

# Inhalt.

## I. Abhandlungen.

	Seite
CREDNER: Vorkommen Feldspath-haltiger Gesteine im Thonschiefer-Gebiet des <i>Schwarze-Thales</i> am <i>Thüringer Wald</i> , Tf. I, II, Fig. 4—7	1
A. FAVRE: geologische Forschungen bei <i>Chamounix</i> . . . . .	39
C. G. GIEBEL: Säugthier-Knochen aus der <i>Sundwicher Höhle</i> . . . . .	56
L. BECKER: Vogel-Eier im Paludinen-Kalke von <i>Mainz</i> , Tf. III . . . . .	69
H. G. BRONN: Betrachtungen über paläontologische Statik, bearbeitet nach der „Geschichte der Natur“ . . . . .	130
B. STUDER: Reise in den <i>österreichischen Alpen</i> im Herbst 1848	166
E. ENGSTFELD: Auftreten der Braunkohlen-Formation bei <i>Duisburg</i> , und der darin gefundene Humboldtii . . . . .	177
TH. SCHEERER: Beiträge zur Kenntniss des SEFSTRÖM'schen Friktions-Phänomens, 2. Theil, mit Tf IV—VI . . . . .	257
A. DE ZIGNO: das geschichtete Gebirge der <i>Venetischen Alpen</i> . . . . .	281
A. DELESSE: Bestimmung der magnetischen Kraft der Felsarten . . . . .	285
J. BARRANDE: <i>Sao hirsuta</i> BARR., ein Bruchstück aus dessen „ <i>Système silurien de la Bohême</i> “, Tf. VII . . . . .	385
LANDERER: Bergwerke in <i>Griechenland</i> aus den Zeiten der alten <i>Hellenen</i> , mit 1 Holzschnitt . . . . .	417
A. EMMERICH: über die Gliederung des Alpen-Kalkes im <i>Bayerischen Gebirge</i> . . . . .	437
P. DUCHASSAING: geologische Beschaffenheit des niederen Theiles von <i>Guadeloupe</i> genannt <i>Grande Terre</i> . . . . .	513
P. C. WEIBYE: die Mineralien-Lagerstätte bei <i>Brevig</i> , Taf. VIII A . . . . .	521
NÖGGERATH: über den Gagat . . . . .	526
SCHAFHÜTTL: chemische Analyse des sog. Trasses aus dem <i>Riese</i> bei <i>Nördlingen</i> in <i>Bayern</i> nebst Andeutungen über die künstliche Bildung Feldspath-artiger u. trachytischer Gesteine, Tf. IX . . . . .	641
G. SANDBERGER: neue Polypen-Gattung <i>Sycidium</i> aus der <i>Eifel</i> , Tf. VIII, B . . . . .	671
R. BLUM: fossile Schlangen-Eier im Paludinen-Kalke zu <i>Bieber</i> bei <i>Offenbach</i> , mit 1 Holzschn. . . . .	672
P. C. WEIBYE: zur Kenntniss <i>Norwegischer</i> Mineralien, Tf. X, . . . . .	769
DELESSE: über die Arkose der <i>Vogesen</i> . . . . .	784
WISER: Mineralien aus der <i>Schweitz</i> , 1847—1848 erworben . . . . .	796
G. LEONHARD: topographische Mineralogie der <i>Vereinten Staten</i> . . . . .	805

## II. Briefwechsel.

## A. Mittheilungen an Geheimen-Rath von LEONHARD.

Haidinger: Herausgabe von BARRANDE's <i>Système silurien</i> , III Bände	73
LARDY: Verhandlungen der <i>Schweitzer</i> Gesellschaft zu <i>Solothurn</i>	74
F. SANDBERGER: Petrefakten-Weik; Cypridinen-Schiefer . . . . .	74
NOEGGERATH: RAVENSTEIN'S Relief der <i>Rheinlande</i> . . . . .	75
Haidinger: „Naturwissenschaftliche Abhandlungen“ . . . . .	75
B. COTTA: Riesentöpfe bei <i>Freiberg</i> ; über Pläner . . . . .	183
— — Deutsche Geologen-Gesellschaft . . . . .	184
GRANDJEAN: geologische Verhältnisse <i>Nassaus</i> ; Übergangs- und Braunkohlen-Bildungen; Bergwerke . . . . .	185
B. COTTA: „HASSE'S Erinnerung an WERNER“; GEINITZ über Zechstein	290
— — <i>Freibergs</i> Silber-Produktion; dortige Gänge . . . . .	291
TH. SCHEERER: Riesen-Töpfe bei <i>Freiberg</i> . . . . .	444
v. BIERA: naturhistorische Reise nach <i>Amerika</i> . . . . .	444
B. COTTA: geognostische Nomenclatur . . . . .	445
F. SANDBERGER: Tertiär-Bildungen, Eisenerze, fossile Pflanzen im <i>Westerwald</i> . . . . .	447
B. COTTA: Granit-Geschiebe im Roth-Liegenden bei <i>Eisenach</i> . . .	448
NOEGGERATH über DICKERT'S Relief des <i>Vesuvus</i> . . . . .	449
— — Bomben und Wasser-Gebilde am <i>Laacher-See</i> . . . . .	538
B. COTTA: { Verstärkungen von Muschelkalk, Keuper, und Dolomit } 542	
HERBST: { im <i>Ilm</i> -Thale; m. 5 Holzsch. . . . . } 543	
A. DELESSE: magnetisches Verhalten von Krystallen nach PLÜCKER	676
SCHAFHÜTL: das <i>Ries</i> ; bayrischer Jura; geognostische Untersuchungs- Kommission; Naturforscher-Versammlung in <i>Regensburg</i> . . . . .	677
TH. SCHEERER: Friktions-Phänomen in <i>Schweden</i> , und <i>Böhmen</i> ; <i>Marienbader</i> -Granite; <i>Kammerbühl</i> bei <i>Eger</i> ; <i>Gaea Norvegica</i> . . . . .	677
A. ERDMANN: geognostische Schilderung von <i>Tunaberg</i> ; Eulysit eine neue Gebirgsart; geognostische Reisen . . . . .	837

## B. Mittheilungen an Prof. BRONN.

C. GIEBEL: Schneidezähne bei <i>Rhinoceros tichorhinus</i> ; Wirbel- thier-Reste aus <i>Wettiner</i> und <i>Löbejüner</i> Steinkohlen-Gebirge, aus <i>Quersfurter</i> und <i>Esperstätter</i> Muschelkalk; <i>Nautilus</i> <i>Schmidti</i> ; Paläontologische Nomenclatur . . . . .	76
GRIENEBACH: THOMSONS Bemerkungen über einen Salz-See am oberen <i>Indus</i> . . . . .	79
FISCHER v. WALDHEIM: über <i>Actita</i> und <i>Platacanthus</i> . . . . .	79
CATULLO: über GIRARD'S Beschreibung <i>Venet.</i> Flötz-Versteinerungen	187
B. COTTA: Index palaeontologicus; Kreide-Versteinerungen; Hy- drarchus . . . . .	293
BARRANDE: <i>Böhmische</i> Trilobiten . . . . .	293
H. B. GEINITZ: Verlust der geognostischen Sammlung in <i>Dresden</i>	294
H. GIRARD: Ausbreitung des Clymenien- u. Goniatiten-Kalkes in <i>Europa</i>	450
M. WILLKOMM: naturwissenschaftliche Reise nach <i>Spanien</i> , <i>Portugal</i> und den <i>Balearen</i> . . . . .	451
B. COTTA: über GEINITZENS Quader-Sandstein-Gebirge; SCHMID über Versteinerungen in plutonischen Schichten . . . . .	459
H. B. GEINITZ: Buch über Quader-Sandstein; <i>Orthothrix</i> ; <i>Stro-</i> <i>phalosia</i> ; Versteinerungen des deutschen Zechstein-Gebirges	546
H. v. MEYER: Wirbelthier-Reste ( <i>Palaeotherium</i> , <i>Anoplothe-</i> <i>rium</i> , <i>Microtherium</i> , <i>Lophiodon</i> , <i>Tapirus</i> , <i>Hy-</i> <i>otherium</i> , <i>Rhinoceros</i> , <i>Amphicyon</i> , <i>Palaeomeryx</i> ,	

