

GÓRNICTWO I PRZETWÓRSTWO KOPALIN

- granica obszaru górniczego
- kopalnia nieczynna
- kopalnia okresowo czynna
- wyrobisko

Symbol kopaliny:
i(ic) - ility i łupki ilaste ceramiki budowlanej
pż - piaski i żwiry
p - piaski
t - torfy

Symbol jednostki stratygraficznej:
Q - czwartorzęd

WODY POWIERZCHNIOWE I PODZIEMNE

Granice działu wodnego:

- trzeciego rzędu
- czwartego rzędu
- Zb. Promno zbiornik retencyjny
- 144 granica głównego zbiornika wód podziemnych wraz z jego numerem
- granica obszaru górniczego eksploatacji wód leczniczych, mineralnych i termalnych
- granica terenu górniczego eksploatacji wód leczniczych, mineralnych i termalnych
- ujęcie wód podziemnych o wydajności $\geq 50 \text{ m}^3/\text{h}$
(k - komunalne, Q - wiek ujmowanych utworów)
- granica leja depresyjnego wywołanego eksploatacją wód podziemnych
(Q - wiek eksploatowanych utworów)

WARUNKI PODŁOŻA BUDOWLANEGO

- warunki korzystne
- warunki niekorzystne, utrudniające budownictwo
- obszary predysponowane do występowania ruchów masowych
- obszary niewaloryzowane
- granice opracowań atlasów geologiczno-inżynierskich aglomeracji miejskich

OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU

- grunty orne (klasy I-IVa użytków rolnych)
- łąki na glebach pochodzenia organicznego
- lasy
- zieleni urządzonej
- granice terenów zarządzanych przez Generalną Dyрекcję Lasów Państwowych
- PKP granica parku krajobrazowego i skrót jego nazwy
(PKP - Park Krajobrazowy Promno
PKPZ - Park Krajobrazowy Puszcza Zielonka)
- strefy ochronnej (otuliny) parku krajobrazowego
- obszaru chronionego krajobrazu
- projektowanego zespołu przyrodniczo-krajobrazowego
- rezerwatu przyrody lub obszaru ochrony ścisłej (os) w obrębie parku narodowego
(K - krajobrazowy)
- R-2 szlaki turystyczne o znaczeniu ponad lokalnym
R-9 - Międzynarodowy Szlak Rowerowy
SP - Szlak Piastowski

