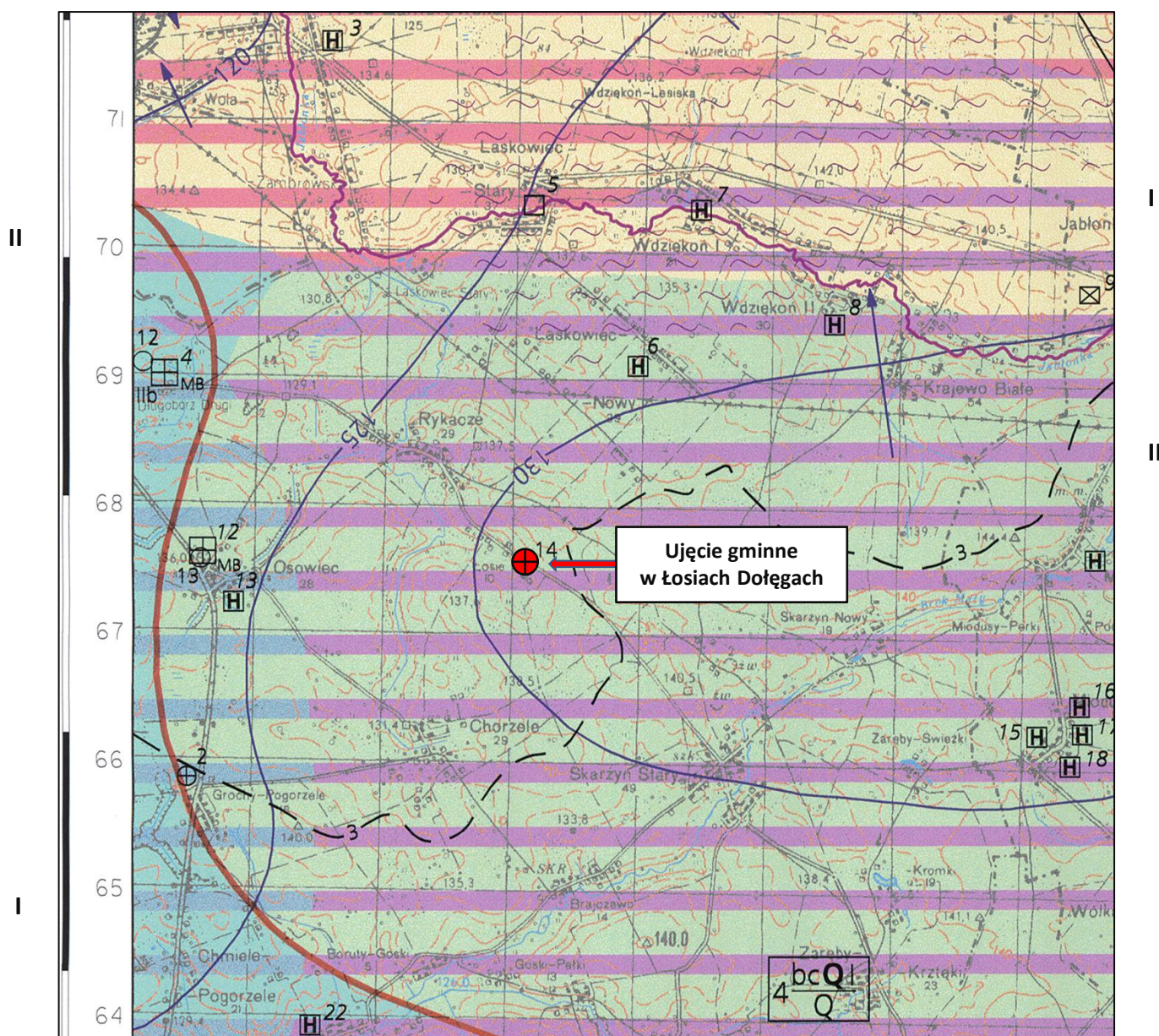


Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1: 50000

– Arkusz Jabłotka Kościelna – Plansza główna – wycinek

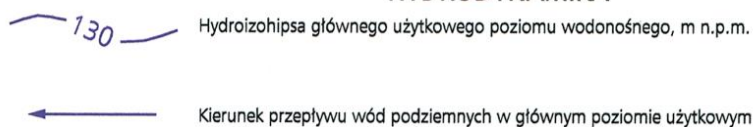


WYBRANE OBJAŚNIENIA:

WODONOŚNOŚĆ
Wydajność potencjalna studni wierconej, m³/h.

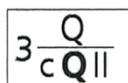


HYDRODYNAMIKA



Sporządził: **Cezary Madejski**

Mapa hydrogeologiczna Polski w skali 1: 50000 – Arkusz Jabłotka Kościelna – objaśnienia – cd.



Regionalizacja hydrogeologiczna:

Symbol jednostki hydrogeologicznej

3 - numer jednostki, Q - symbol stratygraficzny użytkowego piętra wodonośnego,

c - stopień izolacji, II - przedział wielkości zasobów dyspozycyjnych jednostkowych;

pogrubiony symbol stratygraficzny (**Q**) dotyczy głównego użytkowego piętra/poziomu wodonośnego

Stopień izolacji

b - izolacja słaba

c - izolacja dobra

Symbole stratygraficzne użytkowych pięter wodonośnych:

Q - czwartorzęd

Zasoby dyspozycyjne jednostkowe, $m^3/24h.km^2$:

I - < 100

II - 100 - 200

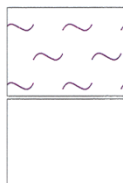


Zasięg jednostki hydrogeologicznej

JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH

Główne użytkowe piętro/poziom wodonośny:

Klasy jakości



II a - jakość dobra, woda wymaga prostego uzdatniania

II b - jakość średnia, woda wymaga uzdatniania

Wskaźniki jakości wody przekraczające wymagania dla wód pitnych

Fe, Mn

Przekroczenia : Fe - żelaza, Mn - manganu występują na całym obszarze arkusza
(symbol w prawym dolnym rogu)

STOPIEŃ ZAGROŻENIA



średni

- obszar o średniej odporności poziomu głównego (b) z ogniskami zanieczyszczeń



niski

- obszar o średniej odporności poziomu głównego (b), bez ognisk zanieczyszczeń



bardzo niski

- obszar o wysokiej odporności poziomu głównego (c) lub o średniej odporności poziomu głównego (b) i ograniczonej dostępności

REPREZENTATYWNE OTWORY WIERTNICZE

(Numery według tabel: 1a, 1d)



Otwór wiertniczy, w którym zbadano/ujęto następujące piętro/poziom wodonośny:

czwartorzędowe

Otwór wiertniczy bez opróbowania hydrogeologicznego

INNE OZNACZENIA



Linia przekroju hydrogeologicznego