



SPRAWOZDANIE MOŻE BYĆ POWIELANE TYLKO W CAŁOŚCI.
INNA FORMA KOPIOWANIA WYMAGA PISEMNEJ ZGODY LABORATORIUM.
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WAŻNE TYLKO Z HOLOGRAMEM

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH WODY
B – 371/47443/2026

Egz nr:

Miejsce pobrania: Szczaki ul. Mrokowska 43, ROD „Relaks”,

punkt poboru wody przy budynku działkowca

Rodzaj próbki: woda wodociągowa

Punkt pobrania: kran, drugi od prawej strony

Data i godzina pobrania: 22.07.2026, g. 9:41

Nr zlecenia: 371

z dnia: 22.07.2026r.

Nazwa i adres Zleceniodawcy:

PZD Rodzinny Ogród Działkowy „Relaks”
ul. Mrokowska 43,
05-504 Szczaki

Sposób pobrania i/lub dostarczenia próbki wody do badań:

Próbka została pobrana i transportowana zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10/AP 1:2019-07 oraz IT-30 wyd. 3 z dnia 24.10.2022 – metodą akredytowaną zgodnie z akredytacją przyznaną przez PCA nr akredytacji AB 1478.

Próbkę do badań pobrała próbkobiorczyni Laboratorium: Joanna Strzelczyk – nr protokołu 221/26. Laboratorium wszystkie badania wykonało w siedzibie firmy.

Data i godzina przyjęcia próbki do Laboratorium: 22.07.2026r. g. 11:40.

Stan próbki w chwili dostarczenia do Laboratorium: dobry

CEL / ZAKRES BADANIA: wg Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026.

(Dz. U. z 2026 r. poz. 748) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Nr próbki: 47443

Data rozpoczęcia badań: 22.07.2026r.

Data zakończenia badań: 27.07.2026r.

Data wydania sprawozdania: 27.07.2026r.

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Rodzaj/nazwa Badania	Jednostka miary	Wynik badania	Niepewność*	Wartość parametryczna wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 22.05.2026 (Dz. U. 2026 poz. 748)	Metoda oznaczania	Stwierdzenie zgodności
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Mętność	NTU	0,13	±0,02	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 NA LOQ: 0,10	nie dotyczy
2.	Barwa	mg Pt/l	3,6	±0,5	akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012+ AP1:2015-06 Metoda C A LOQ: 2,0	nie dotyczy
3.	Zapach	-	akceptowalny		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2006 IT 35/ChM wyd. 01 z 03.03.2020 NA	nie dotyczy
4.	Smak	-	akceptowalny		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian		nie dotyczy
5.	pH ²⁾ temp 20°C	-	7,7	±0,2	6,5-9,5	PB 108/ChM wyd. 1 z 30.11.2011r NA	zgodne
6.	Przewodność elektryczna właściwa ³⁾ temp 25°C	μS/cm	528	±32	2500	PN-EN 27888: 1999 NA	zgodne
7.	Twardość ogólna ³⁾	mg/l CaCO ₃	261	±32	60-500	PN-ISO 6059:1999 NA LOQ: 5,0	nie dotyczy
8.	Żelazo ogólne	μg/l	35	±6	200	PB 19/ChM wyd. 4 z 15.11.2011r NA LOQ: 30	zgodne
9.	Mangan	μg/l	< 10		50	PB 122/ChM wyd. 1 z 20.08.2014r (metoda spektrometrii absorpcji atomowej) NA LOQ: 10	zgodne
10.	Chlorki	mg/l	14,51	±1,76	250	PN-ISO 9297:1994 NA LOQ: 5,00	zgodne
11.	Amonowy jon	mg/l	< 0,030		0,50	PB 62/ChM wyd. 2 z 15.11.2011r NA LOQ: 0,030	zgodne
12.	Azotyny ⁴⁾	mg/l	< 0,050		0,50	PB 63/ChM wyd. 2 z 21.11.2011r NA LOQ: 0,050	zgodne
13.	Azotany ⁴⁾	mg/l	< 1,0		50	PB 18/ChM wyd. 4 z 21.11.2011r NA LOQ: 1,0	zgodne
14.	Indeks nadmanganianowy	mg/l O ₂	1,5	±0,3	5,0	PN-EN ISO 8467:2001 NA LOQ: 0,50	zgodne

LOQ: (Limit of quantification) granica oznaczalności

* niepewność wyniku wyrażona jako niepewność rozszerzona badania przy poziomie ufności 95% i współczynniku k=2 z uwzględnieniem pobierania próbek.

