MZGKiM Sp. z o.o. w Przasnyszu

Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.
Ul. Kacza 9, 06-300 Przasnysz
Laboratorium
Ul. Zawodzie 70, 06-300 Przasnysz

Sprawozdanie z badań nr 147 z dnia 10.07.2026

Egzemplarz nr 1/2

PCA Polskie Centrum Akredytacji — BADANIA
AB 1742

Data zlecenia: 02.01.2026 r.	Zlecenie nr: 2/2026
Adres Klienta: Kierownik Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Stacja Uzdatniania Wody, ul. Zawodzie 70, 06-300 Przasnysz	

Monitoring Zgodności

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki :	384	385	386	387	388
Miejsce pobrania :	SUW, zawór wody surowej	SUW, zawór na przewodzie tłocznym	Zdrój ul. Zawodzie	Zdrój ul. Ostrołęcka	Zdrój ul. Piłsudskiego / 3 Maja
Data pobrania:	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026
Nr protokołu / data[2]:	79/2026 z dnia 06.07.2026	79/2026 z dnia 06.07.2026	79/2026 z dnia 06.07.2026	79/2026 z dnia 06.07.2026	79/2026 z dnia 06.07.2026
Rodzaj / stan próbki:	woda surowa/ pozyt.	woda do spożycia/ pozyt.	woda do spożycia/ pozyt.	woda do spożycia/ pozyt.	woda do spożycia/ pozyt.
Procedury pobrania:	PN- ISO 5667-5 :2017-10 z wyłączeniem pkt. 6.5 **(A)**[1] PN-EN ISO 19458 :2007 pkt 4.4.1 **(A)**[1]	PN ISO 5667-5 :2017 -10 z wyłączeniem pkt 6.5 **(A)**[1] PN-EN ISO 19458 :2007 pkt 4.4.1 **(A)**[1]	PN ISO 5667-5 :2017 -10 z wyłączeniem pkt 6.5 **(A)**[1] PN-EN ISO 19458 :2007 pkt 4.4.1 **(A)**[1]	PN ISO 5667-5 :2017 -10 z wyłączeniem pkt 6.5 **(A)**[1] PN-EN ISO 19458 :2007 pkt 4.4.1 **(A)**[1]	PN ISO 5667-5 :2017 -10 z wyłączeniem pkt 6.5 **(A)**[1] PN-EN ISO 19458 :2007 pkt 4.4.1 **(A)**[1]
Warunki środowiskowe przy pobieraniu próbek (temp., opady, słońce)	-	-	Bez opadów, temp. pow. 20,1°C	Bez opadów, temp. pow. 20,1°C	Bez opadów, temp. pow. 20,1°C
Data przyjęcia do badań :	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026
Data rozpoczęcia badań :	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026	06.07.2026
Data zakończenia badań :	09.07.2026	09.07.2026	09.07.2026	09.07.2026	09.07.2026

