhältnisse auf die Veränderungen des Goldberggletschers.) (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) 87. Bd., S. 153—160.
- Hüftbeinrudimente** der Cetaceen, deren Morphologie. (Mit 56 Textfiguren.) Abel Othenio. 81. Bd., S. 139—196.
- Hyänen.** Die fossilen Hyänen des Arnoteles in Toskana. (Mit 4 Tafeln.) Weithofer Anton. 55. Bd., II. Abt., S. 337—360.
- Hydrocephalie.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der Medulla oblongata in Folge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) Chiari H. 63. Bd., S. 71—116.
- Hydrodynamische Theorie.** Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. IV. Teil: Der Einfluß der Reibung auf die Gezeiten der Randmeere. V. Teil: Die hydrodynamische Theorie der Gezeiten und Gezeitenströmungen im Englischen Kanal und in dem südwestlichen Teile der Nordsee. (Mit 15 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 673—750.
- Hydrographische Untersuchungen** im Golfe von Triest. (Mit 11 Tafeln und 1 Karte.) Merz Alfred. 87. Bd., S. 161—267.
- Hydroidmedusen.** Studien über Polypen und Quallen der Adria. III. Acalephen und Hydroidmedusen. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Hydrophyllum virginicum** Lin. Mißbildung der Blüten von *Hydrophyllum virginicum* Lin. Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 99—100.
- Hygiene.** Klimatische Beobachtungen und Studien anlässlich der Landungsmanöver Dalmatien, August 1911, nebst Notizen zur Hygiene des Marsches. (Mit 1 Kartenskizze und 5 Textfiguren.) Schrötter Hermann. 97. Bd., S. 93 bis 150.
- Hymenoptera.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. III. Die Hautflügler. (Mit 6 Tafeln.) Fritsch Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 97—166.
- Zoologische Ergebnisse der Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südarabien und Sokótra im Jahre 1898—1899. (Mit 11 Tafeln.) Kohl Franz Friedrich. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 169—301.

- Hymenoptera.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. † 98. Bd., S. 83—94.
- VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. V. 98. Bd., S. 95—99.
- XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
- XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
- XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
- XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
- XIV. *Hymenoptera D. Bethyloidea*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
- XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
- XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
- XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae (= Pompilidae)*. Šustera O. 99. Bd., S. 231—232.
- XV. *Hymenoptera E. Scolitidae et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur). II. Anhang. Milben ostsudanesischer Xylocopen von Graf Hermann Vitázium. (Mit 1 Textfigur). Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- Hyotherium.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozänschichten von Eibiswald in Steiermark. II. *Amphicyon. Viverra. Hyotherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.
- Hyperelliptische Integrale** erster Gattung ( $p = 1, 2$ ), konforme Abbildung durch hyperelliptische Integrale. (Mit 26 Textfiguren.) Wirtinger Wilhelm. 85. Bd., S. 91—112.
- Hyperienartige Amphipoden** des Mittelmeeres. Monographisch bearbeitet auf Grund des während der fünf Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« gesammelten Materiales (1890 bis 1894). I. Teil. Die Sciniden von Tad. Garbowski. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XX. Zoologische Ergebnisse IX.] 63. Bd., S. 39—117.
- Hypostomiden**, Die Hypostomiden. Zweite Hauptgruppe der Familie der Panzerfische. (*Loricata vel Goniodontes*). (Mit 5 Tafeln.) Kner Rudolf. 7. Bd., I. Abt., S. 251—286.
- Hyrax capensis**. Wundernetze an den Extremitäten von *Hyrax capensis*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 140—143.
- Hyrtl Joseph.** Zur vergleichenden Anatomie der Trommelhöhle. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 29—37. 1. Über einen neuen Muskel in der Trommelhöhle bei *Phoca vitulina*. S. 29—31.
2. Steigbügelarterie von *Orycteropus* und *Myrmecophaga*. Sesamknorpel im *Tensor tympani*. S. 31—32.
3. Gehörknöchelchen seltener *Marsupialia*. Berichtigung der Angabe über *Perameles*. Großer herzförmiger Knochen in der Sehne des *Stapedius* bei *Phascolumys*. S. 32—37.
- Hyrtl Joseph.** Beiträge zur Morphologie der Urogenital-Organ der Fische. (Mit 2 Tafeln). 1. Bd., 1. Abt., S. 391—411.
- I. Über das angebliche Fehlen der Harnblase bei mehreren Fischen. S. 391—394.
- II. Einige Varianten der Urogenital-Mündungen. S. 394 bis 396.
- III. Doppelte Samenbläschen bei *Mullus* und *Gobius*, einfache bei *Cobitis fossilis*. S. 397—398.
- IV. Getrenntbleiben der rechten und linken männlichen Zeugungsorgane bei *Blennius gattorugine*, — Samenbläschen, Appendices prostaticae und Penis spurius desselben. S. 398.
- V. Geschlechtsorgane von *Anableps*. S. 398—400.
- VI. Penis von *Anableps*, eine modifizierte Afterflosse. S. 400—401.
- VII. Peritoneal-Kanäle und Rudiment des rechten Ovariums bei *Mormyrus oxyrhynchus*. S. 401—402.
- VIII. Rudiment des rechten Eierstockes bei *Auxis vulgaris*. S. 402—403.
- IX. Paariger Eierstock und Hode bei *Anmodyles tobianus*. S. 403—404.
- X. Rudimente von Eileitern bei *Cobitis fossilis* und *Acanthopsis taenia*. S. 404—405.
- XI. Übergänge von unpaaren zu paarigen Eierstöcken. S. 405—407.
- XII. Einfaches, scheinbar paariges Ovarium bei *Ophidium barbatum*. S. 407.
- Beiträge zur vergleichenden Angiologie. (Mit 3 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 13—28. I. Über die Nasalwundernetze der Wiederkäuer und Pachydermen. S. 13—20.
- II. Über die Carotiden des Ai (*Bradypus torquatus*). S. 21—25.
- III. Über die Lymphherzen des Scheltopusik (*Pseudopus Pallasii*). S. 25—28.
- IV. Das arterielle Gefäß-System der Monotremen. (Mit 3 Tafeln.) 5. Bd., I. Abt., S. 1—20.
- V. Das arterielle Gefäß-System der Edentaten. (Mit 8 Tafeln.) 6. Bd., I. Abt., S. 21—64.
- I. *Manis macrura*. 25—31.
- II. *Myrmecophaga tamandua*. 32—40.
- III. *Dasyypus novemcinctus*. 40—52.
- IV. *Bradypus torquatus* und *Orycteropus capensis*. 52—59.
- Das uropoëtische System der Knochenfische. (Mit 9 Tafeln.) 2. Bd., I. Abt., S. 27—100.
- Über den Zusammenhang der Geschlechts- und Harnwerkzeuge bei den Ganoiden. (Mit 3 Tafeln.) 8. Bd., I. Abt., S. 65—72.
- Beitrag zur Anatomie von *Helecolis Ehrenbergii* C. V. (Mit 3 Tafeln.) 8. Bd., I. Abt., S. 73—88.
- *Chlamydophori truncati* *Dasyypode gymnuuro comparatum examen anatomicum*. (Cum VI tabulis.) 9. Bd., I. Abt., S. 1—66.
- Über die akzessorischen Kiemenorgane der Clupeaceen, nebst Bemerkungen über den Darmkanal derselben. (Mit 3 Tafeln.) 10. Bd., I. Abt., S. 47—57.
- Anatomische Mitteilungen über *Mormyrus* und *Gymnarchus*. (Mit 6 Tafeln.) 12. Bd., I. Abt., S. 1—22.
- Über den Amphibienkreislauf von *Amphipneustes* und *Monopleurus*. (Mit 1 Tafel.) 14. Bd., I. Abt., S. 39—48.
- Das arterielle Gefäß-System der Rochen. (Mit 5 Tafeln.) 15. Bd., I. Abt., S. 1—36.

- Hyrtl Joseph.** Anatomische Untersuchung des *Clavoles (Gonoccephalus) Heuglini* Kner. (Mit 1 Abbildung und 1 Tabelle.) 16. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Über die Trochlearfortsätze der menschlichen Knochen. (Mit 4 Tafeln.) 18. Bd., I. Abt., S. 141—156.
  - Über Wirbelsynostosen und Wirbelsuturen bei Fischen. (Mit 3 Tafeln.) 20. Bd., I. Abt., S. 95—110.
  - Über besondere Eigentümlichkeiten der Kiemen und des Skelettes, und über das epigonale Kiemenorgan von *Lutodeira Chanos*. (Mit 1 Tafel und einer osteologischen Tabelle der Clupeen.) 21. Bd., I. Abt., S. 1—10.
  - Über eine neue Rippenart und über das Labyrinth von *Polyacanthus Hasselli*. (Mit 2 Tafeln.) 21. Bd., I. Abt., S. 11—16.
  - Neue Wundernetze und Geflechte bei Vögeln und Säugtieren. (Mit 9 Tafeln.) 22. Bd., I. Abt., S. 113—152.
  - Über normale und abnorme Verhältnisse der Schlagadern des Unterschenkels. (Mit 10 Tafeln.) 23. Bd., I. Abt., S. 245—288.
  - Über Ampullen am *Ductus cysticus* der Fische. (Mit 3 Tafeln.) 28. Bd., I. Abt., S. 185—190.
  - Die Bulbi der Placentar-Arterien. (Mit 5 Tafeln.) 29. Bd., I. Abt., S. 327—336.
  - Das Nierenbecken der Säugetiere und des Menschen. (Mit 7 Tafeln.) 31. Bd., I. Abt., S. 107—140.
  - Die doppelten Schläfelinien, der Menschenschädel und ihr Verhältnis zur Form der Hirnschale. (Mit 3 Tafeln.) 32. Bd., I. Abt., S. 39—50.
  - Die Kopfarterien der Haifische. (Mit 3 Tafeln.) 32. Bd., I. Abt., S. 263—275.

## I.

- Ichneumonidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
- Ichthyologie des Schwarzen Meeres.** Die Clupeinen. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Antipa Gr. 78. Bd., S. 1—56.
- Ichthyologische Aufsammlungen.** Bericht über die ichthyologischen Aufsammlungen der Brüder Adolf und Albin Horn während einer im Sommer 1913 ausgeführten Reise nach Deutsch-Ostafrika. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 92. Bd., S. 59—86.
- Ichthyologische und herpetologische Ergebnisse einer Reise nach Südamerika.** (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 72. Bd., S. 89—148.
- Ichthyologische Sammlung des k. k. naturhistorischen Hofmuseums.** Über einige neue und seltene Fischarten aus derselben. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 59. Bd., S. 357—384.
- Iconographia plantarum fossilium.** Abbildungen und Beschreibungen fossiler Pflanzen. (Mit 22 Tafeln.) Unger Franz. 4. Bd., I. Abt., S. 73—118.
- Idmoneidea.** I Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. Parte. *Crisidea, Idmoneidea, Entalophoridae, Tubuliporidae, Diastoporidea, Cerioporidea*. (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.

- Igel B.** Über die orthogonalen und einige ihnen verwandte Substitutionen. 39. Bd., II. Abt., S. 29—40.
- Über eine Klasse von Abel'schen Gleichungen. 45. Bd., II. Abt., S. 373—385.
  - Über ein Prinzip zur Erzeugung Covarianten. 46. Bd., II. Abt., S. 350—368.
  - Zur Theorie eines simultanen Systems dreier binärer kubischer Formen. 49. Bd., II. Abt., S. 277—297.
  - Zur Theorie der Combinanten und zur Theorie der Jerrard'schen Transformation. 53. Bd., II. Abt., S. 155 bis 184.
  - Über einige algebraische Reziprozitäts-Sätze. 54. Bd., II. Abt., S. —92.

**Iliocoecal-Klappe.** Über das Verhalten der Darmschleimhaut an der Iliocoecal-Klappe, nebst Bemerkungen über ihre Entwicklung. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl v. 54. Bd., I. Abt., S. 51—58.

**Immunwerden.** Der Kampf zwischen Mistel und Birnbaum. Immune, unecht immune und nicht immune Birnrassen. Immunwerden für das Mistelgift früher sehr empfindlicher Bäume nach dem Überstehen einer ersten Infektion. (Mit 4 Tafeln.) Heinriche Emil. 93. Bd., S. 501—534.

**Indien.** Über die geographische Verteilung der fossilen Organismen in Indien. (Mit 1 Karte.) Waagen Wilhelm. 39. Bd., II. Abt., S. 1—28.

Expositio plantarum in itinere suo indico annis 1893 94 suscepto collectarum speciminibus exsiccatis distributarum adjectis descriptionibus novarum. Series prima, Hepaticarum partem continens. Schiffner V. 67. Bd., S. 153—203.

**Indisches und australisches Tropengebiet.** Täglicher Gang der Temperatur in der äußeren Tropenzone. Hann Julius. 81. Bd., S. 21—114.

**Infusorien.** Neue Formen von Infusorien. (Mit 2 Tafeln.) Schmarada Ludwig K. 1. Bd., II. Abt., S. 9—14.

**Innsbrucker Föhnstudien.** 1. Teil. Beiträge zur Dynamik des Föhns. (Mit 28 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 78. Bd., S. 83—163.

- 2. Teil. Periodische Temperaturschwankungen bei Föhn und ihr Zusammenhang mit stehenden Luftwellen. (Mit 7 Textfiguren.) Defant Albert. 80. Bd., S. 107—130.

- 3. Teil. Der physiologische Einfluß von Föhn und föhnlosem Wetter. Trabert Wilhelm. 81. Bd., S. 115—138.

- 4. Teil. Weitere Beiträge zur Dynamik des Föhns. (Mit 32 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 85. Bd., S. 113—173.

**Inntal.** Untersuchungen über die Schneegrenze im Gebiete des mittleren Inntales. (Mit 1 Tafel und 11 Textfiguren.) Kerner-Marilaun Fritz Ritter v. 54. Bd., II. Abt., S. 1 bis 62.

**Insecta orthoptera oothecaria.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. III. *Mantodea (Insecta orthoptera oothecaria)*. (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79—97.

**Insekt.** Die Cerr-Eichen-Blattwespe, *Tenthredo (Emphytus) Cerris*, ein forstschädliches Insekt. (Mit 1 Tafel.) Kollar Vinzenz. 3. Bd., I. Abt., S. 48—50.

- Insekten.** Vergleichende Studien über die Keimhüllen und die Rückenbildung der Insekten. (Mit 8 Tafeln und 32 Textfiguren.) Graber Veit. 55. Bd., II. Abt., S. 109—162.
- Vergleichende Studie über die Embryologie der Insekten und insbesondere der Musciden. (Mit 10 Tafeln und 12 Textfiguren.) Graber Veit. 56. Bd., II. Abt., S. 257—314.
- Vergleichende Studien am Keimstreif der Insekten. (Mit 12 Tafeln und 38 Textfiguren.) Graber Veit. Bd., S. 621—734.
- Beiträge zur vergleichenden Embryologie der Insekten. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) Graber Veit. 58. Bd., S. 803—866.
- Revision der paläozoischen Insekten. (Mit 91 Textfiguren.) Handlirsch Anton. 96. Bd., S. 511—592.
- Insekten-Fauna Südpersiens.** Über den Charakter derselben. Kollar Vinzenz und Redtenbacher Ludwig. 1. Bd., I. Abt., S. 42—53.
- Beiträge zur Insekten-Fauna von Neu-Granada und Venezuela. (Mit 4 Tafeln.) Kollar Vinzenz. 1. Bd., I. Abt., S. 351—364.
- Jährliche Periode der Insekten-Fauna von Österreich-Ungarn. I. Die Fliegen (*Diptera*). Fritsch Karl. 34. Bd., I. Abt., S. 33—114.
- II. Die Käfer (*Coleoptera*). (Mit 9 Tafeln.) Fritsch Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 1—136.
- III. Die Hautflügler (*Hymenoptera*). (Mit 6 Tafeln.) Fritsch Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 97—166.
- IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*). 1. Die Tagfalter (*Rhopalocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 39. Bd., I. Abt., S. 79—142.
- IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*). 2. Die Nachtfalter (*Heterocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.
- V. Die Schnabelkerfe (*Rhynchota*). (Mit 3 Tafeln.) Fritsch Karl. 42. Bd., I. Abt., S. 217—255.
- Insel Chios.** Geologische Beobachtungen daselbst. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 340—356.
- Insel Euboea.** Der geologische Bau derselben. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 129 bis 182.
- Insel Kos.** Über den geologischen Bau der Insel Kos und über die Gliederung der jungtertiären Binnenablagerungen des Archipels. (Mit 1 Karte, 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 213—314.
- Insolation.** Betrachtung des Einflusses derselben auf die Wirkung der Lufttemperatur an den Pflanzen. Fritsch Karl. 15. Bd., I. Abt., S. 137—141.
- Integrale.** Anwendung des sogenannten Variationskalküls auf zweifache und dreifache Integrale. Strauch G. W. 16. Bd., II. Abt., S. 19—172.
- Allgemeine Transformation der bestimmten Doppelintegrale. Winckler Anton. 20. Bd., II. Abt., S. 97—198.
- Theorie der relativen Maxima und Minima bestimmter Integrale. Žmurko Lorenz. 36. Bd., II. Abt., S. 235—250.
- Über Kriterien höherer Ordnung zur Unterscheidung der relativen Maxima und Minima bestimmter Integrale bei vorhandenem Systeme zweifelhafter Nachbarwerte. Žmurko Lorenz. 37. Bd., II. Abt., S. 43—48.
- Über die Gemeinsamkeit partikulärer Integrale bei zwei linearen Differentialgleichungen. Escherich Gustav 46. Bd., II. Abt., S. 61—82.
- Integrale.** Über die Gemeinsamkeit partikulärer Integrale bei linearen Differentialgleichungen. II. Escherich Gustav v. 47. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Beitrag zur Ausmittlung des Wertes bestimmter Integrale. Mildner Reinhard. 48. Bd., II. Abt., S. 317—334.
- Über den Zusammenhang zwischen den vollständigen Integralen und der allgemeinen Lösung bei partiellen Differentialgleichungen höherer Ordnung. Sersawy Viktor. 53. Bd., II. Abt., S. 1—34.
- Über die Darstellung gegebener Funktionen durch singuläre Integrale. 1. Mitteilung. Hahn Hans. 93. Bd., S. 585—655.
- Mitteilung. Hahn Hans. 93. Bd., S. 657—692.
- Integration.** Die Integration der partiellen Differentialgleichungen. Grundlinien einer allgemeinen Integrationsmethode. Sersawy Viktor. 49. Bd., II. Abt., S. 1—104.
- Über die Integration eines Systems linearer Differentialgleichungen erster Ordnung mit einer unabhängig veränderlichen Größe. Grünfeld E. 54. Bd., II. Abt., S. 93 bis 104.
- Integrator.** Der Integrator des Prof. Dr. Žmurko seiner Wirkungsweise und praktischen Verwendung. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Skibiński Karl. 53. Bd., II. Abt., S. 35—60.
- Integument.** Über die äußere Körpergestalt eines Fetus von *Elephas maximus* (= *Indicus*) L., nebst vergleichenden Betrachtungen über sein Integument, insbesondere über die Behaarung. (Mit 5 Tafeln.) Toldt Karl jun. 90. Bd., S. 259—300.
- Äußerliche Untersuchung eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. mit besonderer Berücksichtigung des Integuments und Bemerkungen über die fetalen Formen der Zehenspitzenbekleidung bei Säugetieren. Ausgeführt mit Subvention aus der Ponti-Widmung. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Toldt Karl jun. 92. Bd., S. 653—707.
- Interferenzbilder** doppelbrechender Krystalle. Ableitung durch Skiodromen. (Mit 27 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 55—95.
- Intrusivmassen.** Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 11—43.
- Inula-Arten.** Die europäischen Inula-Arten. *Inulae Europae*. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) Beck Günther. 44. Bd., II. Abt., S. 283—339.
- Invarianten.** Die Determinanten höheren Ranges und ihre Verwendung zur Bildung von Invarianten. Escherich Gustav v. 43. Bd., II. Abt., S. 1—12.
- Invariantentheorie** der Gruppe der Drehungen. Weitzenböck Roland. 89. Bd., S. 709—732.
- Ionisation** der Luft. Beobachtungen darüber bei der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. (Mit 1 Tabelle und 1 Kurventafel.) Reichel Heinrich. 86. Bd., S. 233—239.
- Isabella.** Bahnbestimmung des Planeten (210) Isabella. Wołnycewicz Stefan. 47. Bd., II. Abt., S. 57—73.
- Ischl.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Ischl. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 44—45.

- Isopodengattung.** Die Isopodengattung *Microniscus*. Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Elfte Reihe, XXIX. Zoologische Ergebnisse, XVII. (Mit 7 Textfiguren.) Pesta Otto. 87. Bd., S. 1—9.
- Isoptera.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten, von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- Isothermen** von Österreich. Trabert Wilhelm. 73. Bd., S. 347—463.
- Italien.** Die Erdbeben des südlichen Italien. (Mit 3 Tafeln.) Suess Eduard. 34. Bd., I. Abt., S. 1—32.
- J.**
- Jacobi Helene.** Wachstumsreaktionen von Keimlingen, hervorgerufen durch monochromatisches Licht. II. Blau und Grün. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) 94. Bd., S. 113—125.
- Jacobsson-Stiasny Emma.** Die spezielle Embryologie der Gattung *Sempervivum* Vergleich zu den Befunden bei den anderen *Rosales*. (Mit 2 Tafeln.) 89. Bd. S. 797 bis 815.
- Zur Embryologie der *Aristolochiaceae*. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) 95. Bd., S. 65—77.
- Jan Mayen.** Der Besuch der Inseln Jan Mayen und Spitzbergen im Sommer des Jahres 1892. (Mit 1 Karte.) Gratzl August. 61. Bd., S. 297—308.
- Japan.** Beiträge zur Kenntnis der Fische Japans. (I.) (Mit 7 Tafeln) Steindachner Franz und Döderlein L. 47. Bd., I. Abt., S. 211—242.
- (II.) (Mit 3 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L. 48. Bd., I. Abt., S. 1—40.
- (III.) (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L. 49. Bd., I. Abt., S. 171—212.
- (IV.) (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz und Döderlein L. 53. Bd., I. Abt., S. 257—296.
- Zur Geologie und Paläontologie von Japan. (Mit 5 Tafeln und 14 Textfiguren.) Naumann E. und Neumayr Melchior. 57. Bd., S. 1—42.
- Beiträge zur mesozoischen Flora Japans. (Mit 6 Tafeln.) Nathorst Alfred Gabriel. 57. Bd., S. 43—60.
- Japanische** Triasfaunen. (Mit 7 Tafeln und 3 Textfiguren.) Diener Carl. 92. Bd., S. 1—30.
- Japanisches Meer,** nordwestliches. Arktische Tiere den Tiefen (300 bis 1600 m) desselben. Anhang zu Süd-japanische Anneliden III. (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 72. Bd., S. 563—582.
- Jaumann Gustav.** Physik der kontinuierlichen Medien. 95. Bd., S. 461—562.
- Java.** Über einige tertiäre Fossilien von der Insel Madura nördlich von Java. (Mit 4 Tafeln und 2 Textfiguren.) Böhm August. 45. Bd., II. Abt., S. 359—372.
- Jelinek Karl.** Über den täglichen Gang der vorzüglichsten meteorologischen Elemente, aus den stündlichen Beobachtungen der Prager Sternwarte abgeleitet. (Mit 6 Tafeln.) 2. Bd., II. Abt., S. 73—142.
- Jelinek Karl.** Über den jährlichen Gang der Temperatur und des Luftdruckes in Österreich und einigen benachbarten Stationen. (Mit 2 Tafeln.) 26. Bd., I. Abt., S. 1—78.
- Über die täglichen Änderungen der Temperatur nach den Beobachtungen der meteorologischen Stationen in Österreich. 27. Bd., I. Abt., S. 91—128.
- Jerrard'sche Transformation.** Zur Theorie der Kombinanten und zur Theorie der Jerrard'schen Transformationen. Igel B. 53. Bd., II. Abt., S. 155—184.
- John C. v.** Über die chemische Zusammensetzung einiger im Karawankentunnel erbohrten Wässer. 82. Bd., S. 251 bis 256.
- Juglandaceen.** Studien über Juglandaccen und Julianiaceen. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Herzfeld Stephanie. 90. Bd., S. 301—318.
- Julianiaceen.** Studien über Juglandaccen und Julianiaceen. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Herzfeld Stephanie. 90. Bd., S. 301—318.
- Julifloren.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Julifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- Junker Fr.** Die symmetrischen Funktionen der gemeinschaftlichen Variablenpaare ternärer Formen. Tafeln der ternären symmetrischen Funktionen vom Gewicht 1 bis 6. 64. Bd., S. 439—540.
- Jupiter-Beobachtungen** auf der Manora-Sternwarte 1898 bis 1901. (Mit 15 Tafeln und 5 Textfiguren.) Brenner Leo. 72. Bd., S. 665—711.
- auf der Manora-Sternwarte 1895—1896. (Mit 8 Tafeln.) Brenner Leo. 64. Bd., S. 541—564.
- auf der Manora-Sternwarte 1896—1898. (Mit 7 Tafeln.) Brenner Leo. 70. Bd., S. 73—95.
- Jupitersmasse.** Die Bahn des periodischen Kometen Winnecke in den Jahren 1858—1886, nebst einer neuen Bestimmung der Jupitersmasse. Haerdtl Eduard Freiherr v. 55. Bd., II. Abt., S. 215—308.
- Jura- und Kreidezeit.** Über klimatische Zonen während der Jura- und Kreidezeit. (Mit 1 Karte.) Neumayr Melchior. 47. Bd., I. Abt., S. 277—310.
- Juraablagerung.** Die Fauna der Juraablagerung von Hohnstein in Sachsen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Bruder Georg. 50. Bd., II. Abt., S. 233—283.
- Juraformation.** Die geographische Verbreitung der Juraformation. (Mit 2 Karten und 1 Tafel.) Neumayr Melchior. 50. Bd., I. Abt., S. 57—144.
- Jurafossilien.** Über die von H. Abich im Kaukasus gesammelten Jurafossilien. (Mit 6 Tafeln.) Neumayr Melchior und Uhlig Viktor. 59. Bd., S. 1—122.
- Jurakalk,** mährischer. Über fossile Krabben desselben. Reuss August Emanuel Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 69—78.
- K.**
- Kaaba.** Über den schwarzen Stein in der Kaaba zu Mekka. Partsch Paul. 13. Bd., I. Abt., S. 1—5.
- Käfer.** Jährliche Insektenfauna von Österreich-Ungarn. II. Die Käfer (*Coleoptera*). (Mit 9 Tafeln.) Fritsch Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 1—136.
- Kärnten.** Die Erdbeben Kärntens und deren Stoßlinien. (Mit 3 Karten.) Hoefler Huns. 42. Bd., II. Abt., S. 1—90.

- Kail Johann A. und Toulia Franz.** Über einen Krokodilschädel aus den Tertiärablagerungen von Eggenburg in Niederösterreich. Eine paläontologische Studie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) 50. Bd., II. Abt., S. 299—356.
- Kalafat.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Kalafat. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 18—19.
- Kalakri.** Siehe Cap. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 36—37.
- Kalender.** Normaler Blütenkalender von Österreich, reduziert auf Wien. I. Teil. Fritsch Karl. 27. Bd., I. Abt., S. 129 bis 150.  
— II. Teil. Fritsch Karl. 29. Bd., I. Abt., S. 171—188.  
— III. Teil. Fritsch Karl. 33. Bd., I. Abt., S. 99—140.
- Kalium.** Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. (Mit 2 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467 bis 476.  
Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 347—364.
- Kalk-Haloid,** rhomboedrisches. Übersicht der Krystallgestalten desselben. (Mit 6 Tafeln.) Zippe Franz Xav. M. 3. Bd., I. Abt., S. 109—190.  
— Das Krystallsystem des rhomboedrischen Kalk-Haloids, seine Deduktion und Projektion nebst einer Vergleichung mit der Entwicklung des Tesseral-Systems in rhomboedrischer Stellung. (Mit 2 Tafeln.) Hochstetter Ferdinand. 6. Bd., II. Abt., S. 89—124.
- Kalte Luftmassen.** Transport über die Zentralalpen. (Mit 33 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 80. Bd., S. 131—200.
- Kameel,** zweibuckeliges (*Camelus bactrianus*). Beiträge zur Anatomie desselben. (Mit 5 Tafeln.) Müller Franz und Wedl Carl. 3. Bd., I. Abt., S. 269—292.
- Kamerun.** Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo, im Bezirke Molundu, Kamerun. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) Steindachner Franz. 89. Bd., S. 1—64.
- Kantor S.** Über die allgemeinsten linearen Systeme linearer Transformationen bei Ko'inzidenz gleichartiger Träger und sukzessiver Anwendung der Transformation. 46. Bd., II. Abt., S. 83—126.
- Kapland.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.  
— Süßwasser-Nematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Karawankentunnel.** Geologie desselben. (Mit 3 Tafeln und 29 Textfiguren.) Teller Friedrich. 82. Bd., S. 143—250.
- Karlsbader Thermen.** Über einen neuen geologischen Aufschluß der Karlsbader Thermen. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Hochstetter Ferdinand Ritter v. 39. Bd., I. Abt., S. 1—17.
- Karny H. H.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura.* (Mit 1 Tafel.) 98. Bd., S. 113—139.
- Karte,** geognostische, des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Teile von Galizien. Zusammengestellt durch Cornelius Fallaux. (Mit 1 Karte.) Hohenegger Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 231—260.
- Kaschau.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Kaschau. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 54.
- Katzer Friedrich.** Beitrag zur Geologie von Ceará (Brasilien). (Mit 20 Textfiguren und 1 geologischen Kartenskizze.) 78. Bd., S. 525—560.
- Kaukasus.** Über die von H. Abich im Kaukasus gesammelten Jurafossilien. (Mit 6 Tafeln.) Neumayr Melchior und Uhlig Viktor. 59. Bd., S. 1—122.
- Kegelschnitte.** Über Kurven vierter Ordnung vom Geschlechte Zwei, ihre Systeme berührender Kegelschnitte und Doppeltangenten. Bobek Karl. 53. Bd., II. Abt., S. 119—154.
- Keimhüllen.** Vergleichende Studien über die Keimhüllen und die Rückenbildung der Insekten. (Mit 8 Tafeln und 32 Textfiguren.) Graber Veit. 55. Bd., II. Abt., S. 109—162.
- Keimlinge.** Wachstumsreaktionen von Keimlingen, hervorgerufen durch monochromatisches Licht. II. Blau und Grün. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Jacobi Helene. 94. Bd., S. 113—125.
- Keimpflanzen.** Entwicklungsänderungen an Keimpflanzen. Ein Beitrag zur experimentellen Morphologie und Pathologie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Wagner Adolf. 94. Bd., S. 275—311.
- Keimstreif der Insekten.** Vergleichende Studien am Keimstreif der Insekten. (Mit 12 Tafeln und 38 Textfiguren.) Graber Veit. 57. Bd., S. 621—734.
- Keissler K.** Micromyceten von den Samoainseln, Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Rechinger Karl. 85. Bd., S. 175 bis 432.
- Kepler'sche Gleichung.** Entwicklungen zum Lagrange'schen Reversionstheorem und Anwendung derselben auf die Lösung der Kepler'schen Gleichung. Weiss Edmund. 49. Bd., I. Abt., S. 133—170.
- Kepler'sches Problem.** Über die Auflösung desselben. Poppelzer Theodor. 50. Bd., I. Abt., S. 185—243.
- Kern- und Zellteilungen.** Dieselben bei der Bildung des Pollens von *Hemerocallis Fulva* L. (Mit 4 Tafeln.) Tangl Eduard. 45. Bd., II. Abt., S. 65—86.
- Kerner v. Marilaun Fritz Ritter.** Untersuchungen über die Schneegrenze im Gebiete des mittleren Innates. (Mit 1 Tafel und 11 Textfiguren.) 54. Bd., II. Abt., S. 1—62.  
— Untersuchungen über die Veränderlichkeit der jährlichen Niederschlagsperiode im Gebiete zwischen der Donau und nördlichen Adria. 84. Bd., S. 53—110.  
Geologische Beschreibung des Valbonatales in Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. (Mit Profiltafeln und 1 Karte.) 95. Bd., S. 315—354.

- Kerner F. v.** Petrographische Beobachtungen den von F. Kerner gesammelten Gesteinen aus Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. Becke Friedrich. 95. Bd., S. 369—390.
- Kerschner Ludwig.** Über zwei neue Notodelphyiden, nebst Bemerkungen über einige Organisationsverhältnisse dieser Familie. (Mit 6 Tafeln.) 41. Bd., II. Abt., S. 155—196.
- Kesslitz Wilhelm v.** Die Gezeitenerscheinungen in der Adria. I. Teil. Die Beobachtungsergebnisse der Flutstationen. (Mit 21 Textfiguren.) 96. Bd., S. 175—275.
- Kesslitz Wilhelm und Schluet Schluetenberg Sigmund.** Magnetische Aufnahme von Bosnien und der Herzogowina. (Mit 1 Karte.) 61. Bd., S. 49—90.
- Kettenbrüche.** Das independente Bildungsgesetz der Kettenbrüche. Günther Sigmund. 36. Bd., II. Abt., S. 187 bis 194.
- Zur Theorie der regulären Kettenbrüche. Gegenbauer Leopold. 58. Bd., S. 177—202.
- Kieffer J. J.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. 99. Bd., S. 98.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera D. Bethyloidea*. 99. Bd., S. 225 bis 227.
- Kiemer.** Über die akzessorischen Kiemenorgane der Clupeaceen, nebst Bemerkungen über den Darmkanal derselben. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 10. Bd., I. Abt., S. 47—57.
- Über besondere Eigentümlichkeiten der Kiemen und des Skelettes und über das epigonale Kiemenorgan von *Lutodeira Chanos*. (Mit 1 Tafel und 1 osteologischen Tabelle der Clupeen.) Hyrtl Joseph. 21. Bd., I. Abt., S. 1—10.
- Kieselschwämme.** Untersuchungen über die Skelettbildungen der Kieselschwämme. I. Die Mikrosklere der Caminus-Arten. (Mit 6 Tafeln und 13 Textfiguren.) Lendenfeld Robert v. 88. Bd., S. 693—709.
- Kimmtiefen-Beobachtungen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898. X. Kimmtiefen-Beobachtungen, ausgeführt von k. u. k. Linienschiffs-Leutnant Karl Koss. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) 69. Bd., S. 1—26.
- zu Verudella. (Mit 13 Tafeln und 6 Textfiguren.) Thun-Hohenstein Emerich Graf und Koss Karl. 70. Bd., S. 347—428.
- Kirchberg am Wechsel.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt im Pongau und seine Beziehungen zu den gleichaltrigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Trauth Friedrich. 95. Bd., S. 171—278.
- Kittl E.** Beiträge zur Kenntnis der Triasbildungen der nordöstlichen Dobrudscha. (Mit 1 geologischen Karte, 3 Tafeln und 17 Textfiguren.) 81. Bd., S. 447—532.
- Klagenfurt.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Klagenfurt. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 46.
- Klein Robert.** Über den täglichen Gang der meteorologischen Elemente bei Nordföhn. (Mit 2 Tafeln.) 73. Bd., S. 101 bis 113.
- Kleinhirn.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der Medulla oblongata in Folge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) Chiari H. 63. Bd., S. 71—116.
- Klima.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.
- Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas im arktischen Gebiet. Wiesner Julius. (Mit 4 Textfiguren.) 67. Bd., S. 643—676.
- das photochemische von Kremsmünster. (Mit 4 Tafeln, 10 Diagrammen und 1 Textfigur.) Schwab P. Franz. 74. Bd., S. 151—228.
- photochemisches, des Yellowstonegebietes und einiger anderer Gegenden Nordamerikas. Beiträge zur Kenntnis desselben. Wiesner Julius. 80. Bd., S. 1—14.
- und Jahreszeit, Einfluß auf den Gaswechsel des Menschen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.
- Klimaschwankungen.** Über zwei trigonometrische Reihen für Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. Vorläufige Mitteilung. (Mit 1 Tafel.) Unterwiesinger Johannes. 64. Bd., S. 67—71.
- Klimatische Beobachtungen** und Studien anlässlich der Landungsmanöver in Dalmatien, August 1911, nebst Notizen zur Hygiene des Marsches. (Mit 1 Kartenskizze und 5 Textfiguren.) Schrötter Hermann. 97. Bd., S. 93—150.
- Klinische Untersuchungen.** (Mit 36 Kurventafeln und Anhang.) [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897; Abteilung II A.] Müller Hermann Franz. 66. Bd., S. 1—226.
- Klippe Porer.** Die tägliche Periode der Windrichtung und Windstärke nach den anemometrischen Aufzeichnungen auf der Klippe Porer. (Mit 5 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 87. Bd., S. 365—429.
- Klug Rudolf.** Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1826 IV. 80. Bd., S. 251—316.
- Kner Rudolf.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Kreideversteinerungen von Ostgalizien. (Mit 3 Tafeln.) 3. Bd., I. Abt., S. 293—334.
- Die Panzerwelse des k. k. Hof-Naturalien-Kabinetts zu Wien. I. Abteilung: *Loricarinae*. (Mit 8 Tafeln.) 6. Bd., I. Abt., S. 65—98.
- Die Hypostomiden. Zweite Hauptgruppe der Familie der Panzerfische. (*Loricata vel Goniodontes*.) (Mit 5 Tafeln.) Bd., I. Abt., S. 251—286.
- Zur Familie der Characinen. III. Folge der ichthyologischen Beiträge. I. Abteilung. (Mit 9 Tafeln.) 17. Bd., I. Abt., S. 137—182.
- — II. Abteilung. (Mit 8 Tafeln.) 18. Bd., I. Abt., S. 9—62.
- Neue Beiträge Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. Begonnen von weiland Jakob Heckel. (Mit 10 Tafeln.) 19. Bd., I. Abt., S. 49—76.

- Kner Rudolf.** Fische aus dem naturhistorischen Museum der Herren J. C. Godeffroy & Sohn Hamburg. (Mit 4 Tafeln.) 24. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- und **Steindachner Franz.** Neue Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. (Mit 7 Tafeln.) 21. Bd., I. Abt., S. 17—36.
- Knochen.** Über die Blutgefäße der Knochen des Schädeldaches und der harten Hirnhaut. (Mit 4 Tafeln.) Langer Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 217—240.
- Knochenfeld von Maragha.** Über *Urmiatherium Polaki* n. g., n. sp. einen neuen Sivatheriiden aus demselben. (Mit 4 Tafeln.) Rodler Alfred. 56. Bd., II. Abt., S. 315—322.
- Knochenfische.** Das uropoëtische System derselben. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 2. Bd., I. Abt., S. 27—100.
- Knohl Philipp.** Über protoplasmaarme und protoplasmareiche Muskulatur. (Mit 9 Tafeln.) 58. Bd., S. 633—700.
- Kober Leopold.** Der Deckenbau der östlichen Nordalpen. (Mit 1 Tafel, 2 Karten und 7 Textfiguren.) 88. Bd., S. 345—396.
- Geologische Forschungen in Vorderasien. I. Teil. A. Das Taurusgebirge. B. Zur Tektonik des Libanon. (Mit 3 Tafeln und 18 Textfiguren.) 91. Bd., S. 379—427. Geologische Forschungen in Vorderasien. II. Teil. C. Das nördliche Heğâz. (Mit 4 Tafeln und 38 Textfiguren.) 96. Bd., S. 779—820. Das östliche Tauernfenster. (Mit 3 Tafeln, 1 Karte, 1 Tektonogramm und 24 Textfiguren.) 98. Bd., S. 201—242.
- König Anton.** Die Sergestiden des östlichen Mittelmeeres, gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893. (Mit 5 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XIII. Zoologische Ergebnisse. IV.] 62. Bd., S. 1—18.
- Körperbeschaffenheit und Leistungsfähigkeit.** Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- Körpergestalt.** Über die äußere Körpergestalt eines Fetus von *Elephas maximus* (= *Indicus*) L., nebst vergleichenden Betrachtungen über sein Integument, insbesondere über die Behaarung. (Mit 5 Tafeln.) Toldt Karl jun. 90. Bd., S. 259—300.
- Körpertemperatur im Höhenklima, über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur.** Durig Arnold und Kolmer W. 86. Bd., S. 37—78.
- Körperwärme.** Beobachtungen über die Gesetze des Ganges derselben in den normalen Zuständen, sowie unter dem Einflusse bestimmter Ursachen. Lichtenfels Rudolf und Fröhlich Rudolf. (Mit 3 Tafeln.) 3. Bd., II. Abt., S. 113 bis 154.
- Kössener Schichten.** Über die Brachiopoden derselben. (Mit 4 Tafeln.) Suess Eduard. 7. Bd., II. Abt., S. 29—65.
- Kofend Lene.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colororum*. (Mit 8 Textfiguren.) 98. Bd., S. 1—10.
- Kohl F.** Hymenopteren in Rechinger K., Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 81. Bd., S. 197—318.
- Kohl Franz Friedrich.** Zoologische Ergebnisse der Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Süd-arabien und Sokótra im Jahre 1898/1899. Hymenopteren. (Mit 11 Tafeln.) 71. Bd., I. Halbbd., S. 169—301.
- Kohleähnliche Masse** der Kompositen. Untersuchungen über die kohleähnliche Masse der Kompositen. (Botanischer Teil.) (Mit 3 Tafeln.) Hanausek T. F. 87. Bd., S. 93—142. (Chemischer Teil.) Dafert Franz W. und Miklauz R. 87. Bd., S. 143—152.
- Kohlenkalkfauna.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der West-Sahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- Kohlenstoff.** Über das Emissionsspektrum desselben und des Siliziums. (Mit 1 Tafel und 6 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 241—263.
- Kohlenwasserstoffe.** Über das sichtbare und ultraviolette Emissionsspektrum schwach leuchtender verbrennender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxy-Hydrogen-Flamme (Wasserdampfspektrum). (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Eder Josef Maria. 57. Bd., S. 531 bis 558.
- Kollar Vinzenz.** Naturgeschichte der Zerr-Eichen-Saummücke (*Lasioplera Cerris*), eines schädlichen Forstinsektes. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 347—350. Beiträge zur Insektenfauna von Neu-Granada und Venezuela. (Mit 4 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 351—364.
- Die Cerr-Eichen-Blattwespe, *Tenthredo (Emphytus) Cerris*, ein forstschädliches Insekt. (Mit 1 Tafel.) 3. Bd., I. Abt., S. 48—50.
- und **Redtenbacher Ludwig.** Über den Charakter der Insektenfauna von Südpersien. 1. Bd., I. Abt., S. 42—53.
- Koller Marian.** Über die Berechnung periodischer Naturerscheinungen. 1. Bd., I. Abt., S. 54—74.
- Kolmer W. und Durig Arnold.** Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition: Über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln mit Sphygmo-grammen.) 86. Bd., S. 37—78.
- Komet.** Bahnbestimmung des Kometen 1851 III. (Brorsen.) Spitaler Rudolf. 61. Bd., S. 323—346.
- Bahnbestimmung des Kometen 1890 VII. (Spitaler.) (Mit 1 Textfigur.) Spitaler Rudolf. 64. Bd., S. 167—186. Bestimmung der Bahn des periodischen Kometen von Wolf. (Komet 1884 III und 1891 II); Verbindung der Erscheinungen in den Jahren 1884 und 1891 und Vorausberechnung des Laufes des Kometen für die Erscheinung im Jahre 1898. Thraen A. 64. Bd., S. 749—791.
- Bahnbestimmung des Kometen 1874 V. (Brorsen.) Schobloch Anton. 67. Bd., S. 205—220.
- Die Erscheinung 1892 des periodischen Kometen Winnecke. Hillebrand Carl. 67. Bd., S. 507—536. Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1845 II (De Vico). Scheller Artur. 68. Bd., S. 483—522.
- Komet 1854 III.** Bestimmung seiner Bahn. Hillmayr Wilhelm R. 72. Bd., S. 475—518.
- Komet 1889 IV.** Definitive Bestimmung der Bahn. Horn Guido. 74. Bd., S. 265—335.

- Komet 1826 V.** Definitive Bahnbestimmung und Berechnung seines Vorüberganges vor der Sonnenscheibe. Hnatek Adolf. 77. Bd., S. 213—254.
- Komet 1883 I (Brooks).** Bestimmung der Bahn desselben. Hellebrand Emil. 78. Bd., S. 447—523.
- Komet 1826 IV.** Definitive Bahnbestimmung. Klug Rudolf. 80. Bd., S. 251—316.
- Komet 1907 II.** Untersuchungen über die Bahnelemente der Kometen 1907 II und 1742. Weiss Edmund. 84. Bd., S. 1—14.
- Komet 1742.** Untersuchungen über die Bahnelemente der Kometen 1907 II und 1742. Weiss Edmund. 84. Bd., S. 1—14.
- Komet 1864 V.** Definitive Bahnbestimmung für denselben. Wesely Friedrich. 84. Bd., S. 641—655.
- Komet 1823.** Definitive Bahnbestimmung. Hnatek Adolf. 87. Bd., S. 1—91.
- Komet 1906 VII.** Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1906 VII (Thiele.) (Mit 1 Textfigur.) Waage E. 92. Bd., S. 173—225.
- Komet Winnecke.** Die Bahn desselben in den Jahren 1858 bis 1886, nebst einer neuen Bestimmung der Jupitersmasse. Haerdtl Eduard Freiherr v. 55. Bd., II. Abt., S. 215—308. — II. Teil. Haerdtl Eduard Freiherr v. 56. Bd., II. Abt., S. 151—186.
- Kometen.** Über die Beziehungen der Kometen und Meteorströme zu den Erscheinungen der Sonne. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Unterweger Johannes. 59. Bd., S. 123—175.
- Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. I. Die Kometen bis zum Jahre 1760. Holetschek Johann. 63. Bd., S. 317—574.
  - Über zwei trigonometrische Reihen für Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. Vorläufige Mitteilung. (Mit 1 Tafel.) Unterweger Johannes. 64. Bd., S. 67—71.
  - Untersuchungen über die Größe und Helligkeit derselben und ihrer Schweife. II. Die Kometen von 1762—1799. Holetschek Johann. 77. Bd., S. 503—609.
  - Über die wahrscheinliche Bahnform und den Ursprung derselben. (Mit 4 Textfiguren.) Hillebrand Carl. 81. Bd., S. 319—388.
  - Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. III. Die Kometen von 1801—1835 und auszugsweise auch noch die helleren bis 1884. Holetschek Johann. 88. Bd., S. 745—860.
  - Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. IV. Die helleren periodischen Kometen. Holetschek Johann. 93. Bd., S. 201—305.
  - periodische. Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. V. Die minder hellen periodischen Kometen. Holetschek Johann. 94. Bd., S. 375—488.
- Kometenhelligkeit.** Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. I. Die Kometen bis zum Jahre 1760. Holetschek Johann. 63. Bd., S. 317—574.
- II. Die Kometen von 1762—1799. Holetschek Johann. 77. Bd., S. 503—609.
  - III. Die Kometen von 1801 bis 1835 und auszugsweise auch noch die helleren bis 1884. Holetschek Johann. 88. Bd., S. 745—860.
- Kometenhelligkeit.** Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. IV. Die helleren periodischen Kometen. Holetschek Johann. 93. Bd., S. 201—305.
- V. Die minder hellen periodischen Kometen. Holetschek Johann. 94. Bd., S. 375—488.
- Kometenschweife.** Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. I. Die Kometen bis zum Jahre 1760. Holetschek Johann. 63. Bd., S. 317 bis 574.
- II. Die Kometen von 1762—1799. Holetschek Johann. 77. Bd., S. 503—609.
  - III. Die Kometen von 1801—1835 und auszugsweise auch noch die helleren bis 1884. Holetschek Johann. 88. Bd., S. 745—860.
  - IV. Die helleren periodischen Kometen. Holetschek Johann. 93. Bd., S. 201—305.
  - V. Die minder hellen periodischen Kometen. Holetschek Johann. 94. Bd., S. 375—488.
- Komplexe Zahlen.** Zur Theorie der aus den vierten Einheitswurzeln gebildeten komplexen Zahlen. Gegenbauer Leopold. 50. Bd., I. Abt., S. 153—184.
- Kompositen.** Untersuchungen über die kohleähnliche Masse derselben. (Botanischer Teil.) (Mit 3 Tafeln.) Hanausek T. F. 87. Bd., S. 93—142.
- (Chemischer Teil.) Dafert Franz W. u. Miklauz R. 87. Bd., S. 143—152.
- Kongo.** Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo, im Bezirke Molundu, Kamerun. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) Steindachner Franz. 89. Bd., S. 1—64.
- Konstantinopel.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Konstantinopel. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 28—29.
- Kontinent.** Die Verteilung des Luftdrucks über dem nordatlantischen Ozean und den anliegenden Teilen der Kontinente auf Grund der Beobachtungsergebnisse der 25jährigen Periode 1881—1905. (Mit 13 Tafeln und 10 Textfiguren.) Defant Albert. 93. Bd., S. 447—500.
- Kontinuierliche Medien.** Physik der kontinuierlichen Medien. Jaumann Gustav. 95. Bd., S. 461—562.
- Kontinuitätstheorie** und Wärmestrahlung. Lohr Erwin. 99. Bd., S. 11—37.
- Kontraktion und Doppelbrechung.** Untersuchungen über Kontraktion und Doppelbrechung der quergestreiften Muskelfasern. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 58. Bd., S. 41—98.
- Kopfarterien.** Die Kopfarterien der Haifische. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 32. Bd., I. Abt., S. 263—275.
- Zur vergleichenden Anatomie der Kopfarterien bei den Mammalia. (Mit 8 Tafeln und 17 Textfiguren.) Tandler Julius. 67. Bd., S. 677—784.
- Korallen.** Die fossilen Korallen des österreichisch-ungarischen Miozäns. (Mit 21 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 31. Bd., I. Abt., S. 197—270.
- Kordofan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.

- Kordofan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textabbildungen.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. 555—693.
- — III. *Manlodea (Insecta orthoptera oothecaria)*. (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79—97.
- — IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
- — V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colororum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1 bis 10.
- — VI. *Diptera*, bearbeitet von Th. Becker (Liegnitz). Mit Beiträgen von O. Duda (Habelschwerdt), P. Stein † (Treptow), J. Villeneuve (Rambouillet) und H. Zerny (Wien). (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57 bis 82.
- — VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. † 98. Bd., S. 83—94.
- — VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
- — IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
- — X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura*. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
- — XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
- — XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
- — XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
- — XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
- — XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
- — XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
- — XIV. *Hymenoptera D. Bethyilidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
- — XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
- — XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
- — XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae (= Pompilidae)*. Šusterka O. 99. Bd., S. 231—232.
- — XV. *Hymenoptera E. Scoliididae et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- — XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudjanischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Aifken J. D. 99. Bd., S. 247—257
- Kordofan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVII. Die Süßwasser-Mikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
- — XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd., S. 263—273.
- — XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F. 99. Bd., S. 275—282.
- — XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283—288.
- — XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten, von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- — XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213—221.
- — XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. † 100. Bd., S. 223—228.
- Korfu.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Korfu. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 31—33.
- Kornitzer Ferdinand.** Anatomisch-physiologische Bemerkungen zur Theorie des Herzschlages. 15. Bd., II. Abt., S. 1—19.
- Korrekationen für die Reduktion der Temperaturbeobachtungen** auf wahre Tagesmittel. Valentin Josef. 73. Bd., S. 133—229.
- Kos.** Über den geologischen Bau der Insel Kos und die Gliederung der jungtertiären Binnenablagerungen des Archipels. (Mit 1 Karte, 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 213—314.
- Koss Karl.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895/96. I. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) 65. Bd., S. 1—129.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897/98. Wissenschaftliche Ergebnisse. X. Kimmtiefen-Beobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) 69. Bd., S. 1—26.
- — XI. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) 69. Bd., S. 27—142.
- und Thun-Hohenstein Emerich Graf. Kimmtiefen-Beobachtungen zu Verudella. (Mit 13 Tafeln und 6 Textfiguren.) 70. Bd., S. 347—428.
- Kossmat Franz.** Geologie der Inseln Sokótra, Sémha und 'Abd el Kûri. (Mit 5 Tafeln und 13 Textfiguren.) 71. Bd., 1. Halbbd., S. 1—62.
- Geologie des Wocheiner Tunnels und der südlichen Anschlusslinie. Mit einem Beitrage von Ing. Max V. Klodič: Über die Wasser- und Temperaturverhältnisse des Tunnels. (Mit 7 Tafeln, 1 geol. Karte und 15 Textfiguren.) 82. Bd., S. 41—142.
- Kostlivý Stanislav.** Der tägliche Temperaturgang von Wien (Hohe Warte) für die Gesamtheit aller Tage, sowie an heiteren und trüben Tagen. 73. Bd., S. 231—265.

- Kowarzik Rudolf.** Der Moschusochs Diluvium Europas und Asiens. (Mit 2 Tafeln, 2 Karten und 3 Textfiguren.) 87. Bd., S. 505—566.
- Krabben.** Zur Kenntnis fossiler Krabben. (Mit 24 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 17. Bd., I. Abt., S. 1—90.
- Krafft Albrecht v.** Geologische Ergebnisse einer Reise durch das Chanat Bokhara. (Mit 5 Tafeln und 4 Textfiguren.) 70. Bd., S. 49—72.
- Krain.** Die fossile Flora in Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend Acotyledonen, Gymnospermen, Monokotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 32. Bd., I. Abt., S. 159—202.  
— II. Teil. (Mit 17 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 37. Bd., I. Abt., S. 161—216.
- Prähistorische Ansiedlungen und Begräbnisstätten in Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse. Nebst einem Anhang über zwei Skelette aus den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szobathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) Deschmann Karl und Hochstetter Ferdinand. 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Die Kreuzberghöhle bei Laas in Krain und der Höhlenbär. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 43. Bd., I. Abt., S. 293—310.
- Die neuesten Gräberfunde von Watsch und St. Margarethen in Krain und der Kulturkreis der Hallstätter-Periode. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 47. Bd., I. Abt., S. 161—210.
- Die fossile Flora von Sagor in Krain. III. Teil und Schluß. Enthaltend Nachträge und die allgemeinen Resultate. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 50. Bd., I. Abt., S. 1—56.
- Krakau.** *Deliciae herpetologicae musei zoologici Cracoviensis.* Beschreibung der im k. k. Museum zu Krakau befindlichen, von J. v. Warszewicz in Neu-Granada und Bolivia gesammelten ungeschwänzten Batrachier. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 14. Bd., II. Abt., S. 237—258.
- Die rhabdocoelen Strudelwürmer aus den Umgebungen von Krakau. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 15. Bd., II. Abt., S. 20—46.
- Variationen der Deklination der Magnetnadel, beobachtet in Krakau. Weisse Max. 18. Bd., I. Abt., S. 63—98.
- Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Krakau. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 55—56.
- Geognostische Karte des ehemaligen Gebietes von Krakau mit dem südlich angrenzenden Teile von Galizien. Zusammengestellt durch Cornelius Fallaux. (Mit 1 Karte.) Hohenegger Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 231—260.
- Krašan Franz.** Die Pliocän-Buche der Auvergne. (Mit 1 Tafel.) 61. Bd., S. 45—48.
- und **Ettingshausen Constantin Freih. v.** Beiträge zur Erforschung der atavistischen Formen an lebenden Pflanzen und ihre Beziehungen zu den Arten ihrer Gattung. I. Folge. (Mit 4 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 245—254.
- II. Folge. (Mit 4 Tafeln.) 55. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- III. Folge und Schluß. (Mit 8 Tafeln.) 56. Bd., I. Abt., S. 47—68.
- Krašan Franz und Ettingshausen Constantin Freih. v.** Untersuchungen über Ontogenie und Phylogenie der Pflanzen auf paläontologischer Grundlage. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Bd., S. 229—264.
- Untersuchungen über Deformationen im Pflanzenreiche. (Mit 2 Tafeln.) 58. Bd., S. 611—632.
- Krasser F.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.
- Krasser Fridolin.** Die von W. A. Obrutschew in China und Zentralasien 1893/94 gesammelten fossilen Pflanzen. (Mit 4 Tafeln.) 70. Bd., S. 139—154.
- Fossile Pflanzen aus Transbaikalien, der Mongolei und Mandschurei. (Mit 4 Tafeln.) 78. Bd., S. 589—634.
- Männliche Williamsonien aus dem Sandsteinschiefer des unteren Lias von Steierdorf im Banat. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 3 Tafeln.) 93. Bd., S. 1—14.
- Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzer Schichten: Mikrosporophylle und männliche Zapfen. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) 94. Bd., S. 489—554.
- Makrospophylle. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 1 Tafel.) 97. Bd., S. 1—32.
- Krauss H. A.** Orthopteren aus Südarabien und von der Insel Sokótra. (Mit 2 Tafeln.) 71. Bd., 2. Halbbd. (Unter der Presse.)
- Kreidefauna** von Sokótra, Sémha und 'Abd el Kúri. Geologie der Inseln. (Mit 5 Tafeln und 13 Textfiguren.) Kossmat Franz. 71. Bd., S. 1—62.
- Kreideflora.** Beiträge zur Kenntnis der Kreideflora Australiens. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 62. Bd., S. 1—56.
- Kreideformation.** Über *Clytia Leachi* Rss., einen langschwänzigen Dekapoden der Kreideformation. (Mit 5 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 6. Bd., I. Abt., S. 1—10.
- Siehe Kreideversteinerungen. Reuss August Emanuel Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 3—19.
- Beitrag zur Kenntnis der Bryozoen der böhmischen Kreideformation. (Mit 10 Tafeln.) Novák Ottomar. 37. Bd., II. Abt., S. 79—126.
- Kreideversteinerungen.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Kreideversteinerungen von Ostgalizien. (Mit 3 Tafeln.) Kner Rudolf. 3. Bd., I. Abt., S. 293—334.
- Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 3 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Freih. 16. Bd., I. Abt., S. 131—214.
- Die kurzschwänzigen Krabben der Kreideformation. Reuss August Emanuel Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 3—19.
- Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 7 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Freih. v. 17. Bd., I. Abt., S. 183—248.

