

Inhalt.

I. Abhandlungen.

	Seite
B. COTTA: über die bisherigen Resultate der geognostischen Untersuchungen bei <i>Hohnstein</i>	1—9
J. GRIMM: der Berg <i>Büdeshögy</i> in <i>Siebenbürgen</i>	10—23
VON VOITH: der Schlossberg bei <i>Regenstauf</i> im <i>Regen-</i> <i>Kreise</i>	24—29
H. G. BRONN: über die <i>Krinoiden</i> -Reste im <i>Muschel-</i> <i>kalk</i> , mit <i>Tafel II</i> (vergl. S. 103)	30—33
R. BLUM: <i>Mineralogische Notizen</i> , mit <i>Tafel I, E</i>	34—37
LORTET: <i>Ausflug ins Isère-Departement</i>	127—136
HEHL: <i>geognostische Beschreibung des Weilers Berg</i>	137—145
VAN DER WYCK: über die <i>Barometer-Höhenmessungen des</i> <i>Rhein-Stromes</i>	146—152
H. G. BRONN: über das <i>Alter und die organischen Über-</i> <i>reste des Maynzer-Beckens</i> (vergl. S. 430—431)	153—176
A. VON HUMBOLDT: <i>Geognostische und physikalische Be-</i> <i>trachtungen über die Vulkane des Hochlandes von Quito</i>	253—284
R. A. PHILIPPI: über die <i>subfossilen Seethier-Reste von</i> <i>Pozzuoli bei Neapel</i> , und auf der Insel <i>Ischia</i> (<i>Tf. III,</i> <i>Fig. 4, 5</i>)	285—292
R. A. PHILIPPI: <i>Beschreibung einer neuen Nerinea und einer</i> <i>neuen fossilen Art Pecten</i> (<i>Taf. III, Fig. 1, 2, 3, 6, 7</i>)	293—296
ENGELHARDT: über ein neues Vorkommen von <i>krystallinitem</i> <i>und derhem Nickelantimon-Glanz</i>	297—298
B. COTTA: über <i>organische Gestalten im Schlottwitzer</i> <i>Achat-Gänge</i> (<i>Tf. III, Fig. 8—13</i>)	299—303
VOLTZ: <i>erste Notiz über das Genus Aptychus</i> (vergl. S. 433)	304—312
ENGELHARDT: über die <i>Formation, in welcher die Tatzel-</i> <i>Abdrücke vorweltlicher Thiere in der Nähe von Hild-</i> <i>burghausen auftreten</i> , und über das Vorkommen dieser <i>Abdrücke</i> , mit <i>Taf. IV</i>	379—384
L. VON BUCH: über <i>THURMANN'S Soulevemens jurassiques,</i> <i>cahier II</i>	385—388

	Seite
GR. VON KEYSERLING: Bemerkungen während des Überganges von <i>Lotsch</i> nach <i>Bormio</i> durch das <i>Marthel</i> -Thal .	389—402
H. R. GÖPPERT: über das Studium der fossilen Hölzer .	403—407
VON HAUER: über das Vorkommen fossiler Thier-Reste im tertiären Becken von <i>Wien</i> , — und Vergleichung derselben mit den Überresten anderer gleichzeitiger Ablagerungen, nebst einigen nachträglichen Bemerkungen über das <i>Maynzer</i> -Becken von H. G. BRONN .	408—431
VOLTZ: zweiter Vortrag über das Genus <i>Aptychus</i> (vgl. S. 304) .	432—438
HEHL: Mittheilungen über verschiedene Mineralien und Gebirgsarten der südlichen Halbkugel, welche von Herrn VON LUDWIG an das Königl. Mineralien-Kabinet in <i>Stuttgart</i> abgegeben wurden .	506—521
LORTET: über die geologischen Vorlesungen des Hrn. FOURNET in <i>Lyon</i> .	522—535
VON LEONHARD: über Reibungs-Flächen im Allgemeinen und ALTHAUS: über das Vorkommen der Sandstein-Spiegel in der Gegend von <i>Marburg</i> , mit Tafel V .	536—544
I. J. TSCHUDI: über den <i>Homo diluvii testis</i> , <i>Andrias Scheuchzeri</i> .	545—547
MAX. BRAUN: Beiträge zur Oryktognosie <i>Badens</i> , mit Tafel VI .	633—640
VON LEONHARD: Gänge körnigen Kalkes im Steinkohlen-Gebirge unfern <i>Wolfstein</i> in <i>Rheinbaiern</i> .	641—646
CREDNER: Beschreibung einer krystallisirten Blaufenschlacke von der Eisenhütte <i>Luisenthal</i> im <i>Gothaischen</i> .	647—652
H. G. BRONN: Notitzen über das Vorkommen der Tegel-Formation und ihrer Fossil-Reste in <i>Siebenbürgen</i> und <i>Galizien</i> , nach den von Hrn. VON HAUER erhaltenen Mittheilungen .	653—664

II. Briefwechsel.

I. Mittheilungen, an den Geh. Rath VON LEONHARD gerichtet, von den Herren:

RUSSEGGER: über die geognostische Beschaffenheit des <i>Taurus</i> (Tf. I, A, B) .	39—40
B. COTTA: neue Unterzeichner für Nachgrabungen bei <i>Hohnstein</i> .	40
VON ALBERTI: Gyps des Muschelkalks bei <i>Eisenach</i> (Tf. I c, d) .	41
B. COTTA: Ergebnisse einer neuen Brunnenbohrung zu <i>Dresden</i> .	41—42
RUSSEGGER: über den <i>Libanon</i> . Fernere Reisen in <i>Ägypten</i> .	169—170
A. VON KLIPSTEIN: Ergebnisse einer Brunnen-Bohrung bei <i>Alzey</i> .	170
ZOBEL: Bohr-Versuche um <i>Schramberg</i> .	171
G. v. BLOEDE: <i>Petersburg</i> ; mineralogische Sammlungen; geognostisches Verhalten der Umgegend und <i>Finnlands</i> ; Schema einer Felsarten-Klassifikation .	171—187
ZEUSCHNER: Muschelkalk und seine Versteinerungen in <i>Schlesien</i> .	313

