Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

REGISTER

ZU DEN ZWEITEN

10 BÄNDEN DER SITZUNGSBERICHTE

(BAND 11—20)

DER

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHEN CLASSE

DER KAISERLICHEN

AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

WIEN.

AUS DER K. K. HOF- UND STAATSDRUCKEREI.

IN COMMISSION BEI W. BRAUMÜLLER, BUCHHÄNDLER DES K. K. HOFES UND DER K. AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN.

1856.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Das vorliegende zweite Register zu den Sitzungsberichten der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der kais. Akademie der Wissenschaften enthält die Namen der Autoren und die sachlichen Schlagwörter, wie selbe in den Überschriften der Abhandlungen im Ganzen, oder in jenen der einzelnen Abschnitte vorkommen, und zwar in einer und derselben alphabetischen Folge.

Ausser den eigentlichen wissenschaftlichen Aufsätzen wurden aber auch die in den Sitzungsberichten ausnahmsweise vorkommenden, besonders aufgeführten geschäftlichen Mittheilungen der Classe in der bezeichneten Weise registrirt.

Bei dem Namen eines Autors wurde der Titel der von ihm publicirten Abhandlung vollständig angegeben, und um den Umfang derselben anzudeuten, die Seitenzahl ihres Anfanges und Endes.

Bei Anzeigen von Büchern erscheint bei dem Namen des Referenten der ganze angegebene Titel des Werkes, der Name des Autors dann nur als Renvoi.

Durch die Angabe der Anzahl Tafeln bei jedem Aufsatze wird auch die Collationirung derselben gelegentlich des Einbandes erleichtert.

Die Sitzungsberichte erscheinen in monatlichen Heften, deren je 10 einen Jahrgang bilden, und ursprünglich je 5 zu einem Bande vereinigt wurden; der Jahrgang bestand sonach aus 2 Bänden. Dieses Verhältniss der Hefte zu den Jahrgängen besteht noch unverändert, aber die übermässige Stärke einiger derselben nöthigte von der Anzahl fünf auf einen Band abzugehen und einen Band, je nach dem Umfange der einzelnen Monathefte, aus zwei oder mehr Heften zusammenzusetzen. Der Jahrgang enthält also noch fortan 10 Hefte, aber

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

dieselben bilden nicht wie früher nur 2, sondern 3 und mehr Bände. Diese neue Eintheilung beginnt mit dem dreizehnten Bande.

In den Monaten August und September finden keine Sitzungen Statt, erscheinen demnach auch keine Sitzungsberichte.

Die zweiten 10 Bände vertheilen sich daher folgendermassen:

Band	XI.	Jahrgang	1853,	Heft	1—5	oder Juni, Juli Octob. bis Dec.
„	XII.	„	1854,	„	1—5	„ Jänner bis Mai.
„	XIII.	„	1854,	„	1—3	„ Juni, Juli, October.
„	XIV.	„	1854,	„	1—2	„ November und December.
„	XV.	„	1855,	„	1—3	„ Jänner bis März.
„	XVI.	„	1855,	„	1—2	„ April und Mai.
„	XVII.	„	1855,	„	1—3	„ Juni, Juli, October.
„	XVIII.	„	1855,	„	1—2	„ November und December.
„	XIX.	„	1856,	„	1—2	„ Jänner und Februar.
„	XX.	„	1856,	„	1—3	„ März bis Mai.

Jedem Monathefte ist eine „Tabellarische Übersicht der Witterung in Österreich“ für den nächst verflossenen Monat und ein Verzeichniss der „eingegangenen Druckschriften“ beigegeben.

Von grösseren Abhandlungen sind Separat-Abdrücke im Buchhandel zu erhalten.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Abbildungen essbarer u. giftiger Pilze. Becker und Hartinger XII. 281.
Abhandlung, Heger's; die Auflösung von algebraischen Buchstabengleichungen betreffend. Petzval XIV. 201—233.
Ablagerungen des Neogen (Miocen und Pliocen), Diluvium und Alluvium im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. Stur XVI. 477—539.
Ableitung, allgemeine, der krystallometrischen Grundgleichungen. Müller XII. 515—526.
— der Cassinoide aus dem Schnitte eines Rotations-Körpers. Seidl XVIII. 311—315.
Abyssinien, Relationen über eine Reise dahin. Reitz, Ministerium des Äussern XI. 119.
Accommodationsfehler des Auges. Stellwag von Carion XVI. 187—281.
Accommodationslinien. Czermak XII. 322—331. XV. 425—428.
Accommodationszustand der Augen, Zusammenhang zwischen demselben und der Convergenz der Augenaxen. Czermak XII. 337—355.
Acephalen der Hallstätter Schichten. Hörnes XV. 276—279.
Acropeltis aequitubereulata Ag. Rolle XV. 527—528.
Ägypten, zur Naturgeschichte von. Schmarda XI. 120.
Ägyrin. Kenngott XI. 614—615.
Akademie, kais. Leopoldinisch-Carolinische der Naturforscher. Preisaufgabe für 1854—55. Demidoff XII. 545.
Akanthit. Kenngott XV. 238—242.
Akanthocephalen. Diesing XIX. 97.
Albini Giuseppe, Ricerche sul veleno della Salamandra maculata. XI. 1048—1052.
— Ricerche chimiche sul frutto del Castagno. XIII. 502—508.
Alcurodes immaculata Steph. Heeger XVIII. 33—36.
Algenformen niederste; Beiträge zur Kenntniss derselben nebst Versuchen ihre Entstehung betreffend. Unger XI. 301—302.
Alkalien doppeltschwefeligsaure, Einwirkung derselben auf organische Substanzen. Rochleder und Schwarz XII. 190—198.
— Verhalten von Zucker gegen dieselben. Pohl XII. 103—107.
Alkohol, unvollkommene Verbrennung desselben in Leuchtgas. Pohl XII. 89—94.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Alluvium, Ablagerungen desselben im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. Stur XVI. 477—539.

Alpen, nordöstliche, geologische Übersichtskarte der neogen-tertiären Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen. Stur XX. 274, 81.

— Central-, östliche, die Culminationspunkte derselben. Littrow XI. 742—744.

— österreichische, Beiträge zur Kenntniss der Capricornier in denselben. Hauer XIII. 94—121.

— österreichische, Beiträge zur Kenntniss der Heterophyllen derselben. Hauer XII. 861—910.

— östliche, über einige neue Gastropoden aus denselben. Hörnes XVII. 612.

— nordöstliche, über die Ablagerungen des Neogen (Miocen und Pliocen), Diluvium und Alluvium im Gebiete derselben. Stur XVI. 477—539.

— nordöstliche, über die Cephalopoden aus dem Lias derselben. Hauer XVI. 183—186.

— über Gastropoden aus deren Trias. Hörnes XX. 68.

Alstonit, Zusammensetzung desselben. Kenngott XI. 990—991.

Alth, Titus von, Beiträge zur Frage über den Isomorphismus homologer Verbindungen. XII. 664—669.

Aluminit, der Paraluminit, eine Abänderung desselben. Kenngott XV. 243—255.

Amerika, Scherzer's wissenschaftliche Reise dahin. XX. 43—67.

Amethyst, über die Krystallstructur desselben. Haidinger XII. 401—421

— Varietäten desselben. Haidinger XII. 412—419.

Ammoniten, unsymmetrische aus den Hierlatzschichten. Hauer XIII. 401—410.

Ammonites Luganensis Merian. Hauer XV. 408—410.

— Pemphix Merian. Hauer XV. 410—411.

Amphibol und Augit, Vergleichung derselben. Haidinger XVII. 456—475.

Amphibole, Pleochroismus einiger. Haidinger XII. 1074—1085.

Amphimallus Latr. Melolontha Lin. Aprilinus Duftsch. Assimilis Hrbst. Heeger XIV. 35—38.

Analyse der Anthrazitkohle von Rudolfstadt. Strasky XIX. 325—32.

— der Asche von Bromus-Arten. Orth und Staněk XI. 374—375.

— der Meteorsteine von Mezö-Madaras in Siebenbürgen. Wöhler XVII. 284—287.

— des Brunnenwassers aus dem Hause Nr. 42, Josephstadt, Wien. Pohl XV. 303—311.

— des Hildegarde-Brunnens zu Ofen. Say XIII. 298—305.

— des Mineralwassers zu Galdhof bei Seelowitz in Mähren. Osnaghi XVII. 443—448.

— des Mineralwassers zu Lippa in Ungarn. Say XIII. 457—462.

— des Mineralwassers zu Roggendorf (Banat). Nuricsány und Spängler XIV. 121—125.

— des Schmökser Mineralwassers. Scherfel XVII. 449—455.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Analyse des Sauerbrunnens und der Schwefelquelle zu Obladis in Tirol. Hlasiwetz XVIII. 133—142.
— einer Maschinenschmiere. Pohl XII. 94.
— eines Brauneisensteines aus Brasilien. Pohl XII. 96—98.
Analysi del carbone fossile di Cludinico in Carnia. Filipuzzi XVII. 440—442.
Anatas. Kenngott XI. 755—756.
Anathon J., die natürlichen Gesetze der Musik. A. v. Ettingshausen XII. 464—480.
Anatomie des menschlichen Gaumens. Szontágh XX. 3—9.
— von Herotis Ehrenbergii. Hyrtl XII. 396—399.
— von Saccobranchus singio C. V. Hyrtl XI. 302—307.
Andalusit von Lisenz in Tirol, Krystall-Combination desselben. Kenngott XIV. 269—271.
Anoplotheca, eine neue Brachiopoden-Gattung. Sandberger XVI. 5—8.
Ansichten neuere, über die Natur der Polarisationsbüschel. Haidinger XII. 758—765.
Anthrazitkohle aus der Nähe von Rudolfstadt. Strasky XIX. 325—32.
Antigraph (Gegen- oder Verkehrtzeichner). Marcus XVII. 282—283.
Aphodius foetens Fab. Heeger XIV. 30—32.
Apion curvirostre. Schoenherr. Heeger XIV. 281—283.
Äquatorialboussole, Theorie derselben, und ihrer Anwendung zur Bestimmung der Inclination. Zenger XV. 401—407.
Aragon, Bemerkungen über einige Erscheinungen der konischen Refraction an demselben. Haidinger XVI. 113—130.
Aragonit und Kalkspath im Chalcedon. Kenngott XI. 290—291.
— und Kalkspath, gemeinschaftliches Vorkommen. Kenngott XI. 12—14.
Aragonit-Krystalle, Gewichtsbestimmungen an denselben. Kenngott XI. 14.
Arcari J. Ein Problem des Stosses. Bericht über diese Abhandlung. Petzval XI. 774—778.
Argelander und Bessel, Zonenbeobachtungen; Vergleichungen zwischen denselben. Oeltzen XII. 113—124.
Arsenit, Krystallform desselben. Kenngott XI. 609.
Arteriae coronariae cordis. Physiologische Bemerkungen über dieselben. Brücke XIV. 345—352. Hyrtl XIV. 373—85.
Asche von Bromus-Arten. Orth und Stanĕk XI. 374—375.
— von Kartoffelknollen. Moser XI. 667—673.
Asclera coerulea Linn. Necydalis coerulescens Fab. Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 932—935.
Äsculetin, Notiz über dasselbe. Rochleder XIII. 169—171.
Äsculin. Rochleder XX. 351—52.
Asterismus. Haidinger. Volger XIX. 98—116.
Astronomie, Aufgabe daraus. Grunert XVII. 35—55.
Äthylammonium-Platinchlorid. Schabus XV. 204—206.
Ätna, Lava desselben von der Eruption im Jahre 1852. Hauer XI. 87—92.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Aufgabe, astronomische. Grunert XVII. 35—55.
— geometrische. Grunert XVII. 4—34.
— Kepler'sche. Grunert XIX. 3—9.
Auge, Entwicklung desselben. Engel XI. 1023—1033.
— die Accommodationsfehler desselben. Stellwag v. Carion XVI. 187—281.
— Ergebnisse der Untersuchung desselben mit dem Augenspiegel. Jäger XV. 319—344.
— unempfindliche Stelle der Retina in demselben. Czermak XII. 358—364.
Augen, zur Lehre von den Doppelbildern, die beim Sehen mit beiden entstehen. Czermak XIII. 355—358.
— Zusammenhang zwischen dem Accommodationszustand derselben und der Convergenz der Augenaxen. Czermak XII. 337—355.
Augenaxen, Zusammenhang zwischen der Convergenz derselben und dem Accommodationszustand der Augen. Czermak XII. 337—355. XV. 438—448.
Augenspiegel, Ergebnisse der Untersuchung des menschlichen Auges mit demselben. Jäger XV. 319—344.
Augit, Thonerdegehalt desselben. Kenngott XII. 702—714.
— und Amphibol, Vergleichung derselben. Haidinger XVII. 456—475.
— -Spathe, über den Enstatit, eine neue Species in diesem Geschlechte. Kenngott XVI. 162—170.
Augite, Pleochroismus einiger. Haidinger XII. 1074—1085.
Auripigment, Kenngott XI. 982—990.
Auswachsen der Bindegewebs-Substanzen und die Beziehung derselben zur Entzündung. Rokitansky XIII. 122—140.
Axinit, neue Formel desselben. Kenngott XII. 41—43.
Bahn der Calliope. Hornstein XV. 91—106. 417—424.
— des ersten Kometen vom J. 1847. Hornstein XII. 303—319.
— des ersten Kometen vom Jahre 1853. Hornstein XII. 11—21. 320—321.
— des Planeten Thalia. Oeltzen XI. 1052—1069.
Bahnen der Planeten und Kometen. Proximitäten derselben. Grunert XIII. 38—94.
Bahnnähen zwischen den periodischen Gestirnen des Sonnensystemes. Littrow XII. 44—76.
Baltimorit von Texas. Kenngott XII. 281—286.
Baridius Lepidii Müller. Heeger XIV. 28—30.
Barrande Joachim, Système Silurien du centre de la Bohème. XI. 691—692.
Barytes, Bicalcareo-Carbonate. Kenngott XI. 750—752.
— Sulphato-Carbonate. Kenngott XI. 752—755.
Basisflächen rauhe, an Krystallen des Karstenit. Kenngott XVI. 152—154.
Basslinger J., Untersuchungen über die Schichtung des Darmcanals der Gans, über Gestalt und Lagerung seiner Peier'schen Drüsen (mit 2 Tafeln). XIII. 536—555.
Bastardkalb von Hirsch und Kuh, Bericht über die Untersuchung eines solchen. Bleiweis, Hyrtl, Fitzinger XIII. 141—168.
Bau feinerer, der gesammten Medulla spinalis. Lenhossék XIII. 487—502.

Digitised by the Harvard University. Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Becker, Mor., Handkarte von Niederösterreich. Partsch XII. 111—113.
— A. und Hartinger, A., Abbildungen essbarer und giftiger Pilze. XII. 281.
Beer, August, Schreiben desselben, über die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte. Haidinger XV. 6—17.
Beigel, Hermann. Über Auftreibung und Bersten der Haare, eine eigenthümliche Erkrankung des Haarschaftes. (Mit 1 Tafel.) XVII. 612—617.
Beitrag zur Anatomie von Herotis Ehrenbergii. Hyrtl XII. 396—399.
— zur Erklärung der Farben der Polarisationsbüschel durch Beugung. Haidinger XII. 3—9.
— zum Haushalte der sehr lästigen Viehbremsen. Kollar XIII. 531—535.
— zur Fauna des deutschen Zechsteingebirges mit Berüksichtigung von King's Monographie der Versteinerungen des permischen Systemes in England. Schauroth XI. 147—210.
— zur Kenntniss der Grundlagen des Piazzi'schen Sternkataloges. Littrow XIV. 398—399.
— zur näheren Kenntniss des relativen Werthes der Differential-Charaktere der Arten der Gattung Cyperus. Fenzl XII. 274—275.
— zur Theorie der gemischten Farben. Grailich XII. 783—847. XIII. 201—284.
— zur Theorie der Gaugain'schen Tangentenboussole. Pierre XIII. 527—531.
Beiträge, Ichtyologische. Kner XVII. 92—162.
— zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. Reuss XI. 4—7.
— zur Charakteristik der Tertiärschichten des nördlichen und mittleren Deutschlands. Reuss XVIII. 179—273.
— zur Entwickelung des Gehirns. Engel XII. 209—230.
— zur Frage: Über den Isomorphismus homologer Verbindungen. Alth XII. 664—669.
— zur Kenntniss der Capricornier der österreichischen Alpen. Hauer XIII. 94—121.
— zur Kenntniss der Cephalopoden-Fauna der Hallstätter Schichten. Hauer XIV. 422.
— zur Kenntniss der Heterophyllen der österreichischen Alpen. Hauer XII. 861—910.
— zur Kenntniss der niedersten Algenformen nebst Versuchen ihre Entstehung betreffend. Unger XI. 301—302.
— zur Kenntniss des Ricinus-Öles. Staněk XII. 588—594.
— zur Naturgeschichte der Insecten. Heeger XI. 24—45, 927—42. XIV. 28—41, 273—83, 365—73. XVIII. 33—47.
— zur Physiologie des Gesichtsinnes. Czermak XII. 322—66.
— zur Physiologie der Pflanzen. Unger XII. 367—396.
— zur Physik. Petřina XIII. 332—344.
— zur Physiologie des Tastsinnes. Czermak XV. 466—521.
— zur Prüfung der Mikroskope. Pohl XI. 504—534.
Belege für eine seculäre Änderung der Lufttemperatur; Ergänzung derselben. Fritsch XIII. 18—36.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Belege, weitere, für eine seculäre Änderung der Lufttemperatur. Fritsch XI. 499—504.

Belli, Josef, Mittheilung über das in Pavia stattgehabte Erdbeben. XV. 44.

— über das am 22. März zu Pavia beobachtete Meteor XX. 540.

Bemerkungen, erläuternde, über die vom Herrn Professor Zantedeschi in Padua angestellten Versuche, betreffend die gleichzeitige Fortpflanzung zweier elektrischer Ströme nach entgegengesetzten Richtungen in demselben Leitungsdrathe. Gintl XIV. 287—290.

— kritische, über die von Herrn Zekeli beschriebenen Gasteropoden der Gosaugebilde in den Ostalpen. Reuss XI. 882—923.

— physiologische über die Arteriae coronariae cordis. Brücke XIV. 345—352.

— über Breithaupt's Ostranit. Kenngott XIV. 262—269.

— über das von Herrn M. Eble überreichte „neue Zeitbestimmungswerk". Littrow XIV. 125—127.

— über den Leuchtenbergit. Kenngott XII. 510—513.

— über die Entwickelung der Schädel- und Gesichtsknochen, der äusseren Theile des Gesichtes, dann der Zunge, des Kehlkopfes und der Luftröhre. Engel XII. 558—588.

— über die zuweilen im geschmeidigen Eisen entstandene krystallinische Structur, verglichen mit jener des Meteoreisens. Haidinger XV. 354—360.

— über einige Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prevali. Unger XVIII. 28—33.

— zu dem Aufsatze: Proximitäten der Bahnen der Planeten und Kometen von Grunert. Littrow XIII. 37—38.

Beobachtungen, magnetische, zu Prag, Resultate aus denselben. Kreil XII. 847—861.

— neue, über das Vorkommen des Stilpnomelans. Glocker XVII. 401—410.

— über Verminderung der Pulsfrequenz bei neuralgischen Anfällen und über den Rhythmus solcher Anfälle. Türck XVII. 317—330.

— über das Leitungsvermögen des menschlichen Rückenmarkes. Türck XVI. 329—335.

Bergholz von Sterzing in Tirol. Kenngott XI. 388—392.

Bergkrystalle, gewundene, Note über selbe. Haidinger XII. 545—548.

Bericht, ämtlicher, über den am 4. September 1852 bei Mezö-Madaras in Siebenbürgen stattgehabten Meteoriten-Fall. Knöpfler XI. 675—681.

— kurzer, über die Osteologie des Chlamydophorus truncatus. Hyrtl XIV. 309—315.

— an die kais. Akademie der Wissenschaften über die von dem Herrn Consulatsverweser Dr. Theodor von Heuglin für die kaiserliche Menagerie zu Schönbrunn mitgebrachten lebenden Thiere. Fitzinger XVII. 242—253.

— über das am 30. September 1855 Abends gegen 9 Uhr in Schemnitz stattgefundene Erdbeben. Russegger XVII. 479—480.

— über das von J. Anathon zur Beurtheilung eingesendete Manuscript: „die natürlichen Gesetze der Musik," mit dem Motto: Wahre Musik ist Jedem verständlich. A. v. Ettingshausen XII. 464—480.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Bericht des Dr. Bleiweis an den k. k. Statthalter von Krain, Gustav Grafen von Chorinsky, über ein Bastardkalb von Hirsch und Kuh. XIII. 141—143.

— über des Dr. Joseph Lorenz's Abhandlung, betitelt: Die Stratonomie von Aegagropila Sauteri. Fenzl XVII. 254—257.

