

FÖLDTANI KÖZLÖNY.

HAVI FOLYÓIRAT

FD 10 (43.71)

KIADJA

A MAGYARHONI FÖLDTANI TÁRSULAT.

EGYSZERSMIND

A M. KIR. FÖLDTANI INTÉZET HIVATALOS KÖZLÖNYE.

SZERKESZTI

Dr. PÁLFY MÓR

A TÁRSULAT I. TITKÁRA.

HARMINCZEGYEDIK KÖTET. 1901.

KÉT TÁBLÁVAL S TÖBB SZÖVEGKÖZÖTTI RAJZZAL.

FÖLDTANI KÖZLÖNY.

(GEOLOGISCHE MITTHEILUNGEN.)

ZEITSCHRIFT DER UNGARISCHEN GEOLOGISCHEN GESELLSCHAFT

ZUGLEICH

AMTLICHES ORGAN DER K. UNG. GEOLOGISCHEN ANSTALT.

REDIGIRT VON

Dr. M. v. PÁLFY

I. SECRETÄR DER GESELLSCHAFT.

EINUNDDREISSIGSTER BAND. 1901.

MIT ZWEI TAFELN UND MEHREREN TEXTEBILDERN.

BUDAPEST, 1901.

A MAGYARHONI FÖLDTANI TÁRSULAT TULAJDONA. * EIGENTHUM DER UNG. GEOL. GESELLSCHAFT.

A közlemények alakjáért és tartalmáért egyedül a szerzők felelősek.

34-13 2369-~~szk~~, 12

TARTALOMJEGYZÉK.

ÉRTEKEZÉSEK.

	<i>Lap</i>
BöCKH HUGÓ dr.: Előzetes jelentés a Selmeczbánya vidékén előforduló eruptiv kőzetek korviszonyairól II. táblával	289
HORUSITZKY HENRIK : ... Adatok a vörös agyag kérdéséhez	35
KALECSINSZKY SÁNDOR : ... I. A szovátai meleg és forró konyhasós-tavakról, mint természetes hőaccumulatorokról. II. Meleg sóstavak és hőaccumulatorok előállításáról	329
KÖVESLIGETHY RADÓ dr.: A föld kora	1
— — — — A strassburgi első nemzetközi földrengési értekezletről	145
— — — — Seismographikus feljegyzések értelmezése	225
NOPCSA FERENCZ báró, ifj.: A Dinosaurusok átnézete és származása. I. táblával	193
PÁLFY MÓR dr.: Szászesor és Sebeşhely környékének felsőkréta rétegeiről	22
— — — — Geologiai jegyzetek néhány dunamenti kőbányáról	150
SCHAFARZIK FERENCZ dr., EMSZT KÁLMÁN és TIMKÓ IMRE közreműködésével: A szapárifalvi diluviáliskorú babérczes agyagról	28
SCHAFARZIK FERENCZ dr.: Jelentés a Strassburgban tartott I. nemzetközi földrengéstani értekezletről	137
— — — — Az 1901 márczius 11-i porhullásról	147
— — — — Az 1901 február 16-i északbakonyi földrengésről	156
TREITZ PÉTER : Magyarország talajainak beosztása klimazónák szerint	353

RÖVID KÖZLEMÉNYEK.

HORUSITZKY HENRIK : A gyöngyös-patai diatomáceás föld	37
— — — — Ujabb nézetek a talajosztályozás terén	37
Telegdi ROTH LAJOS : ... A Vác melletti Kosd községnél átfúrt eocénkorú széntelep	162
(*)... Magyar geologus kitüntetése a francia tudományos akadémiában	161
(*)... A Földtani Társulat 1901. évi Selmecz- és Körmöczbányára rendezett kirándulása	233

ISMERTETÉSEK.

TREITZ PÉTER :	Ramann, Európa talajzonái	Lap ... 237
----------------	---------------------------	--------	----------------

IRODALOM.

A magyar geologiai irodalom repertoriuma 1900-ban	...	43
ADDA KÁLMÁN :	Zemplén vármegye északi részének földtani és petroleumelőfordulási viszonyai	... .. 40
— — — —	Petroleumkutatások érdekében Zemplén és Sáros vármegyékben megtett földtani felvételekről	... .. 42
BLANCKENHORN :	Studien in der Kreideformation im südlichen und westlichen Siebenbürgen	... .. 39
BÖCKH JÁNOS :	Vélemény Pécs szab. kir. város és környéke forrás vizei ügyében	... .. 241
BÖCKH J. és SZONTAGH T. :	A m. kir. Földtani Intézet	... .. 40
CVIJIC JOVAN :	A maczedoniai tavak	... .. 244
CZIRBUSZ GÉZA :	A Hoverlánok problémái	... .. 164
— — — —	A nagy magyar Alföld keletkezése	... .. 165
KOCH A. :	Az erdélyrészi medence harmadkori képződményei. II. Neogén csop.	... .. 41
KORNHUBER :	Über das Geweih eines fossilen Hirsches in einem Leithakalk-Quader des Domes zu Preßburg	... .. 243
— — — —	Vortragüber das Trink-(Leitungs-) -Wasser der Stadt Pressburg	... .. 244
LÖRENTHEY :	Foraminiferen der pannonischen Stufe Ungarns	... .. 242
NOPCSA :	Dinosaurierreste von Siebenbürgen	... .. 242
ORTVAY, TH. :	Die kulturhistorische Bedeutung der in Europa gefundenen Nephrit- und Jadeit-Geräthschaften	... .. 244
PETHŐ GYULA :	A magyar term. tud. irodalom fejlődése és fellendülése	40
— — — —	A magy. Földtani Intézet és Muzeuma	... .. 42
SEMPER :	Beiträge zur Kenntnis der Goldlagerstätten des Siebenbürgischen Erzgebirges	... .. 166
SIEGMETH KÁROLY :	Utazások az erdélyi érczhegységben és a Bihar-Kodru hegységben	... .. 245
STEIN S. :	Adalék az ásványi szenek képződéséhez	... .. 242
SZÁDECZKY GYULA dr. :	A Vlegyásza félreismert közeteiről	... .. 363
THIRRING GUSZTÁV :	Budapest környéke	... .. 245
TUZSON JÁNOS :	A tarnóczi kövült fa	... .. 165

TÁRSULATI ÜGYEK.

	<i>Lap</i>
<i>Tisztújító-közgyűlés. 1901 február 6.</i> Elnöki megnyitó. — Titkári jelentés. — Pénztári jelentés. — Tiszteleti tag választása. — Tiszti kar választása. — Választmányi tagok választása	47
I. Szakülés. 1901 január 9. SCHAFARZIK F. dr., EMSZT K. és TIMKÓ J. közreműködésével: A szápárfalvi diluviális babérczes vörös agyagról	66
II. Szakülés. 1901 márczius 6. HORUSITZKY H.: Ujabb adatok a vörös agyag kérdéséhez. — NÓPCSA F. br., ifj.: A Dinosaurusok átnézete és származása. — PÁLFY M. dr.: Szászcser és Sebeshely környékének felsőkréta rétegeiről	68
III. Szakülés. 1901 ápril 3. SCHAFARZIK F. dr.: Az 1901 február 16.-i északbakonyi földrengésről. — SCHAFARZIK F. dr.: Az 1901 márczius 11.-i porhullásról. — PÁLFY M. dr.: Néhány dunamenti kőbányáról	69
IV. Szakülés 1901 május 8. SCHAFARZIK F. dr.: Jelentés a Strassburgban tartott I. nemzetközi földrengéstani értekezletről. — KÖVESLIGETHY R. dr.: A strassburgi első nemzetközi földrengési értekezletről. — MOESZ GUSZTÁV: Kör-möczbánya néhány ásványáról	167
V. Szakülés. 1901 juni 5. TREITZ P.: E Ramann, Európa talajövei. — PETHŐ GY. dr.: <i>Rhinoceros Mercki</i> . — LAJOS F.: Az 1901 április 2.-i délmagyarországi földrengésről	167
VI. Szakülés. 1901 november 6. KALECSINSZKY SÁNDOR: A szovátai meleg és forró konyhasós-tavak, mint hőaccumulatorok és miképen lehet az erdélyi hideg sós-tavakat melegebbé átalakítani. — CHOLNOKY JENŐ: A futóhomok mozgásának törvényeiről	360
VII. Szakülés. 1901 december 4. KOCH ANTAL dr.: Ujabb adalékok a beocsini ezement-márga geo-palaeontologiai viszonyaihoz. — KÖVESLIGETHY RADÓ dr.: A régi szinlők magyarázatához	360
<i>Választmányi ülések:</i> I. 1901 január 9.	69
II. " " 30.	70
III. " márczius 6.	70
IV. " ápril 3.	70
V. " május 8.	168
VI. " junius 5.	168
VII. " november 6.	361
VIII. " december 4.	362

	<i>Lap</i>
A Magy. Földtani Társulat tisztviselői	72
“ “ “ “ tagjainak névsora 1900-ban	73
“ “ “ “ csereviszonyainak kimutatása	82
“ “ “ “ számára 1900. év folyamán beérkezett cserepéldá- nyok és ajándékok jegyzéke	87
“ “ “ “ részére tett alapítványok	91

HIVATALOS KÖZLEMÉNYEK A M. KIR. FÖLDTANI INTÉZETBŐL.

