



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

data pobierania próbek: październik 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. Jedności Będzin	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	Łągisza	Grodziec (okolice ul. Wojska Polskiego)	Ksawera	stare zamkowe (okolice ul. Partyzantów)	Centrum
Odczyn pH	6,5 – 9,5		7,6	7,1	7,5	7,3	7,4	7,3	7,4
Mętność	Akceptowalna przez konsumenta ²	NTU	<0,20	<0,20	0,31	<0,20	0,40	<0,20	0,26
Przewodność elektryczna właściwa ¹	2500	μS/cm	1042	1151	611	1030	1169	1010	1200
Barwa	Akceptowalna przez konsumenta ²	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Twardość ogólna	60-500	mg/l	494	472	294	486	478	444	390
Zapach	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny
Smak	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny	Akceptowalny
Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	5,0	mg/l	0,59	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Bakterie grupy coli	0	jtk/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	jtk /100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki kałowe	0	Jtk/ 100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Bez nieprawidłowych zmian*	jtk/1ml	30	0	0	0	0	0	0
Chlor wolny ³	0,3	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<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