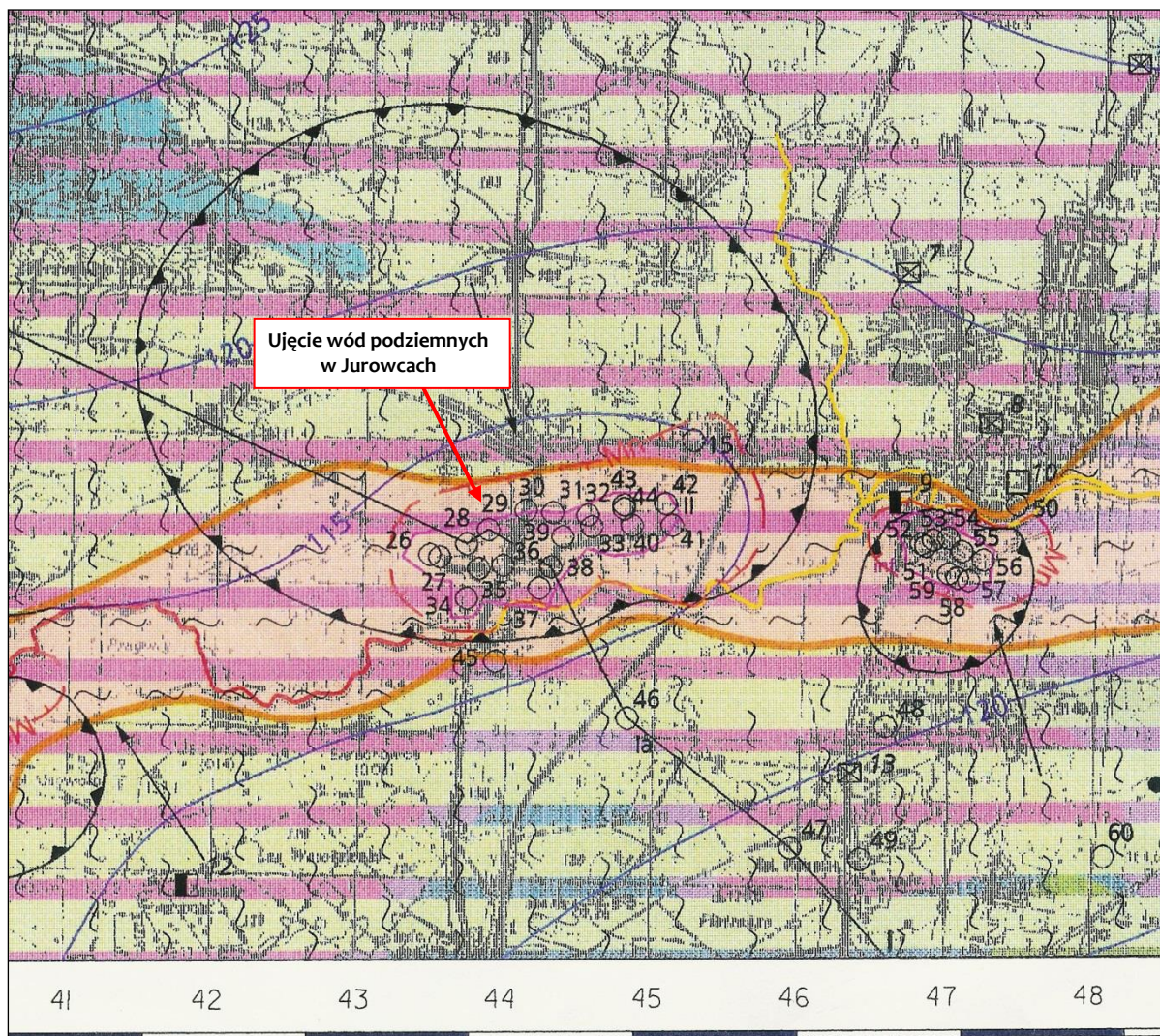
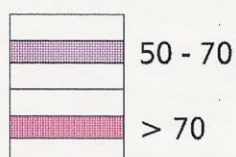
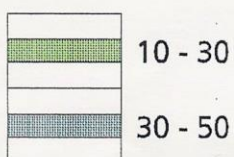


## WYCINEK MAPY HYDROGEOLOGICZNEJ POLSKI w skali 1 : 50000 - Ark. Wasilków



## OBJAŚNIENIA

## WODONOŚNOŚĆ

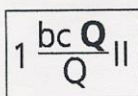
Wydajność potencjalna studni wierconej, m<sup>3</sup>/h,

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

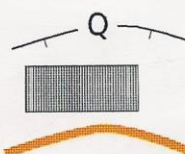
Symbole stratygraficzne użytkowego piętra wodonośnego:

Q - czwartorzęd

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

I &lt; 100

II - 100 - 200

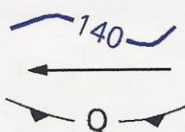


Zasięg głównego użytkowego piętra wodonośnego

Brak użytkowego piętra wodonośnego

Zasięg jednostki hydrogeologicznej

## HYDRODYNAMIKA

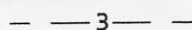


Hydroizohipsa głównego użytkowego poziomu wodonośnego, m n.p.m.

Kierunek przepływu wód podziemnych w głównym poziomie użytkowym

Lej depresyjny wywołany eksploatacją wód podziemnych

## WODY POWIERZCHNIOWE

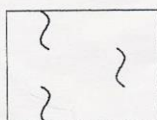


Dział wodny krajowy (cyfra oznacza rząd zlewni)

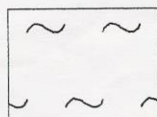
## JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH

Główny użytkowy poziom wodonośny

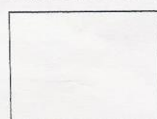
Klasy jakości



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

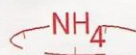


I b - jakość dobra, ale może być nietrwała z uwagi na brak izolacji, woda nie wymaga uzdatniania



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