— über die Abhandlung des Dr. A. Winckler, betreffend das Problem der vier Punkte bei Anwendung des Messtisches. Stampfer XV. 210—216.

— über ein angebliches Bastardkalb. Hyrtl XIII. 143—162.

— über die am 15. August 1853 bei Cittanuova gestrandeten Pottwalle. Heckel XI. 765—772.

— über die von Herrn Bergmeister C. W. Gümbel in München eingesendete Abhandlung: Mittheilungen über die neue Färberflechte Lecanora ventosa Achar. nebst Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Flechten. Fenzl XVIII. 119—123.

— über die Reise des verstorbenen kais. österr. Vice-Consuls Reitz in Abyssinien. Fenzl XI. 851.

— über die Untersuchung eines angeblichen Bastard-Kalbes von Hirsch und Kuh. Fitzinger XIII. 163—168.

— über die von dem k. Schulrathe Becker herausgegebene Handkarte von Nieder-Österreich. Partsch XII. 111—113.

— über die von Herrn Cavaliere Achille de Zigno hier eingelangte Sammlung fossiler Fische. Heckel XI. 121—138.

— über eine Abhandlung des Herrn Ober-Ingenieurs J. Arcari. Petzval XI. 774—778.

— über H. Vincenz Maria Gredler's Mollusken-Fauna von Tirol. Fitzinger XVI. 287—292.

Berichtigung einer früheren Angabe. Haidinger XII. 680.

Beschaffenheit der Lava des Ätna von der Eruption im Jahre 1852. Hauer XI. 87—92.

Beschreibung einer neuen Rhynchonella, genannt Rhynchonella pachytheca. Zeuschner XVIII. 48—50.

— eines neuen Kratzers aus dem Lootsenfische. Diesing XII. 681.

Bessel und Argelander, Zonenbeobachtungen; Vergleichungen zwischen denselben. Oeltzen XII. 113—124.

Bestimmung, annähernde, der Brechungs-Exponenten am Glimmer und Pennin. Haidinger XIV, 330—335.

— der Bahn des ersten Kometen vom Jahre 1847, nebst Bemerkungen über den Übergang von der Parabel zur Ellipse oder Hyperbel. Hornstein XII. 303—319.

— der Bahn des ersten Kometen vom Jahre 1853. Hornstein XII. 11—21.

Bestimmungen, geographische und magnetische aus dem Nilthale. Fridau XII. 21.

Betrachtungen über die Bildung der Quarzkrystalle. Haidinger XII. 418—421.

Beudantit von Horhausen in Nassau. Krystallgestalten desselben. Kenngott XV. 242—243.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Beugung, Beitrag zur Erklärung der Farben der Polarisationsbüschel durch dieselbe. Haidinger XII. 3—9.

Bewegung des Lichtes in optisch-einaxigen Zwillingskrystallen. Grailich XI. 817—841. XII. 230—263.

Beweis, dass die Ursprünge der Coronar-Arterien, während der Systole der Kammer, von den Seminularklappen nicht bedeckt werden, und dass der Eintritt des Blutes in dieselben nicht während der Diastole stattfindet. Hyrtl XIV. 373—385.

Biäthylammonium-Platinchlorid. Schabus XV. 206—207.

Bicalcareo-Carbonate of Barytes. Kenngott XI. 750—752.

Bildung der Wirbel- und Extremitätsknochen. Engel XIII. 375—399.

Bindegewebs-Substanzen, über das Auswachsen dieser, und die Beziehung desselben zur Entzündung. Rokitansky XIII. 122—140.

Binnenwürmer, über 16 Gattungen derselben und ihre Arten. Diesing XIV. 9.

Biotit, Kenngott XI. 615—618. XII. 492—505.

Bitterstoffe, über einige. Rochleder und Schwarz XI. 334—343.

Blätter der Victoria regia Lindl, über die Organisation derselben. Unger XI. 1006—1014.

— Nervation derselben bei den Euphorbiaceen. C. v. Ettingshausen XII. 154, bei den Papilionaceen. XII. 600—663.

Bleiglanz in Opal von Bleistadt in Böhmen. Kenngott XIV. 272—273.

Bleiweis, über ein Bastardkalb von Hirsch und Kuh. XIII. 141—143.

Blutfarbestoff, über den Dichroismus desselben. Brücke XI. 1070—1076.

Boden, Einfluss des, auf die Vertheilung der Pflanzen. Stur XX. 71—149.

Bohême, Systéme silurien dans le centre de la, Barrande XI. 691—692.

Böhm, C., über Gaslampen und Gasöfen zum Gebrauche in chemischen Laboratorien (Mit 3 Tafeln). XIX. 374—384.

Boltonit, Kenngott XII. 508—510.

Borkut, Meteorstein. Leydolt XX. 398—406.

Borlinetto, Luigi e Zantedeschi. Serie di memorie risguardanti la statica e la dinamica fisico-chimica molecolare XVIII. 364—368.

Boué, Ami, über die Dolomite, die talkhaltigen Kalksteine, die Trümmerkalke, die Ruinen-Marmore, so wie die Sandsteine mit Spaltennetzen oder von breccienartiger Zusammensetzung. XII. 422—432.

— Versuch einer naturgemässen Erklärung der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse auf dem Erdballe, insbesondere während der älteren Steinkohlenperiode, so wie auch der Möglichkeit der Entstehung der Steinkohle in den Polar-Gegenden. XII. 527—535.

— über Viquesnel's neue „Carte de la Thrace, d'une partie de la Macédoine et de la Moesie." XIV. 284—287.

— über die Quellen- und Brunnenwässer zu Vöslau und Gainfahren. (Mit 1 Tafel.) XVII. 274—281.

— Beiträge zur Geographie Serbiens. XX. 551—556.

Bournonit und Wölchit. Kenngott XIII. 472—479.

Brachial-Vorrichtung bei den Thecideen. Suess XI. 991—1006.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Brachiopoden, Untersuchungen über den Bau einiger rheinischer. Sandberger XVIII. 102—109.
— Gattung, neue, Anoplotheca eine solche. Sandberger XVI. 5—8.
Brasilien, über zwei von Foetterle geologisch-colorirte Karten dieses Landes. Haidinger XIII. 355—357.
Brauneisenstein, Analyse eines solchen aus Brasilien. Pohl XII. 96—98.
Braunkohlenformation, böhmische, Pyroretin ein fossiles Harz derselben. Reuss XII. 551—554.
Brechung und Reflexion des Lichtes an Zwillingsflächen optisch-einaxiger Krystalle. Grailich XV. 311—318. XIX. 226—230.
Brechungsexponenten am Glimmer und Pennin, annähernde Bestimmung derselben. Haidinger XIV. 330—335.
Brief Hofrath Wöhler's in Göttingen an P. Partsch. XVII. 56—57.
Bromus-Arten; Analyse der Asche von denselben. Orth und Staněk XI. 374—375.
Bronce, antike, aus der Gosau, chemische Zusammensetzung derselben. Hawranek XI. 372—374.
Brücke, Ernst, über die Wirkung complementär gefärbter Gläser beim binoculären Sehen. XI. 213—216.
— über den Dichroismus des Blutfarbestoffes. XI. 1070—1076.
— über einen eigenthümlichen Inhalt der Darmblutgefässe. XII. 682—684.
— über Dr. von Hagenau's Dikatopter. XIII. 140.
— über die unechte innere Dispersion der dichroitischen Hämatin-Lösungen. XIII. 485—486.
— Physiologische Bemerkungen über die Arteriae coronariae cordis. XIV. 345—352.
— Nachweis von Chylus im Innern der Peyer'schen Drüsen. XV. 267—269.
Brückenwage, neue, Theorie und Beschreibung einer solchen. Schönemann XII. 281.
Brühl, Nachweis gegen Hyrtl und Stannius XI. 318—322.
Brunnen- und Quellenwässer zu Vöslau und Gainfahren. Boué XVII. 274—281.
Brunnenwasser aus dem Hause Nr. 42, Josephstadt, Wien. Analyse desselben. Pohl XV. 303—311.
Buchstabengleichungen, algebraische, über Heger's Abhandlung, die Auflösung derselben betreffend. Petzval XIV. 201—233.
Burkhardt A. U., Übersicht der Beobachtungen über den Ozongehalt der Luft. (1853—1854.) XV. Tabelle in fine.
Cadmacetit, Krystalle des essigsauren Cadmiumoxydes, die Lichtabsorption desselben. Haidinger XVI. 131—139.
Cadmium-Oxyd, essigsaures, die Lichtabsorption des Cadmacetits der Krystalle desselben. Haidinger XVI. 131—139.
— **Salze**, über einige. C. v. Hauer XV. 23—43.
Calcit, Notiz über eine Zwillingsbildung desselben. Kenngott XVI. 175—177.
— als Einschluss in Pleonast. Kenngott XVI. 179.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Calcit, zweierlei Krystalle desselben als Einschluss in krystallisirtem Gyps. Kenngott XI. 608.

Calidium dilatatum Payk. Naturgeschichte desselben. Heeger XI. 935—937.

Callichthys, Sexual-Unterschied bei dieser Gattung. Kner XI. 138—146.

Calliope, Opposition derselben im Jahre 1856. Hornstein XVII. 601—611.

— über die Bahn derselben. Hornstein. Littrow XV. 91—106, 417—424. XVII. 3.

Capricornier der österreichischen Alpen. Beiträge zur Kenntniss derselben. F. v. Hauer XIII. 94—121.

Carbone fossile di Cludinico in Carnia, Analysi del. Filipuzzi XVII. 440—442.

Carlini, Francesco, Sulle proprietà delle funzione algebriche conjugate (con una tavola) XIII. 357—374.

Carte de la Thrace, d'une partie de la Macédoine et de la Moesie, v. Viquesnel. Über dieselbe. Boué XIV. 284—287.

Carychium und Pterocera, über neu entdeckte Conchylien aus diesen Geschlechtern. Freyer XV. 18—23.

— die Gattung. (Mit 1 Tafel.) Frauenfeld XIX. 70—93.

Cassinoide, Ableitung derselben aus dem Schnitte eines Rotationskörpers. Seidl XVIII. 311—315.

Castagno, ricerche chimiche sul frutto del'. Albini XIII. 502—508.

Cephalocotyleen, über eine naturgemässe Vertheilung derselben. Diesing XIII. 556—616.

— zwanzig Arten derselben. Diesing XVII. 424.

Cephalopoden-Fauna der Hallstätter Schichten. Hauer XIV. 422.

— aus dem Lias der nordöstlichen Alpen. Hauer XVI. 183—186.

Cercarieen, Revision derselben. Diesing XV. 377—400.

Cestoden. Wedl XVI. 371—378.

Ceuthorhynchus floralis. Payk. Heeger XIV. 273—275.

— pulvinatus. Gyllh. Heeger XIV. 275—278.

Chalcedon, Aragonit und Kalkspath in demselben. Kenngott XI. 290—291.

Chalilit, fernere Bemerkungen über denselben. Kenngott XI. 18—19, XII. 299—300.

Chalkotrichit, Krystallformen desselben und das Verhältniss dieser Species zu der Species Cuprit. Kenngott XI. 757—764.

Charakteristik mehrerer grösstentheils neuer Tänien. Wedl XVIII. 5—27.

Charts — Wind and Current — Maury. Humboldt XI. 3—4.

Chemie der Farbestoffe. Pohl XII. 107—111.

— Notizen. Rochleder XVII. 169—170. XX. 527—530.

Chemnitzia tenuis sp. Münst. Hauer XV. 411—412.

Chiavon, über fossile Fische von dort. Heckel XI. 322—334.

Chimaeren, männliche, über weibliche Oviducte bei denselben. Hyrtl XI. 1078—1087.

Chiolit, Krystallformen desselben. Kenngott XI. 980—982.

Chlamydophorus truncatus. Hyrtl XII. 77—80. XV. 113.

— kurzer Bericht über die Osteologie desselben. Hyrtl XIV. 309—315.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Chlorcadmium, neue Verbindungen desselben mit basischen Chlormetallen. C. v. Hauer XVI. 409—414. XVII. 331—353.

Chlorit, über ein demselben ähnliches Mineral aus Pressburg in Ungarn. Kenngott XI. 609—610.

Chlormetalle, basische, über neue Verbindungen des Chlorcadmiums mit Ersterem. C. v. Hauer XVII. 331—353.

Chlorophyllit, Krystallform desselben. Kenngott XII. 292—293.

Chrysomela Linn. Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 930—932.

Chylus im Innern der Peyer'schen Drüsen. Brücke XV. 267—269.

Cidaris coronata auct. Goldf., propingua Goldf., coronoides Rolle, brevicollis Rolle, trigonacantha Ag. (?). Rolle XV. 531—540.

Circulations-, Respirations- und Verdauungs-Apparat; Darstellung der ersten Entwicklung desselben. Engel XI. 535—604.

Cittanuova, Bericht über daselbst gestrandete Pottwalle. Heckel XI. 765—772.

Cludinico in Carnia, Analysi del carbone fossile di. Filipuzzi XVII. 440—442.

Clupeaceen, über die accessorischen Kiemenorgane und den Darmcanal derselben. Hyrtl XVII. 163—165.

Coccinella vigintiduo punctata Linn. Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 30—34.

Coleophora serenella Fisch. Heeger XI. 39—42. XVIII. 39—43.

Cometa II dell' Anno 1854, Osservazioni della, fatte nell' I. R. Osservatorio di Padova. Santini XII. 1071—1074.

Complanation des schiefen Kegels durch Vermittlung der Integrale $\int d\varphi \sin^{2n}\varphi\,(1-k\sin^2\varphi)^m$ und $\int d\varphi \cos^{2n}\varphi\,(1-k\cos^2\varphi)^m$ und Auflösung dieser Integrale in trigonometrische, durch einen stäten logarithmischen Calcul berechenbare Factoren. Schönbichler XVI. 447—476.

Conchilien, neu entdeckte aus den Geschlechtern Carychium und Pterocera. Freyer XV. 18—23.

Constitution der organischen Verbindungen über dieselben. Rochleder XII. 727—757.

Construction des Kreises und der Ellipse. Fialkowski XVI. 9—113.

Convergenz der Augenaxen und Accommodationszustand der Augen; über den Zusammenhang zwischen denselben. Czermak XII. 337—355.

Copir-Zirkel, eine einfache Einrichtung des Pantographen. Sedlaczek XVI. 180—182.

Coriaceen, über eine neue Fliegengattung „Raymondia" aus dieser Familie. Frauenfeld XVIII. 320—333.

Coronar-Arterien. Physiologische Bemerkungen über dieselben. Brücke XIV. 345—52. — Beweis, dass die Ursprünge derselben, während der Systole der Kammer, von den Seminularklappen nicht bedeckt werden, und dass der Eintritt des Blutes in dieselben nicht während der Diastole stattfindet. Hyrtl XIV. 373—385.

Correnti elettriche, Memoria II. Zantedeschi XVII. 257—274.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Correspondiren, telegraphisches in grosse Entfernungen; über eine Vereinfachung bei demselben. Petřina XI. 375—378.

Couzeranit, Notiz über denselben. Kenngott XII. 714—717.

Covellin, neue Bestimmungen seiner Eigenschaften. Kenngott XII. 22—24.

Crucilit, über das mit diesem Namen belegte Mineral. Kenngott XI. 19—20.

Culminationspunkte der östlichen Central-Alpen. Littrow XI. 742—744.

Cuprit, Verhältniss des Chalkotrichit zu dieser Species. Kenngott XI. 757—764.

Cyperus Jacquinii Schrad., prolixus Kunth. und Comestemum montevidense N. ab Es. Ein Beitrag zur näheren Kenntniss des relativen Werthes der Differential-Charaktere der Arten der Gattung Cyperus. Fenzl XII. 274—275.

Cypridinenschiefer, zur Flora desselben. Unger XII. 595—600.

— des Thüringerwaldes; die organischen Einschlüsse desselben. Richter und Unger XVIII. 392—394.

Czermak, Johann, Physiologische Studien. (Mit 3 Tafeln.) XII. 322—366. II. Abth. (Mit 5 Tafeln.) XV. 425—521. III. Abth. (Mit 1 Tafel.) XVII. 563—600.

Darmblutgefässe, über einen eigenthümlichen Inhalt derselben. Brücke XII. 682—684.

Darmcanal der Gans, Untersuchungen über die Schichtung desselben, über Gestalt und Lagerung seiner Peyer'schen Drüsen. Basslinger XIII. 536—555.

Darstellung der ersten Entwickelung des Circulations-, Respirations- und Verdauungs-Apparates. Engel XI. 535—604.

— der orographischen Verhältnisse in Übersichtskarten und Reliefs. Streffleur XIV. 315—329.

— und Zusammensetzung einiger Salze. C. v. Hauer XIII. 443—456.

Dechen, neue geologische Karte von Rheinland-Westphalen. Haidinger XIX. 336—338.

Delphinopsis Freyerii Müll. Müller XV. 345.

Dembowsky, Baron v., Meridian-Instrument. XI. 223.

Demidoff, Anatol, Fürst von, Preisaufgabe der kaiserl. Leopoldin.-Carolinischen Akademie der Naturforscher, für 1854/55. XII. 545.

Densiscopio differentiale di alcuni liquidi (con 1 tav.) Zantedeschi XIX. 237—239.

Diaphragmen, punktförmige, Wirkung derselben auf das Sehen. Czermak XV. 428—438. XII. 331—337.

Dichroismus des Blutfarbestoffes. Brücke XI. 1070—1076.

Dichroitgeschiebe, interponirte Krystalle in denselben. Kenngott XI. 299—301.

Diesing, Karl Moriz, Beschreibung eines neuen Kratzers aus dem Lootsenfische. (Mit 1 Tafel.) XII. 681.

— über eine naturgemässe Vertheilung der Cephalocotyleen. XIII. 556—616.

— über 16 Gattungen von Binnenwürmern und ihre Arten. XIV. 9.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Diesing, Revision der Cercarieen. XV. 377—400.
— Beschreibungen und Abbildungen von 19 Arten Trematoden. XVII. 163.
— Zwanzig Arten von Cephalocotyleen. XVII. 424.
— Zwölf Arten von Acanthocephalen. XIX. 97.
Differential-Charaktere der Arten der Gattung Cyperus; Beitrag zur näheren Kenntniss des relativen Werthes derselben. Fenzl XII. 274—275.
Diffusion zwischen ungleich erwärmten Orten gleich zusammengesetzter Lösungen. Ludwig XX. 539.
Dikatopter v. Hagenau. Brücke XIII. 140.
Diluvium, Ablagerungen desselben im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. Stur XVI. 477—539.
Diopsid, die konische Refraction an demselben. Haidinger XVI. 113—130.
— eine dem Serpentin ähnliche Pseudomorphose desselben. Kenngott XVI. 161—162.
— Krystallform desselben. Kenngott XII. 701.
Dipteren, neue Metamorphosen einiger. (Mit 4 Tafeln.) Heeger XX. 335—350.
Dispersion unechte, innere, der dichroitischen Hämatin-Lösungen. Brücke XIII. 485—486.
Dolomit, Notiz über eine Krystallgestalt desselben. Kenngott XVI. 154—155.
— des Monte Salvatore bei Lugano, Fossilien aus demselben. F. v. Hauer XV. 407—417.
Dolomite, über dieselben. Boué XII. 422—432.
Donacia Menyanthidis Fab. Heeger XIV. 38—41.
Donau bei Wien, über die constanten Verhältnisse des Wasserstandes derselben. Fritsch XV. 169—199.
— bei Wien und Rhein bei Koblenz, Eis derselben. Haidinger XV. 360—363.
— Eisbedeckung derselben bei Galacz. Haidinger XII. 9—11.
Doppelbilder, die beim Sehen mit beiden Augen entstehen. Czermak XII. 355—358. XV. 448—454.
Doppeltsprechen in derselben Richtung auf einem (Telegraphen) Drathe. Stark. (Mit 1 Tafel.) XX. 531—538.
Doras, C. Val., Schwimmblase dieser Gattung. Kner XI. 138—146.
Drüsen, Peyer'sche, Nachweis von Chylus in denselben. Brücke XV. 267—269.
— Peyer'sche des Darmcanals der Gans, Untersuchungen über Gestalt und Lagerung derselben. Basslinger XIII. 536—555.
Eble, M., neues Zeitbestimmungswerk, Bemerkungen über dasselbe. Littrow XIV. 125—127.
Echinoiden der oberen Jura-Schichten von Nikolsburg in Mähren. Rolle XV. 521—540.
Ehlit, Krystallform desselben. Kenngott XII. 26.
Eimer, Consul in Neu-Orleans, zwei Kisten mit louisianischen Vögeln und sechs Flaschen mit Schlangen. Ministerium des Handels. XI. 461.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Einfluss der atmosphärischen Luft auf die mit ihr eingeschlossenen grünenden Pflanzentheile. Unger XII. 378—389.

