



Sprawozdanie z badań
 Wyniki badań próbek wody z ujęcia głębinowego „Małobądz”.

Data pobierania próbek: Maj 2016
 Kontrola wewnętrzna sieci

| Parametry | | | Miejsce pobierania próbki |
|---|----------------------------------|------------|--|
| Wskaźnik | Dopuszczalne wartości wskaźników | Jednostka | Stacja mieszania wody na ujęciu głębinowym „Małobądz” Woda mieszana |
| pH ¹ | 6,5 – 9,5 | | 7,1/17,6°C |
| Mętność | 1 | NTU | 0,54 |
| Przewodność elektryczna właściwa ² | 2500 | µS/cm | 916/18,5°C |
| Azotany | 50 | mg/l | 13,0 |
| Siarczany | 250 | mg/l | 94 |
| Mangan | 50 | µg/l | <10 |
| Żelazo | 200 | µg/l | 59 |
| Twardość ogólna | 60-500 | mg/l | 387 |
| Liczba bakterii grupy coli# | 0 | NPL/100ml | <1* |
| Liczba Escherichia coli | 0 | NPL/100ml | <1* |
| Liczba enterokoków kałowych | 0 | jtk/100 ml | 0 |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C | - | jtk/ml | 0 |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C | Bez nieprawidłowych zmian | jtk/ml | 2 |
| Chlor wolny ³ | 0,3 | mg/l | <0,05 |

¹ Pomiar przy kompensacji 20°C.

² Pomiar przy kompensacji 25°C.

³ Pomiar wykonany w terenie.

* Wynik <1 interpretować jako: mikroorganizmy są nieobecne w badanej próbce (0).

Uwaga: Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13.11.2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, dopuszcza się pojedyncze bakterie wykrywane sporadycznie, nie w kolejnych próbkach, do 5% próbek w ciągu roku.