- Kreidezeit.** Über klimatische Zonen während der Jura- und Kreidezeit. (Mit 1 Karte.) Neumayr Melchior. 47 Bd., I. Abt., S. 277—310.
- Kreil Karl.** Über den Einfluß der Alpen auf die Äußerungen der magnetischen Erdkraft. (Mit 4 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 265—310.  
I. Horizontale Intensität. S. 267—280.  
II. Inklination. S. 280—291.  
III. Intensität der Gesamtkraft. S. 291—294.  
IV. Deklination. S. 294—310.  
— Einfluß des Mondes auf die magnetische Deklination. 3. Bd., I. Abt., S. 1—47.  
— Einfluß des Mondes auf die horizontale Komponente der magnetischen Erdkraft. 5. Bd., I. Abt., S. 35—90.  
— Resultate aus den magnetischen Beobachtungen zu Prag. (Mit 3 Tafeln.) 8. Bd., I. Abt., S. 89—132.  
— Magnetische und geographische Ortsbestimmungen an den Küsten des Adriatischen Golfes. (Mit 1 Tafel.) 10. Bd., I. Abt., S. 1—46.  
— Erste Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen Wien. 12. Bd., I. Abt., S. 39—60.  
— Resultate aus fünfmonatlichen Beobachtungen in Chartum (Länge von Ferro 50° 5', nördliche Breite 15° 35', Seehöhe 138 Toisen) und aus dreizehnmönatlichen Beobachtungen in Ulibary (Länge von Ferro 49° 20' (?), nördliche Breite 4° 49') und Gondokorò (Länge von Ferro 49° 20' (?), nördliche Breite 4° 44', Seehöhe 251 Toisen). 15. Bd., I. Abt., S. 37—68.  
— Magnetische und geographische Ortsbestimmungen im südöstlichen Europa und einigen Küstenpunkten Asiens. (Mit 8 Karten.) 20. Bd., I. Abt., S. 1—94.
- Kremsmünster.** Über das magnetische Observatorium in Kremsmünster, und die aus den Beobachtungen bis zum Schlusse des Jahres 1850 gewonnenen Resultate. (Mit 7 Tafeln.) Reslhuber Augustin. 6. Bd., II. Abt., S. 1—56.  
— Bestimmung der Polhöhe und des Azimutes auf der Sternwarte Kremsmünster. (Mit 3 Textfiguren.) Tinter Wilhelm. 48. Bd., II. Abt., S. 193—248.
- Kreutz Stefan.** Über die Ausbildung der Kristallform bei Kalzitzwilligen. (Mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren.) 80. Bd., S. 15—82.
- Kreuzberghöhle.** Die Kreuzberghöhle bei Laas in Krain und der Höhlenbär. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 43. Bd., I. Abt., S. 293—310.
- Kristallform** von Kalzitzwilligen. (Mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren.) Kreutz Stefan. 80. Bd., S. 15—82.
- Kristalltrachten** des Zinnsteines. (Mit 3 Tafeln und 28 Textfiguren.) Tertsch Hermann. 84. Bd., S. 563—623.
- Krokodilschädel.** Über einen Krokodilschädel aus den Tertiärablagerungen von Eggenburg in Niederösterreich. Eine paläontologische Studie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Toulou Franz und Kail Johann A. 50. Bd., II. Abt., S. 299—356.
- Kropf.** Zur Anatomie desselben. (Mit 1 Tafel.) Rokitsky Karl. 1. Bd., I. Abt., S. 243—252.
- Krug Anton.** Theorie der Derivationen. 57. Bd., S. 151—228.
- Krustern.** Über eine neue Spezies von solchen aus der böhmischen Steinkohlenformation. Reuss August Emanuel Ritter 10. Bd., I. Abt., S. 81—83.
- Kryptogamische Gefäßpflanzen.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Koniferen, Jullifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- Krystallgestalten** des rhomboedrischen Kalk-Haloides. (Mit 6 Tafeln.) Zippe Franz Xav. M. 3. Bd., I. Abt., S. 109 bis 190.
- Krystalline Gesteine** der Ostalpen, Analysen. (Mit 17 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 153—229.
- Krystalline Schiefer.** Zur Physiographie der Gemengteile der krystallinen Schiefer. (Mit 2 Tafeln und 19 Textfiguren.) Becke Friedrich. Bd., S. 97—151.
- Krystallinische Gesteine.** Geologische Untersuchungen im zentralen Balkan von Franz Toulou. III. Petrographischer Teil. Zur Kenntnis der krystallinischen Gesteine des zentralen Balkan. (Mit 3 Tafeln.) Rosival August. Bd., S. 265—322.
- Krystallinische Schiefer,** deren Mineralbestand und Struktur. Becke Friedrich. 75. Bd., S. 1—53.
- Krystallsystem** des rhomboedrischen Kalk-Haloides, seine Deduktion und Projektion nebst einer Vergleichung mit der Entwicklung des Tesseral-Systems in rhomboedrischer Stellung. (Mit 2 Tafeln.) Hochstetter Ferdinand. 6. Bd., II. Abt., S. 89—124.
- Kubart Bruno.** Untersuchungen über die Flora des Ostraukarwiner Kohlenbeckens. I. Die Spore von *Spencerites membranaceus* nov. spec. (Mit 1 Tafel und 5 Textfiguren.) 85. Bd., S. 83—89.  
— Ein Beitrag zur Kenntnis von *Anachoropteris pulchra* Corda (eine Primofilicineenstudie). Mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 7 Tafeln und 26 Textfiguren.) 93. Bd., S. 551—584.
- Kükenthal W.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXIX. *Alcyonaria* des Roten Meeres. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) 89. Bd., S. 1—33.
- Küstenland, ägäisches.** Überblick über die geologischen Verhältnisse eines Teiles desselben. (Mit 3 Karten.) Bittner Alexander, Neumayr Melchior und Teller Friedrich. 40. Bd., S. 379—415.
- Küstenland.** Das Lichtklima im österreichischen Küstenland. (Mit 9 Tabellen und 10 Textfiguren.) Furlani Johannes. 93. Bd., S. 693—728.
- Kugelflächen.** Über Brechung und Reflexion unendlich dünner Strahlensysteme an Kugelflächen. Lippich Ferdinand. 38. Bd., II. Abt., S. 163—192.
- Kugelfunktionen.** Über einige neue Eigenschaften der Kugelfunktionen einer Veränderlichen und der Koeffizienten von Reihen, welche nach Kugelfunktionen entwickelt sind. Winckler Anton. 21. Bd., I. Abt., S. 37—70.  
— Über die Eigenbewegungen der Fixsterne. II. Mitteilung. Entwicklung nach Kugelfunktionen. Oppenheim Samuel. 92. Bd., S. 227—259.

- Kulczyński V.** *Araneae et Arachnoidea arthrogastra*, Rechner Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. III. Teil. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) 85. Bd., S. 175—432.
- Kumi.** Die fossile Flora von Kumi auf der Insel Euboea. (Mit 17 Tafeln.) Unger Franz. 27. Bd., I. Abt., S. 27—90.
- Kupfer.** Über die Spektren von Kupfer, Silber und Gold. (Mit 4 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 63. Bd., S. 180—235.
- Kweitschou.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften Wien. Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidschou (Kweitschou). (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 77—99.

## L

- Laaer Berg.** Bericht über die von Herrn Prof. E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimutes auf dem Laaer Berg bei Wien. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 85—158.
- Laas in Krain.** Die Kreuzberghöhle bei Laas in Krain und der Höhlenbär. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 43. Bd., I. Abt., S. 293—310.
- Labiaten.** Beiträge zur Kenntnis der Samenentwicklung der Labiaten. (Mit 2 Doppeltafeln und 34 Textfiguren.) Schnarf Karl. 94. Bd., S. 211—274.
- Labyrinth.** Über das Labyrinth von *Polyacanthus Hasselti* und über eine neue Rippenart. (Mit 2 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 21. Bd., I. Abt., S. 11—16.
- Lämmermayr Ludwig.** Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien zur Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) 87. Bd., S. 325—364.
- — (Fortsetzung.) 90. Bd., S. 125—153.
- — (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) 92. Bd., S. 107—148.
- Legföhrenwald und Grünerlengebüsch. Eine vergleichend ökologische Studie unter besonderer Berücksichtigung der Lichtstimmung der Bestandbildner und der Beleuchtungsverhältnisse ihres Unterwuchses. (Mit 6 Textfiguren.) 97. Bd., S. 55—91.
- Lärchenholz.** Vergleichend-anatomische Untersuchungen des Fichten- und Lärchenholzes. Burgerstein Alfred. 60. Bd., S. 395—432.
- Lagosta.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Lagosta. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 18—19.
- Lagrange'sches Reversionstheorem.** Entwicklungen zu demselben und Anwendung derselben auf die Lösung der Kepler'schen Gleichung. Weiss Edmund. 49. Bd., I. Abt., S. 133—170.
- Lamellen.** Über die Reichenbach'schen Lamellen in Meteoriten. (Mit 4 Tafeln.) Březina Aristides. 43. Bd., II. Abt., S. 13—16.
- Lamellibranchiata.** Das Unter-Eocän der Nordalpen und seine Fauna. I. Teil. Lamellibranchiata. (Mit 12 Tafeln, 1 Textfigur und 3 Tabellen.) Frauscher Karl Ferdinand. 51. Bd., II. Abt., S. 37—270.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte.) 1895/96 und 1897/98. XIV. Zoologische Ergebnisse. Lamellibranchiaten des Roten Meeres von Sturany Rudolf. (Mit 6 Tafeln.) 60. Bd., S. 255—295.
- Lamellibranchier.** Mollusken. I. Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier; gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Sturany Rudolf. (Mit 2 Tafeln.) (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XVIII. Zoologische Ergebnisse VII.) 63. Bd., S. 1—36.
- Landenge.** Die geologische Beschaffenheit der Landenge von Suez. (Mit 1 Karte und 2 Tafeln.) Fuchs Theodor. 38. Bd., II. Abt., S. 25—42.
- Landesvermessung.** Bericht über die in den Jahren 1847 bis 1851 ausgeführte Verbindung der österreichischen und russischen Landesvermessung. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. 5. Bd., I. Abt., S. 111—128.
- Landmollusken.** Katalog der bisher bekannt gewordenen süd-afrikanischen Land- und Süßwasser-Mollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. Penther gesammelten Materiales von Sturany Rudolf. (Mit 3 Tafeln.) 67. Bd., S. 537—642.
- Über schalentragende Landmollusken aus Albanien und Nachbargebieten. (Mit 18 Tafeln und 1 Karte.) Sturany Rudolf und Wagner A. J. 91. Bd., S. 19—138.
- Landschnecken.** Diluviale Landschnecken aus Griechenland. (Mit 1 Tafel.) Hilber Vinzenz. 40. Bd., S. 209—212.
- Land- und Süßwasserschnecken.** Die Land- und Süßwasserschnecken der Vicentiner Eocänbildungen. Eine paläontologisch-zoogeographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Oppenheim Paul. 57. Bd., S. 113—150.
- Landungsmanöver.** Klimatische Beobachtungen und Studien anlässlich der Landungsmanöver in Dalmatien, August 1911, nebst Notizen zur Hygiene des Marsches. (Mit 1 Kartenskizze und 5 Textfiguren.) Schrötter Hermann. 97. Bd., S. 93—150.
- Lang Viktor v.** Konstruktion des Reflexionsgoniometers. (Mit 3 Tafeln.) 36. Bd., I. Abt., S. 41—44.
- Langer Karl.** Über den Haarwechsel bei Tieren und Menschen. Mikroskopische Beobachtungen. (Mit 2 Tafeln.) 1. Bd., II., Abt., S. 1—8.
- Über den Bau und die Entwicklung der Milchdrüse bei beiden Geschlechtern. (Mit 3 Tafeln.) 3. Bd., II. Abt., S. 25—38.
- Das Gefäßsystem der Teichmuschel. I. Abteilung. Arterielles und kapillares Gefäßsystem. (Mit 2 Tafeln.) 8. Bd., II. Abt., S. 15—26.
- — II. Abteilung. Venöses und respiratorisches Gefäßsystem. (Mit 3 Tafeln.) 12. Bd., II. Abt., S. 35—64.
- Über das Sprunggelenk der Säugetiere und des Menschen. Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 2 Tafeln.) 12. Bd., II. Abt., S. 1—20.

- Langer Karl.** Über die Fußgelenke der Vögel. Zweiter Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 4 Tafeln.) 16. Bd., I. Abt., S. 93—130.
- Über den Gelenksbau bei den Arthrozoen. Vierter Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 3 Tafeln.) 18. Bd., I. Abt., S. 99—140.
- Wachstum des menschlichen Skelettes mit Bezug auf den Riesen. (Mit 7 Tafeln.) 31. Bd., I. Abt., S. 1—106.
- Über das Gefäßsystem der Röhrenknochen. (Mit 6 Tafeln.) 36. Bd., I. Abt., S. 1—40.
- Über die Blutgefäße der Knochen, des Schädeldaches und der harten Hirnhaut. (Mit 4 Tafeln.) 37. Bd., I. Abt., S. 217—240.
- Über das Verhalten der Darmschleimhaut an der Iliocoecalklappe, nebst Bemerkungen über ihre Entwicklung. (Mit 2 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 51—58.
- Laplace'sche Kosmogonie.** Analyse der Laplace'schen Kosmogonie. Hillebrand K. 96. Bd., S. 391—436.
- Laplace'sche Methode.** Die Laplace'sche Methode der Ausgleichung von Beobachtungsfehlern bei zahlreichen Beobachtungen. Dienger J. 34. Bd., II. Abt., S. 21—62.
- Lapugy.** Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy Siebenbürgen. (Mit 5 Tafeln.) Neugeboren Ludwig J. 12. Bd., II. Abt., S. 65—108.
- Lartschneider Josef.** Die Steißbeinmuskeln des Menschen und ihre Beziehungen zum M. levator ani und zur Beckenfaszie. Eine vergleichend anatomische Studie. (Mit 5 Tafeln.) 62. Bd., S. 95—136.
- Larven.** Übersicht der Myrmeleonidenlarven. (Mit 7 Tafeln.) Redtenbacher Josef. 48. Bd., II. Abt., S. 335—368.
- Lasioptera Cerris.** Siehe Zerr-Eichen-Saummücke. (Mit 1 Tafel.) Kollar Vinzenz. 1. Bd., I. Abt., S. 347—350.
- Laube Gustav C.** Die Fauna der Schichten von St. Cassian. Ein Beitrag zur Paläontologie der alpinen Trias. I. Abteilung. Spongitarier, Corallen, Echiniden und Crinoiden. (Mit 10 Tafeln.) 24. Bd., II. Abt., S. 223—296.
- II. Abteilung. Brachiopoden und Bivalven. (Mit 10 Tafeln.) 25. Bd., II. Abt., S. 1—76.
- III. Abteilung. Gastropoden. I. Hälfte. (Mit 8 Tafeln.) 28. Bd., II. Abt., S. 29—94.
- IV. Abteilung. Gastropoden. II. Hälfte. (Mit 7 Tafeln.) 30. Bd., II. Abt., S. 1—48.
- V. Abteilung. Cephalopoden. Schlußwort. (Mit 8 Tafeln.) 30. Bd., II. Abt., S. 49—106.
- Die Echinodermen des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. (Mit 2 Tafeln.) 27. Bd., II. Abt., S. 1—10.
- Die Bivalven des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. (Mit 5 Tafeln.) 27. Bd., II. Abt., S. 11—62.
- Die Gastropoden des braunen Jura von Balin. Mit besonderer Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, England, Schwaben und anderen Ländern. (Mit 3 Tafeln.) 28. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Laube Gustav C.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Echinodermen des Vicentinischen Tertiärgebietes. (Mit 7 Tafeln.) 29. Bd., II. Abt., S. 1—38.
- Ein Beitrag zur Kenntnis der Fische des böhmischen Turon's. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) 50. Bd., II. Abt., S. 285—298.
- Laubmoose.** (Musci.) Brotherus V. F. 83. Bd., S. 251—358.
- Laverda.** Beitrag zur Kenntnis der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges. I. Abteilung. Die obere Schichtengruppe, oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) Fuchs Theodor. 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.
- Lebende Pflanzen.** Beiträge zur Erforschung der atavistischen Formen an lebenden Pflanzen und ihre Beziehungen zu den Arten ihrer Gattung. I. Folge. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. und Krašan Franz. 54. Bd., I. Abt., S. 245—254.
- II. Folge. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. und Krašan Franz. 55. Bd., I. Abt., S. 1 bis 38.
- III. Folge und Schluß. (Mit 8 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. und Krašan Franz. 56. Bd., I. Abt., S. 47—68.
- Leber Th.** Anatomische Untersuchungen über die Blutgefäße des menschlichen Auges. (Mit 4 Tafeln.) 24. Bd., II. Abt., S. 297—330.
- Lecanora ventosa** Ach. Mitteilungen über diese neue Färbeflechte. Nebst Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Flechten. (Mit 1 Tafel.) Gumbel Wilhelm C. 11. Bd., II. Abt., S. 23—40.
- Legföhrenwald** und Grünerlengebüsch. Eine vergleichend ökologische Studie unter besonderer Berücksichtigung der Lichtstimmung der Bestandbildner und der Beleuchtungsverhältnisse ihres Unterwuchses. (Mit 6 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 97. Bd., S. 55—91.
- Lehmann Otto.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Die geographischen Ergebnisse der Reise durch Guidschou (Kweitschou). (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 8 Textfiguren.) 100. Bd., S. 77—99.
- Die Verheerungen in der Sandlinggruppe (Salzkammergut) durch die im Frühherbst 1920 entfesselten Naturgewalten (Absatzung, Bergsturz und Gesteinsstrom). (Mit 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) 100. Bd., S. 257 bis 299.
- Lein.** Die Fasergewebe desselben, anatomisch, chemisch und technisch untersucht, nebst Beobachtungen über die Entwicklung der Bastzellen. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 127—178.
- Leipzig-Dabltz.** Bestimmung der Meridiendifferenz Leipzig-Dabltz für die von Herrn Generalleutnant J. J. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäische Gradmessung. (Mit 5 Tafeln.) Littrow Karl v. 28. Bd., I. Abt., S. 1—128.
- Leipzig.** Bericht über die von den Herren: Dir. C. Bruhns, Dir. W. Förster und Prof. E. Weiß ausgeführten Bestimmungen der Meridiendifferenzen Berlin-Wien-Leipzig. Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 203—262.

- Leitgeb Hubert.** Die Luftwurzeln der Orchideen. (Mit 3 Tafeln.) 24. Bd., II. Abt., S. 179—222.
- Leithagebirge.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt im Pongau und seine Beziehungen zu den gleichalterigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Trauth Friedrich. 95. Bd., S. 171—278.
- Leithakalk.** Beiträge zur näheren Kenntnis namentlich der vegetabilischen Einschlüsse und der Bildungsgeschichte desselben. (Mit 2 Tafeln.) Unger Franz. 14. Bd., I. Abt., S. 13—38.
- Lemberg.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Lemberg. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 54—55.
- Lemur rufus.** Eigentümlichkeiten des arteriellen Gefäßsystems von *Lemur rufus*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 124 bis 130.
- Lemuren.** *Megaladapis edwardsi* G. Grandidier. (Mit 6 Tafeln und 23 Textfiguren.) Lorenz Liburnau Ludwig. 77. Bd., S. 451—490.
- Lendenfeld Robert v.** Die Tetractinelliden der Adria. Mit einem Anhang über die Lithistiden. (Mit 8 Tafeln und 1 Textfigur.) 61. Bd., S. 91—204.
- Untersuchungen über die Skelettbildungen der Kieselchwämme. I. Die Mikrosklere der Caminusarten. (Mit 6 Tafeln und 13 Textfiguren.) 88. Bd., S. 693—709.
- Lendensegment.** Die Skoliose des Lendensegmentes. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Nicoladoni Carl. 61. Bd., S. 205—216.
- Lenhossék Joseph v.** Neue Untersuchungen über den feineren Bau des zentralen Nervensystems des Menschen. (Mit 4 Tafeln.) 10. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Lenz Oscar.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der West-Sahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- Lepidopides.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 239—241.
- Lepidoptera.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*). 1. Die Tagfalter (*Rhopalocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 39. Bd., I. Abt., S. 79—142.
- — 2. Die Nachtfalter (*Heterocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treill von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.
- Lepidotus sulcatus.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 242.
- Lesina.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Lesina. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 20—21.
- Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pielraroia*, *Voirons*, *Comen*, *Grodischitz*, *Crespano*, *Tolfa*, *Hakel*, *Sahel-Alma* e *Vestfalia*). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Leuchtgasflamme.** Spektralanalyse der Leuchtgasflamme. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. (Mit 1 Textfigur.) 67. Bd., S. 483—494.
- Levantinische Molluskenfauna.** Die Levantinische Molluskenfauna der Insel Rhodus. I. Teil. (Mit 6 Tafeln.) Bukowski Gejza v. 60. Bd., S. 265—306.
- — II. Teil. Schluß. (Mit 5 Tafeln.) Bukowski Gejza v. 63. Bd., S. 1—70.
- Le Verrier'sche Präcessionscoëfficienten.** Reduktion des Auwers'schen Fundamental-Kataloges auf dieselben. Herz Norbert und Strobl Josef. 46. Bd., II. Abt., S. 317—349.
- Lianen.** Beziehungen zwischen Bau und Lebensweise derselben. (Mit 3 Tafeln.) Löffler Bruno. 91. Bd., S. 1—17.
- Libanon.** Geologische Forschungen in Vorderasien. I. Teil. A. Das Taurusgebirge. B. Zur Tektonik des Libanon. (Mit 3 Tafeln und 18 Textfiguren.) Kober Leopold. 91. Bd., S. 379—427.
- Lichenes (Flechten).** (Mit 5 Tafeln.) Zahlbruckner Alexander. 83. Bd., S. 87—211.
- des Neuguinea-Archipels und der Hawaiischen Inseln von A. Zahlbruckner in Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.
- Licht.** Über doppelte Brechung und davon abhängige Polarisation desselben im menschlichen Auge. (Mit 3 Tafeln.) Stellwag Carion Karl. Bd., II. Abt., S. 1—72.
- Brechung und Reflexion des Lichtes an Zwillingsflächen optisch-einachsiger vollkommen durchsichtiger Medien. Grailich Joseph. 9. Bd., II. Abt., S. 57—120.
- — Fortsetzung und Schluß. (Mit 1 Tafel.) Grailich Joseph. 11. Bd., II. Abt., S. 41—59.
- Untersuchungen über den Bau der Muskelfasern mit Hilfe des polarisierten Lichtes. (Mit 2 Tafeln.) Brücke Ernst. 15. Bd., I. Abt., S. 69—84.
- und Temperatur, über deren Einfluß auf die Färbung des Anthokyans. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt, botanische Abteilung, Nr. 8. Portheim Leopold v., 91. Bd., S. 499—537.
- Lichtenfels Rudolf und Fröhlich Rudolf.** Beobachtungen über die Gesetze des Ganges der Pulsfrequenz und Körperwärme in den normalen Zuständen sowie unter dem Einflusse bestimmter Ursachen. (Mit 3 Tafeln.) 3. Bd., II. Abt., S. 113—154.
- Lichtgenuß.** Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien zur Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 87. Bd., S. 325—364.
- — (Fortsetzung.) Lämmermayr Ludwig. 90. Bd., S. 125—153.

- Lichtgenuß.** Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien zur Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 92. Bd., S. 107—148.
- Lichtklima.** Das Lichtklima im österreichischen Küstenlande. (Mit 9 Tabellen und 10 Textfiguren.) Furlani Johannes. 93. Bd., S. 693—728.
- Ligamentum teres uteri (uteri rotundum).** (Mit 3 Tafeln und 20 Textfiguren.) Frankl Oskar. 74. Bd., S. 1—43.
- Liliaceae.** Anatomie derselben. Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Limnosaurus.** Dinosaurierreste aus Siebenbürgen. (Schädel von *Limnosaurus Transsylvanicus* nov. gen. et spec.) (Mit 6 Tafeln.) Nopcsa Franz Baron jun. 68. Bd., S. 555 bis 591.
- Lineare Differentialgleichungen.** Über die Gemeinsamkeit partikulärer Integrale bei zwei linearen Differentialgleichungen. Escherich Gustav v. 46. Bd., II. Abt., S. 61—82.
- — II. Escherich Gustav v. 47. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Zur Theorie derselben. Escherich Gustav v. 51. Bd., I. Abt., S. 1—22.
- Über die Integration eines Systems linearer Differentialgleichungen erster Ordnung mit einer unabhängig veränderlichen Größe. Grünfeld E. 54. Bd., II. Abt., S. 93—104.
- Lineare Transformationen.** Über die allgemeinsten linearen Systeme solcher bei Coincidenz gleichartiger Träger und successiver Anwendung der Transformation. Kantor S. 46. Bd., II. Abt., S. 83—126.
- Linienspektrum.** Über das ultraviolette Linienspektrum des elementaren Bor. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 307—311.
- Linsbauer Karl.** Studien über die Regeneration des Sproßvegetationspunktes. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) 93. Bd., S. 107—138.
- Linsbauer L.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73 bis 166.
- Lippich Ferdinand.** Über die transversalen Schwingungen belasteter Stäbe. (Mit 2 Tafeln.) 21. Bd., II. Abt., S. 130 bis 173.
- Über Brechung und Reflexion unendlich dünner Strahlensysteme an Kugelflächen. (Mit 1 Tafel.) 38. Bd., II. Abt., S. 163—192.
- Liquidambar.** Ein Beitrag zur Phylogenie der Gattung Liquidambar. (Mit 1 Tafel.) Standfest Franz. 55. Bd., II. Abt., S. 361—364.
- Lissa.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Lissa. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 19—20.
- Lithistiden.** Die Tetractinelliden der Adria. Mit einem Anhang über die Lithistiden. (Mit 8 Tafeln und 1 Textfigur.) Lendenfeld Robert v. 61. Bd., S. 91—204.
- Lithium.** Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. (Mit 2 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.
- Über das Funkenspektrum des Calciums und des Lithiums und seine Verbreiterungs- und Umkehrungserscheinungen. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 67. Bd., S. 495—505.
- Littrow Karl v.** Bericht über die in den Jahren 1847—1851 ausgeführte Verbindung der österreichischen und russischen Landesvermessung. (Mit 3 Tafeln.) 5. Bd., I. Abt., S. 111—128.
- Beitrag zur Kenntnis der Grundlagen Piazzis Sternkatalog. 9. Bd., I. Abt., S. 67—140.
- Physische Zusammenkünfte der Planeten ① bis ④② während der nächsten Jahre. (Mit 2 Tafeln; Tafel II in 4 Blättern *a—d*.) 16. Bd., I. Abt., S. 31—92.
- Bestimmung der Meridiendifferenz Leipzig-Dabltz für die von Herrn Generalleutnant J. J. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäische Gradmessung. (Mit 5 Tafeln.) 28. Bd., I. Abt., S. 1—128.
- Physische Zusammenkünfte der Planeten ① bis ⑧② während der nächsten Jahre. 31. Bd., I. Abt., S. 157—186.
- Bericht über die von Herrn Prof. E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimutes zu Dabltz. (Mit 1 Tafel.) 32. Bd., I. Abt., S. 1—38.
- Bericht über die von Herrn Prof. E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimutes auf dem Laaer Berge bei Wien. (Mit 3 Tafeln.) 32. Bd., I. Abt., S. 85 bis 158.
- Bericht über die von den Herren Dir. C. Bruhns, Dir. W. Förster und Prof. E. Weiss ausgeführten Bestimmungen der Meridiendifferenzen Berlin-Wien-Leipzig. 32. Bd., I. Abt., S. 203—262.
- Liznar Josef.** Die Verteilung der erdmagnetischen Kraft in Österreich-Ungarn zur Epoche 1890/0 nach den in den Jahren 1889—1894 ausgeführten Messungen. I. Teil. Erdmagnetische Messungen in Österreich. (Mit 1 Textfigur.) 62. Bd., S. 137—368.
- — II. Teil. (Mit 8 Karten.) 67. Bd., S. 1—96.
- Löffler Bruno.** Entwicklungsgeschichtliche und vergleichend anatomische Untersuchung des Stammes und der Uhrfederranken von *Bauhinia (Phanera)* spec. Ein Beitrag zur Kenntnis der rankenden Lianen. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 1—17.
- Lößbildung.** Über die Anwesenheit des Menschen zur Zeit der Lößbildung. (Mit 4 Tafeln und 2 Plänen.) Wurmbrand Gundaker Graf. 39. Bd., II. Abt., S. 165—186.
- Lohr Erwin.** Entropieprinzip und geschlossenes Gleichungssystem. 93. Bd., S. 339—421.
- Wärmestrahlung und Kontinuitätstheorie. 99. Bd., S. 11 bis 37.
- Zur Differentialform des Entropieprinzips. 99. Bd., S. 59 bis 91.

- Lokris.** Der geologische Bau von Attika, Boeotien, Lokris und Parnassis. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) Bittner Alexander. 40. Bd., S. 1—74.
- Longiflora L.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen. (*Mirabilis Jalapa L.* und *Longiflora L.*, *Oxybaphus Nyctagineus Sweet.*) (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.
- Lophobranchier.** Fossile Lophobranchier in Österreich. Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 28 bis 32.
- Loranthaceen.** Über die Blattskelette der Loranthaceen. (Mit 15 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 32. Bd., I. Abt., S. 51—84.
- Lorenz Joseph Roman.** Die Stratonomie von *Aegagropila Sauteri*. (Mit 5 Tafeln.) 10. Bd., II. Abt., S. 147—172.
- Lorenz v. Liburnau Josef Ritter sen.** Zur Deutung der fossilen Fucoiden-Gattungen *Taenidium* und *Gyrophyllites*. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) 70. Bd., S. 523—583.
- Lorenz v. Liburnau Ludwig Ritter.** Über einige Reste ausgestorbener Primaten von Madagaskar. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) 70. Bd., S. 1—15.
- Über *Hadropithecus stenognathus Lz.* nebst Bemerkungen zu einigen anderen ausgestorbenen Primaten von Madagaskar. (Mit 2 Tafeln.) 72. Bd., S. 243—254.
- *Megaladapis edwardsi* G. Grandidier. (Mit 6 Tafeln und 23 Textfiguren.) 77. Bd., S. 451—490.
- Zur Kenntnis der Steinböcke Innerasiens. (Mit 2 Tafeln.) 80. Bd., S. 83—106.
- und **Hellmayr C. E.** Beitrag zur Ornithologie Süd-Arabiens. (Mit 1 Tafel.) 71. Bd., I. Halbbd., S. 103—121.
- Loricarinae.** Die Panzerweise des k. k. Hof-Naturalienkabinettes zu Wien. (Mit 8 Tafeln.) Kner Rudolf. 6. Bd., I. Abt., S. 65—98.
- Loricata.** Die Hypostomiden. Zweite Hauptgruppe der Familie der Panzerfische. (Mit 1 Tafel.) Kner Rudolf. 7. Bd., I. Abt., S. 251—286.
- Lotlinie.** Die Abweichung derselben bei astronomischen Beobachtungstationen und ihre Berechnung als Erfordernis einer Gradmessung. (Mit 4 Karten.) Pechmann Eduard. 22. Bd., II. Abt., S. 41—88.
- Luftdruck.** Über den jährlichen Gang der Temperatur und des Luftdruckes in Österreich und einigen benachbarten Stationen. (Mit 2 Tafeln.) Jelinek Karl. 26. Bd., I. Abt., S. 1—78.
- Die Verteilung des Luftdrucks über dem nordatlantischen Ozean und den anliegenden Teilen der Kontinente auf Grund der Beobachtungsergebnisse der 25-jährigen Periode 1881—1905. (Mit 13 Tafeln und 10 Textfiguren.) Defant Albert. 93. Bd., S. 447—500.
- Luftdruck-Maximum.** Das Luftdruckmaximum vom November 1889 in Mitteleuropa, nebst Bemerkungen über die Barometermaxima im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln.) Hann Julius v. 57. Bd., S. 401—424.
- Luftdruckschwankung.** Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. III. Die dritteltägige (achtstündige) Luftdruckschwankung. (Mit 1 Textfigur.) Hann Julius v. 95. Bd., S. 1—64.
- Luftdruckverteilung, ihr Arbeitswert.** Margules Max. 73. Bd., S. 329—345.
- Die Verteilung des Luftdrucks über dem nordatlantischen Ozean und den anliegenden Teilen der Kontinente auf Grund der Beobachtungsergebnisse der 25-jährigen Periode 1881—1905. (Mit 13 Tafeln und 10 Textfiguren.) Defant Albert. 93. Bd., S. 447—500.
- Luftmassen.** Der Transport kalter Luftmassen über die Zentralalpen. (Mit 33 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 80. Bd., S. 131—200.
- Lufttröhre.** Die Carina Tracheae, ein Beitrag zur Kenntnis der Bifurcation der Lufttröhre, nebst vergleichend anatomischen Bemerkungen über den Bau derselben. (Mit 5 Tafeln und 38 Textfiguren.) Heller Richard und Schrötter Hermann v. 64. Bd., S. 397—438.
- Luftschichten.** Über die Windverhältnisse in den höheren Luftschichten nach den Pilotballonbeobachtungen in Triest. (Mit 4 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 92. Bd., S. 615 bis 651.
- Lufttemperatur.** Über das Steigen und Fallen derselben binnen einer analogen elfjährigen Periode, in welcher sich die Sonnenflecken vermindern und vermehren. Fritsch Karl. 7. Bd., I. Abt., S. 287—294.
- Untersuchungen über das Gesetz des Einflusses der Lufttemperatur auf die Zeiten bestimmter Entwicklungsphasen der Pflanzen mit Berücksichtigung der Insolation und Feuchtigkeit. Fritsch Karl. 15. Bd., I. Abt., S. 85—180.
- Der jährliche und tägliche Gang und die Veränderlichkeit der Lufttemperatur. Nach Beobachtungen des k. k. astronomisch-meteorologischen Observatoriums in Triest. Mazelle Eduard. 60. Bd., S. 433—466.
- Beziehungen zwischen den mittleren und wahrscheinlichsten Werten der Lufttemperatur. Mazelle Eduard. 62. Bd., S. 57—94.
- Luftwellen.** Periodische Temperaturschwankungen bei Föhn und ihr Zusammenhang mit stehenden Luftwellen. Innsbrucker Föhnstudien II. (Mit 7 Textfiguren.) Defant Albert. 80. Bd., S. 107—130.
- Luftwurzeln der Orchideen.** (Mit 3 Tafeln.) Leitgeb Hubert. 24. Bd., II. Abt., S. 179—222.
- Luksch Josef.** Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer, bearbeitet von den Professoren Luksch Josef und Wolf Julius. IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. XII.] (Mit 6 Karten.) 61. Bd., S. 65—116.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (nördliche Hälfte) 1895/96. VI. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.] 65. Bd., S. 351—422.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897/98. Wissenschaftliche Ergebnisse. XVIII. Physikalische Untersuchungen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 69. Bd., S. 337—398.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Expeditionen S. M. Schiff »Pola« im Mittelländischen, Ägäischen und Roten Meere in den Jahren 1890 bis 1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) 69. Bd., S. 399—485.

- Luksch Josef und Wolf Julius.** Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeere. I. und II. Reise S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890/1891. (Mit 25 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe. II.] 59. Bd., S. 17—82.
- III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. (Mit 12 Karten und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe. VIII.] 60. Bd., S. 83—127.
- Lungen,** die ersten Entwicklungsstadien und die Bildung der sogenannten Nebengekröse. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria Marsili*). (Mit 4 Tafeln und 28 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 84. Bd., S. 111—161.
- Lunzer Schichten.** Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzer Schichten: Mikrosporophylle und männliche Zapfen. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treittl. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Krasser Fridolin. 94. Bd., S. 489—554.
- — Makrosporophylle. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treittl. (Mit 1 Tafel.) Krasser Fridolin. 97. Bd., S. 1—32.
- Luschan Felix.** Beiträge zur Flora von Lycien, Carien und Mesopotamien. *Plantae Collectae a Dr. Felix Luschan ann. 1881, 1882, 1883.* I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 73—120.
- — II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 347—384.
- Luschka Hubert.** Die Halsrippen und die Ossa suprasternalia des Menschen. (Mit 2 Tafeln.) 16. Bd., II. Abt., S. 1 bis 18.
- Der Herzbeutel und die Fascia endothoracica. (Mit 3 Tafeln.) 17. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Die Muskulatur am Boden des weiblichen Beckens. (Mit 4 Tafeln.) 20. Bd., II. Abt., S. 75—96.
- Die Venen des menschlichen Halses. (Mit 2 Tafeln.) 20. Bd., II. Abt., S. 199—226.
- Lussin piccolo.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Lussin piccolo. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 11—13.
- Lutodeira Chanos.** Über besondere Eigentümlichkeiten der Kiemen und des Skelettes, und über das epigonale Kiemenorgan von *Lutodeira Chanos*. (Mit 1 Tafel und 1 osteologischen Tabelle der Clupeen.) Hyrtl Joseph. 21. Bd., I. Abt., S. 1—10.
- Luzuriagoideae.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Alctroidrae*, *Luzuriagoideae* und *Smilacoidae*, nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Lycien.** Beiträge zur Flora von Lycien, Carien und Mesopotamien. *Plantae Collectae a Dr. Felix Luschan ann. 1881, 1882, 1883.* I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 73—120.
- — II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 347—384.
- Lycoridae.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridae*, *Phyllodocca*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicca*, *Glycera*, *Sternaspidea*, *Chaetoptera*, *Cirratulca*, *Amphiclenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.

## M.

**Maclaurin'sches Ellipsoid.** Die dynamische Theorie der Gezeiten auf einem Maclaurin'schen Ellipsoid. Hillebrand Karl. 89. Bd., S. 401—442.

**Macruren.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.) (Mit 30 Textfiguren.) Balss Heinrich. 91. Bd., S. 1—38.

**Madagaskar.** Über einige Reste ausgestorbener Primaten von Madagaskar. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Lorenz v. Liburnau Ludwig Ritter. 70. Bd., S. 1—15.

— ausgestorbene Primaten. (Mit 2 Tafeln.) Lorenz Liburnau Ludwig Ritter. 72. Bd., S. 243—254.

**Madura.** Über einige tertiäre Fossilien von der Insel Madura, nördlich von Java. (Mit 4 Tafeln und 2 Textfiguren.) Böhm August. 45. Bd., II. Abt., S. 359—372.

**Mähren.** Über fossile Krabben des mährischen Jurakalks. Reuss August Emanuel Ritter. 17. Bd., I. Abt., S. 69—78.

— Die fossile Flora des mährisch-schlesischen Dachschiefers. (Mit 7 Tafeln und 15 Zinkographien.) Ettingshausen Constantin Freih. 25. Bd., I. Abt., S. 77—116.

**Männliche Zapfen.** Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzer Schichten: Mikrosporophylle und männliche Zapfen. Durchgeführt mit Unterstützung der Erbschaft Treittl. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Krasser Fridolin. 94. Bd., S. 489—554.

**Maestricht.** Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 3 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Freih. v. 16. Bd., I. Abt., S. 131—214.

— Die urweltlichen Acrobryen des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 7 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Freih. 17. Bd., I. Abt., S. 183—248.

**Magdalenenstrom.** Zur Fischfauna desselben. (Mit 15 Tafeln.) Steindachner Franz. 39. Bd., I. Abt., S. 19—78.

**Magnesium.** Das Flammen- und Funkenspektrum des Magnesiums. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria. 74. Bd., S. 45—54.

**Magnetische Aufnahme** von Bosnien und der Herzegowina. (Mit 1 Karte.) Schluet v. Schluetenberg Siegmund und Kesslitz Wilhelm. 61. Bd., S. 49—90.

**Magnetische Beobachtungen.** Siehe Beobachtungen. Reslhuber Augustin. 6. Bd., II. Abt., S. 1—56.

— Die magnetischen Beobachtungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 69—202.

— Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte), 1895/96. III. Magnetische Beobachtungen, ausgeführt von k. u. k. Linienschiffsführer Karl Rössler. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) 65. Bd., S. 207—243.

- Magnetische Beobachtungen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte), 1897/98. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIII. Magnetische Beobachtungen, ausgeführt von Karl Rössler. (Mit 6 Karten.) 69. Bd., S. 221—254.
- Magnetische Deklination.** Einfluß des Mondes auf dieselbe. Kreil Karl. 3. Bd., I. Abt., S. 1—47.
- Mahler Eduard.** Die zentralen Sonnenfinsternisse des XX. Jahrhunderts. 49. Bd., II. Abt., S. 239—276.
- Astronomische Untersuchung über die angebliche Finsternis unter Thakelath II. von Ägypten. 54. Bd., II. Abt., S. 63—74.
  - Zur Chronologie der Babylonier. Vergleichungstabellen der babylonischen und christlichen Zeitrechnung von Nabonassar (747 v. Chr.) bis 100 v. Chr. 62. Bd., S. 641 bis 664.
- Maidl Franz.** Monographie der Gattung *Synagris* Latreille (*Hymen.* — *Vespidae*). (Mit 5 Tafeln und 24 Textfiguren.) 91. Bd., S. 215—333.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. 99. Bd., S. 83.
  - — XV. *Hymenoptera E. Scoliidæ et Sphegidae*. 99. Bd., S. 233—246.
- Makowsky Alexander und Tschermak Gustav.** Bericht über den Meteoritenfall bei Tieschitz in Mähren. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) 39. Bd., II. Abt., S. 187 bis 202.
- Makrospophyle.** Studien über die fertile Region der Cycadophyten den Lunzer Schichten: Makrospophyle. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 1 Tafel.) Krasser Fridolin. 97. Bd., S. 1—32.
- Mala Magura.** Beiträge zur Geologie des Zargebirges und des angrenzenden Teiles der Mala Magura in Oberungarn. (Mit 2 Karten, 6 Tafeln und 4 Textfiguren.) Veters Hermann. 85. Bd., S. 1—60.
- Malfatti'sche Aufgabe.** Über die Malfatti'sche Aufgabe und deren Konstruktion und Verallgemeinerung von Steiner. (Mit 1 Tafel.) Mertens Franz. 36. Bd., II. Abt., S. 195 bis 234.
- Mammalia.** Zur vergleichenden Anatomie der Kopfarterien bei den *Mammalia*. (Mit 8 Tafeln und 17 Textfiguren.) Tandler Julius. 67. Bd., S. 677—784.
- Mandschurei.** Fossile Pflanzen aus Transbaikalien, der Mongolei und Mandschurei. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 78. Bd., S. 589—634.
- Manis macrura.** Das arterielle Gefäßsystem von *Manis macrura*. Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 25—31.
- Manora-Sternwarte.** Jupiterbeobachtungen an der Manora-Sternwarte 1895—1896. (Mit 8 Tafeln.) Brenner Leo. 64. Bd., S. 541—564.
- Jupiterbeobachtungen 1896—1898 daselbst. (Mit 7 Tafeln.) Brenner Leo. 70. Bd., S. 73—95.
- Mantodea.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. III. *Mantodea* (Insecta orthoptera oothecaria). (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79—97.
- Manzoni A.** I Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. II. Parte. (*Celleporidea, Escharidea, Vincularidea, Selenaridea*.) (Mit 17 Tafeln.) 37. Bd., II. Abt., S. 49—78.
- — III. Parte. (*Crisidea, Idmoneidea, Entalophoridae, Tubuliporidae, Diastoporidea, Cerioporidae*.) (Mit 18 Tafeln.) 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.
  - Gli Echinodermi fossili dello Schlier delle Colline di Bologna. (Mit 4 Tafeln.) 39. Bd., II. Abt., S. 149—164.
  - Echinodermi fossili della Molassa serpentinoso e Supplemento agli Echinodermi dello Schlier delle Colline di Bologna. (Mit 3 Tafeln.) 42. Bd., II. Abt., S. 185—190.
- Maragha.** Über *Urmiatherium Polaki* n. g., n. sp., einen neuen Sivantheriiden dem Knochenfelde von Maragha. (Mit 4 Tafeln.) Rodler Alfred. 56. Bd., II. Abt., S. 315 bis 322.
- Die Wiederkäufer der Fauna von Maragha. (Mit 6 Tafeln.) Rodler Alfred und Weithofer Anton. 57. Bd., S. 753 bis 772.
- Marattiaceen** und Psaronien. Vergleichend anatomische Untersuchung. (Mit 3 Tafeln.) Rudolph Karl. 78. Bd., S. 165 bis 201.
- Marenzeller Emil v.** Die Coelenteraten, Echinodermen und Würmer der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpol-expedition. (Mit 4 Tafeln.) 35. Bd., S. 357—398.
- Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea, Aphroditea, Lycoridae, Phyllodocea, Hesionea, Syllidea, Eunicea, Glycera, Sternaspidea, Chaetoptera, Cirratulea, Amphitenea*.) (Mit 6 Tafeln.) 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
  - — II. (*Ampharetea, Terebellacea, Sabellacea, Serpulacea*.) (Mit 4 Tafeln.) 49. Bd., II. Abt., S. 197—224.
  - Zoologische Ergebnisse. I. Echinodermen. Gesammelt bei den Tiefseeuntersuchungen im östlichen Mittelmeer in den Jahren 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, V.] 60. Bd., S. 1—24.
  - — II. Polychäten des Grundes. Gesammelt 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VI.] 60. Bd., S. 25—48.
  - Echinodermen, gesammelt 1893, 1894. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XVI. Zoologische Ergebnisse. V.] 62. Bd., S. 123—148.
  - Über eine neue Echinasterart von den Salomonsinseln. (Mit 1 Tafel.) 62. Bd., S. 531—532.
  - Südjapanische Anneliden. III. *Aphroditea, Eunicea*. [Mit 3 Tafeln.] 72. Bd., S. 563—582.
  - Polychäten des Grundes, gesammelt 1893, 1894. (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Achte Reihe, XXV. Zoologische Ergebnisse. XIII.) 74. Bd., S. 295—323.

- Marenzeller Emil v.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte), 1895/96 und 1897/98. *Zoologische Ergebnisse*. XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 7 Textfiguren.) 80. Bd., S. 1—12.  
— XXV. Tiefseekorallen. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) (Mit 2 Tafeln.) 80. Bd., S. 13—25.  
— — XXVI. Rifffkorallen. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 29 Tafeln.) 80. Bd., S. 27—97.
- Margo Theodor.** Neue Untersuchungen über die Entwicklung, das Wachstum, die Neubildung und den feineren Bau der Muskelfasern. (Mit 1 Tafeln.) 20. Bd., II. Abt., S. 1—74.
- Margules Max.** Über den Arbeitswert einer Luftdruckverteilung und über die Erhaltung der Druckunterschiede. 73. Bd., S. 320—345.
- Marine Reiche.** Die marinen Reiche der Triasperiode. (Mit 1 Karte.) Diener Carl. 92. Bd., S. 405—549.
- Marines Miozän.** Dasselbe Syrien. (Mit 4 Textfiguren.) Blanckenhorn Max. Bd., S. 591—620.
- Marmarameer.** Tiefseeforschungen im Marmarameer auf S. M. Schiff »Taurus« im Mai 1894 von Dr. Konrad Natterer. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XIV.] 62. Bd., S. 19—117.  
— Bestimmungsliste der Herrn Dr. Konrad Natterer auf S. M. Schiff »Taurus« im Marmarameer gedredhten Mollusken von Rudolf Sturany. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XV.] 62. Bd., S. 119—121.
- Marokko.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna dem Gebiete der Westsahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- Marschversuche** Feststellung des Energieumsatzes beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 241—291.
- Marsupialia.** Gehörknöchelchen seltener *Marsupialia*. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 32—37.
- Maß- und Gewichtssystem, metrisches.** Über genaue und invariable Kopien des Kilogrammes und des Mètre prototype der Archive zu Paris, welche in Österreich bei Einführung desselben als Normaleinheiten dienen sollen, und über die Mittel zu ihrer Vervielfältigung. (Mit 1 Tafeln.) Steinheil Karl August. 27. Bd., I. Abt., S. 151—190.
- Mauthner Ludwig.** Beiträge zur näheren Kenntnis der morphologischen Elemente des Nervensystems. (Mit 1 Tafeln.) 21. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Maxima und Minima.** Beitrag Theorie der Größten und Kleinsten der Funktionen mehrerer Variablen nebst einigen Erörterungen über die kombinatorische Determinante. Žmurko Lorenz. 27. Bd., II. Abt., S. 63—82.  
— Theorie der relativen Maxima und Minima bestimmter Integrale. Žmurko Lorenz. 36. Bd., II. Abt., S. 235—250.
- Maxima und Minima.** Über Kriterien höherer Ordnung zur Unterscheidung der relativen Maxima und Minima bestimmter Integrale bei vorhandenem Systeme zweifelhafter Nachbarwerte. Žmurko Lorenz. 37. Bd., II. Abt., S. 43—48.
- Mazedonien.** Beitrag Flora Albaniens und Mazedoniens. Ergebnisse einer von J. Dörfler im Jahre 1893 unternommenen Reise. (Mit 4 Tafeln.) Degen Arpád v. und Dörfler Ignaz. 64. Bd., S. 701—748.  
— Beiträge zur Flora von Mazedonien und Altserbien. (Mit 5 Tafeln.) Adamović Lujo. 74. Bd., S. 115—150.
- Mazelle Eduard.** Der jährliche und tägliche Gang und die Veränderlichkeit der Lufttemperatur. Nach den Beobachtungen des k. k. astronomisch-meteorologischen Observatoriums in Triest. 60. Bd., S. 433—466.  
— Beziehungen zwischen den mittleren und wahrscheinlichsten Werten der Lufttemperatur. 62. Bd., S. 57—94.  
— Einfluß der Bora auf die tägliche Periode einiger meteorologischer Elemente. 73. Bd., S. 67—100.  
— Die tägliche Periode der Windrichtung und Windstärke nach den anemometrischen Aufzeichnungen auf der Klippe Porer. (Mit 5 Textfiguren.) 87. Bd., S. 365—429.  
Die stündliche Veränderlichkeit der Temperatur im Tageslauf und die tägliche Periode der Temperatur. 90. Bd., S. 225—258.  
— Flaschenposten in der Adria zur Bestimmung der Oberflächenströmungen. Vorläufige Ergebnisse der auf Grund der Beschlüsse der internationalen Kommission für die Erforschung der Adria vom k. k. Maritimen Observatorium in Triest ausgegebenen Flaschenposten. (Mit 4 Tafeln.) 91. Bd., S. 335—377.  
— Über die Windverhältnisse in den höheren Luftschichten nach den Pilotballonbeobachtungen Triest. (Mit 4 Textfiguren.) 92. Bd., S. 615—651.  
— Die Windverhältnisse in der mittleren Adria nach den Windmessungen auf der Insel Pelagosa. (Mit 2 Textfiguren.) 96. Bd., S. 325—389.
- Mechanik.** Über die Grundlagen der statistischen Mechanik. (Mit 5 Textfiguren.) Szarvassi Arthur. 95. Bd., S. 391 bis 460.
- Medicago carstiensis** Jacq. Mißbildung der Blüten von *Medicago carstiensis* Jacq. Ungar Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 104.
- Medien.** Physik der kontinuierlichen Medien. Jaumann Gustav. 95. Bd., S. 461—562.
- Medulla oblongata.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der Medulla oblongata infolge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) Chiari Hans. 63. Bd., S. 71—116.
- Meereshöhe.** Bestimmung des Azimutes der Richtung: Observatorium der k. k. Technischen Hochschule Wien (Punkt 4)—Leopoldsborg und Bestimmung der Meereshöhe einzelner Punkte des Observatoriums. Tinter Wilhelm. 68. Bd., S. 449—461.
- Meeresströmungen** in der Adria, bestimmt durch Flaschenposten. (Mit 4 Tafeln.) Mazelle Eduard. 91. Bd., S. 335 bis 377

- Megaladapis edwardsi** G. Grandidier. (Mit 6 Tafeln und 23 Textfiguren.) Lorenz v. Liburnau Ludwig Ritter. Bd., S. 451—490.
- Megalodus.** Materialien einer Monographie der Gattung *Megalodus*, mit besonderer Berücksichtigung der mesozoischen Formen. (Mit Tafeln, 1 Skizze und 7 Textfiguren.) Hoernes Rudolf. 42. Bd., II. Abt., S. 91—126.
- Megline** (bei Cattaro). Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Megline. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 23—25.
- Mekka.** Über den schwarzen Stein in der Kaaba zu Mekka. Partsch Paul. 13. Bd., I. Abt., S. 1—5.
- Meleagrina.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der *Aviculiden* Allgemeinen. (II. Expedition Sr. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Grobben Carl. 69. Bd., S. 487—496.
- Meletta.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 226—234.
- Membraniporidae.** Die fossilen Bryozoen des österreichisch-ungarischen Miozäns. I. Abteilung. (*Salicornaridea*, *Cellularidea*, *Membraniporidae*.) (Mit 12 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter. 33. Bd., I. Abt., S. 141—190.
- Menapace Florian.** Bericht über die Eiskecke der Donau in Ungarn im Winter und ihren Bruch im März 1858. Nach Mitteilungen desselben. (Mit 18 Tafeln.) Haidinger Wilhelm. 18. Bd., I. Abt., S. 1—8.
- Mensch.** Neue Untersuchungen über den feineren Bau des zentralen Nervensystems desselben. (Mit 4 Tafeln.) Lenhossék Joseph v. 10. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Über das Sprunggelenk der Säugetiere und des Menschen. Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl. 12. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Die Halsrippen und die Ossa suprasternalia des Menschen. (Mit 2 Tafeln.) Luschka Hubert. 16. Bd., II. Abt., S. 1—18.
- Der Herzbeutel und die Fascia endothoracica. (Mit 3 Tafeln.) Luschka Hubert. 17. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Über die Trochlearfortsätze der menschlichen Knochen. (Mit 4 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 18. Bd., I. Abt., S. 141 bis 156.
- Die Muskulatur Boden des weiblichen Beckens. (Mit 4 Tafeln.) Luschka Hubert. 20. Bd., II. Abt., S. 75—96.
- Die Venen des menschlichen Halses. (Mit 2 Tafeln.) Luschka Hubert. 20. Bd., II. Abt., S. 199—226.
- Beiträge zur Dermato-Neurologie nebst der Beschreibung eines Systems neu entdeckter Linien an der Oberfläche des menschlichen Körpers. (Mit Tafeln.) Voigt Christian August. 22. Bd., II. Abt., S. 1—40.
- Anatomische Untersuchungen über die Blutgefäße des menschlichen Auges. (Mit 4 Tafeln.) Leber Th. 24. Bd., II. Abt., S. 297—330.
- Das Nierenbecken der Säugetiere und des Menschen. (Mit 7 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 31. Bd., I. Abt., S. 107 bis 140.
- Menschenschädel.** Die doppelten Schläfelinien der Menschenschädel und ihr Verhältnis zur Form der Hirnschale. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 32. Bd., I. Abt., S. 39—50.
- Menschliche Überreste.** Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treittl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) Toldt Karl. 96. Bd., S. 593—672.
- Menschlicher Darmkanal.** Bau und Wachstumsveränderungen der Gekröse desselben. (Mit 2 Tafeln.) Toldt Karl. 41. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Meridiandifferenz.** Bestimmung der Meridiandifferenz Leipzig-Dabltz für die vom Herrn Generalleutnant J. J. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäische Gradmessung. (Mit 5 Tafeln.) Littrow Karl v. 28. Bd., I. Abt., S. 1—128.
- Meridiandifferenzen.** Bericht über die von den Herren Dir. C. Bruhns, Dir. W. Förster und Prof. E. Weiss ausgeführten Bestimmungen der Meridiandifferenzen Berlin-Wien-Leipzig. Littrow Karl. 32. Bd., I. Abt., S. 203 bis 262.
- Meridiankreisbeobachtungen.** Katalog von 1238 Sternen, auf Grund der in den Bänden I und II der »Publikationen der v. Kuffner'schen Sternwarte Wien (Ottakring)« enthaltenen Meridiankreisbeobachtungen, ausgearbeitet und auf das Äquinoktium 1890·0 bezogen. Palisa Johann und Bidschof Friedrich. 67. Bd., S. 785—848.
- Merk Ludwig.** Die Mitosen im Zentralnervensystem. Ein Beitrag Lehre vom Wachstum desselben. (Mit 4 Tafeln.) 53. Bd., II. Abt., S. 79—118.
- Mertens Franz.** Über die Malfatti'sche Aufgabe und deren Konstruktion und Verallgemeinerung von Steiner. (Mit 1 Tafel.) 36. Bd., II. Abt., S. 195—234.
- Merz Alfred.** Hydrographische Untersuchungen im Golfe von Triest. (Mit 11 Tafeln und 1 Karte.) 87. Bd., S. 161—267.
- Mesopotamien.** Beiträge Flora von Lycien, Carien und Mesopotamien. *Plantae Collectae a Dr. Felix Luschan ann. 1881, 1882, 1883.* I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 73—120.
- II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 347—384.
- Mesozoische Flora Japans.** Beiträge zur selben. (Mit 6 Tafeln.) Nathorst Alfred Gabriel. 57. Bd., S. 43—60.
- Meteorbahnen.** Untersuchungen über den Einfluß der räumlichen Bewegung des Sonnensystems auf die Verteilung der nachweisbaren Meteorbahnen. (Mit 3 Textfiguren.) Niessl Gustav v. 62. Bd., S. 449—478.
- Meteore,** korrespondierende, der Aprilperiode 1874. Radiantenbestimmung und Höhenberechnung derselben. Broch Philipp. 78. Bd., S. 561—587.
- der Perseidenperiode (4. bis 15. August). I. Abteilung. (1823—1858.) Höhenberechnung derselben. Broch Philipp. 87. Bd., S. 467—504.
- Katalog der Bestimmungsgrößen für 611 Bahnen großer Meteore. Herausgegeben von C Hoffmeister. Niessl Gustav v. †. 100. Bd., S. 1—70.
- Bestimmung der Bahnen von 13 großen Meteoren. Hoffmeister C. 100. Bd., S. 229—255.

