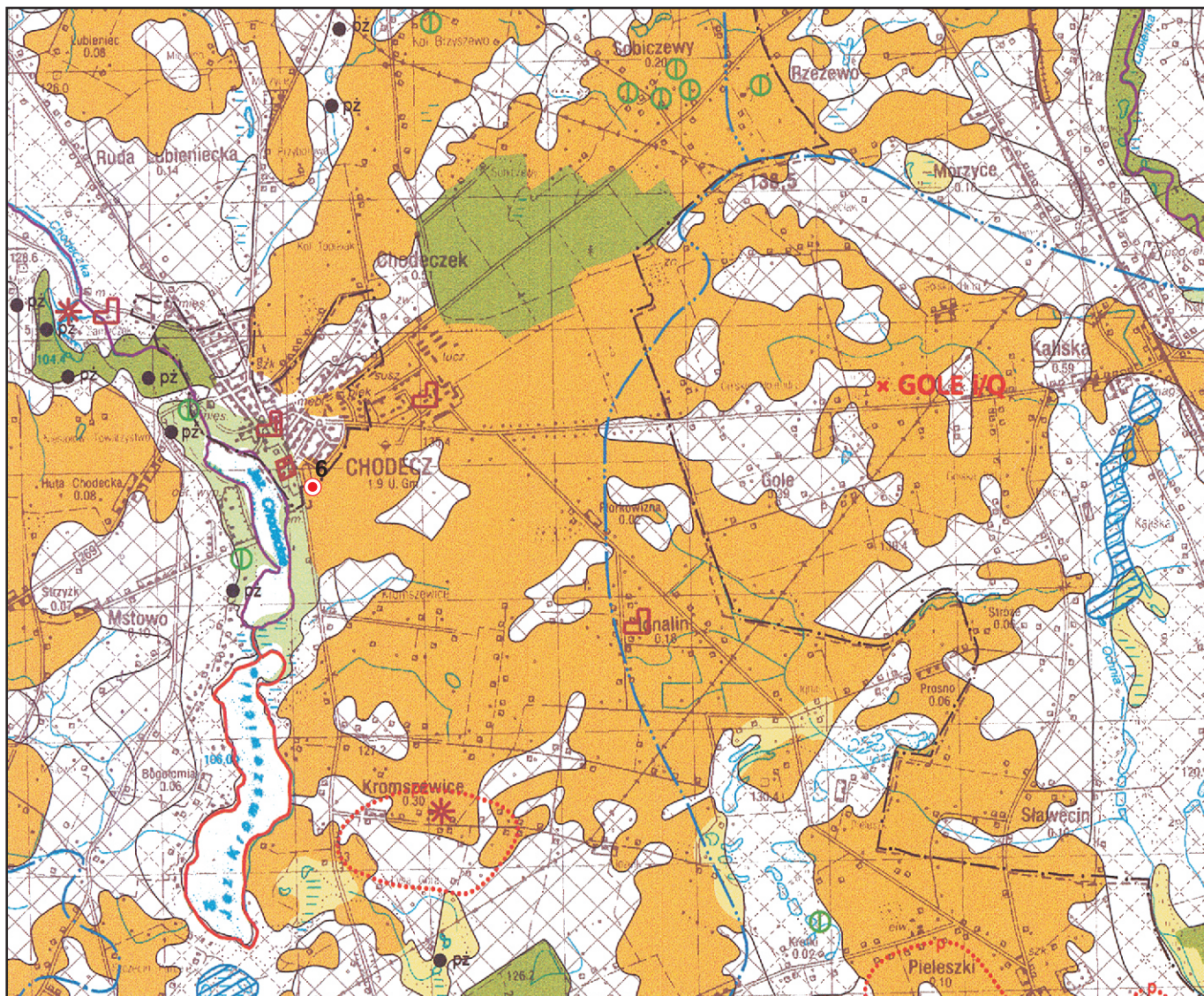


# Wycinek Mapy geologiczno-gospodarczej Polski w skali 1 : 50 000 arkusz 480 - Lubień Kujawski



## OBJAŚNIENIA

### ZŁOŻA KOPALIN ORAZ PERSPEKTYWY I PROGNOZY ICH WYSTĘPOWANIA

- piaski i żwiry
- piaski
- 1 NOWINY** nazwa złoża niekonfliktowego
- granica złoża o zasobach udokumentowanych w kat. A+B+C, lub zarejestrowanych (C)
- granica złoża wykrytego z "bilansu ..."
- granica obszaru perspektywicznego
- granica obszaru o negatywnych wynikach rozpoznania (p - rodzaj kopaliny)
- Rodzaj i wiek kopaliny:  
Q - czwartorzęd  
Tr - trzeciorzęd  
P - perm
- Wb - węgiel brunatny  
Ns - sól kamienna  
i - ility  
pz - piaski i żwiry  
p - piaski

### GÓRNICTWO I PRZETWÓRSTWO KOPALIN

- granica obszaru górniczego
- granica terenu górniczego
- punkt występowania kopaliny (4 - numer karty informacyjnej punktu, p - rodzaj kopaliny)
- punkt występowania kopaliny (bez karty informacyjnej, pz - rodzaj kopaliny)
- kopalnia okresowo czynna

### WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE

- obszar źródłowy
- Przebieg działu wodnego:  
 pierwszy rzędu  
 drugiego rzędu  
 trzeciego rzędu
- Klasy czystości wód w rzekach:  
 III klasa
- wody powierzchniowe
- ujęcie wód podziemnych (p - przemysłowe, Q - wiek ujmowanych utworów)
- granica projektowanego zbiornika retencyjnego

### WARUNKI PODŁOŻA BUDOWLANEGO

- korzystne
- niekorzystne, utrudniające budownictwo
- obszary nieulegające

### OCHRONA PRZYRODY, KRAJOBRAZU I ZABYTKÓW KULTURY

- grunty rolne (klasy I-IVa użytków rolnych)
- łąki na glebach pochodzenia organicznego
- lasy ochronne
- lasy gospodarcze
- granica parku krajobrazowego i skrótu jego nazwy (GWPK - Gostyński-Włocławski Park Krajobrazowy)
- granica rezerwatu przyrody (K - krajobrazowy)
- pomnik przyrody żywej
- użytk ekologiczny o powierzchni < 5 ha
- projektowany użytk ekologiczny o powierzchni < 5 ha
- park wiejski (podworski) objęty ochroną konserwatorską

### Zabytkowe obiekty chronione:

- granica zabytkowego zespołu architektonicznego
- stanowisko archeologiczne
- sakralne
- architektoniczne
- techniczne

### INFORMACJE DODATKOWE

- granica województwa
- granica gminy, miasta
- siedziba urzędu gminy, miasta
- od projektowanej autostrady

6 - lokalizacja projektowanego otworu