



Sprawozdanie z badań

Wyniki badań próbek wody z ujęcia głębinowego „Małobądz”.

Data pobierania próbek: Listopad 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 – 9,0		7,1/17,8°C
Mętność	1	NTU	0,11
Przewodność elektryczna właściwa ²	2500	µS/cm	1037/17,8°C
Azotany	50	mg/l	34,5
Siarczany	250	mg/l	175
Mangan	50	µg/l	14
Żelazo	200	µg/l	78
Twardość ogólna	60-500	mg/l	502
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	2
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22°C	Bez nieprawidłowych zmian	jtk/ml	15
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.