	Seite
Titanomys, Dimylus, Talpa, Halianassa, Squalodon, Crocodilus, Trionychidae): von <i>Egerkingen</i> in <i>Solothurn</i> ; von <i>Oberbuchsitzen</i> ; von <i>Günzburg</i> , <i>Ulm</i> , <i>Westerwald</i> , <i>Mombach</i> , <i>Lins</i> ; — Krebse im Jura: <i>Klytia ventrosa</i> u. <i>Glyphaea Hauensteini</i> . . . . .	547
M'COY'S: Schriften über Irische Versteinerungen . . . . .	679
O. HEER: Insekten-Fauna von <i>Öningen</i> , <i>Radobaj</i> und <i>Aix</i> . . . . .	680
F. ROEMER: Buch über <i>Texas</i> ; <i>Agelocrinus</i> ; geognostische Arbeiten . . . . .	682
FR. A. ROEMER: zur Geognosie des <i>Harzes</i> . . . . .	682
W. DUNKER: HAGENOW'S Monographie der Kreide-Bryozoen: <i>Pommern'scher Jura</i> ; <i>Rügen'sche Kreide-Versteinerungen</i> käuflich; <i>Palaeontographica</i> . . . . .	683
REUSS: tertiäre Entomostraceen ( <i>Ostreichs</i> ; <i>Frondiculina</i> Tf. X, Fig. 23—26; <i>Böhmische Kreide</i> , <i>Cotta's Angriffe</i> desshalb . . . . .	838
F. ROEMER: geognostische Karte <i>Westphalens</i> ; <i>Grünsand</i> von <i>Essen</i> = <i>Gault</i> = <i>Tourtia</i> . . . . .	842
JORDAN: <i>Trio dus sessilis</i> , ein neuer Fisch der Kohlen-Formation von <i>Lebach</i> , Tf. X, Fig. 27 . . . . .	843
L. BECKER: Leuchten der Diamanten . . . . .	844
R. BLUM: neue Krystall-Form des <i>Baryt-Spathes</i> Tf. X, Fig. 27, bis . . . . .	845

### C. Mittheilungen an Hrn. Dr. G. LEONHARD.

H. CREDNER: zur Paläontologie des <i>Thüringer Waldes</i> nach RICHTER; zur Geognosie desselben nach DANZ und FUCHS . . . . .	296
---	-----

## III. Neue Literatur.

### A. Bücher.

1844: ST. KUTORGA . . . . .	846
1845: ADAMS . . . . .	81
1846: ADAMS . . . . .	81
ZEJSZNER . . . . .	461
ST. KUTORGA . . . . .	846
1847: ADAMS . . . . .	81
AGASSIZ, GUYOT et DESOR; COLLOMB 2mal; CREDNER . . . . .	299
GOLDFUSS . . . . .	461
BOSQUET . . . . .	683
1847—48: BARRANDE; HERRMANNSEN . . . . .	460
1848: BERGER; HASSE; MICHELIN; D'ORBIGNY 2mal; STRICKLAND und MELVILL . . . . .	81
D'ARCHIAC; AUSTIN; CHAMBERS; DRIAN; DUFRÉNOY et ÉLIÉ DE BRAUMONT . . . . .	190
SAINTE-CLAIRE DEVILLE . . . . .	460
DANA; MANTELL; RENOU; TAYLOR . . . . .	684
AGASSIZ; HITCHCOCK; ST. KUTORGA . . . . .	846
1849: COCKBURN; D'ORBIGNY; SCHMID . . . . .	299
BREITHAUPT . . . . .	461
ANSTED; GEINITZ; GUYOT; NICOL . . . . .	551
COTTA; DAVIS; O. HEER; KARSTEN; KENNGOTT; v. KOBELL; QUENSTEDT; REUSS; ROEMER . . . . .	685
1849—1852: R. OWEN . . . . .	686



## B. Zeitschriften.

## a. Mineralogische, Paläontologische und Bergmännische.

- KARSTEN und v. DECHEN: Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hütten-Kunde, *Berlin* 8° [Jb. 1848, vi].  
1849, XXIII, 1, 1—446, T. 1—4 . . . . . 689
- v. KLIPSTEIN: gemeinnützige Blätter zur Förderung des Berg- und Hütten-Betriebs, *Frankfurt* 4°.  
1849, I, S. 1—110 . . . . . 462
- Berichte des geognostisch-montanistischen Vereins für *Inner-Österreich* und das *Land-ob-der-Enns*, *Graz* 8° [Jb. 1847, 724].  
III, 63 SS. 1848 . . . . . 301
- W. DUNKER und H. v. MEYER: Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt, *Cassel* 4° [Jb. 1848, vi].  
II, 1, 1849, S. 1—42, Tf. 1—4 . . . . . 462
- Bulletin de la Société géologique de France (2e Sér. = b)*, *Paris* 8° [Jb. 1848, vi].  
1847—48, b, IV, 1249—1464, Juli 5—Sept. 23 . . . . . 553  
1848—49, b, VI, 1—160, 1848 Nov. 6—Dec. 18, pl. 1—2 . . . . . 194  
161—544, 1848 Dez. 18—1849 Juin 18, pl. 3 . . . . . 693
- Mémoires de la Société géologique de France, 2e sér. (b)*, *Paris*, 4° [Jb. 1847, vii].  
1848, b, III, 1, p. 1—286, pl. 1—6 . . . . . 194
- Annales des mines, ou Recueil de Mémoires sur l'exploitation des mines, 4. sér. (d)*, *Paris*, 8° [Jb. 1847, vii].  
1846, 4—6; d, X, 1—3, p. 1—895, pl. 1—15 . . . . . 463  
1847, 1—3; XI, 1—3, p. 1—806, pl. 1—16 . . . . . 463  
4—6; XII, 1—3, p. 1—770, pl. 1—8 . . . . . 463  
1848, 1—3; XIII, 1—3, p. 1—872, pl. 1—7 . . . . . 464  
4—5; XIV, 1—2, p. 1—374, pl. 1—5 . . . . . 464
- The Quarterly Journal of the Geological Society of London*, *London* 8° [Jb. 1848, vi].  
1848, no. 16; IV, 4, p. 245—360 et 51—66, pl. 9—10, ∞ woode. . . . . 196  
1849, no. 17; V, 1, p. 1—106 et 1—20, pl. 1—5, ∞ woode. . . . . 302  
no. 18; V, 2, 1—cxvi, 107—156 et 21—30, pl. 6, ∞ woode. . . . . 465

## b. Allgemein Naturwissenschaftliche.

- Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der k. Pr. Akademie der Wissenschaften zu *Berlin*; *Berlin* 8° [Jb. 1848, vii].  
1848, Sept.—Dez.; Heft 9—12, S. 347—472 . . . . . 461  
1849, Jan.—Mai; „ 1—5, S. 1—164 . . . . . 461
- Abhandlungen der Gesellschaft der Wissenschaften zu *Göttingen*: Physikalische Klasse, *Göttingen* 4° [Jb. 1848, vii] (Nichts).
- W. HÄIDINGER: Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in *Wien*, *Wien* 8° [Jb. 1848, vii].  
1848, Jan.—Juni; IV, 1—6, 1—472, hgg. 1848 . . . . . 190
- W. HÄIDINGER: naturwissenschaftliche Abhandlungen, gesammelt etc., *Wien* 4° [Jb. 1848, vii].  
II, 1, 318 SS., 26 Tfn.; II, 115 SS., 4 Tfn.; hgg. 1848 . . . . . 192
- Übersicht der Arbeiten und Veränderungen der *Schlesischen* Gesellschaft für vaterländische Kultur; *Breslau* 4° [Jb. 1848, vii].