	Seite
B. COTTA: Weiss über die Phänomene von <i>Zscheila</i> , <i>Hohnstein</i> und <i>Weinböhta</i>	314
H. ABICH: vulkanische Forschungen in <i>Italien</i>	439—442
B. COTTA: Frühbeete über Erdbränden zu <i>Planitz</i>	442
FR. VON MONITZ: MEDICI SPADA's Mineralien-Sammlung in <i>Rom</i>	442
V. VOITH: Granit-Verhältnisse in der <i>Oberpfalz</i>	442—444
JOHN: über von RASOUMOVSKY's Tod	444
B. COTTA: Ursprung des Kalkes, Geschichte der Kalk-Gebirge	548—553
HAUSMANN: kohlen-saures Eisenoxydul im Anamesit	553
J. BERZELIUS: KEILHAU's Granit-Theorie; HISINGER's <i>Le-thaea Succica</i> ; SEFSTRÖM's Rollstein Fluth	553—554
J. GRIMM: Alaunfels und dessen Gewinnung in <i>Ungarn</i>	554—557
RUSSEGGER: Kreide und Sandstein, Einfluss von Granit auf letzteren, Porphyre, Grünsteine etc. in <i>Ägypten</i> und <i>Nubien</i> bis nach <i>Sennaar</i>	665—669
B. STUDER: Naturforscher-Versammlung in <i>Neuchâtel</i> ; Ur-Gletscher; Neocomien; — fortgesetzte Forschungen in <i>Bündten</i>	669—673
B. COTTA: verglaste Schanzen in <i>Böhmen</i> und <i>Lausitz</i>	673

II. Mittheilungen, an den Prof. BRONN gerichtet, von den Herren:

KEILHAU: Terebrateln, <i>Gaea Norwegica</i> ; Böck's Trilobiten	43
FR. VON MANDELSLOH: Vermengung von Übergangs- und jüngeren Versteinerungen in <i>Salzburg</i> ; <i>Cirrus depressus</i> = <i>Pleurotomaria granulata</i>	43
V. EICHWALD: sein <i>Dinotherium proavum</i>	43—44
ROEMER: die Jura-Bildung von <i>Fritzow</i> in <i>Pommern</i> enthält die Versteinerungen von Portlandkalk und Coralrag	187—188
SILIMAN: die <i>Amerikanischen</i> alten Vogel-Fährten rühren zum Theil vielleicht von Benthelthieren her	188
H. V MEYER: die <i>Bayreuther</i> Petrefakten-Sammlungen; über <i>Saurier</i> , <i>Eryon</i> , <i>Gryphaea</i> , <i>Aptychus</i> , <i>Iso-crinus</i> , <i>Chelocrinus</i> , <i>Plateosaurus</i> , <i>Pterodactylus</i>	314—316
VOLTZ: Cephalopoden, <i>Aptychus</i> ; <i>Mém. de la Soc. d'hist. nat. de Strassburg</i> , Lief. 5; neue <i>Nerineen</i>	317
PHILIPPI: Versteinerungen aus <i>Helgoland</i> ; ein Vorkommen von Schwefelkies	317—318
ZEUSCHNER: Terebrateln, <i>Lima proboscidea</i> ; der <i>Karpathen-Sandstein</i> gehört nach den Versteinerungen in die <i>Oolithen-Reihe</i>	318
DE VERNEUIL: geognostische Reise nach dem <i>schwarzen Meere</i> ; Studium der Übergangs-Formationen; D'ORBIGNY's Foraminiferen und Krinoideen, DESHAYES' Versteinerungen <i>Belgiens</i> ; BOUÉ's Reise in der <i>Türkei</i>	318—319
LAMOUREUX d. Ä.: <i>Unio antistrophodonta</i> und <i>Hippopodium</i> bei <i>Nancy</i>	444
GÖPPERT: Koniferen im <i>Schlesischen</i> Übergangs-Gebirge	445.

ROEMER: KOCH und DUNKER's neue Jura-Versteinerungen von der <i>Weser</i> ; SCHUSTER in <i>Osterwald</i> ; RETTBERG beobachtet die Schichten-Folge um <i>Salzgitter</i> ; — Oolithe und Hilsthon östlich von <i>Braunschweig</i> ; Fortsetzung seines Petrefakten-Werkes	445—446
H. v. MEYER: tertiäre Knochen der <i>Schweitz</i> ; <i>Microtherium</i> Renggeri, <i>Rhinoceros tichorhinus</i> ; Schildkröten; <i>Dinotherium giganteum</i> ; <i>Lagomys Öningensis</i> , <i>Elephas primigenius</i> ; — <i>Pterodactylus</i> von <i>Solenhofen</i> ; — <i>Eryon Hartmanni</i> ; <i>Astacus longimanus</i> ; <i>Prosopon</i> ; Saurier-Wirbel im Neocomien; Portland-Formation von <i>Solothurn</i> mit <i>Pterodactylus</i> , <i>Madrimosaurus Hugii</i> und Säugethieren; über das <i>Maynzer</i> Becken	557—562
PHILIPPI: <i>Lingula</i> und <i>Rotalia</i> im Hilsthon um <i>Grünenplan</i>	562
v. KLIPSTEIN und KAUP: Gyps-Abgüsse vom <i>Dinotherium</i> -Schädel	563
L. AGASSIZ: Arbeiten über Fische und Echinodermen; <i>Lamna</i> , <i>Rhaphiodon</i> , <i>Enchodus</i> ; (KÖNIG's) <i>Icones fossilium sectiles</i> ; Reise nach <i>Berlin</i>	674
H. v. MEYER: Knochen der Böhmerze von <i>Mösskirch</i> : <i>Rhinoceros</i> , <i>Mastodon</i> , Hirsche, Schweine; <i>Dinotherium</i> , <i>Harpagodon</i> , <i>Palaeotherium</i> , Schildkröten, Fische; — Saurier und <i>Pemphix</i> im Muschelkalk des <i>Fürstenberg'schen</i> ; fernere Knochen in der Molasse; <i>Mastodon</i> , Nager, Wiederkäuer, <i>Palaeotherien</i> , <i>Rhinoceros</i> , Schildkröten, <i>Pterodactylus</i> ; <i>Microtherium</i> , <i>Emys</i> , <i>Trionyx</i> , Menschen, Nager, <i>Manatus</i> ; <i>Choeoropotamus Meissneri</i>	674—677