- Meteoreisen.** Ein Meteoreisen aus der Wüste Atacama. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Tschermak Gustav. 31. Bd., I. Abt., S. 187—196.
- Über die Reichenbach'schen Lamellen in Meteoreisen. (Mit 4 Tafeln.) Březina Aristides. 43. Bd., II. Abt., S. 13—16.
  - eutropische Gemenge in denselben. Březina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Meteoritenfall.** Bericht über den Meteoritenfall bei Tieschitz in Mähren. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Makowsky Alexander und Tschermak Gustav. 39. Bd., II. Abt., S. 187—202.
- Meteoritenstudien.** I. Über die Reichenbach'schen Lamellen in Meteoreisen. (Mit 4 Tafeln.) Březina Aristides. 43. Bd., II. Abt., S. 13—16.
- II. Über die Orientierung der Schnittflächen an Eisenmeteoriten mittelst der Widmannstädten'schen Figuren. (Mit 4 Tafeln und 11 Textfiguren.) Březina Aristides. 44. Bd., II. Abt., S. 121—158.
- Meteorologie** von Wien. Hann Julius. 73. Bd., S. 1—62.
- Zur Meteorologie von Westturkestan. (Mit 1 Karte.) Ficker Heinz v. 81. Bd., S. 533—567.
- Meteorologische Beobachtungen.** Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffskurses während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer. 1872 bis 1874. (Mit 1 Karte.) Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freih. 35. Bd., S. 1—24.
- Dieselben am Bord des Polarschiffes »Tegetthoff«. Kommandant Linienschiffsleutnant Karl Weyprecht den Jahren 1872—1874. (Mit 4 Tafeln.) Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freih. 43. Bd., I. Abt., S. 147 bis 292.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896. IV. Meteorologische Beobachtungen. Arbesser v. Rastburg Cäsar. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) 65. Bd., S. 245—340.
- XXI. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord S. M. Schiff »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa, Asab und Perim. (II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 5 Tafeln und 106 Tabellen.) Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 1—198.
  - auf dem Monte Rosa. Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- Meteorologische Elemente** bei Bora. Mazelle Eduard. 73. Bd., S. 67—100.
- bei Nordföhn. (Mit 2 Tafeln.) Klein Robert. 73. Bd., S. 101—113.
  - die räumliche Verteilung derselben in den Antizyklonen. (Mit 4 Tafeln und 8 Textfiguren.) Hanzlík Stanislaus. 84. Bd., S. 163—256.
  - Die räumliche Verteilung derselben in den Zyklonen. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Hanzlík Stanislav. 88. Bd., S. 67 bis 128.
- Meteorologische Stationen.** Über die täglichen Änderungen der Temperatur nach den Beobachtungen derselben in Österreich. Jelinek Karl. 27. Bd., I. Abt., S. 91—128.
- Meteorologische Verhältnisse.** Untersuchungen über die meteorologischen Verhältnisse der Pamirgebiete. (Ergebnisse einer Reise Ostbuchara.) (Mit 1 Kartenskizze und 17 Textfiguren.) Ficker Heinrich. 97. Bd., S. 151—255.
- Meteorströme.** Über die Beziehungen der Kometen und Meteorströme zu den Erscheinungen der Sonne. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Unterweger Johannes. 59. Bd., S. 123—175.
- Metrisches Maß- und Gewichtssystem.** Über genaue und invariable Copien des Kilogrammes und des Mètre prototype der Archive zu Paris, welche in Österreich bei Einführung desselben als Normaleinheiten dienen sollen, und über die Mittel zu ihrer Vervielfältigung. (Mit 1 Tafel.) Steinheil Karl August. 27. Bd., I. Abt., S. 151—190.
- Mexiko.** Beiträge zur Kenntnis der Chromiden dieses Landes. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 23. Bd. II. Abt., S. 57—74.
- Über einige Fischarten Mexicos und die Seen, in welchen sie vorkommen. (Mit 3 Tafeln und 1 Kartenskizze im Text.) Prinzessin Therese von Bayern und Steindachner Franz. 62. Bd., S. 517—530.
- Michaelsen W.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere, nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXII. *Ascidia Ptychobranchia* und *Dictyobranchia* des Roten Meeres. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) 95. Bd., S. 1—121.
- — XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres: *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) 97. Bd., S. 1—38.
- Micoletzky Heinrich.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). Süßwassernematoden Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) 92. Bd., S. 149—171.
- Microlestes.** Monographie der paläarktischen Arten der Coleopterengattung *Microlestes*. (Mit 32 Textfiguren.) Holdhaus Karl. 88. Bd., S. 477—540.
- Microniscus,** die Isopodengattung. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Elfte Reihe. XXIX. Zoologische Ergebnisse, XVII.] (Mit Textfiguren.) Pesta Otto. 87. Bd., S. 1—9.
- Miklaur R. und Dafert Franz W.** Untersuchungen über die kohleähnliche Masse der Kompositen (Chemischer Teil.) 87. Bd., S. 143—152.
- Mikrofauna.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 88. Bd., S. 259—262.
- Mikrosklere** der *Caminus*-Arten. I. Untersuchungen über die Skelettbildungen der Kieselschwämme. (Mit 6 Tafeln und 13 Textfiguren.) Lendenfeld Robert. 88. Bd., S. 693—709.
- Mikroskopische Untersuchung** alter ostturkestanischer und anderer asiatischer Papiere nebst histologischen Beiträgen mikroskopischen Papieruntersuchung. (Mit 18 Textfiguren.) Wiesner Julius. 72. Bd., S. 583 bis 632.

- Mikrosporophylle.** Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzer Schichten: Mikrosporophylle und männliche Zapfen. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Krasser Fridolin. 94. Bd., S. 489—554.
- Milben.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanischer *Xylocopen* von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257
- Milchdrüse.** Über deren Bau und Entwicklung bei beiden Geschlechtern. (Mit 3 Tafeln.) Langer Karl. 3. Bd., II. Abt., S. 25—38.
- Milchsaftgänge.** Das System der Milchsaftgänge in *Alisma Plantago*. (Mit 2 Tafeln.) Unger Franz. 13. Bd., I. Abt., S. 27—32.
- Milchstraße.** Über Gestalt und Lage der Milchstraße. (Mit 1 Tafel.) Prey Adalbert. 63. Bd., S. 703—726.
- Mildner Reinhard.** Beitrag zur Ausmittlung des Wertes bestimmter Integrale. 48. Bd., II. Abt., S. 317—334.
- Mineralogie.** Über die ewigen Gesetze der Natur, die Einfachheit, die Einheit und das allmähliche Übergehen in der Mineralogie, Geologie und Paläontologie, mit Berücksichtigung des jetzigen Standes dieser Wissenschaften. Boué Ami. 3. Bd., I. Abt., S. 51—94.
- Miozän.** Die fossilen Korallen des österreichisch-ungarischen Miozän. (Mit 21 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 31. Bd., I. Abt., S. 197—270.
- Miozän in Syrien.** Das marine Miozän in Syrien. (Mit 4 Textfiguren.) Blanckenhorn Max. 57. Bd., S. 591—620.
- Miozänschichten.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozänschichten von Eibiswald in Steiermark. I. Die Schildkrötenreste. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 111—124.  
— II. *Amphicyon*. *Viverra*. *Hyootherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.  
— III. *Rhinoceros*, *Anchitherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 30. Bd., I. Abt., S. 29—49.
- Mirabilis Jalapa L.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet). (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.
- Mistel.** Der Kampf zwischen Mistel und Birnbaum. Immune, unecht immune und nicht immune Birnrassen; Immunwerden für das Mistelgift früher sehr empfindlicher Bäume nach dem Überstehen einer ersten Infektion. (Mit 4 Tafeln.) Heinricher Emil. 93. Bd., S. 501—534.
- Mistelgift.** Der Kampf zwischen Mistel und Birnbaum. Immune, unecht immune und nicht immune Birnrassen. Immunwerden für das Mistelgift früher sehr empfindlicher Bäume nach dem Überstehen einer ersten Infektion. (Mit 4 Tafeln.) Heinricher Emil. 93. Bd., S. 501—534.
- Miszellen,** Paläontologische. (Mit Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 10. Bd., I. Abt., S. 71—88.
- Mitosen.** Die Mitosen im Zentralnervensysteme. Ein Beitrag zur Lehre vom Wachstum derselben. (Mit 4 Tafeln.) Merk Ludwig. 53. Bd., II. Abt., S. 79—118.
- Mittelkretazische Cephalopodenfauna** der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas: Zur Kenntnis derselben. (Mit 4 Tafeln.) Szajnocha Ladislaus. 49. Bd., II. Abt., S. 231—238.
- Mitteleuropa.** Das Luftdruckmaximum vom November 1889 in Mitteleuropa, nebst Bemerkungen über die Barometermaxima im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln.) Hann Julius v. Bd., S. 401—424.
- Mitteleuropäische Gradmessung.** Bestimmung der Meridian-differenz Leipzig—Dabltz für die vom Herrn Generalleutnant J. J. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäische Gradmessung. (Mit 5 Tafeln.) Littrow Karl v. 28. Bd., I. Abt., S. 1—128.
- Mittelgriechenland.** Der geologische Bau des westlichen Mittelgriechenland. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 91—128.
- Mittelmeer.** Untersuchungen über die Tunikaten des adriatischen und Mittelmeeres. III. Teil, I. Abt. (Mit 7 Tafeln.) Heller Camil. 37. Bd., I. Abt., S. 241—275.  
— Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres:  
Erste Reihe. 59. Bd.  
Einleitung. S. I—IV.  
I. Die Ausrüstung S. M. Schiff »Pola« für Tiefseeuntersuchungen, beschrieben von dem Schiffskommandanten k. und k. Fregattenkapitän Wilhelm Mörth. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) 59. Bd., S. 1—16.  
II. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer von Prof. Josef Luksch, bearbeitet von den Professoren Josef Luksch und Julius Wolf. I. und II. Reise S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890—1891. (Mit 25 Tafeln.) 59. Bd., S. 17—82.  
III. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer von Dr. K. Natterer. I. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1890. (Mit 1 Karte.) 59. Bd., S. 83—104.  
IV. — II. Reise 1891 von Dr. K. Natterer. (Mit 1 Karte.) 59. Bd., S. 105—116.  
Zweite Reihe. 60. Bd.  
V. Zoologische Ergebnisse. I. Echinodermen, gesammelt 1890, 1891 und 1892. Bearbeitet von Emil v. Marenzeller. (Mit 4 Tafeln.) 60. Bd., S. 1—24.  
VI. — II. Polychäten des Grundes, gesammelt 1890, 1891 und 1892. Bearbeitet von Emil v. Marenzeller. (Mit 4 Tafeln.) 60. Bd., S. 25—48.  
VII. Chemische Untersuchungen östlichen Mittelmeer von Dr. K. Natterer. III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. (Mit 1 Karte.) 60. Bd., S. 49—82.  
VIII. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer von Prof. J. Luksch, bearbeitet von den Professoren J. Luksch und J. Wolf. III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. (Mit 12 Karten und 1 Textfigur.) 60. Bd., S. 83—127.

**Mittelmeer.** Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres:

Dritte Reihe.

IX. Zoologische Ergebnisse. III. Die Halocypriden und ihre Entwicklungsstadien, gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893 von Carl Claus. (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 1 bis 10.

X. Über einige von der österreichischen Tiefsee-Expedition S. M. Schiff »Pola« in bedeutenden Tiefen gedrehte *Cylindriles*-ähnliche Körper und deren Verwandtschaft mit *Gyrolithes* von Theodor Fuchs. (Mit 3 Tafeln.) 61. Bd., S. 11—22.

XI. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer Dr. Konrad Natterer. IV. Reise S. M. Schiff »Pola« Jahre 1893. (Aus dem k. k. Universitätslaboratorium des Hofrates Ad. Lieben Wien.) (Mit 1 Karte.) 61. Bd., S. 23—63.

XII. Physikalische Untersuchungen östlichen Mittelmeer von Josef Luksch, bearbeitet von den Professoren Josef Luksch und Julius Wolf. IV. Reise S. M. Schiff »Pola« Jahre 1893. (Mit 6 Karten.) 61. Bd., S. 65 bis 116.

Vierte Reihe.

XIII. Zoologische Ergebnisse. IV. Die Sergestiden des östlichen Mittelmeeres, gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893 von A. König. (Mit 5 Tafeln.) 62. Bd., S. 1—18.

XIV. Tiefseeforschungen im Marmarameer auf S. M. Schiff »Taurus« Mai 1894 von Dr. Konrad Natterer. (Mit 9 Tafeln.) 62. Bd., S. 19—117.

XV. Bestimmungsliste der Herrn Dr. Konrad Natterer auf S. M. Schiff »Taurus« im Marmarameer gedrehten Mollusken von Rudolf Sturany. 62. Bd., S. 119 bis 121.

XVI. Zoologische Ergebnisse. V. Echinodermen, gesammelt 1893, 1894 von Emil v. Marenzeller. (Mit 1 Tafel.) 62. Bd., S. 123—148.

XVII. — VI. Sapphirinen des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt 1890—1894 von Adolf Steuer. (Mit 4 Tafeln.) 62. Bd., S. 149—176.

Fünfte Reihe.

XVIII. Zoologische Ergebnisse. VII. Mollusken I. (Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier.) Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Rudolf Sturany. (Mit 2 Tafeln.) 63. Bd., S. 1—36.

XIX. — VIII. Brachiopoden. Gesammelt auf den Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Rudolf Sturany. 63. Bd., S. 37—38.

XX. — IX. Hyperienartige Amphipoden des Mittelmeeres. Monographisch bearbeitet auf Grund des während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« gesammelten Materiales (1890—1894). I. Teil. Die Sciniden von Tad. Garbowski. (Mit 9 Tafeln.) 63. Bd., S. 39—117.

Sechste Reihe.

XXI. Zoologische Ergebnisse. X. Mollusken. II. Heteropoden und Pteropoden, *Sinusigera*. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeere (1890—1894), bearbeitet von Alfred Oberwimmer. (Mit 1 Tafel.) 65. Bd., S. 573—596.

XXII. Zoologische Ergebnisse. XI. Die Decapoden. Gesammelt auf S. M. Schiff »Pola« östlichen Mittelmeer 1890 bis 1894, bearbeitet von Dr. Theodor Adensamer. (Mit 1 Textfigur.) 65. Bd., S. 597—628.

Siebente Reihe.

XXIII. Zoologische Ergebnisse. XII. Mittelmeerhexactinelliden. Gesammelt von Franz Eilhard Schulze. (Mit 1 Tafel.) 69. Bd., S. 497—504.

Achte Reihe.

XXIV. Untersuchungen von Grundproben des östlichen Mittelmeeres, gesammelt auf der I., III. und IV. Reise von S. M. Schiff »Pola« den Jahren 1890, 1892 und 1893. Bearbeitet von Jan de Windt und Friedrich Berwerth. (Mit 2 Textfiguren.) 74. Bd., S. 285—294.

XXV. Zoologische Ergebnisse. XIII. Polychäten des Grundes, gesammelt 1893, 1894. Bearbeitet von Emil von Marenzeller. 74. Bd., S. 295—323.

Zehnte Reihe.

XXVI. Zoologische Ergebnisse. XIV. Chätognathen, bearbeitet von Rudolf von Ritter-Záhony. (Mit 1 Tafel.) 84. Bd., S. 1—18.

XXVII. — XV. Copepoden (I. Artenliste 1890), bearbeitet von Otto Pesta. (Mit 5 Textfiguren.) 84. Bd., S. 19—31.

XXVIII. XVI. Zur Anatomie des Chätognathenkopfes von Rudolf v. Ritter-Záhony. (Mit 1 Tafel.) 84. Bd., S. 33—54.

Elfte Reihe.

XXIX. Zoologische Ergebnisse. XVII. Die Isopodengattung *Microniscus* von Otto Pesta. (Mit 7 Textfiguren.) 87. Bd., S. 1—9.

XXX. — XVIII. Copepoden des östlichen Mittelmeeres (II. und III. Artenliste, 1891 und 1892), bearbeitet von Otto Pesta. (Mit 2 Tafeln.) 87. Bd., S. 11—28.

östliches. Expeditionen S. M. Schiff »Pola« im Mittelmeer, Ägäischen und Roten Meer in den Jahren 1890 bis 1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.

— Die Thaliaceen und Pyrosomen des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894. (Mit 2 Tafeln und 36 Textfiguren.) Sigl Aquina M. 88. Bd., S. 213—290.

**Mittelmeerhexactinelliden.** Gesammelt von Franz Eilhard Schulze. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Siebente Reihe, XXIII. Zoologische Ergebnisse XII.] 69. Bd., S. 497—504.

**Mochlodon.** Weitere Schädelreste von Mochlodon. Dinosaurierreste aus Siebenbürgen III. (Mit 2 Tafeln und 21 Textfiguren.) Nopcsa Franz Baron jun. 74. Bd., S. 229 bis 263.

**Moeller Joseph.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie des Holzes. (Mit 6 Tafeln.) 36. Bd., II. Abt., S. 297—426.

**Mörth Wilhelm.** Die Ausrüstung S. M. Schiff »Pola« für Tiefseeuntersuchungen. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe. I.] 59. Bd., S. 1—16.

- Mohr Hans.** Geologie der Wechselbahn (insbesondere des großen Hartbergtunnels). (Mit einer geologischen Karte, 7 Tafeln und 7 Textfiguren.) 82. Bd., S. 321—380.
- Versuch einer tektonischen Auflösung des Nordostsporns der Zentralalpen. (Mit 1 tektonischen Übersichtskarte.) 88. Bd., S. 633—652.
- Das Gebirge um Vöstenhof bei Ternitz (N.-Ö.). (Mit 1 Tafel und 1 Kartenskizze.) 98. Bd., S. 141—163.
- Mohrenstern.** Siehe Schwartz Mohrenstern. 19. Bd., II. Abt., S. 71—188.
- Mojsisovics Edmund Edl. v. Mojsvár.** Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Prof. F. Frech in Breslau, Dr. Edmund Mojsisovics Edl. Mojsvár, M. d. Akad., und Herrn F. Teller in Wien und Prof. V. Uhlig Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.
- Beiträge zur Kenntnis der obertriadischen Cephalopodenfaunen des Himalaya. (Mit 22 Tafeln und 8 Textfiguren.) 63. Bd., S. 575—701.
- Molfetta.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Molfetta. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 34—36.
- Molin Raffaële.** Sugli stomachi degli uccelli. Studi anatomico-morfologici. (Con 4 tavole.) 3. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Prodromus faunae helminthologicae Venetae, adjectis disquisitionibus anatomicis et criticis. (Cum 15 iconibus.) 19. Bd., II. Abt., S. 189—338.
- Mollusken.** Bestimmungsliste der von Herrn Dr. Konrad Natterer auf S. M. Schiff »Taurus« Marmarameer gedredhten Mollusken von Rudolf Sturany. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XV.] 62. Bd., S. 119—121.
- Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier, gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Rudolf Sturany. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XVIII. Zoologische Ergebnisse. VII. Mollusken I.] 63. Bd., S. 1—36.
- II. Heteropoden und Pteropoden, *Sinuigera*. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeer 1890 bis 1894, bearbeitet von Alfred Oberwimmer. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Sechste Reihe, XXI. Zoologische Ergebnisse X.] 65. Bd., S. 573—596.
- Katalog der bisher bekannt gewordenen südafrikanischen Land- und Süßwassermollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. Penher gesammelten Materiales von Dr. Rudolf Sturany. (Mit 3 Tafeln.) 67. Bd., S. 537—642.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treitl F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213—221.
- Mollusken-Ausbeute** W. A. Obrutschew's aus Hochasien. (Mit 4 Tafeln.) Sturany Rudolf. 70. Bd., S. 17—48.
- Molluskenfauna.** Die levantinische Molluskenfauna der Insel Rhodus. I. Teil. (Mit 6 Tafeln.) Bukowski Gejza 60. Bd., S. 265—306.
- II. Teil. Schluß. (Mit 5 Tafeln.) Bukowski Gejza v. 63. Bd., S. 1—70.
- Mollusken- und Coleopterenfauna** des Monte Gargano. (Unter besonderer Berücksichtigung der Adriatisfrage.) Holdhaus Karl. 87. Bd., S. 431—465.
- Molundu.** Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo, im Bezirke Molundu, Kamerun. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) Steindachner Franz. 80. Bd., S. 1—64.
- Monarchie.** Beiträge zur Anatomie und Systematik der Stylomatophoren aus dem Gebiete der Monarchie und der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Monaulax NaI.** Beiträge zur Kenntnis der Gattungen *Phylloptus* Duj. und *Monaulax* NaI. (Mit 4 Tafeln.) Nalepa Alfred. 62. Bd., S. 627—640.
- Mond.** Einfluß desselben auf die magnetische Deklination. Kreil Karl. 3. Bd., I. Abt., S. 1—47.
- Einfluß des Mondes auf die horizontale Komponente der magnetischen Erdkraft. Kreil Karl. Bd., I. Abt., S. 35—90.
- Mondesfinsternisse.** Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse. (Mit 8 Tabellen.) Oppolzer Theodor 47. Bd., I. Abt., S. 243—275.
- Mondtheorie.** Entwurf einer Mondtheorie. Oppolzer Theodor Ritter 51. Bd., I. Abt., S. 69—105.
- Zum Entwurf einer Mondtheorie gehörende Entwicklung der Differentialquotienten. Oppolzer Theodor Ritter Nach dessen Tode vollendet unter Leitung Dr. Robert Schram. 54. Bd., I. Abt., S. 59—244.
- Mongolei.** Fossile Pflanzen Transbaikalien, der Mongolei und Mandchurei. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 78. Bd., S. 589—634.
- Monochromatisches Licht.** Wachstumsreaktionen von Keimlingen, hervorgerufen durch monochromatisches Licht. II. Blau und Grün. Mitteilungen der Biologischen Versuchsanstalt der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Jacobi Helene. 94. Bd., S. 113—125.
- Monocotyledonen.** Studien über die deutschen Namen der Deutschland heimischen Monocotyledonen. Perger A. Ritter 18. Bd., II. Abt., S. 41—102.
- Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monocotyledonen, Coniferen, Jullifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- Die fossile Flora Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 32. Bd., I. Abt., S. 159—202.
- Die fossile Flora von Leoben in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 54. Bd., I. Abt., S. 261 bis 384.

- Monocotyledonen.** Die fossile Flora von Schöneegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. (Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen.) (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. Bd., S. 61—112.
- Monographia sectionis »Ptarmica« Achilleae generis.** Die Arten, Unterarten, Varietäten und Hybriden der Sektion *Ptarmica* des Genus *Achillea*. (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 48. Bd., II. Abt., S. 113—192.
- Monographie des Euklases.** (Mit 2 Tafeln.) Schabus Jakob. 6. Bd., II. Abt., S. 57—88.
- der Echinodermen des Eifler Kalkes. (Mit 13 Tafeln.) Schultze Ludwig. 26. Bd., II. Abt., S. 113—230.
- Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreiche. (Eine physiologische Monographie.) I. Teil. Wiesner Julius. 39. Bd., I. Abt., S. 143—209.
- Materialien zu einer Monographie der Gattung *Megalodus* mit besonderer Berücksichtigung der mesozoischen Formen. (Mit 7 Tafeln, 1 Skizze und 7 Textfiguren.) Hoernes Rudolf. 42. Bd., II. Abt., S. 91—126.
- Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreiche. Eine physiologische Monographie. II. Teil. (Mit 2 Textfiguren.) Wiesner Julius. 43. Bd., I. Abt., S. 1—92.
- der Gattung *Pomatias* Studer. (Mit 10 Tafeln.) Waga. A. J. 64. Bd., S. 565—632.
- der Gattung *Saponaria*. (Mit Tafeln.) Simmler Gudrun. 85. Bd., S. 433—509.
- der Gattung *Synagris* Latreille (Hymen. — *Vespidac.*) (Mit 5 Tafeln und 24 Textfiguren.) Maidl Franz. 91. Bd., S. 215—333.
- Monopterus Javanicus** C. V.: Über den Amphibienkreislauf von *Monopterus Javanicus* C. V. (Mit 1 Tafel.) Hyrtl Joseph. 14. Bd., I. Abt., S. 45—47.
- Monotremen.** Das arterielle Gefäßsystem derselben. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. Bd., I. Abt., S. 1—20.
- Monte Ferru.** Der Vulkan Monte Ferru auf Sardinien. Doelter Cornelio. 38. Bd., II. Abt., S. 193—214.
- Die Produkte des Vulkans Monte Ferru. Doelter Cornelio. 39. Bd., II. Abt., S. 41—96.
- Monte Gargano** (Unteritalien), Coleopteren und Molluskenfauna. (Unter besonderer Berücksichtigung der Adriatisfrage.) Holdhaus Karl. 87. Bd., S. 431—465.
- Monte Promina.** Die eocäne Flora von Monte Promina. (Mit 14 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 8. Bd., I. Abt., S. 17—44.
- Monte Rosa-Expedition.** Physiologische Ergebnisse der Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Bd. 86.
- Durig Arnold. Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Einleitung. S. 1—36.
- und Kolmer W. Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. S. 37—78.
- Reichel Heinrich. Über die Dauer einfacher psychischer Vorgänge unter dem Einflusse des Höhenklimas und über die psychische Alkoholwirkung in großen Höhen. S. 79—113.
- Monte Rosa-Expedition.** Physiologische Ergebnisse der Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Bd. 86.
- Durig Arnold. Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Über den Erhaltungsumsatz. S. 115—231.
- Reichel Heinrich. Ergebnisse der Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Beobachtungen über Luftionisation. S. 233—239.
- Durig Arnold. Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Über den Gaswechsel beim Gehen auf horizontaler Bahn. S. 241—291.
- Über den Gaswechsel beim Gehen auf steigender Bahn. S. 293—347.
- — Über das Verhalten der Atemmechanik und der Alveolartension. S. 349—481.
- Moose** und Blattpilze. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora von Parschlug Steiermark. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 38. Bd., I. Abt., S. 81—92.
- Moravische Fenster.** Die moravischen Fenster und ihre Beziehung zum Grundgebirge des Hohen Gesenkes. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Suess Franz Eduard. 38. Bd., S. 541—631.
- Mormolyca lineolata.** Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 253 bis 255.
- Mormyrus oxyrhynchus.** Peritonealkanäle und Rudiment des rechten Ovariums bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 401—402.
- Mormyrus.** Anatomische Mitteilungen über *Mormyrus* und *Gymnarchus*. (Mit 6 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 12. Bd., I. Abt., S. 1—22.
- Morphologie.** Zur Morphologie der Cyanophyceen. (Mit 3 Tafeln.) Tangl Eduard. 48. Bd., II. Abt., S. 1—14.
- des Ohrlabyrinthes. Ein Beitrag derselben. Über Entwicklung und Bau der Pars inferior Labyrinthi der höheren Säugetiere. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) Alexander Gustav. 70. Bd., S. 429—482.
- der Hüftbeinrudimente der Cetaceen. (Mit 56 Textfiguren.) Abel Othenio. 81. Bd., S. 139—196.
- Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien zur Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) Lämmer Ludwig. 87. Bd., S. 325—364.
- — (Fortsetzung.) Lämmermayr Ludwig. 90. Bd., S. 125—153.
- — (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 92. Bd., S. 107—148.
- Entwicklungsänderungen an Keimpflanzen. Ein Beitrag zur experimentellen Morphologie und Pathologie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Wagner Adolf. 94. Bd., S. 275—311.
- *Ephedra campylopoda* Mey. Morphologie der weiblichen Blüte und Befruchtungsvorgang. (Mit Tafeln und 12 Textfiguren.) Herzfeld Stephanie. 98. Bd., S. 243 bis 268.

- Morphologische Einteilung der Bivalven.** Beiträge morphologischen Einteilung der Bivalven. Neumayr Melchior. (Mit einem Vorworte Eduard Suess.) 58. Bd., S. 701—801.
- Moschusochs,** im Diluvium Europas und Asiens. (Mit 2 Tafeln, 2 Karten und 3 Textfiguren.) Kowarzik Rudolf. 87. Bd., S. 505—566.
- Mossler M. Adelina.** Die Pigmentwanderung im Auge vom *Palaemon Squilla*. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) 91. Bd., S. 579—608.
- Moth Franz.** Begründung eines eigentümlichen Rechnungsmechanismus zur Bestimmung der reellen Wurzeln der Gleichungen mit numerischen Koeffizienten. I. Bd., I. Abt., S. 105—156.
- Müller Anton.** Grundgesetze der Konfiguration der algebraischen Kurven. (Mit 1 Tafel.) 19. Bd., II. Abt., S. 339—406.
- Müller Franz und Wedl Carl.** Beiträge zur Anatomie des zweibuckeligen Kameeles (*Camelus bactrianus*). (Mit 5 Tafeln.) 3. Bd., I. Abt., S. 269—292.
- Müller Hermann Franz.** Klinische Untersuchungen. (Mit 36 Kurventafeln und Anhang.) (Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abt. IIA.) 66. Bd., S. 1—226.
- Müller Josef.** Beiträge zur Kenntnis der Höhlenfauna der Ostalpen und der Balkanhalbinsel, I. Mitteilung. Die Gattung *Aphaobius* Abeille (Coleopt., Silphid.) (Mit 1 Verbreitungskarte Texte und 2 Textfiguren.) 90. Bd., S. 1—10.  
— II. Mitteilung. Revision der blinden *Trechus*-Arten. (Mit 1 Stammbaum und 9 Textfiguren.) 90. Bd., S. 11—124.
- Münzer E. und Singer J.,** Beiträge zur Kenntnis der Sehnervenkreuzung. (Mit 5 Tafeln.) Bd., II. Abt., S. 163 bis 182.  
— Beiträge zur Anatomie des Zentralnervensystems, insbesondere des Rückenmarkes. (Mit 3 Tafeln.) 57. Bd., S. 569—590.
- Mullus.** Doppelte Samenbläschen bei diesem Fische. Hyrti Joseph I. Bd., I. Abt., S. 397—398.
- Mundteile der Dipteren.** Zur Kenntnis derselben. (Mit 4 Tafeln.) Becher Eduard. 45. Bd., II. Abt., S. 123—162.
- Muriciden.** Zur Kenntnis der Muriciden. Eine vergleichend-anatomische Studie. I. Teil. Anatomie des Nervensystems. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Haller Béla. 45. Bd., II. Abt., S. 87—106.
- Muscaria schizometopa.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. IV. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizometopa* (exklusive *Anthomyidae*). Pars I. (Mit 11 Tafeln.) Brauer Friedrich und Bergenstamm J. Edl. v. 56. Bd., I. Abt., S. 69—180.  
— V. Pars II. Brauer Friedrich und Bergenstamm Julius Edl. v. 58. Bd., S. 305—446.  
— VI. Pars III. Brauer Friedrich und Bergenstamm Julius Edl. v. 60. Bd., S. 89—240.  
— VII. Pars IV. Brauer Friedrich und Bergenstamm Julius Edl. v. 61. Bd., S. 537—624.
- Muscarien.** Beiträge zur Kenntnis außereuropäischer Oestriden und parasitischer Muscarien. (Mit 1 Tafel.) Brauer Friedrich. 64. Bd., S. 259—282.
- Muschelkalk.** Die Cephalopoden des bosnischen Muschelkalkes von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 8 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 54. Bd., I. Abt., S. 1—50.
- Muschelkalk.** Neue Funde dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. I. (Mit 15 Tafeln.) Hauer Franz Ritter v. 59. Bd., S. 251—296.  
Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 62. Bd., S. 237—276.
- Musci** (Laubmoose). Brotherus V. F. 83. Bd., S. 251—358. bearbeitet von V. F. Brotherus. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.  
der Hawaii- und Salomonsinseln von Brotherus V. F., in Rechingen Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Musciden.** Vergleichende Studien über die Embryologie der Insekten und insbesondere der Musciden. (Mit 10 Tafeln und 12 Textfiguren.) Graber Veit. 56. Bd., II. Abt., S. 257—314.
- Musculus flexor digitorum brevis pedis.** Monographie des Musculus flexor digitorum brevis pedis und der damit in Beziehung stehenden Plantarmuskulatur bei dem Menschen und bei den Säugetieren. (Mit 2 Tafeln.) Gruber Wenzel Leopold. 56. Bd., II. Abt., S. 113—150.
- Musculus levator ani.** Die Steißbeinmuskeln des Menschen und ihre Beziehung zum Musculus levator ani und zur Beckenfascie. Eine vergleichend anatomische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Lartschneider Josef. 62. Bd., S. 95 bis 136.
- Muskelarbeit.** deren Wirkung auf Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln.) Durig Arnold und Kolmer W. 86. Bd., S. 37—78.  
— Gaswechsel bei derselben. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Muskelfasern.** Untersuchungen über den Bau der quergestreiften Muskelfasern. I. Teil. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 49. Bd., I. Abt., S. 81—132.  
II. Teil. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 51. Bd., I. Abt., S. 23—68.  
— Untersuchungen über Kontraktion und Doppelbrechung der quergestreiften Muskelfasern. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 58. Bd., S. 41—98.
- Muskeln.** Untersuchungen über den Bau der Muskelfasern mit Hilfe des polarisierten Lichtes. (Mit 2 Tafeln.) Brücke Ernst. 15. Bd., I. Abt., S. 69—84.  
— Neue Untersuchungen über die Entwicklung, das Wachstum, die Neubildung und den feineren Bau der Muskelfasern. (Mit 5 Tafeln.) Margo Theodor. 20. Bd., II. Abt., S. 1—74.  
Die Muskulatur Boden des weiblichen Beckens. (Mit 4 Tafeln.) Luschka Hubert. 20. Bd., II. Abt., S. —96.

- Muskeln.** Beiträge zur Physiologie der Muskeln. (Mit 11 Tafeln.) Rollett Alexander. 53. Bd., I. Abt., S. 193—256.
- Muskulatur.** Über protoplasmaarme und protoplasmareiche Muskulatur. (Mit 9 Tafeln.) Knoch Philipp. 58. Bd., S. 633—700.
- Muskulaturausbildung** und Leistungsfähigkeit gegenüber Körpergewicht und Körpergröße. Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- Mutillidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treil von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera* D., *Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
- Mutterband,** das runde. (Mit 3 Tafeln und 20 Textfiguren.) Frankl Oskar. 74. Bd., S. 1—43.
- Mycologische Untersuchungen.** (Mit 3 Tafeln.) Zúkal Hugo. 51. Bd., II. Abt., S. 21—36.
- Myrica-Arten.** Über *Myrica Lignitum* Ung. und ihre Beziehungen den lebenden *Myrica*-Arten. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. und Krašan Franz. 54. Bd., I. Abt., S. 255—260.
- Myriopoda** von Attems Karl Graf v., Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Myrmecophaga.** Steigbügelarterie von *Myrmecophaga*. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 31—32.
- Myrmecophaga tamandua.** Das arterielle Gefäßsystem von *Myrmecophaga tamandua*. Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 32—40.
- Myrmeleonidenlarven.** Übersicht derselben. (Mit 7 Tafeln.) Redtenbacher Josef. 48. Bd., II. Abt., S. 335—368.
- Mystacoceten,** Vorfahren derselben. (Mit 12 Tafeln und 20 Textfiguren.) Abel Othenio. 90. Bd., S. 155—224.
- Myxomycetes** et Eumycetes. (Mit 1 Tafel.) Höhnel Franz v. 83. Bd., S. 1—45.

## N.

- Nachtfalter.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*). Die Nachtfalter (*Heterocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Carl. 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.
- Nahrungsmittel,** Zusammensetzung. Durig Arnold. 86. Bd., S. 1—36.
- Nalepa Alfred.** Genera und Species der Familie *Phytophaga*. (Mit 4 Tafeln.) 58. Bd., S. 867—884.  
Neue Arten der Gattung *Phytophaga* Duj. und *Cecidophyes* Nal. (Mit 4 Tafeln.) 59. Bd., S. 525—540.  
Beiträge Kenntnis der Gattungen *Phytophaga* Duj. und *Monaulax* Nal. (Mit 4 Tafeln.) 62. Bd., S. 627 bis 640.  
Zur Kenntnis der Phyllocoptinen. (Mit 1 Tafel.) 64. Bd., S. 883—896.

- Nalepa Alfred.** Zur Kenntnis der Gattung *Eriophyes* Sieb., Nal. (Mit 1 Tafel.) 68. Bd., S. 201—218.  
— Beiträge zur Systematik der Eriophyiden. (Mit 3 Tafeln.) 77. Bd., S. 131—143.  
*Eriophyidae* in Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. II. Teil. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Reehinger Karl. 84. Bd., S. 385—562.
- Narcisseae.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie der *Narcisseae*. (Mit 3 Tafeln und 12 Textfiguren.) Eberstaller Robert. 92. Bd., S. 87—105.
- Nasalwundernetze** der Wiederkäufer und Pachydermen. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 13—20.
- Nasenschleimhaut.** Über den Zirkulationsapparat in der Nasenschleimhaut. (Mit 1 Tafel.) Zuckerkandl Emil. 49. Bd., II. Abt., S. 121—152.
- Natal.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.  
Süßwassernematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Nathorst A. G.** Beiträge zur mesozoischen Flora Japans. (Mit 6 Tafeln.) 57. Bd., S. 43—60.
- Natrium.** Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. Über den Verlauf der Bunsenschen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. (Mit 2 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.  
— Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen, Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 347—364.
- Natterer Konrad.** Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. I. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1890. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe. III.] 59. Bd., S. 83—104.  
— — II. Reise 1891. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres.] Erste Reihe. IV.] 59. Bd., S. 105—116.  
— — III. Reise 1892. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe VII.] 60. Bd., S. 49—72.  
— — IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. (Schlußbericht, mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe. XI.] 61. Bd., S. 23—63.  
— Tiefseeforschungen im Marmarameer auf S. M. Schiff »Taurus« im Mai 1894. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe. XIV.] 62. Bd., S. 19—117.  
— Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896. IX. Chemische Untersuchungen. (Mit 11 Tafeln.) (Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) 65. Bd., S. 445—572.

- Natterer Konrad.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898. XV. Chemische Untersuchung Wasser- und Grundproben, gesammelt von Regierungsrat Prof. J. Luksch. (Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) 69. Bd., S. 297—309.
- Naturerscheinungen.** Über die Berechnung periodischer Naturerscheinungen. Koller Marian. 1. Bd., I. Abt., S. 54 bis 74.
- Naturgeschichte** der Adria. (Mit 1 Tafeln.) Schmarada Ludwig K. 4. Bd., II. Abt., S. 117—140.  
von Chile. Beiträge zu derselben. (Mit 5 Tafeln.) Bibra Ernst Freiherr Bd., II. Abt., S. 73—142.  
Ägyptens. (Mit 7 Tafeln.) Schmarada Ludwig K. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Naturselbstdruck.** Entdeckung desselben. (Mit 12 Tafeln.) Auer Alois. Bd., I. Abt., S. 107—110.
- Naumann E. und Neumayr Melchior.** Zur Geologie und Paläontologie von Japan. (Mit 5 Tafeln und 14 Textfiguren.) 57. Bd., S. 1—42.
- Nautilen.** Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. II. Nautilen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz R. 63. Bd., S. 237—276.
- Nautiloideenfauna.** Nachträge zur Kenntnis der Nautiloideenfauna der Hallstätter Kalken. (Mit 3 Tafeln und 19 Textfiguren.) Diener Carl. 96. Bd., S. 751—778.
- Nebengekröse,** die Bildung derselben und die ersten Entwicklungsstadien der Lungen. Beiträge Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria* Marsili). (Mit 4 Tafeln und 28 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 84. Bd., S. 111—161.
- Neilreichia eupatorioides.** Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 258—264.
- Nematoden.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). Süßwassernematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149 bis 171.
- Nematoideen.** Sechzehn Arten von Nematoideen. (Mit 4 Tafeln.) Diesing Karl Moritz. 13. Bd., I. Abt., S. 6—26.
- Nervation.** Über die Nervation der Blätter bei den Celastrineen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Ritter 13. Bd., I. Abt., S. 43—83.  
— Über die Nervation der Bombaceen, mit besonderer Berücksichtigung der in der vorweltlichen Flora repräsentierten Arten dieser Familie. (Mit 11 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 14. Bd., I. Abt., S. 49 bis 62.  
Über die Nervation der Blätter bei der Gattung *Quercus*, mit besonderer Berücksichtigung ihrer vorweltlichen Arten. (Mit 12 Tafeln und 13 Textfiguren in Naturselfstdruck.) Ettingshausen Constantin Freih. 63. Bd., S. 117—180.
- Nervensystem.** Neue Untersuchungen über den feineren Bau des zentralen Nervensystems des Menschen. (Mit 4 Tafeln.) Lenhossék Joseph 10. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Nervensystem.** Beiträge zur näheren Kenntnis der morphologischen Elemente des Nervensystems. (Mit 1 Tafel.) Mauthner Ludwig. 21. Bd., II. Abt., S. 1—56.  
Das Zentralorgan des Nervensystems der Selachier. (Mit 9 Tafeln.) Rohon Josef Viktor. 38. Bd., II. Abt., S. 43—108.  
Zur Kenntnis der Muriciden. Eine vergleichend-anatomische Studie. I. Teil. Anatomie desselben. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Haller Béla. 45. Bd., II. Abt., S. 87—106.
- Nessel.** Die Fasergewebe derselben, anatomisch, chemisch und technisch untersucht, nebst Beobachtungen über die Entwicklung der Bastzellen. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd., I. Abt., S. 127—178.
- Nesselfaser.** Über dieselbe. (Mit 14 Tafeln.) Reissek Siegfried. 4. Bd. I. Abt., S. 157.
- Netzausgleichung.** Neue Methode der sphärischen Netzausgleichung und deren Anwendung auf die Berechnung der geographischen Lage des St. Stephansturmes in Wien. (Mit 4 Textfiguren.) Wellisch S. 92. Bd., S. 31—57.
- Neugeboren J. Ludwig.** Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy Siebenbürgen. (Mit 5 Tafeln.) 12. Bd., II. Abt., S. 65—108.
- Neu-Granada.** Beiträge zur Insektenfauna von Neu-Granada und Venezuela. (Mit 4 Tafeln.) Kollar Vinzenz. 1. Bd., I. Abt., S. 351—364.  
— Beschreibung von daselbst gesammelten ungeschwänzten Batrachiern im k. k. Museum zu Krakau. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 14. Bd., II. Abt., S. 237 bis 258.
- Neuguinea-Archipel,** Samoainseln und Salomonsinseln, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach dem Neuguinea-Archipel, Samoainseln und Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute von den Samoainseln und der Hymenopteren und Formiciden sämtlicher bereister Inseln. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 81. Bd., S. 197—318.  
— — II. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute der Orthopteren und Eriophyiden von den Samoainseln sowie der Mollusken sämtlicher bereister Inseln. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Rechinger Karl. 84. Bd., S. 385—562.  
— — III. Teil. Bearbeitung der Siphonogamen und Lepidopteren von den Samoainseln, der Fungi und *Hepaticae* von Neuguinea-Archipel und der Arachniden sämtlicher bereister Inseln nebst Nachträgen zu den *Hepaticae* und *Mycromyces* der Samoainseln. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Rechinger Karl. 85. Bd., S. 175—432.  
— — IV. Teil. Bearbeitung der Ausbeute an marinen Diatomeen sämtlicher bereister Gebiete, der Lichenen (Flechten) des Neuguinea-Archipels, der Hawaiischen Inseln und der Insel Ceylon, des I. Teiles der Crustaceen (*Decapoda Brachyura*) von Samoa nebst einem II. Nachtrag zu den *Hepaticae* der Samoainseln. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Rechinger Karl. 88. Bd., S. 1 bis 65.

- Neuguinea-Archipel**, Samoainseln und Salomonsinseln, Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach dem Neuguinea-Archipel, Samoainseln und Salomonsinseln vom März bis Dezember 1905. V. Teil. Bearbeitung der *Musci*, *Pteridophylae* und *Siphonogamiae* des Neuguinea-Archipels, der *Pteridophylae* und *Siphonogamiae* von Ceylon, Hawaii und Hongkong, ferner des II. Teiles der *Crustacea* und *Myriopoda* sämtlicher bereister Inseln, der *Coleoptera* der Samoainseln, endlich Nachträge und Berichtigungen zu den vorhergehenden Teilen. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) Reehinger Karl. 89. Bd., S. 443—708.
- VI. Teil. Bearbeitung der Süßwasseralgen der gesamten bereisten Inseln, Nachträge den vorhergehenden Teilen sowie ein Register des gesamten hie mit abgeschlossenen Werkes. (Mit 3 Tafeln.) Reehinger K. 91. Bd., S. 139—213.
- Neumann Julius**. Über die an den altperuanischen Keramiken und anthropomorphen Tongefäßen dargestellten Hautveränderungen mit besonderer Rücksicht auf das Alter der Syphilis und anderer Dermatosen. (Mit 3 Tafeln.) 77. Bd., S. 491—501.
- Neumayr Melchior**. Der geologische Bau des westlichen Mittel-Griechenland. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 91—128.
- Über den geologischen Bau der Insel Kos und über die Gliederung der jungtertiären Binnenablagerungen des Archipels. (Mit 1 Karte, 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 213—314.
- Geologische Beobachtungen im Gebiete des thessalischen Olymp. 40. Bd., S. 315—320.
- Geologische Untersuchungen über den nördlichen und östlichen Teil der Halbinsel Chalkidike. (Mit 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 328—339.
- Über klimatische Zonen während der Jura- und Kreidezeit. (Mit 1 Karte.) 47. Bd., I. Abt., S. 277—310.
- Die geographische Verbreitung der Juraformation. (Mit 2 Karten und 1 Tafel.) 50. Bd., I. Abt., S. 57—144.
- Beiträge zu einer morphologischen Einteilung der Bivalven. (Mit einem Vorworte von Eduard Suess.) 58. Bd., S. 701—801.
- **Bittner Alexander** und **Teller Friedrich**. Überblick über die geologischen Verhältnisse eines Teiles des ägäischen Küstenlandes. (Mit 3 Karten.) 40. Bd., S. 379 bis 415.
- und **Calvert Frank**. Die jungen Ablagerungen Hellespont. (Mit 2 Tafeln.) 40. Bd., S. 357—378.
- und **Holub Emil**. Über einige Fossilien aus der Uitenhage-Formation in Südafrika. (Mit 2 Tafeln.) 44. Bd., II. Abt., S. 267—276.
- und **Naumann E.** Zur Geologie und Paläontologie von Japan. (Mit 5 Tafeln und 14 Textfiguren.) 57. Bd., S. 1—42.
- und **Uhlig Viktor**. Über die von H. Abich im Kaukasus gesammelten Jurafossilien. (Mit 6 Tafeln.) 59. Bd., S. 1—122.
- Neuseeland**. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora Neuseelands. (Mit 9 Tafeln.) Ettinghausen Constantin Freih. 53. Bd., I. Abt., S. 143—192.
- Nicoladoni Carl**. Die Architektur der skoliotischen Wirbelsäule. (Mit 13 Tafeln und 1 Textfigur.) 55. Bd., II. Abt., S. 309—336.
- Die Architektur der kindlichen Skoliose. (Mit 22 Tafeln und 6 Textfiguren.) 61. Bd., S. 17—44.
- Die Skoliose des Lendensegmentes. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) 61. Bd., S. 205—216.
- Niederösterreich**. Die Erdbeben daselbst. (Mit 2 Tafeln.) Suess Eduard. 33. Bd., I. Abt., S. 61—98.
- Niederösterreichische Gosauablagerungen**. Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1 bis 56.
- Niederschlagsperiode**, jährliche, Veränderlichkeit derselben im Gebiete zwischen der Donau und nördlichen Adria. Kerner Marilaun Fritz. 84. Bd., S. 53—110.
- Nierenbecken**. Das Nierenbecken der Säugetiere und des Menschen. (Mit 7 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 31. Bd., I. Abt., S. 107—140.
- Niessl Gustav v.** Untersuchungen über den Einfluß der räumlichen Bewegung des Sonnensystems auf die Verteilung der nachweisbaren Meteorbahnen. (Mit 3 Textfiguren.) 62. Bd., S. 449—478.
- †. Katalog der Bestimmungsgrößen für 611 Bahnen großer Meteore. Herausgegeben von C. Hoffmeister. 100. Bd., S. 1—70.
- Nitzschia putrida** Benecke, Biologie der *Nitzschia putrida* Benecke. Zur Physiologie der Diatomeen. II. Mitteilung. (Mit 4 Tafeln, 2 Haupt-, 7 Texttabellen und 6 Textfiguren.) Richter Oswald. 84. Bd., S. 657—772.
- Noé v. Archenegg Adolf**. Über atavistische Blattformen des Tulpenbaumes. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) 61. Bd., S. 269—284.
- Nopcsa Franz Baron jun.** Dinosaurierreste aus Siebenbürgen. (Schädel von *Limnosaurus Transsylvanicus* nov. gen. et spec.) (Mit 6 Tafeln.) 68. Bd., S. 555—591.
- II. (Schädelreste von *Mochlodon*.) Mit einem Anhang: Zur Phylogenie der Ornithopoden. (Mit 11 Textfiguren und 2 Tafeln.) 72. Bd., S. 149—275.
- III. (Weitere Schädelreste von *Mochlodon*.) (Mit 2 Tafeln und 21 Textfiguren.) 74. Bd., S. 229—263.
- Nordalpen**, Das Untereozän der Nordalpen und seine Fauna. I. Teil. *Lamellibranchiata*. (Mit 12 Tafeln, 1 Textfigur und 3 Tabellen.) Fraucher Karl Ferdinand. 51. Bd., II. Abt., S. 37—270.
- Der Deckenbau der östlichen Nordalpen. (Mit 1 Tafel, Karten und 7 Textfiguren.) Kober Leopold. 88. Bd., S. 345—396.
- Nordamerika**. Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas des Yellowstonegebietes und einiger anderer Gegenden Nordamerikas. Wiesner Julius. 80. Bd., S. 1—14.
- Nordatlantischer Ozean**. Die Verteilung des Luftdrucks über dem nordatlantischen Ozean und den anliegenden Teilen der Kontinente auf Grund der Beobachtungsergebnisse der 25jährigen Periode 1881—1905. (Mit 13 Tafeln und 10 Textfiguren.) Defant Albert. 93. Bd., S. 447—500.

- Nordföhn** in Tragöss. (Mit 2 Tafeln.) Klein Robert. 73. Bd., S. 101—113.
- Nordgriechenland.** Barometrische Höhenmessungen in Nordgriechenland. Heger Franz. 40. Bd., S. 75—90.
- Marine Tertiärfossilien aus Nordgriechenland und dessen türkischen Grenzländern. (Mit 3 Tafeln.) Penecke Karl Alphons. 64. Bd., S. 41—66.
- Nordlichtbeobachtungen.** Die Nordlichtbeobachtungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872 bis 1874. (Mit 2 Textfiguren.) Weyprecht Carl. 35. Bd., S. 293—356.
- Nordöstliche Alpen.** Geologische Untersuchungen in der »Grauwackenzone« derselben, mit besonderer Berücksichtigung des Semmeringgebietes. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 43 Textfiguren.) Toulia Franz. 50. Bd., II. Abt., S. 121 bis 184.
- Nordostalbanien.** Geologische Beschreibung des Valbonatales in Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. (Mit 2 Profiltafeln und 1 Karte.) Kerner-Marilaun Fritz v. 95. Bd., S. 315—354.
- Nordostsporn** der Zentralalpen, Versuch einer tektonischen Auflösung. (Mit 1 tektonischen Übersichtskarte.) Mohr Hans. 88. Bd., S. 633—652.
- Nordpolexpedition.** Die Crustaceen, Pyknogoniden und Tunicaten der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpol-expedition. (Mit 1 Tafel.) Heller Camil. 35. Bd., S. 25—46.
- Die Coelenteraten, Echinodermen und Würmer der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpol-expedition. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 35. Bd., S. 357 bis 398.
- Über einige arktische Tiefseeforaminiferen, gesammelt während der österreichisch-ungarischen Nordpol-expedition in den Jahren 1872 bis 1874. (Mit 2 Tafeln.) Brady Henry B. 43. Bd., II. Abt., S. 91—110.
- Nordsee.** Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. IV. Teil: Der Einfluß der Reibung auf die Gezeiten der Randmeere. V. Teil: Die hydrodynamische Theorie der Gezeiten und Gezeitenströmungen im Englischen Kanal und in dem südwestlichen Teile der Nordsee. (Mit 15 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 673—750.
- Normalspektren** einiger Elemente zur Wellenlänge-Bestimmung im äußersten Ultraviolett. (Mit 1 Doppeltafel und 3 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 531—554.
- Normale Zeiten** für den Zug der Vögel und verwandte Erscheinungen. Fritsch Karl. 33. Bd., I. Abt., S. 191 bis 258.
- Notodelphyiden.** Über zwei neue Notodelphyiden, nebst Bemerkungen über einige Organisationsverhältnisse dieser Familie. (Mit 6 Tafeln.) Kerschner Ludwig. 41. Bd., II. Abt., S. 155—196.
- Notylia Hügelii.** Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 255.
- Novák Ottomar.** Beitrag zur Kenntnis der Bryozoen der böhmischen Kreideformation. (Mit 10 Tafeln.) 37. Bd., II. Abt., S. 79—126.
- Numerische Gleichungen.** Studien im Gebiete derselben mit Zugrundelegung der analytisch-geometrischen Anschauung im Raume, nebst einem Anhang über erweiterte Fundamentalkonstruktionsmittel der Geometrie. (Mit 23 Textfiguren.) Žmurko Lorenz. 30. Bd., II. Abt., S. 217—300.
- Nummulitengebilde.** Über Brachyuren der Nummulitengebilde. Reuss August Emanuel Ritter 17. Bd., I. Abt., S. 24—53.
- Nyctaginaceen.** Monographie derselben. I. *Bougainvillea*, *Phaeoptilum*, *Colignonia*. (Mit 2 Tafeln und 9 Textfiguren.) Heimerl Anton. 70. Bd., S. 97—137.
- Nyctagineen.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet. (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.

## O.

**Oberburg.** Die fossilen Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen von Oberburg in Steiermark. (Mit 10 Tafeln.) Reuss August Emanuel. 23. Bd., I. Abt., S. 1—38.

**Oberflächenströmungen** in der Adria, bestimmt durch Flaschenposten. (Mit 4 Tafeln.) Mazelle Eduard. 91. Bd., S. 335—377.

**Ober-Lapugy** (Siebenbürgen). Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy. (Mit 5 Tafeln.) Neugeboren J. Ludwig. 12. Bd., II. Abt., S. 65—108.

**Obertriadische Cephalopodenfaunen.** Beiträge zur Kenntnis der obertriadischen Cephalopodenfaunen des Himalaya. (Mit 22 Tafeln und 8 Textfiguren.) Mojsisovics Edmund Edler Mojsvár. 63. Bd., S. 575—701.

**Oberungarn.** Beiträge zur Geologie des Zargebirges und des angrenzenden Teiles der Mala Magura in Oberungarn. (Mit 2 Karten, 6 Tafeln und 4 Textfiguren.) Vettors Hermann. 85. Bd., S. 1—60.

**Oberwimmer Alfred.** Mollusken II. Heteropoden und Pteropoden, Sinusigera. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeer 1890—1894. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Sechste Reihe, XXI. Zoologische Ergebnisse, X.] 65. Bd., S. 573—596.

*Molluscae* in Rechinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. II. Teil. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) 84. Bd., S. 385—562.

**Obir.** Gastropodenarten vom Obir, Unterpetzen und von Esino. Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 23—28.

- Obrutschew W. A.** Molluskenausbeute desselben aus Hochasien. (Mit 4 Tafeln.) Sturany Rudolf. 70. Bd., S. 17 bis 48.  
Über die von ihm China und Zentralasien 1893 bis 1894 gesammelten fossilen Pflanzen. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 70. Bd., S. 139—154.
- Odessa.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Odessa. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 39—41.
- Odonata.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treittl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F. 99. Bd., S. 275—282.
- Ödenburg.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Ödenburg. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 48—49.
- Oelzen Wilhelm.** Schwed's Beobachtungen von Zirkumpolarsternen mittleren Positionen 1828·0. 10. Bd., II. Abt., S. 71—146.
- Österreich.** Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische von Österreich. I. Abhandlung. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 201—242.  
— II. Abhandlung: Die Pycnodonten Agass. oder Pleurolepiden Quenst. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 11. Bd., I. Abt., S. 187—274.  
— — Fortsetzung und Schluß. Begonnen von weiland Jakob Heckel, beendet von Kner Rudolf. (Mit 10 Tafeln.) 19. Bd., I. Abt., S. 49—76.
- Österreich.** Neue Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. (Mit 7 Tafeln.) Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 17—36.  
Normaler Blütenkalender von Österreich, reduziert auf Wien. I. Teil. Fritsch Karl. 27. Bd., I. Abt., S. 129 bis 150.  
— — II. Teil. Fritsch Karl. 29. Bd., I. Abt., S. 171—188.  
— Die Veränderlichkeit der Temperatur Österreich. Hann Julius v. 58. Bd., S. 99—176.  
— Isothermen in Österreich. Trabert Wilhelm. 73. Bd., S. 347—463.  
— Normaler Blütenkalender von Österreich, reduziert auf Wien. III. Teil. Fritsch Karl. 33. Bd., I. Abt., S. 99 bis 140.
- Österreich-Ungarn.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. I. Die Fliegen (*Diptera*). Fritsch Karl. 34. Bd., I. Abt., S. 33—114.  
II. Die Käfer (*Coleoptera*). (Mit 9 Tafeln.) Fritsch Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 1—136.  
— — III. Die Hautflügler (*Hymenoptera*). (Mit 6 Tafeln.) Fritsch Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 97—166.  
— — IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*).  
1. Die Tagfalter (*Rhopalocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 39. Bd., I. Abt., S. 79—142.  
Die Nachtfalter (*Helerochera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.  
— — V. Die Schnabelkerfe (*Rhynchota*). (Mit 3 Tafeln.) Fritsch Karl. 42. Bd., I. Abt., S. 217—255.
- Österreich-Ungarn.** Die Verteilung der erdmagnetischen Kraft in Österreich-Ungarn zur Epoche 1890·0 nach den in den Jahren 1889 bis 1894 ausgeführten Messungen. I. Teil. Erdmagnetische Messungen in Österreich. (Mit 1 Textfigur.) Liznar J. 62. Bd., S. 137—368.  
— — II. Teil. (Mit 8 Karten.) Liznar J. 67. Bd., S. 1—96.  
— Die *Centaurea*-Arten Österreich-Ungarns. (Mit 12 Tafeln und 3 Textfiguren.) Hayek August. 70. Bd., S. 585 bis 773.
- Österreichisches Küstenland.** Das Lichtklima im österreichischen Küstenlande. (Mit 9 Tabellen und 10 Textfiguren.) Furlani Johannes. 93. Bd., S. 693—728.
- Östliches Afrika.** Beiträge zur Kenntnis desselben. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) Höhnel L. R. v., Rosival August, Toulou Franz und Suess Eduard. 58. Bd., S. 447—584.
- Östlicher Balkan.** Geologische Untersuchungen in demselben und den angrenzenden Gebieten. I. Abteilung. (Mit 7 Tafeln und 41 Textfiguren.) Toulou Franz. 57. Bd., S. 323—400.  
— Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in anderen Teilen von Bulgarien und Ostrumelien. II. Abteilung. (Mit 6 Tafeln und 33 Textfiguren.) Toulou Franz. 59. Bd., S. 409—478.  
Geologische Untersuchungen östlichen Balkan und abschließender Bericht über seine geologischen Arbeiten im Balkan. (Mit 1 geologischen Karte.) Toulou Franz. 63. Bd., S. 277—316.
- Östlicher und nördlicher Teil der Halbinsel Chalkidike.** Geologische Untersuchungen daselbst. (Mit 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 328—339.
- Oestriden.** Beiträge zur Kenntnis außereuropäischer Oestriden und parasitischer Muscarien. (Mit 1 Tafel.) Brauer Friedrich. 64. Bd., S. 259—282.
- Ofen.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Ofen. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 53.
- Ohara Kametaro.** Über die Verwendung des Aschenbildes für die Bestimmung technisch verwendeter Hölzer. (Mit 2 Tafeln.) 100. Bd., S. 301—320.
- Ohrlabyrinth.** Ein Beitrag zur Morphologie derselben; über Entwicklung und Bau des Pars inferior Labyrinthi der höheren Säugetiere. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) Alexander Gustav. 70. Bd., S. 429—482.
- Oktaëder.** Das Oktaëder und die Gleichung vierten Grades. (Mit 2 Tafeln.) Puchta Anton. 41. Bd., II. Abt., S. bis 98.
- Oktaedrite, breccienähnliche,** eutropische Gemenge denselben. Brezina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Oktaedrite mit feinsten Lamellen,** eutropische Gemenge denselben. Brezina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Oktaedrite mit mittleren bis groben Lamellen,** eutropische Gemenge in denselben. Brezina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Oleraceen.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil. Enthaltend die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Jülifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.