	Seite
1848, (hgg. 1849) 248 SS., 4 Tfn. . . . .	689
Jahresberichte der <i>Wetterau'schen</i> Gesellschaft für die gesammte Naturkunde, <i>Hanau</i> 8°.	
1845—1846, 97 SS. . . . .	300
1846—1847, 78 SS. . . . .	300
THOMÄ: Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum <i>Nassau, Wiesbaden</i> 8° [Jb. 1847, viii].	
IV, 1849, 268 SS., 1 Tf. . . . .	550
V, 1849, xiv und 101 SS. . . . .	550
Württembergische naturwissenschaftliche Jahres-Hefte, <i>Stuttgart</i> 8° [Jb. 1848, vii].	
1848, IV, 2, 3, S. 145—404, hgg. 1849 . . . . .	847
1849, V, 1, S. 134, hgg. 1849 . . . . .	461
1850, VI, 1, S. 1—128, hgg. 1849 . . . . .	847
Verhandlungen der Schweizerischen naturforsch. Gesellschaft bei ihren jährlichen Versammlungen 8° [Jb. 1847, ix].	
1847 (32) zu <i>Schaffhausen, Schaffh.</i> 303 SS. . . . .	462
1848 (33) zu <i>Solothurn, Soloth.</i> 208 SS. . . . .	552
Mittheilungen der Naturforschenden Gesellschaft in <i>Bern, Bern</i> 8° [Jb. 1847, viii].	
1847, no. 87—108, [fehlt uns noch].	
1848, no. 109—143, S. 1—276 . . . . .	690
Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu <i>Basel</i> [Jb. 1845, viii].	
VII, 1844—1846, ( <i>Basel</i> 1847, 141 SS.) . . . . .	848
VIII, 1846—1848, ( „ 1849, 92 SS.) . . . . .	848
J. L. POGGENDORFF: <i>Annalen der Physik und Chemie, Leipzig</i> 8° [Jb. 1848, vii].	
1848, no. 6—7; LXXIV (c, XIV), 2—3, S. 161—464, Tf. 2 . . . . .	82
no. 8 ; . . . . . 4 S. 465—591, 1 Tf. . . . .	686
no. 9—12; LXXV (c, XV), 1—4, S. 1—546, 3 Tfn. . . . .	686
1849, no. 1—4; LXXVI (c, XVI), 1—4, S. 1—612, . . . . .	687
no. 5—6; LXXVII (c, XVII), 1—2, S. 1—304, 1 Tf. . . . .	687
no. 7—8; LXXVIII (c, XVII), 3—4, S. 305—596, 1 Tf. . . . .	846
ERDMANN und MARCHAND: <i>Journal für praktische Chemie, Leipzig</i> 8° [Jb. 1848, vii].	
1848, no. 13—16; XLIV, 5—8, S. 257—512, Tf. 1 . . . . .	299
no. 17—24; XLV, 1—8, S. 1—504 . . . . .	300
1849, no. 1—2; XLVI, 1—2, S. 1—128 . . . . .	300
no. 3—8; XLVI, 3—8, S. 129—512 . . . . .	688
no. 9—14; XLVII, 1—6, S. 1—382, Tf. 1 . . . . .	688
WÖHLER und LIEBIG: <i>Annalen der Chemie und Pharmazie, Heidel- berg</i> , 8° [Jb. 1848, vii].	
1848, April—Juni LXXVI, 1—3, S. 1—384 . . . . .	82
Juli —Sept. LXXVII, 1—3, S. 1—376 . . . . .	847
Oct. —Dez. LXXVIII, 1—3, S. 1—391 . . . . .	847
1849, Jan. —März LXXIX, 1—3, S. 1—372 . . . . .	847
April—Juni LXX, 1—3, S. 1—368 . . . . .	847
<i>Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino; b; Torino</i> 4° [Jb. 1848, viii] (noch nicht erschienen).	
<i>Rendiconto dell' Adunanza e de' Lavori dell' Accademia delle Scienze, Sezione della Società r. Borbonica di Napoli, Napoli</i> 4°.	
I, no. 1, 2, 3, 1842 . . . . .	193
J. BERZELIUS: Jahres-Bericht über die Chemie u. Mineralogie (dsogl.).	

<i>Förhandlingar ved de Skandinaviske Naturforskeres Möde</i> , 8° [Jb. 1845, viii].	
IV. Möde, i Christiania, 1844 Juli, 434SS., 2 Tf., Christiania 1847	193
ERMAN'S Archiv für wissenschaftliche Kunde von <i>Russland</i> , Berlin 8° [Jb. 1848, viii].	
1848, VII, 3-4, S. 359-750, Tf. 1-3 . . . . .	553
1849, VIII, 1 S. 1-166, Tf. 1-3 . . . . .	690
<i>Bulletin de la Classe physico - mathématique de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg</i> . Petersb. 4° [Jb. 1848, viii].	
1848, Févr. - 1849 Févr., no. 145-168, VII, 1-24, p. 1-384	553
<i>Bulletin de la Société des Naturalistes de Moscou</i> , Moscou, 8° [Jahrb. 1848, viii].	
1848, 3, 4, XXI, II, 1, 2, S. 1-575, pl. 1-9 . . . . .	848
1849, 1, 2, XXII, I, 1, 2, S. 1-673, pl. 1-11 . . . . .	849
1849, 3, XXII, II, 1, S. 1-280, pl. 1-6 . . . . .	849
<i>Bulletin de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Bruxelles</i> , Brux., 8° [Jb. 1848, viii].	
1848, XV, II; 711 pp., 3 pll. . . . .	690
<i>Mémoires de l'Académie R. des sciences, des lettres et des beaux-arts de Bruxelles</i> , Brux. 4° [Jb. 1848, viii].	
1848, XXIII, hgg. 1849 . . . . .	691
<i>L'Institut: Journal général des sociétés et travaux scientifiques de la France et de l'étranger</i> . 1 <sup>e</sup> Sect. Sciences mathématiques, physiques et naturelles, Paris 4° [Jb. 1848, viii].	
XVI <sup>e</sup> an. 1848, Oct. 5-Nov. 29; no. 771-778, p. 309-372	82
Dec. 6-28 ; no. 779-782, p. 373-404	193
XVII <sup>e</sup> an. 1849, Janv. 4-Mars 28; no. 783-795, p. 1-104	301
Avril 4-Août 22 no. 796-816, p. 105-272	691
Août 29-Oct. 31; no. 817-826, p. 273-352	849
<i>Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences, par MM. les Secrétaires perpétuels</i> , Paris 4° [Jb. 1848, ix].	
1848, Nov. 27-Dez. 26; XXVII, no. 22-26, p. 537-556 . . . . .	462
1849, Janv. 2-Mars 5; XXVIII, no. 1-10, p. 1-324 . . . . .	462
Mars 12-Avr. 23; no. 11-17, p. 325-560 . . . . .	554
Avr. 30-Juin 25; no. 18-26, p. 561-792 . . . . .	692
Juillet 2-Sept. 24; XXIX, no. 1-13, p. 1-340 . . . . .	692
MILNE-EDWARDS, AD. BRONGNIART et J. DECAISNE: <i>Annales des Sciences naturelles</i> , 3 <sup>e</sup> série (c), Zoologie; Paris 8° [Jb. 1848, ix und 798].	
V. an. 1848, Mai-Juin; c, IX, 5-6, p. 257-400, pl. 16 . . . . .	695
Juil.-Dec.; c, X, 1-6, p. 1-368, pl. 1-12 . . . . .	695
<i>Annales de Chimie et de Physique</i> , 3 <sup>e</sup> sér. (c), Paris, 8° [Jb. 1847, ix, 805].	
1848, Sept.-Dec.; XXIV, 1-4, p. 1-512, pl. 1-2 . . . . .	195
1849, Janv.-Avr.; XXV, 1-4, p. 1-512, pl. 1-2 . . . . .	691
<i>The Philosophical Transactions of the Royal Society of London</i> , London 4° [Jb. 1848, ix].	
1848, II, p. 171-284, pl. 13-19 . . . . .	303
<i>The London, Edinburgh a. Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science</i> , 3 <sup>d</sup> series (c), London 8° [Jb. 1848, ix u. 805].	
1848, Nov.-Dec. et Suppl. no. 223-225; e, XXXIII, 5-7, p. 329-560, pl. 2 . . . . .	465