Einschlüsse in krystallisirtem Flussspath. Kenngott XI. 295—299.

— von Mineralien in krystallisirtem Quarz. Kenngott XI. 15—16.

Einwirkung von Licht- und Wärmewellen auf bewegliche Massentheilchen. Puschl XV. 279—303.

Eis der Donau bei Wien und des Rheins bei Koblenz. Haidinger XV. 360—363.

Eisbedeckung der Donau bei Galacz. Haidinger XII. 9—11.

Eisen, geschmeidiges, Bemerkungen über die zuweilen in demselben entstandene krystallinische Structur. Haidinger XV. 354—360.

Eisencylinder, hohle, über das Magnetisiren derselben durch galvanische Spiralen. Petřina XIII. 333—344.

Eisenkobaltkies, Eigenschaften desselben. Kenngott XII. 24—26.

Eisenoxyd-Alaune, die weisse Farbe derselben. Haidinger XI. 1015—1022.

— Alkalien, oxalsauere, die grüne Farbe derselben. Haidinger XI. 1015—1022.

— Salze, über die Veränderlichkeit ihrer Farbe. Schönbein XI. 465—471.

Eisenoxydulsalze, über die Veränderlichkeit ihrer Farben. Schönbein XI. 471—473.

Elater pomorum Geoffroi. Heeger XIV. 33—35.

Elettroscopio nuovo per le due elettricità d'influenza. Zantedeschi XVII. 171—173.

Ellipse und Kreis, Construction derselben. Fialkowski XVI. 9—113.

Ellipsen, Bestimmung deren Axen. Fialkowski XX. 167—188.

Embryologie und Ovologie der Helminthen. Wedl XVI. 395—408.

Engel, die ersten Entwickelungsvorgänge im Thierei und Foetus. (Mit 3 Taf.) XI. 223—289.

— Darstellung der ersten Entwickelung des Circulations-, Respirations- und Verdauungs-Apparates. (Mit 5 Tafeln.) XI. 535—604.

— über die Entwickelung des Auges und des Gehörorganes. (Mit 2 Tafeln.) XI. 1023—1048.

— Beiträge zur Entwickelung des Gehirnes. (Mit 2 Tafeln.) XII. 209—230.

— Bemerkungen über die Entwickelung der Schädel- und Gesichtsknochen, der äusseren Theile des Gesichtes, dann der Zunge, des Kehlkopfes und der Luftröhre. (Mit 3 Tafeln.) XII. 558—588.

— Die Bildung der Wirbel- und Extremitätsknochen. (Mit 2 Tafeln.) XIII. 375—399.

— über das Wachsen abgeschnittener Haare. (Mit 2 Tafeln.) XIX. 240—254.

— die Entwickelung der menschlichen Hand. (Mit 2 Tafeln.) XX. 261—273.

Enstatit, eine neue Species in dem Geschlechte der Augit-Spathe. Kenngott XVI. 162—170.

Entbläuung, eigenthümliche, der Lakmustinctur. Schönbein XI. 490—491.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Entwickelung der Schädel- und Gesichtsknochen, der äusseren Theile des Gesichts, dann der Zunge, des Kehlkopfes und der Luftröhre. Engel XII. 558—588.

— des Auges und des Gehörorganes. Engel XI. 1023—1048.

— des Gehirnes. Engel XII. 209—230.

Entwickelungsgeschichte der Flechten, Beitrag hiezu. Fenzl XVIII. 119—123.

— der Najaden. (Mit 4 Tafeln.) Schmidt 183—194.

Entwickelungsvorgänge, die ersten im Thierei und Foetus. Engel XI. 223—289.

Erdball, Versuch einer naturgemässen Erklärung der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse auf demselben. Boué XII. 527—535.

Erdbeben, Bericht über das am 30. September 1855 in Schemnitz stattgehabte. Russegger XVII. 479—480.

— in Pavia. Belli XV. 44.

— in Schemnitz am 31. Jänner 1855. Russegger XV. 368—369.

Erdbebenmesser, über einen neuen. Kreil XV. 370—371.

Ergänzungen zur Histoire céleste française und zu einigen anderen Sternkatalogen. Oeltzen XII. 911—934.

Erklärung, naturgemässe, der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse auf dem Erdballe. Boué XII. 527—535.

Erkrankung, secundäre, einzelner Rückenmarkstränge und ihrer Fortsetzungen zum Gehirne. Türck XI. 93—119.

Erstarren, plötzliches, übersättigter Salzlösungen unter gewissen Umständen, über die Ursachen desselben. Lieben XII. 771—783, 1087—1089.

Ettingshausen, Andr. von, Bericht über das von J. Anathon zur Beurtheilung eingesendete Manuscript: „Die natürlichen Gesetze der Musik“ mit dem Motto: Wahre Musik ist Jedem verständlich. XII. 464—480.

— über die neueren Formeln für das an einfach brechenden Medien reflectirte und gebrochene Licht. XVIII. 369—391.

Ettingshausen, Const. von, Beitrag zur Kenntniss der fossilen Flora von Tokay. (Mit 4 Tafeln.) XI. 779—816.

— über die Nervation der Blätter und blattartigen Organe bei den Euphorbiaceen, mit besonderer Rücksicht auf die vorweltlichen Formen. (Mit 8 Tafeln.) XII. 138—154.

— Nachtrag zur eocenen Flora des Monte Promina in Dalmatien. XII. 180—182.

— über die Nervation der Blätter der Papilionaceen. (Mit 22 Tafeln.) XII. 600—663.

— Bericht über das Werk „Physiotypia plantarum Austriacarum“. (Mit 10 Tafeln.) XX. 407—491.

Euphrosine, Asteroid, Maury, Ferguson XIV. 292.

Farbe, grüne, der oxalsaueren Eisenoxyd-Alkalien, und weisse der Eisenoxyd-Alaune. Haidinger XI. 1015—1022.

Farben der Oberflächen und Körperfarben von Wöhler's Jod-Tellur-Methyl. Haidinger XV. 3—5.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Farben der Polarisationsbüschel, Erklärung derselben durch Beugung. Haidinger XII. 3—9.
— des Mausit's. Haidinger XI. 393—397.
— gemischte; Beitrag zur Theorie derselben. Grailich XII. 783—847. XIII. 201—284.
Farbenveränderungen. Schönbein XI. 464—491.
Farbenvertheilung an Flusskrystallen. Kenngott XI. 604—608. XIII. 481.
Farbstoffe, zur Chemie derselben. Pohl XII. 107—111.
Fauna des deutschen Zechsteingebirges. Schauroth XI. 147—210.
Felsöbányit, eine neue Mineralspecies. Haidinger XII. 183—190.
— Bemerkungen über ein mit demselben verwechseltes Mineral. Kenngott XVI. 177—179.
Fenzl, Eduard, Bericht über die Reise des verstorbenen kais. österr. Vice-Consuls Reitz in Abyssinien. XI. 851.
— über Cyperus Jacquinii Schrad., Kunth. und Comestemum montevidense N. ab Es. Ein Beitrag zur näheren Kenntniss des relativen Werthes der Differential-Charaktere der Arten der Gattung Cyperus. XII. 274—275.
— Bericht über Dr. J. Lorenz's Abhandlung, betitelt: Die Stratonomie von Aegagropila Sauteri. XVII. 254—257.
— Bericht über die von Herrn Bergmeister C. W. Gümbel in München eingesendeten Mittheilungen über die neue Färberflechte Lecanora ventosa Achar. nebst Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Flechten. XVIII. 119—123.
Ferguson, Entdeckung des Asteroiden Euphrosine. XIV. 292.
Fialkowski, Nikolaus, Construction des Kreises und der Ellipse. (Mit 12 Tafeln.) XVI. 9—113.
— Bestimmung der Axen bei den Ellipsen. (Mit 2 Tafeln.) XX. 167—188.
Ficinit, Kenngott XII. 300—303.
Filipuzzi, Francesco. Della Paraffina. XVII. 425—439.
— Analisi del carbone fossile di Cludinico in Carnia. XVII. 440—442.
Fische, fossile, aus Chiavon und über das geologische Alter der sie enthaltenden Schichten. Heckel XI. 322—334.
— fossile in Österreich, neue Beiträge zur Kenntniss derselben. Heckel XVII. 166—168.
— fossile, Sammlung derselben von Achille de Zigno. Heckel XI. 122—138.
— und Reptilien von der Smithsonian Institution zu Washington. Loosey XI. 461.
Fitzinger, L. J., Untersuchungen über die Existenz verschiedener Arten unter den asiatischen Orang-Affen. XI. 400—449.
— Bericht über die Untersuchung eines angeblichen Bastardkalbes von Hirsch und Kuh. XIII. 163—168.
— Bericht über H. Vincenz Maria Gredler's Mollusken-Fauna von Tirol. XVI. 287—292.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Fitzinger, Bericht an die k. Akademie der Wissenschaften über die von dem Herrn Consulatsverweser Theodor v. Heuglin für die kaiserliche Menagerie zu Schönbrunn mitgebrachten lebenden Thiere. XVII. 242—253.
— Vortrag über eine neue Katzen-Art (Felis Poliopardus). (Mit 1 Tafel.) XVII. 295—298.
Fixsterne, einige Bewegungen derselben, abgeleitet aus der Vergleichung der Histoire céleste mit den Argelander'schen nördlichen Zonen. Oeltzen XVI. 540—574.
Flechten, Beitrag zur Entwickelungsgeschichte derselben. Fenzl XVIII. 119—123.
Flora des Cypridinenschiefers. Unger XII. 595—600.
— eocene des Monte Promina in Dalmatien. C. von Ettingshausen XII. 180—182.
— fossile, von Gleichenberg. Unger XI. 211—213.
— fossile, von Tokay. C. v. Ettingshausen XI. 779—816.
Fluolith aus Island, eine Abänderung des Pechsteines. Kenngott XII. 485—492.
Fluss, besondere Varietät desselben. Kenngott XIII. 468—469.
— über eine eigenthümliche Krystallgestalt desselben. Kenngott XIII. 481—484.
Flusskrystalle, besondere Fälle der Farbenvertheilung an denselben. Kenngott XI. 604—608. XIII. 481.
Flussspath, Ursachen und Verschwinden der Farben desselben durch Glühen. Kenngott XI. 16—18.
— über die Phosphorescenz desselben. Kenngott XI. 21—23.
— krystallisirter, Einschlüsse in demselben. Kenngott XI. 295—299.
Foetterle, über zwei von demselben geologisch colorirte Karten von Brasilien. Haidinger XIII. 355—357.
Foetus, die ersten Entwickelungsvorgänge in demselben. Engel XI. 223—289.
Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy. Neugeboren XIX. 332—335.
Formeln, neuere für das an einfach brechenden Medien reflectirte und gebrochene Licht. C. von Ettingshausen XVIII. 369—391.
Fossilien aus dem Dolomite des Monte Salvatore bei Lugano. F. von Hauer XV. 407—417.
Fragmente, naturhistorische, gesammelt auf einer Reise am rothen Meere im Frühjahre 1855. Frauenfeld XVIII. 66—87.
Frauenfeld, Georg. Die Gallen. Versuch, die durch Insecten an den Pflanzen verursachten Auswüchse nach ihren Haupttypen und Wachsthumsverhältnissen naturgemäss zu gruppiren. XV. 255—266.
— Naturhistorische Fragmente, gesammelt auf einer Reise am rothen Meere im Frühjahre 1855. (Mit 2 Tafeln.) XVIII. 66—87.
— über eine neue Fliegengattung: Raymondia, aus der Familie der Coriaceen, nebst Beschreibung zweier Arten derselben. XVIII. 320—333.
— die Gattung Carychium. (Mit 1 Tafel.) XIX. 70—93.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Freyer, Heinr., über neu entdeckte Conchylien aus den Geschlechtern Carychium und Pterocera. (Mit 1 Tafel.) XV. 18—23.

Fridau, Ritter v., Geographische und magnetische Bestimmungen aus dem Nilthale. XI. 121.

Fritsch, Karl, über Schneefiguren. XI. 492—499.

— weitere Belege für eine seculäre Änderung der Lufttemperatur. XI. 499—504.

— die Lufttemperatur steigt und fällt binnen einer analogen eilfjährigen Periode, in welcher sich die Sonnenflecken vermindern und vermehren. XI. 773—774.

— Ergänzung der Belege für eine seculäre Änderung der Lufttemperatur, nachgewiesen aus vieljährigen an mehreren Orten angestellten Beobachtungen. (Mit 1 Tafel.) XIII. 18—36.

— Vegetations-Verhältnisse in Österreich im Jahre 1853. XIII. 172—179. Im Jahre 1855. XX. 371—391.

— über den Orkan am 30. Juni 1854. (Mit 1 Karte.) XIV. 9—26.

— über die constanten Verhältnisse des Wasserstandes der Donau bei Wien. (Mit 1 Tafel.) XV. 169—199.

— Resultate der i. J. 1854 in Wien und an einigen anderen Orten des österr. Kaiserstaates angestellten Vegetationsbeobachtungen. XVI. 294—328.

— über die Vorausbestimmung der Lufttemperatur aus dem Verhalten des Barometers. XVIII. 87—101.

Funkit, eine Abänderung des Augit. Kenngott XII. 164—168.

Funzioni algebriche conjugate, sulle proprietà delle. Carlini XIII. 357—374.

Füred und dessen Umgebung. Zepharovich XIX. 339—74.

Galacz, Eisbedeckung der Donau daselbst. Haidinger XII. 9—11.

Galaktit. Kenngott XII. 289—292. XVI. 157.

Galdhof bei Seelowitz in Mähren, Analyse des dortigen Mineralwassers. Osnaghi XVII. 443—448.

Gallen an Pflanzen. Frauenfeld XV. 255—266.

Gangverhältnisse bei Kotterbach im Zipser Comitat. Zeusehner XI. 619—631.

Ganoiden, über den Zusammenhang der Geschlechts- und Harnwerkzeuge bei denselben. Hyrtl XII. 179—180.

Gans, Untersuchungen über die Schichtung des Darmcanals derselben. Basslinger XIII. 530—555.

Gaslampen und Gasöfen zum Gebrauche in chemischen Laboratorien. Böhm XIX. 374—384.

Gastrophysa polygoni L. Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 927—929.

Gastropoden aus dem Trias der Alpen. Hörnes XX. 68—70.

— der Gosaugebilde in den Ostalpen, von Zekeli; kritische Bemerkungen hierüber. Reuss XI. 882—923.

— über einige neue aus den östlichen Alpen. Hörnes XVII. 612.

— und Acephalen der Hallstätter Schichten. Hörnes XV. 270—279.

Gasverdichtungs-Versuche. Natterer XII. 199—208.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Gaugain, Tangentenboussole, Beitrag zur Theorie derselben. Pierre XIII. 527—531.

Gaumen, menschlicher, Beiträge zur Anatomie desselben. Szontágh XX. 3—9.

Gefäss-System der Teichmuschel. Langer XII. 684. XX. 150—152.

Gefässverästelungen, arterielle, über einige Eigenthümlichkeiten derselben bei den Seehunden und Wallrossen. Hyrtl XI. 744- 749.

Gehirn, Beiträge zur Entwickelung desselben. Engel XII. 209—230.

Gehörorgan, Entwickelung desselben. Engel XI. 1033—1048.

Gelbschoten, chinesische. Orth XIII. 509—514.

— chinesische. Rochleder XIV. 293—295. Mayer XX. 529.

Geographie Serbiens. Boué XX. 551—556.

Geometrie, Aufgabe daraus. Grunert XVII. 4—34.

Gerbsäuren, Notiz über dieselben. Rochleder XVIII. 3—4.

Gervillia salvata Brunner. Hauer XV. 413—414.

Geschlechts- und Harnwerkzeuge bei den Ganoiden, über den Zusammenhang derselben. Hyrtl XII. 179—180.

Gesellschaft, geographische, in Wien. Haidinger XVIII. 317—319.

Gesichtssinn, Beiträge zur Physiologie desselben. Czermak XII. 322—366.

Gewicht, specifisches, des Gypskrystalles. Kenngott XI. 380 —381.

— specifisches, vom Pyrit. Kenngott XI. 392—393.

Gintl, Wilhelm, Schreiben des Herrn Professors Zantedeschi an denselben über die Existenz und die Natur der elektrischen Ströme, welche in den Telegraphen-Leitungen beobachtet wurden. XI. 730—734.

— Erläuternde Bemerkungen über die vom Herrn Professor Zantedeschi in Padua angestellten Versuche, betreffend die gleichzeitige Fortpflanzung zweier elektrischer Ströme nach entgegengesetzten Richtungen in demselben Leitungsdrathe. XIV. 287—290.

— der elektro-chemische Schreib-Telegraph auf die gleichzeitige Gegen-Correspondenz an einer Drathleitung angewendet. (Mit 6 Tafeln.) XIV. 400—415.

— überreicht ein versiegeltes Packet zur Aufbewahrung. XVII. 284.

Gläser, complementär gefärbte, über die Wirkung derselben beim binocularen Sehen. Brücke XI. 213—216.

Glauberit und Polyhalit aus Österreich. Kenngott XI. 383—386.

Gleichenberg's fossile Flora. Unger XI. 211—213.

Gleichungen, Bestimmung analytischer, für die Seiten an Kegelschnitts-Vielecken und Anwendung derselben. (Mit 3 Tafeln.) Härtenberger XX. 541—550.

— lineare, algebraische, über die Theorie derselben. Lichtenfels XII. 935—1013.

Glimmer, Interferenzlinien an demselben. Berührungsringe und Plattenringe. Haidinger XIV. 295—308.

— Note in Betreff dessen Grundgestalt. Grailich XII. 536—539.

— und Pennin, annähernde Bestimmung der Brechungs-Exponenten an diesen. Haidinger XIV. 330—335.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Glimmer. Untersuchungen über denselben. Grailich XI. 46—87.

Glocker. E. F., neue Beobachtungen über das Vorkommen des Stilpnomelans. XVII. 401—410.

Glypticus Hoernesi Rolle. Rolle XV. 525—527.

Gobanz. Jos., die fossilen Land- und Süsswasser-Mollusken des Beckens von Rein in Steiermark. (Mit 1 Tafel.) XIII. 180—201.

Gold. krystallisirt, in Quarz eingeschlossen. Kenngott XI. 386—387.

Goldsand von Oláhpian, über einige darin vorkommende Metalle. Zerrenner XI. 462—464.

Golf. adriatischer, magnetische und geographische Ortsbestimmungen an den Küsten desselben im J. 1854. Kreil XV. 372—376.

Goniometer, Aufschraube-, optisch-mineralogischer. Haidinger XVIII. 110—118.

Gosau. über zwei neue Rudistenspecies aus den alpinen Kreideschichten derselben. Reuss XI. 923—927.

— Mergel und Hippuritenkalk von dort, chemische Zusammensetzung desselben. Hawranek XI. 372—374.

Gosaugebilde. Gasteropoden derselben in den Ostalpen, von Zekeli; kritische Bemerkungen hierüber. Reuss XI. 882—923.

Göttl. Versuche, die Sinterniederschläge der Karlsbader Quellen zur Darstellung sogenannter Sinterbilder zu benützen. Hochstetter XIV. 416—421.

Grailich. Josef, Untersuchungen über den ein- und zweiaxigen Glimmer. (Mit 3 Tafeln.) XI. 46—87.

— Bewegung des Lichtes in optisch-einaxigen Zwillingskrystallen. XI. 817—841. XII. 230—263. (Mit 1 Tafel.)

— Note in Betreff der Grundgestalt d. Glimmer. XII. 536—539.

— Beitrag zur Theorie der gemischten Farben. (Mit 2 Tafeln.) XII. 783—847. XIII. 201—284. (Mit 4 Tafeln.)

— (und Pekárek, F.) das Sklerometer, ein Apparat zur genauern Messung der Härte der Krystalle. (Mit 1 Tafel.) XIII. 410—436.

— über eine merkwürdige Krystallbildung am Salmiak. XV. 270—275.

— Brechung und Reflexion des Lichtes an Zwillingsflächen optisch einaxiger Krystalle. XV. 311—318. XIX. 226—230.

Grammatit. eine Abänderung desselben, Nordenskiöldit. Kenngott XII. 513—514.

Graphit. Krystallgestalten desselben. Kenngott XIII. 469—471.

Gredler. Vincenz Maria, Mollusken-Fauna von Tirol. Fitzinger XVI. 287—292.

Grossglockner. Besteigung desselben am 5. Sept. 1854. Sonklar XVIII. 286—310.

Grundgleichungen. krystallometrische, allgemeine Ableitung derselben. Müller XII. 515—526.