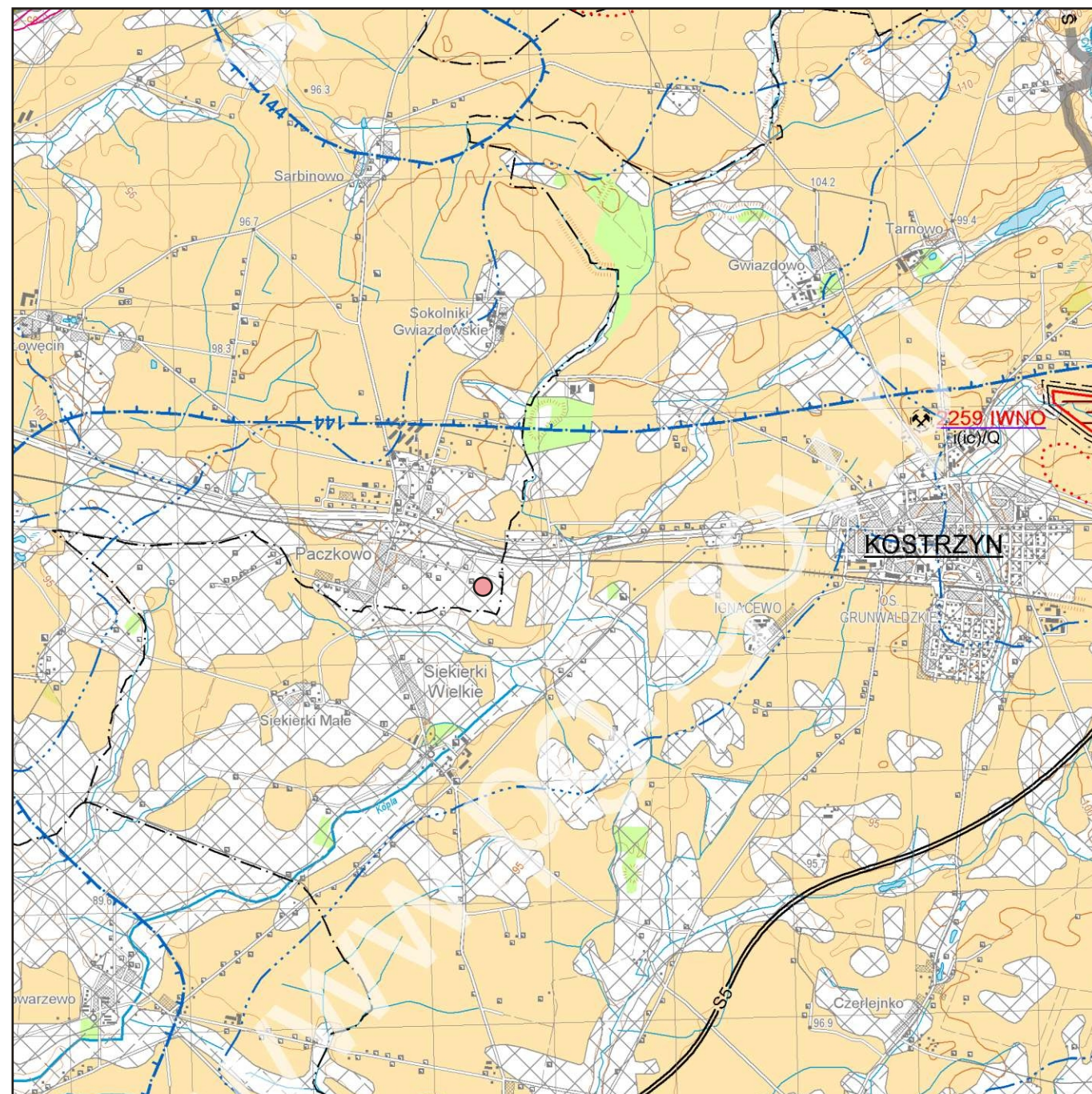
Obszary Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000

- § specjalny obszar ochrony siedlisk
(PLH300005 - Fortyfikacje w Poznaniu
PLH300030 - Ostoja koło Promna
PLH300038 - Dolina Cybiny
PLH300058 - Uroczyska Puszczy Zielonki)

INFORMACJE DODATKOWE

- granica powiatu
- granica gminy, miasta
- S5 oś autostrady lub drogi szybkiego ruchu

KOSTRZYN siedziba urzędu gminy, miasta



**MAPA GEOŚRODOWISKOWA
PLANSZA A
1 : 50 000**

lokalizacja ujęcia - projektowane otwory

ZŁOŻA KOPALIN ORAZ PERSPEKTYWY I PROGNOZY ICH WYSTĘPOWANIA

- ility i łupki ilaste
- piaski i żwiry
- torfy

8464 GRUSZCZYN KP identyfikator z bazy Midas oraz nazwa złoża mało-konfliktowego

2259 IWNO identyfikator z bazy Midas oraz nazwa złoża konfliktowego

- 8464 złożo GRUSZCZYN KP (C₁) p/Q
- 8853 złożo GRUSZCZYN WWJ (C₁) t/Q
- 9563 złożo GRUSZCZYN JK (C₁) t/Q
- 10000 złożo GRUSZCZYN KP II (C₁) p/Q

- granica złoża o zasobach udokumentowanych w kategoriach A+B+C₁ i C
- granica obszaru prognostycznego
- granica obszaru o negatywnych wynikach rozpoznania
(pż - rodzaj kopaliny)
- złożo o powierzchni $\leq 5 \text{ ha}$