

Molasse, Waschbergzone, Paläogen und Neogen auf der Böhmisches Masse

Paläogene und Neogene Sedimente auf der Böhmisches Masse

Südböhmische Becken

-  100 Ledence-Formation; Pliozän (Ton, Sand)
-  101 Korosecke-Sand und -Schotter; Mittel-Miozän (Sand, Kies mit Moldaviten)
-  102 Domanin-Formation; Badenium – Sarmatium (Ton, Kohle, Kies)
-  103 Mydlovary-Formation; Badenium (Sandstein, Ton, Kohle, Diatomit)
-  104 Zliv-Formation; Otnangium – Karpatium (Ton, Sandstein, Konglomerat)
-  105 Lipnice-Formation; Oligozän (Kies, Sand, Sandstein, Ton)

Molasse

-  106 Kies (Tschechien); Pliozän
-  107 Irrfritz-Radessen-Formation (Kies, Sand, tonreich)
-  108 Kies und Sand i.A.
-  109 Ton und Sand i.A.
-  110 Sedimente von Laimbach-Trandorf (Kies, Sand, Schluff)
-  111 Hollabrunn-Mistelbach-Formation (auch im nördlichen Wiener Becken) (Kies, Sand, Schluff)
-  112 Ziersdorf-Formation und Äquivalente; Sarmatium (Ton, Schluff, Mergel, Sand, Kies)
-  113 Tonmergel (Tegel)
-  114 Sand, Kies
-  115 Hollenburg-Karlstetten-Formation, Sedimente des Badenium in der Kremser Bucht und der Wachau (Konglomerat, Mergel, Sand)
-  116 Grund-Formation, Gaidorf-Formation, Mailberg-Formation (Mergel, Sand, Kalkstein)
-  117 Laa-Formation, Flyschkonglomerat vom Haberg; Karpatium (Mergel, Mergelstein, Blockwerk aus Sandstein)
-  118 Theras-Formation, Brennholz-Formation (Sand, Kies, Quarzschutt)
-  119 Langau-Formation, Riegersburg-Formation (Ton, Schluff, Sand, Braunkohle, Glimmersand)
-  120 Oncophora-Schichten (Schluff, Sand)
-  121 Eichberg-Konglomerat (Konglomerat und Blockwerk aus Sandstein)
-  122 Plesching-Formation (Sand, Mergel, z.T. mit Phosphoritknollen)
-  123 Robulus-Schlier (Mergel, Sand- und Sandsteinlagen)
-  124 Mauer-Formation (Kristallinblockwerk, Sand, Mergel)
-  125 Prinzersdorfer Sande (Sand, Mergel)
-  126 Blockmergel und Blocksande von Königstetten, Blockschichten vom Heuberg (Mergel und Sand mit Blockwerk aus Kristallin und Sandstein)
-  127 Sandstreifenschlier (Mergel, Sand und Sandsteinlagen)
-  128 Zellerndorf-Formation, Limberg-Subformation, Weitersfeld-Formation, Sedimente des Eggenburgium – Otnangium i.A. in Tschechien (Ton, Diatomit)
-  129 Zogelsdorf-Formation, Retz-Formation, Sedimente des Eggenburgium i.A. (Tschechien) (Kalksandstein, Sand)
-  130 Gauderndorf-Formation, Burgschleinitz-Formation, Kühnring-Subformation (Feinsand, Grob- bis Feinsand, Ton, Schluff, Sand)
-  131 Loibersdorf-Formation (Grob- bis Feinsand)
-  132 Mold-Formation (Ton, Schluff)
-  133 Fels-Formation (Grob- bis Feinsand)
-  134 Haller Schlier und Äquivalente (Mergel, Sand und Sandstein)
-  135 Buchberg-Konglomerat (Konglomerat und Blockwerk aus Sandstein)

Miozän

Pannonium

Badenium

Otnangium

Eggenburgium

Otnangium

-  136 Sedimente des Egerium i.A.
-  137 Älterer Schlier (Ton, Schluff, Mergel, braun und schwarz)
-  138 Ollersbach-Konglomerat (Konglomerat und Blockwerk aus Kristallin, Quarz, Sandstein)
-  139 Melker Sand, Linzer Sand, Sandstein von Wallsee und Perg (Grob- bis Feinsand, Kies, Sandstein)
-  140 Pielacher Tegel; Kiscellium – Egerium (Ton, Schluff, toniger Sand)
-  141 Sedimente von Freistadt – Kefermarkt, einschließlich Vorkommen in Tschechien (Kies, Sand, Schluff)
-  142 St. Marein-Freischling-Formation (Kies, Sand, Schluff)

Egerium

-  143 Sedimente der Subalpinen Molasse zwischen Enns und Mank; Egerium – Eggenburgium (Mergel, Sand, Sandstein)

Inneralpine Molasse

-  144 Rogatsboden-Formation und Äquivalente (z.B. Wolfsgraben-Formation); Oberes Eozän – Oligozän (Tonmergel, Sandsteinlagen)

Waschbergzone (WZ), Steinitzer Einheit (SE), Pausramer Einheit (PE)

-  145 Eisenschüssige Tone und Sande (WZ), Krepice-Formation (PE), Pavlovice-Formation (SE); Oberes Eggenburgium – Otnangium (Schluff, Sand, Kies, Ton mit Eisenoxidkalk, Diatomit)
-  146 Sakvice-Formation, Uvaly-Formation (SE); Eggenburgium, Otnangium (Tonmergel)
-  147 Schieferige Tonmergel (WZ); Eggenburgium – Otnangium, Zdanice-Hustopece-Formation (SE); Egerium (Ton, Tonmergel, Sand, Sandstein)
-  148 Blockschichten in Schieferige Tonmergel und Zdanice-Hustopece-Formation (Blöcke aus Sandstein, Mergelstein, Granit, Gneis)
-  149 Michelstetten-Formation (WZ), Boudky-Formation (PE); Egerium – Eggenburgium (Mergel, Ton)
-  150 Thomasl-Formation, Ottenthal-Formation (WZ), Pouzdrany-Formation (PE), Menilithschichten, Nemnice-Formation (SE); Priabonium – Unterer Egerium (Tonmergel, Tonstein, Sand, Diatomit)
-  151 Reingrub-Formation, Niederhollabrunner Kalk (Hollingsteinkalk, Pfaffenholzschichten); Priabonium (Sand, Sandstein, Kalkstein)
-  152 Haidhof-Formation; Lutetium (Sandstein, Kalkstein mit Bohnerz)
-  153 Waschberg-Formation; Ypresium – Lutetium (Kalkstein)
-  154 Bruderndorf-Formation, Zaya-Formation; Danium – Thanetium (Mergel, Sandstein, Glaukonitsandstein)
-  155 Mucronaten-Schichten (WZ), Palava-Formation (SE); Maastrichtium – Campanium (glaukonitischer Tonmergel, Sand, Sandstein)
-  156 Klement-Formation; Oberes Turonium – Santonium (glaukonitischer Sandstein, Tonstein, Mergelkalk)
-  157 Ernstbrunn-Formation; Tithonium (organodetritischer Kalkstein)
-  158 Klentnitz-Formation; Oxfordium – Tithonium (Mergelkalk)