

Jolanta PACZEŚNA

## PROFIL CHRONOSTRATYGRAFICZNY

### KENOZOIK *CENOZOIC*

0,0–99,0 (99,0)<sup>1</sup>

### CZWARTORZĘD *QUATERNARY*

#### HOLOCEN *HOLOCENE*

0,0–45,0 (45,0)

#### PALEOGEN *PALEOGENE*

45,0–99,0 (54,0)

#### ?OLIGOCEN *?OLIGOCENE*

45,0–91,0 (46,0)

#### ?OLIGOCEN DOLNY *?LOWER OLIGOCENE*

45,0–91,0 (46,0)

#### PALEOCEN *PALEOCENE*

#### DAN *DANIAN*

91,0–99,0 (8,0)

### MEZOZOIK *MESOZOIC*

#### KREDA *CRETACEOUS*

99,0–558,0 (459,0)

#### KREDA GÓRNA *UPPER CRETACEOUS*

99,0–547,5 (448,5)

#### MASTRYCHT *MAASTRICHTIAN*

99,0–281,0 (182,0)

---

<sup>1</sup> Głębokości i miąższość podano w metrach.

|                                           |                                                            |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| MASTRYCHT GÓRNY                           | <i>UPPER MAASTRICHTIAN</i>                                 |
| 99,0–218,0                                | (119,0)                                                    |
| MASTRYCHT DOLNY                           | <i>LOWER MAASTRICHTIAN</i>                                 |
| 218,0–281,0                               | (63,0)                                                     |
| KAMPAN                                    | <i>CAMPANIAN</i>                                           |
| 281,0–380,0                               | (99,0)                                                     |
| SANTON                                    | <i>SANTONIAN</i>                                           |
| 380,0–439,0                               | (59,0)                                                     |
| KONIAK (CZĘŚĆ WYŻSZA)                     | <i>CONIACIAN (UPPER PART)</i>                              |
| 439,0–463,0                               | (24,0)                                                     |
| KONIAK (CZĘŚĆ NIŻSZA) – TURON             | <i>CONIACIAN (LOWER PART) – TURONIAN</i>                   |
| 463,0–540,0                               | (77,0)                                                     |
| CENOMAN                                   | <i>CENOMANIAN</i>                                          |
| 540,0–547,5                               | (7,5)                                                      |
| KREDA DOLNA                               | <i>LOWER CRETACEOUS</i>                                    |
| ALB                                       | <i>ALBIAN</i>                                              |
| 547,5–558,0                               | (10,5)                                                     |
| ALB GÓRNY                                 | <i>UPPER ALBIAN</i>                                        |
| 547,5–548,0                               | (0,5)                                                      |
| ALB ŚRODKOWY                              | <i>MIDDLE ALBIAN</i>                                       |
| 548,0–558,0                               | (10,0)                                                     |
| <b>JURA</b>                               | <b><i>JURASSIC</i></b>                                     |
| 558,0– <u>851,8</u>                       | (293,8) <sup>2</sup>                                       |
| JURA GÓRNA                                | <i>UPPER JURASSIC</i>                                      |
| 558,0–812,0                               | (254,0)                                                    |
| KIMERYD DOLNY (BEZ CZĘŚCI NAJNIŻSZEJ)     | <i>LOWER KIMMERIDGIAN (WITHOUT THE LOWERMOST PART)</i>     |
| 558,0–580,0                               | (22,0)                                                     |
| KIMERYD DOLNY (NAJNIŻSZA CZĘŚĆ) – OKSFORD | <i>LOWER KIMMERIDGIAN (THE LOWERMOST PART) – OXFORDIAN</i> |
| 580,0–812,0                               | (232,0)                                                    |
| JURA ŚRODKOWA                             | <i>MIDDLE JURASSIC</i>                                     |
| 812,0– <u>851,8</u>                       | (39,8)                                                     |

<sup>2</sup> Podkreśleniem zaznaczono głębokości określone na podstawie rdzenia, pozostałe głębokości – według pomiarów geofizycznych.