Grunert. J. A., über die Proximitäten der Bahnen der Planeten und Kometen. XIII. 38—94.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Grunert, über eine geometrische Aufgabe mit besonderer Rücksicht auf die Bestimmung der Stillstandspunkte oder Stationen der um die Sonne sich bewegenden Weltkörper. XVII. 4—34.
— über eine astronomische Aufgabe. XVII. 35—55.
— neue näherungsweise Auflösung der Kepler'schen Aufgabe. XIX. 3—9.
Gymnarchus. Hyrtl XIX. 94—97.
Gyps. Kenngott XI. 381—382.
— abnorme Drillinge desselben. Kenngott XI. 382—383.
— krystallisirter, zweierlei Krystalle des Calcits als Einschluss in demselben. Kenngott XI. 608.
Gypskrystall, besondere Krümmungen eines solchen. Kenngott XI. 378—379.
— Bestimmung seines specifischen Gewichtes. Kenngott XI. 380—381.
— eigenthümliche Erscheinung an einem solchen. XI. 291—292.
— in krystallisirtem Salz. Kenngott XI. 292—294.
— krystallographische Linien in einem solchen. Kenngott XI. 379—380.
— mit beweglicher Luftblase im Innern. Kenngott XI. 380.
Haare, über Auftreibung und Bersten derselben, eine eigenthümliche Erkrankung des Haarschaftes. Beigel XVII. 612—617.
— über das Wachsen abgeschnittener. (Mit 2 Tafeln.) Engel XIX. 240—254.
Haemonia equisti Fab. Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 940—942.
Hagenau's Dikatopter. Brücke XIII. 140.
Haidinger, Wilh., die Austheilung der Oberflächenfarben am Murexyd. XI. 307—317.
— die Farben des Mausits. XI. 393—397.
— Paläo-Krystalle durch eine Pseudomorphose verändert. XI. 397—400.
— die grüne Farbe der oxalsaueren Eisenoxyd-Alkalien und die weisse der Eisenoxyd-Alaune. XI. 1015—1022.
— Beitrag zur Erklärung der Farben der Polarisationsbüschel durch Beugung. XII. 3—9.
— Tabelle der Eisbedeckung der Donau bei Galacz in den Jahren 1836—1853. XII. 9—11.
— über den Felsöbányt, eine neue Mineralspecies. XII. 183—190.
— über Senarmont's gefärbte Krystalle. XII. 400—401.
— über den Pleochroismus und die Krystallstructur des Amethystes. XII. 401—421.
— der Partschin von Oláhpian. XII. 480—485.
— Note über gewundene Bergkrystalle. XII. 545—548.
— Mittheilung aus einem Schreiben des Herrn Prof. Stokes, über das optische Schachbrettmuster. XII. 670—677.
— Dauer des Eindruckes der Polarisationsbüschel auf die Netzhaut. XII. 678—680.
— Berichtigung einer früheren Angabe. XII. 680.
— die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte. Mittheilung aus einem Schreiben des Hrn. Professors Stokes, nebst Bemerkungen. XII. 685—700.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Haidinger, einige neuere Ansichten über die Natur der Polarisationsbüschel. XII. 758—765.
— Pleochroismus einiger Augite und Amphibole. XII. 1074—1085.
— Form und Farbe des Weltzienits. XII. 1085—1087.
— Pleochroismus an mehreren einaxigen Krystallen in neuerer Zeit beobachtet. XIII. 3—17.
— Pleochroismus an einigen zweiaxigen Krystallen in neuerer Zeit beobachtet. XIII. 306—331.
— über zwei von Foetterle geologisch colorirte Karten von Brasilien. XIII. 355—357.
— Graphische Methode annähernder Winkelmessungen, besonders an kleineren Krystallen. XIV. 3—8.
— die Interferenzlinien am Glimmer. Berührungsringe und Plattenringe. XIV. 295—308.
— annähernde Bestimmung der Brechungs-Exponenten am Glimmer und Pennin. XIV. 330—335.
— Oberflächen- und Körperfarben von Wöhler's Jod-Tellur-Methyl. XV. 3—5.
— über das Schreiben des Herrn Dr. August Beer, über die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte. XV. 6—17.
— Herapathit-Zangen von Herrn Professor von Nörrenberg geschenkt. XV. 82—85.
— die zwei Hypothesen der Richtung der Schwingungen des Lichtäthers nach ihrer Wahrscheinlichkeit. XV. 80—90.
— das Stauroskop, ein optisch-mineralogischer Apparat von Herrn Franz von Kobell. XV. 351—353.
— Bemerkungen über die zuweilen im geschmeidigen Eisen entstandene krystallinische Structur, verglichen mit jener des Meteoreisens. (Mit 1 Tafel.) XV. 354—360.
— das Eis der Donau bei Wien und des Rheins bei Coblenz. XV. 360—363.
— die konische Refraction am Diopsid, nebst Bemerkungen über einige Erscheinungen der konischen Refraction am Aragon. XVI. 113—130.
— die Lichtabsorption des Cadmacetits, der Krystalle des essigsaueren Cadmiumoxydes. XVI. 131—139.
— die Krystalle des essigsaueren Manganoxyduls. XVI. 145—152.
— Vereinfachte Methode der graphischen Winkelmessungen kleiner Krystalle. XVII. 187—189.
— die Formen des Kalichlorcadmiates. XVII. 189—191.
— Vergleichung von Augit und Amphibol nach den Hauptzügen ihrer krystallographischen und optischen Eigenschaften. XVII. 456—475.
— ein optisch-mineralogischer Aufschraube-Goniometer. XVIII. 110—118.
— über des Herrn k. k. Hauptmanns J. Scheda neue Karte des österreichischen Kaiserstaates. XVIII. 178—179.
— über das Ergebniss der Weltausstellung zu Paris. XVIII. 316—317.
— die geographische Gesellschaft in Wien. XVIII. 317—319.
— Bericht über Herrn G. A. Otto Volger's Abhandlung „über den Asterismus." XIX. 98—102.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Haidinger, über Herrn von Dechen's neue geologische Karte von Rheinland-Westphalen. XIX. 336—338.

Halobia Lommeli Wissm. F. v. Hauer XV. 412—413.

Hämatin-Lösungen, dichroitische, über die unechte innere Dispension derselben. Brücke XIII. 485—486.

Hand, die Entwickelung der menschlichen. (Mit 2 Tafeln.) Engel XX. 261—273.

Handkarte von Nieder-Österreich, Bericht über die vom k. Schulrath Becker herausgegebene. Partsch XII. 111—113.

Harnstoff, Salze desselben mit organischen Säuren. Hlasiwetz XX. 207—216.

Harringtonit. Kenngott XII. 293—295.

Härtenberger, Bestimmung analytischer Gleichungen für die Seiten von Kegelschnitts-Vielecken und Anwendung derselben. (Mit 3 Tafeln.) XX. 541—550.

Hartinger, A. u. Becker, A., Abbildungen essbarer und giftiger Pilze. XII. 281.

Harz, fossiles, Jaulingit, ein neues, aus der Jauling nächst St. Veit an der Triesting in Nieder-Österreich. Zepharovich XVI. 366—370.

— fossiles von Salesel bei Aussig. Stanček XII. 554—557.

Hauer, Franz, Ritter von, Beiträge zur Kenntniss der Heterophyllen der österreichischen Alpen. (Mit 4 Tafeln.) XII. 861—910.

— Beiträge zur Kenntniss der Capricornier der österreichischen Alpen. (Mit 3 Tafeln.) XIII. 94—121.

— über einige unsymmetrische Ammoniten aus den Hierlatz-Schichten. (Mit 1 Tafel.) XIII. 401—410.

— Beiträge zur Kenntniss d. Cephalopoden-Fauna der Hallstätter Schichten. XIV. 422.

— über einige Fossilien aus dem Dolomite des Monte Salvatore bei Lugano. (Mit 1 Tafel.) XV. 407—417.

— über die Cephalopoden aus dem Lias der nordöstlichen Alpen. XVI. 183—186.

Hauer, Karl, Ritter von, über die Beschaffenheit der Lava des Ätna von der Eruption im J. 1852. XI. 87—92.

— über die Darstellung und Zusammensetzung einiger Salze. XIII. 443—456.

— über einige Cadmium-Salze. XV. 23—43.

— über neue Verbindungen des Chlorcadmiums mit basischen Chlormetallen. XVI. 409—414. XVII. 331—353.

— Notiz über die Gewinnung von Vanadin aus den Joachimsthaler Uranerzen. XX. 37—40.

Hausmannit, bemerkenswerthe Krystallbildung desselben. Kenngott XV. 234—236.

Hawranek, chemische Zusammensetzung eines Mergels und eines Hyppuritenkalkes aus der Gosau, sowie einiger antiker Bronze. XI. 372—374.

Heckel, Jakob, Bericht über die vom Herrn Cavaliere Achille de Zigno hier angelangte Sammlung fossiler Fische. XI. 122—138.

— über fossile Fische aus Chiavon und das geologische Alter der sie enthaltenden Schichten. XI. 322—334.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Heckel, Jakob, Bericht über die am 15. August bei Cittanuova gestrandeten Pottwalle. XI. 765—772.

— über den Bau und die Eintheilung der Pycnodonten, nebst kurzer Beschreibung einiger neuen Arten derselben. XII. 433—464.

— neue Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische in Österreich. XVII. 166—168.

Hedenborg, J. D., Petrefacten aus Rhodus. XI. 1014.

Heeger, Ernst, Beiträge zur Naturgeschichte der Insecten. Zehnte Fortsetzung. (Mit 6 Tafeln.) XI. 24—45.

— Eilfte Fortsetzung. (Mit 6 Tafeln.) XI. 927—942.

— Zwölfte Fortsetzung. (Mit 5 Tafeln.) XIV. 28—41.

— Dreizehnte Fortsetzung. (Mit 4 Tafeln.) XIV. 273—283.

— Vierzehnte Fortsetzung. (Mit 2 Tafeln.) XIV. 365—373.

— Fünfzehnte Fortsetzung. (Mit 4 Tafeln.) XVIII. 33—47.

— Neue Metamorphosen einiger Dipteren. (Mit 4 Tafeln.) XX. 335—350.

Heger, Ignaz. Die Auflösung von algebraischen Buchstabengleichungen. Petzval XIV. 201—223.

Heliotrips Draeaenae Heeg. Heeger XIV. 365—369.

Helminthen, zur Ovologie und Embryologie derselben. Wedl XVI. 395—408.

Helminthologische Notizen. Wedl XVI. 371—395.

Hemicidaris conoidea Guenst. sp. Rolle XV. 528—531.

Herapathit-Zangen, von Hrn. Prof. v. Nörrenberg. Haidinger XV. 82—85.

Herotis Ehrenbergii, Beitrag zur Anatomie von, Hyrtl XII. 396—399.

Herz von Menopon pallidum. Wedl XVII. 173—180.

Heteromerit, eine Abänderung des Vesuvians. Kenngott XII. 168—178.

Heterophyllen der österreichischen Alpen, Beiträge zur Kenntniss derselben. F. v. Hauer XII. 861—910.

Heuglin, Theodor von, Bericht über die von demselben mitgebrachten lebenden Thiere für die kais. Menagerie zu Schönbrunn. Fitzinger XVII. 242—253.

— Systematische Übersicht der Vögel Nord-Ost-Afrika's, mit Einschluss der arabischen Küste des rothen Meeres und der Nil-Quellen-Länder südwärts bis zum 4. Grade nördl. Breite. XIX. 255—324.

Hierlatz-Schichten, über einige unsymmetrische Ammoniten aus denselben. F. v. Hauer XIII. 401—410.

Hildegarde-Brunnen zu Ofen, Analyse desselben. Say XIII. 298—305.

Hinterberger, einiges über Seide und Seidenzucht. XI. 450—454.

Hippuritenkalk und Mergel aus der Gosau, chemische Zusammensetzung desselben, sowie einiger antiker Bronze. Hawranek XI. 372—374.

Hirsch, Adolph, Vorausberechnung der totalen Sonnenfinsterniss am 18. Juli 1860. (Mit 3 Karten.) XIX. 195—225.

Histoire céleste française, Ergänzungen zu derselben. Oeltzen XII. 911—934.

Hlasiwetz, H., über die Robinia-Säure. XIII. 526—527.

— über die Wurzel der Ononis spinosa. XV. 142—168.

— über die Zusammensetzung des Ursons. XVI. 293.

— über Rutinsäure und Quercitrin. XVII. 375—381.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Hlasiwetz, über das Phloretin. XVII. 382—400.
— Analyse des Sauerbrunnens und der Schwefelquelle zu Obladis in Tirol. XVIII. 133—143.
— über Kohlensäure-Bestimmungen der atmosphärischen Luft. (Mit 1 Tafel.) XX. 189—207.
— über einige Salze des Harnstoffes mit organischen Säuren. XX. 207—216.
Hochstetter, Ferdinand, über die Versuche des Apothekers Herrn Göttl, die Sinterniederschläge der Karlsbader Quellen zur Darstellung sogenannter Sinterbilder zu benützen. XIV. 416—421.
— über die Lage der Karlsbader Thermen in zwei parallelen Quellenzügen auf zwei parallelen Gebirgsspalten. (Mit 1 Tafel.) XX. 13—16.
Hofstädter, Gotthard, Untersuchung des Fettes des Kopfes des Pottwalls. (Physeter macrocephalus Shaw.) XII. 765—771.
— über künstliches und mineralisches Parafin. XIII. 436—443.
Höhenmessungen, barometrische, über die Sicherheit derselben. Pick XVI. 415—447.
Hörnes, Moriz, über die Gastropoden und Acephalen der Hallstätter Schichten. XV. 276—279.
— über einige neue Gastropoden aus den östlichen Alpen. XVII. 612.
— über Gastropoden aus dem Trias der Alpen. XX. 68—70.
Hornstein, Karl, Bestimmung der Bahn des ersten Kometen vom Jahre 1853 aus sämmtlichen Beobachtungen. XII. 11—21. 320—321.
— Bestimmung der Bahn des ersten Kometen vom Jahre 1847, nebst Bemerkungen über den Übergang von der Parabel zur Ellipse oder Hyperbel. XII. 303—319.
— über die Bahn der Calliope. XV. 91—106. 417—424.
— über die Bahn der Calliope. Littrow XVII. 3.
— Opposition der Calliope im Jahre 1856. XVII. 601—611.
Hudsonit. Kenngott XII. 297—299.
Humboldt, Alexander von, über Maury's Wind and Current Charts. XI. 3—4.
Hypothesen, zwei, der Richtung der Schwingungen des Lichtäthers nach ihrer Wahrscheinlichkeit. Haidinger XV. 86—90.
Hyrtl, Joseph, zur Anatomie von Saccobranchus singio C. V. (Mit 1 Tafel.) XI. 302—307.
— über einige Eigenthümlichkeiten der arteriellen Gefässverästelungen bei den Seehunden und Wallrossen. XI. 744—749.
— über weibliche Oviducte bei männlichen Chimaeren, und eine männliche Vesicula seminalis bei Weibchen. (Mit 1 Tafel.) XI. 1078—1087.
— Kurze, vorläufige Notiz über einen für das hiesige zootomische Museum erworbenen Chlamydophorus truncatus. XII. 77—79.
— über den Zusammenhang der Geschlechts- und Harnwerkzeuge bei den Ganoiden. XII. 179—181.
— Beitrag zur Anatomie von Herotis Ehrenbergii. XII. 396—399.
— Bericht über ein angebliches Bastardkalb. XIII. 143—162.
— Kurzer Bericht über die Osteologie des Chlamydophorus truncatus. XIV. 309—315.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Hyrtl, Beweis, dass die Ursprünge der Coronar-Arterien, während der Systole der Kammern, von den Seminularklappen nicht bedeckt werden, und dass der Eintritt des Blutes in dieselben nicht während der Diastole stattfindet. XIV. 373—85.

— Monographie des Chlamydophorus truncatus. Fortsetzung und Schluss. XV. 113.

— über die accessorischen Kiemenorgane und den Darmcanal der Clupeaceen. XVII. 163—165.

— über Mormyrus und Gymnarchus. XIX. 94—97.

Hyrtl und Stannius, Nachweis gegen dieselben. Brühl XI. 318—322.

Ichtyologische Beiträge. Kner XVII. 92—162.

Inclination, Anwendung der Äquatorialboussole, zur Bestimmung derselben. Zenger XV. 401—407.

— über eine indirecte Methode, dieselbe zu bestimmen. Zenger XV. 45—58.

Indigo, über die Veränderlichkeit der Farbe desselben. Schoenbein XI. 473—490.

Insecten, Beiträge zur Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 24—45, 927—42. XIV. 28—41, 273—83, 365—373. XVIII. 33—47.

Institution Smithsonian zu Washington; Sendung von Fischen und Reptilien. Loosey XI. 461.

Intercellulargänge der Pflanzen, Bestimmung der in denselben enthaltenen Luftmenge. Unger XII. 367—378.

Interferenza luminosa. Zantedeschi XVI. 140—143.

Interferenzlinien am Glimmer, Berührungsringe und Plattenringe. Haidinger XIV. 295—308.

Island, Fluolith von dort, eine Abänderung des Pechsteines. Kenngott XII. 485—492.

Isomorphismus homologer Verbindungen, Beiträge zu dieser Frage. Alth XII. 664—669.

— des Zinkoxydes (des Zinkit) und des Schwefelkadmium (des Grennockit). Kenngott XVI. 172—175.

Jaeger, Eduard, Ergebnisse der Untersuchung des menschlichen Auges mit dem Augenspiegel. (Mit 8 Tafeln.) XV. 319—344.

Jaulingit, ein neues fossiles Harz aus der Jauling nächst St. Veit an der Triesting in Nieder-Österreich. Zepharovich XVI. 366—370.

Jeffersonit, Krystallform desselben. Kenngott XII. 26.

Jod-Tellur-Methyl von Wöhler, Oberflächen- und Körperfarben desselben. Haidinger XV. 3—5.

Jordan, Hermann, krystallisirtes Zinkoxyd aus einem Hochofen. XI. 8—9.

Junkerit, eine Abänderung des Siderit. Kenngott XIII. 472.

Jura in Österreich, die Nerineen des oberen. Peters XVI. 336—366.

— -Schichten obere, von Nikolsburg in Mähren, die Echinoiden derselben. Rolle XV. 521—540.

Kalichlorcadmiat, die Formen desselben. Haidinger XVII. 189—191.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Kalkhaloid, prismat., Structur und Zusammensetzung seiner Krystalle. Leydolt XIX. 10—32.

Kalkspath, gemeinschaftliches Vorkommen desselben und des Aragonites. Kenngott XI. 12—14.

— und Aragonit im Chalcedon. Kenngott XI. 290—291.

Kalksteine, talkhaltige, über dieselben. Boué XII. 422—432.

Karlsbader Thermen, Lage derselben in zwei parallelen Quellenzügen auf zwei parallelen Gebirgsspalten. (Mit 1 Tafel.) Hochstetter XX. 13—36.

Karpathen zwischen Krakau und Rima-Szombat, Verbreitung des Löss in denselben. Zeuschner XVII. 288—295.

Karpholith. Kenngott XII. 505—508.

Karstenit, rauhe Basisflächen an Krystallen desselb. Kenngott XVI. 152—154.

— Vorkommen desselben mit Steinsalz. Kenngott XI. 393.

Karte, geologische Übersichts-, der neogen-tertiär. Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen im Gebiete der nordöstlichen Alpen. Stur XX. 274—81.

— neue des österreichischen Kaiserstaates des Herrn k. k. Hauptmanns J. Scheda. Haidinger XVIII. 178—179.

— neue geologische von Rheinland-Westphalen. Dechen. Haidinger XIX. 336—38.

Karten von Brasilien, über zwei von Foetterle geologisch colorirte. Haidinger XIII. 355—357.

Kartoffelknollen, über die Zusammensetzung der Asche von denselben. Moser XI. 667—673.

Katzen-Art, neue (Felis Poliopardus). Fitzinger XVII. 295—298.

Kawalier, A., über Pinus sylvestris. XI. 344—371.

— Nachschrift hierzu. Rochleder und Schwarz XI. 371—372.

— Über Thuja occidentalis. XIII. 514—526.

Kegel schiefer, die Complanation desselben durch Vermittlung der Integrale $\varsigma\delta\varphi\ sin^{2n}\varphi\ (1-k, sin^2\varphi)^m$ und $\varsigma\delta\varphi\ cos^{2n}\varphi\ (i-k, cos^2\varphi)^m$ und Auflösung dieser Integrale in trigonometrische durch einen stäten logarithmischen Calcul beruhenden Factoren. Schönbichler XVI. 447—476.

Kenngott A., Mineralogische Notitzen. (Dritte Folge) XI. 12—23; — (vierte Folge) XI. 290—301; — (fünfte Folge) XI. 378—393; — (sechste Folge) (mit 2 Tafeln) XI. 604—618; — (siebente Folge) XI. 750—765; — (achte Folge) XI. 977—991; — (neunte Folge) XII. 22—43; — (zehnte Folge) XII. 161—178; — (eilfte Folge) XII. 281—303; — (zwölfte Folge) XII. 485—514; — (dreizehnte Folge) XII. 701—722; — (vierzehnte Folge) XIII. 462—484; — (fünfzehnte Folge) (mit 4 Tafeln) XIV. 243—273; — (sechzehnte Folge) (mit 2 Tafeln) XV. 234—255; — (siebzehnte Folge) XVI. 152—179.