- Olymp.** Geologische Beobachtungen im Gebiete des thessalischen Olymps. Neumayr Melchior. 45. Bd., S. 315 bis 320.
- Ontogenie.** Untersuchungen über Ontogenie und Phylogenie der Pflanzen auf paläontologischer Grundlage. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Ettingshausen Constantin Freiherr und Krašan Franz. 57. Bd., S. 229—264.
- Oolithe.** Die Brachiopodenfauna der Oolithe von Balin bei Krakau. (Mit 7 Tafeln.) Szajnocha Ladislaus. 41. Bd., II. Abt., S. 197—240.
- Ophidium barbatum.** Einfaches, scheinbar paariges Ovarium bei diesem Fische. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 407.
- Ophiopogonoideae.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Aletroidrae*, *Luzuriagoideae* und *Smilacoideae* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Ophiuchi 70,** Untersuchungen über die Bewegungsverhältnisse dieses Systems. Prey Adalbert. 72. Bd., S. 177—241.
- Opisthobranchier.** Mollusken I. Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier, gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890 bis 1894 von Rudolf Sturany. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XVIII. Zoologische Ergebnisse VII.] 63. Bd., S. 1—36.
- Opisthodrilus-Art,** eine neue aus Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 1 Textfigur.) Cognetti de Martiis Luigi. 76. Bd., S. 41—42.
- Oppenheim Paul.** Die Land- und Süßwasserschnecken der Vicentiner Eocänbildungen. Eine paläontologisch-zoogeographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) 57. Bd., S. 113 bis 150.
- Oppenheim Samuel.** Über die Eigenbewegungen der Fixsterne. Kritik der Zweischwarmhypothese. 87. Bd., S. 297 bis 323.
- — II. Mitteilung. Entwicklung nach Kugelfunktionen. 92. Bd., S. 227—259.
- — III. Mitteilung. Kritik der Ellipsoidhypothese. 93. Bd., S. 307—338.
- — IV. Mitteilung. Das Verteilungsgesetz der Eigenbewegungen. (Subventioniert von der hohen Akademie der Wissenschaften aus dem Legate Scholz.) 97. Bd., S. 269—309.
- Statistische Untersuchungen über die Bewegung der kleinen Planeten. (Mit 3 Textfiguren.) 97. Bd., S. 311 bis 340.
- Oppolzer Theodor Ritter v.** Ermittlung der Störungswerte den Coordinaten durch die Variation entsprechend gewählter Konstanten. 46. Bd., I. Abt., S. 45—75.
- Tafeln für den Planeten 58 Concordia. 47. Bd., I. Abt., S. 149—159.
- Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse. (Mit 8 Tabellen.) 47. Bd., I. Abt., S. 243—275.
- Oppolzer Theodor Ritter v.** Über die Auflösung des Kepler'schen Problems. 50. Bd., I. Abt., S. 185—243.
- Entwurf einer Mondtheorie. 51. Bd., I. Abt., S. 69 bis 105.
- Canon der Finsternisse. (Mit 160 Tafeln.) Bd., kollektiv.
- Über die astronomische Refraktion. 53. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Zum Entwurf einer Mondtheorie gehörende Entwicklung der Differentialquotienten. Nach dessen Tode vollendet unter Leitung von Dr. Robert Schram. 54. Bd., I. Abt., S. 59—244.
- Oppolzer'scher Finsternis-Canon.** Reduktionstafeln für denselben zum Übergang auf die Ginzel'schen empirischen Korrekturen. Schram Robert. 56. Bd., II. Abt., S. 187 bis 256.
- Optische Untersuchungsmethoden.** (Mit 27 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 55—95.
- Orchideen.** Die Luftwurzeln derselben. (Mit 3 Tafeln.) Leitgeb Hubert. 24. Bd., II. Abt., S. 179—222.
- Organismen.** Über die geographische Verteilung der fossilen Organismen in Indien. (Mit 1 Karte.) Waagen Wilhelm. 39. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Ornis, Südarabiens.** (Mit 1 Tafel.) Lorenz Liburnau Ludwig und Hellmayr C. E. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 103—121.
- Ortaköj** (bei Konstantinopel). Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Ortaköj. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 25—26.
- Orthogonale Substitutionen.** Über die orthogonalen und einige ihnen verwandte Substitutionen. Igel B. 39. Bd., II. Abt., S. 29—40.
- Orthopteren.** Die tympanalen Sinnesorgane der Orthopteren. (Mit 10 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 1 bis 140.
- Ortsbestimmungen.** Magnetische und geographische Ortsbestimmungen an den Küsten des adriatischen Golfes. (Mit 1 Tafel.) Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 1—46.
- Magnetische und geographische Ortsbestimmungen im südöstlichen Europa und einigen Küstenpunkten Asiens. (Mit 8 Karten.) Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 1—94.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896. I. Zeit- und Ortsbestimmungen, ausgeführt Karl Koss. (Mit 1 Tafel.) 65. Bd., S. 1—129.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898. XI. Ortsbestimmungen, ausgeführt von Karl Koss. (Mit 4 Textfiguren.) 69. Bd., S. 27—142.
- Orycteropus.** Steigbügelarterie von *Orycteropus*. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 31—32.
- Orycteropus capensis.** Das arterielle Gefäßsystem von *Orycteropus capensis*. Hyrtl Joseph. 6. Bd., I. Abt., S. 52 bis 59.

- Osmotischer Wert.** Eine plasmolytisch-volumetrische Methode zur Bestimmung des osmotischen Wertes von Pflanzenzellen. (Mit 2 Tafeln und Textfiguren.) Höfler Karl. 95. Bd., S. 99—170.
- Osmundaceen.** Ein fossiles Farnkraut der Ordnung der Osmundaceen, nebst vergleichenden Skizzen über den Bau des Farnstammes. (Mit 4 Tafeln.) Unger Franz. 6. Bd., I. Abt., S. 137—151.
- Ossa suprasternalia.** Die *Ossa suprasternalia* und die Halsrippen des Menschen. (Mit 2 Tafeln.) Luschka Hubert. 16. Bd., II. Abt., S. 1—18.
- Ostafrika.** Bericht über die ichthyologischen Aufsammlungen der Brüder Adolf und Albin Horn während einer im Sommer 1913 ausgeführten Reise nach Deutsch-Ostafrika. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 92. Bd., S. 59—86.
- Ostalpen.** Der Deckenbau der östlichen Nordalpen. (Mit 1 Tafel, Karten und Textfiguren.) Kober Leopold. 88. Bd., S. 345—396.
- Kenntnis der Höhlenfauna der Balkanhalbinsel und der Ostalpen. I. (Mit 1 Verbreitungskarte im Texte und 2 Textfiguren.) Müller Josef. 90. Bd., S. 1—10.
  - Beiträge zur Kenntnis der Höhlenfauna der Ostalpen und der Balkanhalbinsel. II. (Mit 1 Stammbaum und 9 Textfiguren.) Müller Josef. 90. Bd., S. 11—124.
- Ostbuchara.** Untersuchungen über die meteorologischen Verhältnisse der Pamirgebiete. (Ergebnisse einer Reise in Ostbuchara.) (Mit 1 Kartenskizze und 17 Textfiguren.) Ficker Heinrich. 97. Bd., S. 151—255.
- Ostgalizien.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Kreideversteinerungen von Ostgalizien. (Mit 3 Tafeln.) Kner Rudolf. 3. Bd., I. Abt., S. 293—334.
- Ostrau-Karwiner Kohlenbecken.** Untersuchungen über die Flora desselben. I. Die Spore von *Spencerites membranaceus* nov. spec. (Mit 1 Tafel und 5 Textfiguren.) Kubart Bruno. 85. Bd., S. 83—89.
- Ostrumelien** und Bulgarien. Die Verbreitung der Holzgewächse in Ostrumelien und Bulgarien. (Mit 1 Karte.) Adamović Lujó. 84. Bd., S. 625—639.
- Ostsudanische Xylocopen.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- Oszillation.** Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. Hann Julius v. Bd., I. Abt., S. 49—121.
- Weitere Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. Hann Julius 59. Bd., S. 297—356.
  - Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. III. Die dritteltägige (achtstündige) Luftdruckschwankung (Mit 1 Textfigur.) Hann Julius v. 95. Bd., S. 1—64.
- Otaxite,** eutropische Gemenge in denselben. Březina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Otolienus senegalensis.** Vorderarmarterie von *Otolienus senegalensis*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 130—131.
- Oxybaphus Nyctagineus Sweet.** Beiträge zur Anatomie der Nyctagineen. I. Zur Kenntnis des Blütenbaues und der Fruchtentwicklung einiger Nyctagineen (*Mirabilis Jalapa* L. und *longiflora* L., *Oxybaphus Nyctagineus* Sweet.). (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 53. Bd., II. Abt., S. 61—78.
- Oxy-Hydrogen-Flamme.** Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum schwach leuchtender verbrennender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxy-Hydrogen-Flamme (Wasserdampfspektrum). (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Eder Josef Maria. Bd., S. 531—558.
- Oxystomen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oxystomen. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.) (Mit 9 Textfiguren.) Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
- Ozean.** Die Verteilung des Luftdrucks über dem nordatlantischen Ozean und den anliegenden Teilen der Kontinente auf Grund der Beobachtungsergebnisse der 25jährigen Periode 1881 bis 1905. (Mit 13 Tafeln und 10 Textfiguren.) Defant Albert. 93. Bd., S. 447—500.
- Ozeanographische Forschungen.** I. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer. Wissenschaftliche Untersuchungen. I. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896.] Koss Karl. 65. Bd., S. 1—129.
- Wissenschaftliche Ergebnisse. II. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Triulzi Anton Edler v. 65. Bd., S. 131—206.
  - — Wissenschaftliche Ergebnisse. III. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Rössler Karl. 65. Bd., S. 207—243.
  - — IV. Meteorologische Beobachtungen. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 245—340.
  - — V. Geodätische Arbeiten. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 341—349.
  - — Wissenschaftliche Ergebnisse. VI. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Luksch Josef. 65. Bd., S. 351—422.

- Ozeanographische Forschungen.** I. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer. Zoologische Ergebnisse. VII. Sapphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Steuer Adolf. 65. Bd., S. 423—431.
- — Zoologische Ergebnisse. VIII. Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896.] Grobben Karl. 65. Bd., S. 433—444.
- IX. Chemische Untersuchungen. (Mit 11 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896.] Natterer Konrad. 65. Bd., S. 445—572.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. X. Kimmtiefenbeobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898. Koss Karl. 69. Bd., S. 1—26.
- — — — — Wissenschaftliche Ergebnisse. XI. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 27—142.
- — — — — Wissenschaftliche Ergebnisse. XII. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Triulzi Anton Edler. 69. Bd., S. 143—219.
- — — — — Wissenschaftliche Ergebnisse. XIII. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Rössler Carl. 69. Bd., S. 221—254.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XIV. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. (Mit 1 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895—1896 und 1897—1898.] Sturany Rudolf. 69. Bd., S. 255 bis 295.
- — — — — XV. Chemische Untersuchung Wasser- und Grundproben. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Natterer Konrad. 69. Bd., S. 297 bis 309.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Schulze Franz Eilhard. 69. Bd., S. 311—324.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895 bis 1896 und 1897—1898.] Steindachner Franz. 69. Bd., S. 325—335.

- Ozeanographische Forschungen.** II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. XVIII. Physikalische Untersuchungen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 337 bis 398.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« im Mittelländischen, Ägäischen und Roten Meere den Jahren 1890 bis 1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 1 Tafeln und 11 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche Hälfte) 1895—1896. XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der Aviculiden im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Grobben Carl. 69. Bd., S. 487—496.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord S. M. Schiff »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa, Asab und Perim. (Mit 5 Tafeln und 106 Tabellen.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 1—198.
- — — — — XXII. Geodätische Arbeiten. (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 199—207.
- Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895—1896 und 1897—1898. Zoologische Ergebnisse. XXIII. Gastropoden des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Sturany Rudolf. 74. Bd., S. 209—283.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Mit 7 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil. 80. Bd., S. 1—12.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XXV. Tiefseekorallen. (Mit 1 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 13—25.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XXVI. Rifffkorallen. (Mit 29 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 27 bis 97.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XXVII. Chätognathen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 43—54.
- — — — — Zoologische Ergebnisse. XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Mit 5 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 87. Bd., S. 29—32.

**Ozeanographische Forschungen.** Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXIX. *Alcyonaria* des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Kükenthal W. 89. Bd., S. 1—33.

— Zoologische Ergebnisse. XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Mit 30 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 91. Bd., S. 1—38.

Zoologische Ergebnisse. XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oxytomen. (Mit 9 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.

— Zoologische Ergebnisse. XXXII. *Ascidia Plychobranchia* und *Dictyobranchia* des Roten Meeres. (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Michaelsen W. 95. Bd., S. 1—121.

— — Zoologische Ergebnisse. XXXIII. *Ascidiae Kriobranchiae* des Roten Meeres. *Clavelinidae* und *Synoiidae*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Michaelsen W. 97. Bd., S. 1—38.

— — Zoologische Ergebnisse. XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometen. (Mit 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.

— Zoologische Ergebnisse. XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Mit 23 Textfiguren und 5 Kärtchen.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Spandl Hermann. 99. Bd., S. 19—73.

## P.

**Pachydermen.** Über die Nasalwundernetze derselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 13—20.

**Pacific.** Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. Fische aus dem Stillen Ozean (Schauinsland 1896—1897). (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 70. Bd., S. 483 bis 521.

**Palaemon squilla**, das Auge desselben. (Mit 6 Tafeln.) Trojan Emanuel. 88. Bd., S. 291—344.

— Pigmentwanderung im Auge desselben. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Mossler M. Adelina. 91. Bd., S. 579—608.

**Paläontologie.** Über die ewigen Gesetze der Natur, die Einfachheit, die Einheit und das allmähliche Übergehen, besonders in der Mineralogie, Geologie und Paläontologie, mit Berücksichtigung des jetzigen Standes dieser Wissenschaften. Boué Ami. 3. Bd., I. Abt., S. 51—94.

Die Fauna der Schichten von St. Cassian. Ein Beitrag zur Paläontologie der alpinen Trias. III. Abteilung: Gastropoden. I. Hälfte. (Mit 8 Tafeln.) Laube Gustav C. 28. Bd., II. Abt., S. 29—94.

IV. Abteilung: Gastropoden. II. Hälfte. (Mit 7 Tafeln.) Laube Gustav C. 30. Bd., II. Abt., S. 1—48.

**Paläontologie** Die Fauna der Schichten von St. Cassian. Ein Beitrag zur Paläontologie der alpinen Trias. V. Abteilung: Cephalopoden. Schlußwort. (Mit 8 Tafeln.) Laube Gustav C. 30. Bd., II. Abt., S. 49—106.

**Paläontologie von Japan.** Zur Geologie und Paläontologie von Japan. (Mit 5 Tafeln und 14 Textfiguren.) Naumann E. und Neumayr Melchior. Bd., S. 1—42.

**Paläontologische Ergebnisse.** Paläontologische und stratigraphische Ergebnisse der Forschungsreise nach Westserbien 1918. (Mit 1 Tafel.) Albrecht Josef. 99. Bd., S. 289—307.

**Paläontologische Studien** über die älteren Tertiärschichten der Alpen. I. Abteilung. Die fossilen Anthozoen der Schichten von Castelgomberto. (Mit 16 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 28. Bd., I. Abt., S. 129 bis 184.

II. Abteilung: Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 29. Bd., II. Abt., S. 215—298.

— — III. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe S. Giovanni Harione und von Ronca. Nachträge den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 33. Bd., I. Abt., S. 1 bis 60.

**Paläozoikum.** Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Heritsch Franz. 92. Bd., S. 551—614.

— — II. Teil. Die geologische Stellung der Schichten mit *Heliolites Barrandei* in der Umgebung von Graz (mit Ausschluß des Hochlantschgebietes.) (Mit 1 geologischen Karte und 6 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 53—112.

— — III. und IV. Teil. (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Heritsch Franz. 94. Bd., S. 313—374.

**Paläozoische Gesteine.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der Westsahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.

**Paläozoische Insekten.** Revision der paläozoischen Insekten. (Mit 91 Textfiguren.) Handlirsch Anton. 96. Bd., S. 511—592.

**Palisa Johann und Bidschhof Friedrich.** Katalog von 1238 Sternen, auf Grund der in den Bänden I und II der »Publikationen der Kuffner'schen Sternwarte in Wien (Ottakring)« enthaltenen Meridiankreisbeobachtungen ausgearbeitet und auf das Äquinocetium 1890·0 bezogen. 67. Bd., S. 785—848.

**Palla E.** *Cyperaceae* in Reehinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguineareich und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. II. Teil (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) 84. Bd., S. 385—562.

- Pallasite**, eutropische Gemenge in denselben. Brezina Aristides. 78. Bd., S. 635—643.
- Pamirgebiet**. Untersuchungen über die meteorologischen Verhältnisse der Pamirgebiete. (Ergebnisse einer Reise in Ostbuchara.) (Mit 1 Kartenskizze und 17 Textfiguren.) Ficker Heinrich. 97. Bd., S. 151—255.
- Panzerechsen** (*Sauri loricati*). Untersuchungen über die Aortenwurzeln und die von ihnen ausgehenden Arterien bei denselben. Rathke Heinrich. 13. Bd., II. Abt., S. 90 bis 135.
- Panzerfische**. Die Hypostomiden, zweite Hauptgruppe der Familie der Panzerfische. (*Loricata vel Goniodontes*.) (Mit 5 Tafeln.) Kner Rudolf. Bd., I. Abt., S. 251 bis 286.
- Panzerwelse**. Die Panzerwelse des k. k. Hof-Naturalienkabinettes zu Wien. I. Abteilung: *Loricarinae*. (Mit 8 Tafeln.) Kner Rudolf. 6. Bd., I. Abt., S. 65—98.
- Papaveraceen**. Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Papaveraceen. Perger A. Ritter v. 14. Bd., II. Abt., S. 153—155.
- Papieruntersuchung**. Mikroskopische Untersuchung alter ostturkestanischer und anderer asiatischer Papiere nebst histologischen Beiträgen mikroskopischen Papieruntersuchung. (Mit 18 Textfiguren.) Wiesner Julius. Bd., S. 583—632.
- Papilionaceen**. Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Papilionaceen. Perger A. Ritter 14. Bd., II. Abt., S. 179—198.
- Paranaguasee**. Das Zooplankton des Paranaguasees. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 7 Textfiguren.) Spandl Hermann. 76. Bd., S. 101—105.
- Paraphoxinus-Art**. Beiträge zur Kenntnis der Fische Afrikas (II.) und Beschreibung einer neuen *Paraphoxinus*-Art aus der Herzegowina. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 45. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Parasitische Copepoden**. Beiträge zur Kenntnis derselben. (Mit 3 Tafeln.) Pesta Otto. 84. Bd., S. 257—267.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101 bis 111.
- Parasitische Muscarien**. Beiträge zur Kenntnis außereuropäischer Oestriden und parasitischer Muscarien. (Mit 1 Tafel.) Brauer Friedrich. 64. Bd., S. 259—282.
- Parenzo**. Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Parenzo. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 7—8.
- Parnassis**. Der geologische Bau von Attika, Boeotien, Lokris und Parnassis. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) Bittner Alexander. 40. Bd., S. 1—74.
- Pars inferior Labyrinthi**. Über Entwicklung und Bau der Pars inferior Labyrinthi der höheren Säugetiere. Ein Beitrag Morphologie des Ohrlabyrinthes. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) Alexander Gustav. 70. Bd., S. 429—482.
- Parschlug**. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora von Parschlug in Steiermark. I. Blattpilze und Moose. (Mit 3 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr. 38. Bd., I. Abt., S. 81—92.
- Parthenopiden**. Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. (Mit 1 Textfigur.) Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.
- Partielle Differentialgleichungen**. Die Integration derselben. Grundlinien einer allgemeinen Integrationsmethode. Sersawy Viktor. 49. Bd., II. Abt., S. 1—104.
- Über den Zusammenhang zwischen den vollständigen Integralen bei partiellen Differentialgleichungen höherer Ordnung. Sersawy Viktor. 53. Bd., II. Abt., S. 1—34.
- Partsch Paul**. Über den schwarzen Stein der Kaaba zu Mekka. 13. Bd., I. Abt., S. 1—5.
- Patagonien**. Das Rio Negro-Gebiet in Patagonien. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 11 Textfiguren.) Zapałowicz Hugo. 60. Bd., S. 531—564.
- Pathologie**. Entwicklungsänderungen an Keimpflanzen. Ein Beitrag zur experimentellen Morphologie und Pathologie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Wagner Adolf. 94. Bd., S. 275—311.
- Pathologisch-anatomische Untersuchungen** mit Einschluß der pathologischen Histologie und Bakteriologie. (Mit 14 Tafeln.) Albrecht Heinrich und Ghon Anton. [Über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897; Abtheilung II. B.]. 66. Bd., S. 227—580.
- Pechmann Eduard**. Die Abweichung der Lothlinie bei astronomischen Beobachtungsstationen und ihre Berechnung als Erfordernis einer Gradmessung. (Mit 4 Karten.) 22. Bd., II. Abt., S. 41—88.
- Pelagosa**. Die Windverhältnisse in der mittleren Adria nach den Windmessungen auf der Insel Pelagosa. (Mit 2 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 96. Bd., S. 325—389.
- Pelikan Anton**. Petrographische Untersuchungen von Gesteinen der Inseln Sokótra, 'Abd el Kûri und Sémha. (Mit 2 Tafeln.) 71. Bd., 1. Halbb., S. 63—91.
- Pelorische Blütenbildungen**. Untersuchungen über die Aetiology pelorischer Blütenbildungen. (Mit 8 Tafeln.) Peyritsch J. 38. Bd., II. Abt., S. 109—162.
- Penecke Karl Alphons**. Marine Tertiärfossilien aus Nordgriechenland und dessen türkischen Grenzländern. (Mit 3 Tafeln.) 64. Bd., S. 41—66.
- Pensertal**. Studien über die Triaszonen im Hohepustertal, Eisack- und Pensertal in Tirol. (Mit 2 Tafeln und 8 Textfiguren.) Furlani Martha. 97. Bd., S. 33—54.

- Penther, Dr.** Katalog der bisher bekannt gewordenen süd-afrikanischen Land- und Süßwassermollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. Penther gesammelten Materials. (Mit Tafeln.) Sturany Rudolf. 67. Bd., S. 537—642.
- Peragallo H. u. M.** *Diatomaccae marinae* in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-inseln, dem Neuguineearchipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.
- Perameles.** Berichtigung der Ansicht über Perameles. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 32—37.
- Perger A. Ritter v.** Studien über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Pflanzen. I. Abteilung. Ranunculaceen, Papaveraceen, Cruciferen, Solaneen, Papilionaceen, Compositen. 14. Bd., II. Abt., S. 123 bis 236.  
— II. Abteilung. Monokotyledonen. 18. Bd., II. Abt., S. 41—102.  
— — III. Abteilung. Bäume und Sträucher. 19. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Periderm** der Rosaceen systematischer Beziehung. (Mit 4 Tafeln.) Prodingen Marie. 84. Bd., S. 329—383.
- Periode,** tägliche, der Temperatur und stündliche Veränderlichkeit der Temperatur im Tageslaufe. Mazelle Eduard. 90. Bd., S. 225—258.
- Periodische Kometen.** Untersuchungen über die Größe und Helligkeit der Kometen und ihrer Schweife. IV. Teil. Die helleren periodischen Kometen. Holetschek Johann. 93. Bd., S. 201—305.  
— — V. Teil. Die minder hellen, periodischen Kometen. Holetschek Johann. 94. Bd. S. 375—488.
- Pernter Josef Maria.** Die Windverhältnisse auf dem Sonnenblick und einigen anderen Gipfelstationen. 58. Bd., S. 203—281.  
— Historische Einleitung. 73. Bd., S. III—XXX.  
— Untersuchungen über die Polarisation des Lichtes in trüben Medien und des Himmelslichtes mit Rücksicht auf die Erklärung der blauen Farbe des Himmels. 73. Bd., S. 301—328.
- Perseiden** 1877. Höhenberechnung derselben. Ducke Heinrich. 74. Bd., S. 89—114.
- Perseidenperiode** (4. bis 15. August) I. Abteilung (1823 bis 1858). Höhenberechnung von Meteoren derselben. Broch Philipp. 87. Bd., S. 467—504.
- Persien.** Über den Charakter der Insektenfauna von Südpersien. Kollar Vinzenz und Redtenbacher Ludwig. 1. Bd., I. Abt., S. 42—53.  
— Über die von Dr. E. Tietze aus Persien mitgebrachten Tertiärversteinerungen. (Mit 6 Tafeln.) Fuchs Theodor. 41. Bd., II. Abt., S. 99—108.  
— Die botanischen Ergebnisse der Polak'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. Plantae Collectae a Dr. J. E. Polak et Th. Pichler. I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72.  
— — II. Teil, Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 271—346.
- Persischer Golf.** Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, Buchten und Kanälen. I. Teil: Die Methoden der Untersuchung. II. Teil: Die Gezeiten des Roten Meeres. III. Teil: Die Gezeiten des Persischen Golfes und der Meerenge von Hormus. (Mit 32 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 57—174.
- Peru.** Die Huanulager an der peruanischen Küste. (Mit 7 Tafeln.) Tschudi Johann Jakob v. 2. Bd., I. Abt., S. 1—20.
- Pesta Otto.** Copepoden [I. Artenliste 1890]. (Mit 5 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe. XXVII. Zoologische Ergebnisse, XV.] 84. Bd., S. 19—31.  
— Beiträge zur Kenntnis parasitischer Copepoden. (Mit 3 Tafeln.) 84. Bd., S. 257—267.  
— Die Isopodengattung *Microniscus*. (Mit Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Elfte Reihe, XXIX. Zoologische Ergebnisse, XVII.] 87. Bd., S. 1—9.  
— Copepoden des östlichen Mittelmeeres. (II. und III. Artenliste, 1891 und 1892.) (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Elfte Reihe. XXX. Zoologische Ergebnisse, XVIII.] 87. Bd., S. 11—28.  
— *Crustaceae*. I. Teil (*Decapoda Brachyura*) von Samoa in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-inseln, dem Neuguineearchipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.  
— — II. Teil, von Samoa in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-inseln, dem Neuguineearchipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. V. Teil. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
- Pestbazillus.** Bakteriologische Untersuchungen über den Pestbazillus. (Mit 6 Tafeln.) Albrecht Heinrich und Ghon Anton. [Untersuchungen über die Beulenpest in Bombay im Jahre 1897, Abteilung II C.] 66. Bd., S. 581—827.
- Peters Karl F.** Schildkrötenreste aus den österreichischen Tertiärablagerungen. (Mit 6 Tafeln.) 9. Bd., II. Abt., S. 1—22.  
— Grundlinien zur Geographie und Geologie der Dobrudscha. I. Geographischer Teil. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 21 Textfiguren.) 27. Bd., II. Abt., S. 83—144.  
— — II. Geologischer Teil. (Mit 1 Tafel und 36 Textfiguren.) 27. Bd., II. Abt., S. 145—207.  
— Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miocänschichten von Eibiswald in Steiermark. I. Die Schildkrötenreste. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur. 29. Bd., I. Abt., S. 111 bis 124.  
— — II. *Amphicion. Viverra. Hyotherium*. (Mit 3 Tafeln.) 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.  
— — III. *Rhinoceros. Auchiherium*. (Mit 3 Tafeln.) 30. Bd., I. Abt., S. 29—49.

- Petrographische Beiträge.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Petrographische Beobachtungen** an den von F. v. Kerner gesammelten Gesteinen aus Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. Becke Friedrich. 95. Bd., S. 369—390.
- Petzval Joseph.** Über die Schwingungen gespannter Saiten. 17. Bd., I. Abt., S. 91—136.
- Peyerische Drüsen.** Siehe Drüsen. (Mit 1 Tafel.) Brücke Ernst. 2. Bd., I. Abt., S. 21—26.
- Peyritsch J.** Untersuchungen über die Aetiologie pelorischer Blütenbildungen. (Mit 8 Tafeln.) 38. Bd., II. Abt., S. 109—162.
- Pflanzen.** Über die Aufnahme von Farbstoffen bei Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 75 bis 82.
- Beiträge zur Lehre von der Bodenstetigkeit gewisser Pflanzen. Unger Franz und Hruschauer Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 83—89.
  - Abbildungen und Beschreibungen fossiler Pflanzen. Iconographia plantarum fossilium. (Mit Tafeln.) Unger Franz. 4. Bd., I. Abt., S. 73—118.
  - Untersuchungen über Ontogenie und Phylogenie der Pflanzen auf paläontologischer Grundlage. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. und Krašan Franz. 57. Bd., S. 229—264.
- Pflanzen, Fossile.** Über die von W. A. Obrutschew China und Zentralasien 1893—1894 gesammelten fossilen Pflanzen. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 70. Bd., S. 139—154.
- Pflanzenarten.** Beiträge zur Erforschung der Phylogenie der Pflanzenarten. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr. 38. Bd., I. Abt., S. 65—80.
- — III.—VII. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 43. Bd., I. Abt., S. 93—102.
- Pflanzenfossilien.** Über neue Pflanzenfossilien aus den Tertiärschichten Steiermarks. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr. 60. Bd., S. 313—344.
- Pflanzengeographische** Stellung und Gliederung der Balkanhalbinsel. (Mit 3 pflanzengeographischen Karten.) Adamović Lujo. 80. Bd., S. 405—496.
- Pflanzenmißbildungen.** (Mit 2 Tafeln.) Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 99—104.
- Pflanzennamen.** Siehe Perger. 14. Bd., II. Abt., S. 123 bis 236.
- Pflanzenreich.** Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreich. (Eine physiologische Monographie.) I. Teil. Wiesner Julius. 39. Bd., I. Abt., S. 143—209.
- — II. Teil. (Mit Textfiguren.) Wiesner Julius. 43. Bd., I. Abt., S. 1—92.
- Pflanzenreich.** Untersuchungen über Deformationen in demselben. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. und Krašan Franz. 58. Bd., S. 611—632.
- Descendenztheoretische Untersuchungen. I. Untersuchungen über den Saisondimorphismus im Pflanzenreich. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter. 70. Bd., S. 305—346.
- Pflanzenreste.** Die Blattskellette der Apetalen, eine Vorarbeit zur Interpretation der fossilen Pflanzenreste. (Mit 51 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 15. Bd., I. Abt., S. 181—272.
- Pflanzenwelt.** Die Pflanzenwelt der Jetztzeit in ihrer historischen Bedeutung. Unger Franz. 3. Bd., I. Abt., S. 191 bis 236.
- Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien zur Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 87. Bd., S. 325—364.
  - (Fortsetzung.) Lämmermayr Ludwig. 90. Bd., S. 125—153.
  - — — (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 92. Bd., S. 107—148.
- Pflanzenzellen.** Eine plasmolytisch-volumetrische Methode zur Bestimmung des osmotischen Wertes von Pflanzenzellen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Höfler Karl. 95. Bd., S. 99—170.
- Phacochoerus Aeliani.** Wundernetze in den Extremitäten von *Phacochoerus Aeliani*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 143—147.
- Phaeoptilum.** Monographie der Nyctaginaceen. I. *Bougainvillea Phaeoptilum, Coligunia*. (Mit 2 Tafeln und 9 Textfiguren.) Heimerl Anton. 70. Bd., S. 97—137.
- Phascolomys.** Großer herzförmiger Knochen an der Sehne des *Stapedius* bei *Phascolomys*. Hyrtl Josef. 1. Bd., I. Abt., S. 32—37.
- Phoca vitulina.** Über einen neuen Muskel in der Trommelhöhle derselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 29 bis 31.
- Phosphor.** Über einen neuen allotropischen Zustand desselben. Schrötter Anton. 1. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Natur des amorphen Phosphors. Schrötter Anton. 2. Bd., I. Abt., S. 127 bis 129.
  - Äquivalentbestimmung des Phosphors. Schrötter Anton. 4. Bd., I. Abt., S. 119—126.
- Photochemisches Klima.** Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.
- Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas im arktischen Gebiete. (Mit 4 Textfiguren.) Wiesner Julius. 67. Bd., S. 643—676.
  - von Kremsmünster. (Mit 4 Tafeln, 10 Diagrammen und 1 Textfigur.) Schwab P. Franz. 74. Bd., S. 151—228.

- Photochemisches Klima** des Yellowstonegebietes und einiger anderer Gegenden Nordamerikas. Beiträge zur Kenntnis desselben. Wiesner Julius. 80. Bd., S. 1—14.
- Photogrammetrie.** Anwendung der Photogrammetrie zur Aufnahme von Häfen des Roten Meeres (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer). [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.]  
I. Expedition (nördliche Hälfte) 1895—1896. Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 341—349.  
— [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] XXII. II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer, 1897—1898. (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 199—207.
- Photographie.** Spektralanalytische Studien über photographischen Dreifarbindruck. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Eder Josef Maria. 72. Bd., S. 633—663.
- Phyllocoptinen.** Zur Kenntnis der Phyllocoptinen. (Mit 5 Tafeln.) Nalepa Alfred. 64. Bd., S. 383—396.
- Phyllocoeca.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridaea*, *Phyllocoeca*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycera*, *Sternaspidea*, *Chaetopterea*, *Cirratulea*, *Amphiclenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Phylogenie.** Beiträge zur Erforschung der Phylogenie der Pflanzenarten. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 38. Bd., I. Abt., S. 65—80.  
— **der Pflanzenarten.** Beiträge zur Erforschung derselben. 2. Folge. III.—VII. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 43. Bd., I. Abt., S. 93—102.  
— Ein Beitrag zur Phylogenie der Gattung *Liquidambar*. (Mit 1 Tafel.) Standfest Franz. 55. Bd., II. Abt. S. 361—364.  
— **der Pflanzen.** Untersuchungen über Ontogenie und Phylogenie der Pflanzen auf paläontologischer Grundlage. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) Ettingshausen Constantin Freiherr und Krašan Franz. Bd., S. 229—264.
- Physik.** Physik der kontinuierlichen Medien. Jaumann Gustav. 95. Bd., S. 461—562.
- Physikalische Untersuchungen** im östlichen Mittelmeer.  
I. und II. Reise S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890 bis 1891. (Mit 25 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, II.] Luksch Josef und Wolf Julius. 59. Bd., S. 17—82.  
— III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. (Mit 12 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, Luksch Josef und Wolf Julius. VIII.] 60. Bd., S. 83—127.  
— — von Prof. Josef Luksch, bearbeitet von den Professoren Josef Luksch und Julius Wolf.  
IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe, XII.] (Mit 6 Karten.) 61. Bd., S. 65—116.

- Physikalische Untersuchungen.** [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896. VI. Physikalische Untersuchungen, ausgeführt von Professor Josef Luksch. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) 65. Bd., S. 351—422.  
[Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XVIII. Physikalische Untersuchungen, ausgeführt Professor Josef Luksch. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) 69. Bd., S. 337—398.]
- Physiologie.** Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Physiologie des Gefäßsystems. (Mit 8 Tafeln.) Brücke Ernst. 3. Bd., I. Abt., S. 335—367.  
— Untersuchungen über die Anatomie, Physiologie und Entwicklung von *Sternaspis*. (Mit 10 Tafeln und 1 Textfigur.) Vejdovský Franz. 43. Bd., II. Abt., S. 33—90.  
— **der Muskeln.** Beiträge zur Physiologie der Muskeln. (Mit 11 Tafeln.) Rollett Alexander. 53. Bd., I. Abt., S. 193—256.  
**der Diatomeen** (II. Mitteilung). Die Biologie der *Nitzschia putrida* Benecke. (Mit 4 Tafeln, 2 Haupt-, 7 Texttabellen und 6 Textfiguren.) Richter Oswald. 84. Bd., S. 657—772.  
— Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 87. Bd., S. 325—364.  
— — (Fortsetzung.) Lämmermayr Ludwig. 90. Bd., S. 125—153.  
— — (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 92. Bd., S. 107—148.
- Physiologischer Einfluß** des Föhns. Innsbrucker Föhnstudien, III. Trabert Wilhelm. 81. Bd., S. 115—138.
- Physische Zusammenkünfte** der Planeten ① bis ⑧ während der nächsten Jahre. Littrow Karl v. 31. Bd., I. Abt., S. 157—186.
- Phytomelane.** Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften derselben. Dafert Franz W. und Miklaur R. 87. Bd., S. 143—152.
- Phytoptida.** Genera und Spezies der Familie *Phytoptida*. (Mit 4 Tafeln.) Nalepa Alfred. 58. Bd., S. 867—884.
- Phytoptiden.** Siehe Eriophyiden. Nalepa Alfred. Bd., S. 131—143.
- Phytoptus Duj.** Neue Arten der Gattung *Phytoptus Duj* und *Cecidophyes* Nal. (Mit 4 Tafeln.) Nalepa Alfred. 59. Bd., S. 525—540.  
— Beiträge zur Kenntnis der Gattungen *Phytoptus Duj* und *Monaulax* Nal. (Mit 4 Tafeln.) Nalepa Alfred. 62. Bd., S. 627—640.
- Piazz.** Beitrag zur Kenntnis der Grundlagen von dessen Sternkatalog. Littrow Karl v. 9. Bd., I. Abt., S. 67—140.
- Pichler Friedrich.** Das Aëroplankton von Wien. (Mit 1 Tafel.) 95. Bd., S. 279—313.

- Pichler Th.** Die botanischen Ergebnisse der Polak'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. *Plantae Collectae* Dr. J. E. Polak et Th. Pichler. I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72. II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 271—346.
- Pietraroia.** Descrizione dei pesci fossili die Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pietraroia, Voiron, Comen, Grodischtz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia*). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Pigmentwanderung** Auge von *Palaemon squilla*. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Mossler M. Adelina. 91. Bd., S. 579—608.
- Pilea hyalina.** Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 256—257.
- Pilotballonbeobachtungen.** Über die Windverhältnisse in den höheren Luftschichten nach den Pilotballonbeobachtungen in Triest. (Mit 4 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 92. Bd., S. 615—651.
- Pimelodus.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 213—214.
- Pircher Josef.** Über die Haarhygrometer. (Mit 4 Textfiguren.) 73. Bd., S. 267—300.
- Placentararterien.** Die Bulbi der Placentararterien. (Mit 5 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 29. Bd., I. Abt., S. 327—336.
- Planet** (154) **Bertha.** Definitive Bahnbestimmung und Ephemeriden für denselben. Anton Ferdinand. 47. Bd., II. Abt., S. 25—56.
- (58) **Concordia.** Tafeln für denselben. Oppolzer Theodor. 47. Bd., I. Abt., S. 149—159.
- (210) »**Isabella**«. Bahnbestimmung desselben. Wołynciewicz Stefan. 47. Bd., II. Abt., S. 57—73.
- **Venus.** Über zwei langperiodische Störungsglieder des Mondes, verursacht durch die Anziehung desselben. Haerdtl Eduard Ereiherr. 59. Bd., S. 385—408.
- Planeten.** Theorie der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für einen gegebenen Ort der Erde. Grunert Johann August. 7. Bd., I. Abt., S. 197—250.
- Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für die Erde überhaupt. Grunert Johann August. 8. Bd., I. Abt., S. 133—214.
- Physische Zusammenkünfte der Planeten (1) bis (42) während der nächsten Jahre. (Mit 2 Tafeln.) Littrow Karl v. 16. Bd., I. Abt., S. 31—92.
- Direkte Bestimmung der Durchschnittspunkte der Bahnen zweier in Kegelschnitten sich um die Sonne bewegender Weltkörper. Grunert Johann August. 19. Bd., I. Abt., S. 77—114.
- (1) bis (82). Physische Zusammenkünfte derselben während der nächsten Jahre. Littrow Karl. 31. Bd., I. Abt., S. 157—186.
- Planeten, kleine.** Untersuchung der »Hidalücke« im System der kleinen Planeten und der Bewegung vom Typus 2 3 im Problem der drei Körper auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. Buchholz Hugo. Bd., S. 309—473.
- Planeten.** Statistische Untersuchungen über die Bewegung der kleinen Planeten. (Mit 3 Textfiguren.) Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 311—340.
- Planetenkoordinaten,** heliozentrische. Berechnung derselben mittels numerischer Integration und eine darauf gegründete Differenzenmethode für Ephemeridenrechnungen. Hillebrand Carl. 85. Bd., S. 61—82.
- Plantae.** Expositio plantarum in itinere suo indico 1893—1894 suscepto collectarum speciminibusque exsiccatis distributarum, adjectis descriptionibus novarum. Series secunda hepaticarum partem alteram continens. Schiffner V. 70. Bd., S. 155—218.
- Plantae Menyharthianae.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora des unteren Sambesi. Schinz Hans. 78. Bd., S. 367 bis 445.
- Plantarmuskulatur.** Monographie des Musculus flexor digitorum brevis pedis und der damit in Beziehung stehenden Plantarmuskulatur bei dem Menschen und bei den Säugtieren. (Mit 2 Tafeln.) Gruber Wenzel Leopold. 56. Bd., II. Abt., S. 113—150.
- Plasmodien.** Untersuchungen über die Bewegung von Plasmodien. II. Teil. Studien über die Protoplasmaströmung. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) Vouk Vale. 88. Bd., S. 653—692.
- Plasmolytisch-volumetrische Methode.** Eine plasmolytisch-volumetrische Methode zur Bestimmung des osmotischen Wertes von Pflanzenzellen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Höfler Karl. 95. Bd., S. 99—170.
- Platanistiden.** Untersuchungen über die fossilen Platanistiden des Wiener Beckens. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Abel Othenio. 68. Bd., S. 839—874.
- Pleurolepiden** Quenst. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. II. Abhandlung: Die Pycnodonten Agass. oder die Pleurolepiden Quenst. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 11. Bd., I. Abt., S. 187—274.
- Pliocänbuche.** Die Pliocänbuche der Auvergne. (Mit 1 Tafel.) Krašan Franz. 61. Bd., S. 45—48.
- Pohl J. J.,** Über die Siedepunkte mehrerer alkoholhaltiger Flüssigkeiten und die darauf gegründeten Verfahren, den Alkoholgehalt derselben zu chemisch-technischen Zwecken zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) 2. Bd., II. Abt., S. 1—71.
- Nachtrag zur thermo-aräometrischen Bierprobe. 4. Bd. II. Abt., S. 141—152.
- Pola.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Pola, Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 8—9.
- Die Ausrüstung S. M. Schiff »Pola« für Tiefseeuntersuchungen, beschrieben von dem Schiffskommandanten k. und k. Fregattenkapitän Wilhelm Mörth. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, I.] 59. Bd., 1—16.
- I. und II. Reise S. M. Schiff »Pola« in den Jahre 1890 und 1891. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 25 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, II.] Luksch Josef und Wolf Julius. 59. Bd., S. 17—82.

- Pola.** I. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1890. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, III.] Natterer Konrad. 59. Bd., S. 83—104.
- II. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1891. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, IV.] Natterer Konrad. 59. Bd., S. 105—116.
- III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VII.] Natterer Konrad. 60. Bd., S. 49—72.
- III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 12 Karten und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VIII.] Luksch Josef und Wolf Julius. 60. Bd., S. 83 bis 127.
- IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer (Schlußbericht). (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe, XI.] Natterer Konrad. 61. Bd., S. 23—63.
- IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 6 Karten.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe, XII.] Luksch Josef und Wolf Julius. 61. Bd., S. 65—116.
- I. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer Wissenschaftliche Untersuchungen. I. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896. Koss Karl. 65. Bd., S. 1—129.
- — Wissenschaftliche Ergebnisse. II. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Triulzi Anton Edler. 65. Bd., S. 131—206.
- — — III. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Rössler Karl. 65. Bd., S. 207 bis 243.
- — IV. Meteorologische Beobachtungen. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 245—340.
- — V. Geodätische Arbeiten. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 341—349.
- Pola.** I. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. VI. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Luksch Josef. 65. Bd., S. 351—422.
- — Zoologische Ergebnisse. VII. Saphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Steuer Adolf. 65. Bd., S. 423 bis 431.
- — — VIII. Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Grobhen Karl. 65. Bd., S. 433—444.
- — IX. Chemische Untersuchungen. (Mit 11 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Natterer Konrad. 65. Bd., S. 445—572.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. X. Kimmtiefenbeobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 1—26.
- — — XI. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 27—142.
- — — XII. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.] Triulzi Anton Edler v. 69. Bd., S. 143 bis 219.
- — XIII. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Rössler Carl. 69. Bd., S. 221—254.
- — Zoologische Ergebnisse. XIV. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98.] Sturany Rudolf. 69. Bd., S. 255—295.
- — XV. Chemische Untersuchung Wasser- und Grundproben. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Natterer Konrad. 69. Bd., S. 297—309.
- — Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere.] Schulze Franz Eilhard. 69. Bd., S. 311—324.
- — — XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98.] Steindachner Franz. 69. Bd., S. 325—335.

- Pichler Th.** Die botanischen Ergebnisse der Polak'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. *Plantae Collectae a Dr. J. E. Polak et Th. Pichler.*  
I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72.  
II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 271—346.
- Pietrarroia.** Descrizione dei pesci fossili die Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pietrarroia, Voirons, Comen, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia*). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Pigmentwanderung** im Auge von *Palaeon squilla*. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Mossler M. Adelina. 91. Bd., S. 579—608.
- Pilea hyalina.** Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 256—257.
- Pilotballonbeobachtungen.** Über die Windverhältnisse in den höheren Luftschichten nach den Pilotballonbeobachtungen in Triest. (Mit 4 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 92. Bd., S. 615—651.
- Pimelodus.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 213—214.
- Pircher Josef.** Über die Haarhygrometer. (Mit 4 Textfiguren.) 73. Bd., S. 267—300.
- Placentararterien.** Die Bulbi der Placentararterien. (Mit 5 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 29. Bd., I. Abt., S. 327—336.
- Planet** (154) **Bertha.** Definitive Bahnbestimmung und Ephemeriden für denselben. Anton Ferdinand. 47. Bd., II. Abt., S. 25—56.
- (58) **Concordia.** Tafeln für denselben. Oppolzer Theodor. 47. Bd., I. Abt., S. 149—159.
- (210) »**Isabella**«. Bahnbestimmung desselben. Wolyncewicz Stefan. 47. Bd., II. Abt., S. 57—73.
- **Venus.** Über zwei langperiodische Störungsglieder des Mondes, verursacht durch die Anziehung desselben. Haerdtl Eduard Freiherr. 59. Bd., S. 385—408.
- Planeten.** Theorie der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für einen gegebenen Ort der Erde. Grunert Johann August. 7. Bd., I. Abt., S. 197—250.
- Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für die Erde überhaupt. Grunert Johann August. 8. Bd., I. Abt., S. 133—214.
- Physische Zusammenkünfte der Planeten (1) bis (42) während der nächsten Jahre. (Mit 2 Tafeln.) Littrow Karl v. 16. Bd., I. Abt., S. 31—92.
- Direkte Bestimmung der Durchschnittspunkte der Bahnen zweier in Kegelschnitten sich um die Sonne bewegender Weltkörper. Grunert Johann August. 19. Bd., I. Abt., S. 77—114.
- (1) bis (82). Physische Zusammenkünfte derselben während der nächsten Jahre. Littrow Karl. 31. Bd., I. Abt., S. 157—186.
- Planeten, kleine.** Untersuchung der »Hidalücke« im System der kleinen Planeten und der Bewegung vom Typus 2,3 im Problem der drei Körper auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. Buchholz Hugo. 72. Bd., S. 309—473.
- Planeten.** Statistische Untersuchungen über die Bewegung der kleinen Planeten. (Mit 3 Textfiguren.) Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 311—340.
- Planetenkoordinaten,** heliozentrische. Berechnung derselben mittels numerischer Integration und eine darauf gegründete Differenzenmethode für Ephemeridenrechnungen. Hillebrand Carl. 85. Bd., S. 61—82.
- Plantae.** Expositio plantarum in itinere suo indico 1893—1894 suscepto collectarum speciminibusque exsiccatis distributarum, adjectis descriptionibus novarum. Series secunda hepaticarum partem alteram continens. Schiffner V. 70. Bd., S. 155—218.
- Plantae Menyharthianae.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora des unteren Sambesi. Schinz Hans. 78. Bd., S. 367 bis 445.
- Plantarmuskulatur.** Monographie des Musculus flexor digitorum brevis pedis und der damit in Beziehung stehenden Plantarmuskulatur bei dem Menschen und bei den Säugetieren. (Mit 2 Tafeln.) Gruber Wenzel Leopold. 56. Bd., II. Abt., S. 113—150.
- Plasmodien.** Untersuchungen über die Bewegung von Plasmodien. II. Teil. Studien über die Protoplasmastromung. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) Vouk Vale. 88. Bd., S. 653—692.
- Plasmolytisch-volumetrische Methode.** Eine plasmolytisch-volumetrische Methode zur Bestimmung des osmotischen Wertes von Pflanzenzellen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Höfler Karl. 95. Bd., S. 99—170.
- Platanistiden.** Untersuchungen über die fossilen Platanistiden des Wiener Beckens. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Abel Othenio. 68. Bd., S. 839—874.
- Pleurolepiden** Quenst. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. II. Abhandlung: Die Pycnodonten Agass. oder die Pleurolepiden Quenst. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 11. Bd., I. Abt., S. 187—274.
- Pliocänbuche.** Die Pliocänbuche der Auvergne. (Mit 1 Tafel.) Krašan Franz. 61. Bd., S. 45—48.
- Pohl J. J.,** Über die Siedepunkte mehrerer alkoholhaltiger Flüssigkeiten und die darauf gegründeten Verfahren, den Alkoholgehalt derselben zu chemisch-technischen Zwecken zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) 2. Bd., II. Abt., S. 1—71.
- Nachtrag zur thermo-ariometrischen Bierprobe. 4. Bd., II. Abt., S. 141—152.
- Pola.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Pola, Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 8—9.
- Die Ausrüstung S. M. Schiff »Pola« für Tiefseeuntersuchungen, beschrieben von dem Schiffskommandanten k. und k. Fregattenkapitän Wilhelm Mörth. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, I.] 59. Bd., S. 1—16.
- I. und II. Reise S. M. Schiff »Pola« in den Jahre 1890 und 1891. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 25 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, II.] Luksch Josef und Wolf Julius. 59. Bd., S. 17—82

- Pola.** I. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1890. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, III.] Natterer Konrad. 59. Bd., S. 83—104.
- II. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1891. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, IV.] Natterer Konrad. 59. Bd., S. 105—116.
- III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VII.] Natterer Konrad. 60. Bd., S. 49—72.
- III. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1892. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 12 Karten und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VIII.] Luksch Josef und Wolf Julius. 60. Bd., S. 83 bis 127.
- IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. Chemische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer (Schlußbericht). (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe, XI.] Natterer Konrad. 61. Bd., S. 23—63.
- IV. Reise S. M. Schiff »Pola« im Jahre 1893. Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. (Mit 6 Karten.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe, XII.] Luksch Josef und Wolf Julius. 61. Bd., S. 65—116.
- I. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer Wissenschaftliche Untersuchungen. I. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896. Koss Karl. 65. Bd., S. 1—129.
- — Wissenschaftliche Ergebnisse. II. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Triulzi Anton Edler 65. Bd., S. 131—206.
- — III. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Rössler Karl. 65. Bd., S. 207 bis 243.
- — IV. Meteorologische Beobachtungen. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 245—340.
- — V. Geodätische Arbeiten. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg Cäsar. 65. Bd., S. 341—349.
- Pola.** I. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. VI. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Luksch Josef. 65. Bd., S. 351—422.
- — Zoologische Ergebnisse. VII. Saphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Steuer Adolf. 65. Bd., S. 423 bis 431.
- — VIII. Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Grobhen Karl. 65. Bd., S. 433—444.
- — IX. Chemische Untersuchungen. (Mit 11 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Natterer Konrad. 65. Bd., S. 445—572.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. X. Kimmtiefenbeobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 1—26.
- — XI. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 27—142.
- — XII. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.] Triulzi Anton Edler v. 69. Bd., S. 143 bis 219.
- — XIII. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Rössler Carl. 69. Bd., S. 221—254.
- — Zoologische Ergebnisse. XIV. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98.] Sturany Rudolf. 69. Bd., S. 255—295.
- — XV. Chemische Untersuchung Wasser- und Grundproben. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Natterer Konrad. 69. Bd., S. 297—309.
- — Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere.] Schulze Franz Eilhard. 69. Bd., S. 311—324.
- — XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98.] Steindachner Franz. 69. Bd., S. 325—335.

- Pola.** II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. XVIII. Physikalische Untersuchungen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 337—398.
- Expeditionen S. M. Schiff »Pola« Mittelländischen, Ägäischen und Roten Meer in den Jahren 1890 bis 1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der *Aviculiden* im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Grobben Carl. 69. Bd., S. 487—496.
- II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord S. M. Schiff »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa, Asab und Perim. (Mit 5 Tafeln und 106 Tabellen.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 1—198.
- XXII. Geodätische Arbeiten. (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 199—207.
- Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXIII. Gastropoden des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Sturany Rudolf. 74. Bd., S. 209—283.
- — XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsaminen *E. H.* (Mit 7 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 1—12.
- — XXV. Tiefseekorallen. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 13—25.
- — XXVI. Riffforallen. (Mit 29 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 27—97.
- — XXVII. Chätognathen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 43 bis 54.
- — XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Mit Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 87. Bd., S. 29—32.
- — XXIX. *Alcyonaria* des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Kükenthal W. 89. Bd., S. 1—33.
- Pola.** Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Mit 30 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 91. Bd., S. 1—38.
- — XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oxystomen. (Mit 9 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
- — XXXII. *Ascidia Ptychobranchia* und *Dictyobranchia* des Roten Meeres. (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Michaelsen W. 94. Bd., S. 1—121.
- — XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres: *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Michaelsen W. 97. Bd., S. 1—38.
- — XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. (Mit 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.
- — XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Mit 23 Textfiguren und 5 Kärtchen.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Spandl Hermann. 99. Bd. S. 19—73.
- Polak, Dr. J. E.** Die botanischen Ergebnisse der Polak'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. *Plantae Collectae a Dr. J. E. Polak et Th. Pichler*. I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72.
- II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 271—346.
- Polak'sche Expedition.** Die botanischen Ergebnisse derselben nach Persien im Jahre 1882. *Plantae Collectae a Dr. J. E. Polak et Th. Pichler*. I. Teil. Stapf Otto. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72.
- — II. Teil. Stapf Otto. 51. Bd., II. Abt., S. 271—346.
- Polarexpedition.** Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffskurses während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer, 1872 bis 1874. (Mit 1 Karte.) Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freiherr v. 35. Bd., S. 1—24.
- Polarisation.** Über doppelte Brechung und davon abhängige Polarisation des Lichtes im menschlichen Auge. (Mit 3 Tafeln.) Stellwag v. Carion Karl. Bd., II. Abt., S. 1—72.
- des Lichtes in trüben Medien und des Himmels. Pernter Josef Maria. 73. Bd., S. 301—328.
- Polaritätserscheinungen.** Versuch einer auf rein mechanische Prinzipien sich stützenden Erklärung der galvanoelektrischen und magnetischen Polaritätserscheinungen. Doppler Christian. 1. Bd., I. Abt., S. 157—176.
- Polarschiff »Tegetthoff«.** Die meteorologischen Beobachtungen an Bord desselben. Kommandant Linienschiffsleutnant Karl Weyprecht in den Jahren 1872—1874. (Mit 4 Tafeln.) Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freiherr 43. Bd., I. Abt., S. 147—202.

