

RAPORT Z BADAŃ NR 72/2026/W

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
 Dział Produkcji Wody
 ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin

Nr zlecenia: 02/2026/W

| Miejsce pobierania/ punkt pobierania: Szkoła Podstawowa w Czarnej ul. Witosa 52, 05-200 Wołomin/ kurek czerpalny. | | | | | | |
|--|----------------------------------|---|---|---|--|---|
| Rodzaj próbki | | Woda do spożycia przez ludzi | | | | |
| Próbkobiorca | | Paulina Mistarz | | | | |
| Numer protokołu pobierania | | 47/W/2026 | | Metoda pobierania | PN-ISO 5667-5:2017-10 (A) | |
| Data i godzina pobierania / przyjęcia próbek | | 11.06.2026 r., godz.: 10:52/ 11.06.2026 r., godz.: 12:00 | | | | |
| Data rozpoczęcia/ zakończenia badania | | 11.06.2026 r./ 12.06.2026 r. | | | | |
| Ocena próbki przy przyjęciu | | próbka odpowiednia do badań | | Kod próbki | W/2606-17 | |
| L.p. | Badany parametr | J.m. | Metoda | Wynik ± Niepewność | NDS | O |
| 1 | Barwa | mg/l Pt | PN-EN ISO 7887:2012+ Ap1:2015-06, metoda C (A, Z) | 8 ± 2 | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. | - |
| 2 | Mętność | NTU | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A, Z) | < 0,20 (0,20 ± 0,03) ¹ | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 | - |
| 3 | pH | [-] | PN-EN ISO 10523:2012 (A, Z) | 7,1 ± 0,2/ 19,3°C | 6,5-9,5 | - |
| 4 | Przewodność elektryczna właściwa | µS/cm | PN-EN 27888:1999 (A, Z) | 740 ± 27/ 24,1°C Automatyczna kompensacja temperatury | 2500 | - |
| 5 | Jon amonowy | mg/l | PN-ISO 7150-1:2002 (A, Z) | < 0,10 (0,10 ± 0,02) ¹ | 0,50 | - |

| | | | | | | |
|---|---------|------|--|---|-------|---|
| 6 | Azotany | mg/l | IB-07 wyd. 02 z dnia 12.09.2022r. na podstawie Testu firmy MERCK nr 1.09713 (A, Z) | 1,8 ± 0,4 | 50 | - |
| 7 | Azotyny | mg/l | PN-EN 26777:1999 (A, Z) | < 0,010 (0,010 ± 0,002) ¹ | 0,500 | - |
| 8 | Mangan | µg/l | IB-08 wyd. 02 z dnia 12.09.2022r. na podstawie Testu firmy MERCK nr 1.14770 (A, Z) | < 20 (20 ± 10) ¹ | 50 | - |
| 9 | Żelazo | µg/l | PN-ISO 6332:2001+ Ap1:2016-06 (A, Z) | < 50 (50 ± 5) ¹ | 200 | - |

Legenda stosowanych oznaczeń:

NDS - najwyższe dopuszczalne stężenie zgodnie z RMZ z dnia 07.12.2017 (DZ.U. 2017 poz.2294).

O - stwierdzenie zgodności wyniku z wyspecyfikowanymi wymaganiami- zgodny (ZG) / niezgodny (NZG) lub opinia i interpretacja w odniesieniu do wyników jakościowych/ rezultatów z badań – spełnia (SP) / nie spełnia (NSP)

A - metoda akredytowana.

Z - metoda zatwierdzona przez PPSE w Wołominie, Decyzja HK – 5/2025

W- norma wycofana.

* - informacje uzyskane od Zleceniodawcy. za ich treść Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności.

** - badanie wykonywane poza siedzibą laboratorium.

1 - wyniki badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe akredytowanej metody przedstawiane są jako odpowiednio „< wartość pomiarowa dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wyniki te stanowią informację o rezultatach badań. Z tak przedstawionymi rezultatami badań przedstawiane są niepewności rozszerzone dotyczące odpowiednio górnej / dolnej granicy zakresu pomiarowego.

W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację.

Uwagi i dodatkowe ustalenia: brak.

Wyniki zamieszczone w Raporcie odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobrane lub odebrane zgodnie z informacjami zamieszczonymi w Raporcie).

Niniejszy Raport z badań bez zgody Kierownika Laboratorium nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.

Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie 95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

W przypadku gdy próbka pobierana jest przez Zleceniodawcę podana niepewność nie obejmuje niepewności pobierania próbki.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że ustalono inaczej.

Zleceniodawcy przysługuje prawo do złożenia skargi. Opis postępowania ze skargami dostępny jest na życzenie.

Liczba egzemplarzy Raportu dla Zleceniodawcy: 1

Liczba egzemplarzy Raportu a/a: 1

| | | |
|---|--------------------------------|--|
| Wydano dnia 18 06 2026 _v | Autoryzował E. Kumpianowska | Zatwierdził Magdalena Sęk M. Sęk Kierownik Laboratorium |
|---|--------------------------------|--|

KONIEC RAPORTU Z BADAŃ