

Nr Raportu wewnętrznego:	34/2025/RW		
Typ Raportu wewnętrznego:	☒ dzienny: 29.07.2025		☐ tygodniowy:
Dane Zleceniodawcy:	OPWiK Sp. z o.o., Dział Eksploatacji Sieci i Inwestycji		
Podstawa badania:	Harmonogram badań wewnętrznych wody z dnia 16.01.2024		
Dodatkowe ustalenia:	Zostały pobrane oddzielne próbki, w zależności od badanego parametru, zgodnie z instrukcją wewnętrzną Laboratorium PO-13.02		

Data pobrania/badania próbki:		29.07.2025		29.07.2025		—		—		—		Wartość parametryczna (1)
Numer próbki:		534/25/F		535/25/F		—		—		—		
Miejsce pobierania próbki:		Otwock, ul. Grunwaldzka SUW — woda uzdatniona z kolektora		Otwock, ul. Karczewska SUW – woda uzdatniona z kolektora		—		—		—		
Lp.	Badana cecha / jednostka / Dokument odniesienia:	Wynik:	Symbol:	Wynik:	Symbol:	Wynik:	Symbol:	Wynik:	Symbol:	Wynik:	Symbol:	
1.	Mętność [NTU] PN-EN ISO 7027:2016-09	0,54	A, Z, D	0,65	A, Z, D	—	—	—	—	—	—	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
2.	pH [-] PN-EN ISO 10523:2012	7,8 (temp. pomiaru 25,0°C)	A, Z, D	7,7 (temp. pomiaru 25,0°C)	A, Z, D	—	—	—	—	—	—	6,5 - 9,5
3.	Przewodność elektryczna właściwa [μS/cm] PN-EN 27888:1999	493 (temp. pomiaru 25,0°C)	A, Z, D	654 (temp. pomiaru 25,0°C)	A, Z, D	—	—	—	—	—	—	2500
4.	Barwa [mg/l Pt] PN-EN ISO 7887:2012 metoda C + Ap1:2015-06	6	A, D	4	NA, D	—	—	—	—	—	—	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
5.	Zapach [-] PN-EN 1622:2006	Akceptowalny	NA, Z, D	Akceptowalny	NA, Z, D	—	—	—	—	—	—	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	Smak [-] PN-EN 1622:2006	Akceptowalny	NA, Z, D	Akceptowalny	NA, Z, D	—	—	—	—	—	—	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
7.	Żelazo ogólne [μg/l] PN-ISO 6332:2001 + Ap1:2016-06	92	A, Z, D	67	A, Z, D	—	—	—	—	—	—	200
8.	Jon amonu [mg/l] PB-05.00 wydanie 5 z dnia 10.09.2019	0,03	A, Z, PB, D	0,002	A, Z, PB, D	—	—	—	—	—	—	0,5
9.	Azotyny [mg/l] PN-EN 26777:1999	0,006	NA, Z, D	0,005	NA, Z, D	—	—	—	—	—	—	0,5 / 0,1
10.	Azotany [mg/l] PB-06.00 wydanie 5 z dnia 10.09.2019	2,27	NA, Z, PB, D	14,8	NA, Z, PB, D	—	—	—	—	—	—	50
11.	Mangan [μg/l] PB-01.00 wydanie 8 z dnia 12.10.2023	100	A, Z, PB, D	6	NA, Z, PB, D	—	—	—	—	—	—	50

Symbol: A – Metoda objęta zakresem akredytacji (zakres akredytacji Nr AB 1034), NA – Metoda nieobjęta zakresem akredytacji, Z – Metoda zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Otwocku dla badania wody, NW – Norma wycofana, PB – Procedura Badawcza Laboratorium - nie jest metodą referencyjną wskazaną w obowiązujących przepisach prawnych, D – Metoda objęta zakresem działalności Laboratorium, dla której Laboratorium deklaruje spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025, ND – Metoda objęta zakresem działalności Laboratorium, dla której Laboratorium nie deklaruje spełnienia wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025

Przypisy:



- (1) Najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Oświadczenia Laboratorium:

- 1) Szczegółowe informacje dotyczące wykonanych analiz są dostępne w Laboratorium na życzenie Zleceniodawcy.
- 2) Raport z badań przekazany Zleceniodawcy w formie skanu nie jest oryginałem raportu i stanowi jedynie informację o wynikach.
- 3) Raport wewnętrzny z badań fizykochemicznych wody sporządzono w 2 egzemplarzu/ach. Sposób przekazania wyników: Egzemplarz numer 1 – Zleceniodawca, skan Raportu przekazany drogą mailową. Egzemplarz numer 2 – Laboratorium.

Sporządził/a:

Data: 01.08.2025

Podpis:

Autoryzował/a:

Data: 01.08.2025

Podpis:

Laborant

mgr inż. Marta Świąch

KONIEC

Starszy Laborant

mgr Aleksandra Kucharska