K E L O W E J    *C A L L O V I A N*

812,0–828,8 (16,8)

K E L O W E J – ? B A T O N    G Ó R N Y  
*C A L L O V I A N – ? U P P E R   B A T H O N I A N*

828,8–851,8 (23,0)

## **PALEOZOIK    *PALEOZOIC***

**KARBON    *CARBONIFEROUS***

851,8–1487,5 (635,7)

P E N S Y L W A N    *P E N N S Y L V A N I A N*

851,8–1426,5 (574,7)

M O S K O W    *M O S C O V I A N*

851,8–946,6 (94,8)

B A S Z K I R    *B A S H K I R I A N*

946,6–1426,5 (479,9)

M I S S I S I P    *M I S S I S S I P P I A N*

1426,5–1487,5 (61,0)

S E R P U C H O W    *S E R P U K H O V I A N*

1426,5–1452,0 (25,5)

W I Z E N    *V I S E A N*

1452,0–1487,5 (35,5)

**SYLUR    *SILURIAN***

1487,5–2540,0 (1052,5)

P R Z Y D O L    *P R I D O L I*

1487,5–1783,0 (295,5)

L U D L O W    *L U D L O W*

1783,0–2420,0 (637,0)

L U D F O R D    *L U D F O R D I A N*

1783,0–?2390,0 (?607,0)

G O R S T    *G O R S T I A N*

?2390,0–2420,0 (?30,0)

W E N L O K    *W E N L O C K*

2420,0–2512,5 (92,5)

HOMER *HOMERIAN*

2420,0–2442,0 (22,0)

HOMER–SHEINWOOD *HOMERIAN–SHEINWOODIAN*

2442,0–2467,0 (25,0)

SHEINWOOD *SHEINWOODIAN*

2467,0–2512,5 (45,5)

LANDOWER *LLANDOVERY*

2512,5–2540,0 (27,5)

TELYCH *TELYCHIAN*

2512,5–2532,5 (20,0)

AERON *AERONIAN*

2532,5–2536,0 (3,5)

RHUDDAN *RHUDDANIAN*

2536,0–2540,0 (4,0)

**ORDOWIK *ORDOVICIAN***

2540,0–2597,8 (57,8)

HIRNANT (WYŻSZY ASZGIL)

*HIRNANTIAN (UPPERMOST ASHGILL)*

2540,0–2565,0 (25,0)

WYŻSZY KAT (NIŻSZY ASZGIL)

*UPPERMOST KATIAN (LOWERmost ASHGILL)*

2565,0–2570,0 (5,0)

NIŻSZY KAT–WYŻSZY SANDB (WYŻSZY KARADOK)

*LOWERmost KATIAN–UPPERmost SANDBIAN  
(UPPERmost CARADOC)*

2570,0–2575,0 (5,0)

NIŻSZY SANDB (NIŻSZY KARADOK)

*LOWERmost SANDBIAN (LOWERmost CARADOC)*

2575,0–2578,0 (3,0)

WYŻSZY DARRIWIL (WYŻSZY LANWIRN)

*UPPERmost DARRIWILIAN (UPPERmost LLANVIRN)*

2578,0–2580,5 (2,5)

NIŻSZY DARRIWIL (NIŻSZY LANWIRN)

*LOWERmost DARRIWILIAN (LOWERmost LLANVIRN)*

2580,5–2588,5 (8,0)

według rdzenia spąg 2590,7

D A P I N G ( W Y Ż S Z Y A R E N I G )  
*D A P I N G I A N ( U P P E R M O S T A R E N I G )*

2590,7–2594,0 (3,3)

F L O ( N I Ż S Z Y A R E N I G )    *F L O I A N ( L O W E R M O S T A R E N I G )*

2594,0–2597,8 (3,8)

**KAMBR    *CAMBRIAN***

2597,8–3010,3 (412,5)

(nieprzewiercony) (*non drilled*)

KAMBR ŚRODKOWY (~ODDZIAŁ 3)    *MIDDLE CAMBRIAN (~SERIES 3)*

2597,8–2796,2 (198,4)

KAMBR DOLNY (~TERENEW + (~) ODDZIAŁ 2)  
*LOWER CAMBRIAN (~TERRENEUVIAN + (~) SERIES 2)*

2796,2–3010,3 (214,1)

(nieprzewiercony) (*non drilled*)