

Podstawowe informacje dotyczące ujęcia:

1. Pierwotna głębokość ujęcia - 1305,2 m (w załączeniu pierwotna konstrukcja otworu)
2. Obecna głębokość - 757 m - podczas rekonstrukcji otworu wyciągnięto rury eksploatacyjne 7", które urwały się na głębokości ok. 750 m, w wyniku czego rury 6" pozostały w otworze. Do głębokości 757 m (lub 747 m) doprowadzono rury eksploatacyjne 9", które pozostają w otworze do dziś.
3. Ciśnienie na głowicy - 0,297 MPa
4. Wydajność samowypływem ok. 170 m³/h.
5. Wydajność eksploatacyjna określona w dokumentacji hydrogeologicznej - 40 m³/h.
5. Gęstość ok. 1,04 kg/l, stężenie ok. 4,4 %.
6. Średnica rur wyprowadzających ("na miasto" i do skrzyni pomiarowej) - 250 mm. Zakładana jest redukcja średnicy do 200 mm. W załączeniu zdjęcie obecnego zagłowiczenia. Przybliżone wymiary odcinka przeznaczonego do wymiany: wysokość 2m, rozpiętość ujęcie - wyjście "na miasto" ok. 3 m, rozpiętość trójnik - wyjście na skrzynię ok. 3 m.
7. Docelowa konstrukcja zagłowiczenia i układ urządzeń pomiarowych - przepływomierz elektroniczny/wodomierz, elektrozawór (automatyczne zamykanie zaworu przy określonym spadku ciśnienia), manometr, czujnik ciśnienia, zdalne przekazywanie informacji o zamknięciu elektrozaworu, termometr, kurek czerpalny do poboru próbek (wg załączonego rysunku poglądowego).