



**OBJAŚNIENIA**  
**ZŁOŻA KOPALIN ORAZ PERSPEKTYWY I PROGNOZY ICH WYSTĘPOWANIA**

kreda jeziorna i gytia

ropy i łupki ilaste

piaski i żwiry

piaski

torfy

3549 BOBOWO

58 JANISZEWKO

3559

5676

5811

9278

identyfikator z bazy Midas oraz nazwa złoża mało-konfliktowego

identyfikator z bazy Midas oraz nazwa złoża konfliktowego

złożo KLONÓWKA (C1) p/Q

złożo KOLINCZ (C1) p/Q

złożo BOBOWO (C1) k/Q

złożo NOWA CERKIEW III (C1) k/Q

granicza złoża o zasobach udokumentowanych w kategoriach A+B+C1 i C

granicza obszaru prognostycznego

granicza obszaru perspektywicznego

granicza obszaru o negatywnych wynikach rozpoznania (pZ - rodzaj kopaliny)

złożo o powierzchni < 5 ha

**GÓRNICZTWO I PRZETWÓRSTWO KOPALIN**

granicza obszaru górniczego

granicza terenu górniczego

kopalnia nieczynna

wyrobisko

punkt niekoncesjonowanej eksploatacji kopaliny (p - rodzaj kopaliny)

Symbol kopaliny:  
k - kreda jeziorna i gytia  
i(i) - ropy i łupki ilaste ceramiki budowlanej  
pZ - piaski i żwiry  
p - piaski  
t - torfy

Symbol jednostki stratygraficznej:  
Q - czwartorzęd  
Ng - neogen  
Pg - paleogen  
Cr - kreda

**WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE**

Granicze działu wodnego:  
drugiego rzędu

trzeciego rzędu

czwartego rzędu

granicza strefy ochrony pośredniej ujęć wód

ujęcie wód podziemnych o wydajności > 50 m³/h  
(k - komunalne, p - przemysłowe, Cr - wiek upomowanych utworów)

**WARUNKI PODŁOŻA BUDOWLANEGO**

warunki korzystne

warunki niekorzystne, utrudniające budownictwo

obszary predysponowane do występowania ruchów masowych

obszary niewaloryzowane

**OCHRONA PRZYRODY, KRAJOBRAZU I ZABYTKÓW KULTURY**

grunty orne (klasy I-IVa użytków rolnych)

łąki na glebach pochodzenia organicznego

las

zieleni urządzone

granicze terenów zarządzanych przez Generalną Dyrekcję Lasów Państwowych

granicza obszaru chronionego krajobrazu

szlaki turystyczne o znaczeniu ponad lokalnym (SC - Szlak Cysterski)

aleja drzew pomnikowych

Obszary Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000

specjalny obszar ochrony siedlisk (PLH220031 - Wałmierz, PLH220094 - Dolina Wierzyńcy)

pomnik przyrody żywej (n - liczba obiektów)

głaz narzutowa o średnicy > 1,5 m niezakwalifikowana jako pomnik przyrody

Chronione obiekty dziedzictwa kulturowego

granicza zabytkowego zespołu architektonicznego

stanowisko archeologiczne

zabytek architektoniczny (n - liczba obiektów)

zabytek sakralny

zabytek techniczny

zabytkowy zespół dworski lub pałacowy

**INFORMACJE DODATKOWE**

granicza powiatu

granicza gminy, miasta

A1 - oś autostrady lub drogi szybkiego ruchu

PELPLIN - siedziba urzędu gminy, miasta

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY 3

**Wycinek mapy geośrodowiskowej Polski - plansza A  
(arkusz 130 - Starogard Gd.)  
z lokalizacją projektowanego i istniejących otworów  
skala 1: 50 000**

- lokalizacja projektowanego otworu nr 4
- lokalizacja istniejących otworów nr 2a i 3

Opracowała:  
mgr inż. Dorota Żymierczykiewicz  
upr.nr V-1905