A magy. kir. Földtani Intézet 1901. évi felvételei	170
Kinevezések, előléptetések. — Halálozás	246

INHALTSVERZEICHNIS DES SUPPLEMENTS.

Abhandlungen.

	<i>Seite</i>
BÖCKH, Dr. H. :	Vorläufiger Bericht über das Altersverhältnis der in der Umgebung von Selmeczbánya vorkommenden Eruptivgesteine. Mit Tafel II. 365
HORUSITZKY, H. :	Beiträge zur Frage des roten Thones 129
KALECSINSZKY, A. v. : ...	Über die ungarischen warmen und heissen Kochsalz- seen als natürliche Wärme-Accumulatoren sowie über die Herstellung von warmen Salzseen und Wärme-Accumulatoren 409
KÖVESLIGETHY, Dr. R. v. :	Über das Alter der Erde 93
— — — —	Ergänzungen zu dem Berichte über die erste inter- nationale seismologische Conferenz zu Strassburg 172
NOPCSA, FR. Baron jun. :	Synopsis u. Abstammung der Dinosaurier. Mit Taf. I. 247
PÁLFY, Dr. M. v. :	Über die Schichten der oberen Kreide in der Umge- bung von Szászesor und Sebeshely 114
— — — —	Geologische Notizen über einige Steinbrüche längs der Donau 177
SCHAFARZIK, Dr. FR.	unter Mitwirkung von K. EMSZT und E. TIMKÓ: Über den diluvialen, Bohnerz führenden Thon von Sza- párfalva 121
SCHAFARZIK, Dr. FR.	Die erste Tagung der permanenten seismologischen Commission 171
— — — —	Über den Staubfall vom 11. März 1901 174
— — — —	Über das Erdbeben im nördlichen Bakony vom 16. Februar 1901 184
TREITZ, P. : —	Die klimatischen Bodenzonen Ungarns 432

KURZE MITTEILUNGEN.

HORUSITZKY, H. :	Diatomaceen-Erde von Gyöngyös-Pata 132
— — — —	Neuere Ansichten auf dem Gebiete der Bodenklassifi- kation 132
ROTH, L. v. T. :	Das bei der Ortschaft Kosd nächst Vác erbohrte eocene Kohlenflötz 187
(*) — — — —	Bericht über den von der Ung. Geol. Gesellschaft nach Selmecz- und Körnöczbánya im Jahre 1901 veranstalteten Ausflug 279

REFERATE.

TREITZ, P. :	Ramann, Die klimatischen Bodenzonen Europas	Seite 283
--------------	-------	---	--------------

LITTERATUR.

ADDA, K. v. :	.....	Geologische Aufnahmen von Petroleum-Schürfungen im nördlichen Teile des Comitates Zemplén in Ungarn	134
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	Geologische Aufnahmen im Interesse von Petroleum-Schürfungen in den Comitaten Zemplén und Sáros	135
BLANCKENHORN :	.....	Studien in der Kreideformation im südlichen und westlichen Siebenbürgen	134
BÖCKH, J. :	.....	Gutachten über die Quellenwasser der kgl. Freistadt Pécs und Umgebung	285
BÖCKH, J. u. SZONTAGH, TH. v. :	.....	Die kgl. ung. Geologische Anstalt	134
CVJIĆ, J. :	.....	Über die macedonischen Seen	287
CZIRBUSZ, G. :	.....	Die Probleme der Hoverla	189
—	—	—	—
—	—	Entstehung des grossen ungarischen Alföld	190
KOCH, Dr. A. :	.....	Die Tertiärbildungen des Beckens des siebenbürgischen Landesteiles	134
KORNHUBER, A. :	.....	Über das Geweih eines fossilen Hirsches in einem Leithakalk-Quader des Domes zu Pressburg	286
—	—	—	—
—	—	Vortrag über das Trink-(Leistungs-)Wasser der Stadt Pressburg	286
LÖRENTHEY, Dr. F. v. :	.....	Foramiferen der pannonischen Stufe Ungarns	285
NOPCSA, FR. BARON, jun. :	.....	Dinosaurierreste aus Siebenbürgen	285
ORTVAY, TH. :	.....	Die culturhistorische Bedeutung der in Europa gefundenen Nephrit- und Jadeit-Geräthschaften	287
PETHŐ, Dr. J. :	.....	Die Entwicklung und der Aufschwung der ungarischen naturhistorischen Literatur	134
—	—	—	—
—	—	Das ungarische Geologische Institut und sein Museum	135
SEMPER :	.....	Beiträge zur Kenntnis der Goldlagerstätten des siebenbürgischen Erzgebirges	191
SIEGMETH, C. :	.....	Reisen durch das Erdélyer Erzgebirge u. Bihar-Kodru-Gebirge	288
STEIN, S. :	.....	Beitrag zur Kenntnis der Bildung von fossilen Kohlen	285
SZÁDECZKY, Dr. J. :	.....	Über verkannte Gesteine der Vlegyásza	439
THIRRING, G. :	.....	Die Umgebung von Budapest	288
TUZSON, J. :	.....	Der fossile Baum von Tarnóc	190

AMTLICHE MITTEILUNGEN AUS DER KGL. UNG. GEOL. ANSTALT.

Aufnahme der kgl. ung. Geologischen Anstalt im Sommer 1901	192
Ernennungen, Beförderungen. — Todesfall	288

BETŰRENDES TÁRGYMUTATÓ.

Alphabetisches Register.

[A mi a német szövegre vonatkozik ()-be van foglalva.
Das auf den deutschen Text Bezügliche ist in () gesetzt.]

I.

SZEMÉLYNEVEK.

(Personennamen.)