III. Neueste Literatur.

A. Bücher (1833 — 1837).

L. v. BUCH; BUCKLAND; Geologische Erdkarte; GOLDFUSS; HASSE; KURR; LINDLEY and HUTTON; PHILIPPI; R*** <i>Minerologie</i> ; RHIND; SCHMIDT; WACKENRODER; Unterirdische Wunder und Schätze	45—46
GIULI; DE DONALD; NORDENSKIÖLD; — BRIGNOLI; BUCKLAND; BUNEL; McCULLOCH; DUVAL; v. KLIPSTEIN und KAUP; LINK; DA RIO; VAN DER WYCK	189—190
BESNARD; <i>Carte de la Manche</i> ; GERMAR; GRATELOUP; HILDRETH; JOANNIS; THURMANN; — ABICH; ABICH; BUCKLAND; LYELL; DA RIO; WIEGMANN sen.	320—321
FORCHHAMMER; — ALLAN; BOUBÉE; FEATHERSTONHAUGH; LEBLANC et WALTER; MAMMATT; MARCEL DE SERRES; OPPERMANN; J. PHILLIPS; SAVI; SCORTEGAGNA; — BEYRIÉH; BERTRAND; BOUÉ; BRANDE; BUCKLAND; BYLANDT PALSTERCAMP; FAIRHOLME; GÖPPERT; HISINGER; HOGARD; JAMESON; KAPP; DE KLIPSTEIN et KAUP; LÜWIG; LOWRY; LYELL; MURCHISON; J. PHILLIPS; W. PHILLIPS; STUDER; WALTJ; — MURCHISON	447—449

LELLAND; — FANTONETTI; FEATHERSTONHAUGH; HILDRETH; ROGERS; — DUCATEL; BISCHOF; EUDES DESLONGCHAMPS; GERMAR; v. HUMBOLDT; JACKSON; BECK; MATHER; EMMONS; CONRAD und LARDNER VANUXEM; BRONN; BRONN	564—565
YOUNG and BIRD; — SCHULZ; — GÖPPERT; <i>Mantellian Museum</i> ; — FROMHERZ, HARTMANN, ROZET.	678—679

B. Zeitschriften (1835 — 1837).

<i>Bulletin de la Société géologique de France, Paris</i> 8° (vergl. 1836, S. VII),	
1835, VI, p. 321—407	190
1836, VII, p. 113—304	190—192
VII, p. 305—400	451
1837, VIII, p. 1—192	451—452
VIII, p. 193—320	567—568
Jahrbuch für den Berg- und Hütten-Mann auf das Jahr 1837	192
<i>The London and Edinburgh Philosophical Magazine and Journal of Science, contain. the Proceedings of the Geological Society of London, Lond.</i> 8° (vergl. 1836, S. VII)	
1836, VIII, nro. 5—7	193—194
IX, nro. 1—7	194—195
X, nro. 1—5	449—450
X, nro. 6	565—566
1837, XI, nro. 1 et suppl.	566
XI, nro. 1—2	679—680
<i>Transaction of the Geological Society of London,</i> 4° (1836, S. VIII),	
1837, IV, part. 2	321
<i>Mémoires de la Société géologique de France, Paris</i> 4° (1835, S. 77),	
1835, II, 1, 2	321—322
<i>Annales des Mines, Paris</i> 8° (1835, S. 74),	
1835, VIII, livr. 1—3	322—323
1836, IX, 1—3	323
X, 1—2	323—324
X. 3	453—454
1837, XI, 1	454
GLOCKER: Mineralogische Jahreshefte, Heft 5 für 1835	454
ENGLISH: <i>the Mining Journal and Commercial Gazette</i> , vol. I—IV, Nro. 1—84	454

IV. Auszüge.

I. Mineralogie, Krystallographie, Mineral-Chemie.

LOEWE: Zerlegung der strahligen Blende von <i>Przibram</i>	47
v. KOBELL: über das Tellur-Wismuth von <i>San José in Brasilien</i>	47
F. SCHAFFGOTSCH: Analyse eines Jamesonit, aus <i>Estremadura</i>	47
WEISS: über das Gyps-System	48
v. KOBELL: über den Jamesonit aus <i>Brasilien</i>	48