Kepler'sche Aufgabe, neue annäherungsweise Lösung derselben. Grunert XIX. 3—9.

Kiemenorgane accessorische und Darmcanal der Clupeaceen. Hyrtl XVII. 163—165.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

King, Monographie der Versteinerungen des permischen Systems in England. Berücksichtigung derselben. Schauroth XI. 147—210.

Kner R., Über einige Sexual-Unterschiede bei der Gattung Callichthys und die Schwimmblase bei Doras C. Val. (Mit 1 Tafel.) XI. 138—146.

— Ichthyologische Beiträge. (Mit 6 Tafeln.) XVII. 92—162.

— Über ein neues Genus aus der Familie der Welse, Siluroidei. (Mit 2 Tafeln.) XVII. 313—315.

Knochen-, Wirbel- und Extremitäts-Bildung derselben. Engel XIII. 375—399.

Knochenhauer K. W., Über die inducirte Ladung der Nebenbatterie in ihrem Maximum. (Zweite Abhandlung) (erste siehe Bd. X, 219—274). XV. 113—141.

— Über die gemeinsame Wirkung zweier elektrischer Ströme. (Mit 1 Tafel.) XVIII. 143—177.

Knöpfler, W., Auszug aus dem amtlichen Bericht über den am 4. September 1852 bei Mezö-Madaras in Siebenbürgen stattgehabten Meteoriten-Fall. XI. 675—681.

Kobell, Franz von, das Stauroskop, ein optisch-mineralogischer Apparat. Haidinger XV. 351—353.

Kohlehydrate in den Pflanzen, über die Bildung derselben, Rochleder XII. 549—551.

Kohlensäure-Bestimmungen der atmosphärischen Luft. (Mit 1 Tafel.) Hlasiwetz XX. 189—207.

Kollar, Vinc., Beitrag zum Haushalte der sehr lästigen Viehbremsen (Tabanidae). XIII. 531—535.

Komet vom Jahre 1853, Bestimmung seiner Bahn. Hornstein XII. 11—21.

— erster, vom Jahre 1847, Bestimmung seiner Bahn. Hornstein XII. 303—319.

— erster, vom Jahre 1853. Hornstein XII. 320—321.

— von 1556, drei Quellen über ihn. (Mit 1 Tafel.) Littrow XX. 301—313.

Kometen, Proximitäten der Bahnen derselben. Grunert XIII. 38—94.

Kopfschlagadern der Schlangen, von Rathke. Brücke XVIII. 119.

Koprolithen im Rothliegenden Böhmens. Reuss XVIII. 124—132.

Kreideschichten, alpine, der Gosau, über zwei neue Rudistenspecies aus denselben. Reuss XI. 923—927.

— in den Ostalpen; Beiträge zur Charakteristik derselben. Reuss XI. 4—7.

Kreil, Karl, Resultate aus den magnetischen Beobachtungen zu Prag. XII. 847—861.

— über ein neues Reisebarometer. XIV. 397—398.

— über einen neuen Erdbebenmesser. XV. 370—371.

— magnetische und geographische Ortsbestimmungen an den Küsten des adriatischen Golfes im Jahre 1854. XV. 372—376.

— über die Bestimmung der Seehöhe aus dem beobachteten Luftdrucke. XX. 353—370.

Kreis und Ellipse, Construction derselben. Fialkowski XVI. 9—113.

Kremsmünster, über die Temperatur der dortigen Quellen. Reslhuber XIV. 385—396.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Krystallbildung, besondere, des Quarzes. Kenngott XIII. 479—481.
— gestörte des Quarzes. Kenngott XI. 756—757.
— bemerkenswerthe des Hausmannit. Kenngott XV. 234—236.
— merkwürdige am Salmiak. Grailich XV. 270—275.
Krystall-Combination des Andalusit von Lisenz in Tirol. Kenngott XIV. 269—271.
— des Smaltit. Kenngott XIII. 462—464.
Krystalle des essigsauren Cadmiumoxydes; die Lichtabsorption des Cadmacetits derselben. Haidinger XVI. 131—139.
— des essigsauren Mangonoxyduls. Haidinger XVI. 145—152.
— des Karstenit, rauhe Basisflächen an solchen. Kenngott XVI. 152—154.
— bei Kälte in englischer Schwefelsäure gebildet. Pohl XII. 89.
— gefärbte, von Senarmont. Haidinger XII. 400—401.
— genauere Messung der Härte derselben, durch das Sklerometer. Grailich und Pekárek XIII. 410—436.
— interponirte in Dichroitgeschieben. Kenngott XI. 299—301.
— kleinere, graphische Methode annähernder Winkelmessungen an solchen. Haidinger XIV. 3—8.
— optisch-einaxige, über die Brechung und Reflexion des Lichtes an Zwillingsflächen derselben. Grailich XV. 311—318. XIX. 326—30.
— Pleochroismus an einaxigen. Haidinger XIII. 3—17.
— Pleochroismus an einigen zweiaxigen. Haidinger XIII. 306—331.
— über eine neue Methode, die Structur und Zusammensetzung derselben zu untersuchen, mit besonderer Berücksichtigung der Varietäten des rhomboedrischen Quarzes. Leydolt XV. 59—81.
— zweierlei des Caleits, als Einschluss im krystallisirten Gypse Kenngott XI. 608.
Krystallform des Arsenit. Kenngott XI. 609.
— des Chalkotrichits und über das Verhältniss dieser Species zu der Species Cuprit. Kenngott XI. 757—764.
— des Chiolit. Kenngott XI. 980—982.
— des Chlorophyllit. Kenngott XII. 292—293.
— des Diopsit. Kenngott 701.
— des Ehlit. Kenngott XII. 26.
— des Jeffersonit. Kenngott XII. 26.
— des Sassolin. Kenngott XII. 26—29.
— des Zinkoxydes. Schabus XI. 9—11.
Krystallgestalt des Dolomit. Kenngott XVI. 154—155.
— des Plagionit von Wolfsberg am Harz. Kenngott XV. 236—238.
— eigenthümliche des Fluss. Kenngott XIII. 481—484.
— des Millerit von Saarbrücken. Kenngott XVI. 155—156.
Krystallgestalten des Beudantit von Horhausen in Nassau. Kenngott XV. 242—243.
— des Graphit. Kenngott XIII. 469—471.
— des Matlockits. Kenngott XII. 295—297.
— des Millerit. Kenngott XIII. 465—467.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Krystallgestalten des Scheererit von Uznach in der Schweiz. Kenngott XIV. 271—272. — des Triplits. Kenngott XI. 610—613.

Krystallisation des Tellursilbers. Kenngott XI. 20—21.

Krystallisiren des Wassers, über einige Erscheinungen hierbei. Kenngott XVI. 157—160.

Krystallstructur des Amethystes. Haidinger XII. 401—421.

Krystallverbindung des Turmalin. Kenngott XVI. 156—157.

Kriterien des Grössten und Kleinsten bei den Problemen der Variationsrechnung. Spitzer XII. 1014—1071. XIV. 41—120.

Kugeln, welche die Kanten eines beliebigen Tetraeders berühren. Müller XX. 225—52.

Kupferoxyd, schwefelsaures, Verhalten von Zucker gegen dasselbe. Pohl XII. 103—107.

Kratzer, neuer, aus dem Lootsenfische. Diesing XII. 681.

Ladung, inducirte, der Nebenbatterie in ihrem Maximum. Knochenhauer XV. 113—141.

Lakmus-Tinctur, über eine eigenthümliche Entbläuung derselben. Schönbein XI. 490—491.

Lampen, elektrische. Pekárek XII. 263—274.

Lang, Viet. v., eine Untersuchung über die Structur des Quarzes. (Mit 4 Tafeln.) XX. 392—397.

Langer, Karl, das Gefäss-System der Teichmuschel. XII. 684. XX. 150—52. — über das Sprunggelenk der Säugethiere und des Menschen. XIX. 117—121.

Laubmoose von Unter-Österreich, Verbreitung derselben. Pokorny XII. 124—137.

Lava des Ätna von der Eruption im Jahre 1852. K. v. Hauer XI. 87—92.

Lecanora ventosa Achar, Bericht über Gümbel's Mittheilungen über diese neue Färberflechte. Fenzl XVIII. 119—123.

Lehre von den Doppelbildern, die beim Sehen mit beiden Augen entstehen. Czermak XII. 355—358.

Leiopus nebulosus Linn. Heeger XVIII. 36—39.

Leitgeb, Hubert, die Luftwege der Pflanzen. (Mit 1 Tafel.) XVIII. 334—363.

Leitungsvermögen des menschlichen Rückenmarkes, Beobachtungen über dasselbe. Türck XVI. 329—335.

Lenhossek, Joseph von, über den feineren Bau der gesammten medulla spinalis. XIII. 487—502.

Lepsius Werk über Ägypten, 9. Lieferung. Ministerium des Äussern XIV. 3.

Leuchtenbergit, Bemerkungen über denselben. Kenngott 510—513.

Leuchtgas, über die unvollkommene Verbrennung desselben im Alkohol. Pohl XII. 89—94.

Leydolt, Franz, über eine neue Methode, die Structur und Zusammensetzung der Krystalle zu untersuchen, mit besonderer Berücksichtigung der Variätäten des rhomboedrischen Quarzes. (Mit 5 Tafeln.) XV. 59—81.

— über die Structur und Zusammensetzung der Krystalle des prismatischen Kalkhaloids nebst einem Anhange über die Structur der kalkigen Theile einiger wirbelloser Thiere. (Mit 9 Tafeln.) XIX. 10—32.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Leydolt, Franz, über den Meteorstein von Borkut. XX. 398—406.
Lias der nordöstlichen Alpen, über die Cephalopoden aus demselben. F. von Hauer XVI. 183—186.
Liaskalk, in der Tatra. (Mit 1 Tafel.) Zeuschner XIX. 135—182.
Licht, Bewegung desselben in optisch einaxigen Zwillingskrystallen. Grailich XI. 817—841. XII. 230—63.
— über die neueren Formeln für das an einfach brechenden Medien reflectirte und gebrochene Licht. A. von Ettingshausen XVIII. 369—391.
Lichtabsorption des Cadmiacetits, der Krystalle des essigsauren Cadmiumoxydes. Haidinger XVI. 131—139.
Lichtäther, Richtung der Schwingungen desselben im polarisirten Lichte. Stokes. Beer. Haidinger XII. 685—700. XV. 6—17.
— die zwei Hypothesen der Richtung der Schwingungen desselben nach ihrer Wahrscheinlichkeit. Haidinger XV. 86—90.
Lichtbilder, Moser'sche, zufällig entstandene. Pohl XII. 94—96.
Lichtenfels, Victor Freiherr von, über die Theorie der linearen algebraischen Gleichungen. XII. 935—1013.
Licht- und Wärmewellen, Einwirkung derselben auf bewegliche Massentheilchen. Puschl XV. 279—303.
Lieben A., über die Ursache des plötzlichen Erstarrens übersättigter Salzlösungen unter gewissen Umständen. XII. 771—783, 1087—1089.
— Untersuchungen über den Milchzuker. XVIII. 180—192.
Lima striata? sp. Schloth. Hauer XV. 414.
— Lavizzarii Stabill. Hauer XV. 414—417.
Limnobia platyptera Marq., Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 34—38.
Lippa in Ungarn, Analyse des dortigen Mineralwassers. Say XIII. 457—462.
Littrow, K. von, über das allgemeine Niveau der Meere. XI. 735—742.
— die Culminationspunkte der östlichen Central-Alpen. XI. 742—744.
— Bahnnähen zwischen den periodischen Gestirnen des Sonnensystemes. XII. 44—76.
— Bemerkungen zu Grunert's Aufsatze: Proximitäten der Bahnen der Planeten und Kometen. XIII. 37—38.
— Bemerkungen über das von Herrn M. Eble überreichte „neue Zeitbestimmungswerk." XIV. 125—127.
— Beitrag zur Kenntniss der Grundlagen des Piazzi'schen Sternkataloges. XIV. 398—399.
— Mittheilungen über Hornstein's Ephemeride der Calliope. XVII. 3.
— über den Zusammenhang von Flecken und Protuberanzen der Sonne. XVII. 411—423.
— über lichte Fäden im dunkeln Felde bei Meridian-Instrumenten. (Mit 1 Tafel.) XX. 253—61.
— drei Quellen über den Kometen von 1556. (Mit 1 Tafel.) XX. 301—313.
Loosey, Charles, übersendet Fische und Reptilien von der Smithsonian-Institution zu Washington. XI. 461.
Lootsenfisch, Beschreibung eines neuen Kratzers aus demselben. Diesing XII. 681.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Lorenz Joseph, die Stratonomie von Aegagropila Sauteri. Fenzl. XVII. 254—257.

Löss, Verbreitung desselben in den Karpathen zwischen Krakau und Rima-Szombat. Zeuschner XVII. 288—295.

Ludwig, C., Diffusion zwischen ungleich erwärmten Orten gleich zusammengesetzter Lösungen. XX. 539.

Luft, atmosphärische, Einfluss derselben auf die mit ihr eingeschlossenen grünenden Pflanzentheile. Unger XII. 378—389.

— Ozongehalt derselben. Reslhuber XIV. 336—44. — Kohlensäure-Bestimmungen derselben. (Mit 1 Tafel.) Hlasiwetz XX. 189—207.

Luftblase, bewegliche im Innern eines Gypskrystalles. Kenngott XI. 380.

Luftmenge, Bestimmung der in den Intercellulargängen der Pflanzen enthaltenen. Unger XII. 367—378.

Luftpumpe, Entwurf einer Construction derselben. Waltenhofen XVII. 238—241.

Lufttemperatur, Ergänzungen der Belege für eine seculäre Änderung derselben. Fritsch XIII. 18—36.

— über das Steigen und Fallen derselben binnen einer eilfjährigen Periode. Fritsch XI. 773—774.

— über die Vorausbestimmung derselben aus dem Verhalten des Barometers. Fritsch XVIII. 87—101.

— weitere Belege für seculäre Änderung derselben. Fritsch XI. 499—504.

Luftwege der Pflanzen. Leitgeb XVIII. 334—363.

Luftwurzeln der Pflanzen, Versuche über die Function derselben. Unger XII. 389—396.

Lyctus pubescens Fab., Naturgeschichte desselben. Heeger XI. 938—939.

Magnetisiren hohler Eisencylinder durch galvanische Spiralen. Petřina XIII. 333—344.

Magnus, Schreiben an Schrötter über zwei neue allotropische Zustände des Schwefels. XIII. 345—347.

Manganoxydul, die Krystalle des essigsauren. Haidinger XVI. 145—152.

Marcus, Siegfr., der Antigraph (Gegen- od. Verkehrtzeichner). XVII. 282—283.

Maschinenschmiere, Analyse einer solchen. Pohl XII. 94.

Massentheilchen, bewegliche, Einwirkung von Licht- und Wärmewellen auf dieselben. Puschl XV. 279—303.

Matlockit, über die Krystallgestalten desselben. Kengott XII. 295—297.

Maury's Wind and Current Charts. Humboldt XI. 3—4.

— Schreiben über Ferguson's Entdeckung des Asteroiden Euphrosine. XIV. 292—293.

Mausit, Farben desselben. Haidinger XI. 393—397.

Mayer, L., Gallerte der chines. Gellschoten. XX. 529.

Medulla spinalis, über den feineren Bau der gesammten. Lenhossek XIII. 487—502.

Meere, über das allgemeine Niveau derselben. Littrow XI. 735—742.

Meganteris, eine neue Gattung von Terebratuliden. Suess XVIII. 51—65.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Meligethes aeneus Fabr. Heeger XIV. 278—281.
Menopon pallidum, über das Herz desselben. Wedl XVII. 173—180.
Mergel und Hippuritenkalk aus der Gosau, chemische Zusammensetzung derselben sowie einiger antiker Bronze. Hawranek XI. 372—374.
Meridian-Instrument. Dembowsky XI. 223.
— über lichte Fäden im dunkeln Felde bei denselben. K. v. Littrow. (Mit 1 Taf.) XX. 253—60. Reslhuber. Stampfer XX. 314—326. 327—334.
Messtisch, Problem d. 4 Punkte bei Anwendung desselben. Von Winckler. Stampfer XV. 210—34.
Messung der Strom-Intensität mit der Tangenten-Boussole. Zenger XVII. 361—374.
Metalle im Goldsande von Oláhpian. Zerrenner XI. 462—464.
Meteor, am 22. März 1856 zu Pavia beobachtet. Belli XX. 540
Meteoreisen von Toluca in Mexico. Wöhler XX. 217—24.
Meteoriten - Fall bei Mező-Madaras in Siebenbürgen; amtlicher Bericht hierüber. Knöpfler XI. 675—681.
Meteorsteine von Mező-Madaras in Siebenbürgen am 4. September 1852. Partsch. XI. 674—675. Analyse derselben. Wöhler XVII. 284—287.
— von Bremervörde. Wöhler XVII. 56.
— von Borkut. Leydolt. XX. 308—406.
Methode, indirecte, die Inclination zu bestimmen. Zenger XV. 45—58.
— neue, die Structur und Zusammensetzung der Krystalle zu untersuchen. Leydolt XV. 59—81.
— vereinfachte der graphischen Winkelmessungen der kleinen Krystalle. Haidinger XVII. 187—189.
Mező-Madaras, Meteorsteine von. Wöhler XVII. 284—87. Knöpfler XI. 675—681.
Mikroskope, Beiträge zur Prüfung derselben. Pohl XI. 504—534.
Milchzuker, Untersuchungen über denselben. Lieben XVIII. 180—192.
Millerit, Krystallgestalt desselben. Kenngott XIII. 465—67. XVI. 155—156.
Mineralien-Sendung von Sartorius v. Waltershausen. XIV. 290.
Mineralwasser zu Galdhof bei Seelowitz in Mähren, Analyse desselben. Osnaghi XVII. 443—448.
— zu Lippa in Ungern, Analyse desselben. Say XIII. 457—462.
— zu Roggendorf, Analyse desselben. Nuricsány und Spängler XIV. 121—125.
— von Schmeks, Analyse desselben. Scherfel XVII. 449—455.
Ministerium des Handels übersendet zwei Kisten mit luisianischen Vögeln und sechs Flaschen mit Schlangen. Eimer XI. 461.
— des Äussern übersendet Relationen über eine Reise nach Abyssinien von Dr. Reitz. XI. 119.
— des Äussern, übermittelt der Akademie die 9. Lieferung des von Sr. Majestät dem König von Preussen der Akademie zum Geschenk gemachten Werkes des Prof. Lepsius über Ägypten. XIV. 3.
Miscellen, paläontologische. Reuss XVI. 144—145.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Mispickel, pseudomorph nach Pyrrhotin. Kenngott XIII. 467—468.

Mittheilungen aus einem Schreiben des Herrn Professors Stokes über das optische Schachbrettmuster. Haidinger XII. 670—677.

— meteorologische. XI. 458. — Chemische. Rochleder XX. 527—430.

Modification des Scheiner'schen Versuches. Czermak XII. 364—366.

Möglichkeit der Entstehung der Steinkohle in den Polargegenden. Boué XII. 527—535.

Mollusken-Fauna in Tirol von V. M. Gredler, Bericht hierüber. Fitzinger XVI. 287—292.

— fossile des Beckens von Rein in Steiermark. Gobanz XIII. 180—201.

Monte Salvatore bei Lugano, über einige Fossilien aus dem Dolomite desselben. Hauer XV. 407—417.

Mormyrus. Hyrtl XIX. 94—97.

Moser J., über die Zusammensetzung der Asche von Kartoffelknollen. XI. 667—673.

— über die Zusammensetzung des Nilschlammes. XX. 9—12.

Moser'sche Lichtbilder; Beobachtung zufällig entstandener. Pohl XII. 94—96.

Müller, Johann, zu Delphinopsis Freyerii Müll. (Mit 1 Tafel.) XV. 345.

Müller, J. H. T., allgemeine Ableitung der krystallometrischen Grundgleichungen. XII. 515—526.

— über diejenigen Kugeln, welche die Kanten eines beliebigen Tetraeders berühren. XX. 225—52.

Multiplicatoren als Messinstrumente continuirlicher Ströme in einer abgeänderten Construction. Zenger XVIII. 274— 285.

Mundwerkzeuge der Nematoden. (Mit 3 Tafeln.) Wedl XIX. 33—69.

Murexyd, Austheilung der Oberflächenfarben auf demselben. Haidinger XI. 307—317.

Musik, natürliche Gesetze derselben, von Anathon, Bericht hierüber. A. von Ettingshausen XII. 464—480.

