



Kontrola wewnętrzna jakości wody - parametrów grupy A  
 Wyniki badań próbek wody z punktów na sieci wodociągowej.

data pobierania próbek: maj 2024

Parametry			Miejsce pobierania próbki			
Wskaźnik	Dopuszczalne wartości wskaźników (wartość parametryczna)	Jednostka	Stacja mieszania „Małobądz” – woda mieszana ul. Niemcewicza Będzin	Punkt pomiarowy ul. Szymborskiej Będzin	Punkt pomiarowy ul. Będzińska Czeladź	Punkt pomiarowy ul. Sielecka Będzin
Odczyn pH	6,5 – 9,5		7,1/19,4	7,1/20,3	7,4/22,3	7,1/21,5
Mętność	Akceptowalna przez konsumenta <sup>2</sup>	NTU	0,62	0,72	0,97	0,66
Przewodność elektryczna właściwa <sup>1</sup>	2500	µS/cm	960	920	510	930
Barwa	Akceptowalna przez konsumenta <sup>2</sup>	mg/l	5	5	5	5
Twardość ogólna	60-500	mg/l	484	480	299	499
Zapach	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	<1	<1	<1	<1
Smak	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	<1	<1	<1	<1
Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	5,0	mg/l	1,9	1,9	1,8	1,9
Bakterie grupy coli	0	jtk/100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	0	jtk /100 ml	0	0	0	0
Enterokoki kałowe	0	Jtk/ 100 ml	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Bez nieprawidłowych zmian*	jtk/1ml	5	0	7	5
Chlor wolny <sup>3</sup>	0,3	mg/l	0,05	0,10	0,15	0,11

1. Pomiar w temperaturze 25°C.

2. Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian dla barwy ( $\leq 15$ mg/l) oraz dla mętności ( $\leq 1$ NTU)

3. Badania wykonane w terenie

\* Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej  
 200 jtk /1 ml w kranie konsumenta