


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

data pobierania próbek: czerwiec 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. Jedności Będzin	Punkt pomiarowy ul. Orła Będzin	Punkt pomiarowy ul. Skalskiego Będzin	Punkt pomiarowy ul. Jasielska Będzin
Odczyn pH	6,5 – 9,5		7,0/21,1	7,2/20,6	7,3/20,9	7,4/21,4	7,1/21,1	7,1/21,0
Mętność	Akceptowalna przez konsumenta <sup>2</sup>	NTU	0,66	0,92	0,99	0,97	0,80	0,83
Przewodność elektryczna właściwa <sup>1</sup>	2500	µS/cm	1100	730	580	570	1100	1100
Barwa	Akceptowalna przez konsumenta <sup>2</sup>	mg/l	5	5	5	5	5	5
Twardość ogólna	60-500	mg/l	488	471	266	261	444	475
Zapach	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Smak	Akceptowalny/ bez nieprawidłowych zmian	-	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Indeks nadmanganianowy (utlenialność)	5,0	mg/l	1,4	1,2	1,4	1,2	1,3	1,1
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	0	0	38	56	0	0
Chlor wolny <sup>3</sup>	0,3	mg/l	0,03	0,05	0,05	0,04	0,06	<0,03

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