Nachtrag zur eocenen Flora des Monte Promina in Dalmatien. C. v. Ettingshausen XII. 180—182.

Nachweis des Vorkommens von Sternen aus den Argelander'schen nördlichen Zonen in anderen Quellen. Oeltzen XIII. 617—682. XIV. 197—201.

— gegen Hyrtl und Stannius. Brühl XI. 318—322.

— von Chylus im Innern der Peyer'schen Drüsen. Brücke XV. 267—269.

Nachweisung der Pikrinsäure als Verfälschungsmittel des Bieres. Pohl XII. 88.

Najaden, ihre Entwickelungsgeschichte. (Mit 4 Tafeln.) Schmidt XIX. 183—194.

Natterer, J., Gasverdichtungsversuche. XII. 199—208.

Naturgeschichte Aegyptens. Schmarda XI. 120.

— der Insecten, Beiträge hiezu. Heeger XI. 24—45, 927—942. XIV. 28—41, 273—283, 365—373. XVIII. 33—34.

Nebenbatterie, über die inducirte Ladung derselben in ihrem Maximum. Knochenhauer XV. 113—141.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Necydalis coerulescens Fab., Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 932—935.

Nematoden. Wedl XVI. 384—395.

— über das Nervensystem derselben. Wedl XVII. 298—312.

— deren Mundwerkzeuge. (Mit 3 Tafeln.) Wedl XIX. 33—69.

— einige Species. (Mit 1 Tafel.) Wedl XIX. 122—134.

Neogen (Miocen und Pliocen), Ablagerungen desselben im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. Stur XVI. 477—539.

Nerineen des oberen Jura in Österreich. Peters XVI. 336—366.

Nervation der Blätter der Papilionaceen. C. v. Ettingshausen XII. 600—663.

— der Blätter und blattartigen Organe bei den Euphorbiaceen, mit besonderer Rücksicht auf die vorweltlichen Formen. C. v. Ettingshausen XII. 138—154.

Nervensystem der Nematoden. Wedl XVII. 298—312.

Neugeboren, Joh. Ludw., über die Foraminiferen aus der Ordnung der Stichostegier von Ober-Lapugy. XIX. 333—335.

Nilschlamm, über die Zusammensetzung desselben. Moser XX. 9—12.

Nilthal, geographische und magnetische Bestimmungen aus demselben. Fridau XI. 121.

Niveau, allgemeines, der Meere. Littrow XI. 735—742.

Nordenskiöldit, eine Abänderung des Grammatit. Kenngott XII. 513—514.

Nörrenberg, v., Herapathit-Zangen, von demselben geschenkt. Haidinger XV. 82—85.

Note in Betreff der Grundgestalt des Glimmers. Grailich XII. 536—539.

— über gewundene Bergkrystalle. Haidinger XII. 545—548.

Notiz, die Fortschritte der Photographie in Wien betreffend. Petzval XIII. 400.

— kurze, vorläufige, über einen für das hiesige zootomische Museum erworbenen Chlamydophorus truncatus. Hyrtl XII. 77—79.

— über Aesculetin und Origanum-Öl. Rochleder XIII. 169—171.

— über den Couzeranit. Kenngott XII. 714—717.

— über ein Lager Tertiärpflanzen im Taurus. Unger XI. 1076—1077.

Notizen, chemische. Rochleder XVII. 169—170. XX. 527—30.

— helminthologische. Wedl XVI. 371—395.

— mineralogische. Kenngott XI. 12—23. XI. 290—301. XI. 378—393. XI. 604—618. XI. 750—765. XI. 977—991. XII. 22—43. XII. 161—178. XII. 281—303. XII. 485—514. XII. 701—722. XIII. 462—484. XIV. 243—273. XV. 234—255. XVI. 152—179.

— physicalisch-chemische. Pohl XII. 80—111.

Nuricsány, Johann, und Spängler, Rudolf, Analyse des Mineralwassers zu Roggendorf (Banat). XIV. 121—125.

Oberflächenfarben am Murexid, Austheilung derselben. Haidinger XI. 307—317.

Oberflächen- und Körperfarben von Wöhler's Jod-Tellur-Methyl. Haidinger XV. 3—5.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Obladis in Tirol, Analyse des dortigen Sauerbrunnens und der Schwefelquelle. Hlasiwetz XVIII. 133—142.

Oeltzen, Wilhelm, über die Bahn des Planeten Thalia. XI. 1052—1069.

— Vergleichungen zwischen den Zonenbeobachtungen von Bessel und Argelander. XII. 113—124.

— Ergänzungen zur Histoire céleste française und einigen andern Sternkatalogen. XII. 911—934.

— Nachweis des Vorkommens von Sternen aus den Argelander'schen nördlichen Zonen in andern Quellen. XIII. 617—682. XIV. 197—201.

— Zusammenstellung von Quellen für Sternörter zwischen dem 45. und 80. Grade der nördlichen Declination, mit Ausschluss der Argelander'schen Zonen. XIV. 128—196.

— Eigene Bewegungen von Fixsternen, abgeleitet aus der Vergleichung der Histoire céleste mit den Argelander'schen nördlichen Zonen. XVI. 540—574.

Ofen, Analyse des dortigen Hildegarde-Brunnens. Say XIII. 298—305.

Oláhpian, der Partschin von. Haidinger XII. 480—485.

— über einige im dortigen Goldsande vorkommende Metalle. Zerrenner XI. 462—464.

Olivenöl, dessen Unterscheidung vom Sesamöl. Pohl XII. 98—103.

Ononis spinosa, über die Wurzel derselben. Hlasiwetz XV. 142—168.

Opal, Vesuvian in demselben. Kenngott XII. 721—722.

— von Bleistadt in Böhmen, Bleiglanz in demselben. Kenngott XIV. 272—273.

Opposition der Calliope im Jahre 1856. Hornstein XVII. 601—611.

Orang-Affen, asiatische, Untersuchungen über die Existenz verschiedener Arten derselben. Fitzinger XI. 400—449.

Orchestes populi, Naturgeschichte desselben. Heeger XI. 42—45.

Origanum-Öl, Notitz über selbes. Rochleder XIII. 169—171.

Orkan am 30. Juni 1854, über denselben. Fritsch XIV. 9—26.

Ornithologie. Pelzeln X. 153—66. XX. 153—166.

Orth, M. von, über die chinesischen Gelbschoten. XIII. 509—514.

— und Staněk, J., Analyse der Asche von Bromus-Arten. XI. 374—375.

Ortsbestimmungen, magnetische und geographische an den Küsten des adriatischen Golfes im Jahre 1854. Kreil XV. 372—376.

Osnaghi, Ferdinand, Analyse des Mineralwassers zu Galdhof bei Seelowitz in Mähren. XVII. 443—448.

Osservazioni della II Cometa dell'Anno 1854 apparsa verso la fine di Marzo. visibile ad occhio nudo, fatte nell' I. R. osservatorio di Padova. Santini XII. 1071—1074.

Ostalpen, Charakteristik der Kreideschichten in denselben. Reuss XI. 4—7.

— kritische Bemerkungen über die von Herrn Zekeli beschriebenen Gasteropoden der Gosaugebilde in demselben. Reuss XI. 882—923.

Osteologie des Chlamydophorus truncatus. Kurzer Bericht über dieselben. Hyrtl XIV. 309—315.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Ostranit Breithaupt's, über denselben. Kenngott XIV. 262—269.
Oviducte, weibliche bei männlichen Chimaeren. Hyrtl. XI. 1078—1087.
Ovologie und Embryologie der Helminthen. Wedl XVI. 395—408.
Oxyde, $R_2 O_3$, über dieselben. Roehleder XV. 364—368.
Oxyporus maxillosus Fab., Naturgeschichte desselben. Heeger XI. 24—27.
Ozongehalt der atmosphärischen Luft. Reslhuber XIV. 336—344.
— im Jahre 1853—54. Burkhardt XV. (Tabelle in fine.)
— Beobachtungen über denselben und sein Verhältniss zu den herrschenden Krankheiten. Schiefferdecker XVII. 191—237.
Paket, versiegeltes, zur Aufbewahrung übergeben. Gintl XVII. 284.
Paläo- Krystalle, d. Pseudomorphose verändert. Haidinger XI. 397—400.
Palmöl, Verhalten desselben beim Erhitzen. Pohl XII. 80—87.
Pantograph, der Copir-Zirkel, eine einfache Einrichtung desselben. Sedlaczek XVI. 180—182.
Papilionaceen, über die Nervation der Blätter derselben. C. v. Ettingshausen XII. 600—663.
Paraffin, künstliches und mineralisches. Hofstädter XIII. 436—443.
Paraffina, della. Filippuzzi XVII. 425—439.
Paraluminit, eine Abänderung des Aluminit. Kenngott XV. 243—255.
Partsch, P., über den Meteorstein-Niederfall unweit Mezö-Madaras in Siebenbürgen am 4. September 1852. XI. 674—675.
— Bericht über die von dem k. Schulrathe Becker herausgegebene Handkarte von Nieder-Österreich. XII. 111—113.
Partschin von Oláhpian. Haidinger XII. 480—485.
Patera, Adolf, über fabriksmässige Darstellung von Urangelb. XI. 842—844.
Pavia, über das dort stattgehabte Erdbeben. Belli XV. 44.
Payr, H. v., die Früchte von Syringa vulgaris analysirt. Rochleder XX. 527—28.
Pebal, L., über die Zusammensetzung der Stearinsäure. XIII. 285—298.
Pechstein, eine Abänderung desselben. Kenngott XII. 485—492.
Pekárek, Franz, über elektrische Lampen. (Mit 2 Tafeln.) XII. 263—274.
— und Grailich, J., das Sklerometer, ein Apparat zur genauern Messung der Härte der Krystalle. (Mit 1 Tafel.) XIII. 410—436.
Pektinkörper, zu deren Kenntniss. Rochleder XX. 527.
Pelzeln, neue und wenig gekannte Arten der kais. ornithologischen Sammlung. XX. 153—166. XX. 492—519. (Mit 2 Tafeln.)
Pennin und Glimmer, annähernde Bestimmung der Brechungs-Exponenten an diesen. Haidinger XIV. 330—335.
Peters, Karl F., die Nerineen des oberen Jura in Österreich. (Mit 4 Tafeln.) XVI. 336—366.
Petřina, Franz, über eine Vereinfachung beim telegraphischen Correspondiren in grosse Entfernungen. XI. 375—378.
— Beiträge zur Physik. Erste Fortsetzung. (Mit 1 Tafel.) XIII. 332—344.
— Ableben. XVII. 187.
Petzval, Jos., über die Abhandlung Arcari's: Ein Problem des Stosses. XI. 774—778.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Petzval, Jos., Notiz, die Fortschritte der Photographie in Wien betreffend. XIII. 400.

— über Hrn. Dr. Heger's Abhandlung: die Auflösung von algebraischen Buchstabengleichungen betreffend. XIV. 201—233.

Pflanzen, Beiträge zur Physiologie derselben. Unger XII. 367—396.

— Bestimmung der in den Intercellulargängen derselben enthaltenen Luftmenge. Unger XII. 367—378.

— die Luftwege derselben. Leitgeb XVIII. 334—363.

— Einfluss des Bodens auf deren Vertheilung. Stur XX. 71—149.

— über den Samen derselben. Rochleder XX. 530.

— Versuche über die Function der Luftwurzeln derselben. Unger XII. 389—396.

Pflanzentheile, grünende, Einfluss der atmosphärischen Luft auf die mit ihr eingeschlossenen. Unger XII. 378—389.

Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prevali. Unger XVIII. 28—33.

Phlogopit, Kenngott XII. 717—721.

Phloretin, über dasselbe. Hlasiwetz XVII. 382—400.

Phosphorescenz des Flussspathes. Kenngott XI. 21—23.

Photographie in Wien, Notiz, die Forschritte derselben betreffend. Petzval XIII. 400.

Physik, Beiträge zu derselben. Petřina XIII. 332—344.

Physiologie des Gesichtssinnes, Beiträge zur. Czermak XII. 322—366.

— der Pflanzen. Unger XII. 367—396.

Physiotypia plantarum austriacarum. (Mit 10 Tafeln). C. v. Ettinghausen XX. 407—91.

Piazzi, Sternkatalog, Grundlagen desselben. Littrow XIV. 398—399.

Pierre, Victor, Beitrag zur Theorie der Gaugain'schen Tangenten-Boussole. XIII. 527—531.

Pick, Adolf Jos., über die Sicherheit barometrischer Höhenmessungen. (Mit 1 Tafel.) XVI. 415—447.

Pikrinsäure als Verfälschungsmittel des Bieres. Pohl XII. 88.

Pilze, Abbildungen derselben. Becker und Hartinger XII. 281.

Pinus sylvestris. Kawalier XI. 344—371.

— Nachschrift zur Untersuchung derselben durch Kawalier. Rochleder und Schwarz XI. 371—372.

Plagiodera armoraciae L. Chrysomela. Linn. Heeger XI. 930—932.

Plagionit von Wolfsberg am Harz, über eine Krystallgestalt desselben. Kenngott XV. 236—238. XVI. 160—161.

Planeten, Proximitäten der Bahnen derselben. Grunert XIII. 38—94.

Platin, über die Cyanverbindungen desselben. Schafařik XVII. 57—91.

Platincyan-Verbindungen, über einige neue. Weselsky XX. 282—94.

Pleochroismus an einigen zweiaxigen Krystallen in neuerer Zeit beobachtet. Haidinger XIII. 306—331.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Pleochroismus, bisherige Angaben über denselben. Haidinger XII. 401—407.
— an mehreren einaxigen Krystallen, in neuerer Zeit beobachtet. Haidinger XIII. 3—17.
— einiger Augite und Amphibole. Haidinger XII. 1074—1085.
— und die Krystallstructur des Amethystes. Haidinger XII. 401—421.
Pleonast, Calcit als Einschluss in demselben. Kenngott XVI. 179.
Plumbocalcit. Kenngott XII. 701—702.
Pohl, J. J., Beiträge zur Prüfung der Mikroskope. (Mit 1 Tafel.) XI. 504—534.
— über Sacharometer, deren Anfertigung und Prüfung. (Mit 1 Tafel.) XI. 632—666.
— physcalisch-chemische Notizen. (Zweite Folge.) XII. 80—111.
— Analyse des Brunnenwassers aus dem Hause Nr. 42 in der Josephstadt, Wien. XV. 303—311.
Pokorny, Alois, über die Verbreitung der Laubmoose von Unter-Österreich. XII. 124—137.
Polar-Gegenden, Möglichkeit der Entstehung der Steinkohle in denselben. Boué XII. 527—535.
Polarisationsbüschel, Beitrag zur Erklärung der Farben derselben durch Beugung. Haidinger XII. 3—9.
— Dauer des Eindruckes derselben auf die Netzhaut. Haidinger XII. 678—680.
— einige neuere Ansichten über die Natur derselben. Haidinger XII. 758—765.
Polycyphus nodulosus Goldf. sp. Rolle XV. 523—525.
Polyhalit und Glauberit aus Österreich. Kenngott XI. 383—386.
Polyparien, über zwei solche aus den Hallstätter Schichten. Reuss XIV. 422.
Pottwall, Untersuchung des Fettes seines Kopfes. Hofstädter XII. XII 765—771.
Pottwalle, bei Cittanuova gestrandet, Bericht über dieselben. Heckel XI. 765—772.
Prag, Resultate aus den dortigen magnetischen Beobachtungen. Kreil XII. 847—861.
Preisaufgaben der kais. Akademie. XII. 1090—1093.
— der kaiserl. Leopoldin.-Carolinischen Akademie der Naturforscher für das Jahr 1854/55. Demidoff XII. 545.
Prevali, Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes daselbst. Unger XVIII. 28—33.
Problem der vier Punkte bei Anwendung des Messtisches von Dr. A. Winkler. Stampfer XV. 210—216. Winkler 217—234.
Promina, Monte, in Dalmatien; Nachtrag zur eocenen Flora desselben. C. v. Ettingshausen XII. 180—182.
Proximitäten der Bahnen der Kometen und Planeten von Grunert. XIII. 38—94. Bemerkungen hiezu. Littrow XIII. 37—38.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Pseudomorphose des Diopsid, dem Serpentin ähnlich. Kenngott XVI. 161—162.

— durch eine solche veränderte Paläo-Krystalle. Haidinger XI. 397—400.

Pseudophit, eine neue Species in dem Geschlechte der Serpentin-Steatite. Kenngott XVI. 170—172.

Psylla succincta Mus. Caes. Heeger XVIII. 43—47.

Pterocera und Carychium, über neu entdeckte Conchylien aus diesen Geschlechtern. Freyer XV. 18—23.

Pulsfrequenz, Beobachtungen über Verminderung derselben bei neuralgischen Anfällen und über den Rhythmus solcher Anfälle. Türck XVII. 317—330.

— über den Gang derselben während des Vaccineprocesses. Wertheim XI. 692—729.

Puschl, Karl, über die Einwirkung von Licht- und Wärmewellen auf bewegliche Massentheilchen. XV. 279—303.

Pycnodonten, über den Bau und die Eintheilung derselben, nebst kurzer Beschreibung einiger neuen Arten. Heckel XII. 433—464.

Pyrit. Kenngott XI. 392—993. XII. 286—289.

Pyroretin, ein fossiles Harz der böhmischen Braunkohlenformation. Reuss XII. 551—554.

Quarz, gestörte Krystallbildung desselben. Kenngott XI. 756—757.

— krystallisirter, Einschlüsse von Mineralien in demselben. Kenngott XI. 15—16.

— mit krystallisirtem Topas als Einschluss. Kenngott XI. 609.

— Kugelbildung desselben. Kenngott XI. 294—295, 387.

— mit eingeschlossenem krystallisirten Golde. Kenngott XI. 386—387.

— rhomboedrischer, über eine neue Methode, die Structur und Zusammensetzung der Krystalle zu untersuchen, mit besonderer Berücksichtigung der Varietäten des ersteren. Leydolt XV. 59—81.

— Untersuchung über dessen Structur. (Mit 4 Tafeln.) Lang XX. 392—397.

— Vorkommen der trigonalen Trapezoeder des hexagonalen Systems an demselben. Kenngott XIV. 243—261.

— besondere Krystallbildung. Kenngott XIII. 479—481.

Quarzkrystalle, Betrachtungen über deren Bildung. Haidinger XII. 418—421.

Quellen von Kremsmünster, über die Temperatur derselben. Reslhuber XIV. 385—396.

Quercitrin und Rutinsäure. Hlasiwetz XVII. 375—381.

Rathke, H., über die Kopfschlagadern der Schlangen. Brücke XVIII. 119.

Raymondia, neue Fliegengattung aus der Familie der Coriaceen. Frauenfeld XVIII. 320—333.

Recoaro im Vicentinischen, Übersicht der geognostischen Verhältnisse der dortigen Gegend. Schauroth XVII. 481—562.

Refraction, konische am Diopsid, nebst Bemerkungen über einige Erscheinungen derselben am Aragon. Haidinger XVI. 113—130.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Rein in Steiermark, die fossilen Land- und Süsswasser-Mollusken des dortigen Beckens. Gobanz XIII. 180—201.

Reise nach Abyssinien. Reitz. Ministerium des Äussern, XI. 119. 851.

— wissenschaftliche, nach Amerika, in den Jahren 1852—1855. Bericht über dieselbe. Scherzer 42—67.

Reisebarometer, über ein neues. Kreil XIV. 397—398.

Reitz's Reise in Abyssinien. XI. 119. — Fenzl XI. 851.

Reptilien und Fische von der Smithsonian Instution zu Washington. Loosey XI. 461.

Reslhuber, Augustin, über den Ozongehalt der atmosphärischen Luft. XIV. 336—344.

— über die Temperatur der Quellen von Kremsmünster. XIV. 385—396.

— über Prof. Stampfer's Lichtpunkt-Mikrometer im Fernrohre des Meridiankreises der Sternwarte zu Kremsmünster. XX. 314—326.

Respirations-Apparat. Engel XI. 535—604.

Resultate der magnetischen Beobachtungen zu Prag. Kreil XII. 847—861.

Retina, Ricerche sulla struttura microscopica della, dell' uomo, degli Animali vertebrati, e dei cefalopodi. Vintschgau XI. 943—977.

— über die unempfindliche Stelle derselben im menschlichen Auge. Czermak XII. 358—364. XV. 454—457.

Reuss, Aug. Em., Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. XI. 4—7.

— kritische Bemerkungen über die von Herrn Zekeli beschriebenen Gasteropoden der Gosaugebilde in den Ostalpen. (Mit 1 Tafel.) XI. 882—923.

— über zwei neue Rudistenspecies aus den alpinen Kreideschichten der Gosau. (Mit 1 Tafel.) XI. 923—927.

— Pyroretin, ein fossiles Harz der böhmischen Braunkohlenformation. XII. 551—554.

— über zwei Polyparien aus den Hallstätter Schichten. XIV. 422.

