

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
Brzegi Dolne I Laboratorium Stacji Uzdatniania Wody w Solinie Jawor**

Lp.	Rodzaj oznaczenia	Jednostka	Akredytacja parametru	Metody badawcze/normy, procedury badawcze	Zakres
Woda przeznaczona do spożycia					
1.	Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	BA	PN-EN ISO 9308-1:2014 + A1:2017-04	od 1jtk/100ml
2.	Clostridium perfringens lub clostridia redukujące siarczyny	jtk/100 ml	BA	PN-EN ISO 14189:2016	od 1jtk/100ml
3.	Enterokoki (paciorkowce kałowe)	jtk/100 ml	BA	PN-EN ISO 7899-2:2004	od 1jtk/100ml
4.	Escherichia coli	jtk/100 ml	BA	PN-EN ISO 9308-1:2014 + A1:2017-04	od 1jtk/100ml
5.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	jtk/1 ml	BA	PN-EN ISO 6222:2004	od 1jtk/100ml
6.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 48h	jtk/1 ml	BA	PN-EN ISO 6222:2004	od 1jtk/100ml
7.	Barwa	mg/l Pt	BA	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-06 Metoda D	5 – 70 mg/l Pt
8.	Mętność	NTU	BA	PN-EN ISO 7027-1:2016	01 – 100 NTU
9.	Odczyn (pH)	pH	BA	PN-EN ISO 10523:2012	4 – 10 pH
10.	Przewodność elektryczna właściwa	uS/cm	BA	PN-EN 27888:1999	147 – 12900 uS/cm
11.	Smak	1	BA	PN-EN ISO 1622:2006	akceptowalny
12.	Zapach	1; stopień rozcieńczenia	BA	PN-EN ISO 1622:2006	akceptowalny
13.	Chlor wolny	mg/l	BA	PB-06.00 Wydanie 2 z 23.03.2011 Opracowano na podstawie instrukcji firmy HACH	0,10 – 2,0 mg/l

14.	Jon amonowy	mg/l	BA	PB-06.03 Wydanie 2 z 09.01.2018 Opracowano na podstawie instrukcji firmy MERCK Sp. z o. o.	0,06 – 3,0 mg/l N-NH ₄
15.	Azotany	mg/l	BA	PN-82/C 04576.08:1982 metoda wycofana przez PKN bez zastąpienia	2,0 – 50 mg/l
16.	Azotyny	mg/l	BA	PB-06.08 Wydanie 2 z 10.04.2019 Opracowano na podstawie instrukcji firmy MERCK Sp. z o. o.	0,001 – 0,65 mg/l
17.	Twardość ogólna	mg/l	BA	PN-ISO 6059:1999	30 - 500 mg/l
18.	Chlorki	mg/l	BA	PN-ISO 9297:1994	5 - 250 mg/l
19.	Indeks nadmanganianowy	mg/l	BA	PN-EN ISO 8467:2001	0,5 - 10,0 mg/l
20.	Żelazo	mg/l	BA	PB-06.09 Wydanie 2 z 28.03.2019 Opracowano na podstawie instrukcji firmy MZERCK Sp. z o. o.	10 – 1000 mg/l
21.	Aluminium (Glin)	mg/l	BA	PB-06.02 Wydanie 3 z 20.03.2019 Opracowano na podstawie instrukcji firmy MERCK Sp. z o. o.	20 – 200 mg/l
22.	Mangan	mg/l	BA	PB-06.05 Wydanie 2 z 20.03.2019 Opracowano na podstawie instrukcji firmy MERCK Sp. z o. o.	10 – 400 mg/l

Numer akredytacji PCA: brak

Pobór próbek wody: nieakredytowany

BA - brak akredytacji

A - akredytacja

bd - brak danych