



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

data pobierania próbek: Sierpień 2024

Parametry			Miejsce pobierania próbki			
Wskaźnik	Dopuszczalne wartości wskaźników (wartość parametryczna)	Jednostka	Stacja mieszania „Małobądz” – woda mieszana ul. Niemcewicza Będzin	Stacja mieszania „Rozkówka” – woda mieszana ul. Piaskowa, Będzin-Grodziec	Punkt pomiarowy ul. Będzińska, Czeladź	Punkt pomiarowy ul. Sielecka, Będzin
Odczyn pH	6,5 – 9,5		6,6/22,5	6,6/22,8	7,3/24,2	7,3/24,0
Mętność	Akceptowalna przez konsumenta ²	NTU	0,44	0,35	0,60	0,47
Przewodność elektryczna właściwa ¹	2500	µS/cm	830	970	420	800
Barwa	Akceptowalna przez konsumenta ²	mg/l	5	5	5	5
Twardość ogólna	60-500	mg/l	403	442	233	424
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	1,4	1,6	1,6	1,5
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	7	5	9
Chlor wolny ³	0,3	mg/l	0,20	0,20	0,09	0,11

1. Pomiar w temperaturze 25°C.

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

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