— paläontologische Miscellen. XVI. 144—145.

— über Koprolithen im Rothliegenden Böhmens. XVIII. 124—132.

— Beiträge zur Charakteristik der Tertiärschichten des nördlichen und mittleren Deutschlands. (Mit 12 Tafeln.) XVIII. 197—273.

Revision der Cercarieen. Diesing XV. 377—400.

Rhein bei Coblenz und Donau bei Wien, Eis derselben. Haidinger XV. 360—363.

Rhodus, dortige Petrefacten. Hedenborg XI. 1014.

Rhynchonella, neue, genannt Rhynchonella pachytheca. Zeuschner XVIII. 48—50.

Ricerche chimichi sul frutto del castagno. Albini XIII. 502—508.

— sul Veleno della Salamandra Maculata. Albini XI. 1048—1052.

— sulla struttura microscopica della Retina dell' uomo, degli Animali vertebrati e dei Cefalopodi. Vintschgau XI. 943—977.

— sulla contemporaneità del passaggio delle opposte correnti elletriche in un filo metallico. Zantedeschi. XVII. 257—274.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Richter, R., und Unger. Die organischen Einschlüsse des Cypridinenschiefers des Thüringerwaldes. XVIII. 392—394.

Ricinus-Öl, Beiträge zur Kenntniss desselben. Staněk XII. 588—594.

Robinia-Säure, über dieselbe. Hlasiwetz XIII. 526—527.

Rochleder, Friedrich, über die Constitution der organischen Verbindungen. XI. 852—881.

— über die Bildung der Kohlehydrate in den Pflanzen. XII. 549—551.

— über die Constitution der organischen Verbindungen. II. Abtheilung. XII. 727—757.

— Notiz über Aesculatin- und Origanum-Öl. XIII. 169—171.

— über die chinesischen Gelbschoten. XIV. 293—295.

— über die Oxyde $R_2 O_3$. XV. 364—368.

— über das Trocknen der zu analysirenden Substanzen. XVI. 3—5.

— chemische Notizen. XVII. 169—170. XX. 527—530.

— Notiz über die Gerbsäuren. XVIII. 3—4.

— Über das Aesculin. XX. 351—52.

— und Schwarz, R., über einige Bitterstoffe. (Fortsetzung.) XI. 334—343.

— Nachschrift zur Untersuchung von Pinus sylvestris des Kawalier. XI. 371—372.

— — über die Einwirkung doppeltschwefelsaurer Alkalien auf organische Substanzen. XII. 190—198.

Roggendorf (Banat), Analyse des dortigen Mineralwassers. Nuricsány und Spängler XIV. 121—125.

Rokitansky, Karl, über das Auswachsen der Bindegewebs-Substanzen und die Beziehung desselben zur Entzündung. (Mit 1 Tafel.) XIII. 122—140.

Rolle, Friedrich, die Echinoiden der oberen Jura-Schichten von Nikolsburg in Mähren. XV. 521—540.

Rotations-Apparat, elektro-magnetischer, mit dreierlei Bewegung bei einer und derselben Stromrichtung. Petřina XIII. 332—333.

Rudistenspecies, über zwei neue, aus den alpinen Kreideschichten der Gosau. Reuss XI. 923—927.

Ruinen-Marmore, über dieselben. Boué XII. 422—432.

Rückenmark, menschliches, Beobachtungen über das Leitungsvermögen desselben. Türck XVI. 329—335.

Rückenmarksstränge, secundäre Erkrankung einzelner, und ihrer Fortsetzungen zum Gehirne. Türck XI. 93—119.

Russeger, Jos. Ritt. v., das Erdbeben in Schemnitz am 31. Jänner 1855. XV. 368—369.

— Bericht über das am 30. September 1855 Abends gegen 9 Uhr (in Schemnitz) stattgefundene Erdbeben. XVII. 479—480.

Rutinsäure und Quercitrin. Hlasiwetz XVII. 375—381.

Saccobranchus singio C. V., zur Anatomie desselben. Hyrtl XI. 302—307.

Sacharometer, über dieselben, deren Anfertigung und Prüfung. Pohl XI. 632—666.

Salamandra Maculata, Ricerche sul Veleno della. Albini XI. 1048—1052.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Salesel bei Aussig, fossiles Harz von dort. Stanék XII. 554—557.

Salmiak, über eine merkwürdige Krystallbildung an demselben. Grailich XV. 270—275.

Salz, krystallisirtes, Gypskrystall in demselben. XI. 292—294.

Salze des Harnstoffes mit organischen Säuren. Hlasiwetz XX. 207—216.

— über die Darstellung und Zusammensetzung einiger. K. von Hauer XIII. 443—456.

Salzlösungen, übersättigte, über die Ursache des plötzlichen Erstarrens derselben unter gewissen Umständen. Lieben XII. 711—783, 1087—1089.

Sammlung, kais. ornithologische, neue und wenig gekannte Arten derselben. (Mit 2 Tafeln.) Pelzeln XX. 153—66.

Sandberger, Fridolin, über Anoplotheca, eine neue Brachiopoden-Gattung. (Mit 1 Tafel.) XVI. 5—8.

— Untersuchungen über den inneren Bau einiger rheinischen Brachiopoden. (Mit 2 Tafeln.) XVIII. 102—109.

Sandsteine mit Spaltennetzen oder von breccienartiger Zusammensetzung. Boué XII. 422—432.

Santini Giovanni, Osservazioni della II Cometa dell' Anno 1854 apparsa verso la fine di Marzo, visibile ad occhio nudo, fatte nell' I. R. Osservatorio di Padova. XII. 1071—1074.

Sassolin, Krystallform desselben. Kenngott XII. 26—29.

Sauerbrunnen und Schwefelquelle zu Obladis in Tirol, Analyse derselben. Hlasiwetz XVIII. 133—142.

Säure, Robinia-, über dieselbe. Hlasiwetz XIII. 526—527.

Say, Moriz, Analyse des Hildegarde-Brunnens zu Ofen. XIII. 298—305.

— Analyse des Mineralwassers zu Lippa in Ungern. XIII. 457—462.

Schabus, Jakob, Krystallform des Zinkoxydes. XI. 9—11.

— Krystallologische Untersuchungen. XV. 200—209.

Schachbrettmuster, optisches. Stokes. Haidinger XII. 670—677.

Schafařik, Adalbert, über die Cyanverbindungen des Platins. XVII. 57—91.

Schauroth, Karl Baron von, ein Beitrag zur Fauna des deutschen Zechsteingebirges mit Berücksichtigung von King's Monographie der Versteinerungen des permischen Systems in England. (Mit 1 Tafel.) XI. 147—210.

— Übersicht der geognostischen Verhältnisse der Gegend von Recoaro im Vicentinischen. (1 Karte und 3 Tafeln.) XVIII. 481—562.

Scheda, k. k. Hauptmann, neue Karte des österreichischen Kaiserstaates. Haidinger XVIII. 178—179.

Scheererit von Uznach in der Schweiz, Bestimmung seiner Krystallgestalten. Kenngott XIV. 271—272.

Scheiner'scher Versuch, eine Modification desselben. Czermak XII. 364—366. XV. 457—463.

Schemnitz, Erdbeben daselbst. Russegger XV. 368—369. XVII. 479—480.

Scherfel W., Analyse des Schmekser Mineralwassers. XVII. 449—455.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Scherzer, Karl, Schreiben desselben aus Guatemala an den General-Secretär. XIV. 26—27.
— Geschenk einer Sammlung von Naturalien. XVII. 284.
— Bericht über eine wissenschaftliche Reise nach Amerika in den Jahren 1852—1855. XX. 42—67.
Schichten, Hallstätter, über die Gastropoden und Acephalen derselben. Hörnes XV. 276—279.
Schiefferdecker, W., Bericht über die vom Verein für wissenschaftliche Heilkunde in Königsberg in Preussen angestellten Beobachtungen über den Ozongehalt der atmosphärischen Luft und sein Verhältniss zu den herrschenden Krankheiten. (Mit 15 Tafeln.) XVII. 191—237.
Schilderung, geognostische, der Gangverhältnisse bei Kotterbach (und Poracz) im Zipser Comitat. Zeuschner XI. 619—631.
Schmarda, Ludwig, zur Naturgeschichte Ägyptens. XI. 120.
Schmeks, Analyse des dortigen Mineralwassers. Scherfel XVII. 449—455.
Schmidt, Oskar, zur Entwickelungsgeschichte der Najaden. (Mit 4 Tafeln.) XIX. 183—94.
Schneefiguren. Fritsch XI. 492—99.
Schönbein, über Farbenveränderungen. XI. 464—491.
Schönbichler, Karl, die Complanation des schiefen Kegels durch Vermittlung der Integrale $\int d\varphi \, sin^{2n} \varphi \, (1-k \, sin^2\varphi)^m$ und $\int d\varphi \, cos^{2n} \varphi \, (1-k \, cos^2 \varphi)^m$ und Auflösung dieser Integrale in trigonometrische, durch einen stäten logarithmischen Calcul berechenbarer Factoren. XVI. 447—476.
Schönemann, Theorie und Beschreihung einer neuen Brückenwage. XII. 281.
Schreiben des Hrn. Dr. August Beer, über die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte. Haidinger XV. 6—17.
— des Hrn. Prof. Magnus an Prof. Schrötter über zwei neue allotropische Zustände des Schwefels. XIII. 345—347.
— Maury's über den Asteroiden Euphrosine. XIV. 292—293.
— des Hrn. Sartorius von Waltershausen. XIV. 290—292.
— des Herrn Dr. Karl Scherzer aus Guatemala an den General-Secretär der Akademie. XIV. 26—27.
— des Herrn Professors Stokes über das optische Schachbrettmuster. Haidinger XII. 670—677.
— des Hrn. Professors Stokes. Haidinger XII. 685—700.
— des Hrn. Prof. Zantedeschi an den Hrn. Telegraphen-Director Dr. W. Gintl über die Existenz und die Natur der elektrischen Ströme, welche in der Telegraphen-Leitung beobachtet wurden. Gintl XI. 730—734.
— zwei, des Hrn. Prof. Zeuschner in Krakau an Dr. Boué. XVII. 475—478.
Schrötter, Ant., über ein neues Vorkommen von Zirkoniumoxyd. XIV. 352—357.
— Schreiben des Hrn. Prof. Magnus an denselben über zwei neue allotropische Zustände des Schwefels. XIII. 345—347.
Schwarz, R., und Rochleder, Fr., über einige Bitterstoffe. (Fortsetzung.) XI. 334—343.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Schwarz, R., und Rochleder, Fr., Nachschrift zu der Untersuchung von Pinus sylvestris des Kawalier. XI. 371—372.

— — über die Einwirkung doppeltschwefeligsaurer Alkalien auf organische Substanzen. XII. 190—198.

Schwefel, 2 neue allotropische Zustände desselben. Magnus. Schrötter XIII. 345.

Schwefelkadmium, dessen Isomorphismus. Kenngott XVI. 172—175.

Schwefelsäure, englische, Untersuchung von bei Kälte in derselben gebildeten Krystallen. Pohl XII. 89.

Schwimmblase bei Doras C. Val. Kner XI. 138—146.

Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte. Stokes. Haidinger XII. 685—700. — Die zwei Hypothesen von deren Richtung, nach ihrer Wahrscheinlichkeit. Haidinger XV. 86—90.

Sciara fuscipes Meig., Naturgeschichte derselben. Heeger XI. 27—30.

Sedlaczek, Joseph, der Copir-Zirkel, eine einfache Einrichtung des Pantographen. XVI. 180—182.

Seehöhe, Bestimmung derselben aus dem beobachteten Luftdrucke. Kreil XX. 353—370.

Seehunde, über einige Eigenthümlichkeiten der arteriellen Gefässverästlunlungen bei denselben. Hyrtl XI. 744—749.

Sehen, Wirkung punktförmiger Diaphragmen auf dasselbe. Czermak XII. 331—337. XV. 428—538.

— mit beiden Augen, Lehre von den Doppelbildern die dabei entstehen. Czermak XII. 355—358.

— binoculäres, über die Wirkung complementär gefärbter Gläser bei ersterem. Brücke XI. 213—216.

Seide und Seidenzucht. Hinterberger XI. 450—454.

Seidl, Alois, Ableitung der Cassinoide aus dem Schnitte eines Rotationskörpers. XVIII. 311—315.

Senarmont, gefärbte Krystalle. Haidinger XII. 400—401.

Serbiens Geographie, Beiträge zu derselben. Boué XX. 549—573.

Serie di memorie risguardanti la statica e la dinamica fisico-chimica molecolare. Zantedeschi e Borlinetto XVIII. 364—368.

Serpentin-Steatite, über den Pseudophit. Kenngott XVI. 170—172.

Sesamöl und dessen Unterscheidung vom Olivenöl. Pohl XII. 98—103.

Sexual-Unterschiede bei der Gattung Callichthys. Kner XI. 138—146.

Siderit, eine Abänderung desselben, Junkerit. Kengott XIII. 472.

Siluroidei, ein neues Genus aus der Familie der Welse. (Mit 2 Tafeln.) Kner XVII. 313—316.

Sinterbilder aus den Karlsbader Quellen. Göttl. Hochstetter XIV. 416—421.

Sklerometer, ein Apparat zur genauern Messung der Härte der Krystalle. Grailich und Pekárek XIII. 410—436.

Smaltit, über eine Krystall-Combination desselben. Kenngott XIII. 462—464.

Sonklar, Karl von, Besteigung des Grossglockners am 5. September 1854. XVIII. 286—310.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Sonne, über den Zusammenhang von Flecken und Protuberanzen derselben. Littrow XVII. 411—423.

Sonnenfinsterniss am 18. Juli 1860. (Mit 3 Karten.) Hirsch XIX. 195—225.

Sonnensystem, Bahnnähen zwischen den periodischen Gestirnen desselben. Littrow XII. 44—76.

Spängler, Rudolf, und Nuricsány, Johann, Analyse des Mineralwassers zu Roggendorf (Banat). XIV. 121—125.

Spitzer, Simon, über die Kriterien des Grössten und Kleinsten bei den Problemen der Variationsrechnung. XII. 1014—1071, XIV. 41—120.

Sprunggelenk der Säugethiere und des Menschen. Langer XIX. 117—121.

Stampfer, S., Bericht über die Abhandlung des Dr. A. Winckler, betreffend das Problem der vier Punkte bei Anwendung des Messtisches. (Mit 1 Tafel.) XV. 210—216.

— Zusatz zu Reslhuber's Abhandlung: über Stampfer's Lichtpunkt-Mikrometer. XX. 327—334.

Staněk, fossiles Harz von Salesel bei Aussig. XII. 554—557.

— Beiträge zur Kenntniss des Ricinus-Öles. XII. 588—594.

— und Orth, Analyse der Asche von Bromus-Arten. XI. 374—375.

Stannius und Hyrtl, Nachweis gegen dieselben. Brühl XI. 318—322.

Stark, J. B., eine neue Methode des Doppelsprechens in derselben Richtung auf einem Drathe. (Mit 1 Tafel.) XX. 531—538.

Stauroskop, ein optisch-mineralogischer Apparat von Herrn Franz von Kobell. Haidinger XV. 351—353.

Stearinsäure, deren Zusammensetzung. Pebal XIII. 285—298.

Steinkohle, Möglichkeit der Entstehung derselben in den Polargegenden. Boué XII. 527—535.

Steinkohlen-Periode, ältere, Versuch einer naturgemässen Erklärung der Temperatur-Verhältnisse auf dem Erdballe während derselben. Boué XII. 527—535.

Steinsalz, Vorkommen des Karstenit mit demselben. Kenngott XI. 393.

Stelle, unempfindliche, der Retina im menschlichen Auge. Czermak XII. 358—364.

Stellwag von Carion, Karl, die Accommodationsfehler des Auges. (Mit 2 Tafeln.) XVI. 187—281.

Stereophoroskop. Czermak XV. 463—466.

Sterne aus den Argelander'schen nördlichen Zonen in andern Quellen. Oeltzen XIII. 617—682. XIV. 197—201.

Sternkatalog, Piazzi'scher, Beitrag zur Kenntniss der Grundlagen desselben. Littrow XIV. 308—399.

Sternkataloge, Ergänzungen zu einigen. Oeltzen XII. 911—934.

Sternörter, Zusammenstellung von Quellen für selbe, zwischen dem 45. und 50. Grade der nördlichen Declination, mit Ausschluss der Argelander'schen Zonen. Oeltzen XIV. 128—196.

Sterzing in Tirol, Bergholz von dort. Kenngott XI. 388—392.

Stilpnomelan, neue Beobachtungen über das Vorkommen desselben. Glocker XVII. 401—410.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Stokes, die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers im polarisirten Lichte. Haidinger XII. 685—700.

— über das optische Schachbrettmuster. Haidinger XII. 670—677.

Stoss, ein Problem desselben. Areari. Petzval XI. 774—78.

Strasky, Ferdinand, Analyse der Anthrazit-Kohle aus der Nähe von Rudolfstadt bei Budweis in Böhmen. XIX. 325—32.

Stratonomie von Aegagropila Sauteri Lorenz. Fenzl XVII. 254—257.

Streffleur, Valentin, die Darstellung der orographischen Verhältnisse in Übersichtskarten und Reliefs. XIV. 315—329.

Strom-Intensität, Messung derselben mit der Tangenten-Boussole. Zenger XVII. 361—374.

Ströme, elektrische, welche in den Telegraphen-Leitungen beobachtet wurden; über die Existenz und die Natur derselben. Zantedeschi. Gintl XI. 730—734.

— elektrische, über die gemeinsame Wirkung zweier. Knochenhauer XVIII. 143—177.

Structur der Krystalle des prismatischen Kalkhaloids und der kalkigen Theile einiger wirbelloser Thiere. Leydolt XIX. 10—32.

— krystallinische, Bemerkungen über die zuweilen im geschmeidigen Eisen entstandene. Haidinger XV. 354—360.

Studien, physiologische. Czermak XII. 322—366. XV. 425—421. XVII. 563—600.

Stur, D., über die Ablagerungen des Neogen (Miocen und Pliocen), Diluvium und Alluvium im Gebiete der nordöstlichen Alpen und ihrer Umgebung. XVI. 477—539.

— über den Einfluss des Bodens auf die Vertheilung der Pflanzen. XX. 71—149.

— Notiz über die „Geologische Übersichtskarte der neogen-tertiären Diluvial- und Alluvial-Ablagerungen im Gebiete der nordöstlichen Alpen von Österreich, Salzburg, Kärnten, Steiermark und Tirol, verbunden mit einer Darstellung der Verbreitung des tertiären Meeres und dessen Festlandes zur Zeit der Schotter-Ablagerung, nach der Aufnahme der k. k. geolog. Reichsanstalt reduc. und entworfen im April 1855 von Stur.“ XX. 274—281.

Substanzen, organische, Einwirkung doppeltschwefeligsaurer Alkalien auf dieselben. Rochleder und Schwarz XII. 190—198.

— über das Trocknen der zu analysirenden. Rochleder XVI. 3—5.

Suess, Eduard, über die Brachial-Vorrichtung bei den Thecideen. (Mit 3 Tafeln.) XI. 991—1006.

— über Meganteris, eine neue Gattung von Terebratuliden. (Mit 3 Tafeln.) XVIII. 51—65.

Sulphato-Carbonate of Barytes. Kenngott XI. 752—755.

Sylvanit, Zusammensetzung desselben. Kenngott XI. 977—979.

Syringa vulgaria, Früchte ders. analysirt. Payr XX. 527—28.

System, permisches; Monographie der Versteinerungen desselben in England von King. Schauroth XI. 147—210.

Systéme Silurien, du centre de la Bohême. (Zweiter Band.) Barrande XI. 691—692.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Szontágh, Beitrag zur feineren Anatomie des menschlichen Gaumens. XX. 3—9.

Tabelle der Eisbedeckung der Donau bei Galacz in den Jahren 1836—1853. Haidinger XII. 9—11.

Talkschiefer von Fahlun in Schweden, Vorkommen des Vesuvian in demselben. Kenngott XV. 242.

Tangenten-Boussole, Gaugain'sche, Beitrag zur Theorie derselben. Piérre XIII. 527—531.

— Messung der Strom-Intensität mit derselben. Zenger XVII. 361—374.

Tänien, Charakteristik mehrerer grösstentheils neuer. Wedl XVIII. 5—27.

Tastsinn, Beiträge zur Physiologie desselben. Czermak XV. 466—521.

Tatra, Liaskalk derselben. (Mit 2 Tafeln.) Zeuschner XIX. 135—182.

Taurus, ein Lager Tertiärpflanzen dortselbst. Unger XI. 1076—1077.

Teichmuschel, das Gefäss-System derselben. Langer XII. 684. XX. 150—152.

Telegraph, elektro-chemischer, auf die gleichzeitige Gegen-Correspondenz an einer Drathleitung angewendet. Gintl XIV. 400—415.

