

OBJAŚNIENIA BARW I SYMBOLI

CZwartorzęd	HOLOCEN	1	zQ_{h1}	Zwiny, glazy, piaszki i gliny rzeczne tarasów zalewowych 0,5–2,5 m n.p. rzeki	
		2	zQ_{h2}	Zwiny i glazy oraz piaszki, gliny i ropy rzeczne tarasów zalewowych i nadzalewowych 0,5–5,0 m n.p. rzeki	
		3	pQ_{h3}	Piaszki, gliny i ropy (namuły) den dolnych	
		4	zgQ_{h4}	Zwiny, glazy, piaszki, gliny i ropy oraz mulki z domieszką piaszków (mady) rzeczne tarasów nadzalewowych 3,0–5,0 m n.p. rzeki	
		5	gQ_{h5}	ropy, gliny, gliny z rumoszą skalnymi, glazy oraz bloki (pakietu flisy) kółwalne	
		6	gQ_{h6}	ropy, gliny, torfy i kreda jeziora zagłębieni bezodpływowych i okresowo przepływowych	
		7	gQ_{h7}	Gliny, ropy, piaszki i rumosze skalne deluwalne i kółwalne	
		8	zQ_{h8}	Gliny i mulki lessopodobne oraz mulki (pyły) zwietrzelinowe, kółwalne i eoliczne	
		9	zQ_{h9}	Bloki, glazy i rumosze skalne zwietrzelinowe	
	PLEISTOCEN	10	zQ_{p10}	Zwiny, glazy, piaszki, gliny i ropy rzeczne tarasów nadzalewowych 6,0–12,0 m n.p. rzeki	
		11	zQ_{p11}	Zwiny, glazy, piaszki, gliny i ropy rzeczne tarasów nadzalewowych 12,0–30,0 m n.p. rzeki	
		12	zQ_{p12}	Zwiny, glazy, piaszki i gliny rzeczne tarasów nadzalewowych 30,0–50,0 m n.p. rzeki	
		13	Cr_3-Pc	Utwory podłoża czwartorzędu nierozdzielone *	
KREDA-PALEOGEN	KREDA GÓRNO-PALEOGEN	SERIA MAGURSKA-SIAR			
PALEOGEN	OLIGOCEN	14	$imc Oi$	Łupki mułowcowe i piaszkowce średnioławicowe (warstwy z Małastowa) (łupki z Budzowa)	Warstwy nadmagurskie
		15	$pc Oi$	Piaszkowce glaukonitowe gruboławicowe i łupki (piaskowce z Wątkowej)	Warstwy magurskie
	EOCEN	16	ie_3	Łupki zielone i brunatne (łupki z Symbarku) (łupki z Zembrzyc)	Warstwy podmagurskie
		17	$pc E_1$	Piaszkowce cienkoławicowe, średnioławicowe i gruboławicowe oraz łupki czerwone i zielone	Piaszkowce ciężkowiłki i łupki psre
	PALEOGEN-EOCEN	18	$pc E$	Łupki czerwone, zielone i piaszkowce cienkoławicowe	Łupki psre
KREDA-PALEOGEN	KREDA GÓRNO-PALEOGEN	19	$pc Cr_m-Pc$	Piaszkowce cienkoławicowe, średnioławicowe i gruboławicowe, łupki oraz margle fukoidowe	Warstwy inoceramowe
SERIA DUKIELSKA					
PALEOGEN	OLIGOCEN	20	$pc Oi$	Piaszkowce średnioławicowe i cienkoławicowe oraz łupki mułowcowe	Warstwy krosieńskie dolne
		21	$tpc Oi$	Łupki i piaszkowce	Warstwy przejściowe
		22	$pc Oi$	Piaszkowce gruboławicowe i łupki (piaskowce cergowskie)	Warstwy menilitowe
		23	$me Oi$	Margle (margle podcergowskie), łupki (łupki menilitowe) i rogowie	
		24	$pc Oi$	Łupki oraz piaszkowce cienkoławicowe i rogowie (łupki menilitowe)	
		25	$pc Oi$	Piaszkowce i łupki (piaskowce z Mszanki)	
	EOCEN	26	$tpc E$	Łupki brunatne i zielone oraz piaszkowce cienkoławicowe	Warstwy hieroglifowe i łupki psre
SERIA ŚLĄSKA					
PALEOGEN	OLIGOCEN	27	$tpc Oi$	Łupki i piaszkowce cienkoławicowe	Warstwy krosieńskie dolne
		28	$w Oi$	Wapienio (wapień z Jasła)	
		29	$pc Oi$	Piaszkowce cienkoławicowe i średnioławicowe oraz łupki	
		30	$pc Oi$	Piaszkowce gruboławicowe i łupki	Warstwy przejściowe
		31	$tpc Oi$	Łupki i piaszkowce	
		32	$tpc Oi$	Łupki oraz piaszkowce cienkoławicowe i rogowie (łupki menilitowe)	Warstwy menilitowe
		33	$pc Oi$	Łupki oraz piaszkowce średnioławicowe i cienkoławicowe (łupki cergowskie)	
		34	$pc Oi$	Piaszkowce gruboławicowe i cienkoławicowe oraz łupki (piaskowce cergowskie)	
		35	$me Oi$	Rogowie	
		36	$me Oi$	Margle (margle podcergowskie) i łupki (łupki menilitowe)	
	EOCEN	37	$tpc Oi$	Łupki (łupki menilitowe) oraz piaszkowce cienkoławicowe i średnioławicowe, rogowie i margle	
		38	$pc Oi$	Piaszkowce i łupki (piaskowce z Mszanki)	
		39	ie	Łupki brunatne i zielone oraz piaszkowce cienkoławicowe	Warstwy hieroglifowe
		40	ie	Łupki czerwone i zielone	Łupki psre
		41	$pc E$	Piaszkowce	Piaszkowce ciężkowiłki
KREDA-PALEOGEN	KREDA GÓRNO-PALEOGEN	42	$pc E$	Piaszkowce oraz łupki czerwone i szare	Piaszkowce ciężkowiłki i łupki psre
		43	$pc Cr_3-Pc$	Piaszkowce i łupki łaato	Warstwy iestebniańskie
KREDA	KREDA DOLNA	44	$pc Cr_1$	Piaszkowce cienkoławicowe i łupki *	
NEOGEN	MIOCEN	45	im	Łupki łaato z egzotykami (melanz tektoniczny)	

* Tylko na przekroju i profilach

Załącznik 3.2.

Objaśnienia barw i symboli do szczegółowej mapy geologicznej

Źródło: www.pig.gov.pl