	Seite
LOEWE: Analyse des Basaltes und der Lava vom Ätna	48
V. KOBELL: Gewicht des Nickel-Wismuthglanzes	197
BOUILLET: grosser Baryspath-Krystall bei Clermont	197
BADDELEY: Geschiebe von Gediengen-Gold in Canada	197
DEVAUX: über die Naphthine von Beaulieu, Maine et Loire	197
BESENCENET: Nachricht über die Thermen bei Lavey	197
MALAGUTI: über den Ozocerit der Moldau	325
LYCHNELL: Untersuchung des Agalmatolithes	325
„ „ „ Specksteines	325
SWANBERG: chemische Zusammensetzung Amerikanischer Platin-Erze	325
EHRENBERG: mikroskopische neue Charaktere der Mineralien	325
DUFRENOY: Krystall-Form und Zusammensetzung des Bourbonits	326
THOMSON: Zerlegung des Raphilites von Perth in Ober-Canada	326
KUDERNATSCH: Untersuchung des Zinnkieses von Cornwall	327
BERTHIER: über Kaolin und Thone	327
JORDAN: Zerlegung des Kupfer-Antimon-Arsenik-Fahlerzes von Andreasberg	328
THOMSON: Analyse des Eisenspathes in Laven der Somma	328
„ Zerlegung des Leeliths	329
DUFRENOY: gewässertes Tripelsulphat von Eisen, Thonerde und Kali aus der Solfatara	329
ROSE: fernere Bemerkungen über Rhodizit	330
JORDAN: über den Rammelsberger muscheligen und erdigen Ocher	330
THOMSON: über den Rhodalith aus Mandelstein in Irland	331
„ über den Dysulit aus Kalk in New-Jersey	332
„ über Vanadin-saures Blei von Wicklow in Irland	332
DUFRENOY: Krystallisation und Zusammensetzung des N. Amer. Laumonits	332
GAUDIN: Bildung künstlicher Krystalle unauflöslicher Stoffe	455
THOMSON: Zerlegung des Perlsteiners	456
„ Analyse des Antrimoliths aus Irland	456
DUFRENOY: der Apophyllit von Puy de la Piquette, Auvergne	456
RAMMELSBERG: Zusammensetzung des Berthierits von Freiberg	456
THOMSON: Zerlegung des Davisonits aus Aberdeen	457
„ über den Huronit aus Nordamerika	458
„ Zerlegung der Walkerde der Oolith-Formation	458
SANDER: Silberkupferglanz von Rudolstadt	458
DUFRENOY: Gedrit, neue Mineral-Gattung der Pyrenäen	458
THOMSON: über den Vermiculit aus Vermont	459
„ Analyse des Wasserhaltigen Bucholzits von Island	459
DUFRENOY: über den Diaspor des Ural	460
H. SCHARF: Analyse der Dürrenberger Soole	461
A. DAMOUR: Zink- und Kupfer-haltiges Vanadin-saures Bleioxyd	461
BOVIS: Analyse des Zinkerzes vom Puig de Cabrera bei Arles	462
THOMSON: Analyse des Pipestone in Nord-Amerika	462
„ Zerlegung des Cummingtonits aus Massachusetts	462
BROOKE: krystallographische Einerleiheit von Zeagonit, Gismondin, Abrazit, Aricit und Phillipsit	463
KORTHALS: Diamanten und Platin auf Borneo	569
THOMSON: Zerlegung des Cluthaliths aus Kilpatrick	569
„ „ „ strahligen schwefelsauren Strontians aus Ober-Canada	569

	Seite
H. J. BROOKE: Identität von Murchisonit, Moonstone und <i>Norwegischem</i> irisirenden Feldspathe	570
H. J. BROOKE: Identität von Anorthit und Biotin vom <i>Vesuv</i>	570
FRANKENHAYN: Krystallform einiger Metalle	570
TAYLOR zerlegt Silber-haltiges Mangan-Peroxyd aus <i>Mexiko</i>	571
THOMSON: über den Steilit vom <i>Clyde-Kanal</i>	571
„ „ „ Giottalit von <i>Glasgow</i>	571
„ „ „ Nematit von <i>Hoboken in New-Jersey</i>	572
DOVE: Polarisirung positiver, negativer und zweiachsiger Krystalle	572
DANA: Identität von Columbit und Thomson's Torrelit	572
THOMSON: Analyse des Retinalits aus <i>Nieder-Canada</i>	573
„ „ „ Lehuntits aus Mandelstein von <i>Antrim</i>	573
BOASE: Zusammensetzung der <i>Cornwaller</i> Porcellan-Erde	573
DOVE: Zusammenhang optischer und krystallographischer Eigenschaften der Bergkrystalle	574
SHEPARD: Beschreibung des Edwardsits aus Gneiss <i>Connecticuts</i>	574
PIDDINGTON: Analyse eines aus Felsen in <i>Indien</i> schwitzenden Minerals	681
THOMSON: Analyse des Bytownits	681
„ „ „ Pechsteins von <i>Arran</i> und aus <i>Sachsen</i>	682
BERTHIER: Analyse eines Silber-haltigen und kohlen-sauren Blei's im <i>Charente-Dept.</i>	682
H. J. BROOKE: neue Hemitropie von Quarzkrystallen	682
THAULOW: Analyse des <i>Boulangierits</i> aus <i>Lappland</i>	683
CH. U. SHEPARD: über Eremit, ein neues Mineral aus <i>Connecticut</i>	683
FR. v. KOELL: zur Berechnung der Gestalten des tesseralen Systems	683