Telegraphie, elektrische Ströme in den Leitungen beobachtet. Zantedeschi. Gintl XI. 730—734.

Telegraphisches Correspondiren. Petřina XI. 375—378.

Tellursilber, über die Krystallisation desselben. Kenngott XI. 20—21.

Temperatur der Quellen von Kremsmünster. Reslhuber XIV. 385—396.

— -Verhältnisse, ehemalige, auf dem Erdballe, Versuch einer naturgemässen Erklärung derselben. Boué XII. 527—535.

Terebratuliden, Meganteris, eine neue Gattung davon. Suess XVIII. 51—65.

Tertiärpflanzen, über ein Lager derselben im Taurus. Unger XI. 1076—1077.

Tertiärschichten des nördlichen und mittleren Deutschlands, Beiträge zur Charakteristik derselben. Reuss XVIII. 197—273.

Tetraäthylammonium-Platinchlorid. Schabus XV. 207—209.

Tetramethylammonium-Trijodid. Schabus XV. 200—202.

— Trijodid. Schabus XV. 202—204.

Thalia, über die Bahn dieses Planeten. Oelzen XI. 1052—1069.

Thecideen, über die Brachial-Vorrichtung bei denselben. Suess XI. 991—1006.

Theorie der Äquatorial-Boussole, und ihrer Anwendung zur Bestimmung der Inclination. Zenger XV. 401—407.

— der Gaugain'schen Tangenten-Boussole. Piérre XIII. 527—531.

— der linearen algebraischen Gleichungen. Lichtenfels XII. 935—1013.

Thiere, lebende, Bericht über die vom Herrn Consular-Verweser Theodor von Heuglin für die kais. Menagerie in Schönbrunn mitgebrachten. Fitzinger XVII. 242—253.

Thierei, erste Entwickelungsvorgänge in demselben. Engel XI. 223—289.

Thonerdegehalt des Augit. Kenngott XII. 702—714.

Thrips Sambuci Steph. Heeger XIV. 369—373.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Thuja occidentalis, über dieselbe. Kawalier XIII. 514—526.
Thüringer-Wald, die organischen Einschlüsse des Cypridinenschiefers desselben. Richter und Unger XVIII. 392—394.
Tihany und die nächste Umgebung von Füred. Zepharovich XIX. 339—374.
Todes-Anzeige von Exner Franz XI. 147. Petřina XVII. 187.
Tokay, Beitrag zur fossilen Flora. C. v. Ettinghausen XI. 779—816.
Toluca in Mexico, Meteoreisen. Wöhler XX. 217—224.
Tombazit, über die Beschaffenheit desselben. Kenngott XIII. 464—465.
Topas, krystallisirter, als Einschluss in krystallisirtem Quarz. Kenngott.
Trapezoeder, triagonale, des hexagonalen Systems und ihr Vorkommen am Quarz. Kenngott XIV. 243—261.
Trematoden. Wedl XVI. 378—384.
— Beschreibung und Abbildung von 19 Arten derselben. Diesing XVII. 163.
Triplit, über die Krystallgestalten desselben. Kenngott XI. 610—613.
Trocknen der zu analysirenden Substanzen. Rochleder XVI. 3—5.
Trümmerkalke, über dieselben. Boué XII. 423—432.
Türck, Ludwig, über secundäre Erkrankung einzelner Rückenmarkstränge und ihrer Fortsetzungen zum Gehirne. (Fortsetzung. — Mit 1 Taf.) XI. 93-119.
— Beobachtungen über das Leitungsvermögen des menschlichen Rückenmarkes. (Mit 1 Tafel.) XVI. 329—335.
— Beobachtungen über Verminderung der Pulsfrequenz bei neuralgischen Anfällen und über den Rhythmus solcher Anfälle. XVII. 317—330.
Turmalin, über die Zusammensetzung desselben. Kenngott XII. 29—41.
— über eine Krystallverbindung desselben. Kenngott XVI. 156—157.
Übersicht der geognostischen Verhältnisse der Gegend von Recoaro im Vicentinischen. Schauroth XVII. 481—562.
— der Witterung in Österreich. Mai 1853. XI. 219. Juni 1853. XI. 458. Juli und August 1853. XI. 688. September 1853. XI. 848. October und November 1853. XI. 1090. December 1853. XII. 157.
— Jänner 1854. XII. 278. Februar 1854. XII. 541. März 1854. XII. 724. April 1854. XII. 1096. Mai 1854. XIII. 351. Juni 1854. XIII. 684. Juli und August 1854. XIV. 239. September und October 1854. XIV. 362. November 1854. XIV. 424. December 1854. XV. 109. Im Jahre 1854. XV. 545.
— Jänner 1855. XV. 348. Februar 1855. XV. 543. März 1855. XVI. 284. April 1855. XVI. 576. Mai 1855. XVII. 184. Juni 1855. XVII. 357. Juli und August 1855. XVII. 625. September und October 1855. XVIII. 193. November 1855. XVIII. 399. December 1855. XIX. Im Jahre 1855. XX. 296.
— Jänner 1856. XX. 522. Februar 1856. XX. 576.
— systematische, der Vögel Nord-Ost-Afrikas, mit Einschluss der arabischen Küste des rothen Meeres und der Nilquellen-Länder südwärts bis zum 4. Grade nördlicher Breite. Heuglin XIX. 255—324.
Übersichtskarten und Reliefs, Darstellung der orographischen Verhältnisse in solchen. Streffleur XIV. 315—329.
Unger, Franz, die fossile Flora von Gleichenberg. XI. 211—213.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Unger, Beiträge zur Kenntniss der niedersten Algenformen, nebst Versuchen ihre Entstehung betreffend. XI. 301—302.
— Einiges über die Organisation der Blätter der Victoria regia Lindl. (Mit 1 Tafel.) XI. 1006—1014.
— Notiz über ein Lager Tertiär-Pflanzen im Taurus. XI. 1076—1077.
— Beiträge zur Physiologie der Pflanzen. XII. 367—396.
— zur Flora des Cypridinenschiefers. XII. 595—600.
— Bemerkungen über einige Pflanzenreste im Thonmergel des Kohlenflötzes von Prevali. (Mit 1 Tafel.) XVIII. 28—33.
— und Richter, R., die organischen Einschlüsse des Cypridinenschiefers des Thüringer-Waldes. XVIII. 392—394.
Unghwarit. Kenngott XII. 161—164.
Untersuchung des Fettes des Kopfes des Pottwalls. (Physeter macrocephalus Show.) Hofstädter XII. 765—771.
— des menschlichen Auges mit dem Augenspiegel. Jäger XV. 319—344.
— von bei Kälte in englischer Schwefelsäure gebildeten Krystallen. Pohl XII. 89.
Untersuchungen, krystallologische. Schabus XV. 200—299.
— über den ein- und zweiaxigen Glimmer. Grailich XI. 46—87.
— über den inneren Bau einiger rheinischer Brachiopoden. Sandberger XVIII. 102—109.
— über den Milchzucker. Lieben XVIII. 180—192.
— über die Existenz verschiedener Arten unter den asiatischen Orang-Affen. Fitzinger XI. 400—449.
— über die Schichtung des Darmcanals der Gans. Basslinger XIII. 536—555.
Urangelb, über fabriksmässige Darstellung von. Patera XI. 842—844.
Ursache des plötzlichen Erstarrens übersättigter Salzlösungen unter gewissen Umständen. Lieben XII. 771—783, 1087—1089.
Urson, Zusammensetzung desselben. Hlasiwetz XVI. 293.
Vaccineprocess, über den Gang der Pulsfrequenz und der Exsudations-Intensität während desselben. Wertheim XI. 692—729.
Vanadin, Gewinnung desselben aus den Joachimsthaler Uranerzen. K. v. Hauer XX. 40—42.
Variationsrechnung, über die Kriterien des Grössten und Kleinsten bei den Problemen derselben. Spitzer XII. 1014—1071. XIV. 41—120.
Vegetations-Beobachtungen im Jahre 1854 in Wien und an einigen anderen Orten des österreichischen Kaiserstaates angestellt. Fritsch XVI. 294—328.
— -Verhältnisse in Österreich im Jahre 1853. Fritsch XIII. 172—179, — im Jahre 1855. XX. 371—91.
Veleno della Salamandra Maculata, Ricerche sul. Albini XI. 1048—1052.
Verbindungen, homologe, Beiträge zur Frage über den Isomorphismus derselben. Alth XII. 664—669.
— neue, des Chlorcadmiums mit basischen Chlormetallen. Hauer XVI. 409—414. XVII. 331—353.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Verbindungen, organische, über die Constitution derselben. Rochleder XI. 852—881. XII. 727—757.

Verbreitung der Laubmoose von Unter-Österreich. Pokorny XII. 124—137.

— des Lös in den Karpathen zwischen Krakau und Rima-Szombat. Zeuschner XVII. 288—295.

Verbrennung, unvollkommene, des Alkohols und Leuchtgases. Pohl XII. 89—94.

Verdauungs-Apparat. Engel XI. 535—604.

Verein für wissenschaftliche Heilkunde in Königsberg in Preussen; Beobachtungen desselben über den Ozongehalt der atmosphärischen Luft. Schieferdecker XVII. 191—237.

Verfälschungsmittel des Bieres, Pikrinsäure als solches. Pohl XII. 88.

Vergleichung von Augit und Amphibol nach den Hauptzügen ihrer krystallographischen und optischen Eigenschaften. Haidinger XVII. 456—475.

Verschwinden der Farben des Flussspathes durch Glühen und die Ursachen der Farben. Kenngott XI. 16—18.

Versteinerungen des permischen Systems in England; Monographie derselben von King. Schauroth XI. 147—210.

Versuch einer naturgemässen Erklärung der ehemaligen Temperatur-Verhältnisse auf dem Erdballe, insbesondere während der älteren Steinkohlen-Periode, so wie auch der Möglichkeit der Entstehung der Steinkohle in den Polargegenden. Boué XII. 527—535.

— Scheiner'scher, eine Modification desselben. Czermak XII. 364—366.

Versuche, die Entstehung der niedersten Algenformen betreffend. Unger XI. 301—302.

— des Herrn Apothekers Göttl, die Sinterniederschläge der Karlsbader Quellen zur Darstellung sogenannter Sinterbilder zu benützen. Hochstetter XIV. 416—421.

— über Gasverdichtung. Natterer XII. 199—208.

— über die Function der Luftwurzeln der Pflanzen. Unger XII. 389—396.

Vertheilung, naturgemässe, der Cephalocotyleen. Diesing XIII. 556—616.

Vesicula seminalis, männliche, über eine solche bei Weibchen. Hyrtl XI. 1078—1087.

Vesuvian in Opal. Kenngott XII. 721—722.

— Vorkommen desselben in dem Talkschiefer von Fahlun in Schweden. Kenngott XV. 242.

Victoria regia Lindl., über die Organisation der Blätter derselben. Unger XI. 1006—1014.

Viehbremsen, Beitrag zum Haushalte derselben. Kollar XIII. 531—535.

Vintschgau. Massimiliano, Ricerche sulla struttura mieroscopica della Retina dell' Uomo, degli Animali vertebrati e dei Cefalopodi. (Con 1 tavola.) XI. 943—977.

Viquesnel, Carte de la Thrace, d'une partie de la Maeédoine et de la Moesie. Boué XIV. 284—287.

Vögel, Nord-Ost-Afrikas, der arabischen Küste, des rothen Meeres und der Nilquellen-Länder. Heuglin XIX. 255—324.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Volger, G. H. Otto, der Asterismus. Haidinger XIX. 103—116.

Vorausbestimmung der Lufttemperatur aus dem Verhalten des Barometers. Fritsch XVIII. 87—101.

Vöslau, über die dortigen Quellen- und Brunnenwässer. Boué. XVII. 274—281.

Wahlen zu Mitgliedern. XVII. 618.

Wallrosse, über einige Eigenthümlichkeiten der arteriellen Gefässverästelungen bei denselben. Hyrtl XI. 744—749.

Waltenhofen, Adalbert Edler v., Entwurf einer Construction der Luftpumpe. XVII. 238—241.

Waltershausen, Sartorius von, Schreiben über seltene an die Akademie geschickte Mineralien. XIV. 290—292.

Wedl, K., helminthologische Notizen. (Mit 3 Tafeln.) XVI. 371—395.

— zur Ovologie und Embryologie der Helminthen. (Mit 2 Tafeln.) XVI. 395—408.

— über das Herz von Menopon pallidum. (Mit 1 Tafel.) XVII. 173—180.

— über das Nervensystem der Nematoden. (Mit 1 Tafel). XVII. 298—312.

— Charakteristik mehrerer grösstentheils neuer Tänien. (Mit 3 Tafeln.) XVIII. 5—27.

— über die Mundwerkzeuge der Nematoden. (Mit 3 Tafeln.) XIX. 33—69.

— über einige Nematoden. (Mit 1 Tafel.) XIX. 122—134.

Welse, über ein neues Genus aus dieser Familie, Siluroidei. Kner XVII. 313—316.

Weltzienit, Form und Farbe desselben. Haidinger XII. 1085—1087.

Wertheim, Gustav, über den Gang der Pulsfrequenz und der Exsudations-Intensität während des Vaccineprocesses. (Mit 3 Tafeln.) XI. 692—729.

Weselsky, über einige neue, der Formel $R_2\,Pt_2\,Cy_5$, nHO entsprechende Platincyanverbindungen, ferner über rothes $H.PtCy_2\,5HO$ und gelbes $MgPtCy_2.6HO$. XX. 282—294.

Winckler, Anton, das Problem der vier Punkte bei Anwendung des Messtisches. (Mit 1 Tafel.) XV. 217—284. Stampfer XV. 210—216.

Winkelmessungen, annähernde, graphische Methode derselben, besonders an kleineren Krystallen. Haidinger XIV. 3—8.

— graphische, kleiner Krystalle, vereinfachte Methode derselben. Haidinger XVII. 187—189.

Wirkung punktförmiger Diaphragmen auf das Sehen. Czermak XII. 331—337.

— complementär gefärbter Gläser beim binoculären Sehen. Brücke XI. 213—216.

Witterung in Österreich, tabellarische Übersicht derselben. Mai 1853. XI. 219. Juni 1853. XI. 458. Juli und August 1853. XI. 688. September 1853. XI. 848. October und November 1853. XI. 1090. December 1853. XII. 157.

— Jänner 1854. XII. 278. Februar 1854. XII. 541. März 1854. XII. 724. April 1854. XII. 1096. Mai 1854. XIII. 351. Juni 1854. XIII. 684. Juli und August 1854. XIV. 239. September und October 1854. XIV. 362. November 1854. XIV. 424. December 1854. XV. 109. Im Jahre 1854. XV. 545.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Witterung in Österreich, tabellarische Übersicht derselben. Jänner 1855, XV. 348; Februar 1855, XV. 543; März 1855, XVI. 284; April 1855, XVI. 576; Mai 1855, XVII. 184; Juni 1855, XVII. 357; Juli und August 1855, XVII. 625; September und October 1855, XVIII. 193; November 1855, XVIII. 399; December 1855, XIX. 232. Im J. 1855, XX. 297.

— Jänner 1856. XX. 523. Februar 1856. XX. 578.

Wöhler Jod-Tellur-Methyl; Oberflächen- und Körperfarben desselben. Haidinger XV. 3—5.

— Auszug aus einem Briefe desselben an P. Partsch über den Meteorsteinfall zu Bremervörde. XVII. 56—57.

— Analyse der Meteorsteine von Mezö-Madaras in Siebenbürgen. XVII. 284—287.

— Über das Meteoreisen von Toluca in Mexico. XX. 217—224.

Wölchit und Bournonit. Kenngott XIII. 472—479.

Zantedeschi, Franc., del Densiscopio differentiale di alcuni liquidi. (Con 1 tavola.) XIX. 237—239.

— Della interferenza luminosa, che presenta il filo metallico comune à due circuiti chiusi, e dello stato d'incandescenza delle parti del circuito, che non sono comuni ad ambedue; con alcune osservazioni sulla natura dell' elettrico, calorico e luce e della loro reciproca dipendenza. XVI. 140—143.

— Nuovo Elettroscopio per le due elettricità d'influenza. (Con 1 tavola.) XVII. 171—173.

— Ricerche sulla contemporaneità del passaggio delle opposte correnti elettriche in un filo metallico. (Con 2 tavole.) XVII. 257—274.

— e Borlinetto. Serie di memorie risguardanti la statica e la dinamica fisicochimica molecolare. XVIII. 365—368.

— über die Existenz und die Natur der elektrischen Ströme, welche in den Telegraphen-Leitungen beobachtet wurden. Gintl XI. 730—734.

— Versuche, betreffend die gleichzeitige Fortpflanzung zweier elektrischer Ströme nach entgegengesetzten Richtungen in demselben Leitungsdrathe. Bemerkungen hierüber. Gintl XIV. 287—290.

Zechsteingebirge, deutsches, ein Beitrag zur Fauna desselben. Schauroth XI. 147—210.

Zeitbestimmungswerk, neues von Eble, Bemerkungen über dasselbe. Littrow XIV. 125—127.

Zekeli, Gasteropoden der Gosaugebilde in den Ostalpen, kritische Bemerkungen hierüber. Reuss XI. 882—923.

Zenger, Wenzel, über eine indirecte Methode, die Inclination zu bestimmen. XV. 45—58.

— Theorie der Äquatorialboussole, und ihrer Anwendung zur Bestimmung der Inclination. XV. 401—407.

— über die Messung der Strom-Intensität mit der Tangenten-Boussole. XVII. 361—374.

— über die Anwendung von Multiplicatoren als Mess-Instrumente continuirlicher Ströme in einer abgeänderten Construction. (Mit 1 Taf.) XVIII. 274-285.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Zepharovich, Ritter von, Jaulingit, ein neues fossiles Harz aus der Jauling nächst St. Veit an der Triesting in Nieder-Österreich. XVI. 366—370.
— die Halbinsel Tihany im Plattensee und die nächste Umgebung von Füred. (Mit 2 Karten.) XIX. 339—374.
Zerrenner, Karl, über einige im Goldsande von Oláhpian vorkommende Metalle. XI. 462—464.
Zeuschner, C. (Zeiesner), geognostische Schilderung der Gangverhältnisse bei Kotterbach (und Poracz) im Zipser Comitat. XI. 619—631.
— über die Verbreitung des Löss in den Karpathen zwischen Krakau und Rima-Szombat. XVII. 288—295.
— zwei Schreiben desselben an Boué. XVII. 475—478.
— Beschreibung einer neuen Rhynchonella, genannt Rhynchonella pachytheca. (Mit 2 Tafeln.) XVIII. 48—50.
— Geognostische Beschreibung des Liaskalkes in der Tatra und in den angrenzenden Gebirgen. (Mit 2 Tafeln.) XIX. 135—182.
Zigno, Achille de, Sammlung fossiler Fische. Bericht über dieselbe. Heckel XI. 122—138.
Zinkoxyd, Isomorphismus desselben. Kenngott XVI. 172—175.
— Krystallform desselben. Schabus XI. 9—11.
— krystallisirtes, aus einem Hochofen. Jordan XI. 8—9.
Zirkoniumoxyd, über ein neues Vorkommen desselben. Schrötter XIV. 352—357.
Zonen, Argelander'sche nördliche, Nachweis des Vorkommens von Sternen aus denselben in anderen Quellen. Oeltzen XIII. 617—682. XIV. 197—201.
Zonenbeobachtungen von Bessel und Argelander, Vergleichungen zwischen denselben. Oeltzen XII. 113—124.
Zucker, Verhalten desselben gegen schwefelsaures Kupferoxyd und Alkalien. Pohl XII. 103—107.
Zusammenhang von Flecken und Protuberanzen der Sonne. Littrow XVII. 411—423.
— zwischen der Convergenz der Augenaxen und dem Accommodationszustand der Augen. Czermak XII. 337—355.
Zusammensetzung, chemische, eines Mergels und eines Hippuritenkalkes aus der Gosau, sowie einiger antiker Bronze. Hawranek XI. 372—374.
— der Stearinsäure. Pebal XIII. 285—298.
Zusammenstellung von Quellen für Sternörter zwischen dem 45. und 80. Grade der nördlichen Declination, mit Ausschluss der Argelander'schen Zonen. Oeltzen XIV. 128—196.
Zwillingsbildung des Calcit. Kenngott XVI. 175—177.
Zwillingsflächen optisch-einaxiger Krystalle, Brechung und Reflexion des Lichtes an demselben. Grailich XV. 311—318.
Zwillingskrystalle optisch-einaxige, Bewegung des Lichtes in denselben. Grailich XI. 817—841. XII. 230—263.

411

Aug. 14, 1857.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse

Jahr/Year: 1856

Band/Volume: 20

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Register zu den zweiten 10 Bänden der Sitzungsberichte (Band 11 - 20) der mathematisch-naturwissenschafltichen Classe der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. 1-58