



#### Objaśnienia:

- Obszar występowania głównego użytkowego poziomu wodonośnego jako pierwszego poziomu wodonośnego
- Obszar występowania pierwszego poziomu wodonośnego nie będącego głównym poziomem użytkowym
- Obszar występowania pierwszego poziomu wodonośnego o znacznie zróżnicowanych warunkach występowania i własnościach warstw wodonośnych (zww)

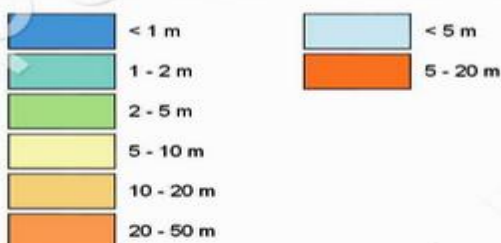
### HYDRODYNAMIKA

#### Hydroizohipsa pierwszego poziomu wodonośnego

(opracowano na podstawie pomiarów z lipca, 2006 r.)

- Hydroizohipsa zwierciadła swobodnego, m n.p.m.
- Lokalny kierunek przepływu wód podziemnych

### GŁĘBOKOŚĆ DO PIERWSZEGO POZIOMU WODONOŚNEGO



### ZWIĄZEK WÓD PODZIEMNYCH Z WODAMI POWIERZCHNIOWYMI

- Źródło
- Infiltracja wód powierzchniowych do pierwszego poziomu wodonośnego

### INNE OZNACZENIA

- Linia przekroju hydrogeologicznego

Tytuł opracowania: Projekt robót geologicznych na wykonanie dwóch otworów studziennych ujmujących wody podziemne z utworów kredowych na terenie Lubelskiego Rynku Hurtowego w Elizówce (dz. nr 100/98)

ZaŁ. NR 3

Tytuł załącznika: Fragment Mapy hydrogeologicznej Polski w skali 1 : 50 000 ark. Lublin (749)

Pierwszy poziom wodonośny, Występowanie i Hydrodynamika

Opracowała: Elżbieta Hałas-Kogut