	Seite
1849, Jan.—June et Suppl. no. 226—232; c, XXXIV, 1—7, p. 1—552, pl. 1 . . . . .	695
Juli—Aug. no. 233—234; c, XXXV, 1—2, p. 1—160, pl. 1 . . . . .	850
JAMESON: <i>the Edinburgh new Philosophical Journal</i> , Edinb. 8° [Jb. 1848, ix].	
1849, Jan., no. 91; XLVI, 1, p. 1—196, pl. 1—3	195
Apr., no. 92; 2, p. 197—396,	555
Juli, Oct., no. 93, 94; XLVII, 1, 2, p. 1—392, pl. 1—5	850
JARDINE, SELBY, JOHNSTON, DON a. R. TAYLOR: <i>the Annals and Magazine of Natural History</i> , London, 8° [Jahrb. 1848, ix].	
1848, Dec., b, no. 12; II, 6, p. 297—462, pl. 9—13	83
Jan., no. 13; III, 1, p. 1—80,	83
Febr.—Juni, no. 14—18; III, 2—6, p. 81—528, pl. 4—16	465
<i>Transactions of the Zoological Society of London</i> . London 4° [Jb. 1848, ix].	
(Nichts Neues).	
B. SILLIMAN, B. SILLIMAN jun. a. J. A. DANA: <i>the American Journal of Sciences and Arts, new series (b)</i> , New-Haven 8° [Jb. 1848, ix].	
1847, Nov. no. 12; IV, 3, p. 465 ss. (fehlt).	
1848, Jan.—Mai no. 13—15; V, 1—3, p. 1—466 . . . . .	851
Juli—Nov. no. 16—18; VI, 1—3, p. 1—462 . . . . .	696
1849, Jan.—Mai no. 19—21; VII, 1—3, p. 1—464 . . . . .	853
Juli—Sept. no. 22—23; VIII, 1—2, p. 1—316 . . . . .	854
<i>Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia</i> , 8°.	
1847, Sept—Dez., III, 262—350 . . . . .	856
1848, Jan.—Dez., IV, 1—144 . . . . .	857
1849, Jan.—Febr., IV, 145—158 . . . . .	858
Verhandlungen bei den Versammlungen Nord-Amerikanischer Geologen und Naturforscher [Jb. 1847, xi].	
VII. meet. 1846 . . . (fehlt)	
VIII. „ 1847 zu Boston . . . . .	855
IX. „ 1848 zu Philadelphia . . . . .	697
X. „ 1849 zu Cambridge, Mass. . . . .	855

### C. Zerstreute Aufsätze

stehen angezeigt auf . . . . . S. 84, 196, 303, 466, 857.

## IV. Auszüge.

### A. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

MERCK und GALLOWAY: Analyse des Königs-Brunnens zu Bath . . . . .	85
L. SVANBERG: Aftonit, ein neues Silber-Erz in Wermland . . . . .	85
W. G. SCHNEIDER: Meteoreisen von Seeläsgen bei Schwiebus . . . . .	86
KERNDT: analysirt Muromontit von Mauersberg im Erz-Gebirge . . . . .	87
HOCHSTETTER: zerlegt Kalkspath von Andreusberg . . . . .	87
P. C. WEIBYE: zur topographischen Mineralogie von Tvedestrand . . . . .	87
v. KOBELL: über den Chloropal . . . . .	89
ILIMOFF: analysirt Cimolit von Ekaterinowska . . . . .	91
HERMANN: neues Vorkommen des Phenakits zu Miask . . . . .	91
— — Fundort und Eigenthümlichkeit des antimonsauren Bleioxys . . . . .	91

	Seite
C. RAMMELSBERG: Analyse des Baryt-Spathes von <i>Görzig</i> . . . . .	91
— — Analyse des Thuringits von <i>Saalfeld</i> . . . . .	92
— — Weissgültigerz von der <i>Hoffnung Gottes</i> bei <i>Freiberg</i> . . . . .	92
E. RENOU: Chiastolith im Glimmerschiefer <i>Algeriens</i> . . . . .	92
DAMOUR: Tantalit zu <i>Chanteloube</i> bei <i>Limoges</i> . . . . .	93
MOBERG: Zerlegung der Hornblende von <i>Kimito</i> . . . . .	93
WERTHER: künstlicher Chalkolith . . . . .	93
N. v. KORSCHAROW: Bagrationit, ein neues Mineral vom <i>Ural</i> . . . . .	94
J. REDTENBACHER: Analyse des <i>Biliner</i> Sauerbrunnens . . . . .	94
SHEPARD: Wismuth-Gold in <i>Nord-Carolina</i> . . . . .	95
C. F. PLATTNER: Zerlegung der Kupferblende von <i>Freiberg</i> . . . . .	95
ANDRE DEL RIO: neue Verbindung von Mangan, Kupfer und Zink Vanadinsäures Kupfer-Oxyd zu <i>Woskressensk</i> . . . . .	96
DAMOUR: neues Mineral von <i>Chanteloube</i> bei <i>Limoges</i> . . . . .	96
C. F. NAUMANN: über polymere Isomorphie . . . . .	97
LANDERER: Analyse der Quellen von <i>Astros</i> in <i>Griechenland</i> . . . . .	97
TESCHEMACHER: über sogenannten Guanit = <i>Struveit</i> . . . . .	98
V. MONHEIM: krystallisirtes kohlen. Zinkoxyd-Eisenoxydul v. <i>Aachen</i> . . . . .	98
J. BROWN: Analyse molybdänsauren Bleioxyds . . . . .	100
A. CONNELL: neues Kupfer-Mineral aus <i>Cornwall</i> . . . . .	197
A. KUSSIN: Zerlegung der Soole zu <i>Hallein</i> . . . . .	197
DELESSE: Analyse von Talkerde-Silikaten . . . . .	198
LEYDOLT: Olivenit zu <i>Libethen</i> . . . . .	198
L. v. MORO: Analyse eines künstlichen Silikates . . . . .	198
JACQUELAIN: Wirkung hoher Temperatur auf <i>Diamant</i> . . . . .	198
A. PATERA: Zerlegung des <i>Arvaer</i> Meteorisens . . . . .	199
A. BREITHAUPT: merkwürdiger Felsit von <i>Marienberg</i> . . . . .	199
DOMEYKO: Analyse des Laumontits aus <i>Chili</i> . . . . .	200
H. WILL: Zerlegung der Mineral-Quellen zu <i>Rippoldsau</i> . . . . .	200
H. v. HUBERT: Analyse eines Minerals von <i>Oravitza</i> . . . . .	200
HERMANN: Nachtrag zu <i>Epidot</i> und <i>Orthit</i> . . . . .	201
C. MARIGNAC: über den <i>Liebenerit</i> . . . . .	201
A. DELESSE: Kugel-Diorit von <i>Corsika</i> . . . . .	202
G. SUCKOW: Einfluss der Begrenzungs-Theile einer Krystall-Form auf die Verwitterung der Hydrolyte . . . . .	203
G. ROSE: Isomorphie von Schwefel und Arsenik . . . . .	205
C. MARIGNAC: krystallisirter <i>Diaspor</i> vom <i>St. Gotthard</i> . . . . .	207
G. MERCK u. R. GALLOWAY: Analyse der Thermal-Quelle von <i>Bath</i> . . . . .	208
A. v. HUBERT: zerlegt Rückstände eines verbrannten Heu-Schobers . . . . .	208
HARDINGER: Eisenstein-Vorkommen bei <i>Turnau</i> . . . . .	209
P. C. WEIBYE: zur topographischen Mineralogie von <i>Fredriksvärn</i> . . . . .	209
R. HERMANN: Vorkommen u. Zusammensetzung <i>Sibirischer</i> Idokrase . . . . .	210
G. OROSI: analysirt Wasser der <i>Mofetta di Quirico</i> . . . . .	304
SHEPARD: Platin in <i>Nord-Carolina</i> . . . . .	304
CONNELL: <i>Nemalit</i> in <i>Serpentin</i> von <i>New-Jersey</i> . . . . .	305
ENGELHARDT: Analyse des <i>Chabasits</i> von <i>Annerod</i> bei <i>Giessen</i> . . . . .	305
DAMOUR: zerlegt <i>Kiesel-Tuff</i> vom <i>Geyser</i> auf <i>Istand</i> . . . . .	305
HERMANN: untersucht <i>Tantal-Mineralien</i> : <i>Columbit</i> u. s. w. . . . .	306
DOMEYKO: zerlegt <i>Silber-Wismuth</i> aus <i>Chili</i> . . . . .	306
NENDTICH: zerlegt <i>Braunkohlen</i> vom <i>Brennberg</i> bei <i>Ödenburg</i> . . . . .	307
HERMANN: Nachtrag zu <i>Epidot</i> und <i>Orthit</i> . . . . .	307
DOMEYKO: Zerlegung des <i>Uralits</i> von <i>Pasto Grande, Chili</i> . . . . .	307
J. NICHLÉS: Krystall-Gestalt des <i>Zinkes</i> . . . . .	308
P. J. VAN KERKHOFF: zerlegt <i>Mineral-Wasser</i> von <i>Moudorf</i> . . . . .	309
DOMEYKO: analysirt <i>Feldspath</i> aus <i>Granit</i> in <i>Chili</i> . . . . .	309
H. CREDNER: <i>Vanadins.</i> u. <i>Mangan-Kupfer</i> bei <i>Friedrichsrode</i> . . . . .	310