- A**ckner 39 — Adda K. 33, 36, 40, 42, 43, 245 (127, 130, 134, 288) — Agamemnone 138 — Agh J. 43 — Antolik K. 43 — Arz F. 43.
- B**aer 165 (190) — Baratta 140 (171) — Bárdossy A. 233 — Barois Ch. 54 — Becke F. 58, 294 (370) — Belar A. 141, 145 (172) — Bencze G. 170, 233, 292 (192, 368) — Bertalan A. 61 — Bertrand M. 54 — Bischof 320 (399) — Bittner A. 43 — Blanckenkorn 22, 43 (114, 134) — Böckh H. 61, 233, 289 (279, 365) — Böckh J. 40, 43, 47, 62, 65, 68, 137, 170, 233, 241 (134, 192, 280, 285) — Bouquet de la Griè 161 — Boyle 3 (96, 103) — Briggs 19 — Brögger 323 (402).
- C**agnard de Latour 242 (285) — Chamberlin T. C. 58 — Cholnoky J. 66, 360 — Cope 217, (271) — Coquand 26 (118) — Credner 138 — Cseh L. 233, 289 (280, 365) — Cserey A. 43 — Cvijić J. 43, 165, 244 (190, 287) — Czirbusz G. 43, 164, 165 (189, 190).
- D**arányi I. 40, 42, 48, 62, 137 (134) — Darwin G. 141 — De Martonne 164 (189) — Depéret Ch. 41, 199, 207 (135) — Déry 43 — Derzsi 43 — Diner K. 43 — Doelter 324 (403) — Dokutsájev 240 (283) — Dollo 220 (274) — Duffour 345.
- E**dvi I. A. 44 — Ehlert 138, 226 — Emszt K. 28, 65 (121) — Eötvös L. br. 15 (108) — Erdős L. 60 — Eszterházy M. hg. 62, 362 — Eszterházy P. hg. 48.
- F**aller K. 233 — Fallou 39 (133) — Fehling L. 37 (132) — Felix I. 165 (190) — Fellenberg 166 — Fichtel 22 (114) — Fodor L. 233 — Forell 138, 160, 168 (186) — Fuchs Th. 41 (135) — Futterer K. 139.
- G**audry A. 53 — Gay-Lussac 3 (96) — Geikie A. 55, 327 (407) — Gerland 137 (171) — Gesell S. 51, 166, 170, 313 (192, 392) — Girard 39 (133) — Glinka K. 38 (133) — Gorove I. 42 — Grandidier 161 — Gretsmacher 44 — Grexa 66 — Güll V. 170 (192) — Günther S. 138 — Guyou 161.
- H**alaváts Gy. 33, 35, 44, 60, 65, 67, 68, 170 (127, 130, 192) — Hankó V. 335 (412) — Hantken 28 (120) — Hartel 49 — Hauchecorne 55 — Hauer 26, 166 (119) — Hazard I. 38 (132) — Hecker O. 140, 232 — Helmert F. R. 139, 146 (173) — Hensch A. 38 (133) — Hepites 141 — Hofmann K. 152 (180) — Hollósy I. 61 — Horusitzky H. 35, 37, 39, 44, 61, 65, 68, 165, 166, 170, 245 (129, 132, 133, 190, 191, 192, 288) — Hudleston W. H. 59 — Hulyák V. 44 — Hussák 297 (374).

- Illés V. 166, 170 (192) — Illyés L. 340 (419) — Illyés K. 340 (419) — Ilsvay L. 168 — Inkey B. 164, 166 (189).
- James-Hall** 55 — Janettas 55 — Jochmann G. 147 (174).
- Kadić** O. 245 (288) — Kalecsinszky S. 30, 148, 329, 360 (123, 176, 409) — Kállay Benjamin 50 — Kanka K. 169 — Kant 3, 12 (95) — Karpinszky 55 — Kaufmann K. 65 — Kayser 323 (402) — Kelvin 20 (113) — Kilian W. 58, 140 — Kirchhoff I (93) — Kiss V. M. 60 — Kittl L. 44 — Kobold 232 — Koch A. 41, 44, 60, 155, 168, 169, 360 (134, 182) — Kocsis J. 44, 60 — Kolbe J. 44 — Kolderup 138 — Konkoly-Thege M. 137, 148, (175) — Kornhuber A. 44, 45, 243, 244 (286) — Kostytsev 240 — Kövesligethy R. 1, 45, 60, 61, 137, 145, 167, 225, 361 (93, 172) — Kramberger 361 — Krenner J. S. 62, 168.
- Lagrange** E. 139 — Lajos F. 139, 167 — Lang O. 348 (426) — Langley 346 (425) — Laplace 3 (95) — Lapparent 26, 57 (118) — Láska W. 139 — László G. 233, 345, (280, 288) — Legendre 5 (98) — Lehmann P. 164 (189) — Lenard F. 345 (423) — Lengyel B. 330 (413) — Lersch 141 — Lewald 142 — Lewitzky G. 138 — Leygues G. 55 — Liffa A. 170 (192) — Litschauer L. 233 — Lóczy L. 60, 66, 148, 161 (175) — Loewinson-Lessing 292 (369) — Lörenthey I. 45, 242, (285) —
- Mantell** 193 (247) — Marchand A. 348 (426) — Marschalko Gy. 233 — Marsh 55, 193, 217 (247, 271) — Matosch A. 49 — Matthew G. F. 58 — Melzer G. 45 — Michel Lévy 54 — Milne 140 — Moesz G. 167 — Mojsisovich de Mojsvár 55, 143 — Mrasec L. 164 (189) — Munier-Chalmas 57.
- Newton** 4 (96) — Nopcsa F. br., ifj. 45, 60, 68, 193, 242 (247, 285) —
- Oddone** E. 141 — Oebbeke 22, 39 (114) — Oehlert D. P. 58 — Omori F. 140, (172) — Ortway T. 45, 244 (287) — Osborn 193, 219 (248, 273) — Oschanin 38 (133).
- Palazzo** 143 — Pálffy M. 22, 40, 42, 45, 60, 61, 66, 150, 169, 170, 233, 243, 245, 317, 363 (114, 134, 192, 280, 288, 395, 440) — Papp K. 45, 60, 170 (192) — Paul 164 (189) — Pavlow 56 — Pelachy F. 234 (281) — Perrier 161 — Pethő Gy. 35, 40, 42, 45, 68, 143, 167, 169, 170 (129, 134, 136, 177, 192) — Pettko J. 289 (365) — Poisson 5 (97) — Polis P. 141 — Popovici-Hatseg 58 — Posepny 166 — Posewitz T. 45, 164, 170 (189, 192) — Pouillet 12 (104) — Primics 164, 166, 363 (189, 439) — Prónay D. br. 147 (174).
- Ramann** E. 167, 237, 353 (283, 432) — Rebuer 138 — Rebuer-Paschwitz 226 — Renevier E. 58 — Reusch 138 — Richter E. 58, 345 — Richthofen 317 (396) — Rigggenbach A. 139 — Ritter 11 (104) — Roche 6 (98) — Rossi 138, 160 (186) — Rosenbusch 296 (373) — Roth L., telegdi 36, 45, 49, 60, 66, 68, 164, 169, 170, 233, 330 (130, 188, 192, 280, 416) — Rudolph F. 138 (171) — Rudzki M. P. 145, 225 (172).
- Salamon** W. 59 — Salcher P. 148 (175) — Schafarzik F. 28, 40, 42, 46, 60, 61, 66, 69, 137, 145, 147, 156, 164, 167, 169, 170, 233, 243, 244, 245, 316 (121, 134, 136, 171, 172, 174, 184, 189, 190, 192, 280, 286, 287, 394) — Schaffer A. 46, 150 (177) — Schosser M. 61 — Schmeisser 55 — Schmidt A. 141, 225 — Schmidt S. 46, 60, 66, 167, 168, 169 — Schubler 39 (133) — Schwartz O. 233 — Seebach 225 — Seemayer V. 66, 361 — Semper 46 — Semsey A. 42, 48, 168, 169 — Sibirizew 283 — Siegmeth K. 46, 245 (288) — Sobó J. 233 — Spendiaroff L. 56 — Stache G. 26, 49, (119) — Stefan 17 (109) — Stefanescu G. 56 — Stefanović 165 (190) — Stein S. 242 (285) — Stoliczka 24 (116) — Stur 26 (118) — Suess E. 50 — Szabó J. 162, 289 (365) — Szádeczky Gy. 45, 233, 263 (280, 439) — Széchényi B. gr. 161 — Szilády Z. 241, 245 (285, 288) — Szitnyai J. 233 — Szilávy J., okányi 61 — Szontagh T. 36, 40, 43, 170, 233 (130, 134, 192, 279, 280).

- Taramelli** 140 — **Teleki G. gr.** 51 — **Teschler Gy.** 236 — **Thaer** 39 (133) — **Thevenin A.** 54 — **Thirring G.** 245 (288) — **Tietze E.** 49, 164 (189) — **Tillo** 55 — **Timkó I.** 28, 36, 60, 65, 170, 245 (121, 123, 124, 127, 130, 192, 288) — **Tökés L.** 46 — **Toulla F.** 46 — **Treitz P.** 46, 60, 167, 170, 241, 245, 353 (192, 284, 288, 432) — **Tsihatseff** 161 — **Tuzson J.** 46, 165 (190).
- Udden** 149 (177) — **Uhlig V.** 46, 233, 328 (280, 408).
- Van der Waales** 4 (96) — **Van Thighen** 161 — **Vicentini** 140 — **Violette** 242 (285) — **Violle** 21 — **Vitalis I.** 233.
- Wagner** 140 — **Wahlner** 46 — **Walcott Ch. D.** 59 — **Weigand B.** 140 — **Weinschenk E.** 59 — **Weiss** 166 — **Wiechert E.** 141, 145 (172) — **Wittek** 49 — **Wlassics Gy.** 62 — **Wolff** 155 (183).
- Zapalovitz** 164 (189) — **Ziegler G.** 347 (426) — **Zimányi K.** 46 — **Zirkel F.** 55, 318 (396) — **Zittel** 26, 55, 193 (118, 247).