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Nr próbki Wynik / rezultat					Wartość normatywna[3]	Granica oznaczalności / wykrywalności metody	Metoda badawcza
			384	385	386	387	388			
1	**pH**[4]	-	**7,4** (±0,2)[6] 21,9°C	**7,5** (±0,2)[6] 21,8°C	**7,5** (±0,2)[6] 19,8°C	**7,6** (±0,2)[6] 19,8°C	**7,5** (±0,2)[6] 18,0°C	**6,5 - 9,5**	-	**PN -EN ISO 10523:2012 (A, Z)**[1] *Metoda potencjometryczna*
2	**Przewodność**[5]	µS/cm	**416** (±54)[6] 21,0°C	**417** (±54)[6] 21,3°C	**416** (±54)[6] 18,6°C	**416** (±54)[6] 19,1°C	**415** (±54)[6] 17,0°C	**2500**	100 µS/cm	**PN –EN 27888:1999 (A, Z)**[1] *Metoda konduktometryczna*
3	**Mętność**	NTU	**7,6** (±1,9)[6]	**0,54** (±0,13)[6]	**0,48** (±0,12)[6]	**0,48** (±0,12)[6]	**0,50** (±0,12)[6]	**Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian**	0,20 NTU	**PN – EN ISO 7027:2016-09 (A, Z)**[1] *Metoda nefelometryczna*
4	**Barwa**[7]	mg /l Pt	**5** (±1)[6] pH-7,5	**4** (±1)[6] pH-7,5	**4** (±1)[6] pH-7,6	**4** (±1)[6] pH-7,6	**5** (±1)[6] pH-7,6	**Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian**	2 mg /l Pt	**PN–EN ISO 7887 :2012 pkt 6 metoda C (A, Z)**[1] *Metoda spektrofotometryczna*
5	**Smak**[8]	-	-	**akcept.**	**akcept.**	**akcept.**	**akcept.**	**akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian**	-	**PN – EN 1622:2006 (metoda jakościowa) (N, Z)**[1] *Metoda organoleptyczna*
6	**Zapach**[8]	-	-	**akcept.**	**akcept.**	**akcept.**	**akcept.**	**akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian**	-	**PN – EN 1622:2006 (metoda jakościowa) (N, Z)**[1] *Metoda organoleptyczna*
7	**Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody**	Jtk.	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**	1 jtk./100 ml	**PN –EN ISO 9308 – 1:2014-12 +A1:2017-04 (A, Z)**[1] *Metoda filtracji membranowej* Data badania: 06-07.07.2026
8	**Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody**	Jtk.	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**	1 jtk./100 ml	**PN –EN ISO 9308 – 1:2014-12 +A1:2017-04 (A, Z)**[1] *Metoda filtracji membranowej* Data badania: 06-07.07.2026
9	**Liczba paciorkowców kałowych w 100 ml wody**	Jtk.	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**[9]	**0**	1 jtk./100 ml	**PN –EN ISO 7899-2:2004 (A, Z)**[1] *Metoda filtracji membranowej* Data badania: 06-08.07.2026
10	**Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h w 1 ml wody**	jtk.	**21** (13-34)[10]	**8** (4-17)[10]	**170** (133-217)[10]	**6** (3-14)[10]	**1** (0-7)[10]	**bez nieprawidłowych zmian**	1 jtk./1 ml	**PN-EN ISO 6222 :2004 (A, Z)**[1] *Metoda płytkowa (posiew wgłębny)* Data badania: 06-09.07.2026

Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o.
Ul. Kacza 9, 06-300 Przasnysz
Laboratorium
Ul. Zawodzie 70, 06-300 Przasnysz

Sprawozdanie z badań nr 147 z dnia 10.07.2026

Egzemplarz nr 1/2

AB 1742

UWAGI:
[1] – (**A**) Metoda akredytowana; (**N**) Metoda nieakredytowana; (**Z**) Metoda Zatwierdzona przez PPIS w Przasnysz decyzja DA HKN/39/2025 z 30.12.2025r
[2] – Próbobiorca: Karol Żuchniewski
[3] – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
[4] - Poniżej wyniku podano temperaturę mierzonej próbki.
[5] – W temperaturze 25°C korekta urządzeniem do kompensacji wpływu temperatury (nieliniowa kompensacja temperatury nLF). Poniżej wyniku podano temperaturę mierzonej próbki.
[6] – W nawiasie podano wartość niepewności dla stopnia rozszerzenia k=2 (poziom ufności ≈95%)
[7] – Próbki sączone, poniżej wyniku podano pH próbki sączonej.
[8] – Temperatura badań 22,1°C, 06.07.2026r.
[9] – Wynik „0" – oznacza, iż nie wykryto jtk w badanej próbce.
[10]- W nawiasie podano przedział wyniku dla niepewności o stopniu rozszerzenia k=2 (poziom ufności ≈95%), obliczona zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04.

Cel badania: Wyniki do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie.
Oświadczenie: Działalność laboratoryjna jest prowadzona w Laboratorium Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. zlokalizowanym przy ulicy Zawodzie 70, 06-300 Przasnysz.
Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.
Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 5 lat od daty otrzymania sprawozdania.

Sprawozdanie sporządził:
KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Karol Żuchniewski

Sprawozdanie autoryzował:
KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Karol Żuchniewski

-koniec sprawozdania-