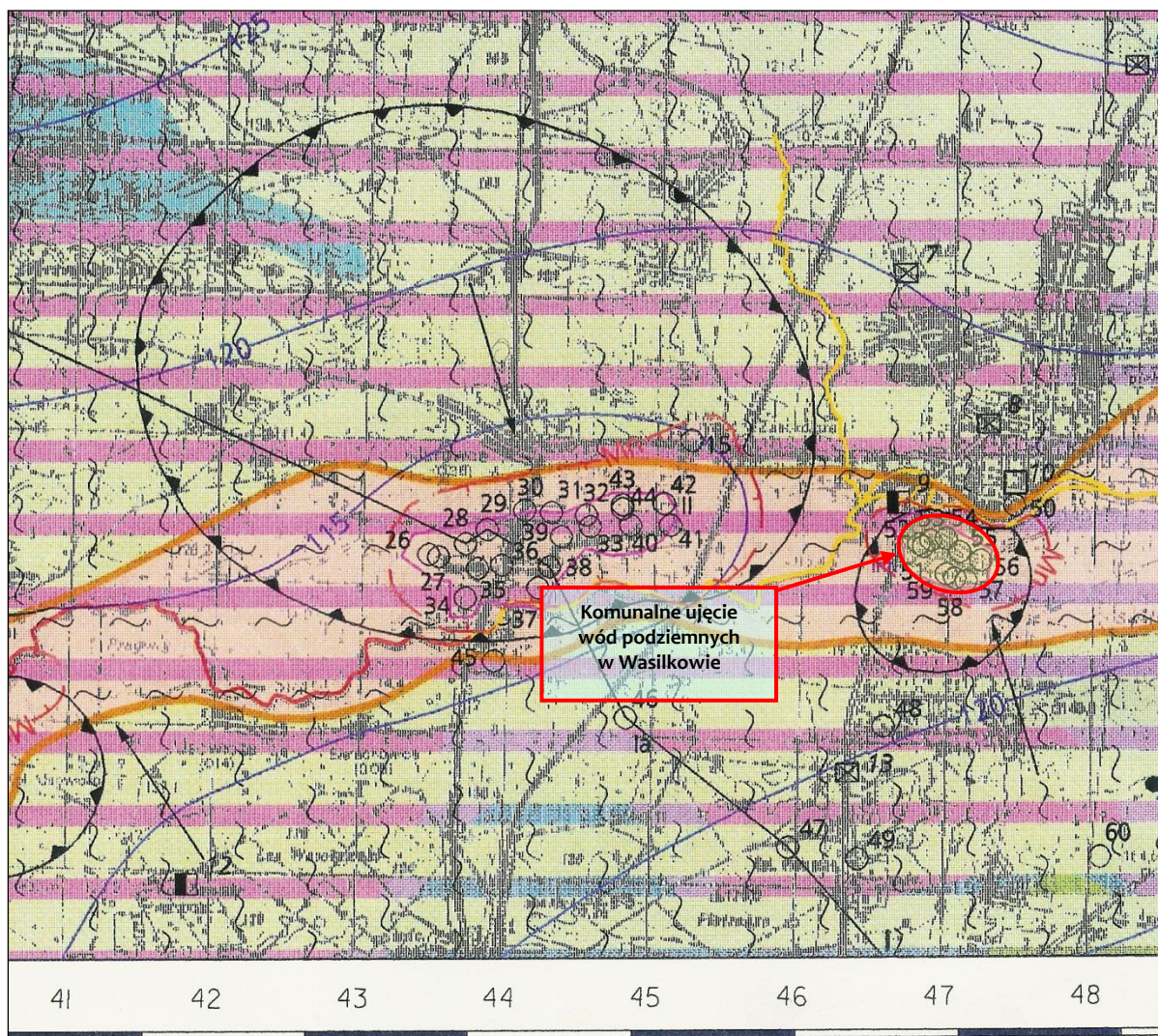
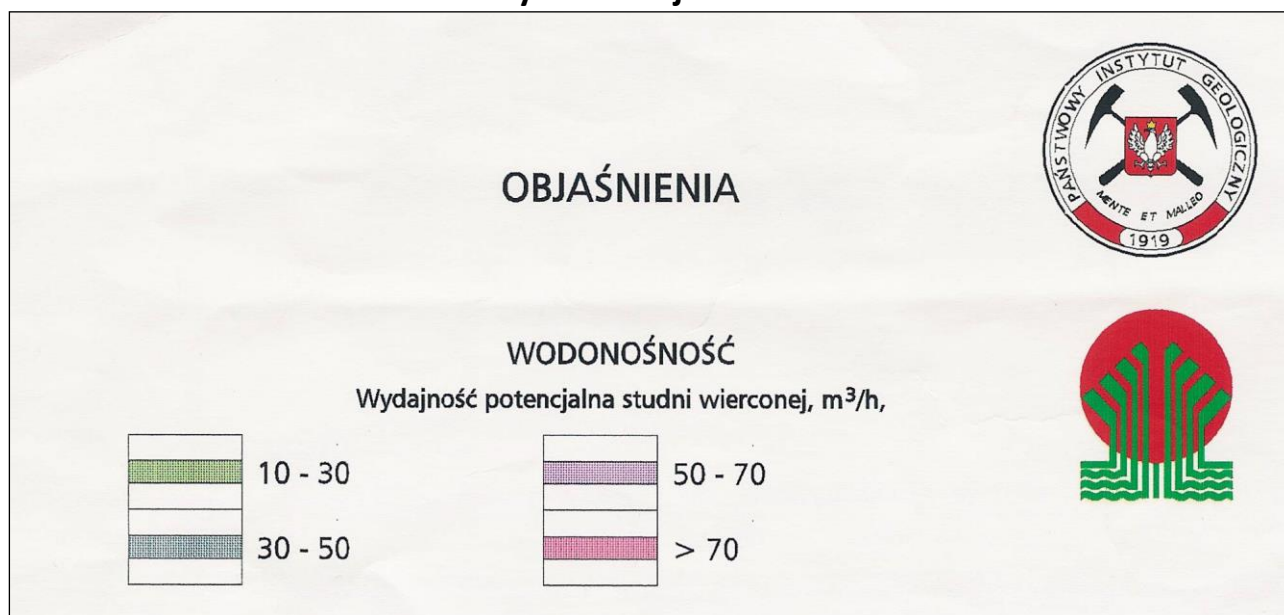