II.

HELYNEVEK.

(Ortsnamen.)

- Aachen** 141 — **Acsa** 147 (174) — **Akasztó** 359 — **Alsó-Komárnik** 42 (136) — **Alsó-Nyíresfalva** 170 (192).
- Bábolna** 160 (184) — **Bakony-Szent-László** 69, 156 (184) — **Bakony-Tamási** 158 — **Bamberg** 139 — **Bársonyos** 156 (184) — **Bartos-Lehotka** 235, 317 (282, 395) — **Barwinek** 42 (136) — **Basel** 139 — **Batavia** 138 — **Bayonne** 60 — **Bécs** 48, 143 — **Bélinz-Kiszető** 29 (122) — **Beocsin** 155 (182) — **Besançon** 347 (426) — **Biaritz** 60 — **Böny** 160 (184) — **Bordeaux** 60 — **Bruxelles** 139 — **Budapest** 139, 245 (288) — **Bukarest** 141 — **Búziás** 28 (121) — **Búziás-Lugos** 33 (127).
- Clermont-Ferrand** 140 — **Csávos** 168 — **Cséklye** 28 (120) — **Cserevicz** 155 (182) — **Csesznek** 156 (184).
- Déva** 26, 40 (118) — **Dévény** 69, 150 (177) — **Dobsina** 170 (192) — **Dorpat** 138 — **Duna-Almás** 150 (177) — **Durlach** 139.
- Esztergom** 150, 163 (177).
- Faczebaja** 166 — **Felső-Komárnik** 42 (136) — **Fenyőfő** 156 (184) — **Fericzel** 166 — **Fiume** 148 (175).
- Garam-Berzencze** 233 — **Geletnek** 317 (395) — **Gicz** 69, 156 (184) — **Göttingen** 140, (172) — **(Gran)** 187 — **Greenwich** 140 — **Grenoble** 140 — **Guta** 170 (192) — **Gyiróth** 157 (184) — **Gyömörő** 160 (184) — **Gyöngyös-pata** 37 (132) — **Győr** 69, 148, 157 (175, 184) — **Győr-Szt-Márton** 157 (184).
- Habura** 40 (134) — **Hajós** 354 (438) — **Hathalom** 157 (184) — **Havasgyógy** 170 (192) — **Herkulesfürdő** 169 — **Hlinik** 317 (395) — **Hodrus** 321 (400) — **Hondol** 166 — **Huta** 470 (192).
- (Ilia)** 395).
- Jaszenova** 67 — **Jrkutsk** 140 — **Jurjew** 143.
- Kákova** 22 (114) — **Kalota** 170 (192) — **Kamenicza** 155 (182) — **Karánsebes** 29 (123) — **Karlsruhe** 139 — **Kazanesd** 170 (192) — **Kéménd** 149 (176) — **(Kérges)** 119 — **Kishér** 160 (184) — **Kis-Czell** 61 — **Kisdisznód** 22, 39 (114) — **Kis-Hiblye** 301

- (379) — (Kiskőrös 438) Kisköszeg 151 (178) — Kiszelfalu 314 (393) — Klekk 168 — Kölesd 36 (130) — Körmöczbánya 167, 233, 289 (279, 365) — Korniczal 28 (120) — Kosd 162 (187) — Kostély 34 (128) — Kövesd 151 (179) — Krecsedin 150 (177) — Kremsmünster 140 — Kricsova 29 (122) — Kriva-Olyka 40 (134) — Kunszentmiklós 170, 359 (192, 439).
- Laibach** 140 — Lázár föld 168 — Lázi 69, 157 (184) — Ledincze 155 (182) — Lemberg 139 — Lengyel 244 (287) — Lipcse-Polyána 170 (192) — Livorno 147 (175) — Lókút 158 (184) — Losoncz 315 (393) — Lovász-Patona 160 (184) — Lugos 29, (122) — Lugos-Bozsúr 29 — Luxor 149 (176).
- Magyar-Csernya** 168 — Mehádia 28 (121) — Melencze 168 — Mernye 61 — Mikova 40, 42 (134, 136) — (Mocsár 393) — Módos 168, 354 — Monor 165 (190) — Morges 143 — Moskau 140 — München 138 (283) — Muszári 166.
- Nadrág** 170 (192) — Nagy-Almás 166 — Nagybáród 27, 40 (120) — Nagy-Enyed 170 (192) — Nagy-Maros 292 (368) — Nápoly 147 (174) — Nördlingen 139.
- Offenbánya** 27, 166, 170 (119, 192) — Ógyalla 1 (94) — Oláh-Pián 68 — Olmütz 62 — Oszlop 160 (184).
- Padua** 141 — Palermo 147 (174) — Palics 169 — Pápa 160 (184) — Pápa-Teszér 158 (184) — Páris 49, 140 — Passau 139 — Pécs 241 (285) — Péterfalva 25 (117) — Petris 170 (192) — Pest 62 — Pilis 165 (190) — Piski 170 (192) — Pola 140 — Porva 160 (184) — Potsdam 139 — Pozsony 169, 243, 244 — (Pressburg 286).
- Radmanyest** 29 (122) — Rakitócz 42 (136) — Rakovác 155 (182) — Réde 158 (184) — Remete 170 (192) — Repistye 301 (379) — Rézbánya 62 — Róma 143 — Románd 157 (184) — Ropianka 42 (136).
- Salgó-Tarján** 315 (393) — Saloniki 244 (287) — San Jago de Chille 232 — Sáros-Dricsna 136 — Sebeshely 22, 40, 68 (114) — Selmezbánya 50, 148, 233, 289 (175, 279, 365) — Serajevo 140 — Sikátor 158 (184) — Silberbach 39 — Strassburg 137, 232 (171, 172) — Stuttgart 141 — Süttő 150 — Szabadszállás 170 (192) — Szádova 28 (121) — Szapárfalva 28 (121) — Szászesor 22, 40, 68, 170 (114, 192) — Szécsány 168 — Szemere 166 (184) — Szent-Kereszt 301 (379) — Szent-péter 170 (192) — Szentpéterfalva 242 — Szent-Pétervár 49 — Szilha 34 (128) — Szklono 234, 319 (280, 398) — Szlankamen 154 (181) — Szováta 329 (409) — Szűcs 69, 158 (184).
- Taáp-Szt-Miklós** 158 — Tamási 157 (184) — Tarnócz 165 (190) — Taschkend 140 — Tekerő 166 — Tokyo 232 — Tolna-Szántó 148 (175) — Topánfalva 170 (192) — Tótmegyer 170 (192) — Torontó 232.
- Ujvidék** 154, 169 (181) — Ürmény 170 (192) — Urszád 170 (192).
- Vác** 162 (187) — Vác-Hartány 148 (175) — Varsány 158 (184) — Vár-Sonkolyos 170 (192) — Vecsés 165 (190) — Vercserova 29 (122) — Verespatak 166 — Versecz 36 (130) — Veszprém 160 (184) — Vidra 24, 40, 170, (116, 192) — Vihnye 234, 326 (281, 406) — Villány 151 (179).
- Washington** 232 — Wellington 232 — Wien 62.
- Zala-Apáti** 244 (287) — Zemplén-Dricsna 42 (136) — Zircz 158, 160 (184) — Zircz-Lókút 69 — Zsigmondfalva 168 — Zsitva-Ujfalu 62.

III.

ÁSVÁNY ÉS KÖZETNEVEK.

(Mineral- und Gesteinsnamen.)

