



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

data pobierania próbek: lipiec 2025

Parametry			Miejsce pobierania próbki					
Wskaźnik	Dopuszczalne wartości wskaźników (wartość parametryczna)	Jednostka	Punkt pomiarowy stacja mieszania „Rozkówka”	Punkt pomiarowy stacja mieszania „Małobądz”	Punkt pomiarowy Hydrofornia ul. Konopnickiej, Będzin	Punkt pomiarowy ul. Szymborskiej, Będzin	Punkt pomiarowy „Wierzy” przy ul. Małobądzkiej, Będzin	Punkt pomiarowy Plac 3 Maja, Będzin
			Obszar zaopatrywania w wodę					
			Grodziec	Górki Małobądzkie	Grodziec (okolice ul. Wojska Polskiego)	Ksawera	stare Zamkowe (okolice ul. Partyzantów)	Centrum
Odczyn pH	6,5 – 9,5		7,4	7,0	7,2	7,4	7,1	7,1
Mętność	Akceptowalna przez konsumenta ²	NTU	<0,20	<0,20	<0,20	0,24	<0,20	<0,20
Przewodność elektryczna właściwa ¹	2500	μS/cm	908	989	679	1038	1148	913
Barwa	Akceptowalna przez konsumenta ²	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Twardość ogólna	60-500	mg/l	368	367	310	405	386	366
Zapach	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny
Smak	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny
Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	5,0	mg/l	0,64	0,68	<0,50	0,67	0,80	0,77
Bakterie grupy coli	0	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	jtk /100 ml	0	0	0	0	0	0
Enterokoki kałowe	0	Jtk/ 100 ml	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Bez nieprawidłowych zmian*	jtk/1ml	Nie wykryto	Nie wykryto	Nie wykryto	Nie wykryto	Nie wykryto	Nie wykryto
Chlor wolny ³	0,3	mg/l	0,20	0,05	0,21	0,21	<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