	Seite
G. SUCROW: über Verwitterung im Mineral-Reiche . . . . .	312
G. ROSE: Form-Analogie zwischen Schwefel- u. Sauerstoff-Salzen	315
DOMEYKO: reines Arsenik-Eisen von <i>Carriso</i> . . . . .	317
R. KOPECKI: künstliche Amalgam-Krystalle . . . . .	317
P. C. WEIBYE: topographische Mineralogie von <i>Brevig</i> . . . . .	467
R. KANE: kohlen-saures Mangan-Oxydul von <i>Irland</i> . . . . .	470
CORDIER: Gediegen-Kupfer am <i>Obern-See</i> in <i>Nord-Amerika</i> . . . . .	470
H. ROSE: Zusammensetzung des Magnetkieses . . . . .	471
A. DAMOUR: Zirkonerde-Hydrosilikat im <i>Haute-Vienne-Dpt.</i> . . . . .	472
E. SCHMIDT: analysirt Asbest von <i>Zöblitz</i> . . . . .	473
DOMEYKO: analysirt Prehnit von <i>Chili</i> . . . . .	473
COQUAND: Vorkommen von Antimon-Glanz in <i>Toscana</i> . . . . .	473
C. RAMMELSEBERG: chemische Zusammensetzung des Chioliths	474
KERNDT: zerlegt Cer-haltigen Oligoklas vom <i>Erz-Gebirge</i> . . . . .	474
VIRLET D'Aoust: Rutil-Vorkommen im Quarz zu <i>Gourdon</i> . . . . .	475
CALAMAI: analysirt Meerwässer von <i>Venedig</i> und <i>Livorno</i> . . . . .	477
E. F. GLOCKER: Lagerstätte des Chrysolith-artigen Obsidians . . . . .	477
SCHNEIDER: analysirt Agalmatolith aus <i>China</i> . . . . .	556
DOMEYKO: analysirt Skolezit aus <i>Chili</i> . . . . .	556
A. v. HUBERT: geschmolzene Heu-Asche . . . . .	557
COQUAND: Pseudomorphosen von Quarz nach Antimonglanz . . . . .	557
KERNDT: Zusammensetzung des Bodenits . . . . .	558
RENDSCHMIDT: Vorkommen des Kalkspaths in <i>Schlesien</i> . . . . .	558
C. RAMMELSEBERG: Crednerit ein Mangankupfer-Erz aus <i>Thüringen</i>	559
P. C. WEIBYE: zur topographischen Mineralogie von <i>Arendal</i> . . . . .	559
A. BESNARD: zerlegt Almandin oder Thoneisen-Granat aus <i>Bayern</i>	563
RIVOT: zerlegt einen <i>Brasilianischen</i> Diamanten . . . . .	563
E. NAUCK: der Speckstein von <i>Göpfersgrün</i> . . . . .	564
G. ROSE: Krystall-Form der rhomboedriscen Metalle . . . . .	566
BERG: zerlegt derben Parantin aus <i>Ostgothland</i> . . . . .	571
R. HERMANN: zerlegt die phosphorsauren Kupfererze: Libethenit, Dihydrat, Phosphorochalzit, Ehlit, Tagilit, Trombolith . . . . .	571
R. HERMANN: dsgl. weissen Diopsid . . . . .	573
C. RAMMELSEBERG: zerlegt Polyhalit von <i>Aussee</i> . . . . .	574
— — zerlegt traubigen Psilomelan von <i>Heidelberg</i> . . . . .	574
G. ROSE: Eigenschwere des schwefelsauren Baryts . . . . .	574
FR. SANDBERGER: zerlegt Buntbleierz aus <i>Nassau</i> . . . . .	574
H. BIRNER: Mangan-reicher Kalktuff aus <i>Pommern</i> . . . . .	575
HERMANN: Marmolith auf Erz-Gängen in <i>Finnland</i> . . . . .	699
V. MONHEIM: Bildung von Gypsspath- und Eisenzinkspath-Krystallen; Ablagerung aus Schwefelzink und Schwefeleisen . . . . .	700
HERMANN: über Ratookit im Bergkalk bei <i>Moskau</i> . . . . .	700
VÖLCKEL: angeblicher Meteorstein im Kreide-Boden zu <i>Epernay</i> . . . . .	700
— — zerlegt Keuper-Gestein von <i>Solothurn</i> . . . . .	701
WALLMARK: neues Goniometer . . . . .	701
H. HENRY: Zusammensetzung <i>Californischen</i> Goldes . . . . .	701
P. L. ULEX: Atakamit in Kupfer-Erzen aus <i>Valparaiso</i> . . . . .	702
H. C. WEIBYE: zur topographischen Mineralogie von <i>Kragerö</i> . . . . .	702
G. DE SENARMONT: künstliche Mineral-Bildung auf nassem Wege . . . . .	705
RAMMELSEBERG: zur Kenntniss der Eisenhohofen-Schlacken . . . . .	706
TH. KERNDT: zerlegt grünen Felsit von <i>Bodenmais</i> . . . . .	712
A. DAUBRÉE: Erzeugung von Quarz-, Zinn- und Titanoxyd-Krystallen und Gängen . . . . .	712
L. SVANBERG: Grappit im Kalk von <i>Wingackers-Kirchspiel</i> . . . . .	858
A. LOEWE: zerlegt Nickel-Arsenik-Glanz von <i>Schladming</i>	859
FR. v. KOBELL: Kupfer-Pecherz von <i>Turinisk</i> im <i>Ural</i> . . . . .	859