- Polhöhe.** Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der k. k. Technischen Hochschule in Wien. (Mit 3 Textfiguren.) Tinter Wilhelm. 42. Bd., II. Abt., S. 127 bis 183.
- Bestimmung der Polhöhe und des Azimutes auf der Sternwarte Kremsmünster. (Mit 3 Textfiguren.) Tinter Wilhelm. 48. Bd., II. Abt., S. 193—248.
  - Bestimmung von Polhöhe und Azimut auf der Sternwarte Athen. (Mit 1 Textfigur.) Hartl Heinrich. 59. Bd., S. 541—566.
  - Über den Einfluß der Elastizität auf die Schwankungen der Polhöhe. Hillebrand Carl. 64. Bd., S. 283—308.
- Polhöhen.** Über Gezeitenerscheinungen in den Schwankungen der Stationspolhöhen. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Schumann Richard. 89. Bd., S. 317—400.
- Polyacanthus Hasselti.** Über eine neue Rippenart und über das Labyrinth von *Polyacanthus Hasselti*. (Mit 2 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 21. Bd., I. Abt., S. 11—16.
- Polycarpicae,** Phylogenie der krautigen *Polycarpicae*. Himmelsbaur Wolfgang. 89. Bd., S. 733—795.
- Polychäten des Grundes.** Zoologische Ergebnisse. II. Polychäten des Grundes. Gesammelt bei den Tiefseeuntersuchungen im östlichen Mittelmeer in den Jahren 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VI.] 60. Bd., S. 25—48.
- gesammelt 1893 und 1894. Zoologische Ergebnisse, XIII. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Achte Reihe, XXV.] Marenzeller Emil v. 74. Bd., S. 295—323.
- Polydesmiden.** System der Polydesmiden. I. Teil. (Mit 11 Tafeln.) Attems Carl Graf. 67. Bd., S. 221—482.
- II. Teil. (Mit 6 Tafeln.) Attems Carl Graf. 68. Bd., S. 251—436.
- Polymorphismus.** Der Polymorphismus von *Chaetophorus Populi* L. (Mit 2 Tafeln.) Witlaczil Emanuel. 48. Bd., II. Abt., S. 387—394.
- Polyparien.** Über zwei Polyparien aus den Hallstätter Schichten. (Mit 1 Tafel.) Reuss August Emanuel Ritter v. 9. Bd., I. Abt., S. 167—169.
- aus der Fauna der Schichten von St. Cassian. Laube Gustav C. 24. Bd., II. Abt., S. 247—266.
- Polypen.** Studien über Polypen und Quallen der Adria.
- I. Acalephen (Discomedusen).
  - II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*.
  - III. Acalephen und Hydroidmedusen. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Polyphemiden.** Zur Kenntnis des Baues und der Organisation der Polyphemiden. (Mit 7 Tafeln.) Claus Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 137—160.
- Polyporaceae** austro brasilienses imprimis Rio Grandenses. (Mit 7 Tafeln und 8 Textfiguren.) Theissen Ferdinand S. J. 83. Bd., S. 213—250.
- Pomatias Studer.** Monographie der Gattung *Pomatias Studer*. (Mit 10 Tafeln.) Wagner A. J. 64. Bd., S. 565 bis 632.
- Pommer Gustav.** Mikroskopische Befunde bei *Arthritis deformans*. (Mit 17 Tafeln und 22 Textfiguren.) 89. Bd., S. 65—316.
- Pompilidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera* D. *Psammocharidae* (= *Pompilidae*). Šusterka O. 99. Bd., S. 231—232.
- Pongau.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt im Pongau und seine Beziehungen zu den gleichalterigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Trauth Friedrich. 95. Bd., S. 171—278.
- Pons.** Über Veränderungen des Kleinhirns, des Pons und der *Medulla oblongata* infolge von kongenitaler Hydrocephalie des Großhirns. (Mit 8 Tafeln.) Chiari Hans. 63. Bd., S. 71—116.
- Pontinische Inseln.** Die Vulkangruppe derselben (Mit 6 Tafeln.) Doelter Cornelio. 36. Bd., II. Abt., S. 141—186.
- Ponti-Widmung.** Äußerliche Untersuchung eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. mit besonderer Berücksichtigung des Integuments und Bemerkungen über die fetalen Formen der Zehenspitzenbekleidung bei Säugtieren. Ausgeführt mit Subvention aus der Ponti-Widmung. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Toldt Karl jun. 92. Bd., S. 653—707.
- Porer.** Die tägliche Periode der Windrichtung und Windstärke nach den anemometrischen Aufzeichnungen auf der Klippe Porer. (Mit 5 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 87. Bd., S. 365—429.
- Porphyron.** Monographische Studien zur Gattung *Saxifraga*. I. Die Sektion *Porphyron* Tausch. (Mit 2 Tafeln und 2 Karten.) Hayek August. 77. Bd., S. 611—709.
- Porsch Otto.** *Araceae*. I. Ein Beitrag zur Biologie der Epiphyten. (Mit 8 Tafeln.) 79. Bd., 2. Halbd. (Unter der Presse.)
- Portheim Leopold v.** Über den Einfluß von Temperatur und Licht auf die Färbung des Anthokyans. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt, botanische Abteilung, Nr. 8. 91. Bd., S. 499—537.
- Poschega.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Poschega. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 14—16.
- Potentilla umbrosa** Steven. Vergrünung (*Chloranthia*) der Blüten von *Potentilla umbrosa*. Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 102—103.
- Präzession.** Über die Berechnung der Präzession mit besonderer Rücksicht auf die Reduktion eines Sternkataloges auf eine andere Epoche. (Mit 1 Textfigur.) Weiss Edmund. 53. Bd., I. Abt., S. 53—80.
- Präzessionskoeffizienten.** Reduktion des Auwers'schen Fundamentalkataloges auf die Le-Verrier'schen Präzessionskoeffizienten. Herz Norbert und Strobl Josef. 46. Bd., II. Abt., S. 317—349.

- Prähistorische Ansiedelungen** und Begräbnisstätten in Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse, nebst einem Anhang über zwei Skelette den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) Deschmann Karl und Hochstetter Ferdinand v. 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Prag.** Resultate aus den magnetischen Beobachtungen daselbst. (Mit 3 Tafeln.) Kreil Karl. 8. Bd., I. Abt., S. 89—132.
- Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Prag. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 51.
- Prager Sternwarte.** Über den täglichen Gang der vorzüglichsten meteorologischen Elemente, aus den stündlichen Beobachtungen der Prager Sternwarte abgeleitet. (Mit 6 Tafeln.) Jelinek Karl. 2. Bd., II. Abt., S. 73—142.
- Prey Adalbert.** Über Gestalt und Lage der Milchstraße. (Mit 1 Tafel.) 63. Bd., S. 703—726.
- Untersuchungen über die Bewegungsverhältnisse des Systems 70 Ophiuchi. 72. Bd., S. 177—241.
- Primaten**, ausgestorbener, von Madagaskar. Über einige Reste von solchen. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) Lorenz Liburnau Ludwig Ritter. 70. Bd., S. 1—15.
- ausgestorbene, von Madagaskar. (Mit 2 Tafeln.) Lorenz Liburnau Ludwig Ritter. 72. Bd., S. 243—254.
- Primofilicinenstudie.** Ein Beitrag zur Kenntnis von *Anachoropleris pulchra* Corda. (Eine Primofilicinenstudie.) Mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 7 Tafeln und 26 Textfiguren.) Kubart Bruno. 93. Bd., S. 551 bis 584.
- Problem der drei Körper**, fortgesetzte Untersuchung der Bewegung vom Typus  $2/3$  im Problem der drei Körper auf Grund der Gylden'schen Störungstheorie. Zweiter Teil. Buchholz Hugo. 77. Bd., S. 1—129.
- Prodinger Marie.** Periderm der Rosaceen in systematischer Beziehung. (Mit 4 Tafeln.) 84. Bd., S. 329—383.
- Prodromus faunae helminthologicae Venetae, adjectis disquisitionibus anatomicis et criticis.** (Cum 15 iconibus.) Molin Raphaële. 19. Bd., II. Abt., S. 189—338.
- Prosobranchier.** Mollusken. I. Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Rudolf Sturany. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XVIII. Zoologische Ergebnisse, VII.] 63. Bd., S. 1—36.
- Protoplasmaarme und protoplasmareiche Muskulatur.** (Mit 9 Tafeln.) Knoch Philipp. 58. Bd., S. 633—700.
- Protoplasmaströmung** bei Plasmodienbewegung. II. Teil. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) Vouk Vale. 88. Bd., S. 653—692.
- Prym Friedrich.** Neue Theorie der ultraelliptischen Funktionen. (Mit 3 Tafeln.) 24. Bd., II. Abt., S. 1—104.
- Psammodontidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera* D. *Psammodontidae* (= *Pompilidae*). Šusterka O. 99. Bd., S. 231 bis 232.
- Psaronien** und Marattiaceen. Vergleichend anatomische Untersuchung. (Mit 3 Tafeln.) Rudolph Karl. 78. Bd., S. 165—201.
- Pseudopus Pallasii.** Siehe Scheltopusik. Hyrtl Joseph. 1. Bd., 1. Abt., S. 25—28.
- Ptarmica.** Monographia sectionis »*Ptarmica*« *Achilleae generis*. Die Arten, Unterarten, Varietäten und Hybriden der Sektion *Ptarmica* des Genus *Achillea*. (Mit 3 Tafeln.) Heimerl Anton. 48. Bd., II. Abt., S. 113—192.
- Pteridophyta** und *Anthophylla*. Ergebnisse der botanischen Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien, 1901. I. Band. (Mit 26 Tafeln, 1 Karte und 12 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter v. und Schiffner Viktor. 79. Bd., I. Halbbd., S. 1—311.
- Pteropoden.** Mollusken. II. Heteropoden und Pteropoden, Sinusigera. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeere 1890—1894, bearbeitet von Alfred Oberwimmer. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—1894. Sechste Reihe, XXI. Zoologische Ergebnisse, X.] 65. Bd., S. 573—596.
- Puchta Anton.** Ein Determinantensatz und seine Umkehrung. 38. Bd., II. Abt., S. 215—221.
- Das Octaëder und die Gleichung vierten Grades. (Mit 2 Tafeln.) 41. Bd., II. Abt., S. 57—98.
- Ein neuer Satz aus der Theorie der Determinanten. 44. Bd., II. Abt., S. 277—282.
- Puls** im Höhenklima. Über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln.) Durig Arnold und Kolmer W. 86. Bd., S. 37—78.
- Pulsfrequenz.** Beobachtungen über die Gesetze des Ganges derselben und der Körperwärme in den normalen Zuständen sowie unter dem Einfluß bestimmter Ursachen. (Mit 3 Tafeln.) Lichtenfels Rudolf und Fröhlich Rudolf. 3. Bd., II. Abt., S. 113—154.
- Purschke Carl Arthur.** *Clemmys sarmatica* n. sp. aus dem Tegel von Hernalz bei Wien. (Mit 1 Tafel.) 50. Bd., II. Abt., S. 185—192.
- Pycnodonten** Agass. Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. II. Abhandlung. Die Pycnodonten oder Pleurolepiden Quenst. (Mit 15 Tafeln.) Heckel Johann Jakob. 11. Bd., I. Abt., S. 187—274.
- Pycnogoniden.** Die Crustaceen, Pycnogoniden und Tunicaten der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpolexpedition. (Mit 5 Tafeln.) Heller Camil. 35. Bd., S. 25—46.
- Pyrosomen.** Die Thaliaceen und Pyrosomen des Mittelmeeres und der Adria gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894. (Mit 2 Tafeln und 36 Textfiguren.) Sigl Aquina M. 88. Bd., S. 213—290.

## Q.

- Quallen.** Studien über Polypen und Quallen der Adria.
- I. Acalephen (Discomedusen).
- II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephen-gattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*.
- III. Acalephen und Hydroidmedusen. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Quarz.** Über fossile Pflanzen des Süßwasserkalkes und Quarzes. (Mit 3 Tafeln.) Unger Franz. 14. Bd., I. Abt., S. 1 bis 12.

- Quecksilber.** Über die verschiedenen Spektren des Quecksilbers. (Mit 1 heliographischen Tafel und 3 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 401—430.
- Quercus.** Über die Nervation der Blätter bei der Gattung *Quercus* mit besonderer Berücksichtigung ihrer vorweltlichen Arten. (Mit 12 Tafeln und 13 Textfiguren in Naturselfdruck.) Ettingshausen Constantin Freih. v. 63. Bd., S. 117—180.
- Quergestreifte Muskelfasern.** Untersuchungen über den Bau derselben. I. Teil. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 49. Bd., I. Abt., S. 81—132.  
— II. Teil. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 51. Bd., I. Abt., S. 23—68.  
— Untersuchungen über die Kontraktion und Doppelbrechung derselben. (Mit 4 Tafeln.) Rollett Alexander. 58. Bd., S. 41—98.
- Querner Friedrich.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) 99. Bd., S. 283—288.
- R.**
- Rachitis** und das Verhalten der Epithelkörperchen bei dieser. (Mit 11 Tafeln und 16 Textfiguren.) Erdheim Jakob. 90. Bd., S. 363—683.
- Radiantenbestimmung** und Höhenberechnung korrespondierender Meteore der Aprilperiode 1874. Broch Philipp. 78. Bd., S. 561—587.
- Radiolarien.** Die Spongien, Radiolarien und Foraminiferen der unterliassischen Schichten vom Schafberg bei Salzburg. (Mit 6 Tafeln.) Dunikowski Emil v. 45. Bd., II. Abt., S. 163—194.
- Radoboj.** Die fossile Flora von Radoboj in ihrer Gesamtheit und nach ihrem Verhältnisse zur Entwicklung der Vegetation der Tertiärzeit. (Mit 5 Tafeln.) Unger Franz. 29. Bd., I. Abt., S. 125—170.
- Radstadt.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt im Pongau und seine Beziehungen zu den gleichalterigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Trauth Friedrich. 95. Bd., S. 171—278.
- Radstädter Tauern.** Der Bau der westlichen Radstädter Tauern. (Mit 1 Karte, 3 Profil tafeln und 11 Textfiguren.) Schmidt Walter. 99. Bd., S. 309—339.  
— Geologie der nördlichen Radstädter Tauern und ihres Vorlandes. Erster Teil. (Mit geologischen Karten [Tafel I—V]). Trauth Friedrich. 100. Bd., S. 101—212.
- Räumliche Verteilung** der meteorologischen Elemente in den Antizyklonen. (Mit 4 Tafeln und 8 Textfiguren.) Hanzlík Stanislaus. 84. Bd., S. 163—256.
- Rafflesiaceae.** I. Ein Beitrag zur Kenntnis derselben. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Heinricher Emil. 78. Bd., S. 57—81.
- Rajaceen.** Fossile Rajaceen in Österreich. Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 32—33.
- Ranina.** Die fossilen Arten der Gattung *Ranina*. Reuss August Emanuel Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 19—23.
- Ranunculaceen.** Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Ranunculaceen. Perger A. Ritter v. 14. Bd., II. Abt., S. 123—152.
- Ráthay Emerich.** Untersuchungen über die Spermogonien der Rostpilze. (Mit 1 Tabelle.) 46. Bd., II. Abt., S. 1—51.  
— Über eine merkwürdige durch den Blitz an *Vitis vinifera* hervorgerufene Erscheinung. (Mit 2 Tafeln.) 58. Bd., S. 585—610.
- Rathke Heinrich.** Bemerkungen über die Carotiden der Schlangen. 11. Bd., II. Abt., S. 1—22.  
— Untersuchungen über die Aortenwurzeln und die von ihnen ausgehenden Arterien der Saurier. (Mit 6 Tafeln.) 13. Bd., II. Abt., S. 51—142.
- Raublungenschnecken,** ihre Beziehungen zu pflanzenfressenden Stylomatophoren. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Rauter Joseph.** Zur Entwicklung einiger Trichomgebilde. (Mit 9 Tafeln.) 31. Bd., II. Abt., S. 1—48.
- Reaktionszeit.** Einfluß des Höhenklimas auf dieselbe und die psychische Alkoholwirkung. (Mit 4 Tabellen und 4 Tafeln.) Reichel H. 86. Bd., S. 79—113.
- Rebel H.** Lepidopteren aus Südarabien und von der Insel Sokotra im Jahre 1898/99. (Mit 1 Tafel und 41 Textfiguren.) 71. Bd., 2. Halbbd. (Unter der Presse.)  
— *Lepidoptera Samoensia*, in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. III. Teil. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) 85. Bd., S. 175—432.
- Rebel Hans und Zerny Hans.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) 93. Bd., S. 423—446.
- Rechinger Karl.** Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute von den Samoainseln und der Hymenopteren und Formiciden sämtlicher bereister Inseln. (Mit 3 Tafeln.) 81. Bd., S. 197—318.  
— II. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute, der Orthopteren und Eriophyiden von den Samoainseln sowie der Mollusken sämtlicher bereister Inseln. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) 84. Bd., S. 385—562.  
— *Pteridophytae* in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. II. Teil. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) 84. Bd., S. 385—562.  
— III. Teil. Bearbeitung der Siphonogamen und Lepidopteren von den Samoainseln, der *Fungi* und *Hepaticae* vom Neuguinea-Archipel und der Arachniden sämtlicher bereister Inseln nebst Nachträgen zu den *Hepaticae* und *Mycromyces* der Samoainseln. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) 85. Bd. S. 175—432.

- Rechinger Karl.** *Siphonogamae Samoenses*, in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln vom März bis Dezember 1905. III. Teil. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) 85. Bd., S. 175—432.
- Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. Bearbeitung der Ausbeute an marinen Diatomaceen sämtlicher bereister Gebiete, der Lichenen (Flechten) des Neuguinea-Archipels, der Hawaiischen Inseln und der Insel Ceylon, des I. Teiles der Crustaceen (*Decapoda Brachyura*), von Samoa nebst einem zweiten Nachtrag zu den *Hepalicae* der Samoainseln. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.
  - — V. Teil. Bearbeitung der *Musci*, *Pteridophylae* und *Siphonogamae* des Neuguinea-Archipels, der *Pteridophylae* und *Siphonogamae* von Ceylon, Hawaii und Hongkong, ferner des II. Teiles der *Crustacea* und *Myriopoda* sämtlicher bereister Inseln, der *Coleoptera* der Samoainseln, endlich Nachträge und Berichtigungen zu den vorhergehenden Teilen. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) 89. Bd., S. 443—708.
  - — VI. Teil. Bearbeitung der Süßwasseralgen der gesamten bereisten Inseln, Nachträge zu den vorhergehenden Teilen sowie ein Register des gesamten hie-mit abgeschlossenen Werkes. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Redtenbacher Josef.** Übersicht der Myrmeleonidenlarven. (Mit 7 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 335—368.
- Redtenbacher Ludwig und Kollar Vinzenz.** Über den Charakter der Insektenfauna von Südpersien. Bd., I. Abt., S. 42—53.
- Reduktion der Temperaturbeobachtungen** auf wahre Tagesmittel. Valentin Josef. 73. Bd., S. 133—229.
- Reflexion.** Über Brechung und Reflexion unendlich dünner Strahlensysteme an Kugelflächen. (Mit 1 Tafel.) Lip-pich Ferdinand. 38. Bd., II. Abt., S. 163—192.
- Reflexionsgoniometer.** Konstruktion desselben. (Mit 3 Tafeln.) Lang Viktor v. 36. Bd., I. Abt., S. 41—44.
- Refraktion.** Über die astronomische Refraktion. Oppolzer Theodor Ritter 53. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Regeneration.** Studien über die Regeneration des Sproßvegetationspunktes. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Lins-bauer Karl. 93. Bd., S. 107—138.
- Register** zu den Bänden 1—25 der Denkschriften. 26. Bd., II. Abt., S. 261—288.
- zu den Bänden 26—40 der Denkschriften. 40. Bd., Anhang S. 1—26.
  - des gesamten Werkes, botanische und zoologische Er-gebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. Rechinger Karl. 91. Bd., S. 139—213.
- Reguläre Kettenbrüche.** Zur Theorie derselben. Gegen-bauer Leopold. 58. Bd., S. 177—202.
- Řehořovský, W.,** Tafeln der symmetrischen Funktionen der Wurzeln und der Koeffizientenkombinationen vom Ge-wichte eif und zwölf. (Mit 2 Tabellen.) 46. Bd., II. Abt., S. 53—60.
- Reichardt, H. W.** Über die Gefäßbündelverteilung im Stamme und Stipes der Farne. Ein Beitrag zur anatomischen und systematischen Kenntnis dieser Familie. (Mit 3 Ta-feln.) 17. Bd., II. Abt., S. 21—48.
- Reichel Heinrich.** Über die Dauer einfacher psychischer Vorgänge unter dem Einflusse des Höhenklimas und über die psychische Alkoholwirkung in großen Höhen. Ergebnisse der Monte Rosa-Expedition vom Jahre 1906 von Prof. Dr. A. Durig. (Mit 4 Tabellen und 4 Tafeln.) 86. Bd., S. 79—113.
- Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Beobachtungen über Luftionisation. (Mit 1 Tabelle und 1 Kurventafel.) 86. Bd., S. 233 bis 239.
- Reichenbach'sche Lamellen.** Über dieselben in Meteoreisen. (Mit 4 Tafeln.) Březina Aristides. 43. Bd., II. Abt., S. 13—16.
- Bildung derselben. Březina Aristides. 78. Bd., S. 635 bis 643.
- Reinbold T.,** *Algae marinae* exklusive der *Lithophyllum* und *Litholhamnium*-Arten in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis De-zember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 81. Bd., S. 197—318.
- Reiser Otmar.** Liste der Vogelarten, welche auf der von der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften 1903 nach Nordostbrasilien entsendeten Expedition unter Leitung des Herrn Hofrates Dr. F. Steindachner gesammelt wurden. 76. Bd., S. 55—100.
- Vögel. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 1 Tafel und 2 Karten.) 76. Bd., S. 107 bis 252.
- Reissek Siegfried.** Die Fasergewebe des Leines, des Hanfes, der Nessel und Baumwolle, anatomisch, chemisch und technisch untersucht, nebst Beobachtungen über die Entwicklung der Bastzellen. (Mit 14 Tafeln.) 4. Bd., I. Abt., S. 127—178.
- Reitz Constantin.** Bericht über die von ihm auf seiner Reise von Chartum nach Gondär in Abessinien gesammelten geographisch-statistischen Notizen. (Mit 1 Karte.) Fenzl Eduard. 8. Bd., I. Abt., S. 1—16.
- Reptilien.** Reste von Reptilien im Pläner der Umgebung von Prag. Reuss August Emanuel Ritter v. 10. Bd., I. Abt., S. 84 bis 87.
- Bericht über die von Dr. Escherich in der Umgebung von Angora gesammelten Fische und Reptilien. (Mit 4 Ta-feln.) Steindachner Franz. 64. Bd., S. 685—699.
  - Über die Schwankungen des Fettgehaltes der fettführenden Organe im Kreislaufe des Jahres. Eine histologisch-biologische Studie an Amphibien und Reptilien. (Mit 1 Tafel.) Funke Rudolf. 68. Bd., S. 595—837.

- Reptilien und Amphibien.** Bearbeitet von Prof. Dr. F. Werner. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
  - Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914 bis 1918 auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Über Reptilien und Amphibien aus Südchina. Werner Franz. 99. Bd., S. 39—58.
- Reslhuber Augustin.** Über das magnetische Observatorium in Kremsmünster und die aus den Beobachtungen bis zum Schlusse des Jahres 1850 gewonnenen Resultate. (Mit 7 Tafeln.) 6. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Respirationsversuche** am Menschen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.
- am Menschen bei der Arbeit. Durig Arnold. 86. Bd., S. 241—291.
  - — Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Reuss August Emanuel Ritter v.** Neue Foraminiferen aus den Schichten des österreichischen Tertiärbeckens. (Mit 6 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 365—390.
- Über *Clytia Leachi* Rss., einen langschwänzigen Dekapoden der Kreideformation. (Mit 5 Tafeln.) 6. Bd., I. Abt., S. 1—10.
  - Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosautale und am Wolfgangsee. (Mit 31 Tafeln.) 7. Bd., I. Abt., S. 1—156.
  - Über zwei Polyparien aus den Hallstätter Schichten. (Mit 1 Tafel.) 9. Bd., I. Abt., S. 167—169.
  - Paläontologische Miscellen. (Mit 7 Tafeln.) 10. Bd., I. Abt., S. 71—88.
    - I. Über ein Schädelfragment der Dronte im Prager Museum. S. 71—78.
    - II. Schildkrötenreste im böhmischen Pläner. S. 78—80.
    - III. Über eine neue Krusterspezies aus der böhmischen Steinkohlenformation. S. 81—83.
    - IV. Reptilreste im Pläner der Umgebung von Prag. S. 84 bis 87.
  - Neue Fischreste aus dem böhmischen Pläner. (Mit 3 Tafeln.) 13. Bd., I. Abt., S. 33—42.
  - Zur Kenntnis fossiler Krabben. (Mit 24 Tafeln.) 17. Bd., I. Abt., S. 1—90.
  - Die fossilen Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen von Oberburg in Steiermark. Ein Beitrag zur Fauna der oberen Nummulitenschichten. (Mit 10 Tafeln.) 23. Bd., I. Abt., S. 1—38.
  - Die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarientones. Ein Beitrag zur Fauna der mittel-oligocänen Tertiärschichten. (Mit 11 Tafeln.) 25. Bd., I. Abt., S. 117—214.
  - Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. (Mit 4 Tafeln.) 27. Bd., I. Abt., S. 1—26.

- Reuss August Emanuel Ritter v.** Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. I. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichten von Castelgomberto. (Mit 16 Tafeln.) 28. Bd., I. Abt., S. 129—184.
- — II. Abteilung: Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) 29. Bd., I. Abt., S. 215—298.
  - Die fossilen Korallen des österreichisch-ungarischen Miozäns. (Mit 21 Tafeln.) 31. Bd., I. Abt., S. 197—270.
  - Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. III. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Ilarione und von Ronca. Nachträge zu den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) 33. Bd., I. Abt., S. 1—60.
  - Die fossilen Bryozoen des österreichisch-ungarischen Miozäns. I. Abteilung: *Salicornaridea*, *Cellularidea*, *Membraniporidae*. (Mit 12 Tafeln.) 33. Bd., I. Abt., S. 141—190.
- Reversionstheorem.** Entwicklungen zum Lagrange'schen Reversionstheorem und Anwendung derselben auf die Lösung der Kepler'schen Gleichung. Weiss Edmund. 49. Bd., I. Abt., S. 133—170.
- Reziprozitätssätze.** Über einige algebraische Reziprozitätssätze. Igel B. 54. Bd., II. Abt., S. 75—92.
- Rhagodia Eschscholtziana.** Fenzl Eduard. 1. Bd., I. Abt., S. 257—258.
- Rhea americana.** Tibialwundernetz bei *Rhea* Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 121.
- Rhinoceros.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozänschichten von Eibiswald in Steiermark. III. Rhinoceros. Anchitherium. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 30. Bd., I. Abt., S. 29—49.
- Rhizostoma.** Studien über Polypen und Quallen der Adria. II. Über die Organisation und Metamorphose der Acalephengattungen *Aurelia*, *Chrysaora*, *Discomedusa* und *Rhizostoma*. (Mit 11 Tafeln.) Claus Karl. 38. Bd., I. Abt., S. 1—64.
- Rhodesien.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- — Süßwassernematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Rhodus.** Die levantinische Molluskenfauna der Insel Rhodus. I. Teil. (Mit 6 Tafeln.) Bukowski Gejza v. 60. Bd., S. 265—306.
- — II. Teil. Schluß. (Mit 5 Tafeln.) Bukowski Gejza v. 63. Bd., S. 1—70.
- Rhopalocera.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. IV. Die Schmetterlinge. (*Lepidoptera*) 1. Die Tagfalter *Rhopalocera*. (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 39. Bd., I. Abt., S. 79—142.
- Rhynchota.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. V. Die Schnabelkerfe (*Rhynchota*). (Mit 3 Tafeln.) Fritsch Carl. 42. Bd., I. Abt., S. 217 bis 255.

- Richter Oswald.** Zur Physiologie der Diatomeen (II. Mittheilung). Die Biologie der *Nitzschia putrida* Benecke. (Mit 4 Tafeln, 2 Haupt-, 7 Texttabellen und 6 Textfiguren.) 84. Bd., S. 657—772.
- Richter Reinhard und Unger Franz.** Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. I. Teil: Fauna der Kalkgeschiebe. (Mit 3 Tafeln.) 11. Bd., I. Abt., S. 87—138.
- Riese.** Wachstum des menschlichen Skelettes mit Bezug auf denselben. (Mit 7 Tafeln.) Langer Karl. 31. Bd., I. Abt., S. 1—106.
- Riffkorallen.** [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXVI. Riffkorallen. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.)) (Mit 29 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 27—97.
- Ringlechsen (*Sauri annulati*).** Untersuchungen über die Artenwurzeln und die von ihnen ausgehenden Arterien bei denselben. Rathke Heinrich. 13. Bd., II. Abt., S. 54—56 und 98—135.
- Rio-Negro-Gebiet.** Das Rio-Negro-Gebiet in Patagonien. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 11 Textfiguren.) Zapałowicz Hugo. 60. Bd., S. 531—564.
- Rippen.** Über eine neue Art von Rippen und über das Labyrinth von *Polyacanthus Hasselli*. (Mit 2 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 21. Bd., I. Abt., S. 11—16.
- Ris F.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) 99. Bd., S. 275—282.
- Rissoiden.** Über diese Familie und insbesondere die Gattung *Rissoina*. (Mit 11 Tafeln.) Schwartz v. Mohrenstern Gustav. 19. Bd., II. Abt., S. 71—188.
- Fortsetzung. Über die Gattung *Rissoa*. (Mit 4 Tafeln.) Schwartz v. Mohrenstern Gustav. 23. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Ritter-Záhony Rudolf v.** Chätognathen. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe, XXVI. Zoologische Ergebnisse. XIV.] 84. Bd., S. 1—18.
- Zur Anatomie des Chätognathenkopfes. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zehnte Reihe, XXVIII. Zoologische Ergebnisse, XVI.] 84. Bd., S. 33—42.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. XXVII. Zoologische Ergebnisse, Chätognathen. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 4 Textfiguren.) 84. Bd., S. 43—54.
- Rochen.** Das arterielle Gefäßsystem derselben (Mit 5 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 15. Bd., I. Abt., S. 1—36.
- Rodler Alfred.** Über *Urmiatherium Polaki* n. g., n. sp., einen neuen Sivatheriiden aus dem Knochenfelde von Maragha. (Mit 4 Tafeln.) 56. Bd., II. Abt., S. 315—322.
- Rodler Alfred und Weithofer Anton.** Die Wiederkäufer der Fauna Maragha. (Mit 6 Tafeln.) 57. Bd., S. 753 bis 772.
- Röhrenknochen.** Über das Gefäßsystem der Röhrenknochen. (Mit 6 Tafeln.) Langer Karl. 36. Bd., I. Abt., S. 1—40.
- Rössler Karl.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896. III. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.] 65. Bd., S. 207—243.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIII. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 69. Bd., S. 221—254.
- Rohon Josef Viktor.** Das Zentralorgan des Nervensystems der Selachier. (Mit 9 Tafeln.) 38. Bd., II. Abt., S. 43 bis 108.
- Untersuchungen über *Amphioxus Lanceolatus*. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. (Mit 6 Tafeln.) 45. Bd., II. Abt., S. 1—64.
- Roje.** Prähistorische Ansiedlungen und Begräbnisstätten in Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch naturwissenschaftlichen Klasse. Nebst einem Anhang über zwei Skelette aus den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) Deschmann Karl und Hochstetter Ferdinand. 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.
- Rokitansky Karl.** Zur Anatomie des Kropfes. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 243—252.
- Über die Cyste. (Mit 5 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 323 bis 346.
- Über einige der wichtigsten Krankheiten der Arterien. (Mit 23 Tafeln.) 4. Bd., I. Abt., S. 1—72.
- I. Auflagerung S. 3—16.
- II. *Aneurysma*. S. 16—34.
- III. *Aneurysma* und Offenbleiben des *Ductus arteriosus*. S. 34—35.
- IV. Verengung, Obliteration der Arterien. S. 36—41.
- V. Spontane Zerreißung der Aorta (*Dissecting Aneurysma*). S. 41—46.
- VI. *Aneurysma spurium*. *A. varicosum* S. 46—48.
- Anhang: Beobachtungen enthaltend. S. 49—72.
- Rollert Alexander.** Untersuchungen über den Bau der quergestreiften Muskelfasern. I. Teil. (Mit 4 Tafeln.) 49. Bd., I. Abt., S. 81—132.
- II. Teil. (Mit 4 Tafeln.) 51. Bd., I. Abt., S. 23 bis 68.
- Beiträge zur Physiologie der Muskeln. (Mit 11 Tafeln.) 53. Bd., I. Abt., S. 193—256.
- Untersuchungen über Kontraktion und Doppelbrechung der quergestreiften Muskelfasern. (Mit 4 Tafeln.) 58. Bd., S. 41—98.

- Ronca.** Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. III. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Ilarione und von Ronca. Nachträge zu den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 33. Bd., I. Abt., S. 1—60.
- Rosaceen.** Periderm der Rosaceen in systematischer Beziehung. (Mit 4 Tafeln.) Prodingen Marie. 84. Bd., S. 329 bis 383.
- Rosales,** die, in ihren embryologischen Befund. Jacobsson-Stiasny Emma. 89. Bd., S. 797—815.
- Rosival August.** Geologische Untersuchungen im zentralen Balkan von Franz Toula. III. Petrographischer Teil. Zur Kenntnis der krystallinischen Gesteine des zentralen Balkans. (Mit 3 Tafeln.) 57. Bd., S. 265—322.
- Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrikas. II. Teil. Über Gesteine dem Gebiete zwischen Usambara und dem Stephanie-See nebst einem Anhang: Über Gesteine aus Schoa und Assab. (Mit 4 Tafeln.) 58. Bd., S. 465—550.
- **Höhnel L. Ritter v., Toula Franz und Suess Eduard** Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrikas. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) 58. Bd., S. 447—584.
- Rostpilze.** Untersuchungen über die Spermogonien der Rostpilze. (Mit 1 Tabelle.) Ráthay Emerich. 46. Bd., II. Abt., S. 1—51.
- Rotationselemente.** Beobachtungen von Sonnenflecken und Bestimmung der Rotationselemente der Sonne. (Mit 4 Tafeln.) Böhm J. G. 3. Bd., II. Abt., S. 39—112.
- Rotationszeit** der Sonne. (Mit 1 Textfigur.) Scheller Artur. 84. Bd., S. 35—52.
- Rotes Meer.** Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Untersuchungen. I. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Koss Karl. 65. Bd., S. 1—129.
- — — II. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Triulzi Anton Edler v. 65. Bd., S. 131—206.
- — — III. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten und 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Triulzi Anton Edler 65. Bd., S. 207—243.
- — — IV. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord S. M. Schiff »Pola« auf The Brothers, in Koseir und in Jidda. (Mit 5 Tafeln und 3 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg César. 65. Bd., S. 245—340.
- — — V. Geodätische Arbeiten. (Mit 14 Karten, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Arbesser Rastburg César. 65. Bd., S. 341—349.
- Rotes Meer.** Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. VI. Physikalische Untersuchungen. (Mit 6 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Luksch Josef. 65. Bd., S. 351—422.
- — — Zoologische Ergebnisse. VII. Sapphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Steuer Adolf. 65. Bd., S. 423—431.
- — — VIII. Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden. (Mit 3 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Grobben Karl. 65. Bd., S. 433—444.
- — — IX. Chemische Untersuchungen. (Mit 11 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Natterer Konrad. 65. Bd., S. 445—572.
- — — II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. X. Kimmtiefenbeobachtungen. (Mit 8 Tafeln und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 1—26.
- — — — XI. Zeit- und Ortsbestimmungen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898.] Koss Karl. 69. Bd., S. 27—142.
- — — — XII. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Triulzi Anton Edler v. 69. Bd., S. 143—219.
- — — — Wissenschaftliche Ergebnisse. XIII. Magnetische Beobachtungen. (Mit 6 Karten.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898.] Rössler Carl. 69. Bd., S. 221—254.
- — — — Zoologische Ergebnisse. XIV. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98.] Sturany Rudolf. 69. Bd., S. 255—295.
- — — — XV. Chemische Untersuchung Wasser- und Grundproben. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/98.] Natterer Konrad. 69. Bd., S. 297 bis 309.
- — — — Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere.] Schulze Franz Eilhard. 69. Bd., S. 311—324.
- — — — XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98.] Steindachner Franz. 69. Bd., S. 325—335.

- Rotes Meer.** II. Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer. Wissenschaftliche Ergebnisse. XVIII. Physikalische Untersuchungen. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/1898.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 337—398.
- Expeditionen S. M. Schiff »Pola« im Mittelländischen, Ägäischen und Roten Meere in den Jahren 1890—1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.
  - II. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer. XX. Zur Kenntnis der Morphologie und Anatomie von *Meleagrina* sowie der *Aviculiden* im allgemeinen. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur. [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896.] Grobden Carl. 69. Bd., S. 487—496.
  - II. Expedition S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer (südliche Hälfte) 1897—1898. XXI. Meteorologische Beobachtungen, angestellt an Bord S. M. Schiff »Pola« in Koseir, Sawakin, Jidda, Massawa, Asab und Perim. (Mit 5 Tafeln und 106 Tabellen.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 1—198.
  - — XXII. Geodätische Arbeiten. (Mit 8 Karten und 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Arbesser Rastburg Cäsar. 74. Bd., S. 199—207.
  - Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXIII. Gastropoden des Roten Meeres. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Sturany Rudolf. 74. Bd., S. 209—283.
  - — — XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Mit 7 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 1—12.
  - — — XXV. Tiefseekorallen. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 13—25.
  - — — XXVI. Rifffkorallen. (Mit 29 Tafeln.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 27—97.
  - — — XXVII. Chätognathen. (Mit 4 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Ritter-Záhony Rudolf v. 84. Bd., S. 43 bis 54.
  - — — XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Mit 5 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 87. Bd., S. 29—32.
  - — — XXIX. *Alcyonaria* des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln und 27 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Kükenthal W. 89. Bd., S. 1—33.
- Rotes Meer.** Expeditionen S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXX. Die Decapoden des Roten Meeres. I. Die Macruren. (Mit 30 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 91. Bd., S. 1—38.
- — — XXXI. Die Decapoden des Roten Meeres. II. Anomuren, Dromiaceen und Oxystomen. (Mit 9 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 92. Bd., S. 1—20.
  - — — XXXII. *Ascidia Ptychobranchia* und *Diclyobranchia* des Roten Meeres. (Mit 1 Tafel, 1 Kartenskizze und 20 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Michaelsen W. 95. Bd., S. 1—121.
  - Untersuchungen über die Gezeitenerscheinungen in Mittel- und Randmeeren, in Buchten und Kanälen. I. Teil: Die Methoden der Untersuchung. II. Teil: Die Gezeiten des Roten Meeres. III. Teil: Die Gezeiten des Persischen Golfes und der Meerenge von Hormus. (Mit 32 Textfiguren.) Defant Albert. 96. Bd., S. 57—174.
  - Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres. *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Michaelsen W. 97. Bd., S. 1—38.
  - — — XXXIV. Decapoden des Roten Meeres. III. Die Parthenopiden, Cyclo- und Catometopen. (Mit 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Balss Heinrich. 99. Bd., S. 1—18.
  - — — XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Mit 23 Textfiguren und 5 Kärtchen.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Spandl Hermann. 99. Bd., S. 19—73.
- Rudimente** der Cetaceenhüftbeine, deren Morphologie. (Mit 56 Textfiguren.) Abel Othenio. 81. Bd., S. 139—196.
- Rudolf-See.** Geologische Übersichtskarte der Gebiete zwischen Usambara und dem Rudolf-See, und Begleitworte zu derselben. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrikas. III. Teil. (Mit 1 Karte.) Toula Franz. 58. Bd., S. 551—554.
- Rudolph H.** Über die Ursache der Sonnenflecken. 68. Bd., S. 463—482.
- Rudolph Karl.** Psaronien und Marattiaceen. Vergleichend anatomische Untersuchung. (Mit 3 Tafeln.) 78. Bd., S. 165—201.
- Rückenbildung der Insekten.** Vergleichende Studien über die Keimhüllen und die Rückenbildung der Insekten. (Mit 8 Tafeln und 32 Textfiguren.) Graber Veit. Bd., II. Abt., S. 109—162.
- Rückenmark.** Beiträge zur Anatomie des Zentralnervensystems, insbesondere des Rückenmarkes. (Mit 3 Tafeln.) Singer J. und Münzer E. 57. Bd., S. 569—590.
- Rückenmarksnervenpaare.** Über die Hautsensibilitätsbezirke der einzelnen Rückenmarksnervenpaare. (Mit 6 Tafeln.) Türk Ludwig. 29. Bd., I. Abt., S. 299—326.

**Rumänen.** Die Schädelform der Rumänen. (Mit 3 Tafeln und 1 Maßtabelle.) Weisbach A. 30. Bd., II. Abt., S. 107 bis 136.

**Rundes Mutterband.** (Mit 3 Tafeln und 20 Textfiguren.) Frankl Oskar. 74. Bd., S. 1—43.

**Ruschka F.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Chalci-  
didæ*. 99. Bd., S. 99—100.

## S.

**Sabellacea.** Südjapanische Anneliden. II. (*Anpharelca, Terebellacea, Sabellacea, Serpulacea*.) (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 49. Bd., II. Abt., S. 197—224.

**Säugetiere.** Über das Sprunggelenk der Säugetiere und des Menschen. Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl. 12. Bd., II. Abt., S. 1—20.

— Neue Wundernetze und Geflechte bei Säugetieren. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 113—152.

— Das Nierenbecken der Säugetiere und des Menschen. (Mit 7 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 31. Bd., I. Abt., S. 107 bis 140.

Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textfiguren.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. 555—693.

— — V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colorum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.

**Sagor.** Die fossile Flora von Sagor in Krain. I. Teil. Enthaltend die Acotyledonen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen. (Mit 10 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 32. Bd., I. Abt., S. 159—202.

— — II. Teil. (Mit 17 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 37. Bd., I. Abt., S. 161—216.

— — III. Teil und Schluß. Enthaltend Nachträge und die allgemeinen Resultate. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 50. Bd., I. Abt., S. 1—56.

**Sahara.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der Westsahara. Bericht der von Dr. Oskar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369 bis 418.

**Sahel-Alma.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pietraröia, Voironis, Comen, Grodischtz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia*.) (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.

**Saison-Dimorphismus** Pflanzenreiche. I. Untersuchungen über denselben. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter v. 70. Bd., S. 305—346.

**Saiten.** Über die Schwingungen gespannter Saiten. Petzval Joseph. 17. Bd., I. Abt., S. 91—136.

**Salicornaridea.** Die fossilen Bryozoen des österreichisch-ungarischen Miozäns. I. Abteilung: *Salicornaridea, Cellularidea, Membraniporidae*. (Mit 12 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 33. Bd., I. Abt., S. 141—190.

**Salomonsinseln.** Über eine neue Echinasterart von den Salomonsinseln. (Mit 1 Tafel.) Marenzeller Emil. 62. Bd., S. 531—532.

Neuguinea-Archipel und Samoainseln. Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute von den Samoainseln und der Hymenopteren und Formiciden sämtlicher bereister Inseln. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 81. Bd., S. 197—318.

— — II. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute, der Orthopteren und Eriophyiden von den Samoainseln sowie der Mollusken sämtlicher bereister Inseln. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Rechinger Karl. 84. Bd., S. 385—562.

— — III. Teil. Bearbeitung der Siphonogamen und Lepidopteren von den Samoainseln, der *Fungi* und *Hepaticae* vom Neuguinea-Archipel und der Arachniden sämtlicher bereister Inseln nebst Nachträgen zu den *Hepaticae* und *Mycromycetes* der Samoainseln. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Rechinger Karl. 85. Bd., S. 175 bis 432.

— Samoainseln und Neuguinea-Archipel. Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. Bearbeitung der Ausbeute an marinen Diatomaceen sämtlicher bereister Gebiete, der Lichenen (Flechten) des Neuguinea-Archipels, der Hawaiischen Inseln und der Insel Ceylon, des I. Teiles der Crustaceen (*Decapoda Brachyura*), von Samoa nebst einem II. Nachtrag zu den *Hepaticae* der Samoainseln. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Rechinger Karl. 88. Bd., S. 1—65.

— — V. Teil. Bearbeitung der *Musci, Pteridophylae* und *Siphonogamæ* des Neuguinea-Archipels, der *Pteridophylae* und *Siphonogamæ* von Ceylon, Hawaii und Hongkong, ferner des II. Teiles der *Crustacea* und *Myriopoda* sämtlicher bereister Inseln, der *Coleoptera* der Samoainseln, endlich Nachträge und Berichtigungen zu den vorhergehenden Teilen. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) Rechinger Karl. 89. Bd., S. 443 bis 708.

— — VI. Teil. Bearbeitung der Süßwasseralgae der gesamten bereisten Inseln, Nachträge zu den vorhergehenden Teilen sowie ein Register des gesamten hiemit abgeschlossenen Werkes. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 91. Bd., S. 139—213.

**Salzkammergut.** Neue *Ammonoidea leiostraca* aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 4 Tafeln und 19 Textfiguren.) Diener Carl. 97. Bd., S. 341—389.

- Salzkammergut.** Neue *Tropitoida* aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 9 Tafeln und 20 Textfiguren.) Diener Carl. 97 Bd., S. 465—519.
- Die Verheerungen in der Sandlinggruppe (Salzkammergut) durch die im Frühherbst 1920 entfesselten Naturgewalten (Absatzung, Bergsturz und Gesteinsstrom). (Mit 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 257—299.
- Samenentwicklung.** Beiträge zur Kenntnis der Samenentwicklung der Labiaten. (Mit 2 Doppeltafeln und 34 Textfiguren.) Schnarf Karl. 94. Bd., S. 211—274.
- Samoainseln,** Neuguinea-Archipel und Salomonsinseln. Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute von den Samoainseln und der Hymenopteren und Formiciden sämtlicher bereister Inseln. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 81. Bd., S. 197 bis 318.
- II. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute, der Orthopteren und Eriophyiden von den Samoainseln sowie der Mollusken sämtlicher bereister Inseln. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Rechinger Karl. 84. Bd., S. 385—562.
  - III. Teil. Bearbeitung der Siphonogamen und Lepidopteren von den Samoainseln, der *Fungi* und *Hepaticae* vom Neuguinea-Archipel und der Arachniden sämtlicher bereister Inseln nebst Nachträgen zu den *Hepaticae* und *Mycromyces* der Samoainseln. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Rechinger Karl. 85. Bd., S. 175 bis 432.
  - IV. Teil. Bearbeitung der Ausbeute an marinen Diatomaceen sämtlicher bereister Gebiete, der Lichenen (Flechten) des Neuguinea-Archipels, der Hawaiischen Inseln und der Insel Ceylon, des I. Teiles der Crustaceen (*Decapoda Brachyura*) von Samoa nebst einem II. Nachtrag zu den *Hepaticae* der Samoainseln. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Rechinger Karl. 88. Bd., S. 1—65.
  - V. Teil. Bearbeitung der *Musci*, *Pteridophytae* und *Siphonogamae* des Neuguinea-Archipels, der *Pteridophytae* und *Siphonogamae* von Ceylon, Hawaii und Hongkong, ferner des II. Teiles der *Crustacea* und *Myriopoda* sämtlicher bereister Inseln, der *Coleoptera* der Samoainseln, endlich Nachträge und Berichtigungen zu den vorhergehenden Teilen. (Mit Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) Rechinger Karl. 89. Bd., S. 443 bis 708.
  - VI. Teil. Bearbeitung der Süßwasseralgae der gesamten bereisten Inseln, Nachträge zu den vorhergehenden Teilen sowie ein Register des gesamten hiemit abgeschlossenen Werkes. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 91. Bd., 139—213.
- Samothrake.** Geologischer Bau der Insel Samothrake. (Mit 2 Tafeln.) Hoernes Rudolf. 33. Bd., II. Abt., S. 1—12.
- Sander Bruno.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1—56.
- Sander Bruno.** Geologische Studien am Westende der Hohen Tauern. (Erster Bericht.) (Mit 4 Tafeln und 17 Textfiguren.) 82. Bd., S. 257—320.
- Sandlinggruppe.** Die Verheerungen in der Sandlinggruppe (Salzkammergut) durch die im Frühherbst 1920 entfesselten Naturgewalten (Absatzung, Bergsturz und Gesteinsstrom). (Mit 2 Kartenskizzen, 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) Lehmann Otto. 100. Bd., S. 257—299.
- Sandsteinschiefer.** Männliche Williamsonien aus dem Sandsteinschiefer des unteren Lias von Steierdorf im Banat Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 3 Tafeln.) Krasser Fridolin. 93. Bd., S. 1—14.
- Sangonini.** Beitrag zur Kenntnis der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges. I. Abteilung: Die obere Schichtengruppe oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) Fuchs Theodor. 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.
- Sankt,** siehe unter St.
- Saponaria.** Monographie der Gattung *Saponaria*. (Mit 2 Tafeln.) Simmler Gudrun. 85. Bd., S. 433—509.
- Sapphirinen** des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Adolf Steuer. (Mit 4 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe. XVII. Zoologische Ergebnisse VI.] 62. Bd., S. 149—176.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896. Zoologische Ergebnisse. VII. Sapphirinen des Roten Meeres, ausgeführt von Adolf Steuer. (Mit 1 Karte.) 65. Bd., S. 423—431.
- Sarajevo.** Neue Funde aus dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien, I. (Mit 15 Tafeln.) Hauer Franz Ritter. 59. Bd., S. 251—296.
- Sardinien.** Der Vulkan Monte Ferru auf Sardinien. Doelter Cornelio. 38. Bd., II. Abt., S. 193—214.
- Sargus-Art.** Beiträge zur Kenntnis der Fische Afrikas und Beschreibung einer neuen *Sargus*-Art von den Galapagosinseln. (Mit 10 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 19—58.
- Sauerstoffmangel** im Hochgebirge, über das Verhalten von Puls, Blutdruck und Körpertemperatur. (Mit 4 Kurventafeln und 4 Tafeln.) Durig Arnold und Kolmer W. 86. Bd., S. 37—78.
- Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte-Rosa-Expedition. Durig Arnold. 86. Bd., S. 349—481.
- Saurier.** Untersuchungen über die Aortenwurzeln und die von ihnen ausgehenden Arterien der Saurier. (Mit 6 Tafeln.) Rathke Heinrich. 13. Bd., II. Abt., S. 51—142.
- Saurorhamphus.** I. Abhandlung. Heckel Johann Jakob. 1. Bd., I. Abt., S. 215—222.
- Sauter Hans.** Bericht über die von Hans Sauter auf Formosa gesammelten Schlangenarten. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) Steindachner Franz. 90. Bd., S. 319 bis 361.

- Saxifraga.** Monographische Studien zur Gattung *Saxifraga*.  
1. Die Sektion Porphyrion Tausch. (Mit 2 Tafeln und 2 Karten.) Hayek August v. 77. Bd., S. 611—709.
- Scabiosa ochroleuca** Lin. Mißbildung der Blüten derselben.  
Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 100—102.
- Scaphopoden.** Mollusken, I. Prosobranchier und Opisthobranchier, Scaphopoden, Lamellibranchier, gesammelt von S. M. Schiff »Pola« 1890—1894 von Rudolf Sturany. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XVIII. Zoologische Ergebnisse, VII.] 63. Bd., S. 1—36.
- Scenopinus.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. II. 1. Versuch einer Charakteristik der Gattungen der Notacanthen (LTR.) mit Rücksicht auf die im kaiserlichen Museum befindlichen von Dr. J. R. Schiner aufgestellten neuen Gattungen. 2. Vergleichende Untersuchungen des Flügelgeäders der Dipteren nach Adolph's Theorie. 3. Charakteristik der mit *Scenopinus* verwandten Dipterenfamilien. (Mit 2 Tafeln.) Brauer Friedrich. 44. Bd., I. Abt., S. 59—110.
- Schabus Jakob.** Monographie des Euklases. (Mit 2 Tafeln.) 6. Bd., II. Abt., S. 57—88.
- Schädel.** Über die Schädel der Avaren, insbesondere über die seither Österreich aufgefundenen. (Mit 4 Tafeln.) Fitzinger Leopold Josef. Bd., I. Abt., S. 21—34.
- Schädeldach.** Über die Blutgefäße der Knochen des Schädeldaches und der harten Hirnhaut. (Mit 4 Tafeln.) Langer Karl. 37. Bd., I. Abt., S. 217—240.
- Über die Vaskularisation der Haut des Schädeldaches menschlicher Embryonen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 93. Bd., S. 535 bis 549.
- Schädelform.** Die Schädelform der Rumänen. (Mit 3 Tafeln und 1 Maßtabelle.) Weisbach A. 30. Bd., II. Abt., S. 107—136.
- Schafberg bei Salzburg.** Die Spongien, Radiolarien und Foraminiferen der unterliassischen Schichten vom Schafberg bei Salzburg. (Mit 6 Tafeln.) Dunikowski Emil v. 45. Bd., II. Abt., S. 163—194.
- Schauinsland** 1896—1897. Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific. Fische aus dem Stillen Ozean. (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 70. Bd., S. 483—521.
- Scheinbare Größe.** Theorie derselben für binokulares Sehen. Hillebrand Franz. 72. Bd., S. 255—307.
- Scheller Artur.** Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1845 II (De Vico). 68. Bd., S. 483—522.
- Über die Rotationszeit der Sonne. (Mit 1 Textfigur.) 84. Bd., S. 35—52.
- Scheltopusik** (*Pseudopus Pallasii*). Über die Lymphherzen desselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 25—28.
- Schieferhülle** am Westende der Hohen Tauern. (Mit 4 Tafeln und 17 Textfiguren.) Sander Bruno. 72. Bd., S. 257 bis 320.
- Schierholz C.** Über Entwicklung der Unioniden. (Mit 4 Tafeln.) Bd., II. Abt., S. 183—214.
- Schiffkurs.** Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse desselben während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer, 1872—1874. (Mit 1 Karte.) Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freiherr v. 35. Bd., S. 1—24.
- Schiffner Viktor.** Expositio plantarum in itinere suo indico annis 1893—1894 suscepto collectarum speciminibusque exsiccatis distributarum adjectis descriptionibus novarum. Series prima hepaticarum partem continens. 67. Bd., S. 153—203.
- Expositio plantarum in itinere suo indico annis 1893—1894 suscepto collectarum speciminibusque exsiccatis distributarum, adjectis descriptionibus novarum. Series secunda hepaticarum partem alteram continens. 70. Bd., S. 155—218.
- und **Wettstein Richard Ritter v.** Ergebnisse der botanischen Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien, 1901. I. Band. *Pteridophyta* und *Anthophyta*. (Mit 26 Tafeln, 1 Karte und 12 Textfiguren.) 79. Bd., 1. Halbbd., S. 1—311.
- — — II. Band. *Thallophyta* und *Bryophyta*, herausgegeben von Viktor Schiffner. (Mit 24 Tafeln und 15 Textfiguren.) 83. Bd., S. 1—358.
- Schildkröten** von Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien, 1903. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Siebenrock Friedrich. 76. Bd., S. 1—28.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd., S. 263—273.
- Schildkrötenreste** aus den österreichischen Tertiärablagerungen. (Mit 6 Tafeln.) Peters Karl F. 9. Bd., II. Abt., S. 1 bis 22.
- Paläontologische Miscellen. Schildkrötenreste im böhmischen Pläner. Reuss August Emanuel Ritter v., 10. Bd., I. Abt., S. 78—80.
- Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozänschichten von Eibiswald in Steiermark. I. Die Schildkrötenreste. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 111—124.
- Schiner J. R.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. II. 1. Versuch einer Charakteristik der Gattungen der Notacanthen (LTR.) mit Rücksicht auf die im kaiserlichen Museum befindlichen von Dr. Schiner aufgestellten neuen Gattungen. 2. Vergleichende Untersuchungen des Flügelgeäders der Dipteren nach Adolph's Theorie. 3. Charakteristik der mit *Scenopinus* verwandten Dipterenfamilien. (Mit 2 Tafeln.) Brauer Friedrich. 44. Bd., I. Abt., S. 59—110.
- Schinz Hans.** *Plantae Menyanthianae*. Ein Beitrag zur Kenntnis der Flora des unteren Sambesi. 78. Bd., S. 367 bis 445.

- Schläfelinien.** Die doppelten Schläfelinien der Menschenschädel und ihr Verhältnis zur Form der Hirnschale. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 32. Bd., I. Abt., S. 39—50.
- Schläfli, Dr.** Über die Resultante eines Systems mehrerer algebraischer Gleichungen. Ein Beitrag zur Theorie der Elimination. 4. Bd., II. Abt., S. 1—74.
- Schlagadern** des Unterschenkels. Über normale und abnorme Verhältnisse derselben. (Mit 10 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 23. Bd., I. Abt., S. 245—288.
- Schlangen.** Bemerkungen über die Carotiden der Schlangen. Rathke Heinrich. 11. Bd., II. Abt., S. 1—22.
- Schlangenarten** von Formosa. Bericht über die von Hans Sauter auf Formosa gesammelten Schlangenarten. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) Steindachner Franz. 90. Bd., S. 319—361.
- Schlangensteinel.** Magnetisch - geographische Ortsbestimmung derselben. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 37—39.
- Schlesien.** Die fossile Flora des mährisch-schlesischen Dachschiefers. (Mit 7 Tafeln und 25 Zinkographien.) Ettingshausen Constantin Ritter v. 25. Bd., I. Abt., S. 77 bis 116.
- Schlier.** Gli Echinodermi fossili dello Schlier delle Colline di Bologna. (Mit 4 Tafeln.) Manzoni A. 39. Bd., II. Abt., S. 149—164.
- Echinodermi fossili della Molassa serpentinoso e Supplemento agli Echinodermi dello Schlier delle Colline di Bologna. (Mit 3 Tafeln.) Manzoni A. 42. Bd., II. Abt., S. 185—190.
- Schluet v. Schluetenberg Sigmund** und **Kesslitz Wilhelm.** Magnetische Aufnahme von Bosnien und der Herzegovina (Mit 1 Karte.) 61. Bd., S. 49—90.
- Schmarda Ludwig K.** Neue Formen von Infusorien. (Mit 2 Tafeln.) 1. Bd., II. Abt., S. 9—14.
- Zur Naturgeschichte der Adria. (Mit 7 Tafeln.) 4. Bd., II. Abt., S. 117—140.
- I. *Bonellia viridis*. S. 117—126.  
II. Über Anthozoen S. 127—134.  
III. Über *Vermetus gigas*. S. 135—137.
- Zur Naturgeschichte Ägyptens. (Mit 7 Tafeln.) 7. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Schmetterlinge.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*). 1. Die Tagfalter (*Rhopalocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 39. Bd., I. Abt., S. 79—142.
- — — 2. Die Nachtfalter (*Heterocera*). (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 41. Bd., I. Abt., S. 53—150.
- Schmidt Oskar.** *Deliciae herpetologicae Musei zoologici Cracoviensis.* Beschreibung der im k. k. Museum zu Krakau befindlichen, von J. v. Warszewicz in Neu-Granada und Bolivia gesammelten ungeschwänzten Batrachier. (Mit 3 Tafeln.) 14. Bd., II. Abt., S. 237—258.
- Die rhabdocoelen Strudelwürmer aus den Umgebungen von Krakau. (Mit 3 Tafeln.) 15. Bd., II. Abt., S. 20 bis 46.
- Schmidt Walter.** Der Bau der westlichen Radstädter Tauern. (Mit 1 Karte, 3 Profil tafeln und 11 Textfiguren.) 99. Bd., S. 309—339.
- Schnabelkerfe.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. V. Die Schnabelkerfe (*Rhynchola*). (Mit 3 Tafeln.) Fritsch Karl. 42. Bd., I. Abt., S. 217—255.
- Schnarf Karl.** Beiträge zur Kenntnis der Samenentwicklung der Labiaten. (Mit 2 Doppeltafeln und 34 Textfiguren.) 94. Bd., S. 211—274.
- Schnecken.** Diluviale Landschnecken aus Griechenland. (Mit 1 Tafel.) Hilber Vinzenz. 40. Bd., S. 209—212.
- Schneegrenze.** Untersuchungen über die Schneegrenze im Gebiete des mittleren Inntales. (Mit 1 Tafel und 11 Textfiguren.) Kerner Marilaun Fritz Ritter. 54. Bd., II. Abt., S. 1—62.
- Schoa.** Über Gesteine aus Schoa und Assab. Über Gesteine aus dem Gebiete zwischen Usambara und dem Stephanie-See, nebst einem Anhang. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrikas. II. Teil. Rosival August. 58. Bd., S. 465—550.
- Schobloch Anton.** Bahnbestimmung des Kometen 1847 V. (Brorsen). 67. Bd., S. 205—220.
- Schoenegg bei Wies in Steiermark.** Die fossile Flora von Schoenegg bei Wies in Steiermark. I. Teil. Enthaltend die Cryptogamen, Gymnospermen, Monocotyledonen und Apetalen. (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 57. Bd., S. 61—112.
- — II. Teil. Enthaltend die Gamopetalen. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 58. Bd., S. 283—304.
- Schönemann Theodor.** Über die Beziehungen, welche zwischen den Wurzeln irreduktibler Gleichungen stattfinden, insbesondere wenn der Grad derselben eine Primzahl ist. Bd., II. Abt., S. 143—156.
- Von der Empfindlichkeit der Brückenwagen und der einfachen und zusammengesetzten Hebel-Kettensysteme. (Mit 5 Tafeln.) 5. Bd., II. Abt., S. 157—178.
- Theorie und Beschreibung einer neuen Brückenwage. (Mit 2 Tafeln.) 8. Bd., II. Abt., S. 1—14.
- Scholz-Legat.** Über die Eigenbewegung der Fixsterne. IV. Mitteilung: Das Verteilungsgesetz der Eigenbewegungen. (Subventioniert von der hohen Akademie der Wissenschaften aus dem Legate Scholz). Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 269—309.
- Schram Robert.** Hilfstafeln für Chronologie. 45. Bd., II. Abt., S. 289—358.
- Über die christliche Festrechnung und die in den »Hilfstafeln für Chronologie« mit Kalenderzahl bezeichnete Größe. 48. Bd., II. Abt., S. 31—52.
- Tafeln zur Berechnung der näheren Umstände der Sonnenfinsternisse. (Mit 1 Karte.) 51. Bd., II. Abt., S. 385 bis 576.
- Zum Entwurf einer Mondtheorie gehörende Entwicklung der Differentialquotienten. Oppolzer Theodor Ritter v. Nach dessen Tode vollendet unter Leitung von Dr. Robert Schram. 54. Bd., I. Abt., S. 59—244.
- Reduktionstafeln für den Oppolzer'schen Finsterniskanon zum Übergang auf die Ginzel'schen empirischen Korrekturen. 56. Bd., II. Abt., S. 187—256.

