

Teresa PODHALAŃSKA, Magdalena SIKORSKA-JAWOROWSKA

PROFIL CHRONOSTRATYGRAFICZNY

KENOZOIK *CENOZOIC*

0,0–143,0 (143,0)¹

CZWARTORZĘD *QUATERNARY*

0,0–71,5 (71,5)

NEOGEN *NEOGENE*

MIOCEN *MIOCENE*

71,5–118,0 (46,5)

PALEOGEN *PALEOGENE*

OLIGOCEN *OLIGOCENE*

R U P E L R U P E L I A N

118,0–143,0 (25,0)

MEZOZOIK *MESOZOIC*

143,0–756,4² (613,4)

KREDA *CRETACEOUS*

KREDA GÓRNA *UPPER CRETACEOUS*

143,0–429,5 (286,5)

(spąg na głęb. 427,0 m)

K A M P A N C A M P A N I A N

143,0–206,0 (63,0)

¹ Głębokości i miąższość podano w metrach.

² Podkreśleniem zaznaczono głębokości określone na podstawie rdzenia, pozostałe głębokości wyznaczono według pomiarów geofizycznych.

KAMPAN GÓRNY *UPPER CAMPANIAN*

143,0–174,0 (31,0)

KAMPAN DOLNY *LOWER CAMPANIAN*

174,0–206,0 (32,0)

SANTON *SANTONIAN*

206,0–248,0 (42,0)

KONIAK (CZĘŚĆ WYŻSZA) *CONIACIAN (UPPER PART)*

248,0–280,0 (32,0)

TURON–KONIAK (CZĘŚĆ NIŻSZA)
TURONIAN–CONIACIAN (LOWER PART)

280,0–367,0 (87,0)

CENOMAN *CENOMANIAN*367,0–429,5 (62,5)
(spąg na głęb. 427,0 m)**TRIAS** *TRIASSIC*?427,0–?756,4 (329,4)
(strop na głęb. 429,5 m)**?TRIAS DOLNY** *?LOWER TRIASSIC*427,0–?470,0 (43,0)
(strop na głęb. 429,5 m)**TRIAS DOLNY** *LOWER TRIASSIC*?470,0–756,4 (286,4)**PALEOZOIK** *PALEOZOIC*756,4–3310,0 (2553,6)
765,0–3302,5 (2537,5)**PERM** *PERMIAN*756,4–1027,6 (271,2)
(strop na głęb. 765,0 m)**SYLUR** *SILURIAN*1027,6–3273,0 (2245,4)
(spąg na głęb. 3268,0 m)**PRZYDOL** *PRIDOLI*1027,6–?1068,0³ (40,4)

³ Dolna granica przydolu podana wg Weryfikacji profili stratygraficznych, 2008 (CBDG PIG-PIB). Granica ta jest aktualnie weryfikowana, więcej informacji w rozdziale dotyczącym stratygrafii syluru (ten tom).

LUDLOW *LUDLOW*

?1068,0–3062,0 (1994,0)

LUDFORD *LUDFORDIAN*

?1068,0–2849,5 (1781,5)

GORST *GORSTIAN*

?2849,5–3062,0 (212,5)

WENLOK *WENLOCK*

3062,0–3248,0 (186,0)

HOMER *HOMERIAN*

3062,0–3166,0 (104,0)

SHEINWOOD *SHEINWOODIAN*

3166,0–3248,0 (82,0)

LANDOWER *LLANDOVERY*

3248,0–3273,0 (25,0)

TELYCH *TELYCHIAN*

3248,0–3267,3 (19,3)

AERON *AERONIAN*

3267,3–3268,7 (1,4)

AERON NIŻSZY – RHUDDAN
LOWER AERONIAN – RHUDDANIAN

3268,7–3273,0 (4,3)

(spąg na głęb. 3268,0 m)

ORDOWIK *ORDOVICIAN*

3273,0–3310,0 (37,0)

(strop na głęb. 3268,0 m)

ORDOWIK GÓRNY *UPPER ORDOVICIAN*

3273,0–3303,0 (30,0)

(strop na głęb. 3268,0 m)

HIRNANT (WYŻSZY ASHGIL)⁴ *HIRNANTIAN (UPPER ASHGILL)*

3273,0–3276,4 (3,4)

3268,0–3271,5 (3,5)

KAT (NIŻSZY ASHGIL – WYŻSZY KARADOK)
KATIAN (LOWER ASHGILL – UPPER CARADOC)

3276,4–3294,3 (17,9)

3271,5–3289,0 (17,5)

⁴ Tradycyjny podział brytyjski ordowiku (podany w nawiasach) zachowano ze względu na jego duże znaczenie korelacyjne na obszarze Polski.

SANDB (NIŻSZY KARADOK) *SANDBIAN (LOWER CARADOC)*

3294,3–3303,0 (8,7)

3289,0–3301,5 (12,5)

ORDOWIK ŚRODKOWY *MIDDLE ORDOVICIAN*

DARRIWIL (LANWIRN) *DARRIWILLIAN (LLANVIRN)*

3303,0–3310,0 (7,0)

(strop na głęb. 3301,5)