

**Nr JCWPd: 107**

Powierzchnia: **5.326,2 km<sup>2</sup>**

Region: **Środkowa Wisła**

Województwo: **lubelskie**

Powiaty: **lubelski, puławski, łęczyński, świdnicki, krasnostawski, chełmski, kraśnicki, janowski, biłgorajski, zamojski, hrubieszowski, tomaszowski**

Arkusze MhP w skali 1:50 000: **713-714; 747-750; 784-790; 822-827; 858-863; 893-895; 927-928**

Arkusze MhP w skali 1:200 000 (**51 – ŁUKÓW, 60 – LUBLIN, 61 – CHEŁM, 68 – RZESZÓW, 69 – TOMASZÓW LUBELSKI**)

Region hydrogeologiczny wg Atlasu hydrogeologicznego Polski 1995 r.:

**IX – lubelsko-podlaski**

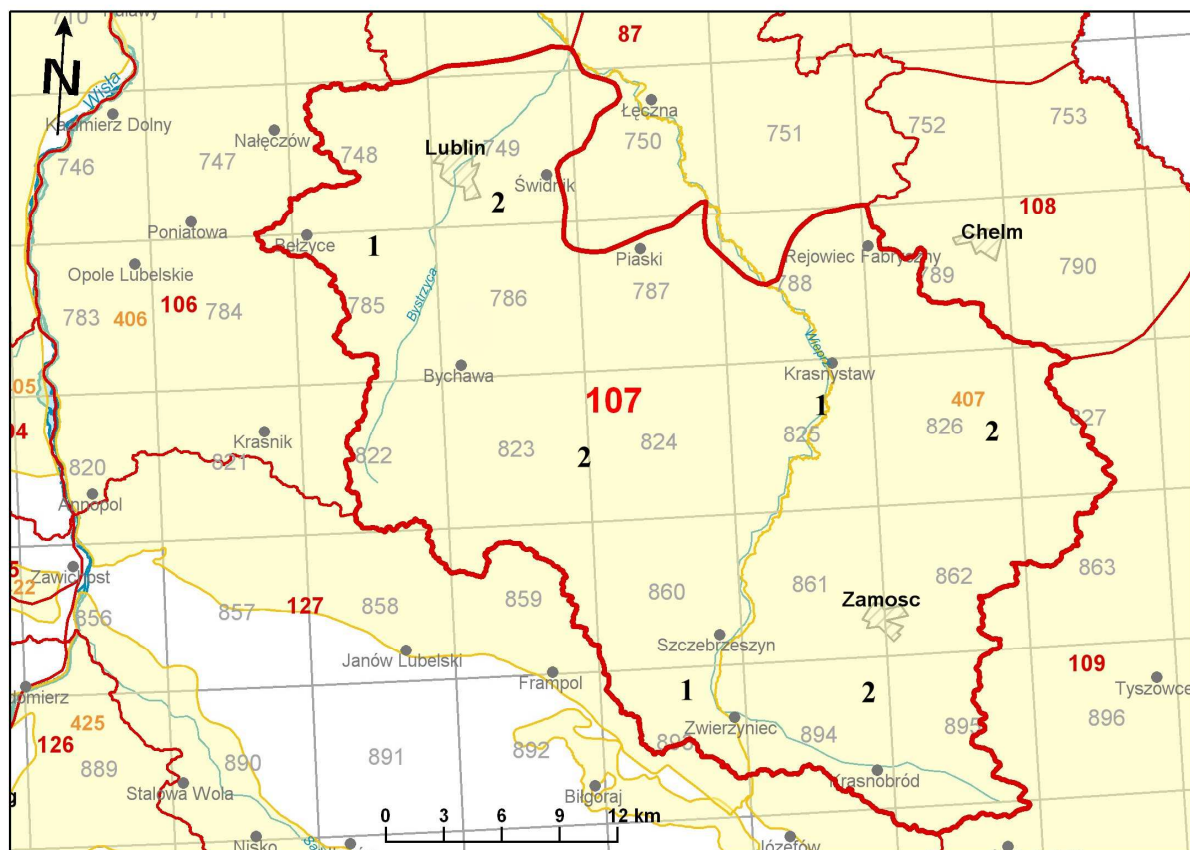
Głębokość występowania wód słodkich:

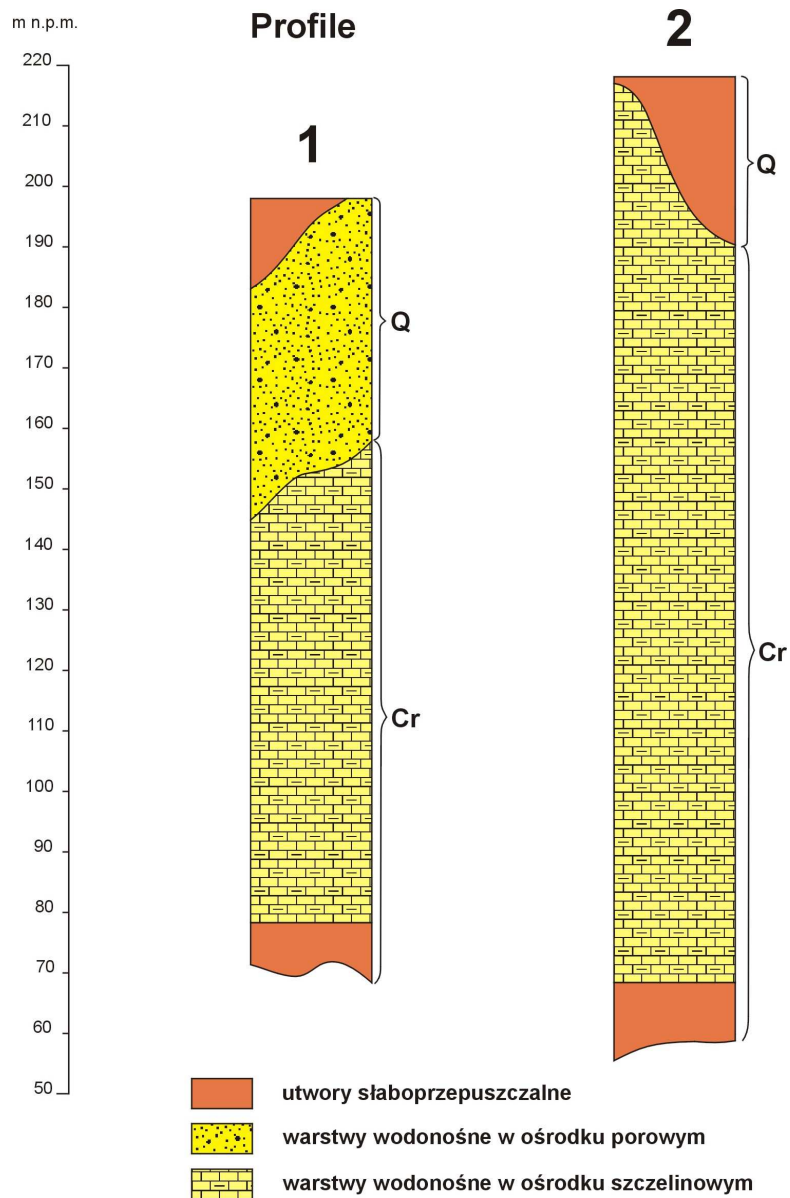
Strefa aktywnej wymiany wód w obrębie kredy górnej sięga 100-150 m p.p.t.

Użytkowe poziomy wodonośne związane są z tą strefą.

Wody o mineralizacji  $>1 \text{ g/dm}^3$  występują w utworach kredy dolnej, jury oraz niektórych ogniów paleozoiku. Strop kredy dolnej występuje na głębokości 450-1100 m.

### **Lokalizacja**





### SYMBOL (Q-Cr), Cr

Opis symbolu: **(Q-Cr)**, - występujące lokalnie wody porowo-szczelinowe w utworach piaszczystych czwartorzędu oraz utworach węglanowych kredy górnej (będące w łączności hydraulicznej).

**Cr** - wody szczelinowe w utworach węglanowych kredy górnej

Cech szczególne: JCWPd 107 charakteryzuje się nadwyżką zasobów wód podziemnych w odniesieniu do wielkości poboru, wynoszącego około 15 % wielkości zasobów.

Na obszarze JCWPd nie występują zanieczyszczenia wód podziemnych.

Wody dobrej jakości, wymagają na ogół prostego uzdatniania.

Cały obszar JCWPd 107 leży w obrębie górnokredowego zbiornika Niecka Lubelska; w GZWP 406 i 407 (Zbiornik Lublin i Zbiornik Chełm-Zamość).