WYCINEK MAPY HYDROGEOLOGICZNEJ POLSKI w skali 1 : 50000 - Ark. Wasilków



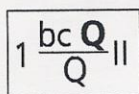
Wybrane objaśnienia:



Sporządził: Cezary Madejski

Objaśnienia MAPY HYDROGEOLOGICZNEJ POLSKI w skali 1 : 50000 - Ark. Wasilków - cd

Regionalizacja hydrogeologiczna:



Symbol jednostki hydrogeologicznej

1 - numer jednostki, Q - symbol stratygraficzny użytkowego piętra wodonośnego,
b,c - stopień izolacji, II - przedział wielkości zasobów dyspozycyjnych jednostkowych;
pogrubiony symbol stratygraficzny Q oznacza główne użytkowe piętro wodonośne

Stopień izolacji

- a - brak izolacji
- b - izolacja słaba
- c - izolacja dobra

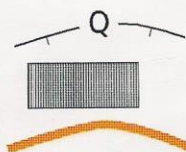
Symbole stratygraficzne użytkowego piętra wodonośnego:

Q - czwartorzęd

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

I < 100

II - 100 - 200

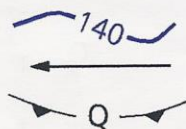


Zasięg głównego użytkowego piętra wodonośnego

Brak użytkowego piętra wodonośnego

Zasięg jednostki hydrogeologicznej

HYDRODYNAMIKA

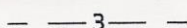


Hydroizohipsa głównego użytkowego poziomu wodonośnego, m n.p.m.

Kierunek przepływu wód podziemnych w głównym poziomie użytkowym

Lej depresyjny wywołany eksploatacją wód podziemnych

WODY POWIERZCHNIOWE

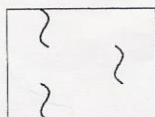


Dział wodny krajowy (cyfra oznacza rząd zlewni)

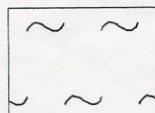
JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH

Główny użytkowy poziom wodonośny

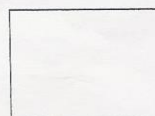
Klasy jakości



I a - jakość dobra i trwała, woda nie wymaga uzdatniania

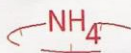


I b - jakość dobra, ale może być nietrwała z uwagi na brak izolacji, woda nie wymaga uzdatniania



II - jakość średnia, woda wymaga prostego uzdatniania

Wskaźniki jakości wody przekraczające wymagania dla wód pitnych



Zasięg obszaru, na którym wskaźniki jakości przekraczają wymagania dla wód pitnych

Symbol oznacza przekroczenia dla: Mn - manganu, NH_4 - azotu amonowego

Sporządził: Cezary Madejski