- Agyag** 24, 28, 35, 39, 40, 42, 66, 155, 166, 237, 355 — **Agyagpala** 22, 39, 154 — **Amphibol** 166, 235 (282) — **Andesit** 166, 234, 363 (281, 439) — **Antimonit** 167 — **Apatit** 291 (368) — **Aplit** 234, 296 (281, 373) — **Aragonit** 151 (178) — **Arany** 53 — **Asbest** 57 — **Augit** 151, 291 (178, 368) — **Augit-Diorit** 293 (369).
- Babércz** 28, 36, 66 — **Barit** 167 — **Barnavas** 148 — **Basalt** 36, 151, 236, 301 (130, 178, 282, 379) — **Basaltbreccia** 151 (178) — **Basalttufa** 151 (178) — **Biotit** 293 (370) — **Biotitamphibol-Andesit** 234 (281) — **Biotit-amphibol-hypersthen-andesit** 298 (375) — **Biotit-andesit** 307 (385) — (Bohnerz 121, 130) — **Borostyánkő** 53 — **Borsókő** 150.
- Calcit** 151 (178) — **Cordierit** 299 (376) — **Csillám** 31 — **Csillámpala** 302 — **Dacit** 166, 296, 363 (373, 440) — **Diabas** 36 (130) — **Diatomaceás föld** 37 — (Diatomaceen Erde 132) — **Diorit** 234, 311 (281, 389) — **Dolomit** 151 (179). — (Eisenconcretion 125, 131) — (Erdöl 134, 136).
- (**Feldspat** 176, 178) — (Flugsand 176, 435) — **Földpát** 148, 151 — **Futóhomok** 149, 359.
- (**Glimmer** 125) — (Glimmerschiefer 380) — **Gneiss** 24, 67, 302 (117, 380) — **Granit** 29, 67, 296 (122, 373) — **Granodiorit** 234, 294 (280, 371) — **Graphit** 57 — **Gypsz** 53, 244 (286).
- Hippuritmészke** 27 — **Homok** 22, 28, 35, 67, 154, 358 — **Homokkő** 22, 29, 39, 40, 42, 155 — **Hypersthen** 291 (368).
- Infuzoriás föld** 37.
- Jadeit** 244 (287).
- Kalkconcretion** (131) — (Kalkmergel 179) (Kalkspat (286) — (Kalkstein 117, 122, 130, 177, 187, 286) — **Kaolin** 237 (283) — **Kárpáti homokkő** 166 — **Kavics** 33, 35, 154 — (Kieselerde 132) — (Kieselgur 132) — (Kochsalsz 409) — (Kohle 115, 187, 285) — **Konyhasó** 329 — **Kovaföld** 37 — **Kristályospala** 27, 35, 39 — (Krystalinische Schiefer 119, 122, 130).
- Lignit** 29 (122) — **Limonit** 176 — **Löss** 36, 66, 149, 151, 353 (130, 176, 178, 432).
- Magnetit** 291 (367) — (Mandelstein 178) — **Mandulakő** 151 — **Márga** 24, 35, 39, 155, 361, 357 — **Márgakonkrézió** 33 — **Márgapala** 39 — **Márvány** 53 — **Melafir** 166 — (Mergel 117, 129, 183, 437) — (Mergelconcretion 127) — **Mészke** 24, 36, 150, 163, 166, 242 — **Mészkonkrézió** 36 — **Mészmárga** 151 — **Mészpát** 244 — **Muszkovit** 132.
- Nephrit** 57, 244 (287) — **Nyirok** 67.
- Olivin** 151, 302 (178, 379).
- Pala** 22, 40, 42, 155. (Pechstein 280, 378) — **Perlit** 234, 301 (280, 378) — **Petroleum** 40, 42 — **Picotit** 302 (379) — **Pisolith** 150 (178) — **Plagioklas** 291 (368) — **Porfir** 29 (122) — **Pyrit** 166, 167 — **Pyroxen** 235 (282) — **Pyroxenandesit** 234, 291, 363 (280, 367, 440).

Quarz 29, 39, 148, 166, 294 (123, 176, 294) — Quarzdiorit 296 (373) — Quarzit 234, 316 (280, 395) — Quarzporphyr 166
Rhyolith 166, 234, 300, 363 (280, 377, 439) — Rhyolithtufa 236 (282) — (Rogenstein 177) — Rubin 53.
(Sand 115, 121, 129, 182, 439) (Sandstein 114, 134, 136, 182) — Sanidin 301 (378) — (Schiefer 114, 134, 136, 183) — (Schotter 127, 130, 182) — Selenit 53 — Szén 23, 39, 162, 242 — Szurokkó 234, 301.
Terra rossa 29, 67 (122) (Thon 117, 121, 129, 134, 136, 183, 283, 435) — Thonschiefer 115, 182) — Titanvasércz 151 (178) — Tridymit 299 (377) — Turmalin 31 (125).
Vályog 357 (437) — Vaskonkréczió 31, 36 — Verrucano 27 (119, 122).
(Werfener Schiefer 280) — Werfeni pala 234.
Zirkon 32 (126).

IV.

PALÆONTOLOGIAI NEVEK.

(Palæontologische Namen.)

Acanthoceras athleta BLANCK. 39; A. cenomanense PICT. sp. 2, 39; A. Manteli SOW. 39; A. rhotomagense BROGN. 39. — **Acanthopholis** 213 (267); A. eucercus SEELEY 213 (267); A. horridus HUXLEY 213 (267); A. platypus SEELEY 213 (267); A. stereocercus SEELEY 213 (267) — **Actæonella** gigantea 24 (116); A. Goldfussi D'ORB. 24 (116); A. Lamarcki SOW. sp. 24 (116) — **Actiosaurus** 196 (250); A. Gaudryi SAUVAGE 196 (250) — **Aepyosaurus** 203 (257); A. elephantinus GERVAIS 203 (257) — **Agathaumas** 216 (270); A. milo COPE 212, 216 (266, 270); A. sylvestris COPE 216 (270) — **Agrosaurus** 198 (252); A. Macgillivrayi SEELEY 198 (252) — **Allosaurus** 198 (252); A. fragilis MARSH 199 (253); A. lucaris MARSH 199 (253) — **Ammonites** sp. 39 — **Ammosaurus** 196 (250); A. major MARSH 196 (250) — **Amphicælias** 203 (257); A. altus COPE 203 (257); A. latus COPE 203 (257) — **Amphisaurus** 196 (250) — **Anchisauridæ** 195, 196 (249, 250) — **Anchisaurus** 196, 197 (250, 251); A. colurus MARSH 196 (250); A. major MARSH 196 (250); A. polyzelus HITCHCOCK 196 (250); A. solus MARSH 196 (250) — **Ankistrodon** 196, 197 (250, 251) — **Anoplosaurus** 213 (267); A. curtonotus SEELEY 213 (267); A. major SEELEY 213 (267) — **Antrodemus** 199, 201 (253, 255) — **Apatosaurus** 203 (257); A. Ajax MARSH 203 (257); A. grandis MARSH 203, 206 (257, 260); A. laticollis MARSH 203 (257) — **Arctosaurus** 196 (250); A. Osborni 196 (250) — **Argyrosaurus** 203 (257); A. superbus LYDEKKER 203 (257) — **Aristosuchus** 202 (256); A. [Poikilopleuron] pusillus SEELEY 202 (256) — **Astrodon** 204 (257); A. Johnstoni LEID. 203 (257) — **Atlantosauridæ** 203 (257); **Atlantosaurus** 204, 207 (258, 261); A. immanis MARSH 204 (258); A. montanus MARSH 204 (258) — **Aublysodon** 199 (253); A. amplus MARSH 199 (253); A. cristatus LEIDY 199 (253); A. lateralis COPE 199 (253); A. mirandus MARSH 199 (253) — **Avalonia** 196, 197 (250, 251); A. Sanfordi SEELEY 196 (250); A. Herveyi SEELEY 196 (250) — **Avicula** sp. 27 (120); A. rariocosta RSS 27 (120).
Barosaurus 204 (258); B. lentus MARSH 204 (258) — **Bathygnatus** 196 (250); B. borealis LEIDY 196 (250) — **Belemnites** Argovianus MAY. 153 (181); B. Callo-