- Schrötter Anton.** Über einen neuen allotropischen Zustand des Phosphors. 1. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der Natur des amorphen Phosphors. 2. Bd., I. Abt., S. 127—129.
- Äquivalentbestimmung des Phosphors. 4. Bd., I. Abt., S. 119—126.
- Schrötter Hermann v. und Heller Richard.** Die *Carina Tracheae*, ein Beitrag zur Kenntnis der Bifurcation der Luftröhre nebst vergleichend anatomischen Bemerkungen über den Bau derselben. (Mit 5 Tafeln und 38 Textfiguren.) 64. Bd., S. 397—438.
- Schulthess A. v.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) 98. Bd., S. 95—99.
- Schultze Ludwig.** Monographie der Echinodermen des Eißler Kalkes. (Mit 13 Tafeln.) 26. Bd., II. Abt., S. 113—230.
- Schulze Franz Eilhard.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere. Zoologische Ergebnisse. XVI. Hexactinelliden des Roten Meeres. (Mit 3 Tafeln.) 69. Bd., S. 311—324.
- Mittelmeer-Hexactinelliden. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1880—1894. Siebente Reihe. Zoologische Ergebnisse, XII.] 69. Bd., S. 497—504.
- Schumacher Sigmund v.** Histologische Untersuchung der äußeren Haut eines neugeborenen *Hippopolamus amphibioides* L. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) 94. Bd., S. 1—52.
- Schumann Richard.** Über Gezeitenerscheinungen in den Schwankungen der Stationspolhöhen. (Mit 3 Tafeln und 6 Textfiguren.) 89. Bd., S. 317—400.
- Schuppenechsen (*Sauri squamati*).** Untersuchungen über die Aortenwurzeln und die von ihnen ausgehenden Arterien bei denselben. Rathke Heinrich. 13. Bd., II. Abt., S. 57—90 und 98—135.
- Schwab P. Franz.** Über das photochemische Klima von Kremsmünster. (Mit 4 Tafeln, 10 Diagrammen und 1 Textfigur.) 74. Bd., S. 151—228.
- Schwartz v. Mohrenstern Gustav.** Über die Familie der Rissoiden und insbesondere die Gattung *Rissoina*. (Mit 11 Tafeln.) 19. Bd., II. Abt., S. 71—188.
- — Fortsetzung. Über die Gattung *Rissoa*. (Mit 4 Tafeln.) 23. Bd., II. Abt., S. 1—56.
- Schwefel.** Die Spektren des Schwefels. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 67. Bd., S. 97—151.
- Schwerd's** Beobachtungen von Zirkumpolarsternen in mittleren Positionen 1828·0. Oeltzen Wilhelm. 10. Bd., II. Abt., S. 71—146.
- Schwerebestimmungen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte) 1895—1896, II. Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt von k. u. k. Linienschiffsleutnant Anton Edlen v. Triulzi. (Mit 2 Karten.) 65. Bd., S. 131—206.
- Schwerebestimmungen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897—1898. Wissenschaftliche Ergebnisse, XII. Relative Schwerebestimmungen, ausgeführt von Anton Edlen v. Triulzi. (Mit 2 Karten.) 69. Bd., S. 143—219.
- Schwingungen** gespannter Saiten. Petzval Joseph. 17. Bd., I. Abt., S. 91—136.
- Sciniden.** Hyperienartige Amphipoden des Mittelmeeres. Monographisch bearbeitet auf Grund des während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« gesammelten Materials (1890—1894). I. Teil. Die Sciniden von Tad. Garbowski. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XX. Zoologische Ergebnisse. IX.] 63. Bd., S. 39—117.
- Scogli.** Beiträge zur Naturgeschichte der Scogli und kleineren Inseln Süddalmatiens. Ergebnisse von zwei im Mai und Juni 1911 und im Juli 1914 mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgeführten Reisen. (Mit 8 Tafeln und Textfiguren.) Ginzberger August. 92. Bd., S. 261—404.
- Scoliidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XV. *Hymenoptera E., Scoliidae* et *Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- Scoliotische Wirbelsäule.** Die Architektur derselben. (Mit 13 Tafeln und 1 Textfigur.) Nicoladoni Carl. 55. Bd., II. Abt., S. 309—336.
- Scomberoiden.** Fossile Fische aus der Familie der Scomberoiden in Österreich. Kner Rudolf und Steindachner Franz. 21. Bd., I. Abt., S. 24—28.
- Seeliger Hugo.** Untersuchungen über die Bewegungsverhältnisse in dem dreifachen Sternsystem  $\zeta$  Cancri. (Mit 1 Tafel.) 44. Bd., II. Abt., S. 159—236.
- Seewasser.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Expeditionen S. M. Schiff »Pola« im Mittelländischen, Ägäischen und Roten Meer in den Jahren 1890—1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Untersuchungen über die Transparenz und Farbe des Seewassers, ausgeführt von Professor Josef Luksch. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) 69. Bd., S. 399—485.
- Sehnerveneintritt,** der normale, des menschlichen Auges. (Mit 20 Textfiguren und 8 Tafeln.) Elschmig Anton. 70. Bd., S. 219—303.
- Sehnervenkreuzung.** Beiträge zur Kenntnis der Sehnervenkreuzung. (Mit 5 Tafeln.) Singer J. und Münzer E. Bd., II. Abt., S. 163—182.
- Sehorgane.** Das Auge von *Palaeomon squilla*. (Mit 6 Tafeln.) Trojan Emanuel. 88. Bd., S. 291—344.
- Selachier.** Das Zentralorgan des Nervensystems der Selachier. (Mit 9 Tafeln.) Rohon Josef Viktor. 38. Bd., II. Abt., S. 43—108.
- Selenaridea.** I. Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. II. Parte. *Celleporidea*, *Escharidea*, *Vincularidea*, *Selenaridea*. (Mit 17 Tafeln.) Manzoni A. 37. Bd., II. Abt., S. 49—78.

- Sémha.** Geologie der Inseln Sokótra, Sémha und 'Abd el Kúri. (Mit 5 Tafeln und 13 Textfiguren.) Kossmat Franz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 1—62.
- Petrographische Untersuchungen von Gesteinen von Sémha, 'Abd el Kúri und Sokótra. (Mit 2 Tafeln.) Pelikan Anton. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 63—91.
  - Sokótra, 'Abd el Kúri und Südarabien. Beiträge zur Kenntnis der Flora von Sémha. (Mit 17 Tafeln und 35 Textfiguren.) Vierhapper Fritz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 321—490.
- Semmeringgebiet.** Geologische Untersuchungen der »Grauwackenzone« der nordöstlichen Alpen, mit besonderer Berücksichtigung desselben. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 43 Textfiguren.) Toulou Franz. 50. Bd., II. Abt., S. 121 bis 184.
- Sempervivum.** Die spezielle Embryologie der Gattung im Vergleich zu den Befunden bei den anderen Rosales. (Mit 2 Tafeln.) Jacobsson-Stiasny Emma. 89. Bd., S. 797 bis 815.
- Senftenberg.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Senftenberg. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 50.
- Sensibilitätsbezirke.** Über die Hautsensibilitätsbezirke der einzelnen Rückenmarksnervenpaare. (Mit 6 Tafeln.) Türck Ludwig. 29. Bd., I. Abt., S. 299—326.
- Septarienthon,** deutscher. Die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen desselben. (Mit 11 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter v. 25. Bd., I. Abt., S. 117—214.
- Septennachwuchs.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXIV. Über den Septennachwuchs der Eupsamminen E. H. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer [nördliche und südliche Hälfte] 1895/96 und 1897/98.) (Mit 7 Textfiguren.) Marenzeller Emil v. 80. Bd., S. 1—12.
- Sergestiden.** Die Sergestiden des östlichen Mittelmeeres, gesammelt 1890, 1891, 1892, 1893 König Anton. (Mit 5 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XIII. Zoologische Ergebnisse IV.] 62. Bd., S. 1—18.
- Serpulacea.** Südjapanische Anneliden. II. (*Ampharctea*, *Terebellacea*, *Sabellacea*, *Serpulacea*). (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 49. Bd., II. Abt., S. 197—224.
- Sersawy Viktor.** Die Integration der partiellen Differentialgleichungen. Grundlinien einer allgemeinen Integrationsmethode. 49. Bd., II. Abt., S. 1—104.
- Über den Zusammenhang zwischen den vollständigen Integralen und der allgemeinen Lösung bei partiellen Differentialgleichungen höherer Ordnung. 53. Bd., II. Abt., S. 1—34.
- Sesamknorpel** im *Tensor tympani*. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 31—32.
- Setschuan.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—1918, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Aufnahmen in Nordwest-Yünnan und Süd-Setschuan. (Erläuterungen zur Karte.) (Mit 1 Karte.) Handel-Mazzetti Heinrich. 97. Bd., S. 257—268.
- Sheppy.** Über einige fossile Brachyuren des Londonthones dieser Insel. Reuss August Emanuel Ritter v. 17. Bd., I. Abt., S. 53—58.
- Siebenbürgen.** Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier aus Oberlapugy in Siebenbürgen. (Mit 5 Tafeln.) Neugeboren J. Ludwig. 12. Bd., II. Abt., S. 65—108.
- Dinosaurierreste aus Siebenbürgen. (Schädel von *Limnosaurus Transsylvanicus* nov. gen. et spec.) (Mit 6 Tafeln.) Nopcsa Franz Baron jun. 68. Bd., S. 555—591.
  - — II. (Mit 2 Tafeln und 11 Textfiguren.) Nopcsa Franz Baron jun. 72. Bd., S. 149—275.
  - — III. (Mit 2 Tafeln und 21 Textfiguren.) Nopcsa Franz Baron jun. 74. Bd., S. 229—263.
- Siebenrock Friedrich.** Schildkröten von Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 76. Bd., S. 1—28.
- Die Brillenkaimane von Brasilien. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 9 Textfiguren.) 76. Bd., S. 29—39.
- Siedepunkte.** Über die Siedepunkte mehrerer alkoholartiger Flüssigkeiten und die darauf gegründeten Verfahren, den Alkoholgehalt derselben zu chemisch-technischen Zwecken zu bestimmen. (Mit 1 Tafel.) Poh J. J. 2. Bd., II. Abt., S. 1—71.
- Sigl Aquina M.** Die Thaliaceen und Pyrosomen des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola« 1890—1894. (Mit 2 Tafeln und 36 Textfiguren.) 88. Bd., S. 213—290.
- Silber.** Über die Spektren von Kupfer, Silber und Gold. (Mit 4 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 63. Bd., S. 189—235.
- Silicium.** Über das Emissionsspektrum des Kohlenstoffes und Siliciums. (Mit 1 Tafel und 6 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 241—263.
- Siluroiden.** Osteologische Tabelle der Siluroiden. Hyrtl Joseph. 16. Bd., I. Abt., S. 16—18.
- Simmler Gudrun.** Monographie der Gattung *Saponaria*. (Mit 2 Tafeln.) 85. Bd., S. 433—509.
- Simony O.** Bearbeitung der von O. Simony 1898 und 1899 in Südarabien, auf Sokótra und den benachbarten Inseln gesammelten Flechten. Steiner Julius. 71. Bd., S. 93 bis 102.
- Simultane Gleichungen.** Beiträge zur Bildung der symmetrischen Funktionen der Wurzelsysteme und der Resultante derselben. Escherich Gustav v. 36. Bd., II. Abt., S. 251—272.
- Singer J. und Münzer E.** Beiträge zur Kenntnis der Sehnervenkreuzung. (Mit 5 Tafeln.) 55. Bd., II. Abt., S. 163 bis 182.
- — Beiträge zur Anatomie des Zentralnervensystems, insbesondere des Rückenmarkes. (Mit 3 Tafeln.) 57. Bd., S. 569—590.
- Singuläre Integrale.** Über die Darstellung gegebener Funktionen durch singuläre Integrale. 1. Mitteilung. Hahn Hans. 93. Bd., S. 585—655.
- — 2. Mitteilung. Hahn Hans. 93. Bd., S. 657—692.

- Sinnesorgane.** Die tympanalen Sinnesorgane der Orthopteren. (Mit 10 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 1 bis 140.
- Sinope.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Sinope. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 29—31.
- Sinusigera.** Mollusken II. Heteropoden und Pteropoden. Gesammelt von S. M. Schiff »Pola« im östlichen Mittelmeere 1890—94, bearbeitet von Alfred Oberwimmer. (Mit 1 Tafel.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres 1889—94. 6. Reihe, XXI. Zoologische Ergebnisse, X.] 65. Bd., S. 573—596.
- Sivatheriiden.** Über *Urmitherium Polaki* n. g., sp. einen neuen Sivatheriiden aus dem Knochenfelde von Maragha. (Mit 4 Tafeln.) Rodler Alfred. 56. Bd., II. Abt., S. 315 bis 322.
- Sjöstedt Yngve.** Termiten. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711 bis 743.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXI. Isoptera. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten von R. Ebner.) 100. Bd., S. 71—76.
- Skelett.** Wachstum desselben mit Bezug auf den Riesen. (Mit 7 Tafeln.) Langer Karl. 31. Bd., I. Abt., S. 1—106.
- Skelettbildungen.** Untersuchungen über die Skelettbildungen der Kieselschwämme. I. Die Mikrosklere der *Caminus*-Arten. (Mit 6 Tafeln und 13 Textfiguren.) Lendenfeld Robert v. 88. Bd., S. 693—709.
- Skelettmaterial.** Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt an dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) ToIdt Carl. 96. Bd., S. 593—672.
- Skibiński Carl.** Der Integrator des Prof. D. Žmurko seiner Wirkungsweise und praktischen Verwendung. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) 53. Bd., II. Abt., S. 35—60.
- Skiodromen.** Ableitung der Interferenzbilder durch Skiodromen. (Mit 27 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 55—95.
- Skoliose.** Die Architektur der kindlichen Skoliose. (Mit 22 Tafeln und 6 Textfiguren.) Nicoladoni Carl. 61. Bd., S. 17—44.
- Die Skoliose des Lendensegmentes. (Mit 5 Tafeln und 1 Textfigur.) Nicoladoni Carl. 61. Bd., S. 205—216.
- Slouper Höhle.** Die Slouper Höhle und ihre Vorzeit. (Mit 10 Tafeln.) Wankel Heinrich. 28. Bd., II. Abt., S. 95 bis 131.
- Smilacoidea.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoidea*, *Ophiopogonoidea*, *Aletroidreae*, *Luzuriagoidea* und *Smilacoidea* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoidea* und *Dracaenoidea*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397—476.
- Sokótra.** Geologie der Inseln Sokótra, Sémha und 'Abd el Kûri. (Mit Tafeln und 13 Textfiguren.) Kossmat Franz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 1—62.
- Petrographische Untersuchungen von Gesteinen von Sokótra, 'Abd el Kûri und Sémha. (Mit Tafeln.) Pelikan Anton. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 63—91.
- Bearbeitung der von O. Simony 1898 und 1899 in Südarabien, auf Sokótra und den benachbarten Inseln gesammelten Flechten. Steiner Julius. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 93—102.
- Fische aus Südarabien und Sokótra. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 123—168.
- (und Südarabien). Zoologische Ergebnisse der Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Jahre 1898/99. Hymenopteren. (Mit 11 Tafeln.) Kohl Franz Friedrich. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 169—301.
- Sémha, 'Abd el Kûri und Südarabien. Beiträge zur Kenntnis der Flora von Sokótra. (Mit 17 Tafeln und 35 Textfiguren.) Vierhapper Fritz. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 321 bis 490.
- Solaneen.** Über die deutschen Namen der Deutschland heimischen Solaneen. Perger A. Ritter 14. Bd., II. Abt., S. 174—178.
- Sonklar Karl von.** Über die Änderungen der Temperatur mit der Höhe. 21. Bd., II. Abt., S. 57—129.
- Sonnblick.** Die Windverhältnisse auf dem Sonnblick und einigen anderen Gipfelstationen. Pernter Josef Maria. 58. Bd., S. 203—281.
- Sonnblickgipfel.** Der tägliche Gang der Temperatur und des Sonnenscheines auf dem Sonnblickgipfel. Trabert Wilhelm. 59. Bd., S. 177—250.
- Sonne.** Über die Beziehungen der Kometen und Meteorströme zu den Erscheinungen der Sonne. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Unterweger Johannes. 59. Bd., S. 123 bis 175.
- Über die Rotationszeit derselben. Scheller Artur. 84. Bd., S. 35—52.
- Sonnenfinsternisse.** Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für einen gegebenen Ort der Erde. Grunert Johann August. 7. Bd., I. Abt., S. 197—250.
- Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für die Erde überhaupt. Grunert Johann August. 8. Bd., I. Abt., S. 133—214.
- Die zentralen Sonnenfinsternisse des XX. Jahrhunderts. Mahler Eduard. 49. Bd., II. Abt., S. 239—276.
- Tafeln zur Berechnung der näheren Umstände der Sonnenfinsternisse. (Mit 1 Karte.) Schram Robert. 51. Bd., II. Abt., S. 385—576.
- Sonnenflecken.** Beobachtungen von Sonnenflecken und Bestimmung der Rotations Elemente der Sonne. (Mit 4 Tafeln.) Böhm J. G. 3. Bd., II. Abt., S. 39—112.
- Über das Steigen und Fallen der Lufttemperatur binnen einer analogen eilfjährigen Periode, in welcher sich die Sonnenflecken vermindern und vermehren. Fritsch Karl. 7. Bd., I. Abt., S. 287—294.

- Sonnenflecken.** Über die kleinen Perioden der Sonnenflecken und ihre Beziehung zu einigen periodischen Erscheinungen der Erde. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Unterweger Johannes. 58. Bd., S. 1—40.
- Über zwei trigonometrische Reihen für Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. Vorläufige Mitteilung. (Mit 1 Tafel.) Unterweger Johannes. 64. Bd., S. 67—71.
  - Über die Ursache der Sonnenflecken. Rudolph H. 68. Bd., S. 463—482.
- Sonnenscheibe.** Der am 6. Dezember 1882 bevorstehende Vorübergang der Venus vor der Sonnenscheibe. (Mit 4 Tafeln und 6 Textfiguren.) Friesach Carl. 44. Bd., II. Abt., S. 237—266.
- Definitive Bahnbestimmung des Kometen 1826 V und Berechnung seines Vorüberganges vor der Sonnenscheibe. Hnatek Adolf. 77. Bd., S. 213—254.
- Sonnenschein.** Der tägliche Gang der Temperatur und des Sonnenscheines auf dem Sonnblickgipfel. Trabert Wilhelm. 59. Bd., S. 177—250.
- Sonnensystem.** Untersuchungen über den Einfluß der räumlichen Bewegung des Sonnensystems auf die Verteilung der nachweisbaren Meteorbahnen. (Mit 3 Textfiguren.) Niessl Gustav v. 62. Bd., S. 449—478.
- Sotzka.** Die fossile Flora von Sotzka. (Mit 47 Tafeln.) Unger Franz. 2. Bd., I. Abt., S. 131—197.
- Spalato.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Spalato. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 15—16.
- Spandl Hermann.** Das Zooplankton des Paranaquasees. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 7 Textfiguren.) 76. Bd., S. 101—105.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXV. Die Amphipoden des Roten Meeres. (Expeditionen S. M. Schiff »Pola« das Rote Meer.) (Mit 23 Textfiguren und 5 Kärtchen.) 99. Bd., S. 19—73.
  - Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) 99. Bd., S. 259—262.
- Spektralanalyse.** Beiträge zur Spektralanalyse. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.)
- I. Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum der Ammoniakoxygenflamme (Ammoniak-spektrum).
  - II. Über die Verwendbarkeit der Funkenspektren verschiedener Metalle (Cd, Zn, Pb, Mg, Tl, Sn, Al, Ag, Cu, Fe, Ni, Co) zur Bestimmung der Wellenlänge im Ultravioletten. Eder Josef Maria. 60. Bd., S. 1—24.
- der Leuchtgasflamme. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. (Mit 1 Textfigur.) 67. Bd., S. 483—494.
  - Studien über photographischen Dreifarbindruck. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Eder Josef Maria. 72. Bd., S. 633—663.
- Spektralanalytische Untersuchung** des Argons. (Mit 3 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 64. Bd., S. 1—39.
- Spektren.** Über die Spektren von Kupfer, Silber und Gold. (Mit 4 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 63. Bd., S. 189—235.
- Die Spektren des Schwefels. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 67. Bd., S. 97—151.
  - Normalspektren einiger Elemente zur Wellenlängenbestimmung im äußersten Ultraviolet. (Mit 1 Doppeltafel und 3 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 531—554.
- Spektrum des Cadmiums.** Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 347 bis 364.
- Spektrum des Kaliums.** Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 347 bis 364.
- Spektrum des Natriums.** Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 347 bis 364.
- Spektrum des Quecksilbers.** Über die verschiedenen Spektren des Quecksilbers. (Mit 1 heliographischen Tafel und 3 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 401—430.
- Spektrum.** Das Spektrum des Chlors. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 437—447.
- Das Spektrum des Broms. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 523—530.
  - Das Flammen- und Funkenspektrum des Magnesiums. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria. 74. Bd., S. 45—54.
- Spencerites membranaceus** n. sp. Untersuchungen über die Flora des Ostrau-Karwiner Kohlenbeckens. (Mit 1 Tafel und 5 Textfiguren.) Kubart Bruno. 85. Bd., S. 83—89.
- Spermogonien.** Untersuchungen über die Spermogonien der Rostpilze. (Mit 1 Tabelle.) Ráthay Emerich. 46. Bd., II. Abt., S. 1—51.
- Sphegidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XV. *Hymenoptera E. Scoliidae* et *Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- Spitaler Rudolf.** Die Wärmeverteilung auf der Erdoberfläche. (Mit 1 Tabelle.) 51. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Bahnbestimmung des Kometen 1851 III (Borsen). 61. Bd., S. 323—346.
  - Bahnbestimmung des Kometen 1890 VII (Spitaler). (Mit 1 Textfigur.) 64. Bd., S. 167—186.
  - Die Ursache der Breitenschwankungen. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) 64. Bd., S. 633—642.

- Spiti-Schiefer** des Himalaya, Fauna derselben, ihr geologisches Alter und ihre Weltstellung. Uhlig Viktor. 85. Bd., S. 531—600.
- Spitzbergen.** Der Besuch der Inseln Jan Mayen und Spitzbergen im Sommer des Jahres 1892. (Mit 1 Karte.) Gratzl August. 61. Bd., S. 297—308.
- Spitzer Simon.** Auflösung transzendenter Gleichungen. Bd., II. Abt., S. 155—162.
- Spongiarien.** Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. (Mit 4 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 27. Bd., I. Abt., S. 1—26.
- Spongien.** Die Spongien, Radiolarien und Foraminiferen der unterliassischen Schichten vom Schafberg bei Salzburg. (Mit 6 Tafeln.) Dunikowski Emil v. 45. Bd., II. Abt., S. 163—194.
- Spongitarien** der Fauna der Schichten von St. Cassian. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. 24. Bd., II. Abt., S. 231—246.
- Spore** von *Spencerites membranaceus* n. sp. Untersuchungen über die Flora des Ostrau-Karwiner Kohlenbeckens. (Mit 1 Tafel und 5 Textfiguren.) Kubart Bruno. 85. Bd., S. 83—89.
- Sprossvegetationspunkt.** Studien über die Regeneration des Sprossvegetationspunktes. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Linsbauer Karl. 93. Bd., S. 107—138.
- Sprunggelenk.** Über das Sprunggelenk der Säugetiere und des Menschen. Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl. 12. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Srednja Gora.** Ein geologischer Bericht über die Srednja Gora zwischen den Flüssen Topolnica und Strema. (Mit 1 Karte.) Zlatarski Georg N. 57. Bd., S. 559—568.
- St. Cassian.** Die Fauna der Schichten von St. Cassian. I. Abteilung. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. 24. Bd., II. Abt., S. 223—296.  
— II. Abteilung. Brachiopoden und Bivalven. (Mit 10 Tafeln.) Laube Gustav C. 25. Bd., II. Abt., S. 1—76.  
— — Ein Beitrag zur Paläontologie der alpinen Trias. III. Abteilung: Gastropoden. I. Hälfte. (Mit 8 Tafeln.) Laube Gustav C. 28. Bd., II. Abt., S. 29—94.  
— — IV. Abteilung: Gastropoden. II. Hälfte. (Mit 7 Tafeln.) Laube Gustav C. 30. Bd., II. Abt., S. 1—48.  
— — V. Abteilung: Cephalopoden. Schlußwort. (Mit 8 Tafeln.) Laube Gustav C. 30. Bd., II. Abt., S. 49 bis 106.
- St. Margarethen.** Die neuesten Gräberfunde von Watsch und St. Margarethen in Krain und der Kulturkreis der Hallstätter Periode. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 47. Bd., I. Abt., S. 161—210.
- Stache Guido.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der Westsahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- Stamm.** Einiges über das Wachstum desselben. (Mit 2 Tafeln.) Unger Franz. 16. Bd., I. Abt., S. 19—30.
- Stampfer Simon.** Über die farbenzerstreuende Kraft der Atmosphäre. 2. Bd., I. Abt., S. 101—108.  
— Theoretisch-praktische Abhandlung über die Verfertigung und den Gebrauch der Alkoholometer. (Mit 2 Tafeln.) 3. Bd., I. Abt., S. 237—268.  
— Über den scheinbaren Durchmesser der Fixsterne. 5. Bd., I. Abt., S. 91—106.
- Standfest Franz.** Ein Beitrag zur Phylogenie der Gattung *Liquidambar*. (Mit 1 Tafel.) Bd., II. Abt., S. 361—364.  
— und **Ettingshausen Constantin Freih.** Über *Myrica Lignitum* Ung. und ihre Beziehungen zu den lebenden *Myrica*-Arten. (Mit 2 Tafeln.) 54. Bd., I. Abt., S. 255—260.
- Stapf Otto.** Die botanischen Ergebnisse der Polak'schen Expedition nach Persien im Jahre 1882. *Plantae Collectae a Dr. J. E. Polak et Th. Pichler*. I. Teil. 50. Bd., II. Abt., S. 1—72.  
II. Teil. 51. Bd., II. Abt., S. 271—346.  
— Beiträge zur Flora von Lycien, Carien und Mesopotamien. *Plantae Collectae a Dr. Felix Luschan ann.* 1881, 1882, 1883. I. Teil. 50. Bd., II. Abt., S. 73—120.  
II. Teil. 51. Bd., II. Abt., S. 347—384.  
Die Arten der Gattung *Ephedra*. (Mit 1 Karte und 5 Tafeln.) 56. Bd., II. Abt., S. 1—112.
- Statistische Mechanik.** Über die Grundlagen der statistischen Mechanik. (Mit Textfiguren.) Szarvassi Arthur. 95. Bd., S. 391—460.
- Statistische Untersuchungen** über die Bewegung der kleinen Planeten. (Mit 3 Textfiguren.) Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 311—340.
- Steierdorf.** Männliche Williamsonien aus dem Sandsteinschiefer des unteren Lias von Steierdorf im Banat. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 3 Tafeln.) Krasser Fridolin. 93. Bd., S. 1—14.
- Steiermark.** Die fossile Flora von Sotzka in Steiermark. (Mit 47 Tafeln.) Unger Franz. 2. Bd., I. Abt., S. 131—197.  
— Die fossilen Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen von Oberburg in Steiermark. (Mit 10 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 23. Bd., I. Abt., S. 1—38.  
— Beiträge zur Kenntnis der fossilen Flora von Parschlug in Steiermark. I. Blattpilze und Moose. (Mit 5 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 38. Bd., I. Abt., S. 81—92.  
— Über neue Pflanzenfossilien aus den Tertiärschichten Steiermarks. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freih. 60. Bd., S. 313—344.
- Steigung.** Einfluß auf den Umsatz beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Stein P. †.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- Steinböcke** Innerasiens. Zur Kenntnis der Steinböcke Innerasiens. (Mit 2 Tafeln.) Lorenz v. Liburnau Ludwig Ritter. 80. Bd., S. 83—106.

- Steindachner Franz.** Über eine neue Epieratesart aus Kolumbien. (Mit 1 Tafel.) 22. Bd., II. Abt. S. 89—93.
- Beiträge zur Kenntnis der Chromiden Mejico's und Zentralamerikas. (Mit 5 Tafeln.) 23. Bd., II. Abt., S. 57—74.
- Über zwei neue Eidechsenarten aus Südamerika und Borneo. (Mit 2 Tafeln.) 38. Bd., I. Abt., S. 93—96.
- Zur Fischfauna des Magdalenenstromes. (Mit 15 Tafeln.) 39. Bd., I. Abt., S. 19—78.
- Über einige neue und seltene Fischarten aus den k. k. zoologischen Museen zu Wien, Stuttgart und Warschau. (Mit 9 Tafeln.) 41. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Beiträge zur Kenntnis der Flußfische Südamerikas. (Mit 4 Tafeln.) 41. Bd., I. Abt., S. 151—172.
- Zur Fischfauna des Cauca und der Flüsse bei Guayaquil. (Mit 9 Tafeln.) 42. Bd., I. Abt., S. 55—104.
- Beiträge zur Kenntnis der Flußfische Südamerikas. II. (Mit 7 Tafeln.) 43. Bd., I. Abt., S. 103—146.
- III. (Mit 5 Tafeln.) 44. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Beiträge Kenntnis der Fische Afrikas und Beschreibung einer neuen *Sargus*-Art von den Galapagosinseln. (Mit 10 Tafeln.) 44. Bd., I. Abt., S. 19—58.
- Beiträge Kenntnis der Fische Afrikas (II.) und Beschreibung einer neuen *Paraphoxinus*-Art aus der Herzegowina. (Mit 6 Tafeln.) 45. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- Beiträge zur Kenntnis der Flußfische Südamerikas. IV. (Mit 7 Tafeln.) 46. Bd., I. Abt., S. 1—44.
- Über einige neue und seltene Fischarten aus der ichthyologischen Sammlung des k. k. Naturhistorischen Hofes. (Mit 6 Tafeln.) 59. Bd., S. 357—384.
- Beiträge zur Kenntnis der Süßwasserfische der Balkanhalbinsel. (Mit 2 Tafeln.) 63. Bd., S. 181—188.
- Bericht über die von Dr. Escherich in der Umgebung von Angora gesammelten Fische und Reptilien. (Mit 4 Tafeln.) 64. Bd., S. 685—699.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche und südliche Hälfte) 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XVII. Bericht über die herpetologischen Aufsammlungen. (Mit 2 Tafeln.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 69. Bd., S. 325—335.
- Fische aus dem Stillen Ozean. Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific (Schauinsland 1896/97). (Mit 6 Tafeln.) 70. Bd., S. 483—521.
- Fische aus Südarabien und Sokótra. (Mit 2 Tafeln.) 71. Bd., S. 123—168.
- Herpetologische und ichthyologische Ergebnisse einer Reise nach Südamerika. Mit einer Einleitung von Therese Prinzessin von Bayern. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) 72. Bd., S. 89—148.
- Zur Fischfauna des Dscha, eines sekundären Nebenflusses des Kongo, im Bezirke Molundu, Kamerun. (Mit 9 Tafeln und 12 Textfiguren.) 89. Bd., S. 1—64.
- Bericht über die von Hans Sauter auf Formosa gesammelten Schlangenarten. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) 90. Bd., S. 319—361.
- Steindachner Franz.** Bericht über die ichthyologischen Aufsammlungen der Brüder Adolf und Albin Horn während einer im Sommer 1913 ausgeführten Reise nach Deutsch-Ostafrika. (Mit 1 Tafeln und Textfiguren.) 92. Bd., S. 59—86.
- Beiträge zur Kenntnis der Flußfische Südamerikas. V. (Mit 13 Tafeln und 4 Textfiguren.) 93. Bd., S. 15—106.
- und **Döderlein L.** Beiträge zur Kenntnis der Fische Japans. (I.) (Mit 7 Tafeln.) 47. Bd., I. Abt., S. 211—242.
- — (II.) (Mit 7 Tafeln.) 48. Bd., I. Abt., S. 1—40.
- — (III.) (Mit 7 Tafeln.) 49. Bd., I. Abt., S. 171—212.
- — (IV.) (Mit 4 Tafeln.) 53. Bd., I. Abt., S. 257—296.
- und **Kner Rudolf.** Neue Beiträge zur Kenntnis der fossilen Fische Österreichs. (Mit 1 Tafeln.) 21. Bd., I. Abt., S. 17—36.
- und **Prinzessin Therese von Bayern.** Über einige Fischarten Mexikos und die Seen, in welchen sie vorkommen. (Mit 3 Tafeln und 1 Kartenskizze Text.) 62. Bd., S. 517—530.
- Steiner.** Über die Malfatti'sche Aufgabe und deren Konstruktion und Verallgemeinerung von Steiner. (Mit 1 Tafel.) Mertens Franz. 36. Bd., II. Abt., S. 195—234.
- Steiner Julius.** Bearbeitung der von O. Simony 1898 und 1899 in Südarabien, auf Sokótra und den benachbarten Inseln gesammelten Flechten. 71. Bd., 1. Halbbd., S. 93—102.
- Steinheil Karl August v.** Über genaue und invariable Kopien des Kilogrammes und des Mètre prototype der Archive zu Paris, welche in Österreich bei Einführung des metrischen Maß- und Gewichtssystems als Normal-einheiten dienen sollen, und über die Mittel zu ihrer Vervielfältigung. (Mit 1 Tafel.) 27. Bd., I. Abt., S. 151 bis 190.
- Kopie der Bessel'schen Toise du Pérou in zwei Glasstäben. 30. Bd., I. Abt., S. 21—28.
- Steinkohlenformation.** Über Baryte des eisensteinführenden böhmischen Untersilurs sowie der Steinkohlenformation und über Baryt im allgemeinen. (Mit 3 Tafeln.) Helmhaecker Rudolf. 32. Bd., II. Abt., S. 1—95.
- Steißbeinmuskeln.** Die Steißbeinmuskeln des Menschen und ihre Beziehungen zum *M. levator ani* und zur Beckenfascie. Eine vergleichend anatomische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Lartschneider Josef. 62. Bd., S. 95—136.
- Stellwag von Carion Karl.** Über doppelte Brechung und davon abhängige Polarisation des Lichtes im menschlichen Auge. (Mit 3 Tafeln.) Bd., II. Abt., S. 1 bis 72.
- Stephani F.** *Hepalicae* in Reehinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 81. Bd., S. 197—318.
- — — III. Teil. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Reehinger Karl. 85. Bd., S. 175—432.

- Stephani F. *Hepalicae Samoenses*.** II. Nachtrag in Rechinger Karl, Botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.
- *Hepalicae*. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711 bis 743.
- Hepalicae* der Samoainseln (Nachtrag), in Rechinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Stephanie-See.** Über Gesteine dem Gebiete zwischen Usambara und dem Stephanie-See nebst einem Anhang: Über Gesteine aus Schoa und Assab. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. II. Teil. (Mit 4 Tafeln.) Rosival August. 58. Bd., S. 465 bis 550.
- Stephansturm.** Neue Methode der sphärischen Netzausgleichung und deren Anwendung auf die Berechnung der geographischen Lage des St. Stephansturmes in Wien. (Mit 4 Textfiguren.) Wellisch S. 92. Bd., S. 31 bis 57.
- Stereophotogrammetrische Aufnahme** des Goldberggletschers im August des Jahres 1909. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) Hübl Artur Freiherr 87. Bd., S. 153 bis 160.
- Sternaspidea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphrodileia*, *Lycoridea*, *Phyllodocea*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycerea*, *Sternaspidea*, *Chaetoptera*, *Cirratulea*, *Amphictenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- Sternaspis.** Untersuchungen über die Anatomie, Physiologie und Entwicklung von Sternaspis. (Mit 10 Tafeln und 1 Textfigur.) Vejdovsky Franz. 43. Bd., II. Abt., S. 33 bis 90.
- Sternbedeckungen.** Theorie derselben für einen gegebenen Ort der Erde. Grunert Johann August. 7. Bd., I. Abt., S. 197—250.
- Theorie der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für die Erde überhaupt. Grunert Johann August. 8. Bd., I. Abt., S. 133—214.
- Sterne.** Katalog von 1238 Sternen, auf Grund der in den Bänden I und II der »Publikationen der v. Kuffner'schen Sternwarte in Wien (Ottakring)« enthaltenen Meridiankreisbeobachtungen ausgearbeitet und auf das Äquinoktium 1890·0 bezogen. Palisa Johann und Bidschof Friedrich. 67. Bd., S. 785—848.
- Sterneck** Robert, siehe Daublebsky.
- Sternkatalog.** Über die Berechnung der Präzession, mit besonderer Rücksicht auf die Reduktion eines solchen auf eine andere Epoche. (Mit 1 Textfigur.) Weiss Edmund. 53. Bd., I. Abt., S. 53—80.
- Sternkatalog Piazzis.** Beitrag zur Kenntnis von dessen Grundlagen. Littrow Karl v. 9. Bd., I. Abt., S. 67 bis 140.
- Sternschnuppen.** Höhenberechnung der Sternschnuppen. (Mit 14 Textfiguren.) Weiss Edmund. 77. Bd., S. 255 bis 356.
- Sternsystem.** Untersuchungen über die Bewegungsverhältnisse in dem dreifachen Sternsystem  $\zeta$  Caneri. (Mit 1 Tafel.) Seeliger Hugo. 44. Bd., II. Abt., S. 159—236.
- Sternwarte in Athen.** Bestimmung der Polhöhe und Azimut auf der Sternwarte in Athen. (Mit 1 Textfigur.) Hartl Heinrich. 59. Bd., S. 541—566.
- Sternwarte Kremsmünster.** Bestimmung der Polhöhe und des Azimutes auf der Sternwarte Kremsmünster. (Mit 3 Textfiguren.) Tinter Wilhelm. 48. Bd., II. Abt., S. 193—248.
- Sternwarte Prag.** Über den täglichen Gang der vorzüglichsten meteorologischen Elemente, aus den stündlichen Beobachtungen der Prager Sternwarte abgeleitet. (Mit 6 Tafeln.) Jelinek Carl. 2. Bd., II. Abt., S. 73 bis 142.
- Steuer Adolf.** Sapphirinen des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiffes »Pola« 1890—1894. (Mit 4 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe. XVII., Zoologische Ergebnisse VI.] 62. Bd., S. 149—176.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (nördliche Hälfte) 1895—1896. Zoologische Ergebnisse. VII. Sapphirinen des Roten Meeres. (Mit 1 Karte.) [Expedition S. M. Schiffes »Pola« in in das Rote Meer.] 65. Bd., S. 423—431.
- Stichostegier.** Die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy in Siebenbürgen. (Mit 5 Tafeln.) Neugeboren I. Ludwig. 12. Bd., II. Abt., S. 65—108.
- Stiller Ozean.** Fische aus demselben. Ergebnisse einer Reise nach dem Pacific (Schauinsland 1896—1897). (Mit 6 Tafeln.) Steindachner Franz. 70. Bd., S. 483 bis 521.
- Störungsglieder des Mondes.** Über zwei langperiodische Störungsglieder des Mondes, verursacht durch die Anziehung des Planeten Venus. Haerdtl Eduard Freiherr v. 59. Bd., S. 385—408.
- Störungswerte.** Ermittlung der Störungswerte in den Koordinaten durch die Variation entsprechend gewählter Konstanten. Oppolzer Theodor v. 46. Bd., I. Abt., S. 45 bis 75.
- Stoliczka F.** Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Prof. F. Frech Breslau, Dr. E. Mojsisovics, w. M. K. Akad. und Herrn F. Teller in Wien und Prof. V. Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.
- Stomatopoden.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXVIII. Über Stomatopoden des Roten Meeres. (Expedition S. M. Schiffes »Pola« in das Rote Meer nördliche und südliche Hälfte 1895/96 und 1897/98.) (Mit 5 Textfiguren.) Balss Heinrich. 87. Bd., S. 29—32.

- Strahlensysteme.** Über Brechung und Reflexion unendlich dünner Strahlensysteme an Kugelflächen. (Mit 1 Tafel.) Lippich Ferdinand. 38. Bd., I. Abt., S. 163 bis 192.
- Stratigraphie.** Beiträge Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Prof. F. Frech in Breslau, Dr. E. v. Mojsisovics, w. M. K. Akad. und Herrn F. Teller in Wien und Prof. V. Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.
- Untersuchungen zur Geologie des Paläozoikums von Graz. I. Teil. Die Fauna und Stratigraphie der Schichten mit *Heliolites Barrandei*. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Heritsch Franz. 92. Bd., S. 551—614.
- Stratigraphische Ergebnisse.** Paläontologische und stratigraphische Ergebnisse der Forschungsreise nach Westserbien 1918. (Mit 1 Tafel.) Albrecht Josef. 99. Bd., S. 289—307.
- Stratonomie.** Die Stratonomie von *Aegagropila Sauteri*. (Mit 1 Tafel.) Lorenz Joseph Roman. 10. Bd., II. Abt., S. 147—172.
- Strauch G. W.** Anwendung des sogenannten Variationskalküls auf zweifache und dreifache Integrale. 16. Bd., II. Abt., S. 19—172.
- Das umgekehrte Problem der Brennlilien. 20. Bd., II. Abt., S. 227—297.
- Sträucher.** Über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Sträucher. Perger A. Ritter 19. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Streicher Margarete.** Zur Entwicklungsgeschichte des Fruchtknotens der Birke. (Mit 3 Tafeln.) 95. Bd., S. 355 bis 366.
- Strema und Topolnica.** Ein geologischer Bericht über die Srednja Gora zwischen den Flüssen Stréma und Topolnica. (Mit 1 Karte.) Zlatarski Georg N. 57. Bd., S. 559—568.
- Strepsiptera.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanesischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- Strobl Josef und Herz Norbert.** Reduktion des Auwers'schen Fundamentalkataloges auf die Le Verrier'schen Präzessionskoeffizienten. 46. Bd., II. Abt., S. 317 bis 349.
- Strontium.** Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. (Mit 2 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.
- Strudelwürmer.** Die rhabdocoelen Strudelwürmer aus den Umgebungen von Krakau. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 15. Bd., II. Abt., S. 20—46.
- Struktur** der kristallinen Schiefer und Mineralbestand derselben. (Mit 1 Textfigur.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 1—53.
- Studien** über die deutschen Namen der in Deutschland heimischen Pflanzen. I. Abteilung: Ranunculaceen, Papaveraceen, Cruciferen, Solaneen, Papilionaceen, Kompositen. Perger A. Ritter 14. Bd., II. Abt., S. 123—236.
- — II. Abteilung: Monokotyledonen. Perger A. Ritter v. 18. Bd., II. Abt., S. 41—102.
- — III. Abteilung: Bäume und Sträucher. Perger A. Ritter 19. Bd., II. Abt., S. 1—70.
- Sturany Rudolf.** Bestimmungsliste der von Herrn Dr. Konrad Natterer auf S. M. Schiff »Taurus« im Marmarameer gedredhten Mollusken. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XV.] 62. Bd., S. 119—121.
- Mollusken, I. Prosobranchier und Opisthobranchier; Scaphopoden; Lamellibranchier, gesammelt von S. M. Schiff »Pola«, 1890—1894. (Mit 2 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XVIII. Zoologische Ergebnisse, VII.] 63. Bd., S. 1—36.
- Brachiopoden, gesammelt auf den Expeditionen S. M. Schiff »Pola«, 1890—1894. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Fünfte Reihe, XIX. Zoologische Ergebnisse VIII.] 63. Bd., S. 37—38.
- Katalog der bisher bekannt gewordenen südafrikanischen Land- und Süßwassermollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. Penzler gesammelten Materiales. (Mit 3 Tafeln.) 67. Bd., S. 537—642.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (nördliche und südliche Hälfte), 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XIV. Lamellibranchiaten des Roten Meeres. [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] (Mit 7 Tafeln.) 69. Bd., S. 255—295.
- — — XXIII. Gastropoden des Roten Meeres. [Expeditionen S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) 74. Bd., S. 209 bis 283.
- W. A. Obrutschew's Molluskenausbeute aus Hochasien. (Mit 4 Tafeln.) 70. Bd., S. 17—48.
- und **Wagner A. J.** Über schalentragende Landmollusken aus Albanien und Nachbargebieten. (Mit 18 Tafeln und 1 Karte.) 91. Bd., S. 19—138.
- Stuttgart.** Über einige neue und seltene Fischarten aus den k. k. zoologischen Museen zu Wien, Stuttgart und Warschau. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Stylomatophoren.** Beiträge zur Anatomie und Systematik der Stylomatophoren aus dem Gebiete der Monarchie und der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Substitutionen.** Über die orthogonalen und einige ihnen verwandte Substitutionen. Igel B. 39. Bd., II. Abt., S. 29 bis 40.

- Sudan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.
- II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textabbildungen.) Wettstein Otto. 94. Bd., S. 555—693.
- III. *Manlodea* (Insecta orthoptera oothecaria). (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79 bis 97.
- IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
- V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colonomum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1 bis 10.
- VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 96. Bd., T. —82.
- VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
- VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
- IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
- X. *Thysanoptera, Adenopoda, Thysanura*. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
- XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
- XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
- XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
- XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
- XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
- XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
- XIV. *Hymenoptera D. Bethyloidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
- XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
- XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
- XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae (= Pompilidae)*. Šusterka O. 99. Bd., S. 231—232.
- XV. *Hymenoptera E. Scoliidae et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.

- Sudan.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanescher Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
- XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd., S. 263 bis 273.
- XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F. 99. Bd., S. 275—282.
- XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283—288.
- XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang Einige Beobachtungen Termitenbauten von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- XXII. Liste der Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213—221.
- XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223 bis 228.
- Südafrika.** Über einige Fossilien aus der Uitenhageformation in Südafrika. (Mit 2 Tafeln.) Holub Emil und Neumayr Melchior. 44. Bd., II. Abt., S. 267—276.
- Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- Süßwassernematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Südafrikanische Mollusken.** Katalog der bisher bekannt gewordenen südafrikanischen Land- und Süßwassermollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. Penther gesammelten Materials von Dr. Rudolf Sturany. (Mit 3 Tafeln.) 67. Bd., S. 537—642.
- Südamerika.** Über zwei neue Eidechsenarten aus Südamerika und Borneo. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 38. Bd., I. Abt., S. 93—96.
- Beiträge Kenntnis der Flußfische von Südamerika. (Mit 4 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 151—172.
- II. (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz. 43. Bd., I. Abt., S. 103—146.
- III. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 44. Bd., I. Abt., S. 1—18.
- IV. (Mit 7 Tafeln.) Steindachner Franz. 46. Bd., I. Abt., S. 1—44.
- Herpetologische und ichthyologische Ergebnisse einer Reise nach Südamerika. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Steindachner Franz. 72. Bd., S. 89 bis 148.

- Südamerika.** Zur Geologie und Geographie des atlantischen Küstenstaates Ceará, hauptsächlich Urgebirge, Erosionserscheinungen, Lateritfrage. Katzer Friedrich. 78. Bd., S. 525—560.
- Beiträge zur Kenntnis der Flußfische Südamerikas. V. (Mit 13 Tafeln und 4 Textfiguren.) Steindachner Franz. 93. Bd., S. 15—106.
- Südarabien.** Bearbeitung der von O. Simony 1898 und 1899 in Südarabien, auf Sokótra und den benachbarten Inseln gesammelten Flechten. Steiner Julius. 71. Bd., I. Halbbd., S. 93—102.
- Fische aus Südarabien und Sokótra. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 71. Bd., I. Halbbd., S. 123—168. (Bal Haf, Bir 'Ali. Halbinsel Ishan); petrographische Untersuchung von Gesteinen. Bier Franz. 71. Bd., I. Halbbd., S. 303—319.
- Sokótra, Sémha und 'Abd el Kúri. Beiträge zur Kenntnis der Flora von Südarabien. (Mit 17 Tafeln und 35 Textfiguren.) Vierhapper Fritz. 71. Bd., I. Halbbd., S. 321—490.
- Südbrasilien.** Ergebnisse der botanischen Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien, 1901. I. Band. *Pteridophyta* und *Anthophyta*. (Mit 26 Tafeln, 1 Karte und 12 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter und Schiffner Viktor. 79. Bd., I. Halbbd., S. 1—311.
- II. Band. *Thallophyta* und *Bryophyta*. (Mit 24 Tafeln und 15 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter und Schiffner Viktor. 83. Bd., S. 1—358.
- Südchina.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—1918 auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Über Reptilien und Amphibien aus Südchina. Werner Franz. 99. Bd., S. 39—58.
- Süddalmatien.** Beiträge zur Naturgeschichte der Scoglien und kleineren Inseln Süddalmatiens. Ergebnisse von zwei im Mai und Juni 1911 und im Juli 1914 mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgeführten Reisen. (Mit 8 Tafeln und 7 Textfiguren.) Ginzberger August. 92. Bd., S. 261—404.
- Südjapanische Anneliden.** (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridea*, *Phyllodocea*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycera*, *Sternaspidea*, *Chaetoptera*, *Cirratulea*, *Amphictenea*.) (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil. 41. Bd., II. Abt., S. 109—154.
- II. (*Ampharetea*, *Terebellacea*, *Sabellacea*, *Serpulacea*.) (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil. 49. Bd., II. Abt., S. 197—224.
- III. *Aphroditea*, *Eunicea*. (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 72. Bd., S. 563—582.
- Südöstliches Thessalien.** Geologische Beschreibung desselben. (Mit 7 Textfiguren.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 183 bis 208.
- Suess Eduard.** Über die Brachiopoden der Kössener Schichten. (Mit 4 Tafeln.) Bd., II. Abt., S. 29 bis 65.
- Über die Brachiopoden der Hallstätter Schichten. (Mit 2 Tafeln.) 9. Bd., II. Abt., S. 23—32.
- Suess Eduard.** Die Brachiopoden der Gosaubildungen. (Anhang zum I. Teil der zweiten Hälfte von Zittel's »Die Bivalven der Gosaugebilde«.) 25. Bd., II. Abt., S. 156 bis 159.
- Die Erdbeben Niederösterreichs. (Mit 2 Karten.) 33. Bd., I. Abt., S. 61—98.
- Die Erdbeben des südlichen Italien. (Mit 3 Tafeln.) 34. Bd., I. Abt., S. 1—32.
- Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. IV. Teil. Die Brüche des östlichen Afrika. (Mit 1 Tafel und 4 Textfiguren.) 58. Bd., S. 555—584.
- Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Prof. F. Frech Breslau, Dr. E. Mojsisovics, M. K. Akad. und Herrn F. Teller Wien und Prof. V. Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) 61. Bd., S. 431 bis 466.
- **Höhnel L. R. v., Rosiwal August und Toula Franz.** Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) 58. Bd., S. 447—584.
- Suess Franz Eduard.** Die moravischen Fenster und ihre Beziehung zum Grundgebirge des hohen Gesenkes. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) 88. Bd., S. 541 bis 631.
- Süßwasseralggen** von den Samoainseln, Hawaii, den Salomonsinseln und Ceylon. N. Wille, in Reehinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Süßwasserfische.** Beiträge zur Kenntnis der Süßwasserfische der Balkanhalbinsel. (Mit 2 Tafeln.) Steindachner Franz. 63. Bd., S. 181—188.
- Süßwasserkalk.** Über fossile Pflanzen desselben und des Quarzes. (Mit 3 Tafeln.) Unger Franz. 14. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- Süßwassermikrofauna.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
- Süßwassermollusken.** Katalog der bisher bekannt gewordenen südafrikanischen Land- und Süßwassermollusken mit besonderer Berücksichtigung des von Dr. Penther gesammelten Materiales. Sturany Rudolf. (Mit 3 Tafeln.) 67. Bd., S. 537—642.
- Süßwassernematoden.** Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). Süßwassernematoden aus Südafrika. (Mit 4 Tafeln.) Micoletzky Heinrich. 92. Bd., S. 149—171.
- Süßwasserproben** aus Südafrika. Bearbeitet von Prof. Dr. V. Brehm. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.

- Süßwasserschnecken.** Die Land- und Süßwasserschnecken der Vicentiner Eozänbildungen. Eine paläontologisch-zoogeographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Oppenheim Paul. 57. Bd., S. 113—150.
- Suez.** Die geologische Beschaffenheit der Landenge von Suez. (Mit 1 Karte und 2 Tafeln.) Fuchs Theodor. 38. Bd., II. Abt. S. 25—42.
- Sulina.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Sulina. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt. S. 24—25.
- Sumpfschildkröte.** Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria* Marsili). 2. Die ersten Entwicklungsstadien der Lungen und die Bildung der sogenannten Nebengekröse. (Mit 4 Tafeln und 28 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 84. Bd., S. 111 bis 161.
- Sumpfschildkröten-Embryonen,** wie dieselben ihre Hüllen abstreifen und das Ei verlassen. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der europäischen Sumpfschildkröte (*Emys lutaria* Marsili). (Mit 2 Tafeln und 4 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 81. Bd., S. 1 bis 20.
- Sustera O.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae* (= *Pompilidae*). 99. Bd., S. 231 bis 232.
- Swan'sches Spektrum.** Über das sichtbare und ultraviolette Emissionsspektrum schwach leuchtender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxyhydrogenflamme (Wasserdampfspektrum). (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Eder Josef Maria. Bd., S. 531 bis 558.
- Syllidea.** Südjapanische Anneliden. (*Amphinomea*, *Aphroditea*, *Lycoridea*, *Phyllodocea*, *Hesionea*, *Syllidea*, *Eunicea*, *Glycerca*, *Slernaspidea*, *Chaetopterea*, *Cirratulea*, *Amphitenea*), (Mit 6 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 41. Bd., II. Abt. S. 109—154.
- Sylloge plantarum fossilium.** Sammlung fossiler Pflanzen besonders aus der Tertiärformation. (Mit 21 Tafeln.) Unger Franz.  
*Pugillus primus*: 19. Bd., I. Abt., S. 1—48.  
*Pugillus secundus*: 22. Bd., I. Abt., S. 1—36.  
*Pugillus tertius et ultimus*: 25. Bd., I. Abt., S. 1 bis 76.
- Symmetrische Funktionen.** Beiträge zur Bildung der symmetrischen Funktionen der Wurzelsysteme und der Resultante simultaner Gleichungen. Escherich Gustav v. 36. Bd., II. Abt., S. 251—272.
- Die symmetrischen Funktionen der gemeinschaftlichen Variablenpaare ternärer Formen. Tafeln der ternären symmetrischen Funktionen vom Gewicht 1 bis 6. Junker Fr. 64. Bd., S. 439—540.
- Synagris.** Monographie der Gattung *Synagris Latreille* (*Hymen. Vespidae*). (Mit 5 Tafeln und 24 Textfiguren.) Maidl Franz. 91. Bd., S. 215—333.
- Synoicidae.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98. Zoologische Ergebnisse. XXXIII. *Ascidiae Krikobranchiae* des Roten Meeres: *Clavelinidae* und *Synoicidae*. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.) (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Michaelsen W. 97. Bd., S. 1—38.
- Syphilis.** Über die den altperuanischen Keramiken und anthropomorphen Tongefäßen dargestellten Hautveränderungen mit besonderer Rücksicht auf das Alter der Syphilis und anderer Dermatosen. (Mit 3 Tafeln.) Neumann Julius. Bd., S. 491—501.
- Syrien.** Das marine Miozän in Syrien. (Mit 4 Textfiguren.) Blanckenhorn Max. Bd., S. 591—620.
- System** Das uropoëtische System der Knochenfische. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 2. Bd., I. Abt., S. bis 100.
- der Liliaceen. Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397 bis 476.
- Systematik** der Eriophyiden. Beiträge zu derselben. (Mit 3 Tafeln.) Nalepa Alfred. 77. Bd., S. 131—143.
- der Heliciniden. (Mit 9 Tafeln.) Wagner A. J. 77. Bd., S. 357—450.
- und Anatomie der Gattung *Saponaria* (Mit 2 Tafeln.) Simmler Gudrun. 85. Bd., S. 433—509.
- Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Mit 5 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 87. Bd., S. 325—364.
- — (Fortsetzung.) Lämmermayr Ludwig. 90. Bd., S. 125—153.
- Beiträge zur Anatomie und Systematik der Stylomato-phoren aus dem Gebiet der Monarchie und der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Die grüne Pflanzenwelt der Höhlen. I. Teil. Materialien Systematik, Morphologie und Physiologie der grünen Höhlenvegetation unter besonderer Berücksichtigung ihres Lichtgenusses. (Dritte Mitteilung.) (Mit 18 Textfiguren.) Lämmermayr Ludwig. 92. Bd., S. 107 bis 148.
- Szajnocha Ladislaus.** Die Brachiopodenfauna der Oolithe von Balin bei Krakau. (Mit 7 Tafeln.) 41. Bd., II. Abt. S. 197—240.
- Zur Kenntnis der mittelkretazischen Cephalopodenfauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas. (Mit 4 Tafeln.) 49. Bd., II. Abt., S. 231—238.
- Szántó.** Die fossile Flora von Szántó in Ungarn. (Mit 5 Tafeln.) Unger Franz. 30. Bd., I. Abt., S. 1—20.
- Szarvassi Arthur.** Über die Grundlagen der statistischen Mechanik. (Mit 5 Textfiguren.) 95. Bd., S. 391—400.
- Szombathy J.** Prähistorische Ansiedelungen und Begräbnisstätten Krain. Erster Bericht der prähistorischen Kommission der mathematisch-naturwissenschaftlichen Klasse; nebst einem Anhang über zwei Skelette aus den Gräbern von Roje bei Moräutsch in Krain von J. Szombathy. (Mit 22 Tafeln und 18 Textfiguren.) Deschmann Carl und Hochstetter Ferdinand. 42. Bd., I. Abt., S. 1—54.