II. Geologie und Geognosie.

PETHERIK: die Geologie der <i>Altens-Gruben</i> in <i>Finnmärk</i>	51
DAIBENY: Durchschnitt vulkanischer Lagen bei <i>Neapel</i> und warme Quellen in <i>Campania</i>	51
MERIAN: das Kalkstein-Konglomerat des südl. <i>Schwarzwaldes</i>	53
HÉRICART DE THURY: artesischer Brunnen von seltener Steighöhe in <i>Tours</i>	54
G. BISCHOF: Quellen-Verhältnisse der Ostseite des <i>Teutoburger Waldes</i>	54
HUNTER: Ausbruch eines Torfmoores in <i>Antrim, Irland</i>	59
DUMONT: Notiz über die Struktur der vulkanischen Kegel	61
DESHAYES: die Temperatur der Tertiär-Zeit	63
E. DE BEAUMONT: Temperatur der Erdoberfläche in der tertiären Zeit	63
E. DE BEAUMONT: Beziehungen der Dicke des ewigen Eises zur Temperatur, und Temperatur-Zunahme nach der Tiefe	64
EVEREST: Klima, worin die fossile Elephanten-Art gelebt	64
HORNER: Megalichthys in Kannelkohle von <i>Fifeshire</i> , und der Süßwasserkalk von <i>Burdiehouse</i>	66
SCHMERLING: über eine Knochenhöhle in <i>Luxemburg</i>	67
SISMONDA: Geognosie der Nachbar-Thäler der <i>Stura</i> und <i>Vinay</i>	68
Artesische Brunnen von Bergöl	69
M. DE SERRES: Flüssigkeit der Gebirgsmassen bei ihrer Hebung	70

Chemische Zusammensetzung einiger mit der Steinkohlen-Formation bei <i>Edinburg</i> verbundenen Gebirgsarten	70
v. BREDÄ: zu <i>Zeist</i> heraufgebrachte Erdarten und deren Alter	71
Geognostische Wanderungen in <i>Piemont</i>	73
BUCKLAND: über Entstehung der Höhlen	74
BERTRAND-GESLIN: geologische Notiz über die Insel <i>Noirmoutiers</i>	74
BENOIT: Lagerung und Gewinnung des Bleierztes von <i>Longwilly</i>	75
DUNN: kann die Luft Blei aufnehmen?	76
BOUSSINGAULT: über die warmen Quellen der <i>Kordilleren</i>	76
KORTHALS: geogn. Bemerkungen in den <i>Padang'schen</i> Hochlanden	77
ELIE DE BEAUMONT: Ausdehnung des unteren Tertiär-Systems im Norden <i>Frankreichs</i>	77
MARMONT: Temperatur-Messungen von Quellen des <i>Orients</i>	80
MONTMOLLIN: Abhandlung über das Kreide-Gebirge des <i>Jura</i>	80
Geol. Kongress zu <i>Clermont</i> in <i>Auvergne</i> im Herbst 1833	198
HUTTON: Trapp im Bergkalk von <i>Northumberland</i> und <i>Durham</i>	207
SAVI: Geologie der Insel <i>Elba</i>	207
Grosse Malachit-Masse aus dem <i>Ural</i>	208
HISINGER: geognostische Karte von <i>Schweden</i>	209
Artesischer Brunnen im Granite <i>Schottlands</i>	209
GRAVES: Granitgänge im Glimmerschiefer von <i>Wicklow</i>	209
MERIAN: Zusammenstellung der Höhenmessungen in und um <i>Basel</i>	210
GREGORY, WALKER und CONNELL: Analysen der Coprolithen	210
GIBSON: geologische Verhältnisse der See'n und des Thales vom <i>Mississippi</i>	211
P. W. FORCHHAMMER: der <i>Kopaische</i> See und seine Abzugskanäle	212
Unter Lava begrabene Stadt in <i>Amerika</i> , bei <i>Vera Cruz</i>	214
Ergiebiger artesischer Brunnen zu <i>Congé-sur-le-Chèr</i> , <i>Indre-et-Loire</i>	214
M'ADAM: Geologie der Gegend von <i>Fannet</i> in <i>Donegal</i>	214
BADDELEY: über Bewegung von Blöcken in Meerestiefen	216
„ Entdeckung von Gold in <i>Lower-Canada</i>	216
BERTRAND-GESLIN: Geologische Mittheilungen über <i>Tyrol</i>	216
CALDCLEUGH: das grosse Erdbeben in <i>Chili</i> am 20. Febr. 1835	333
CALDCLEUGH: Ausbruch des <i>Coseguina</i> in der <i>Fonseca-Bay</i> , 1835	337
LYELL: Allmähliche Hebung des Landes in <i>Schweden</i>	337
KEILHAU: Thatsachen über die neuere Hebung <i>Skandinaviens</i>	337
PINGEL: Senkung der Westküste <i>Grönlands</i>	339
CAUTLEY: in den <i>Sewalik</i> -Bergen gefundene Säugethierreste	340
COQUANT: Paläotherien u. Ruminanten im Gyps von <i>Aix</i>	341
DESHAYES: die sg. Cythereen-Schichte über dem <i>Pariser</i> Gypse; <i>Glaucomya</i> und <i>Cyrenella</i>	342
DESHAYES: Verschiedenheit der Kreide- und Tertiär-Fossilreste	342
D'ARCHIAC: Grobkalk zwischen Kreide und Töpferthon bei <i>Mendon</i>	342
CH. D'ORBIGNY: neuerlich bei <i>Meudon</i> entdeckte Tertiär-Gebilde	344
LYELL: Kreide- und Tertiär-Schichten von <i>Seeland</i> und <i>Möen</i>	347
BECK: Zur Geologie <i>Dänemarks</i> , Kreide und Tertiär-Bildungen	348
A. CUNNINGHAM: Geognosie von <i>New-South-Wales</i>	351
A. v. HUMBOLDT: zwei Versuche den <i>Chimborazo</i> zu ersteigen	463
M'ADAM: Bergsturz in <i>Antrim</i>	465
DANA: der <i>Vesuv</i> im Juli 1834	466
J. v. CHARPENTIER: Schlussfolgen aus den Umwälzungen, welche die Ausschnittsfläche des <i>Schweitzerlandes</i> verändert haben	467
VENETZ: <i>Walliser</i> Gletscher und erratische Blöcke in <i>Alpen</i> und <i>Jura</i>	472
SMITH: Änderung in Höhe von Land und Meer in <i>Schottland</i>	477
WOODWARD: die Crag-Formation in <i>Norfolk</i> und <i>Suffolk</i>	478