- viensis OPP. 153 (181); B. Gillieronii MAY. 153 (181); B. hastatus BLAINV. 153 (181); B. sp. 39; B. ultimus 39; B. Württembergicus OPP. 153 (181) — Bothriospondylus 204, 205 (258, 259); B. elongatus OWEN 204 (258); B. madagascariensis LYDEKKER 204 (258) — B. magnus 204, 206 (258, 260); B. robustus LYDEKKER (OWEN) 204 (258); B. suffisus OWEN 204 (258) — Brontosaurus 204 (258); B. amplius MARSH 204 (258); B. excelsus MARSH 204 (258) — Brosimius Strossmayeri 361.
- Calamosaurus** 202 (256); C. Foxii SEELEY 202 (256) — Calamospondylus 202 (256); C. Foxii LYDEKKER 202 (256); C. Oweni Fox 202 (256) — Camarosaurus 204 (258); C. leptodirus COPE 204 (258); C. supremus COPE 204 (258) — Campanile giganteum 57 — Camptonotus 210 (263) — Camptosauridæ 208, 210 (262, 263): Camptosaurus 210 (263); C. altus MARSH 209, 210 (263, 264); C. amplius MARSH 210 (264); C. dispar MARSH 210 (264); C. Inkeyi NOPCSA 210 (264); C. Leedsi LYDEKKER 210 (264); C. medius MARSH 210 (294); C. nanus MARSH 210 (264); C. Frestwichi LYDEKKER 210, 211 (264, 265) — Cardiodon 204 (258) — Cardium obsoletum EICHW. 154 (182); C. Ottoi GEIN. 28 (121); C. pectiniforme MÜLL. 28 (121); C. planum DESH. 155 (182); C. Steindachneri BRUS. 155 (182) — Caulodon 204, 206 (258, 260); C. diversidens COPE 204 (258); C. leptoganus COPE 204 (258); C. præcursor MOUSSAYE 204 (258) — Ceratopsidæ 209, 216 (262, 270); Ceratops 216 (270); C. montanus MARSH 216 (270); C. paucidens 212, 216 (266, 270); C. sp. LYDEKKER 216 (270) — Ceratosaurus 199 (253); C. nasicornis MARSH 199 (253) — Cerithium cfr. Münsteri GOLDF. 24 (116); C. cfr. sociale ZEK. 24 (116); C. cfr. Sturi STOL. 24 (116); C. pictum BAST. 154 (182); C. rubiginosum EICHW. 154 (182); C. sexangulatum ZEK. 24 (116); C. sp. indet 24 (116) — Cetiosaurus 204 (258); C. brachyurus 205 (259); C. brevis OWEN 205 (259); C. glymtonensis 205 (259); C. humerocristatus 205 (259); C. longus OWEN 205 (259); C. medius OWEN 205 (259); C. oxoniensis PHILLIPS 205, 206 (259, 260) — Chondrosteosaurus 204, 205 (258, 259); C. gigas OWEN 205 (259); C. magnus OWEN 205, 206 (259, 260) — Cidaris cfr. vesiculosa GOLDF. 39 — Cionodon 211 (265); C. aretatus COPE 212 (265); C. sp. SAUVAGE 212 (265); C. stenopsis COPE 212 (265) — Cladyodon 196, 198 (250, 252); C. Lloydii OWEN 196 (250); C. crenatus PLEIN. 196 (250) — Claosauridæ 208, 211 (262, 265); Claosaurus 211 (265); Agilis MARSH 211 (265); C. annectens MARSH 211 (265) — Clepsysaurus 196 (250); C. pennsylvanicus LEA 197 (251) — Cælophysis 201 (255); C. Bauri COPE 202 (256); C. longicollis COPE 201 (255); C. Willistoni COPE 201 (255) — Cælosaurus 199 (253); C. antiquus LEIDY 199 (253) — Cæloridæ 195, 201, 202 (249, 255, 256); Cælorus 201, 202, 203 (255, 256, 257); C. Bauri COPE 202 (257); C. Daviesi SEELEY 202 (256); C. fragilis MARSH 202 (256); C. Horneri SEELEY 202 (256); C. pulsillus 202 (256); C. [Tanystropheus] longicollis COPE 201 (255) — Compsognathidæ 195, 202 (249, 256); Compsognathus 202 (256); C. longipes WAGNER 202 (256) — Craspedodon 210 (264); C. lonzéensis DOLLO 210 (264) — Crassatella macrodonta Sow. 27 (120) — Crataeomus 213 (267); C. lepidophorus SEELEY 213 (267); C. Pawlowitschi SEELEY 213 (267); C. sp. 213 (267) — Craterosaurus 197 (253); C. Pottoniensis SEELEY 199 (253) — Creosaurus 197 (251); C. atrox MARSH 197 (251) — Cryptodraco 210 (264) — Cryptosaurus 210 (264); C. eumerus 210 (264) — Cunmoria 210 (264); C. [Iguanodon] Prestwichi SEELEY 210 (264) — Cypricardia testacea ZITT 28 (121).
- Danubiosaurus** 213 (267) — Dejanira bicarinata ZEK. sp. 24 (116) — Diatomacea 37 (132) — Dieloniuss 212 (265); D. calamarus COPE 212 (266); D. mirabilis COPE 212 (266); D. pentagonus COPE 212 (266); D. perangulatus COPE 212 (266) — Di-