## T.

- Tabanus-Arten.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. I. 1. Die kaiserliche Winthem'sche, Wiedemann'sche und Egger'sche Sammlung. 2. Systematische Übersicht. 3. Die *Tabanus*-Arten der europäischen mediterranen und sibirischen Subregionen. (Mit 6 Tafeln.) Brauer Friedrich. 42. Bd., I., Abt., S. 105 bis 216.
- Täglicher Gang** der meteorologischen Elemente bei Nordföhn. (Mit 2 Tafeln.) Klein Robert. 73. Bd., S. 101 bis 113.
- der Lufttemperatur in Österreich. Valentin Josef. 73. Bd., S. 133--229.
- der Temperatur in Wien. Kostlivý Stanislav. 73. Bd., S. 231--265.
- der Temperatur in der inneren Tropenzone. Hann Julius. 78. Bd., S. 249--366.
- Tägliche Oszillation.** Untersuchungen über die tägliche Oszillation des Barometers. III. Die dritteltägige (achtstündige) Luftdruckschwankung. (Mit 1 Textfigur.) Hann Julius v. 95. Bd., S. 1--64.
- Tägliche Periode** der meteorologischen Elemente bei Bora. Mazelle Eduard. 73. Bd., S. 67--100.
- Taenidium und Gyrophyllites.** Zur Deutung dieser beiden fossilen Fucoidengattungen. (Mit 4 Tafeln und 21 Textfiguren.) Lorenz v. Liburnau J. Ritter sen. 70. Bd., S. 523--583.
- Tafeln** und Textbilder, Verzeichnis der zu Rechingen Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoa-Inseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomon-Inseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139--213.
- Tagfalter.** Jährliche Periode der Insektenfauna von Österreich-Ungarn. IV. Die Schmetterlinge (*Lepidoptera*). 1. Die Tagfalter. (*Rhopalocera*.) (Mit 4 Tafeln.) Fritsch Karl. 39. Bd., I. Abt., S. 79--142.
- Takli.** Siehe Cap. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 41--42.
- Tandler Julius.** Zur vergleichenden Anatomie der Kopfarterien bei den *Mammalia*. (Mit 8 Tafeln und 17 Textfiguren.) 67. Bd., S. 677--784.
- Tangl Eduard.** Die Kern- und Zellteilungen bei der Bildung des Pollens von *Hemerocallis Fulva* L. (Mit 4 Tafeln.) 45. Bd., II. Abt., S. 65--86.
- Zur Morphologie der Cyanophyceen. (Mit 3 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 1--14.
- Tatragebirge.** Die Geologie des Tatragebirges. I. Einleitung und stratigraphischer Teil. (Mit 17 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 64. Bd., S. 643--684.
- II. (Mit 1 geologischen Karte, 4 Profiltafeln, 1 tektonischen Tafel, 2 phototyp. Tafeln mit Oleaten und 26 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 68. Bd., S. 1--88.
- Taubstummheit.** Die Histologie der typischen hereditär-degenerativen Taubstummheit. (Mit 4 Tafeln.) Alexander Gustav. 96. Bd., S. 821--844.
- Tauern.** Geologische Studien am Westende der Hohen Tauern. (Mit 4 Tafeln und 17 Textfiguren.) Sander Bruno. 82. Bd., S. 257--320.
- Geologie der nördlichen Radstädter Tauern und ihres Vorlandes. I. Teil. (Mit 5 geologischen Karten [Tafel I--V].) Trauth Friedrich. 100. Bd., S. 101--212.
- Radstädter. Der Bau der westlichen Radstädter Tauern. (Mit 1 Karte, 3 Profiltafeln und 11 Textfiguren.) Schmidt Walter. 99. Bd., S. 309--339.
- Tauernfenster.** Das östliche Tauernfenster. (Mit 3 Tafeln, 1 Karte, 1 Tektonogramm und 24 Textfiguren.) Kober Leopold. 98. Bd., S. 201--242.
- Taurus.** Tiefseeforschungen im Marmarameer auf S. M. Schiff »Taurus« im Mai 1894 von Dr. Konrad Natterer. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XIV.] 62. Bd., S. 19--117.
- Taurusgebirge.** Geologische Forschungen in Vorderasien. I. Teil. A. Das Taurusgebirge. B. Zur Tektonik des Libanon. (Mit 3 Tafeln und 18 Textfiguren.) Kober Leopold. 91. Bd., S. 379--427.
- Taylor'sche Reihe.** Der Rest derselben. Winckler Anton. 28. Bd., I. Abt., S. 243--278.
- Tegel** von Hernals bei Wien. *Clemmys sarmatica* sp. demselben. (Mit 1 Tafel.) Purschke Carl Arthur. 50. Bd., II. Abt., S. 185--192.
- Tegetthoff.** Die meteorologischen Beobachtungen am Bord des Polarschiffes »Tegetthoff«. Kommandant: Linienschiffsleutnant Karl Weyprecht in den Jahren 1872 bis 1874. (Mit 4 Tafeln.) Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freiherr v. 43. Bd., I. Abt., S. 147--292.
- Teichmuschel.** Das Gefäßsystem derselben. I. Abteilung. Arterielles und kapillares Gefäßsystem. (Mit 2 Tafeln.) Langer Karl. 8. Bd., II. Abt., S. 15--26.
- II. Abteilung. Venöses und respiratorisches Gefäßsystem. (Mit 3 Tafeln.) Langer Karl. 12. Bd., II. Abt., S. 35--64.
- Tektonik.** Geologische Untersuchungen über die exotischen Gerölle und die Tektonik niederösterreichischer Gosauablagerungen. Petrographische Beiträge von W. Hammer und B. Sander. (Mit 81 Textfiguren.) Ampferer Otto. 96. Bd., S. 1--56.
- Tektonische Auflösung.** Versuch einer tektonischen Auflösung des Nordostsporns der Zentralalpen. (Mit 1 tektonischen Übersichtskarte.) Mohr Hans. 88. Bd., S. 633--652.
- Teleki'sche Expedition 1887--1888.** Graf Samuel Teleki'sche Expedition 1887--1888. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) Höhnel L. Ritter v., Rosiwal August, Toulou Franz und Suess Eduard. 58. Bd., S. 447--584.
- Teller Friedrich.** Der geologische Bau der Insel Euboea. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) 40. Bd., S. 129 bis 182.
- Geologische Beschreibung des südöstlichen Thessalien. (Mit Textfiguren.) 40. Bd., S. 183--208.

- Teller Friedrich.** Geologische Beobachtungen auf der Insel Chios. (Mit 1 Karte und 1 Textfigur.) 40. Bd., S. 340 bis 356.
- Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung Prof. F. Frech Breslau, Dr. E. Mojsisovics, M. k. Akad. und Herr F. Teller in Wien und Prof. V. Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.
  - Geologie des Karawankentunnels. (Mit Tafeln und 20 Textfiguren.) 82. Bd., S. 143—250.
  - **Neumayr Melchior** und **Bittner Alexander.** Überblick über die geologischen Verhältnisse eines Teiles der ägäischen Küstenländer. (Mit Karten.) 40. Bd., S. 379—415.
- Teltschen** (bei Aussee). Gastropodenarten aus den Hallstätter Schichten von Teltschen. Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 28—33.
- Temperatur.** Über die Änderungen derselben mit der Höhe. Sonklar Karl v. 21. Bd., II. Abt., S. 57—129.
- Über den jährlichen Gang der Temperatur und des Luftdruckes in Österreich und einigen benachbarten Stationen. (Mit 2 Tafeln.) Jelinek Karl. 26. Bd., I. Abt., S. 1—78.
  - Über die täglichen Änderungen der Temperatur nach den Beobachtungen der meteorologischen Stationen in Österreich. Jelinek Karl. 27. Bd., I. Abt., S. 91 bis 128.
  - in Österreich. Die Veränderlichkeit derselben. Hann Julius v. 58. Bd., S. 99—176.
  - Der tägliche Gang der Temperatur und des Sonnenscheines auf dem Sonnblickgipfel. Trabert Wilhelm. 59. Bd., S. 177—250.
  - der Luft, ihr täglicher Gang, in Österreich. Valentin Josef. 73. Bd., S. 133—229.
  - in Wien, ihr täglicher Gang. Kostlivý Stanislav. 73. Bd., S. 231—265.
  - täglicher Gang derselben in der inneren Tropenzone. Hann Julius v. 78. Bd., S. 249—366.
  - Der tägliche Gang derselben in der äußeren Tropenzone. A. Amerika, Afrika. Hann Julius 80. Bd., S. 317—404.
  - B. Indien, Australien. Hann Julius v. 81. Bd., S. 21—114.
  - Einfluß auf den Umsatz. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.
  - Stündliche Veränderlichkeit im Tageslauf und tägliche Periode. Mazelle Eduard. 90. Bd., S. 225—258.
  - und Licht, über deren Einfluß auf die Färbung des Anthokyans. Mitteilungen der Biologischen Versuchsanstalt, botanische Abteilung, Nr. 8. Portheim Leopold. 91. Bd., S. 499—537.
- Temperaturschwankungen.** Periodische Temperaturschwankungen bei Föhn und ihr Zusammenhang mit stehenden Luftwellen. Innsbrucker Föhnstudien II. (Mit 7 Textfiguren.) Defant Albert. 80. Bd., S. 107 bis 130.
- Temperaturverteilung** in Österreich. Trabert Wilhelm. 73. Bd., S. 347—463.
- Tenthredo** (*Emphytus*) *Cerris*, Zerr-Eichen-Blattwespe, ein forstschädliches Insekt. (Mit 1 Tafel.) Kollar Vinzenz. 3. Bd., I. Abt., S. 48—50.
- Terebellacea.** Südjapanische Anneliden. II. (*Ampharetea*, *Terebellacea*, *Sabellacea*, *Serpulacea*.) (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil 40. Bd., II. Abt., S. 197—224.
- Termiten.** Bearbeitet Prof. Y. Sjöstedt. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunntaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- Termitenbauten.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treidl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten, von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- Ternäre Formen.** Die symmetrischen Funktionen der gemeinschaftlichen Variablenpaare ternärer Formen. Tafeln der ternären symmetrischen Funktionen vom Gewicht 1 bis 6. Junker Fr. 64. Bd., S. 439—540.
- Ternitz.** Das Gebirge um Vöstenhof bei Ternitz (N.-Ö.). (Mit 1 Tafel und 1 Kartenskizze.) Mohr Hans. 98. Bd., S. 141—163.
- Tertiär.** Über den geologischen Bau der Insel Kos und über die Gliederung der jungtertiären Binnenablagerungen des Archipels. (Mit 1 Karte, 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 213—314.
- Tertiärablagerungen.** Schildkrötenreste aus den österreichischen Tertiärablagerungen. (Mit 6 Tafeln.) Peters Karl F. 9. Bd., II. Abt., S. 1—22.
- Über einen Krokodilschädel aus den Tertiärablagerungen von Eggenburg in Niederösterreich. Eine paläontologische Studie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) Toulou Franz und Kail Johann A. 50. Bd., II. Abt., S. 299—356.
- Tertiärbecken.** Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil: Enthaltend die Thallophten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Jullifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 26. Bd., I. Abt., S. 79 bis 174.
- — II. Teil. (Mit 9 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 28. Bd., I. Abt., S. 191—242.
  - — III. Teil. (Mit 16 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 29. Bd., I. Abt., S. 1—100.
- Tertiärbildungen.** Studien über die jüngeren Tertiärbildungen Griechenlands. (Mit 5 Tafeln und 32 Textfiguren.) Fuchs Theodor. 37. Bd., II. Abt., S. 1—42.
- Tertiärbücher.** Die Formelemente der europäischen Tertiärbücher (*Fagus feroniae* Ung.). (Mit 4 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 61. Bd., S. 1 bis 16.

- Tertiäre Brachyurenfaunen.** Beiträge zur Kenntnis derselben. (Mit 2 Tafeln.) Bittner Alexander. 48. Bd., II. Abt., S. 15—30.
- Tertiäre Fossilien.** Über einige tertiäre Fossilien von der Insel Madura nördlich von Java. (Mit 4 Tafeln und 2 Textfiguren.) Böhm August. 45. Bd., II. Abt., S. 359 bis 372.
- Tertiärflora.** Beiträge zur Kenntnis der Tertiärflora Australiens. (Mit 7 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 47. Bd., I. Abt., S. 101—148.
- — II. Folge. (Mit 8 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr 53. Bd., I. Abt., S. 81—142.
- Tertiärfossilien.** Marine Tertiärfossilien aus Nordgriechenland und dessen türkischen Grenzländern. (Mit 3 Tafeln.) Penecke Karl Alphons. 64. Bd., S. 41—66.
- Tertiärgebiet.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Echinodermen des Vicentinischen Tertiärgebietes. (Mit 7 Tafeln.) Laube Gustav C. 29. Bd., II. Abt., S. 1—38.
- Tertiärgebirge, Vicentinisches.** Beitrag Kenntnis der Conchylienfauna des Vicentinischen Tertiärgebirges I. Abteilung. Die obere Schichtengruppe oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) Fuchs Theodor. 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.
- Die Brachyuren desselben. (Mit 5 Tafeln.) Bittner Alexander. 34. Bd., II. Abt., S. 63—106.
- Tertiärschichten.** Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. I. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichten von Castelgomberto. (Mit 16 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 28. Bd., I. Abt., S. 129—184.
- II. Abteilung: Die fossilen Anthozoen und Bryozoen der Schichtengruppe von Crosara. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 29. Bd., I. Abt., S. 215—298.
- — III. Abteilung: Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Harione und von Ronca. Nachträge den ersten zwei Abteilungen. Schlußbemerkungen. Allgemeines Namensregister. (Mit 20 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 33. Bd., I. Abt., S. 1—60.
- Tertiärschichten Steiermarks.** Über neue Pflanzenfossilien den Tertiärschichten Steiermarks. (Mit 2 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 60. Bd., S. 313 bis 344.
- Tertiärversteinerungen.** Über die von Dr. E. Tietze aus Persien mitgebrachten Tertiärversteinerungen. (Mit 6 Tafeln.) Fuchs Theodor. 41. Bd., II. Abt., S. 99—108.
- Tertiärzeit.** Die fossile Flora von Radoboj in ihrer Gesamtheit und nach ihrem Verhältnis zur Entwicklung der Vegetation der Tertiärzeit. (Mit 5 Tafeln.) Unger Franz. 29. Bd., I. Abt., S. 125—170.
- Tertsch Hermann.** Kristalltrachten des Zinnsteines. (Mit 3 Tafeln und 28 Textfiguren.) 84. Bd., S. 563 bis 623.
- Teschen.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Teschen. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 56—57.
- Teschener und Grodischter Schichten.** Cephalopodenfauna. (Mit 9 Tafeln und 3 Textfiguren.) Uhlig Viktor. 72. Bd., S. 1—87.
- Tesseralsystem.** Vergleichung des Kalkpathsystems mit der Entwicklung des Tesseralsystems in rhomboedrischer Stellung. (Mit 2 Tafeln.) Hochstetter Ferdinand. 6. Bd., II. Abt., S. 111—124.
- Testacellidae** dem Gebiet Österreichs und Ungarns; Anatomie und Systematik derselben. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Tetractinelliden.** Die Tetractinelliden der Adria. Mit einem Anhang über die Lithistiden. (Mit 8 Tafeln und 1 Textfigur.) Lendenfeld Robert 61. Bd., S. 91 bis 204.
- Textbilder und Tafeln,** Verzeichnis der zu Reehinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.
- Thakelath II. von Ägypten.** Astronomische Untersuchung über die angebliche Finsternis unter Thakelath II. von Ägypten. Mahler Eduard. 54. Bd., II. Abt., S. 63 bis 74.
- Thaliaceen.** Die Thaliaceen und Pyrosomen des Mittelmeeres und der Adria, gesammelt während der fünf Expeditionen S. M. Schiff »Pola«, 1890—1894. (Mit 2 Tafeln und 36 Textfiguren.) Sigl Aquina M. 88. Bd., S. 213 bis 290.
- Thallophyta und Bryophyta.** Ergebnisse der botanischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1901. II. Band. (Mit 24 Tafeln und 15 Textfiguren.) Wettstein Richard Ritter und Schiffner Viktor. 83. Bd., S. 1—358.
- Thallophyten.** Die urweltlichen Thallophyten des Kreidegebirges von Aachen und Maestricht. (Mit 3 Tafeln.) Debey Mathias Hubert und Ettingshausen Constantin Ritter 16. Bd., I. Abt., S. 131—214.
- Die fossile Flora des Tertiärbeckens von Bilin. I. Teil: Die Thallophyten, kryptogamischen Gefäßpflanzen, Monokotyledonen, Coniferen, Julifloren und Oleraceen. (Mit 30 Tafeln.) Ettingshausen Constantin Freiherr v. 26. Bd., I. Abt., S. 79—174.
- Theiszen Ferdinand S. J.** *Hylariaceae austro-brasilienses.* (Mit 11 Tafeln und Textfiguren.) 83. Bd., S. 47 bis 86.
- Polyporaceae austro-brasilienses imprimis Rio Grandenses.* (Mit Tafeln und 8 Textfiguren.) 83. Bd., S. 213—250.
- Theoreme, Arithmetische.** Gegenbauer Leopold. 49. Bd., II. Abt., S. 105—120.
- II. Gegenbauer Leopold. 49. Bd., I. Abt., S. 1 bis 36.
- Theorie.** Ein Beitrag zur Theorie der Elimination. Dr. Schläfli. 4. Bd., II. Abt., S. 1—74.
- der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für einen gegebenen Ort der Erde. Grunert Johann August. Bd., I. Abt., S. 197—250.

- Theorie** der Sonnenfinsternisse, der Durchgänge der unteren Planeten vor der Sonne und der Sternbedeckungen für die Erde überhaupt. Grunert Johann August. 8. Bd., I. Abt., S. 133—214.
- und Beschreibung neuen Brückenwaage. (Mit 2 Tafeln.) Schönemann Theodor. 8. Bd., II. Abt., S. 1—14.
- Anatomisch-physiologische Bemerkungen zur Theorie des Herzschlages. Kornitzer Ferdinand. 15. Bd., II. Abt., S. 1—19.
- Neue Theorie der ultraelliptischen Funktionen. (Mit 3 Tafeln.) Prym Friedrich. 24. Bd., II. Abt., S. 1 bis 104.
- Therese Prinzessin von Bayern und Steindachner Franz.** Über einige Fischarten Mexikos und die Seen, in welchen sie vorkommen. (Mit 3 Tafeln und 1 Kartenskizze im Text.) 62. Bd., S. 517—530.
- Thermen von Deutsch-Altenburg.** Geologische Studie über die Thermen von Deutsch-Altenburg an der Donau. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Burgerstein Leo. 45. Bd., II. Abt., S. 107—122.
- Thessalien.** Geologische Beschreibung des südöstlichen Thessalien. (Mit 7 Textfiguren.) Teller Friedrich. 40. Bd., S. 183—208.
- Botanische Ergebnisse einer im Auftrage der hohen k. Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreise Griechenland. III. Beitrag Flora von Thessalien. (Mit 2 Tafeln.) Halácsy Eugen v. 61. Bd., S. 467—486.
- Thessalischer Olymp.** Geologische Beobachtungen daselbst. Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 315—320.
- Thraen A.** Bestimmung der Bahn des periodischen Kometen von Wolf. (Komet 1884 III und 1891 II); Verbindung der Erscheinungen in den Jahren 1884 und 1891 und Vorausberechnung des Laufes des Kometen für die Erscheinung im Jahre 1898. 64. Bd., S. 749—791.
- Thüringer Wald.** Beitrag zur Paläontologie desselben. 11. Bd., I. Abt., S. 87—186.
- I. Teil: Fauna der Kalkgeschiebe. (Mit 3 Tafeln.) Von Reinhard Richter. S. 87—138.
- II. Teil: Schiefer- und Sandsteinflora. (Mit 13 Tafeln.) Von Franz Unger. S. 139—186.
- Thun-Hohenstein Emerich, Graf und Koss Karl.** Kimmtiefen-Beobachtungen zu Verudella. (Mit 13 Tafeln und 6 Textfiguren.) 70. Bd., S. 347—428.
- Thysanoptera.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura.* (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
- Thysanura.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura.* (Mit 1 Tafel.) Karny H. H., 98. Bd., S. 113—139.
- Tibial-Wundernetz** bei *Grus Dromaius novae Hollandiae* und von *Rhea americana.* Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 116—121.
- Tiefen** (300—1600 m) des nordwestlichen Japanischen Meeres. Arktische Tiere in demselben. (Mit 3 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 72. Bd., S. 563—582.
- Tiefseeforaminiferen.** Über einige arktische Tiefseeforaminiferen, gesammelt während der österreich-ungarischen Nordpolexpedition in den Jahren 1872—1874. (Mit 2 Tafeln.) Brady Henry B. 43. Bd., II. Abt., S. 91 bis 110.
- Tiefseeforschungen** im Marmarameer auf S. M. Schiff »Taurus« im Mai 1894 von Dr. Konrad Natterer. (Mit 9 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vierte Reihe, XIV.] 62. Bd., S. 19—117.
- Tiefseekorallen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen. Zoologische Ergebnisse. XXV. Tiefseekorallen. (Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer, nördliche und südliche Hälfte, 1895/96 und 1897/98.) (Mit 2 Tafeln.) Marenzeller Emil 80. Bd., S. 13—25.
- Tiefseeuntersuchungen.** Die Ausrüstung S. M. Schiffes »Pola« für Tiefseeuntersuchungen, beschrieben von dem Schiffskommandanten k. k. Fregattenkapitän Wilhelm Mörth. (Mit 9 Tafeln und 4 Textfiguren.) (Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe, I.) 59. Bd., S. 1—16.
- Tieschitz.** Bericht über den Meteoritenfall bei Tieschitz Mähren. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) Makowsky Alexander und Tschermak Gustav. 39. Bd., I. Abt., S. 187—202.
- Tietze E.** Über die Dr. E. Tietze aus Persien mitgebrachten Tertiärversteinerungen. (Mit 6 Tafeln.) Fuchs Theodor. 41. Bd., II. Abt., S. 99—108.
- Timbuktu.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiet der Westsahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oscar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- Tinter Wilhelm.** Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der k. k. technischen Hochschule Wien. (Mit 3 Textfiguren.) 42. Bd., II. Abt., S. 127—183.
- Bestimmung der Polhöhe und des Azimutes auf der Sternwarte Kremsmünster. (Mit 3 Textfiguren.) 48. Bd., II. Abt., S. 193—248.
- Bestimmung des Azimutes der Richtung: Observatorium der k. k. Technischen Hochschule Wien (Punkt 4) Leopoldsberg und Bestimmung der Meereshöhe einzelner Punkte des Observatoriums. 68. Bd., S. 449—461.
- Tirol.** Studien über die Triaszonon im Hohepustertal, Eisack- und Pönsertal Tirol. (Mit 2 Tafeln und 8 Textfiguren.) Furlani Martha. 97. Bd., S. 33—54.
- Toise de Pérou.** Kopie der Bessel'schen Toise de Pérou zwei Glasstäben. Steinheil Karl August v. 30. Bd., I. Abt., S. 21—28.
- Toldt Carl.** Bau- und Wachstumsveränderungen der Gekrüse des menschlichen Darmkanales. (Mit 2 Tafeln.) 41. Bd., II. Abt., S. 1—56.

- Toidt Carl.** Die Darmgekröse und Netze im gesetzmäßigen und im gesetzwidrigen Zustand. (Mit 8 Tafeln.) 56. Bd., I. Abt., S. 1—46.
- Über die maßgebenden Gesichtspunkte in der Anatomie des Bauchfelles und der Gekröse. (Mit 2 Tafeln.) 60. Bd., S. 63—88.
- Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) 96. Bd., S. 593—672.
- Toidt Karl jun.** Die Chiropterenausbeute. Ergebnisse der zoologischen Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 3 Textfiguren.) 76. Bd., S. 43—53.
- Über die äußere Körpergestalt eines Fetus von *Elephas maximus* (= *Indicus*) L., nebst vergleichenden Betrachtungen über sein Integument, insbesondere über die Behaarung. (Mit 5 Tafeln.) 90. Bd., S. 259 bis 300.
- Äußerliche Untersuchung eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. mit besonderer Berücksichtigung des Integuments und Bemerkungen über die fetalen Formen der Zehenspitzenbekleidung bei Säugetieren. Ausgeführt mit Subvention der Ponti-Widmung. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) 92. Bd., S. 653 bis 707.
- Tolfa.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (Pietraroia, Voirens, Comen, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Tonalitgesteine.** Analysen. (Mit 17 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 153—229.
- Topolnica und Strema.** Ein geologischer Bericht über die Srednja Gora zwischen den Flüssen Topolnica und Strema. (Mit 1 Karte.) Zlatarski Georg N. 57. Bd., S. 559—568.
- Toula Franz.** Grundlinien der Geologie des westlichen Balkan. (Mit 1 Karte, 4 Tafeln und 23 Textfiguren.) 44. Bd., II. Abt., S. 1—58.
- Geologische Untersuchungen in der »Grauwackenzone« der nordöstlichen Alpen, mit besonderer Berücksichtigung des Semmeringgebietes. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 43 Textfiguren.) 50. Bd., II. Abt., S. 121—184.
- Geologische Untersuchungen im zentralen Balkan. (Mit 1 Karte, 9 Tafeln und 49 Textfiguren.) 55. Bd., II. Abt., S. 1—108.
- — III. Petrographischer Teil. Zur Kenntnis der krystallinischen Gesteine des zentralen Balkan. (Mit 3 Tafeln.) Rosiwal August. Bd., S. 265—322.
- Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in den angrenzenden Gebieten. (Mit 7 Tafeln und 41 Textfiguren.) Bd., S. 323—400.
- Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. III. Teil. Geologische Übersichtskarte der Gebiete zwischen Usambara und dem Rudolf-See und Begleitworte zu derselben. (Mit 1 Karte.) 58. Bd., S. 551—554.
- Toula Franz.** Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in anderen Teilen von Bulgarien und Ostrumelien. (II. Abteilung.) (Mit 6 Tafeln und 33 Textfiguren.) 59. Bd., S. 409—478.
- Geologische Untersuchungen östlichen Balkan und abschließender Bericht über seine geologischen Arbeiten im Balkan. (Mit 1 geologischen Karte.) 63. Bd., S. 277 bis 316.
- **Höhnel L. Ritter v., Rosiwal August und Suess Eduard.** Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrika. (Mit 9 Tafeln, 1 Karte und 4 Textfiguren.) 58. Bd., S. 447—584.
- und **Kail Johann A.** Über einen Krokodilschädel aus den Tertiärablagerungen von Eggenburg in Niederösterreich. Eine paläontologische Studie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) 50. Bd., II. Abt., S. 299—356.
- Trabert Wilhelm.** Der tägliche Gang der Temperatur und des Sonnenscheins auf dem Sonnblickgipfel. 59. Bd., S. 177—250.
- Isothermen von Österreich. 73. Bd., S. 347—463.
- Innsbrucker Föhnstudien. III. Der physiologische Einfluß von Föhn und föhnlosem Wetter. 81. Bd., S. 115—138.
- Trachytische Gesteine** der Halbinsel Ishan (Südarabien) Trachyte, quarzführende Trachyte, Comendit, Quarzbostonit, Vitrophyr. Bier Franz. 71. Bd., S. 303—319.
- Training.** Einfluß desselben auf den Umsatz beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Transbaikalien.** Fossile Pflanzen aus Transbaikalien, der Mongolei und Mandchurei. (Mit 4 Tafeln.) Krasser Fridolin. 78. Bd., S. 589—634.
- Transformation.** Über die allgemeinsten linearen Systeme linearer Transformationen bei Coincidenz gleichartiger Träger und sukzessiver Anwendung der Transformation. Kantor S. 46. Bd., II. Abt., S. 83—126.
- Zur Theorie der Kombinanten und zur Theorie der Jerrard'schen Transformation. Igel B. 53. Bd., II. Abt., S. 155—184.
- Transparenz** und Farbe des Seewassers, Untersuchungen über dieselben. Wissenschaftliche Ergebnisse. XIX. Expeditionen S. M. Schiff »Pola« Mittelländischen, Ägäischen und Roten Meere in den Jahren 1890—1898. (Mit 3 Tafeln und 11 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen.] Luksch Josef. 69. Bd., S. 399—485.
- Transport** kalter Luftmassen über die Zentralalpen (Mit 33 Textfiguren.) Ficker Heinz v. 80. Bd., S. 131 bis 200.
- Transversalschwingungen.** Über die Transversalschwingungen belasteter Stäbe. (Mit 2 Tafeln.) Lippich Ferdinand. 21. Bd., II. Abt., S. 130—173.
- Trapezunt.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Trapezunt. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 26—28.
- Traubenzuckerzufuhr.** Wirkung auf den Gaswechsel. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.

- Trauth Friedrich.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt Pongau und seine Beziehungen zu den gleichalterigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren) 95. Bd., S. 171—278.
- Geologie der nördlichen Radstädter Tauern und ihres Vorlandes. I. Teil. (Mit 5 geologischen Karten [Tafel I bis V].) 100. Bd., S. 101—212.
- Treitl-Erbchaft.** Beiträge zur Naturgeschichte der Scoglien und kleineren Inseln Süddalmatiens. Ergebnisse von zwei im Mai und Juni 1911 und im Juli 1914 mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgeführten Reisen. (Mit 8 Tafeln und 7 Textfiguren.) Ginzberger August. 92. Bd., S. 261—404.
- Männliche Williamsonien aus dem Sandsteinschiefer des unteren Lias von Steierdorf im Banat. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 3 Tafeln.) Krasser Fridolin. 93. Bd., S. 1—14.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.
- Ein Beitrag zur Kenntnis von *Anachoropteris pulchra Couda*. (Eine Primofilicineenstudie.) Mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 7 Tafeln und 26 Textfiguren.) Kubart Bruno. 93. Bd., S. 551—584.
- Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzerschichten: Mikrosporophylle und männliche Zapfen. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) Krasser Fridolin. 94. Bd., S. 489—554.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textfiguren.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. —693.
- — III. *Mantodea*. (Insecta orthoptera oothecaria). (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79—97.
- — IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
- Anthropologische Untersuchung der menschlichen Überreste aus den altägyptischen Gräberfeldern von El-Kubanieh. Durchgeführt an dem mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl ausgegrabenen Skelettmaterial. (Mit 6 Tafeln.) ToIdt Carl. 96. Bd., S. 593—672.
- Studien über die fertile Region der Cycadophyten aus den Lunzer Schichten: Makrosporophylle. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 1 Tafel.) Krasser Fridolin. 97. Bd., S. 1—32.
- Treitl-Erbchaft.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colonorum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.
- VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- — VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
- — VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
- IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
- — X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura*. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
- — XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
- — XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
- — XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 83.
- — XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
- XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
- — XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
- XIV. *Hymenoptera D. Bethyloidea*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
- — XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
- — XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
- XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae (= Pompilidae)*. Šusterka O. 99. Bd., S. 231—232.
- — XV. *Hymenoptera E. Scolitidae et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- — XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanischer Nylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
- XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd., S. 263—273.
- XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F. 99. Bd., S. 275—282.
- XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283—288.

- Treitl-Erbschaft.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213 bis 221.
- — XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., 223—228.
- Trematoden.** Neunzehn Arten von Trematoden. (Mit 3 Tafeln.) Diesing Karl Moritz. 10. Bd., I. Abt., S. 59—70.
- Triangulation.** Siehe Verbindungstriangulation. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. Bd., I. Abt., S. 111—128.
- Trias von Bosnien.** Beiträge Kenntnis der Cephalopoden aus der Trias von Bosnien. I. Neue Funde aus dem Muschelkalk von Han Bulog bei Sarajevo. (Mit 15 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 59. Bd., S. 251 bis 296.
- II. Nautileen und Ammoniten mit ceratitischen Loben aus dem Muschelkalk von Haliluci bei Sarajevo. (Mit 13 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 63. Bd., S. 237 bis 276.
- Triasbildungen.** Beiträge zur Kenntnis der Triasbildungen der nordöstlichen Dobrudscha. (Mit 1 geologischen Karte, 3 Tafeln und 17 Textfiguren.) Kittl E. 81. Bd., S. 447 bis 532.
- Triasfaunen.** Japanische Triasfaunen. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Diener Carl. 92. Bd., S. 1—30.
- Triasperiode.** Die marinen Reiche der Triasperiode. (Mit 1 Karte.) Diener Carl. 92. Bd., S. 405—549.
- Triaszonon.** Studien über die Triaszonon im Hochpustertal, Eisack- und Penser-Tal in Tirol. (Mit 2 Tafeln und 8 Textfiguren.) Furlani Martha. 97. Bd., S. 33 bis 54.
- Trichomgebilde.** Zur Entwicklung einiger Trichomgebilde. (Mit 9 Tafeln.) Rauter Joseph. 31. Bd., II. Abt., S. 1 bis 48.
- Trichopteren.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
- Tridacniden.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meer (nördliche Hälfte) 1895 bis 1896. VIII. Zoologische Ergebnisse: Beiträge zur Morphologie und Anatomie der Tridacniden, von Prof. Carl Grobben. (Mit 3 Tafeln.) 65. Bd., S. 433 bis 444.
- Triest.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Triest. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 3—5.
- Triest.** Hydrographische Untersuchungen im Golf von Triest. (Mit 11 Tafeln und 1 Karte.) Merz Alfred. 87. Bd., S. 161—267.
- Über die Windverhältnisse in den höheren Luftschichten nach den Pilotballonbeobachtungen in Triest. (Mit 4 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 92. Bd., S. 615 bis 651.
- Trifolium repens** und *Trifolium montanum* Lin. Mißbildung der Blüten von *Trifolium repens* und *Trifolium montanum*. Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 103 bis 104.
- Trigonometrische Reihen.** Über zwei trigonometrische Reihen für Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. Vorläufige Mitteilung. (Mit 1 Tafel.) Unterweger Johannes. 64. Bd., S. 67—71.
- Triulzi Anton Edler v.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (nördliche Hälfte), 1895—1896. Wissenschaftliche Ergebnisse. II. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 65. Bd., S. 131—206.
- Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897 bis 1898. Wissenschaftliche Ergebnisse. XII. Relative Schwerebestimmungen. (Mit 2 Karten.) [Expedition S. M. Schiff »Pola« in das Rote Meer.] 69. Bd., S. 143—219.
- Trochlearfortsätze.** Über die Trochlearfortsätze der menschlichen Knochen. (Mit 4 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 18. Bd., I. Abt., S. 141—156.
- Trojan Emanuel.** Das Auge von *Palaeon squilla*. (Mit 6 Tafeln.) 88. Bd., S. 291—344.
- Trommelhöhle.** Zur vergleichenden Anatomie derselben. (Mit 1 Tafel.) Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 29—37.
- Tropenzone.** Täglicher Gang der Temperatur in der inneren Tropenzone. Hann Julius v. 78. Bd., S. 249—366.
- amerikanische und afrikanische. Täglicher Gang der Temperatur in der äußeren Tropenzone. Hann Julius v. 80. Bd., S. 317—404.
- indische und australische. Täglicher Gang der Temperatur in der äußeren Tropenzone. Hann Julius v. 81. Bd., S. 21—114.
- Tropitoidea.** Neue *Tropitoidea* aus den Hallstätter Kalken des Salzkammergutes. (Mit 9 Tafeln und 20 Textfiguren.) Diener Carl. 97. Bd., S. 465—519.
- Trübe Medien.** Polarisation in denselben und des Himmelslichtes. Pernter Josef Maria. 73. Bd., S. 301—328.
- Tschermak Gustav.** Ein Meteoreisen aus der Wüste Atacama. (Mit 4 Tafeln und 3 Textfiguren.) 31. Bd., I. Abt., S. 187—196.
- Über gewundene Bergkrystalle. (Mit 5 Tafeln.) 61. Bd., S. 365—400.
- und **Makowsky Alexander.** Bericht über den Meteoritenfall bei Tieschitz in Mähren. (Mit 5 Tafeln und 2 Textfiguren.) 39. Bd., II. Abt., S. 187—202.

- Tschudi Johann Jakob v.** Die Huanulager an der peruianischen Küste. (Mit Tafeln.) Bd., I. Abt., S. 1—20
- Tubuliporidae.** I Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. III. Parte. *Crisidea, Idmoneidea, Entalophorida, Tubuliporida, Diastoporidea, Cerioporidea.* (Mit 18 Tafeln.) Manzoni A. 38. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Türck Ludwig.** Über die Hautsensibilitätsbezirke der einzelnen Rückenmarksnervenpaare. Aus dessen literarischem Nachlasse zusammengestellt von Karl Wedl. (Mit 6 Tafeln.) 29. Bd., I. Abt., S. 299—326.
- Tulpenbaum.** Über atavistische Blattformen des Tulpenbaums. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Noé v. Archenegg Adolf. 61. Bd., S. 269—284.
- Tunikaten.** Untersuchungen über die Tunikaten des Adriatischen Meeres. I. Abteilung. (Mit 6 Tafeln.) Heller Camil. 34. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- II. Abteilung. (Mit 6 Tafeln.) Heller Camil. 34. Bd., II. Abt., S. 107—125.
- Die Crustaceen, Pycnogoniden und Tunikaten der k. k. österreichisch ungarischen Nordpolexpedition. (Mit 5 Tafeln.) Heller Camil. 35. Bd., S. 25—46.
- Untersuchungen über die Tunikaten des Adriatischen und Mittelmeeres. III. Teil. I. Abteilung. (Mit 7 Tafeln.) Heller Camil. 37. Bd., I. Abt., S. 241—275.
- Tunnel.** Geologie des Wocheiner Tunnels und der südlichen Anschlußlinie. (Mit Tafeln, 1 geologischen Karte und 15 Textfiguren.) Kossmat Franz. 82. Bd., S. 41—142.
- durch die Karawanken. Geologie desselben. (Mit 3 Tafeln und 29 Textfiguren.) Teller Friedrich. 82. Bd., S. 143 bis 250.
- Turon.** Ein Beitrag zur Kenntnis des böhmischen Turons. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) Laube Gustav C. 50. Bd., II. Abt., S. 285—298.
- Tympanale Sinnesorgane.** Die tympanalen Sinnesorgane der Orthopteren. (Mit 10 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 1—140.
- Tympanalorgane.** Die abdominalen Tympanalorgane der Cikaden und Gryllodeen. (Mit 2 Tafeln.) Graber Vitus. 36. Bd., II. Abt., S. 273—296.

## U.

- »Über komplexe Zahlensysteme.« (Mit 1 Textfigur.) Voghera Guido. 84. Bd., S. 269—328.
- Uhlig Viktor.** Die Cephalopodenfauna der Wernsdorfer Schichten. (Mit 32 Tafeln.) 46. Bd., II. Abt., S. 127 bis 290.
- Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Professor F. Frech in Breslau, Dr. E. v. Mojsisovics, w. M. d. k. Akad. und Herrn F. Teller in Wien und Professor Viktor Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.
- Die Geologie des Tatragebirges. I. Einleitung und stratigraphischer Teil. (Mit 17 Textfiguren.) 64. Bd., S. 643 bis 684.

**Uhlig Viktor.** Die Geologie des Tatragebirges. II. Teil. (Mit 1 geologischen Karte, 4 Profiltafeln, 1 tektonischen Tafel, 2 phototyp. Tafeln mit Oleaten und 26 Textfiguren.) 68. Bd., S. 1—88.

Über die Cephalopodenfauna der Teschener und Grodischter Schichten. (Mit 9 Tafeln und 3 Textfiguren.) 72. Bd., S. 1—87.

— Beiträge zur Geologie des Fatrakriván-Gebirges. (Mit 1 geologischen Karte, 9 Textfiguren und 3 Profiltafeln.) 72. Bd., S. 519—561.

— Die Fauna der Spitischiefer des Himalaya, ihr geologisches Alter und ihre Weltstellung. 85. Bd., S. 531 bis 609.

und **Neumayr Melchior.** Über die von H. Abich im Kaukasus gesammelten Jurafossilien. (Mit 6 Tafeln.) 59. Bd., S. 1—122.

**Uhrfederranken** von *Bauhinia*. ihre Entwicklungsgeschichte, ihr anatomischer Bau sowie die Mechanik des Rankens bei denselben. (Mit 3 Tafeln.) Löffler Bruno. 91. Bd., S. 1—17.

**Uitenhage-Formation.** Über einige Fossilien aus der Uitenhage-Formation in Südafrika. (Mit 2 Tafeln.) Holub Emil und Neumayr Melchior. 44. Bd., II. Abt., S. 267 bis 276.

**Ulibary.** Resultate aus dreizehnmönatlichen Beobachtungen daselbst. Kreil Karl. 15. Bd., I. Abt., S. 49—68.

**Ulmer Georg.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) 99. Bd., S. 1—9.

**Ultraviolett.** Absorptionsspektren von farblosen und gefärbten Gläsern mit Berücksichtigung des Ultravioletts. (Mit 1 heliographischen Tafel, 2 Kurventafeln im Texte und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 61. Bd., S. 285—295.

— Normalspektren einiger Elemente zur Wellenlängenbestimmung im äußersten Ultraviolett. (Mit 3 Doppeltafeln und 3 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 531—554.

**Ultraviolettes Emissionsspektrum.** Über das sichtbare und ultraviolette Emissionsspektrum schwachleuchtender verbrennender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxy-Hydrogenflamme (Wasserdampfspektrum). (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Eder Josef Maria. 57. Bd., S. 531—558.

**Ultraviolettes Linienspektrum.** Über dasselbe des elementaren Bors. (Mit 1 Tafel.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 307—311.

**Ultraviolettes Spektrum.** Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im selben. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.

**Umsatz** beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 241—291.

- Unger Franz.** Über Aufnahme von Farbstoffen bei Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 75—82.
- Rückblick auf die verschiedenen Entwicklungsnormen beblätterter Stämme. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 90—98.
  - Pflanzenmißbildungen. (Mit 2 Tafeln.) 1. Bd., I. Abt., S. 99—104.
  - I. Mißbildung der Blüten von *Hydrophyllum virginicum* Lin. S. 99—100.
  - II. Mißbildung der Blüten von *Scabiosa ochroleuca* Lin. S. 100—102.
  - III. Vergrünung (*Chloranthia*) der Blüten von *Potentilla umbrosa* Steven. S. 102—103.
  - IV. Mißbildung der Blüten von *Desmodium marylandicum* Dl. S. 103.
  - V. Mißbildung der Blüten von *Trifolium repens* Lin. und *Trifolium montanum* Lin. S. 103—104.
  - VI. Mißbildung der Blüten *Medicago carstiensis* Jacq. S. 104.
  - Die Pflanzenreste im Salzstocke von Wieliczka. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., I. Abt., S. 311—322.
  - Die fossile Flora von Sotzka. (Mit 47 Tafeln.) Bd., I. Abt., S. 131—197.
  - Die Pflanzenwelt der Jetztzeit in ihrer historischen Bedeutung. 3. Bd., I. Abt., S. 191—236.
  - *Iconographia plantarum fossilium.* Abbildungen und Beschreibungen fossiler Pflanzen. (Mit 22 Tafeln.) 4. Bd., I. Abt., S. 73—118.
  - Ein fossiles Farnkraut aus der Ordnung der Osmundaceen nebst vergleichenden Skizzen über den Bau des Farnstammes. (Mit 4 Tafeln.) 6. Bd., I. Abt., S. 137 bis 151.
  - Die fossile Flora von Gleichenberg. (Mit 8 Tafeln.) Bd., I. Abt., S. 157—184.
  - Beiträge zur Kenntnis der niedersten Algenformen, nebst Versuchen ihre Entstehung betreffend. (Mit 1 Tafel.) Bd., I. Abt., S. 185—196.
  - Das System der Milchsaftgänge in *Alisma Plantago*. (Mit 2 Tafeln.) 13. Bd., I. Abt., S. 27—32.
  - Über fossile Pflanzen des Süßwasserkalkes und Quarzes. (Mit 3 Tafeln.) 14. Bd., I. Abt., S. 1—12.
- Beiträge zur näheren Kenntnis des Leithakalkes, namentlich der vegetabilischen Einschlüsse und der Bildungsgeschichte desselben. (Mit 2 Tafeln.) 14. Bd., I. Abt., S. 13—38.
- Einiges über das Wachstum des Stammes und die Bildung der Bastzellen. (Mit 2 Tafeln.) 16 Bd., I. Abt., S. 19 bis 30.
  - *Sylloge plantarum fossilium.* Sammlung fossiler Pflanzen, besonders aus der Tertiärformation. (Mit 21 Tafeln.) 19. Bd., I. Abt., S. 1—48.
- Sylloge plantarum fossilium. Pugillus secundus.* Sammlung fossiler Pflanzen besonders aus der Tertiärformation. (Mit 12 Tafeln.) Bd., I. Abt., S. 1—36.

- Unger Franz.** *Sylloge plantarum fossilium. Pugillus tertius et ultimus.* Sammlung fossiler Pflanzen, besonders aus der Tertiärformation. (Mit 24 Tafeln.) 25. Bd., I. Abt., S. 1—76.
- Die fossile Flora von Kumi auf der Insel Euboea. (Mit 17 Tafeln.) 27. Bd., I. Abt., S. 27—90.
  - Die fossile Flora von Radoboj in ihrer Gesamtheit und nach ihrem Verhältnisse zur Entwicklung der Vegetation der Tertiärzeit. (Mit 5 Tafeln.) 29. Bd., I. Abt., S. 125—170.
  - Die fossile Flora von Szántó in Ungarn. (Mit 5 Tafeln.) 30. Bd., I. Abt., S. 1—20.
  - und **Hruschauer Franz.** Beiträge zur Lehre von der Bodenstetigkeit gewisser Pflanzen. 1. Bd., I. Abt., S. 83 bis 89.
  - und **Richter Reinhard.** Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. II. Teil: Schiefer- und Sandsteinflora. (Mit 13 Tafeln.) 11. Bd., I. Abt., S. 139—186.
- Unioniden.** Über Entwicklung der Unioniden. (Mit 4 Tafeln.) Schierholz C. Bd., II. Abt., S. 183—214.
- Universitätsreise,** V. Wiener. Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Flora von Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfle auf zwei in den Jahren 1916 und 1918 im Auftrage der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen von Dr. K. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrage der Akademie der Wissenschaften im Jahre 1918 unternommenen zoologischen Sammelreise und von den Teilnehmern an der V. Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und Textfiguren.) Hayek August. 99. Bd., S. 101—224.
- Untereozän.** Das Untereozän der Nordalpen und seine Fauna. I. Teil. *Lamellibranchiata.* (Mit 12 Tafeln, 1 Textfigur und 3 Tabellen.) Frauscher Karl Ferdinand. 51. Bd., II. Abt., S. 37—270.
- Unterfamilie** der Liliaceen. Zweigelt Fritz. 88. Bd., S. 397 bis 476.
- Unterpetzen.** Gastropodenarten von Unterpetzen, Esino und vom Obir. Hörnes Moriz. 12. Bd., II. Abt., S. 23—28.
- Unterschenkel.** Über normale und abnorme Verhältnisse der Schlagadern desselben. (Mit 10 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 23. Bd., I. Abt., S. 245—288.
- Untersilur.** Über Baryte des eisensteinführenden böhmischen Untersilurs, sowie der Steinkohlenformation und über Baryt im allgemeinen. (Mit 3 Tafeln.) Helmhacker Rudolf. 32. Bd., II. Abt., S. 1—95.
- Untersuchungen** von Grundproben des östlichen Mittelmeeres, gesammelt auf der 1., 3. und 4. Reise von S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890, 1892 und 1893. (Mit 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Achte Reihe, XXIV.] Windt Jan de und Berwerth Friedrich. 74. Bd., S. 285—294.
- Untersuchungsmethoden,** optische. (Mit 27 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 55—95.
- Unterweger Johann.** Beiträge zur Erklärung der kosmischen-terrestrischen Erscheinungen. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) 50. Bd., II. Abt., S. 193—232.

**Unterweger Johannes.** Über die kleinen Perioden der Sonnenflecken und ihre Beziehung zu einigen periodischen Erscheinungen der Erde. (Mit 1 Tafel und 2 Textfiguren.) 58. Bd., S. 1—40.

Über die Beziehungen der Kometen und Meteorströme zu den Erscheinungen der Sonne. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 59. Bd., S. 123—175.

- Über zwei trigonometrische Reihen für Sonnenflecken, Kometen und Klimaschwankungen. Vorläufige Mitteilung. (Mit 1 Tafel.) 64. Bd., S. 67—71.

**Urmatherium Polaki.** Über *Urmatherium Polaki* n. g., n. sp., einen neuen Sivatheriiden aus dem Knochenfelde von Maragha. (Mit 4 Tafeln.) Rodler Alfred. 56. Bd., II. Abt., S. 315—322.

**Urogenital-Mündungen.** Einige Varianten derselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 394—396.

**Uropoëtisches System** der Knochenfische. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 2. Bd., I. Abt., S. 27—100.

**Urwale,** Vorfahren der Bartenwale. (Mit 12 Tafeln und 20 Textfiguren.) Abel Othenio. 90. Bd., S. 155—224.

**Usambara.** Über Gesteine aus dem Gebiete zwischen Usambara und dem Stephanie-See nebst einem Anhang. Über Gesteine aus Schoa und Assab. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrikas. II. Teil. (Mit 4 Tafeln.) Rosival August. 58. Bd., S. 465—550.

- Geologische Übersichtskarte der Gebiete zwischen Usambara und dem Rudolf-See und Begleitworte zu derselben. Beiträge zur geologischen Kenntnis des östlichen Afrikas. III. Teil. (Mit 1 Karte.) Toula Franz. 58. Bd., S. 551 bis 554.

## V.

**Valbonatal.** Geologische Beschreibung des Valbonatales in Nordostalbanien. Ergebnisse der im Auftrage der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften im Sommer 1916 unternommenen geologischen Forschungsreise nach Albanien. (Mit 2 Profilafeln und 1 Karte.) Kerner-Marilaun Fritz v. 95. Bd., S. 315—354.

**Valenta Eduard und Eder Josef Maria.** Über das Emissionsspektrum des Kohlenstoffs und Siliziums. (Mit 1 Tafel und 6 Textfiguren.)

I. Über das Linienspektrum des elementaren Kohlenstoffs im Induktionsfunken und über das ultraviolette Funkenspektrum nasser und trockener Holzkohle.

II. Über das Emissionsspektrum des elementaren Siliziums und den spektrographischen Nachweis dieses Elements. 60. Bd., S. 241—263.

- Über das ultraviolette Linienspektrum des elementaren Bors. (Mit 1 Tafel.) 60. Bd., S. 307—311.
- Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) 60. Bd., S. 467—476.
- Absorptionsspektren von farblosen und gefärbten Gläsern mit Berücksichtigung des Ultravioletts. (Mit 1 heliographischen Tafel, 2 Kurventafeln im Texte und 1 Textfigur.) 61. Bd., S. 285—295.

**Valenta Eduard und Eder Josef Maria.** Über das Spektrum des Kaliums, Natriums und Cadmiums bei verschiedenen Temperaturen. 61. Bd., S. 347—364.

- Über die verschiedenen Spektren des Quecksilbers. (Mit 1 heliographischen Tafel und 3 Textfiguren.) 61. Bd., S. 401—430.
- Über die Spektren von Kupfer, Silber und Gold. (Mit 4 Textfiguren.) 63. Bd., S. 189—235.
- Spektralanalytische Untersuchung des Argons. (Mit 3 Tafeln.) 64. Bd., S. 1—39.
- Die Spektren des Schwefels. (Mit 3 Tafeln und 2 Textfiguren.) 67. Bd., S. 97—151.
- Spektralanalyse der Leuchtgasflamme. (Mit 1 Textfigur.) 67. Bd., S. 483—494.
- Über das Funkenspektrum des Calciums und des Lithiums und seine Verbreiterungs- und Umkehrungserscheinungen (Mit 1 Tafel.) 67. Bd., S. 495—505.
- Das Spektrum des Chlors. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) 68. Bd., S. 437—447.
- Das Spektrum des Broms. (Mit 1 Doppeltafel, 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) 68. Bd., S. 523—530.
- Normalspektren einiger Elemente zur Wellenlängenbestimmung im äußersten Ultraviolet. (Mit 1 Doppeltafel und 3 Tafeln.) 68. Bd., S. 531—554.

**Valentin Josef.** Der tägliche Gang der Lufttemperatur Österreich. 73. Bd., S. 133—229.

**Valona.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Valona. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 29—31.

**Variabeln.** Über die Ausgleichung von Wahrscheinlichkeiten, welche Funktionen einer unabhängig Variablen sind. Blaschke Ernst. 54. Bd., II. Abt., S. 105—120.

**Variablenpaare.** Die symmetrischen Funktionen der gemeinschaftlichen Variablenpaare ternärer Formen. Tafeln der ternären symmetrischen Funktionen vom Gewicht 1 bis 6. Junker Fr. 64. Bd., S. 439—540.

**Variationskalkül.** Anwendung des sogenannten Variationskalkül auf zweifache und dreifache Integrale. Strauch G. W. 16. Bd., II. Abt., S. 19—172.

**Vaskularisation.** Über die Vaskularisation der Haut des Schädeldaches menschlicher Embryonen. (Mit 2 Tafeln und 5 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand. 93. Bd., S. 535—549.

**Vejdovský Franz.** Untersuchungen über die Anatomie, Physiologie und Entwicklung von *Sternaspis*. (Mit 10 Tafeln und 1 Textfigur.) 43. Bd., II. Abt., S. 33—90.

**Venedig.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Venedig. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 5—7.

**Venen.** Die Venen des menschlichen Halses. (Mit 2 Tafeln.) Luschka Hubert. 20. Bd., II. Abt., S. 199—226.

**Venetien.** Über die vom Herrn Bergrat W. Fuchs in den Venetianer Alpen gesammelten Fossilien. (Mit 4 Tafeln.) Hauer Franz Ritter 2. Bd., I. Abt., S. 109 bis 126.