	Seite
v. BAUMHAUER: der Meteorstein von <i>Sommer-Co.</i> , v. 22. Mai 1827	860
DUPASQUIER: zerlegt eine neue Mineral-Quelle zu <i>Vals</i> . . . . .	860
HADINGER: über den Löweit von <i>Ischl</i> . . . . .	861
R. HERMANN: Zusammensetzung des <i>Gibbsits</i> , Fortsetzung . . .	861
V. MONHEIM: Pseudomorphose von <i>Zinkspath</i> nach <i>Kalkspath</i> bei <i>Aachen</i> . . . . .	862
A. DAMOUR: neue Analyse von <i>Periklas</i> . . . . .	863
A. HUTZELMANN: untersucht <i>Dillnit</i> u. <i>Agalmatolith</i> v. <i>Schemnitz</i>	864

## B. Geologie und Geognosie.

GRANGE: Gletscher in <i>Süd-Amerika</i> . . . . .	100
D'OMALIUS D'HALLOY: über die „ <i>Dépôts blocailleux</i> “ . . . . .	101
HÖRNES: Verzeichniss der Versteinerungen des <i>Wiener Beckens</i> . .	105
HADINGER: Theorie der Bildung des <i>Duten-Kalkes</i> . . . . .	106
SAINTE-PRÉVÈRE: ungleiche Höhen des Meeres . . . . .	107
T. L. HASSE: „ <i>Denkschrift zur Erinnerung des Bergrathes WERNER</i> “	108
C. EHRLICH: Versteinerungen im <i>Nummuliten-Sandstein</i> von <i>Mattsee</i>	109
FR. v. HAUER: Alter des <i>Nummuliten-Kalkes</i> von <i>Gap</i> . . . . .	109
v. DECHEN: über <i>DUMONT's Mémoire sur les terrains ardennais</i> etc.	109
EHRLICH: geognostische Skizze der Gegend von <i>Linz</i> . . . . .	110
Gold-Gewinnung am <i>Ural</i> und in <i>Sibirien</i> während 1847 . . . . .	111
MARCEL DE SERRES: <i>Pic Saint Loup</i> und <i>Berg Ortus</i> bei <i>Montpellier</i>	112
J. MONTENEGRO: der Vulkan von <i>Taal</i> in den <i>Philippinen</i> . . . . .	113
A. DRIAN: Spiegel- und Rutsch-Flächen bei <i>Lyon</i> . . . . .	114
ÉLIE DE BEAUMONT: Aufgaben einer Reise nach d. <i>West-Cordilleren</i>	115
CHR. GIEBEL: „ <i>de geognostica Hercyniae constitutione, Halis, 1848</i> “	115
W. HADINGER: Metamorphose der Gebirgsarten . . . . .	213
GRANGE: geologische Schilderung der <i>Magelhaens-Strasse</i> . . . . .	232
J. D. HOOKER: Beobachtungen im <i>Vindhya</i> und <i>Himalaya</i> . . . . .	235
BLEEKER: zur geognostischen Kenntniss von <i>Java</i> . . . . .	236
R. CHAMBERS: alte Meeres-Küsten beweisen <i>Niveau-Wechsel</i> . . .	237
CORMICK: über das <i>Kerguelens-Land</i> . . . . .	239
EICHWALD: die <i>Trias</i> in <i>Russland</i> . . . . .	239
DESOR: geologische Wirkungen der Gezeiten . . . . .	240
M. J. VOGEL: Mineralquellen-Bildung durch Gebirgs-Metamorphose	318
VIRLET: Bildungs-Art <i>Eisen-reicher Oolithe</i> . . . . .	327
BATE: Fossil-Reste zu <i>Bacouhole</i> , <i>Gover</i> u. unter der <i>Tawe</i>	327
G. W. ORMEROD: Austrocknung des <i>Chat-moss</i> . . . . .	327
P. MELVILL DE CARNBEK: Geologie der Inseln <i>Bali</i> und <i>Lombok</i>	328
FR. SCHNEIDER: schlagende Wetter einer Grube in <i>Zipsen</i> . . . . .	331
DE ROYS: Sandsteine unter <i>Lias</i> in <i>Cevennen</i> und <i>Lyonnais</i> . . .	331
C. OTTO WEBER: Basalt-Säulen der <i>Casseler Ley</i> im <i>Siebengebirge</i>	332
NÖGGERATH: Basalt-Vorkommen zw. <i>Rheinbreitbach</i> und <i>Honnef</i>	336
GRANGE: geologische Beschaffenheit von <i>Süd-Amerika</i> . . . . .	338
NÖGGERATH: Färben der <i>Cameen</i> in <i>Italien</i> . . . . .	343
FR. KAISER: Grenze zw. Sandstein und <i>Nummulitenkalk</i> bei <i>Triest</i>	345
FR. v. HAUER: Versteinerungen aus den <i>Venetischen Alpen</i> . . .	346
C. B. ADAMS: <i>Annual reports on the geology of Vermont</i> , 8 <sup>o</sup> . .	347
Steinkohlen-Brand bei <i>Zwickau</i> . . . . .	348
V. v. HELMREICHEN: Reise in <i>Brasilien</i> . . . . .	349
COLOMB: seculäres Vorschreiten der <i>Alpen-Gletscher</i> . . . . .	351
PISSIS: Gestalt der Kontinente und Richtung der Gebirgs-Ketten	352
L. RUTIMAYER: das <i>Berner Nummuliten-Gebirge</i> u. seine <i>Numuliten</i>	354
MORLOT: Geologie von <i>Istrien</i> und dem <i>Küsten-Lande</i> . . . . .	356