- modosaurus* 197 (251); *D. Poligniensis* GAUDRY 197 (251) — *Dinodocus* 205 (259); *D. Makesoni* OWEN 207 (261) — *Dinodon* 199 (253); *D. horridus* LEIDY 199 (253) — *Dinosauria* 68, 193, 194, 217, 242 (247, 248, 271, 285) — *Diplodocidæ* 203, 207 (257, 261); *Diplodocus* 207 (261); *D. longus* MARSH 207 (261) — *Diracodon* 213 (267); *D. laticeps* MARSH 213 (267) — *Discoceras* [*Procervulus*] *Posoniense* 243 — *Dryosaurus* 209 (263); *D. altus* MARSH 209, 210 (263, 264) — *Dryptosaurus* 199 (253) — *Dysganus* 216 (270); *D. bicarinatus* COPE 216 (270); *D. encaustus* COPE 216 (270); *D. Haydenianus* COPE 216 (270); *D. peiganus* COPE 216 (270) — *Dystropheus* 213 (267); *D. viemale* COPE 213 (267).
- Echinodon** 214 (267); *E. Becclesi* OWEN 214 (267) — *Elephas primigenius* 67 — *Epanterias* 205 (259); *E. amplexus* COPE 205 (259) — *Epicampodon* 196, 197 (250, 251); *E. indicus* LYDEKKER 197 (251) — *Emydidæ* 361 — *Ervilia podolica* EICHW. 154 (182) — *Eucamerotus* 205 (259) — *Eucercosaurus* 214 (267); *E. tany-spondylus* SEELEY 214 (267).
- Foraminifera** 242 (285) — *Forbesiceras* sp. cfr. *subobtectum* STOL. 39.
- Gadus** 361 — *Genyodectes* 217 (271); *G. serus* WOODWARD 217 (271) — *Gigantosaurus* 205 (259); *G. megalonix* SEELEY 205 (259) — *Glauconia Coquandiana* D'ORB 25 (117); *G.* [n. sp.?; non id. *G. Kefersteini*, cfr. *obvoluta*] 28 (121) — *Gresslyosaurus* 197, 198 (251, 252).
- Hadrosauridæ** 208, 211 (262, 265); *Hadrosaurus* 212, 213 (265, 266, 267); *H. breviceps* MARSH 212 (266); *H. calamarinus* COPE 212 (266); *H. cantabrigiensis* LYDEKKER 212 (266); *H. cavatus* COPE 212 (266); *H. Foulkii* LEIDY 212 (266); *H. longiceps* MARSH 212 (266); *H. minor* COPE 212 (266); *H. mirabilis* 212 (266); *H. occidentalis* LEIDY 212, 216 (266, 270); *H. paucidens* MARSH 212, 216 (266, 270); *H. perangulatus* COPE 212 (266); *H. tripos* COPE 212 (266) — *Hallopodidæ* 195, 201 (249, 255); *Hallopus* 202 (256); *H. victor* MARSH 202 (256) — *Hamites* sp. 39, 40; *H. sp.* 39 — *Harpoceras hecticum* REIN. sp. 153 (181); *H. Krakoviense* NEUM. 153 (181); *H. Laubei* NEUM. 153 (181); *H. punctatum* STAHL sp. 153 (181) — *Helix* 150 (177); *H. sp. conica* 36 (130); *H.* [*Xerophila*] *costulata* ZIEGLER var. *Nilssoniana* 36 (130) — *Hippurites* cfr. *sulcatus*. DEFR. 27 (120) — *Holaster* cfr. *carinatus* LAM. sp. 39 — *Hoplosaurus* 214 (267); *H. armatus* 214 (268); *H. ischyurus* 214 (268) — *Hylæosaurus* 214, 215 (268, 269); *H. Oweni* MANTELL 214 (268); *H. valdensis* LYDEKKER 207, 214 (260, 268) — *Hypselosaurus* 205 (259); *H. prisceus* MATHERON 205 (259) — *Hypsibema* 212 (266); *H. crassicauda* COPE 212 (266) — *Hypsilophodontidæ* 208, 209 (262, 263); *Hypsilophodon* 209 (263); *H. Foxii* HUXLEY 209 (263) — *Hypsirophus* 214 (268); *H. discurus* COPE 215 (269); *H. Seeleyanus* COPE 215 (269).
- Iguanodontidæ** 208, 210 (262, 264); *Iguanodon* 193, 210, 215 (258, 264, 269); *I. bernissartensis* BOULG. 211, 214 (265, 268); *I. Dawsoni* LYDEKKER 211 (265); *I. exogirarum* FRITSCH 211 (265); *I. Fittoni* LYDEKKER 211 (265); *I. Foxii* OWEN 209 (263); *I. Hilli* NEWTON 211, 242 (265); *I. Hoggi* OWEN 211 (265); *I. Hollingtonensis* LYDEKKER 211 (265); *I. Mantelli* OWEN 211 (265); *I. præcursor* MOUSSAYE 204, 211 (258, 265); *I. Seeley* HULKE 211 (265); *I. Suessi* BUNZEL 209, 211 (263, 265) — *Inoceramus* cfr. *virgatus*, SCHLŪT. 39; *I. Crispi* MANT. 27 (120); *I. Schmidtii* 25 (117) — *Isehyrosaurus* 205, 206 (259, 260).
- Kalodontidæ** 208, 209 (262, 263)
- Labridæ** 361 — *Labrosauridæ* 195, 201 (249, 255); *Labrosaurus* 201 (255); *L. ferox* MARSH 201 (255); *L. fragilis* MARSH 201 (255); *L. sulcatus* MARSH 201 (255) — *Lælaps* 199 (253); *L. aquilunguis* COPE 199 (253); *L. explanatus* COPE 199 (253); *L. fal-*

- culus* COPE 199 (253); *L. incrassatus* COPE 199 (253); *L. trihedron* COPE 199, 201 (253, 255); *L. sp.* 199 (253) — *Laosarus* 209 (263); *L. altus* MARSH 209 (263); *L. celer* MARSH 209 (263); *L. consors* MARSH 209 (263); *L. gracilis* MARSH 209 (263) — *Lima Marticensis* MATH. 28 (120) — *Limmosaurus* 212 (266); *L. Hilli* NEWTON 211 (265); *L. transsylvanicus* NOPCSA 212, 242 (266, 285) — *Limopsis calvus* Sow. sp. 27 (120) — *Loncosaurus* 199 (253); *L. argentinus* AMEGHINO 200 (254).
- Macroscelosaurus** 202 (256) — *Macrochelys* 205 (259) — *Macrurosaurus* 205 (259); *M. semnus* SEELEY 205 (259) — *Massospondylus* 197 (251); *M. Browni* SEELEY 197 (251); *M. carinatus* OWEN 197 (251) — *Megadactylus* 197 (251) — *Megalosauridæ* 195, 196, 198, 217 (249, 250, 252, 271); *Megalosaurus* 199, 200, 201 (253, 254, 255); *M. bredai* SEELEY 201 (255); *M. Bucklandi* OWEN 200 (254); *M. ceratosaurus* MARSH 201 (255); *M. Claocinus* QUENST. 200 (254); *M. Dunkeri* DAMES 200 (254); *M. gracilis* DOWILLÉ 200 (254); *M. horridus* LEIDY 201 (255); *M. hungaricus* nov. sp. 200 (254); *M. insignis* SAUVAGE 200 (254); *M. Merriani* GREPPIN 200 (254); *M. nasicornis* COPE 199, 201 (253, 255); *M. Oweni* LYDEKKER 200 (254); *M. Pannoniensis* SEELEY 200 (254). *M. superbus* SAUVAGE 200 (254); *M. trihedron* COPE 199, 201 (253, 255); *M. valens* LEIDY 201 (255) — *Microcoelus* 205 (259); *M. patagonicus* LYDEKKER 205 (259) — *Mochlodon* 209 (263); *M. Suessi* BUNZEL sp. 209 (263); *M. Suessi* SEELEY 210 (263); *M. robustum* NOPCSA 209 (263) — *Monoclonius* 216, 217 (270); *M. crassus* COPE 216 (270); *M. fissus* COPE 216 (270); *M. recurvicornis* COPE 216 (270); *M. sphenocærus* COPE 216 (270) — *Morinosaurus* 206 (259); *M. typus* SAUVAGE 206 (259) — *Morosaurus* 206 (260); *M. agilis* MARSH 206 (260); *M. Becklessi* MANTELL 206 (260); *M. brevis* 205 (259); *M. [Cetiosaurus] brevis* LYDEKKER 206 (260); *M. grandis* 203, 206 (255, 260); *M. lentus* MARSH 206 (260); *M. robustus* MARSH 206 (260) — *Myacites fassaensis* 304 (382).
- Nanosauridæ** 208, 209 (261, 262); *Nanosaurus* 209 (262); *N. agilis* MARSH 209 (263); *N. rex* MARSH 209 (263); *N. victor* MARSH 209 (263) — *Naticella costata* 304 (382) — *Nautilus* cfr. *Fleuriausianus* D'ORB. 39 — *Neosodon* 204, 205 (258, 260); *N. [Caulodon] precursor* SAUVAGE 205 (260) — *Nerinea bicincta* BRONN. 23 (116) — *Nerita Goldfussi* KEFST. 24 (116) — *Nodosaurus* 214 (268); *N. ischyryus* SEELEY 214 (268); *N. textilis* MARSH 214 (268) — *Nummulites lucassana* 305 (383); *N. perforata* 305 (383) — *Nuthetes* 201 (255); *N. destructor* OWEN 201 (255).
- Ochreceæ** 33 (126) — *Oligosaurus* 214 (268); *O. adelus* SEELY 214 (268) — *Omosaurus* 214 (268); *O. armatus* OWEN 214 (268); *O. durobrivensis* HULKE 214 (268); *O. hastiger* OWEN 214 (268) — *Oppelia aspidoides*, OPP. sp. 153 (181); *O. subcostaria*, WAAG. 153 (181); *O. [Oekotraustes] Baugieri* D'ORB. sp. 153 (181); *O. [O.] conjungens* MAY 153 (181) — *Orinosaurus* 214 (268) — *Ornithominus* 201 (255); *O. grandis* MARSH 201 (255); *O. minutus* MARSH 201 (255); *O. sedens* MARSH 201 (255); *O. velox* MARSH 201 (255); *Ornithopoda* 68 — *Ornithopodidæ* 208, 209, (261, 263) — *Ornithopsis* 205, 206 (259, 260); *O. eucamerotus* HULKE 206 (260). *O. Hulkei* SEELEY 206, 214 (260, 268); *O. Leedsi* HULKE 205, 206 (259, 260); *O. manseli* 204, 205, 206 (258, 259, 260) — *Ornithotarsus* 212 (266); *O. immanus* COPE 212 (266) — *Orosaurus* 214 (268) — *Orthomerus* 213 (266); *O. Dolloi* SEELEY 213 (266) — *Orthopoda* 207 (261) — *Ostrea columba* 26 (119).
- Palæoctonus** 201 (255); *P. appalachianus* COPE 201 (255) — *Palæosaurus* 197 (251); *P. cylindron* RILEY et STUTCHBURY 197 (251); *P. frazerianus* COPE 197 (251); *P. platyodon* HUXLEY 197 (251) — *Palæoscincus* 215 (268); *P. costatus* LEIDY 215 (268); *P. latus* MARSH 215 (268) — *Parasuchia* 224 (279) — *Pecten* sp. 153 (181) —

