

**Centralne Laboratorium Miejskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o. w Mielcu - Laboratorium Stacji
Uzdatniania Wody, 39-900 Mielec ul. Wolności 29**

Lp.	Rodzaj oznaczenia	Jednostka	Akredytacja parametru	Metody badawcze/normy, procedury badawcze	Zakres
Woda przeznaczona do spożycia					
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	jtk/ml	A	PN-EN ISO 6222:2004	od 1 jtk/1 ml
2.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	jtk/ml	A	PN-EN ISO 6222:2004	od 1 jtk/1 ml
3.	Bakterie grupy coli	jtk/ml	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	od 1 jtk/100 ml
4.	Escherichia coli	jtk/ml	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	od 1 jtk/100 ml
5.	Enterokoki kałowe	jtk/ml	A	PN-EN ISO 7899-2:2004	od 1 jtk/100 ml
6.	Clostridium perfringens	jtk/ml	A	PN-EN ISO 14189:2016-10	od 1 jtk/100 ml
7.	Zapach	1; stopień rozcieńczenia	A	PN-EN 1622:2006	Oznaczanie liczby progowej zapachu (TON)
8.	Smak	1; stopień rozcieńczenia	A	PN-EN 1622:2006	Oznaczanie liczby progowej smaku (TFN)
9.	Odczyn (pH)	pH	A	PN-EN ISO 10523:2012	2,0-10,0 pH
10.	Przewodność elektryczna właściwa	μS/cm	A	PN-EN 27888:1999	100 -2500 μS/cm
11.	Barwa	mg/l Pt	A	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D+Ap1:2015-06	5-70 mg/l Pt

12.	Mętność	NTU	A	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	0,20-1000 NTU
13.	Stężenie azotanów	mg/l	A	PN-EN 82/C-04576.08	0,62-22,2 mg/l
14.	Stężenie azotynów	mg/l	A	PN-EN 26777:1999	0,03-3,3 mg/l
15.	Stężenie jonu amonowego	mg/l	A	PN-ISO 7150-1:2002	0,03-6,45 mg/l
16.	Stężenie glinu	mg/l	A	PN-92/C-04605.02	0,04-1,0 mg/l
17.	Stężenie żelaza	mg/l	A	PN-ISO 6332:2001+Ap.1:2016-06	0,02-25,0 mg/l
18.	Stężenie manganu	mg/l	A	PN-92/C-04590/02	0,02-5,0 mg/l
19.	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna)	mg/l	A	PN-ISO 6059:1999	2-500 mg/l
20.	Indeks nadmanganianowy	mg/l	A	PN-EN ISO 8467:2001	0,5-10 mg/l
21.	Stężenie chlorków	mg/l	A	PN-ISO 9297:1994	5,0-250 mg/l
22.	Stężenie chloru wolnego	mg/l	A	PB-06 z dn. 17.03.2023 r.	0,03-1,0 mg/l

Numer akredytacji PCA: 1677
Pobór próbek wody: akredytowany
BA - brak akredytacji
A - akredytacja

bd - brak danych