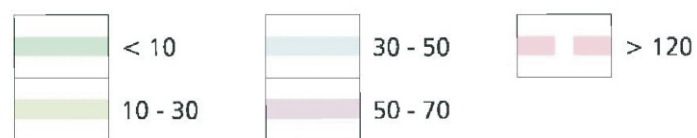


Opracowano na podstawie: MHP nr 970 "Oświęcim", Gatlik, 1997
MHP nr 971 "Chrzanów", Gajowiec, 2000

 lokalizacja terenu projektowanych robót geologicznych

WODONOŚNOŚĆ

Wydajność potencjalna studni wierconej, m³/h,



Regionalizacja hydrogeologiczna:

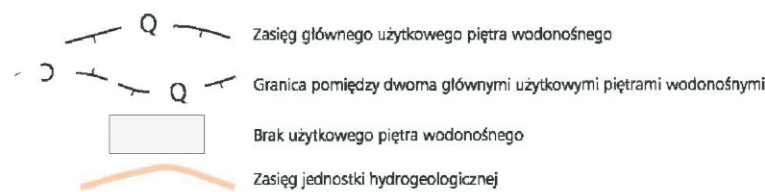
4 $\frac{Q}{bC_3}$ II

Symbol jednostki hydrogeologicznej
4 - numer jednostki, Q - symbol stratygraficzny użytkowego piętra wodonośnego, b - stopień izolacji, I - przedział wielkości zasobów dyspozycyjnych jednostkowych; pogrubiony symbol stratygraficzny (C_3) dotyczy głównego użytkowego piętra/poziomu wodonośnego

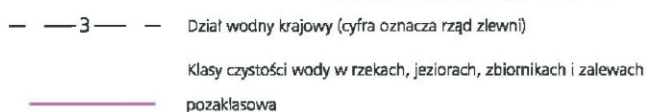
Stopień izolacji
a - brak izolacji b - izolacja słaba c - izolacja dobra

Symboly stratygraficzne użytkowych pięter wodonośnych:
Q - czwartorzęd Tr - trzeciorzęd C - karbon T - trias

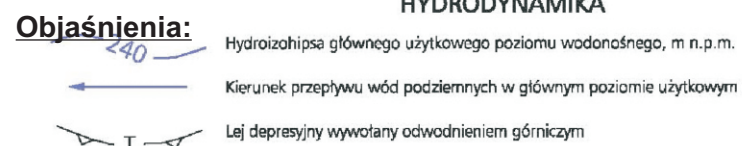
Zasoby dyspozycyjne jednostkowe, m³/24h.km²:
I - < 100 II - 100 - 200 III - 200 - 300 IV - 300 - 400



WODY POWIERZCHNIOWE

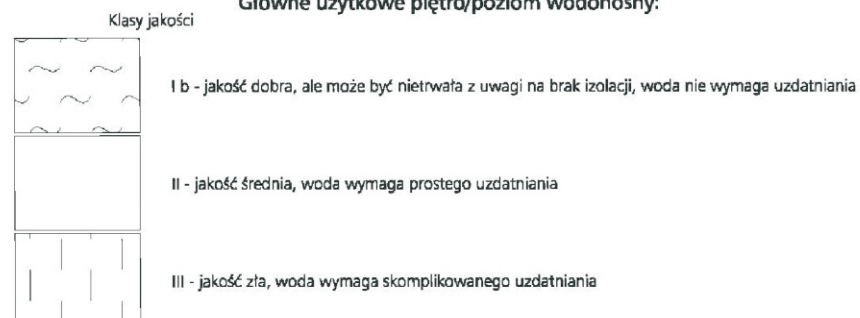


HYDRODYNAMIKA



JAKOŚĆ WÓD PODZIEMNYCH

Główne użytkowe piętra/poziomy wodonośny:



Wskaźniki jakości wody przekraczające wymagania dla wód pitnych

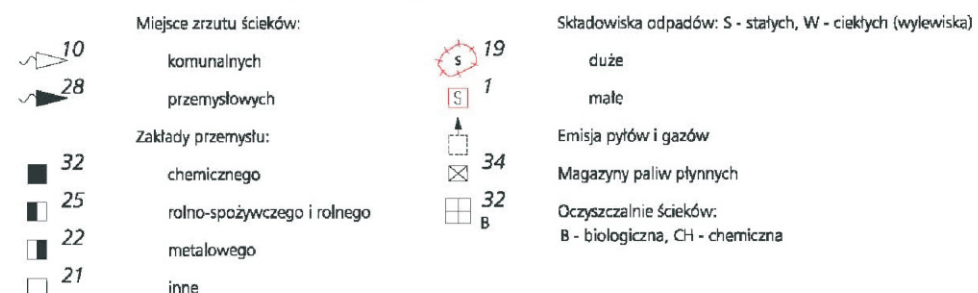
Zasięg obszaru, na którym wskaźniki jakości przekraczają wymagania dla wód pitnych
Symbol oznacza przekroczenia dla: NO₃ - azotanów, NH₄ - amoniaku, Fe - żelaza, Mn - manganu, Al - glinu.

Punkty opróbowania jakości wód podziemnych dla potrzeb mapy

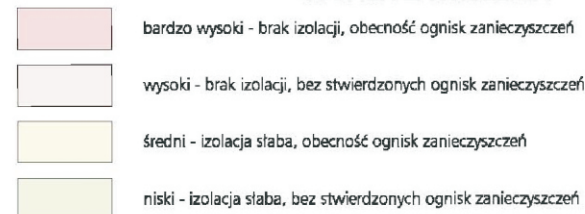
Opróbowane ujęcie wód podziemnych z zaznaczeniem klasy jakości:
Ib, II, III - klasa jakości jak dla wód w głównym poziomie wodonośnym

Ogniska zanieczyszczeń

(Numery obiektów według tabeli 4 w tekście)

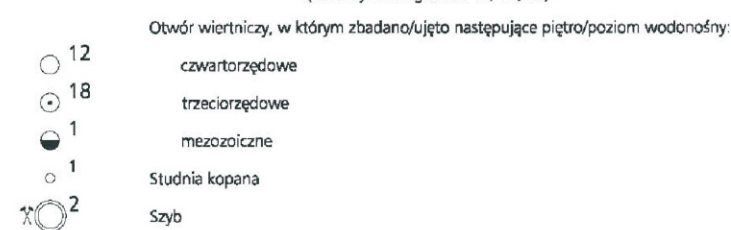


STOPIEŃ ZAGROŻENIA



REPREZENTATYWNE OTWORY WIERTNICZE, STUDNIE KOPANE, UJĘCIA WÓD PODZIEMNYCH

(Numery według tabel: 1a, 1b, 1d)



INNE OZNACZENIA