	Seite
R. FITCH: dagegen	479
CHARLESWORTH: über Coralline Crag, und mögliche Missgriffe bei Bestimmung tertiärer Ablagerungen nach den Konchylien	479
Derselbe, zweite Abhandlung darüber	480
RICHARDSON: chronolog. Ordnung der Gesteine nach organ. Resten	482
HAUSMANN: „ <i>de usu experientiarum metallurgicarum ad disquisitiones geologicas adjungendas</i> “	574
PROVANA DE COLLEGNO: geologische Thatsachen in Oysans	594
B. STUDER: „die Gebirgsmasse von Davos“ (Neuchât. 1837)	595
HAUSMANN: über SCHULZ „ <i>Descripcion geognostica de Galicia</i> “	683
HODGSON HOLDSWORTH: Geologie der Knock-Mahon-Gruben in Waterford	687
J. BALL: Geologie der West-Gegenden der Rocky-Mountains	688
CH. JACKSON: Trappgänge in Konglomeraten und Schiefen um Boston	689
H. LLOYD: Erscheinungen im Granit bei Dublin	689
P. MERIAN: Gleiche Wärme an der Oberfläche und am Grunde fließender Wasser	690
ZIPPE: „die Flötzgebirge Böhmens und ihre Kohlen-Führung“	690
KEILHAU: über die Erdbeben in Norwegen	692
J. APJOHN: Trappgebilde von Limerick	694
Erdbeben in Chili, 1835, am 20. Febr.	695
Erdbeben in den Motucken, 1835, am 1. Novemb.	697
A. KINDLER: Bildung einiger Eisen-Erze	697
LORD: Veränderung der Erdoberfläche durch die Ströme	699
PARKER KING: Geologie der Magellan'schen Meerenge	699
ERBREICH: das Braunkohlengebirge des Westerwaldes	699
NOEGGERATH: das Erdbeben bei Koblenz, 1834, am 17. Dec.	705
Grosse Masse Gediegen-Kupfers vom Lake superior	706
Erdbeben auf dem Cap, 1835, am 11. Nov.	707
„ in Rom, 1836, am 10. Jänner	707
FORSTER: über die Insel Deception	707
J. BERZELIUS: neue Bestandtheile der Porta-Quelle in Gothland	707
D. BREWSTER: merkwürdiges Stück Bernstein aus Ava	708
R. J. MURCHISON: Gruss und Alluvial in Hereford, Salop und Worcester, und über Puffstone oder Travertin	708
A. SCHNEIDER: Felsbildungen und Eisenstein-Bergbau in den Karpathen bei Skole	709
LEYMERIE: Geologie zwischen Troyes, Nogent und Resson	711
W. JUNG: Analyse der Mineralquellen zu Neuenhain in Nassau	711
E. THIRRIA: das Jura-Kreide-Gebirge in Franche-Comté	712
BOBLAYÉ: Seekonchylien lebender Arten lagern über dem Hochwasser-Stande des Meeres in Schottland	718
RIVIÈRE dessgleichen zu St-Michel-en-l'Herm (Vendée)	719
W. J. HAMILTON: dessgleichen in Fifeshire	719
GREY-EGERTON: dessgleichen in Cheshire	720
H. E. STRICKLAND: Land- und Süsswasser-Konchylien mit Land-Vierfüßern im Diluvial von Worcestershire	721
J. SCOUER: Hügel mit See-Konchylien lebender Arten bei Dublin	721

III. Petrefaktenkunde.

DE CHRISTOL: Vergleichung der gleichzeitigen Säugethier-Bevölkerung in den zwei tertiären Becken des Hérault-Dept.	83
BUCKLAND: Neuentdecktes Riesen-Reptil über Cornbrash bei Buckingham	90
RAFINESQUE bietet 125 Arten fossiler Pflanzcn aus N. Amerika an	90