²⁾ tolerancja temperatury dla mierzonych próbek względem temperatury odniesienia wynosi ±1°C

³⁾ wartość zalecana ze względów zdrowotnych – oznacza, że jest to wartość pożądana dla zdrowia ludzkiego, ale nie nakłada obowiązku uzupełniania, przez przedsiębiorstwo wodociągowo-kanalizacyjne, minimalnej zawartości

⁴⁾ należy spełnić warunek: [azotany]/50+[azotyny]/3≤1, gdzie wartości w nawiasach kwadratowych oznaczają stężenie azotanów (NO₃) i azotynów (NO₂) w mg/l, ponadto stężenie azotynów w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucji nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l. Wyliczona dla badanej próbki wody [azotany]/50+[azotyny]/3 <1,0 mg/l.

(A) – oznacza badanie wykonane metodą akredytowaną zgodnie z akredytacją przyznaną przez PCA nr akredytacji AB 1478.

(NA) – oznacza badanie wykonane metodą nieakredytowaną dla której Laboratorium deklaruje spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025: 2018:02

Stwierdzenie zgodności:

Zgodnie z ustaleniami ze Zleceniodawcą, Laboratorium do stwierdzenia zgodności (lp.5,6,8-14) zastosowało regułę decyzyjną opartą na prostej akceptacji. Ryzyko błędnej akceptacji/błędnego odrzucenia dla wyniku równego wymaganiu wynosi 50%.

Uzupełnienia, odstępstwa lub ograniczenia metody: **brak**.

Oświadczenie Laboratorium:

Laboratorium „ITA-TEST” posiada zatwierdzenie Państwowego Powiatowego Inspektoratu Sanitarnego m. st. Warszawy na wykonywanie oznaczeń fizycznych i chemicznych w wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi w zakresie określonym Decyzją Nr DE HKN/ 00192/2026 z dnia 19.03.2026r. tj. p 1-14. Metody, na które Laboratorium nie posiada ww. zatwierdzenia nie mają zastosowania w obszarze regulowanym prawnie. Badania wykonywano zgodnie z zasadami Dobrej Praktyki Profesjonalnej, a sprawozdanie końcowe odpowiada danym źródłowym. Organy decyzyjne mogą zastosować inną niż przyjęta powyżej zasada podejmowania decyzji, co może mieć wpływ na wynik stwierdzenia zgodności. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od otrzymania „Sprawozdania z badań” pisemnie, e-mailowo lub osobiście w siedzibie Laboratorium. Skarga jest rozpatrywana zgodnie z przyjętą w laboratorium procedurą w przeciągu 30 dni od zgłoszenia skargi. Niepewność wyniku podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy uzgodnione jest to z Klientem.

Sprawozdanie sporządzono w 2 identycznych egzemplarzach.

Sprawozdanie otrzymują:

Egz. nr 1 – Zleceniodawca

Egz. nr 2 – Archiwum Laboratorium „ITA – TEST”.

Próbka badanej wody nie jest archiwizowana
Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Sprawozdanie z badań ważne tylko z hologramem.

Nr serii B oznacza, że ważne sprawozdanie posiada 2 hologramy

Opracował/a sprawozdanie z badań:
Specjalistyczne Laboratorium Badawcze

Podpis
Joanna STRZELCZYK
Chemik



Autoryzował/a sprawozdanie z badań:
Specjalistyczne Laboratorium Badawcze

Data i podpis

Dorota KUBAJ
Kierownik Pracowni Badań Fizykochemicznych

27 LIP. 2026

K O N I E C S P R A W O Z D A N I A

