

141 707 0044 wy bawko danych hydrogeologicznych



Miejscowość Dąbrówka Nagórna
Gmina Zakrzew
Ziemia Radomska
Województwo radomskie
Inwestor, bezpośredni (wykonawca) ujęcia U.G. Zakrzew

Geolog. Institut, 17/4c
Frankfurt

Wiesław Wiczorek

DM 28.07.1993

Współrzędne geograficzne = $\varphi N = 51^{\circ} 27' 05''$ $\lambda E = 21^{\circ} 05' 04''$

Średnia wysokość: 175.0 m nad poziomem morza

Czas trwania robót wiertniczych od 20.02 do 20.04.93r pompowanie 14-16.05.93r

System i sposób wiercenia: udarowy, mechaniczny

Sposób pobierania próbek skur: po mniejszany urabek da skrzynek

Miejsce przechowywania próbek skał: magazyn wykonawcy

Wyniki badań i obliczeń hydrogeologicznych dla warstwy wodonośnej ujętej według nitel przedstawianego szkicu konstrukcyjnego:

$Q_1 = 704 \text{ m}^3/\text{h}$, $S_1 = 3.40 \text{ m}$, $T_1 = 12 \text{ h}$, $q_1 = 2.071 \text{ m}^3/\text{h/l m depth}$

Q_2 is 13.72 m³/h, S_1 is 6.80 m, T_1 is 12 h, q_2 is 2.018 m³/h in depression

$Q_1 = 20.57$ м³/ч, $S_0 = 10.20$ м, $T_1 = 24$ ч, $q_1 = 1.997$ м³/ч/1 м глубины

Q_1 ... m^3/h , S_1 ... T_1 ... h , Q_2 ... m^3/h и др.

$Q' = \dots \dots \dots m^2/h \cdot S_1 = \dots \dots \dots m, T_1 = \dots \dots \dots h, q_2 = \dots \dots \dots m^2/h \cdot l \text{ in depression}$

kar ... m/szk. wyznaczone na podstawie wyników przesłanu wzorem:

$$k_{\text{kr}} = 0.000176 \text{ m}^3/\text{sek. wypracowane na podciśnięcie węglów próbnego pomp. węzłem Dupuita'}$$

Q dep filter = 10.78 m³/h

Q okaplošćuće ujezin m 20,3 . m/v

R. PAZ 128 m Przy Q eksploatacyjnym ujęciu: S = 10.2 m

[illegible]