



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

data pobierania próbek: sierpień 2025

Parametry			Miejsce pobierania próbki				
Wskaźnik	Dopuszczalne wartości wskaźników (wartość parametryczna)	Jednostka	Punkt pomiarowy stacja mieszania „Rozkówka”	Punkt pomiarowy stacja mieszania „Małobądz”	Punkt pomiarowy ul. Orła, Będzin	Punkt pomiarowy ul. Będzińska 41-250 Czeladź	Punkt pomiarowy ul. Sielecka, Będzin
			Obszar zaopatrywania w wodę				
			Grodziec	Górki Małobądzkie	Warpie	Grodziec (okolice ul. Miłosza)	Warpie
Odczyn pH	6,5 – 9,5		7,1	7,0	7,1	7,2	7,3
Mętność	Akceptowalna przez konsumenta ²	NTU	0,30	0,20	0,29	0,23	0,36
Przewodność elektryczna właściwa ¹	2500	μS/cm	972	899	206	204	922
Barwa	Akceptowalna przez konsumenta ²	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5
Twardość ogólna	60-500	mg/l	468	375	92	100	370
Zapach	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny
Smak	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny
Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	5,0	mg/l	0,71	0,67	0,96	0,74	0,71
Bakterie grupy coli	0	jtk/100 ml	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	jtk /100 ml	0	0	0	0	0
Enterokoki kałowe	0	Jtk/ 100 ml	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Bez nieprawidłowych zmian*	jtk/1ml	0	0	30	0	0
Chlor wolny ³	0,3	mg/l	0,06	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05

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