V. KLIPSTEIN U. KAUP: „in <i>Rheinhesen</i> gefundener Schädel des <i>Dinotherii gigantei</i> “	91
PUSCH: „ <i>Polens</i> Paläontologie“	95
SCHINZ: fossile Säugethier-Knochen der <i>Schweitzer Molasse</i>	97
LYELL: fossile Knochen aus <i>Indien</i>	98
V. BUCH: über <i>Paludina multiformis</i> ZIET. von <i>Steinheim</i>	98
MOUGEOT: Versteinerungen im Muschelkalk der <i>Vogesen</i>	98
EDES DESLONGCHAMPS: Riesen-Reptil <i>Poecilopleuron</i> im Kalke von <i>Caen</i>	99
PHILIPPI: „ <i>Enumeratio Molluscorum Siciliae viventium et fossilium</i> “ 1836, 4 ^o	101
AGASSIZ: Echinodermen in der Kreide <i>Neuchâtel</i>	102
QUENSTEDT: Enkriniten des Muschelkalks	103
EHRENBERG: fossile Infusorien in kieseligen Tertiär-Gesteinen	105
„ weitere Beobachtungen	106
DUJARDIN: Infusorien des Polirschiefers von <i>Bilin</i>	107
DE BREISSON: kielige Decken gewisser Infusorien	107
MAYER: fossile Infusorien in Polirschiefer vom <i>Habichtswald</i>	108
SCHMERLING: Kunst-Erzeugnisse in <i>Lütticher</i> Knochenhöhlen	108
DUVERNOY: fossile Knochen am <i>Bastberg</i> bei <i>Buxwiller</i>	109
NYST U. GALEOTTI: neues Arcaceen-Geschlecht: <i>Trigonocoelia</i>	109
CHAUDRUC DE CRUZANNES: antediluvian. Knochenlager bei <i>Pons, Charente infér.</i>	110
LINK: Thier-Fährten im <i>Hildburghäuser</i> Sandsteine	110
KESSLER UND SICKLER: desgl., Heft I	111
ROEMER: „Versteinerungen des <i>N.-Deutschen Oolithen-Gebirges</i> “, Abtheil. II, III	112
LEFEBVRE: aufrechte Baumstämme im Grobkalk von <i>Bourg, Dordogne</i>	117
GÖPERT: künstliche Versteinerungen von Pflanzen und Thieren	117
LA JOYE: tertiäres Geschlecht Belemniten-artiger Fossilien	117
Drei Mammont-Skelete von <i>Podrese</i> in <i>Petersburg</i>	118
PARROT: fossile Knochen am <i>Burtneck-See</i> in <i>Liefland</i>	118
V. HUMBOLDT: Thierfährten im <i>Hildburghäuser</i> Sandsteine	122
Bernstein-Insekten der <i>Ostsee</i>	217
KAUP: Hippotherien im tertiären Sande bei <i>Eppelsheim</i>	218
GOLDFUSS: „ <i>Petrefakten Deutschlands</i> “, V. Lieferung	221
AGASSIZ: „ <i>Monographie des Echinodermes</i> “	223
BECK: Knochen im aufgeschwemmten Boden des <i>Münsterlandes</i>	237
DESHAYES: Bestimmung einer Sammlung fossiler Konchylien <i>Podoliens</i>	239
GÖPERT: über Entstehung und Zustand fossiler Pflanzen	241
VIRLET: über die Thierfährten im Sandstein von <i>Hildburghausen</i>	243
CROIZET: ebendarüber	244
„ Nachtrag hiezu	244
DE BLAINVILLE UND GEOFFROY ST. HILAIRE: Bericht über DESHAYES' Betrachtungen über Belemnites	352
V. STERNBERG: Geweihe des Riesengeweihe-Hirsches zu <i>Prag</i>	353
LÉVEILLÉ: neue Ammonoiten der Kreide und Oolithe: <i>Crioceratites</i>	355
LARTET: Vierfüßer-Knochen der Süßwasser-Bildung von <i>Sansan</i>	356
„ Fossile Vierfüßer-Knochen im <i>Gers-Dept.</i>	358
„ Nachtrag dazu: <i>Quadrumanen, Vögel u. s. w.</i>	361
DE BLAINVILLE	
DUMERIL	
E. ROBERT	
KAUP	
STRAUSS	
über das <i>Dinotherium</i> , seinen Bau und seine systematische Stellung	361

	Seite
WILLIAMS: Saurier-Knochen der Magnesiankalk-Breccie bei <i>Bristol</i>	363
RILEY und STUTCHBURY: Palaeosaurus und Thecodontosaurus von da	364
JOLY: neue Knochenhöhle bei <i>Nabrigus</i> im <i>Lozère-Dept.</i>	365
MORTON: Fischzähne in Kreide von <i>Alabama</i> und Eintheilung der <i>N. Amerikanischen</i> Kreide	367
GREY EGERTON: Bau des Nackens von <i>Ichthyosaurus</i>	368
ZENKER: fossile Korallen: <i>Lithodendron</i> und <i>Syringites n. g.</i>	369
QUENSTEDT: Leistungen in der Versteinerungs-Kunde im J. 1835	370
EHRENBERG: weitere Nachrichten über fossile Infusorien	370
„ desgl.	373
CONNELL: Analyse von Fisch-Schuppen in Old reth von <i>Pertshire</i>	373
FALCONER u. CAUTLEY: <i>Sivatherium giganteum</i> aus <i>Indien</i>	482
BAKER u. DURAND: fossile Kinnlade eines Riesen-Vierhänders	489
STEININGER: Lichas [<i>Conocardium</i>] und <i>Haplocrinites</i> aus der <i>Eifel</i>	490
PUEL: Knochen aus der Höhle von <i>Brengues</i>	490
DE BLAINVILLE: die <i>Quadrumanen</i> -Reste von <i>Sansan</i>	491
„ Folgerungen daraus über früheres Klima	491
AD. BRONGNIART: versteinerte <i>Lykopodiaceen</i> -Stämme von <i>Autun</i>	491
G. B. SOWERBY: tertiäre <i>Nematura</i> , mit <i>Cyclostoma</i> verwandt	492
CHARLESWORTH: tertiärer <i>Atractodon</i> , mit <i>Fusus</i> verwandt	493
„ Verbreitung von <i>Carcharias megalodon</i> Ag.	494
MILNE EDWARDS: fossile Krustazeen: <i>Dromilithes</i> , <i>Brachyurites rugosus</i> und <i>Ogydromites</i>	494
JUL. DESJARDINS: Schildkröten-Knochen auf <i>Mauritius</i>	494
LYELL: Knorpelfisch-Wirbel im Löss des <i>Rhein</i> -Thales	495
J. DE CARLE SOWERBY: <i>Tropaeum</i> , ein fossiles <i>Cephalopoden</i> -Genus der Kreide	495
QUENSTEDT: die <i>Stylolithen</i> sind unorganische Absonderungen	496
BERICH: <i>Rheinische</i> Übergangs-Versteinerungen; <i>Goniatites</i>	497
BABBAGE: Pferdehuf-ähnliche Eindrücke in Sandstein	601
HITCHCOCK: fossile Fusstapfen in Sandstein und Grauwacke	602
D'ALTON: tertiäre Edentaten-Panzer der <i>Banda orientalis</i>	603
ALPH. DE CANDOLLE: kurze Geschichte der fossilen Pflanzen	609
M. DE SERRES: deutet das Vorkommen von Pflanzen, welche unsern tropischen analog sind, in den Steinkohlen von <i>Canada</i> und der <i>Baffins-Bai</i> eine Veränderung in der Schiefe der Ekliptik an?	612
ALPH. DE CANDOLLE: Erwiderung hierauf	613
WETHERELL: über einige fossile Thier-Arten des London-Thones	614
BERENDT: <i>Blatta</i> -Arten in Bernstein der <i>Ostsee</i>	617
R. FITCH: <i>Mastodon</i> -Zahn im Crag von <i>Thorpe</i> bei <i>Norwich</i>	617
R. BAKEWELL: <i>Pachydermen</i> -Reste im Crag <i>Norfolks</i>	618
J. MORRIS: <i>Elephanten</i> -Zähne im Sand von <i>Surrey</i>	619
S. WOODWARD: <i>Mastodon</i> -Reste in Tertiär-Schichten <i>Norfolks</i>	619
EHRENBERG: organische Formen gewisser Mineralien	620
BOUQUOI: naturphilosoph. Ansichten von Entstehung der Fossil-Reste	621
DELCROS: <i>Krinoideen</i> zwischen <i>Lias</i> und <i>Oolithen</i> in <i>Burgund</i>	621
ELLEN-Skelette bei <i>Kittaloe</i>	621
Fossile Kanots in <i>Lancashire</i>	621
Drei Mamont-Skelette von <i>Padresse</i> nach <i>Cronstadt</i> gebracht	621
AD. BRONGNIART: die Erd-Revolutionen und Entwicklung der Lebewesen	621