	Seite
J. LUBBOCK: Klima-Wechsel durch Axen-Änderung der Erde . . .	357
SAULL: über Wechsel von Temperatur und Meereshöhe auf der Erde	357
EICHWALD: Kreide-Formation in <i>Russland</i> . . . . .	358
A. DRIAN: über die sogenannte <i>Minette</i> . . . . .	359
A. DELESSE: über den Protogyn der <i>Alpen</i> . . . . .	360
L. HOHENEGGER: geologische Verhältnisse um <i>Teschen</i> . . . . .	478
A. GUYOT: Vertheilung der Wanderblöck-Arten im <i>Rhône</i> -Becken	483
COQUAND: Solfatara vom <i>Pereta</i> . . . . .	484
D. COLUMBUS: Eis-Bildung auf der <i>Donau</i> in <i>Österreich</i> in 1846—47	489
PENTLAND: Höhen-Messungen in <i>Peru</i> . . . . .	489
DUROCHER: Erz-Lagerstätten in <i>Skandinavien</i> . . . . .	489
G. HAGEN: Vergleichung der Wasser-Stände des <i>Rheins</i> . . . . .	491
Steinsalz-Flötz bei <i>Kissingen</i> erbohrt . . . . .	492
ENGELHARDT: Ersteigung des <i>Monterosa</i> -Gipfels und des <i>Balfrain's</i>	493
L. v. BUCH: die Grenzen der Kreide-Formation . . . . .	493
FR. v. FRIDAU: Trachyt-Vorkommen bei <i>Gleichenberg</i> . . . . .	567
COQUAND: Alter südfranzösischer Tertiär-Gebirge . . . . .	589, 594
D'ARCHIAC, DE ROYS und POMEL: dagegen . . . . .	592
PETTKO: Alter der <i>Schemnitz</i> er Gänge . . . . .	599
R. I. MURCHISON: geologischer Bau der <i>Alpen</i> , <i>Karpathen</i> und <i>Apenninen</i> ; ausgedehnte Eocän-Bildungen in <i>Süd-Europa</i> . . . . .	597
A. BURAT: Erscheidungen in Steinkohlen-Schichten . . . . .	602
BOISVILLETTE: Knochen-Ablagerungen bei <i>Chartres</i> . . . . .	603
GRANDJEAN: die tertiären Gebirgs-Bildungen des <i>Westerwaldes</i> . . . . .	604
NÖGGERATH: ein 60' mächtiges Braunkohlen-Lager bei <i>Godesberg</i>	607
v. DECHEN: Körper in Sphärosiderit-Nieren bei <i>Lebach</i> . . . . .	608
COQUAND: Geschichtetes Gebirge in <i>Toscana</i> . . . . .	608
WANGENH. v. QUALEN: Ergänzungen über d. <i>Orenburg</i> ' Formationen	611
VIRLET D'Aoust: alte Geographie und Senkung <i>Nord-Afrika's</i> . . . . .	615
H. BR. GEINITZ: „das Quadersandstein-Gebirge in <i>Deutschland</i> , I“ . . . . .	617
DEVILLE: das Eiland <i>Teneriffa</i> . . . . .	620
SIMONY: Diorit-Gang bei <i>St. Wolfgang</i> . . . . .	622
MEUGY: das Steinkohlen-Becken vom <i>Rive-de-Gier</i> . . . . .	623
A. PERREY: die Erdbeben im <i>Rhein</i> -Becken . . . . .	624
K. REISSACHER: Gold-führende Gangstreichen der <i>Salzburger Alpen</i>	715
ROGERS: Geologie des Staates <i>Pennsylvanien</i> . . . . .	719
DANIÉLO: Bilobiten-führendes Gebilde in <i>Morbihan</i> . . . . .	721
OLDHAM: die <i>Kildare-Kette</i> in <i>Irland</i> . . . . .	722
v. MORLOT: im <i>Vöslau</i> aufgefundene Höhle . . . . .	722
AD. SENONER: Ausflug in die <i>Apenninen</i> von <i>Piacenza</i> . . . . .	723
A. C. RAMSAY: Überschwemmung, Überschichtung, Hebung und Entblösung alter Bildungen in <i>Wales</i> . . . . .	724
G. BISCHOF: neueste Untersuchungen über Kohlensäure-Exhalationen	725
SCHTSCHUROWSKJI: Thäler der <i>Uba</i> , <i>Ulba</i> und von <i>Riddersk</i> . . . . .	726
— — das <i>Kusnezker</i> Becken und die Gegend um die <i>Tomsker-Hütte</i>	727
COQUAND: Solfatara von <i>Selvena</i> bei <i>Santa-Fiora</i> . . . . .	728
A. MILWARD: ein Schlamm-Glitsch auf <i>Malta</i> . . . . .	729
P. GERVAIS: geologische Vertheilung tertiärer Säugthiere . . . . .	729
RAULIN: Geologische Bemerkungen dagegen . . . . .	732
NÖGGERATH: } über die Achat-Mandeln in den Melaphyren . . . . .	735
HÄIDINGER: }	
DALE-OWEN: Geologie von <i>Wisconsin</i> und <i>Jowa</i> . . . . .	737
LEYMERIE: neuer <i>Pyrenäischer</i> Kreide Typus . . . . .	739
REUSS und } Tertiäre Süßwasser-Bildungen <i>Nord-Böhmens</i> , ihre	
v. MEYER: } Ostracoden und Mollusken . . . . .	740
P. GERVAIS: fossile Knochen-Reste bei <i>Montpellier</i> . . . . .	741



	Seite
A. FAVRE: Entstehung des Dolomits . . . . .	742
DAUBRÉE: Temperatur der Quellen in und an dem <i>Rhein-Thal</i> . . . . .	743
VIQUESNEL: Orts-Wechsel der Kohle im Kohlen-Gebirge . . . . .	744
J. C. NESBIT: Phosphorsäure in der Kreide-Formation . . . . .	744
R. A. C. AUSTEN: Stelle dieser Phosphorsäure-haltigen Schichten	745
HELMERSEN: Geognosie von <i>Mangyschlack</i> am <i>Caspischen Meere</i> . . . . .	746
FOURNET: wässrige Entstehung der Eisenerze . . . . .	746
E. PISSIS: Gebirgs-Höhen und Hebungs-Systeme in <i>Bolivia</i> . . . . .	747
A. DE VERNEUIL: Nummuliten- und Kohlen-Formation <i>Asturiens</i> . . . . .	747
F. ROEMER: Beiträge zur Geologie von <i>Texas</i> . . . . .	749
P. MERIAN: über die Versteinerungen von <i>Arzo</i> bei <i>Mendrisio</i> . . . . .	866
Meteorstaub-Fall in <i>Österreich</i> am 31. Dez. 1847, u. 1. Febr. 1848 . . . . .	866
NEWBOLD: über das versteinerte Holz in der <i>Ägyptischen- u. Lybischen</i>	
<i>Wüste</i> . . . . .	867
CL. MULLET: Gesteine am <i>Lonivour</i> bei <i>Lusigny, Aube</i> . . . . .	869
Bergfall in <i>Graubünden</i> . . . . .	869
E. S. LYMAN: Zinnober-Gruben in <i>Ober-Kalifornien</i> . . . . .	870
Kohlen-Flötz zu <i>Schedewitz</i> bei <i>Zwickau</i> . . . . .	870
J. MARCOU: Keuper-Gebilde um <i>Salins</i> im Jura . . . . .	870
BURAT: Änderung gewisser Erzlagerstätte in der <i>Teufe</i> . . . . .	871

### C. Petrefakten-Kunde.

C. T. KAYE: Petrefakten-führende Schichten im südlichen <i>Ost-Indien</i> . . . . .	116
BEYRICH: <i>Xenacanthus Decheni</i> u. <i>Holacanthodes gracilis</i> . . . . .	118
J. EWALD: <i>Menaspis armata</i> eine neue Fisch-Gattung . . . . .	120
V. THIOLLIÈRE: fossile Fische im Jura des <i>Ain-Dpl's</i> . . . . .	121
— — Ammonites, Ceratites, Robini <i>n. sp.</i> aus Obergrünsand . . . . .	122
LOWÉN: Schwedische Trilobiten . . . . .	122
DE VERNEUIL: fossile <i>Physa</i> von <i>Hyderabad</i> . . . . .	123
TH. DAVIDSON: Brachlopoden des obern Silur-Systems in <i>England</i> . . . . .	123
DE VERNEUIL: einige Brachiopoden von <i>Gottland</i> . . . . .	126
— — über J. HALL's „ <i>Palaeontology of New-York</i> “, Vol. I . . . . .	128
W. CUNNINGTON: Struktur von <i>Chœanites Koenigi</i> . . . . .	240
MICHELIN: <i>Iconographie zoophytologique, Paris, 4<sup>o</sup></i> . . . . .	241
DE VERNEUIL: über <i>Orthotrix</i> . . . . .	244
R. OWEN: <i>Rana pusilla</i> Ow. in Schiefer von <i>Bombay</i> . . . . .	244
E. HITCHCOCK: fossile Fährten, Brontozoum und Otozoum . . . . .	244
CH. LYELL: fossile Kohlen-Pflanzen von <i>Alabama</i> . . . . .	246
H. G. BRONN: Geschichte der Natur III, 3, 1848 . . . . .	247
M. EDWARDS und J. HAIME: Monographie der Turbinoliden . . . . .	247
SPRATT: Verbreitung des Thier-Lebens in der Tiefe des Meeres . . . . .	254
L. v. BUCH: „über Ceratiten, <i>Berlin 1849</i> “ 4 <sup>o</sup> . . . . .	360
R. BERGER: „de fructibus et seminibus lithanthracum“, <i>Vratisl. 4<sup>o</sup></i> . . . . .	362
L. ZEUSCHNER: systematische Stelle von <i>Terebratula diphya</i> . . . . .	363
J. SMITH: <i>Elephas primigenius</i> auf <i>Gozo</i> bei <i>Malta</i> . . . . .	363
L. AGASSIZ et DESOR: Catalogue raisonné des Echinodermes, 8 <sup>o</sup> . . . . .	364
HÖNINGHAUS: <i>Harpes reflexus</i> aus der <i>Eifel</i> . . . . .	370
FR. M'COY: neue paläozoische Korallen und Foraminiferen . . . . .	370
DE VERNEUIL: Alter der <i>Terebratula diphya</i> . . . . .	375
M. EDWARDS und J. HAIME: Monographie der Eupsammiden . . . . .	375
FR. v. HAUER: neue Cephalopoden aus Ammoniten-Marmor . . . . .	378
J. DEANE: Notiz über neue Fährten von <i>Turner's-Falls</i> . . . . .	379
P. J. PICTET: Aufeinanderfolge der Organismen auf der Erde . . . . .	381
J. CHANING-PEARCE: Embryo von <i>Ichthyosaurus communis</i> . . . . .	383
H. A. PROUT: Riesen-Palaeotherium von <i>St.-Louis</i> . . . . .	384