- Pelorosaurus* 204, 205, 206, 214 (258, 259, 260, 268); *P. Becklessi* MANTELL 206 (260); *P. brevis* LYDEKKER 205 (259); *P. Conybeari* OWEN 206 (260); *P. Leedsi* LYDEKKER 205, 206 (259, 260); *P. præcursor* SAUVAGE 206, 211 (260, 265) — *Peltoceras athleta*, PHIL. sp. 153 (181) — *Perisphinctes curvicosta*, OPP. sp. 153 (183) — *P. furcula* NEUM. 153 (181) — *Phylloceras disputabile* ZITT. 152 (180); *P. flabelatum* NEUM. 152 (180); *P. Kudernatschi* HAU. sp. 153 (180); *P. mediterraneum* NEUM. 152 (180) — *Picrodon* 197 (251); *P. Herveyi* SEELEY 196 (250) — *Pinus tarnocensis* 166 (191) — *Pityoxylon mosquense* MERCKL 165 (190) — *Planorbis* 155 (177) — *Plataeosaurus* 197 (251); *P. Engelhardtii* MEYER 197 (251) — *Pleurocœlus*; 207 (260); *P. montanus* MARSH 207 (260); *P. nanus* MARSH 207 (260), *P. suffosus* MARSH 207 (260); *P. valdensis* LYDEKKER 207, 214 (260, 268) — *Pleuropeltus* 213 (267) — *Pneumatoarthrus* COPE 212, 213 (266) — *Poikilopleuron* 201 (255); *P. Bucklandi* DESL. 200 (254); *P. valens* LEIDY 201 (255) — *Polacanthus* 215 (268); *P. Foxii* HULKE 215 (269) — *Polygonax* 216, 217 (270); *P. mortuaris* COPE 216 (270) — *Polyptychodon continuus* OWEN 207 (261) — *Posidonomya Becheri* 39 — *Pricodon* 215 (269); *P. crassus* MARSH 215 (269) — *Priodontognathus* 215 (269); *P. Phillipsii* SEELEY 215 (269) — *Proterosauridæ* 68, 220 (274) — *Pteropelyx* 211 (265); *P. grallipes* COPE 211 (265) — *Pupa* 150 (177) — *Puzosia* cfr. *Bhima* STOL. 39; *P. planulata*, Sow. sp. 39 — *Pyrgulifera acinosa* ZEK. sp. aff. 24 (116).
- Rachitrema** 190 (252); *R. Pellati* SAUVAGE 198 (252) — *Regnosaurus* 215 (269); *R. Northhamptoni* MANTELL 215 (269) — *Reineckia anceps*, REIN. sp. 153 (181); *R. Fraasi* OPP. sp. 153 (181) — *Rhabdodon* 209 (263); *R. priscum* MATHÉRON 209 (263) — *Rhadinosaurus* 215 (269); *R. alcimus* SEELEY 215 (269) — *Rhinoceros Mercki* 167; *Rhynchonella sparsicosta* OPP. 153 (181); *R. bissuffarcinata* SCHLOTH. 153 (181)
- Sarcolestes** 215 (269); *Leedsii* LYDEKKER 215 (269) — *Sauropoda* 68, 203 (257) — *Scaphites* sp. *inota* [Yvanii, Sow.] 40; *S.* sp. 39 — *Scelidosaurus* 215 (269); *S. Harrisoni* OWEN 215 (269) — *Smildon* 198 (252); *S. laevis* PLEIN. 198 (252) — *Sphenospondylus* 213 (266); *S. gracilis* LYDEKKER 213 (267); *Stegosauridæ* 68, 208, 213 (262, 267); *Stegosaurus* 214, 215 (268, 269); *S. affinis* MARSH 215 (269); *S. discurus* COPE 215 (269); *S. duplex* MARSH 212 (269); *Seeleyannus*, Cope 215 (269); *S. stenops* MARSH 215 (269); *sulcatus* MARSH 215 (269); *S. unguatus* MARSH 215 (269) — *Stenoplyx* 216 (269); *S. valdensis* MEYER 216 (269) — *Stephanoceras Herveyi* Sow. sp. 153 (181); *S. [Spaeroceras] bullatum* D'ORB. sp. 153 (181) — *Sterrholophus* 217 (270); *S. flabellatus* MARSH 217 (270) — *Streptospondylus* 201 (255); *S. Cuvieri* HULKE 201 (255) — *Struthiosaurus* 216 (269); *S. austriacus* BUNZEL 216 (269) — *Symphrophus* 207 (261); *S. musculosus* COPE 207 (261); *S. viemale* COPE 207 (261) — *Syngonosaurus* 216 (270); *S. macrocerus* SEELEY 216 (270).
- Thanystropheus** 202, 203 (256, 257); *T. Bauri* COPE 203 (257); *T. conspicuus* MEYER 202 (256); *T. longicollis* COPE 203 (257); *T. Willistoni* COPE 201, 203 (255, 257) — *Teratosaurus* 198 (252) — *Terabratula nucleata* SCHLOTH. 153 (181) — *Testudo* 361 — *Thecadontosaurus*. 198 (252); *T. antiquus* HUXLEY 198 (252); *T. gibbidens* COPE 198 (252); *T. platyodon* MARSH 198 (252) — *Thecospondylus* 203 (257); *T. Daviesi* SEELEY 202 (256); *T. Horneri* SEELEY 202 (256) — *Theropoda* 68, 195 (249) — *Thespius* 213 (267); *T. [Thespesius] occidentalis* LEIDY 212 (266) — *Tichosteus* 207 (261); *T. lucasani* COPE 207 (261) — *Titanosaurus* 205, 207 (259, 261); *T. australis* LYDEKKER 207 (261); *T. Blanfordi* LYDEKKER 207 (261); *T. indicus* FALKONER 207 (261); *T. madagascarensis* DEPÉRET 207 (261); *T. make-soni* 207 (261); *T. montanus* MARSH 204 (258); *T. nanus* LYDEKKER 207 (261) — *Torosaurus* 217 (271); *T. gladius* MARSH 217 (271); *T. latus* MARSH 217 (271) —

Trachodon 212, 213 (266, 767); T. cantabrigiensis LYDEKKER 212 (266); T. longiceps MARSH 212 (266); T. mirabilis 212 (266) — Triceratops 217 (271); T. calcicornis MARSH 717 (271); T. horridus MARSH 217 (271); T. obtusus MARSH 217 (271); T. prorsus MARSH 217 (271); T. serratus MARSH 217 (271); T. sulcatus MARSH 217 (271) — Trigonía scabra LAM. 27 (120) — Trochactæon Goldfussi, D'ORB 25 (117) — Trochus sp. n. ind. 39 — Troodon 201 (255) — Turritella cfr. quadricincta GOLDF. 27 (121); T. cfr. rigida Sow. 27 (120); T. quadricincta GOLDF. 27 (120).

Vectisaurus 216 (270); V. valdensis HULKE 216 (270) — Vola aff. substriatocostata, D'ORB. 27 (120); V. quadricostata Sow. sp. 27 (120).

Zanclodon 196, 197, 198 (250, 251, 252); Z. arenaceus FRAAS 198 (252); Z. cambrensis NEWTON 198 (252); Z. crenatus PLEIN. 196, 198 (250, 252); Z. ingens RÜTIMEYER 198 (252); Z. laevis PLEIN. 298 (252); Z. Quenstedti SEELEY 198 (252); Z. Pleiningeri FRAAS 198 (252); Z. Schützi FRAAS 198 (252); Z. suevicus MEYER 198 (252).

— — —

•

★★