- Venetien.** *Prodronus faunae helminthologicae Venetae.* (Cum 15 iconibus.) Molin Raphaële. 19. Bd., II. Abt., S. 189 bis 338.
- Venezuela.** Beiträge zur Insektenfauna von Venezuela und Neugranada. (Mit 4 Tafeln.) Kollar Vinzenz. 1. Bd., I. Abt., S. 351—364.
- Venus.** Der am 6. Dezember 1882 bevorstehende Vorübergang der Venus von der Sonnenscheibe. (Mit 4 Tafeln und 6 Textfiguren.) Friesach Carl. 44. Bd., II. Abt., S. 237—266.
- Über zwei langperiodische Störungsglieder des Mondes, verursacht durch die Anziehung des Planeten Venus. Haerdtl Eduard Freiherr. 59. Bd., S. 385—408.
- Veränderlichkeit,** stündliche, der Temperatur im Tageslaufe und tägliche Periode der Temperatur. Mazelle Eduard. 90. Bd., S. 225—258.
- Verbindungsbündel,** atrioventrikuläres, am menschlichen und tierischen Herzen. Makroskopische Darstellung desselben. (Mit 3 Tafeln.) Holl Moritz. 87. Bd., S. 269—295.
- Verbindungsspektrum.** Über den Verlauf der Bunsen'schen Flammenreaktionen im ultravioletten Spektrum. Flammenspektrum von Kalium, Natrium, Lithium, Calcium, Strontium, Barium und das Verbindungsspektrum der Borsäure. (Mit 2 Tafeln und 1 Textfigur.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 60. Bd., S. 467—476.
- Verbindungstriangulation.** Bericht über die österreichisch-russische Verbindungstriangulation. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. 5. Bd., I. Abt., S. 111—128.
- Verbreitung** der Holzgewächse in Bulgarien und Ostrumelien. (Mit 1 Karte.) Adamović Lujo. 84. Bd., S. 625—639.
- Vermetus gigas.** Über *Vermetus gigas*. Schmarada Ludwig K. 4. Bd., II. Abt., S. 135—137.
- Verona.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Brachyurenfauna des Alttertiärs von Vizenza und Verona. (Mit 1 Tafel.) Bittner Alexander. 46. Bd., II. Abt., S. 299—316.
- Verteilungsgesetz.** Über die Eigenbewegung der Fixsterne. IV. Mitteilung. Das Verteilungsgesetz der Eigenbewegungen. (Subventioniert von der hohen Akademie der Wissenschaften aus dem Legate Scholz.) Oppenheim Samuel. 97. Bd., S. 269—309.
- Verudella.** Kimmtiefen - Beobachtungen Verudella. (Mit 13 Tafeln und 6 Textfiguren.) Koss Karl und Thun-Hohenstein Emerich Graf. 70. Bd., S. 347—428.
- Vespidae.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
- Vestfalia.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pietraroia, Voiron, Comen, Grodischitz, Crespano, Tolfa, Hakel, Sahel-Alma e Vestfalia*). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Vettors Hermann.** Beiträge zur geologischen Kenntnis des nördlichen Albaniens. (Mit 10 Textfiguren und 1 Karte.) 80. Bd., S. 201—250.
- Beiträge Geologie des Zjargebirges und des angrenzenden Teiles der Mala Magura Oberungarn. (Mit 2 Karten, 6 Tafeln und 4 Textfiguren.) 85. Bd., S. 1—60.
- Vicentiner Eozänbildungen.** Die Land- und Süßwasserschnecken der Vicentiner Eozänbildungen. Eine paläontologisch-zoogeographische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Oppenheim Paul. 57. Bd., S. 113—150.
- Vicentinisches Tertiärgebiet.** Ein Beitrag zur Kenntnis der Echinodermen desselben. (Mit 7 Tafeln.) Laube Gustav C. 29. Bd., II. Abt., S. 1—38.
- Vicentinisches Tertiärgebirge.** Beitrag zur Kenntnis der Conchylienfauna desselben. I. Abteilung. Die obere Schichten-Gruppe oder die Schichten von Gomberto, Laverda und Sangonini. (Mit 11 Tafeln.) Fuchs Theodor. 30. Bd., II. Abt., S. 137—216.
- Die Brachyuren desselben. (Mit 5 Tafeln.) Bittner Alexander. 34. Bd., II. Abt., S. 63—106.
- Vicenza und Verona.** Neue Beiträge zur Kenntnis der Brachyurenfauna des Alttertiärs von Vicenza und Verona. (Mit 1 Tafel.) Bittner Alexander. 46. Bd., II. Abt., S. 299 bis 316.
- Viehmeier H. †.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) 98. Bd., S. 83—94.
- Vierhapper Fritz.** Beiträge zur Kenntnis der Flora Südarabiens und der Inseln Sokotra, Sémhä und 'Abd el Küri. (Mit 17 Tafeln und 35 Textfiguren.) 71. Bd., 1. Halbbd., S. 321—490.
- Villeneuve J.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*, bearbeitet von Th. Becker (Liegnitz). Mit Beiträgen von O. Duda (Habelschwerdt), P. Stein † (Treptow), J. Villeneuve (Rambouillet) und H. Zerny (Wien). (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- Vincularidea.** I. Briozoi fossili del Miocene d'Austria ed Ungheria. II. Parte. *Celleporidea, Escharidea, Vincularidea, Sclenaridea*. (Mit 17 Tafeln.) Manzoni A. 37. Bd., II. Abt., S. 49—78.
- Vitalkapazität.** Physiologische Ergebnisse der im Jahre 1906 durchgeführten Monte Rosa-Expedition. Durig Arnold. 86. Bd., S. 349—481.
- Vitis vinifera.** Über eine merkwürdige, durch den Blitz an *Vitis vinifera* hervorgerufene Erscheinung. (Mit 2 Tafeln.) Ráthay Emerich. 58. Bd., S. 585—610.
- Vitoša-Gebiet.** Beiträge zur geologischen und petrographischen Kenntnis desselben in Bulgarien. (Mit 1 Karte und 3 Tafeln.) Dimitrov Luka. 60. Bd., S. 477—530.

- Vitrinidae** aus dem Gebiete Österreichs und Ungarns sowie der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Vitzthum Hermann Graf.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera* F. *Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanesischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- Viverra.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozänschichten von Eibiswald in Steiermark. II. *Amphicyon*, *Viverra*, *Hyootherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.
- Viverra Linsang.** Einige Eigentümlichkeiten des arteriellen Gefäßsystems bei *Viverra Linsang*. Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 131—138.
- Vögel.** Sugli stomachi degli uccelli. Studi anatomico-morfologici. (Con 4 tavole.) Molin Raffaele. 3. Bd., II. Abt., S. 1—24.
- Über die Fußgelenke der Vögel. Zweiter Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Mechanik der Gelenke. (Mit 4 Tafeln.) Langer Karl. 16. Bd., I. Abt., S. 93 bis 130.
  - Neue Wundernetze und Geflechte bei Vögeln. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 113—152.
  - Normale Zeiten für den Zug der Vögel und verwandte Erscheinungen. Fritsch Karl. 33. Bd., I. Abt., S. 191 bis 258.
  - Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 1 Tafel und 2 Karten.) Reiser Otmar. 76. Bd., S. 107 bis 152.
  - Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textabbildungen.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. 555—693.
- Vöstenhof.** Das Gebirge um Vöstenhof bei Ternitz (Niederösterreich). (Mit 1 Tafel und 1 Kartenskizze.) Mohr Hans. 98. Bd., S. 141—163.
- Vogelarten,** Liste derselben, welche auf der von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften 1903 nach Nordostbrasilien entsendeten Expedition unter Leitung des Herrn Hofrates Dr. F. Steindachner gesammelt wurden. Reiser Otmar. 76. Bd., S. 55—100.
- Voghera Guido.** Zusammenstellung der irreduziblen komplexen Zahlensysteme in sechs Einheiten. (Mit 1 Textfigur.) 84. Bd., S. 269—328.
- Voigt Christian August.** Abhandlung über die Richtung der Haare am menschlichen Körper. (Mit 2 Tafeln.) 13. Bd., II. Abt., S. 1—50.
- Beiträge zur Dermato-Neurologie nebst der Beschreibung eines Systems neu entdeckter Linien an der Oberfläche des menschlichen Körpers. (Mit 2 Tafeln.) 22. Bd., II. Abt., S. 1—40.
- Voiron.** Descrizione dei pesci fossili di Lesina accompagnata da appunti su alcune altre ittiofaune cretacee (*Pietraroia*, *Voiron*, *Comen*, *Grodischitz*, *Crespano*, *Tolfa*, *Hakel*, *Sahel-Alma* e *Vestfalia*). (Mit 16 Tafeln.) Bassani Fr. 45. Bd., II. Abt., S. 195—288.
- Volkskrankheiten.** Die Volkskrankheiten in ihrer Abhängigkeit von den Witterungsverhältnissen. Ein statistischer Versuch nach zehnjährigen Beobachtungen im k. k. allgemeinen Krankenhause zu Wien. (Mit 10 meteorologischen Tafeln und 28 Darstellungen des Krankheitsganges.) Haller Karl. 18. Bd., II. Abt., S. 1—40.
- Vorderasien.** Geologische Forschungen in Vorderasien. I. Teil. A. Das Taurusgebirge. B. Zur Tektonik des Libanon. (Mit 3 Tafeln und 18 Textfiguren.) Kober Leopold. 91. Bd., S. 379—427.
- — II. Teil. C. Das nördliche Heğáz. (Mit 4 Tafeln und 38 Textfiguren.) Kober Leopold. 96. Bd., S. 779 bis 820.
- Vorübergang** des Kometen 1826 V vor der Sonnenscheibe und definitive Bahnbestimmung desselben. Hnatek Adolf. 77. Bd., S. 213—254.
- Vouk Vale.** Untersuchungen über die Bewegung der Plasmodien. II. Teil. Studien über die Protoplasmaströmung. (Mit 2 Tafeln und 12 Textfiguren.) 88. Bd., S. 653—692.
- Vulkan.** Der Vulkan Monte Ferru auf Sardinien. Doelter Cornelio. 38. Bd., II. Abt., S. 193—214.
- Die Produkte des Vulkans Monte Ferru. Doelter Cornelio. 39. Bd., II. Abt., S. 41—96.
- Vulkangruppe.** Die Vulkangruppe der Pontinischen Inseln. (Mit 6 Tafeln.) Doelter Cornelio. 36. Bd., II. Abt., S. 141—186.

## W.

- Waage E.** Definitive Bestimmung der Bahn des Kometen 1906 VII (Thiele). (Mit 1 Textfigur.) 92. Bd., S. 173—225.
- Waagen Wilhelm.** Über die geographische Verteilung der fossilen Organismen in Indien. (Mit 1 Karte.) 39. Bd., II. Abt., S. 1—28.
- Wachstumsreaktionen.** Wachstumsreaktionen von Keimlingen, hervorgerufen durch monochromatisches Licht. II. Blau und grün. Mitteilungen aus der Biologischen Versuchsanstalt der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Jacobi Helene. 94. Bd., S. 113—125.
- Wärmestrahlung** und Kontinuitätstheorie. Lohr Erwin. 99. Bd., S. 11—37.
- Wärmeverteilung.** Die Wärmeverteilung auf der Erdoberfläche. (Mit 1 Tabelle.) Spitaler Rudolf. 51. Bd., II. Abt., S. 1—20.
- Wagner A. J.** Die Arten des Genus *Daudebardia* Hartmann in Europa und Westasien. Eine kritische Studie. (Mit 5 Tafeln.) 62. Bd., S. 609—626.
- Monographie der Gattung *Pomatias* Studer. (Mit 10 Tafeln.) 64. Bd., S. 565—632.
  - Helicinenstudien. (Mit 9 Tafeln.) 77. Bd., S. 357—450.
  - — Monographie der Genera *Palaeohelicina* A. J. Wagner und *Helicina* Lamarek. (Mit 5 Tafeln.) 78. Bd., S. 203 bis 248.

- Wagner A. J.** Beiträge zur Anatomie und Systematik der Stylomatophoren aus dem Gebiete der Monarchie und der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) 91. Bd., S. 429—498.
- und **Sturany Rudolf.** Über schalentragende Landmollusken aus Albanien und Nachbargebieten. (Mit 18 Tafeln und 1 Karte.) 91. Bd., S. 19—138.
- Wagner Adolf.** Entwicklungsänderungen an Keimpflanzen. Ein Beitrag zur experimentellen Morphologie und Pathologie. (Mit 3 Tafeln und 3 Textfiguren.) 94. Bd., S. 275 bis 311.
- Wahrscheinlichkeiten.** Über die Ausgleichung von Wahrscheinlichkeiten, welche Funktionen einer unabhängig Variablen sind. Blaschke Ernst. 54. Bd., II. Abt., S. 105—120.
- Waldviertel Niederösterreichs.** Reste diluvialer Faunen und des Menschen aus demselben in den Sammlungen des k. k. naturhistorischen Hofmuseums in Wien. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) Woldřich J. N. 60. Bd., S. 565—634.
- Wankel Heinrich.** Die Slouper Höhle und ihre Vorzeit. (Mit 10 Tafeln.) 28. Bd., II. Abt., S. 95—131.
- Warschau.** Über einige neue und seltene Fischarten aus den k. k. zoologischen Museen zu Wien, Stuttgart und Warschau. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Warszewicz J. v.** Beschreibung der k. k. Museum zu Krakau befindlichen, von J. Warszewicz Neu-Granada und Bolivia gesammelten ungeschwänzten Batrachiern. (Mit 3 Tafeln.) Schmidt Oskar. 14. Bd., II. Abt., S. 237—258.
- Wasser- und Grundproben.** [Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen im Roten Meere (südliche Hälfte) 1897/98. XV. Chemische Untersuchung von Wasser- und Grundproben, gesammelt von Regierungsrat Professor J. Luksch, ausgeführt von Professor Dr. Konrad Natterer. 69. Bd., S. 297—309.
- Wasseranalysen.** Analysen von im Karawankentunnel erhobten Wässern. John C. v. 82. Bd., S. 251—256.
- Wasserdampfspektrum.** Über das sichtbare und ultraviolette Emissionsspektrum schwach leuchtender verbrennender Kohlenwasserstoffe (Swan'sches Spektrum) und der Oxy-Hydrogen-Flamme (Wasserdampfspektrum). (Mit 1 Tafel und 8 Textfiguren.) Eder Josef Maria. 57. Bd., S. 531 bis 558.
- Wassergehalt der Wolken.** (Mit 5 Textfiguren.) Conrad Viktor. 73. Bd., S. 115—131.
- Watsch und St. Margarethen in Krain.** Die neuesten Gräberfunde von Watsch und St. Margarethen in Krain und der Kulturkreis der Hallstädter Periode. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Hochstetter Ferdinand v. 47. Bd., I. Abt., S. 161—210.
- Wechselbahn.** Geologie derselben (insbesondere des großen Hartbergtunnels). (Mit 1 geologischen Karte, 7 Tafeln und 7 Textfiguren.) Mohr Hans. 82. Bd., S. 321—380.
- Wedl Karl.** Beiträge zur Lehre von den Hämatozoen. (Mit 1 Tafel.) 1. Bd., II. Abt., S. 15—25.
- Wedl Karl.** Über die Haut-Sensibilitätsbezirke der einzelnen Rückenmarksnervenpaare. (Mit 6 Tafeln.) Aus Dr. Ludwig Türcks literarischem Nachlaß, zusammengestellt von Karl Wedl. 29. Bd., I. Abt., S. 299—326.
- und **Müller Franz.** Beiträge zur Anatomie des zweibuckeligen Kameles (*Camelus bactrianus*). (Mit 5 Tafeln.) 3. Bd., I. Abt., S. 269—292.
- Wegbeschaffenheit.** Einfluß auf den Umsatz beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293—347.
- Weinek Ladislaus.** Die Lehre von der Aberration der Gestirne (Mit 34 Textfiguren.) 77. Bd., S. 145—212.
- Weisbach A.** Die Schädelform der Rumänen. (Mit 3 Tafeln und 1 Maßtabelle.) 30. Bd., II. Abt., S. 107—136.
- Weise J. †.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) 100. Bd., S. 223—228.
- Weiss Edmund.** Entwicklungen zum Lagrange'schen Reversionstheorem und Anwendung derselben auf die Lösung der Kepler'schen Gleichung. 49. Bd., I. Abt., S. 133 bis 170.
- Über die Berechnung der Präzession mit besonderer Rücksicht auf die Reduktion eines Sternkatalogs auf eine andere Epoche. (Mit 1 Textfigur.) 53. Bd., I. Abt., S. 53—80.
- Über die Bestimmung der Bahn eines Himmelskörpers aus drei Beobachtungen. 60. Bd., S. 345—394.
- Höhenberechnung der Sternschnuppen. (Mit 14 Textfiguren.) 77. Bd., S. 255—356.
- Untersuchungen über die Bahnelemente der Kometen 1907 II und 1742. 84. Bd., S. 1—14.
- Weisse Max.** Variationen der Deklination der Magnetnadel, beobachtet in Krakau. 18. Bd., I. Abt., S. 63—98.
- Weithofer Anton.** Die fossilen Hyänen des Arnotales in Toskana. (Mit 4 Tafeln.) 55. Bd., II. Abt., S. 337—360.
- und **Rodler Alfred.** Die Wiederkäufer der Fauna von Maragha. (Mit 6 Tafeln.) 57. Bd., S. 753—772.
- Weitzenböck Roland.** Über Drehungsinvarianten. 89. Bd., S. 709—732.
- Wellenlänge im Ultravioletten.** Beiträge zur Spektralanalyse. (Mit 2 Tafeln und 3 Textfiguren.) I. Über das sichtbare und das ultraviolette Emissionsspektrum der Ammoniak-Oxygen-Flamme (Ammoniakspektrum). II. Über die Verwendbarkeit der Funkenspektren verschiedener Metalle (Cd, Zn, Pb, Mg, Ti, Sn, Al, Ag, Cu, Fe, Ni, Co) zur Bestimmung der Wellenlänge im Ultravioletten. Eder Josef Maria. 60. Bd., S. 1—24.
- Wellenlänge-Bestimmung.** Normalspektren einiger Elemente zur Wellenlängebestimmung im äußersten Ultraviolet. (Mit 1 Doppeltafel und 3 Tafeln.) Eder Josef Maria und Valenta Eduard. 68. Bd., S. 531—554.

- Wellisch S.** Neue Methode der sphärischen Netzausgleichung und deren Anwendung auf die Berechnung der geographischen Lage des St. Stephansturmes in Wien. (Mit 4 Textfiguren.) 92. Bd., S. 31—57.
- Weltkörper.** Direkte Bestimmung der Durchschnittspunkte der Bahnen zweier in Kegelschnitten sich um die Sonne bewegender Weltkörper. Grunert Johann August. 19. Bd., I. Abt., S. 77—114.
- Wentzel Josef.** Zur Kenntnis der *Zoanlitharia tabulata*. (Mit 5 Tafeln.) 62. Bd., S. 479—516.
- Werner Franz.** Reptilien und Amphibien. Ergebnisse einer botanischen Forschungsreise nach Deutsch-Ostafrika und Südafrika (Kapland, Natal und Rhodesien). I. Teil. (Mit 1 Tafel und 3 Textfiguren.) Brunnthaler Josef. 88. Bd., S. 711—743.
- Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.
- — II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textfiguren.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. 555 bis 603.
- — III. *Mantodea*. (Insecta orthoptera oothecaria.) (Mit 6 Textfiguren.) 95. Bd., S. 79—97.
- — IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) 96. Bd., S. 437—509.
- — V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colororum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.
- — VI. *Diptera*. Mit Beiträgen von O. Duda, P. Stein †, J. Villeneuve und H. Zerny. (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- — VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
- — VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
- — IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
- — X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura*. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
- — XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
- — XII. Trichopteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
- Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914 bis 1918 auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Über Reptilien und Amphibien aus Süchina. 99. Bd., S. 39—58.
- Werner Franz.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
- — XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
- — XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
- — XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
- — XIV. *Hymenoptera D. Bethyloidea*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
- — XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
- — XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
- — XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae (= Pompilidae)*. Šusterka O. 99. Bd., S. 231—232.
- — XV. *Hymenoptera E. Scolioidea et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
- — XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
- — XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
- — XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. 99. Bd., S. 263—273.
- — XIX. Odonata. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F. 99. Bd., S. 275—282.
- — XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283—288.
- — XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten, von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.
- — XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213—221.
- — XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223—228.
- Wernsdorfer Schichten.** Die Cephalopodenfauna der Wernsdorfer Schichten. (Mit 32 Tafeln.) Uhlig Viktor. 46. Bd., II. Abt., S. 127—290.
- Wesely Friedrich.** Definitive Bahnbestimmung für den Kometen 1864 V. 84. Bd., S. 641—655.
- Westasien.** Die Arten des Genus *Daudebardia* Hartmann in Europa und Westasien. Eine kritische Studie. (Mit 5 Tafeln.) Wagner A. J. 62. Bd., S. 609—626.
- Westlicher Balkan.** Grundlinien der Geologie desselben. (Mit 1 Karte, 4 Tafeln und 23 Textfiguren.) Toulou Franz. 44. Bd., II. Abt., S. 1—58.
- Westliches Mittelgriechenland.** Der geologische Bau desselben. (Mit 1 Tafel und 1 Textfigur.) Neumayr Melchior. 40. Bd., S. 91—128.

- West-Sahara.** Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der Westsahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. Oskar Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. (Mit 7 Tafeln.) Stache Guido. 46. Bd., II. Abt., S. 369—418.
- West-Serbien.** Ergebnisse der geologischen Forschungsreisen in Westserbien von Otto Ampferer und Wilhelm Hammer. I. Die basischen Intrusivmassen Westserbiens. (Mit 1 Karte und 16 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 11—43.
- II. Die Diabashornsteinschichten. (Mit 6 Textfiguren.) Hammer Wilhelm. 98. Bd., S. 45—56.
- Paläontologische und stratigraphische Ergebnisse der Forschungsreise nach Westserbien 1918. (Mit 1 Tafel.) Albrecht Josef. 99. Bd., S. 289—307.
- West-Turkestan.** Zur Meteorologie von Westturkestan. (Mit 1 Karte.) Ficker Heinz v. 81. Bd., S. 533—567.
- Wettstein Otto v.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textabbildungen.) 94. Bd., S. 555—693.
- Wettstein Richard Ritter v.** Monographie der Gattung *Hedraeanthus*. (Mit 1 Karte und 1 Tafel.) 53. Bd., II. Abt., S. 185—212.
- Die fossile Flora der Höttinger Breccie. (Mit 7 Tafeln und 1 Textfigur.) 59. Bd., S. 479—524.
- Die europäischen Arten der Gattung *Gentiana* aus der Sektion *Endotricha* Froel. und ihr entwicklungsgeschichtlicher Zusammenhang. (Mit 3 Karten und 4 Tafeln.) 64. Bd., S. 309—382.
- Descendenztheoretische Untersuchungen. I. Untersuchungen über den Saison-Dimorphismus im Pflanzenreiche. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) 70. Bd., S. 305 bis 346.
- und **Schiffner Viktor.** Ergebnisse der botanischen Expedition der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1901. I. Band. *Pteridophyta* und *Anthrophyta*. (Mit 26 Tafeln, 1 Karte und 12 Textfiguren.) 79. Bd., I. Halbbd., S. 1—311.
- Ergebnisse der botanischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Südbrasilien 1901. II. Band. *Thallophyta* und *Bryophyta*, herausgegeben von Viktor Schiffner. (Mit 24 Tafeln und 15 Textfiguren.) 83. Bd., S. 1—358.
- Weyprecht Carl.** Astronomische und geodätische Bestimmungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—74. (Mit 1 Tafel.) 35. Bd., S. 47—68.
- Die magnetischen Beobachtungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—1874. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) 35. Bd., S. 69—292.
- Die Nordlichtbeobachtungen der österreichisch-ungarischen arktischen Expedition 1872—74. (Mit 2 Textfiguren.) 35. Bd., S. 293—356.
- Weyprecht Carl.** Die meteorologischen Beobachtungen Bord des Polarschiffes »Tegetthoff«. Kommandant: Linien-schiffsleutnant Carl Weyprecht in den Jahren 1872 bis 1874. (Mit 4 Tafeln.) Wüllerstorff-Urbair Bernh. Freih. v. 43. Bd., I. Abt., S. 147—292.
- Widmannstädten'sche Figuren.** Meteoritenstudien II. Über die Orientierung der Schnittflächen Eisenmeteoriten mittels der Widmannstädten'schen Figuren. (Mit 4 Tafeln und 11 Textfiguren.) Březina Aristides. 44. Bd., II. Abt., S. 121—158.
- Wiedemann'sche Sammlung.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. I. 1. Die kaiserliche, Winthem'sche, Wiedemann'sche und Egger'sche Sammlung. 2. Systematische Übersicht. 3. Die *Tabanus*-Arten der europäischen, mediterranen und sibirischen Subregionen. (Mit 6 Tafeln.) Brauer Friedrich. 42. Bd., I. Abt., S. 105—216.
- Wiederikäuer.** Über die Nasalwundernetze derselben. Hyrtl Joseph. 1. Bd., I. Abt., S. 13—20.
- Die Wiederikäuer der Fauna von Maragha. (Mit 6 Tafeln.) Rodler Alfred und Weithofer Anton. 57. Bd., S. 753 bis 772.
- Wieliczka.** Die Pflanzenreste Salzstöcke von Wieliczka. (Mit 1 Tafel.) Unger Franz. 1. Bd., I. Abt., S. 311—322.
- Wien.** Erste Ergebnisse der magnetischen Beobachtungen Wien. Kreil Karl. 12. Bd., I. Abt., S. 39—60.
- Ergebnisse mehrjähriger Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen in der Flora und Fauna Wiens. Fritsch Karl. 24. Bd., I. Abt., S. 13—102.
- Bericht über die von Herrn Professor E. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimutes auf dem Laaer Berge bei Wien. (Mit 3 Tafeln.) Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 85—158.
- Bericht über die von den Herren Dir. C. Bruhns, Dir. W. Förster und Prof. E. Weiss ausgeführten Bestimmungen der Meridiendifferenzen Berlin-Wien-Leipzig. Littrow Karl v. 32. Bd., I. Abt., S. 203—262.
- Über einige neue und seltene Fischarten aus den k. k. zoologischen Museen zu Wien, Stuttgart und Warschau. (Mit 9 Tafeln.) Steindachner Franz. 41. Bd., I. Abt., S. 1—52.
- Bestimmung der Polhöhe auf dem Observatorium der k. k. Technischen Hochschule in Wien. (Mit 3 Textfiguren.) Tinter Wilhelm. 42. Bd., II. Abt., S. 127—183.
- Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java) von J. Wiesner unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.
- Meteorologische Beobachtungen von 1852—1900. Hann Julius v. 73. Bd., S. 1—62.
- Neue Methode der sphärischen Netzausgleichung und deren Anwendung auf die Berechnung der geographischen Lage des St. Stephansturmes in Wien. (Mit 4 Textfiguren.) Wellisch S. 92. Bd., S. 31—57.
- Das Aeroplankton von Wien. (Mit 1 Tafel.) Pichler Friedrich. 95. Bd., S. 279—313.

- Wiener Becken.** Untersuchungen über die fossilen Platanistiden des Wiener Beckens. (Mit 4 Tafeln und 1 Textfigur.) Abel Othenio. 68. Bd., S. 839—874.
- Wiesner Julius.** Die heliotropischen Erscheinungen im Pflanzenreiche. (Eine physiologische Monographie.) I. Teil. 39. Bd., I. Abt., S. 143—209.
- — — II. Teil. (Mit 2 Textfiguren.) 43. Bd., I. Abt. S. 1—92.
- Untersuchungen über das photochemische Klima von Wien, Kairo und Buitenzorg (Java). Unter Mitwirkung von Dr. W. Figdor, Dr. F. Krasser und Dr. L. Linsbauer. (Mit 10 Textfiguren.) 64. Bd., S. 73—166.
- Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas im arktischen Gebiete. (Mit 4 Textfiguren.) 67. Bd., S. 643 bis 676.
- Mikroskopische Untersuchung alter ostturkestanischer und anderer asiatischer Papiere nebst histologischen Beiträgen zur mikroskopischen Papieruntersuchung. (Mit 18 Textfiguren.) 72. Bd., S. 583—632.
- Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas des Yellowstonegebietes und einiger anderer Gegenden Nordamerikas. Unter Mitwirkung von L. R. v. Portheim. 80. Bd., S. 1—14.
- Wildbad Gastein.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung von Wildbad Gastein. Kreil Karl. 20. Bd., I. Abt., S. 45—46.
- Willé N.** Süßwasseralgen von den Samoa-, Hawaii-, den Salomonsinseln und Ceylon, in Reehinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139 bis 213.
- Williamsonien.** Männliche Williamsonien aus dem Sandsteinschiefer des unteren Lias von Steierdorf im Banat. Durchgeführt mit Unterstützung aus der Erbschaft Treitl. (Mit 3 Tafeln.) Krasser Fridolin. 93. Bd., S. 1—14.
- Wimpassing.** Das Eozänvorkommen bei Radstadt im Pongau und seine Beziehungen den gleichalterigen Ablagerungen bei Kirchberg am Wechsel und Wimpassing am Leithagebirge. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Trauth Friedrich. 95. Bd., S. 171—278.
- Winckler Anton.** Allgemeine Transformation der bestimmten Doppelintegrale. 20. Bd., II. Abt., S. 97—198.
- Über einige neue Eigenschaften der Kugelfunktionen einer Veränderlichen und der Koeffizienten von Reihen, welche nach Kugelfunktionen entwickelt sind. 21. Bd., I. Abt., S. 37—70.
- Der Rest der Taylor'schen Reihe. 28. Bd., I. Abt., S. 243 bis 278.
- Windmessungen.** Die Windverhältnisse in der mittleren Adria nach den Windmessungen auf der Insel Pelagosa. (Mit 2 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 96. Bd., S. 325—389.
- Windrichtung** und **Windstärke**, tägliche Periode derselben nach den anemometrischen Aufzeichnungen auf der Klippe Porer. (Mit 5 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 87. Bd., S. 365—429.
- Windschiefe Determinanten.** Über windschiefe Determinanten höheren Ranges. Gegenbauer Leopold. 55. Bd., I. Abt., S. 39—48.
- Windstärke** und **Windrichtung**, tägliche Periode derselben nach den anemometrischen Aufzeichnungen auf der Klippe Porer. (Mit 5 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 87. Bd., S. 365—429.
- Windt Jan de** und **Berwerth Friedrich.** Untersuchungen von Grundproben des östlichen Mittelmeeres, gesammelt auf der I., III. und IV. Reise von S. M. Schiff »Pola« in den Jahren 1890, 1892 und 1893. (Mit 2 Textfiguren.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Achte Reihe, XXIV.] 74. Bd., S. 285—294.
- Windverhältnisse.** Die Windverhältnisse auf dem Sonnblick und einigen anderen Gipfelstationen. Pernter Josef Maria. 58. Bd., S. 203—281.
- Über die Windverhältnisse in den höheren Luftschichten nach den Pilotballonbeobachtungen in Triest. (Mit 4 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 92. Bd., S. 615—651.
- Die Windverhältnisse in der mittleren Adria nach den Windmessungen auf der Insel Pelagosa. (Mit 2 Textfiguren.) Mazelle Eduard. 96. Bd., S. 325—389.
- Winnecke's periodischer Komet.** Die Bahn desselben in den Jahren 1858—86 nebst einer neuen Bestimmung der Jupitersmasse. Haerdtl Eduard Freih. v. 55. Bd., II. Abt., S. 215—308.
- — II. Teil. Haerdtl Eduard Freih. v. 56. Bd., II. Abt., S. 151—186.
- Die Erscheinung 1892 des periodischen Kometen Winnecke. Hillebrand Carl. 67. Bd., S. 507—536.
- Winthem'sche Sammlung.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. I. 1. Die kaiserliche, Winthem'sche, Wiedemann'sche und Egger'sche Sammlung. 2. Systematische Übersicht. 3. Die *Tabanus*-Arten der europäischen, mediterranen und sibirischen Subregionen. (Mit 6 Tafeln.) Brauer Friedrich. 42. Bd., I. Abt., S. 105—216.
- Wirbelsäule.** Die Architektur der skoliotischen Wirbelsäule. (Mit 13 Tafeln und 1 Textfigur.) Nicoladoni Carl. 55. Bd., II. Abt., S. 309—336.
- Wirbelsuturen.** Über Wirbelsynostosen und Wirbelsuturen bei Fischen. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 20. Bd., I. Abt., S. 95—110.
- Wirbelsynostosen** und **Wirbelsuturen** bei Fischen. (Mit 3 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 20. Bd., I. Abt., S. 95—110.
- Wirbeltiere.** Zur Kenntnis der Wirbeltiere aus den Miozän-schichten von Eibiswald Steiermark. I. Die Schildkrötenreste. (Mit 3 Tafeln und 1 Textfigur.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt. S. 111—124.
- — II. *Amphicyon*, *Viverra*, *Hyootherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 29. Bd., I. Abt., S. 189—214.
- — III. *Rhinoceros*, *Anchitherium*. (Mit 3 Tafeln.) Peters Karl F. 30. Bd., I. Abt., S. 29—49.
- Untersuchungen über *Amphioxus lanceolatus*. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. (Mit 6 Tafeln.) Rohon Josef Viktor. 45. Bd., II. Abt., S. 1—64.
- Wirkungsgrad** beim Gehen. Durig Arnold. 86. Bd., S. 293 bis 347.

- Wirtinger Wilhelm.** Über die konforme Abbildung der Riemann'schen Fläche durch Abel'sche Integrale, besonders bei  $p = 1, 2$ . (Mit 26 Textfiguren.) 85. Bd., S. 91—112.
- Witasek J.** Solanaceae. (Mit 5 Tafeln und 11 Textfiguren.) 79. Bd., 2. Halbbd. (Unter der Presse.)
- Witlaczil Emanuel.** Der Polymorphismus von *Chaetophorus Populi* L. (Mit 2 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt. S. 387—394.
- Wocheiner Tunnel.** Geologie des Wocheimer Tunnels und der südlichen Anschlußlinie. (Mit 7 Tafeln, 1 geologischen Karte und 15 Textfiguren.) Kossmat Franz. 82. Bd., S. 41—142.
- Woldřich Johann N.** Über Caniden aus dem Diluvium. (Mit 6 Tafeln.) 39. Bd., II. Abt., S. 97—148.
- Reste diluvialer Faunen und des Menschen dem Waldviertel Niederösterreichs in den Sammlungen des k. k. Naturhistorischen Hofmuseums in Wien. (Mit 6 Tafeln und 8 Textfiguren.) 60. Bd., S. 565—634.
- Wolf Julius.** Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer von Prof. Josef Luksch, bearbeitet von den Professoren Josef Luksch und Julius Wolf. IV. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1893. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Dritte Reihe, XII.] (Mit 6 Karten.) 61. Bd., S. 65—116.
- und **Luksch Josef.** Physikalische Untersuchungen im östlichen Mittelmeer. I. und II. Reise S. M. Schiffes »Pola« in den Jahren 1890/91. (Mit 25 Tafeln.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Erste Reihe. II.] 59. Bd., S. 17—82.
- — — III. Reise S. M. Schiffes »Pola« im Jahre 1892. (Mit 12 Karten und 1 Textfigur.) [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe. VIII.] 60. Bd., S. 83—127.
- Wolfgangsee.** Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten am Wolfgangsee und im Gosautal. (Mit 31 Tafeln.) Reuss August Emanuel Ritter 7. Bd., I. Abt., S. 1 bis 156.
- Wolken,** ihr Wassergehalt. (Mit 5 Textfiguren.) Conrad Victor. 73. Bd., S. 115—131.
- Wolynczewicz Stefan.** Bahnbestimmung des Planeten (210) »Isabella«. 47. Bd., II. Abt., S. 57—73.
- Wüllerstorff-Urbair Bernhard Freih. v.** Zur wissenschaftlichen Verwertung des Aneroides. 31. Bd., I. Abt., S. 141 bis 156.
- Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffkurses während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer, 1872—1874. (Mit 1 Karte.) 35. Bd., S. 1—24.
- Die meteorologischen Beobachtungen am Bord des Polarschiffes »Tegetthoff«. Kommandant Linienschiffsleutnant Karl Weyprecht in den Jahren 1872—1874. (Mit 4 Tafeln.) 43. Bd., I. Abt., S. 147—292.
- Würmer.** Die Coelenteraten, Echinodermen und Würmer der k. k. österreichisch-ungarischen Nordpolexpedition. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. 35. Bd., S. 357—398.
- Wundernetze.** Neue Wundernetze bei Vögeln und Säugetieren. (Mit 9 Tafeln.) Hyrtl Joseph. 22. Bd., I. Abt., S. 113 bis 152.

**Wurdinger Max.** Bau und Entwicklungsgeschichte des Embryosackes von *Euphrasia Rostkoviana*. (Mit 3 Tafeln.) 85. Bd., S. 511—529.

**Wurmbrand Gundaker Graf.** Über die Anwesenheit des Menschen zur Zeit der Lößbildung. (Mit 4 Tafeln und 2 Plänen.) 39. Bd., II. Abt., S. 165—185.

**Wurzeln.** Tafeln der symmetrischen Funktionen der Wurzeln und der Koeffizientenkombinationen vom Gewichte eilf und zwölf. (Mit 2 Tabellen.) Řehořovský W. 46. Bd., II. Abt., S. 53—60.

**Wurzelsysteme.** Beiträge zur Bildung der symmetrischen Funktionen der Wurzelsysteme und der Resultante simultaner Gleichungen. Escherich Gustav v. 36. Bd., II. Abt., S. 251—272.

## X.

**Xylariaceae austro-brasilienses.** (Mit 11 Tafeln und 7 Textfiguren.) Theissen Ferdinand S. J. 83. Bd., S. 47—86.

**Xylocopen.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften Wien der Erbschaft Treilt von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanesischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.

## Y.

**Yellowstonegebiet.** Beiträge zur Kenntnis des photochemischen Klimas desselben und einiger anderer Gegenden Nordamerikas. Wiesner Julius. 80. Bd., S. 1—14.

**Yünnan.** Ergebnisse der Expedition Dr. Handel-Mazzetti's nach China 1914—18, unternommen auf Kosten der Akademie der Wissenschaften in Wien. Neue Aufnahmen in Nordwest-Yünnan und Süd-Setschuan. (Erläuterungen zur Karte.) (Mit 1 Karte.) Handel-Mazzetti Heinrich. 97. Bd., S. 257—268.

## Z.

**Zahlbruckner A.** Die Flechten der Samoainseln in Rechingen K., botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. (Mit 3 Tafeln.) Rechingen Karl. 81. Bd., S. 197—318.

— Lichenes des Neuguinea-Archipels und der Hawaiischen Inseln in Rechingen Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. IV. Teil. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) 88. Bd., S. 1—65.

**Zahlbruckner Alexander.** Lichenes (Flechten.) 83. Bd., S. 87—211.

**Zahlensysteme.** Zusammenstellung der irreduziblen komplexen Zahlensysteme sechs Einheiten. (Mit 1 Textfigur.) Voghera Guido. 84. Bd., S. 269—328.

**Zahlentheorie.** Asymptotische Gesetze der Zahlentheorie. Gegenbauer Leopold. 49. Bd., I. Abt., S. 37—80.

**Zahlentheoretische Sätze.** Gegenbauer Leopold. Bd., S. 497—530.

**Zapałowicz Hugo.** Das Rio-Negro-Gebiet in Patagonien. (Mit 1 Karte, 1 Tafel und 11 Textfiguren.) 60. Bd., S. 531 bis 564.

- Zara.** Magnetisch-geographische Ortsbestimmung Zara. Kreil Karl. 10. Bd., I. Abt., S. 13—14.
- Zehenspitzenbekleidung.** Äußerliche Untersuchung eines neugeborenen *Hippopotamus amphibius* L. mit besonderer Berücksichtigung des Integuments und Bemerkungen über die fetalen Formen der Zehenspitzenbekleidung bei Säugetieren. Ausgeführt mit Subvention aus der Pontiwidmung. (Mit 6 Tafeln und 2 Textfiguren.) Toldt Karl jun. 92. Bd., S. 653—707.
- Zeitbestimmungen.** Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (nördliche Hälfte), 1895—1896. I. Zeit- und Ortsbestimmungen, ausgeführt von Karl Koss. (Mit 1 Tafel.) 65. Bd., S. 1—129. Berichte der Kommission für ozeanographische Forschungen Roten Meere (südliche Hälfte), 1897/98. XI. Zeitbestimmungen, ausgeführt von Karl Koss. (Mit 4 Textfiguren.) 69. Bd., S. 27—142.
- Zeitrechnung.** Zur Chronologie der Babylonier. Vergleichungstabellen der babylonischen und christlichen Zeitrechnung von Nabonassar (747 v. Ch.) bis 100 v. Ch. Mahler Eduard. 62. Bd., S. 641—664.
- Zell- und Kernteilungen.** Dieselben bei der Bildung des Pollens von *Hemerocallis Fulva* L. (4 Tafeln.) Tangl Eduard. 45. Bd., II. Abt., S. 65—86.
- Zentralalpen.** Nordostsporn. Versuch einer tektonischen Auflösung desselben. (Mit 1 tektonischen Übersichtskarte.) Mohr Hans. 88. Bd., S. 633—652.
- Zentral-Amerika.** Beiträge zur Kenntnis der Chromiden Mejicos und Zentralamerikas. (Mit 5 Tafeln.) Steindachner Franz. 23. Bd., II. Abt., S. 57—74.
- Zentral-Asien.** Beiträge zur Stratigraphie Zentralasiens auf Grund der Aufsammlungen von F. Stoliczka und K. Bogdanowitsch und mit Unterstützung von Prof. F. Frech in Breslau, Dr. E. v. Mojsisovics, wirkl. Mitgl. d. kais. Akad., und Herrn F. Teller in Wien und Prof. V. Uhlig in Prag. (Mit 1 Tafel und 12 Textfiguren.) Suess Eduard. 61. Bd., S. 431—466.
- Zentralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus in Wien.** Pernter Josef Maria. 73. Bd., S. III—XXX.  
— — 50jährige Beobachtungen derselben. Hann Julius v. 73. Bd., S. 1—62.
- Zentraler Balkan.** Geologische Untersuchungen in demselben. (Mit 1 Karte, 9 Tafeln und 49 Textfiguren.) Toula Franz. 55. Bd., II. Abt., S. 1—108.  
— Geologische Untersuchungen in demselben von Franz Toula. III. Petrographischer Teil. Zur Kenntnis der krystallinischen Gesteine des zentralen Balkans. (Mit 3 Tafeln.) Rosiwal August. Bd., S. 265—322.
- Zentralgneis.** Analysen. (Mit 17 Textfiguren.) Becke Friedrich. 75. Bd., S. 153—229.
- Zentralgneise** am Westende der Hohen Tauern. (Mit 4 Tafeln und 17 Textfiguren.) Sander Bruno. 82. Bd., S. 257 bis 320.
- Zentralnervensystem.** Die Mitosen im Zentralnervensystem. Ein Beitrag zur Lehre vom Wachstum desselben. (Mit 4 Tafeln.) Merk Ludwig. 53. Bd., II. Abt., S. 79—118.  
— Beiträge zur Anatomie desselben, insbesondere des Rückenmarkes. (Mit 3 Tafeln.) Singer J. und Münzer E. 57. Bd., S. 569—590.
- Zentralorgan.** Das Zentralorgan des Nervensystems der Selachier. (Mit 9 Tafeln.) Rohon Josef Viktor. 38. Bd., II. Abt., S. 43—108.
- Zerklüftungserscheinungen** in alten Lianenstämmen von *Bauhinia*, insbesondere Sprengung des axialen Holzes. (Mit 3 Tafeln.) Löffler Bruno. 91. Bd., S. 1—17.
- Zerny Hans.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*, bearbeitet von Th. Becker (Liegnitz). Mit Beiträgen von O. Duda (Habelschwerdt), P. Stein † (Treptow), J. Villeneuve (Rambouillet) und H. Zerny (Wien). (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.  
— Zweiter Beitrag Kenntnis der Flora von Albanien. (Bearbeitung der von J. Dörfler auf zwei den Jahren 1916 und 1918 im Auftrage der Akademie der Wissenschaften unternommenen Forschungsreisen, von Dr. H. Zerny auf einer ebenfalls im Auftrage der Akademie der Wissenschaften im Jahre 1918 unternommenen zoologischen Sammelreise und von den Teilnehmern der Wiener Universitätsreise im Jahre 1914 in Albanien gesammelten Farn- und Blütenpflanzen.) (Mit 2 Tafeln und 7 Textfiguren.) Hayek August. 99. Bd., S. 101—224.  
— und **Rebel Hans.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) 93. Bd., S. 423 bis 446.
- Zerr-Eichen-Saummücke** (*Lasioptera Cerris*). Naturgeschichte dieses schädlichen Forstinsektes. (Mit 1 Tafel.) Kollar Vinzenz. 1. Bd., I. Abt., S. 347—350.
- Zimmermann Friedrich.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der Akademie der Wissenschaften in Wien der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) 98. Bd., S. 101—111.
- Zinnstein.** Krystalltrachten desselben. (Mit 3 Tafeln und 28 Textfiguren.) Tertsch Hermann. 84. Bd., S. 563—623.
- Zippe Franz Xav. M.** Übersicht der Krystallgestalten des rhomboedrischen Kalkhaloides. (Mit 6 Tafeln.) 3. Bd., I. Abt., S. 109—190.
- Zirkulationsapparat.** Über den Zirkulationsapparat in der Nasenschleimhaut. (Mit 5 Tafeln.) Zuckerkindl Emil. 49. Bd., II. Abt., S. 121—152.
- Zirkumpolarsterne.** Schwerd's Beobachtung von solchen in mittleren Positionen 1828·0. Oeltzen Wilhelm. 10. Bd., II. Abt., S. 71—146.
- Zittel Karl A.** Die Bivalven der Gosaugebilde in den nordöstlichen Alpen. Beitrag zur Charakteristik der Kreideformation in Österreich. I. Teil, erste Hälfte. (Mit 10 Tafeln.) 24. Bd., II. Abt., S. 105—178.

- Zittel Karl A.** Die Bivalven der Gosaugebilde in den nordöstlichen Alpen. Beitrag zur Charakteristik der Kreideformation in Österreich. I. Teil, zweite Hälfte, und II. Teil. (Mit 17 Tafeln.) Mit einem Anhang zum I. Teil: »Die Brachiopoden der Gosaubildungen« von Eduard Suess. 25. Bd., II. Abt., S. 77—198.
- Zjargebirge.** Beiträge zur Geologie desselben und des angrenzenden Teiles der Mala Magura in Oberungarn. (Mit 2 Karten, 6 Tafeln und 4 Textfiguren.) Vettters Hermann 85. Bd., S. 1—60.
- Zlatarski Georg N.** Ein geologischer Bericht über die Srednja Gora zwischen den Flüssen Topolnica und Strema. (Mit 1 Karte.) 57. Bd., S. 559—568.
- Žmurko Lorenz.** Über die Flächen zweiter Ordnung mit Zugrundelegung eines mit beliebigen Achsenwinkeln versehenen Koordinatensystems nebst einer Einleitung aus der analytischen Geometrie im Raume. 26. Bd., II. Abt., S. 63—112.
- Beitrag zur Theorie der Größten und Kleinsten der Funktionen mehrerer Variablen nebst einigen Erörterungen über die kombinatorische Determinante. 27. Bd., II. Abt., S. 63—82.
  - Studien im Gebiete numerischer Gleichungen mit Zugrundelegung der analytisch-geometrischen Anschauung im Raume, nebst einem Anhang über erweiterte Fundamentalkonstruktionsmittel der Geometrie. (Mit 23 Textfiguren.) 30. Bd., II. Abt., S. 217—300.
  - Theorie der relativen Maxima und Minima bestimmter Integrale. 36. Bd., II. Abt., S. 235—250.
  - Über Kriterien höherer Ordnung zur Unterscheidung der relativen Maxima und Minima bestimmter Integrale bei vorhandenem Systeme zweifelhafter Nachbarwerte. 37. Bd., II. Abt., S. 43—48.
  - Beitrag zur Theorie der Auflösung von Gleichungen mit Bezugnahme auf die Hilfsmittel der algebraischen und geometrischen Operationslehre. (Mit 6 Textfiguren.) 44. Bd., II. Abt., S. 59—120.
  - Der Integrator desselben in seiner Wirkungsweise und praktischen Verwendung. (Mit 2 Tafeln und 18 Textfiguren.) Skibiński Karl. 53. Bd., II. Abt., S. 35—60.
- Zoantharia tabulata.** Zur Kenntnis der *Zoantharia tabulata*. (Mit 5 Tafeln.) Wentzel Josef. 62. Bd., S. 479—516.
- Zonitidae** aus dem Gebiete Österreichs und Ungarns sowie der angrenzenden Balkanländer. (Mit 24 Tafeln.) Wagner A. J. 91. Bd., S. 429—498.
- Zoologische Ergebnisse.** I. Echinodermen, gesammelt bei den Tiefseeuntersuchungen im östlichen Mittelmeer in den Jahren 1890, 1891 und 1892. (Mit 4 Tafeln.) Marenzeller Emil v. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, V.] 60. Bd., S. 1—24.
- II. Polychäten des Grundes, gesammelt 1890, 1891 und 1892. Bearbeitet von Marenzeller Emil v. [Berichte der Kommission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Zweite Reihe, VI.] (Mit 4 Tafeln.) 60. Bd., S. 25—48.
- Zoologische** und botanische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. I. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute von den Samoainseln und der Hymenopteren und Formiciden sämtlicher bereister Inseln. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 81. Bd., S. 197—318.
- — II. Teil. Bearbeitung eines Teiles der botanischen Ausbeute, der Orthopteren und Eriophyiden von den Samoainseln sowie der Mollusken sämtlicher bereister Inseln. (Mit 6 Tafeln und 14 Textfiguren.) Rechinger Karl. 84. Bd., S. 385—562.
  - — III. Teil. Bearbeitung der Siphonogamen und Lepidopteren von den Samoainseln, der *Fungi* und *Hepaticae* von Neuguinea-Archipel und der Arachniden sämtlicher bereister Inseln nebst Nachträgen zu den *Hepaticae* und *Mycronyctes* der Samoainseln. (Mit 18 Tafeln und 34 Textfiguren.) Rechinger Karl. 85. Bd., S. 175—432.
  - — IV. Teil. Bearbeitung der Ausbeute an marinen Diatomaceen sämtlicher bereister Gebiete, der Lichenen (Flechten) des Neuguinea-Archipels, der Hawaiischen Inseln und der Insel Ceylon, des I. Teiles der Crustaceen (*Decapoda Brachyura*), von Samoa nebst einem II. Nachtrag zu den *Hepaticae* der Samoainseln. (Mit 3 Tafeln und 5 Textfiguren.) Rechinger Karl. 88. Bd., S. 1—65.
  - — V. Teil. Bearbeitung der *Musci*, *Pteridophytae* und *Siphonogamae* des Neuguinea-Archipels, der *Pteridophytae* und *Siphonogamae* von Ceylon, Hawaii und Hongkong, ferner des II. Teiles der *Crustacea* und *Myriopoda* sämtlicher bereister Inseln, der *Coleoptera* der Samoainseln, endlich Nachträge und Berichtigungen zu den vorhergehenden Teilen. (Mit 7 Doppeltafeln, 2 Tafeln und 32 Textfiguren.) Rechinger Karl. 89. Bd., S. 443—708.
  - — VI. Teil. Bearbeitung der Süßwasseralgen der gesamten bereisten Inseln, Nachträge zu den vorhergehenden Teilen sowie ein Register des gesamten hiemit abgeschlossenen Werkes. (Mit 3 Tafeln.) Rechinger Karl. 91. Bd., S. 139—213.
- Zoologische Expedition.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. I. *Lepidoptera*. (Mit 1 Tafel, 1 Karte und 3 Textfiguren.) Rebel Hans und Zerny Hans. 93. Bd., S. 423—446.
- — II. Bearbeitung der auf der Expedition gesammelten Vögel und Säugetiere. (Mit 4 Tafeln, 1 Karte und 13 Textabbildungen.) Wettstein Otto v. 94. Bd., S. 555 bis 693.
  - — III. *Mantodea*. (Insecta orthoptera oothecaria.) (Mit 6 Textfiguren.) Werner Franz. 95. Bd., S. 79—97.
  - — IV. Bearbeitung der Fische, Amphibien und Reptilien. (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 8 Textfiguren.) Werner Franz. 96. Bd., S. 437—509.
  - — V. Cestoden aus Säugetieren und aus *Agama colororum*. (Mit 8 Textfiguren.) Kofend Lene. 98. Bd., S. 1—10.

- Zoologische Expedition.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. VI. *Diptera*, bearbeitet von Th. Becker (Liegnitz). Mit Beiträgen von O. Duda (Habelschwerdt), P. Stein † (Treptow), J. Villeneuve (Rambouillet) und H. Zerny (Wien). (Mit 6 Textfiguren.) Becker Th. 98. Bd., S. 57—82.
- — VII. *Hymenoptera A. Formicidae*. Mit einer Einleitung von R. Ebner. (Mit 4 Textfiguren.) Viehmeyer H. †. 98. Bd., S. 83—94.
  - — VIII. *Hymenoptera B. Vespidae*. (Mit 3 Textfiguren.) Schulthess A. v. 98. Bd., S. 95—99.
  - — IX. Bearbeitung der parasitischen Copepoden von Fischen. (Mit 2 Tafeln und 2 Textfiguren.) Zimmermann Friedrich. 98. Bd., S. 101—111.
  - — X. *Thysanoptera. Adenopoda. Thysanura*. (Mit 1 Tafel.) Karny H. H. 98. Bd., S. 113—139.
  - — XI. *Coleoptera A.* (Mit 2 Tafeln, 1 Karte und 2 Textfiguren.) Ebner R. 98. Bd., S. 165—199.
  - — XII. Trichópteren und Ephemeropteren. (Mit 9 Textfiguren.) Ulmer Georg. 99. Bd., S. 1—9.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Ichneumonidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 93.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Braconidae*. Fahringer Josef. 99. Bd., S. 94—97.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Evaniidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 98.
  - — XIII. *Hymenoptera C. Chalcididae*. Ruschka F. 99. Bd., S. 99—100.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Bellyliidae*. Kieffer J. J. 99. Bd., S. 225—227.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Chrysididae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 228.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Mutillidae*. Bischoff H. 99. Bd., S. 229—230.
  - — XIV. *Hymenoptera D. Psammocharidae* (= *Pompilidae*). Šusterka O. 99. Bd., S. 231—232.
  - — XV. *Hymenoptera E. Scoliidae et Sphegidae*. Maidl Franz. 99. Bd., S. 233—246.
  - — XVI. *Hymenoptera F. Apidae*. I. Anhang. *Strepsiptera* von K. Hofeneder. (Mit 1 Textfigur.) II. Anhang. Milben ostsudanischer Xylocopen von Graf Hermann Vitzthum. (Mit 1 Textfigur.) Alfken J. D. 99. Bd., S. 247—257.
  - — XVII. Die Süßwassermikrofauna. (Mit 1 Tafel.) Spandl Hermann. 99. Bd., S. 259—262.
  - — XVIII. Schildkröten. (Mit 4 Textfiguren.) Anhang. Tiergeographische Betrachtungen über die Schildkrötenfauna Afrikas. Werner Franz. 99. Bd., S. 263—273.
  - — XIX. *Odonata*. (Mit 4 Textfiguren.) Ris F. 99. Bd., S. 275—282.
  - — XX. Zur Kenntnis des Kopfes und der Mundteile von *Diopsis apicalis* Dalm. (Mit 3 Textfiguren.) Querner Friedrich. 99. Bd., S. 283—288.

**Zoologische Expedition.** Wissenschaftliche Ergebnisse der mit Unterstützung der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien aus der Erbschaft Treitl von F. Werner unternommenen zoologischen Expedition nach dem anglo-ägyptischen Sudan (Kordofan) 1914. XXI. *Isoptera*. (Mit 1 Tafel und einem Anhang: Einige Beobachtungen an Termitenbauten, von R. Ebner.) Sjöstedt Yngve. 100. Bd., S. 71—76.

- — XXII. Liste der in Kordofan gesammelten Mollusken. (Mit 1 Tafel.) Adensamer W. 100. Bd., S. 213—221.
- — XXIII. *Coleoptera B. Chrysomelidae et Coccinellidae*. (Mit 2 Textfiguren.) Weise J. †. 100. Bd., S. 223—228.

**Zoologisches Namenregister** zu Rechinger Karl, botanische und zoologische Ergebnisse einer wissenschaftlichen Forschungsreise nach den Samoainseln, dem Neuguinea-Archipel und den Salomonsinseln von März bis Dezember 1905. VI. Teil. (Mit 3 Tafeln.) 91. Bd., S. 139—213.

**Zooplankton** des Paranaguasees. Ergebnisse der zoologischen Expedition der Akademie der Wissenschaften nach Nordostbrasilien 1903. (Mit 7 Textfiguren.) Spandl Hermann. 76. Bd., S. 101—105.

**Zuckerkind Emil.** Über den Zirkulationsapparat in der Nasenschleimhaut. (Mit 5 Tafeln.) 49. Bd., II. Abt., S. 121 bis 152.

- Zur Anatomie von *Chiromys Madagascarensis*. (Mit 10 Tafeln und 9 Textfiguren.) 68. Bd., S. 89—200.

**Zuckerzufuhr.** Wirkung auf den Gaswechsel. Durig Arnold. 86. Bd., S. 115—231.

**Zukal Hugo.** Flechtenstudien. (Mit 7 Tafeln.) 48. Bd., II. Abt., S. 249—292.

- Mykologische Untersuchungen. (Mit 3 Tafeln.) 51. Bd., II. Abt., S. 21—36.

**Zwillingsflächen** optisch-einachsiger vollkommen durchsichtiger Medien. Brechung und Reflexion des Lichtes an solchen. Grailich Joseph. 9. Bd., II. Abt., S. 57—120.

- Fortsetzung und Schluß. (Mit 1 Tafel.) Grailich Joseph. 11. Bd., II. Abt., S. 41—59.

**Zweiflügler.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. I. 1. Die kaiserliche Winthem'sche, Wiedemann'sche und Egger'sche Sammlung. 2. Systematische Übersicht. 3. Die *Tabanus*-Arten der europäischen mediterranen und sibirischen Subregionen. (Mit 6 Tafeln.) Brauer Friedrich. 42. Bd., I. Abt., S. 105—216.

- — II. 1. Versuch einer Charakteristik der Gattungen Notacanthen (L T R.), mit Rücksicht auf die im kaiserlichen Museum befindlichen, von Dr. J. R. Schiner aufgestellten neuen Gattungen. 2. Vergleichende Untersuchungen des Flügelgäders der Dipteren nach Adolph's Theorie. 3. Charakteristik der mit *Scenopinus* verwandten Dipterenfamilien. (Mit 2 Tafeln.) Brauer Friedrich. 44. Bd., I. Abt., S. 59—110.
- — III. Systematische Studien auf Grundlage der Dipterenlarven nebst einer Zusammenstellung von Beispielen aus der Literatur über dieselben und Beschreibung neuer Formen. (Mit 5 Tafeln.) Brauer Friedrich. 47. Bd., II. Abt., S. 1—100.

- Zweiflügler.** Die Zweiflügler des kaiserlichen Museums zu Wien. IV. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizomelopa* (exklusive *Anthonyidae*). Pars. I. (Mit 11 Tafeln.) Brauer Friedrich und Bergenstamm J. Edl. v. 56. Bd., I. Abt., S. 69—180.
- — V. Pars. II. Brauer Friedrich und Bergenstamm J. Edl. v. 58. Bd., S. 305—446.
- — VI. Pars. III. Brauer Friedrich und Bergenstamm J. Edl. 60. Bd., S. 89—240.
- — VII. Vorarbeiten zu einer Monographie der *Muscaria schizomelopa* (exklusive *Anthonyidae*). Pars. IV. Brauer Friedrich und Bergenstamm J. Edl. v. 61. Bd., S. 537 bis 624.
- Zweigelt Fritz.** Vergleichende Anatomie der *Asparagoideae*, *Ophiopogonoideae*, *Aletroidrae*, *Luzuriagoideae* und *Smi-lacoideae* nebst Bemerkungen über die Beziehungen zwischen *Ophiopogonoideae* und *Dracaenoideae*. (Mit 10 Tafeln und 29 Textfiguren.) 88. Bd., S. 397—476.
- Zweischwarmhypothese.** Kritik der Zweischwarmhypothese. Über die Eigenbewegungen der Fixsterne. Oppenheim Samuel. 87 Bd., S. 297—323.
- Zwillinge.** Krystallform bei Kalzitwillingen. (Mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren.) Kreuz Stefan. 80. Bd., S. 15—82.
- Zyklonen.** Die räumliche Verteilung der meteorologischen Elemente in den Zyklonen. (Mit 5 Tafeln und 5 Textfiguren.) Hanzlík Stanislav. 88. Bd., S. 67—128.
-