	Seite
H. A. PROUT: Palaeotherium-Kiefer vom <i>White River</i> . . . . .	384
NYST: zwei neue <i>Crassatella</i> -Arten . . . . .	384
G. A. MANTELL: Kiefer- und Zahn-Struktur von <i>Iguanodon</i> . . . . .	494
W. KING: über das Genus <i>Allorisma</i> . . . . .	495
J. G. JEFFREYS: lebende mit Crag-Konchylien analog . . . . .	496
J. BARRANDE: silurische Cephalopoden <i>Böhmens</i> . . . . .	496
— — „die Brachiopoden der Silur-Schichten <i>Böhmens</i> , II.“ . . . .	497
TUOMEY: neuer <i>Zenoglobo</i> -Schädel . . . . .	497
BAYLE: <i>Ammonites Tatricus</i> = <i>A. Calypso</i> in mehreren Formationen . . . . .	498
GÖPPER: aufrecht stehende Bäume in der Kohlen-Formation . . . . .	499
J. HECKEL: fossile Fische des <i>Österreichischen Kaiser-Staates</i> . . . . .	499
DAVIDSON und BOUCHARD CHANTEREAUX: über <i>Magas pumilus</i> . . . . .	500
J. E. GRAY: Anordnung der Brachiopoden . . . . .	501
HOOKE: Vergleich der Steinkohlen-Vegetation mit der jetzigen . . . . .	503
L. ZEJSZNER: Polnisches Petrefakten-Werk . . . . .	507
M'COY: Kohlengebirs-Korallen, die nicht in MORRIS' Katalog stehen . . . . .	507
M. EDWARDS u. J. HAIME: Monographie d. <i>Astraeidae Eusmilinae</i> . . . . .	625
O. HEER: „die Insekten-Fauna von <i>Öningen</i> und <i>Radoboy</i> , II.“ . . . .	633
H. KARSTEN: Verzeichniss <i>Sternberger</i> Versteinerungen zu <i>Rostock</i> . . . . .	637
J. S. DAWES: der innere Bau von <i>Halonia</i> . . . . .	637
DUBRUEIL u. GERVAIS: <i>Delphin</i> u. <i>Myliobatis</i> in Molasse <i>Montpellier's</i> . . . . .	638
GERVAIS: tertiäre <i>Squalodon</i> - u. <i>Delphin</i> -Arten im <i>Herault-Dept.</i> . . . . .	638
TH. AUSTIN: Beobachtungen über Cystideen und Krinoideen . . . . .	639
GERVAIS: in der Hitze lebende Thiere . . . . .	640
H. JORDAN: Ergänzungen über <i>Archegosaurus</i> . . . . .	640
M. HÖRNES: tertiäre Wirbel-Thiere im <i>Wiener Becken</i> . . . . .	751
MANTELL: Belemniten u. a. Cephalopoden im Oxford-Thone <i>Wiltshires</i> . . . . .	752
NILSSON: Diluvial-Thiere in <i>Schoonen</i> . . . . .	753
PICTET und ROUX: Mollusques fossiles des grès verts de <i>Gênève</i> , II. . . . .	753
S. KUTORGA: „II. Beitrag { zur Paläontologie } 1844“ . . . . .	753
— — „III. „ { <i>Russlands</i> } 1846“ . . . . .	754
J. F. BRANDT: Stellung, Verbreitung u. Vertilgung des <i>Dudu's</i> . . . . .	755
V. RAULIN: Umbildung der Flora <i>Zentral Europas</i> in der Tertiär-Zeit . . . . .	756
LONSDALE: fossile Zoophyten zwischen <i>Atherfield</i> u. <i>Rocken-End</i> . . . . .	757
J. CORNUEL: mikroskopische Organismen des Neocomien's von <i>Wassy</i> . . . . .	758
M. HÖRNES: Säugthiere der Braunkohle von <i>Bribir</i> . . . . .	759
AYMARD: Erlöschene Thiere u Menschen-Knochen in vulkan. Schichten . . . . .	760
DAWES: Struktur der <i>Kalamiten</i> . . . . .	761
FR. M'COY: neue mesozoische Radiaten . . . . .	762
P. GERVAIS: fossile Elephanten und Mastodonten in <i>Algerien</i> . . . . .	762
L. SAEMANN: über einige Konchylien der Rudisten-Familie . . . . .	762
DESHAYES: über Rudisten . . . . .	763
A. POMEL: Geographische Verbreitung der Insektivoren . . . . .	763
A. E. REUSS: tertiäre Entomostraceen <i>Österreichs</i> . . . . .	765
DAVIDSON: einige silurische Brachiopoden . . . . .	767
A. POMEL: im <i>Allier-Dpt.</i> entdeckte fossile Wirbel-Thiere . . . . .	872
— — das Marsupialen-Genus <i>Pterodon</i> und seine Arten . . . . .	874
EHRENBERG: essbare Erde von <i>Samarang, Java</i> . . . . .	875
P. MERIAN: zur Kenntniss der Krinoiden der Jura-Formation . . . . .	876
G. C. EIGENBRODT: über den Torf-Biber . . . . .	876
M. J. BERKELEY: Schimmel-Arten in <i>Ost-Preussischem Sternstein</i> . . . . .	877
A. GRAY: Nahrung des Mastodon . . . . .	877
J. HALL: angebliche Weichtheile von <i>Orthoceras</i> in Schiefer . . . . .	877
C. ERRLICH: tertiäre Säugthiere bei <i>Linz</i> . . . . .	878
FR. M'COY: neue Fische aus dem <i>Schottischen Old-red-Sandstone</i> . . . . .	878
A. N. HERRMANNSEN: <i>Indicis generum malacozoorum primordia</i> . . . . .	879

	Seite
DEXTER MARSH: über fossile Fährten . . . . .	879
DE VEREUIL: paläozoische Versteinerungen aus <i>Neu-Süd-Wales</i> . . . . .	880

### D. Geologische Preis-Aufgaben

der <i>Harlemer Societät</i> , 1848 . . . . .	509
---	-----

### E. Mineralien-Handel

des Mineralien-Comptoirs in <i>Heidelberg</i> . . . . .	768
---	-----

### Verbesserungen.

Seite	Zeile	statt	lies.
85,	3 v. o.	MUCK	MERCK
193,	20 v. o.	delle'	dell'
194,	8 v. o.	1-160	1-160
236,	8 v. o.	Himalaga	Himalaya
299,	2 v. u.	13-17	13-16
301,	3 v. o.	1848	1847
301,	8 v. o.	Mai	Mars
305,	10 v. o.	Chabasie	Chabasits
347,	12 v. o.	häufige	häufigen
371,	12 v. o.	welchen	welchem
382,	3 v. o.	anzugeben	angeben
384,	5 v. u.	unteren Kreide-Systeme	unteren
384,	4 v. u.	oberen	oberen Kreide-Systeme
442,	14 v. o.	Posonia	Posidonia
463,	7 v. u.	1848	1847
498,	13 v. o.	obrer Oolith	obrer Lias
552,	1 v. o.	kam uns nicht zu	Steht S. 462
576,	2 v. o.	Vorkommens	Trachyt-Vorkommens
846,	3 v. u.	LXXVIII	LXXVII.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie](#)

Jahr/Year: 1849

Band/Volume: [1849](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)