WALFERDIN: aufrechte Baumstämme der Steinkohlen von <i>Treuil</i>	622
DUVERNOY: Dugong-Skelet in tertiärem Kalke am <i>Oberrhein</i>	622
DUVERNOY: Notizen über fossile Knochen in <i>Elsass</i> u. <i>Jura</i>	623
J. DE CHRISTOL: Charaktere fossiler <i>Rhinoceros</i> -Arten	623
CH. STOCKES: theilweise versteinertes Holzstück aus <i>Römischer</i> Wasserleitung von <i>Eilsen</i> in <i>Lippe</i>	623
H. v. MEYER: fossile Ochsen, deren Arten und Vorkommen	624
VIRLET: Quellen von Erdpech in <i>Griechenland</i> u. a. Gegenden	627
TH. BELL: fossile <i>Chelydra</i> von <i>Öningen</i>	629
PATERSON: Fossil-Reste der Kohlen-Formation <i>New-Havens</i>	630
VOLTZ: über <i>Belemniten</i>	723
FITZINGER: ? <i>Rhacheosaurus</i> aus <i>Keuper</i>	723
BOUILLET: fossile Süßwasser-Konchylien der <i>Auvergne</i>	723
J. MOULTRIE: der Schädel des <i>Quadalouper</i> Menschen-Skeletts	723
R. WAGNER: fossile Katzen- u. a. Knochen in <i>Muggendorfer</i> Höhlen	724
H. R. GÖPPERT: „ <i>de floribus in statu fossili</i> “	725
DUJARDIN: fossile <i>Polyparien</i> der Kreide	726
Fossile <i>Elephanten</i> -Reste in <i>Amerika</i>	727
P. MERIAN: neue <i>Rhyncholithen</i> -Art im <i>Unteroolith</i> von <i>Basel</i>	727
„ „ <i>Keuper-Flora</i> um <i>Basel</i>	727
RETZIUS: fossile <i>Infusorien</i> in <i>Lappland</i> essbar	728
TURPIN: mikroskopische Körper durchscheinender <i>Kieselgesteine</i>	728
EHRENBERG: <i>Infusorien</i> -reiches Bergmehl von <i>Degernä</i> bei <i>Lappland</i>	729
EHRENBERG: dessgl. von <i>Helsingfors</i> in <i>Finnland</i>	730
„ <i>Infusorien</i> des <i>Polir-Schiefers</i> von <i>Oran</i> in <i>Afrika</i>	730
G. JÄGER: „fossile Säugethiere <i>Württembergs</i> , Heft I“	731

IV. Verschiedenes.

Mineralogische Verhandl. der <i>Brittischen</i> Versamml. zu <i>Bristol</i> , 1836	123
NAHUM WARD: über Salz- und Süßwasser-Quellen in <i>N. Amerika</i>	125
BRAUN: Quellen aus verschiedenen Formationen zu <i>Bayreuth</i>	125
Aerolithen-Regen zu <i>Kandahar</i> in <i>Indien</i>	126
Verschüttete Römerstrasse in <i>Württemberg</i>	126
AGASSIZ erhielt die <i>WOLLASTON'sche</i> Medaille, <i>DESHAYES</i> Geld, für ihre Arbeiten	126
Mineralogische Vorträge der deutschen Naturforscher in <i>Jena</i> , 1836	244
OEBRLIN und BUCHNER: chemische Geschichte des Torfes und Analyse seiner Asche	375
RANG: lebendes <i>Krinoideen</i> -Genus <i>Holopus</i> von <i>Martinique</i>	376
Bohrbrunnen zu <i>Bruck</i> bei <i>Erlangen</i>	376
LAURIE: verschiedene <i>Chronologie</i> der <i>Sündfluth</i>	376
STUDER's Mineralien Sammlungen zu kaufen und tauschen	377
BIOT: über ein von den <i>Chinesen</i> gegessenes „ <i>Steinmehl</i> “	740
Feuer-Meteore von 1834	740
EDES DESLONGCHAMPS: mineralogische Verhandlungen der <i>LINNÉ'schen</i> Gesellschaft der <i>Normandie</i> im Jahre 1835—1836	741

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1837

Band/Volume: [1837](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt Inhalt](#)