



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Skarżysku – Kamiennej**

ul. Czerwonego Krzyża 10, 26-110 Skarżysko – Kamienna
tel. 41 25 11 868, 41 25 11 869, fax 41 25 11 867

www.gov.pl/psse-skarzysko-kamienna, e-mail: sekretariat.psse.skarzysko@sanepid.gov.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr LBW.9051.2.76.2025.MG

Nazwa i adres klienta : Gmina Smyków, Smyków 91, 26-212 Smyków[^]

Adresat sprawozdania: j.w.[^]

Badany obiekt: próbka wody do spożycia z wodociągu Stanowiska[^]

Miejsce pobrania próbki: Stacja wodociągowa Stanowiska, woda podziemna, bez uzdatnienia[^]

Próbkę pobrała w dniu 03.03.2025 o godz. 8⁴⁰ p. Maria Lachowska - inspektor ds. Gospodarki Komunalnej,
zaświadczenie nr 64/2024/WSSE Kielce z dnia 03.10.2024 wydane przez ŚPWIS w Kielcach[^]

Próbkę dostarczył: p. Mirosław Lachowski – inspektor ds. obronnych, obrony cywilnej, drogownictwa i komunikacji[^]

Protokół przyjęcia próbki: LBW.9051.6.50.2025 z dnia 03.03.2025

Zlecenie Nr LBW.9052.2.1.2025.MG z dnia 07.01.2025

Kod próbki: LBW.SP.72.25

Cel badania: wykorzystanie wyników badań (przedstawienie jednostce kontrolującej) zgodnie z Rozp. Ministra
Zdrowia z dn. 07.12.2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017 poz.2294)

Próbka dostarczona: prawidłowo, zabezpieczona przed naruszeniem i zmianą właściwości,
stan próbki: bez zastrzeżeń

Data przyjęcia próbki do badań i rozpoczęcia badania: 03.03.2025

Data zakończenia badania: 06.03.2025

WYNIKI BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH:

Rodzaj oznaczenia	Jednostka	Wyniki	Identyfikacja metody	Dopuszczalne zakresy wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r (Dz.U.2017, poz.2294)
Mętność	NTU	0,31±0,09 [#]	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A) Metoda nefelometryczna	nie więcej niż 1
Barwa	mg/l Pt	5 pH 7,8	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap.1:2015-06 metoda D (A)	Akceptowalna
Zapach (TON)		<1 Temp. 22,3 ⁰ C	PN-EN 1622 : 2006 (N) Metoda sensoryczna ®	Akceptowalny
Smak (TFN)		<1 Temp. 22,3 ⁰ C		Akceptowalny
Stężenie jonów wodoru (pH)		7,8±0,1 [#] Temp.19,0 ⁰ C	PN-EN ISO 10523:2012 (A) Metoda potencjometryczna	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa ozn. w temp. 25 ⁰ C ⁶	µS/cm	565±45 [#]	PN – EN 27888:1999 (A) Metoda konduktometryczna	2500

± za wynikiem oznacza niepewność rozszerzoną o współczynniku k = 2 z 95% poziomem prawdopodobieństwa, bez uwzględnienia niepewności pobierania

Wykonawca badania: K-k Sekcji Badań Fizyko- Chemicznych mgr inż. M. Gładys
st. tech. lab. M. Jaworska

Autoryzował:

Kierownik Sekcji Badań
Fizyko-Chemicznych
Wolus
Mariola Gładys



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Skarżysku – Kamiennej**

ul. Czerwonego Krzyża 10, 26-110 Skarżysko – Kamienna

tel. 41 25 11 868, 41 25 11 869, fax 41 25 11 867

www.gov.pl/psse-skarzysko-kamienna, e-mail: sekretariat.psse.skarzysko@sanepid.gov.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr LBW.9051.2.76.2025.MG

WYNIKI BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO:

Badane parametry	Jednostka	Wyniki	Identyfikacja metody	Wymagania wg Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r (Dz U. 2017, poz.2294)
Liczba bakterii grupy coli	j.t.k./100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	0
Liczba <i>Escherichia coli</i>	j.t.k./100ml	0	+A1:2017-04 (A) Metoda filtracji membranowej	0
Liczba enterokoków kałowych	j.t.k./100 ml	0	PN-EN ISO 7899-2 :2004 (A) Metoda filtracji membranowej	0
Liczba drobnoustrojów w 22°C	j.t.k./1ml	12 [7;21]**	PN-EN ISO 6222 :2004 (A) Metoda płytkowa (posiew wgłębny) Agar z ekstraktem drożdżowym	Bez nieprawidłowych zmian***

** - oznacza niepewność rozszerzoną o współczynnik rozszerzenia $k=2$, odpowiadający poziomowi ufności 95%, obliczoną wg PN-EN ISO 29201:2022-02 opartą na podejściu całościowym, bez uwzględnienia niepewności poboru i transportu próbki

*** - zaleca się, aby ogólna liczba drobnoustrojów nie przekraczała:
- 100 j.t.k./l ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200 j.t.k./l ml w kranie konsumenta

Wykonawca badania: asystent mgr inż. M. Dzieciółowska

Autoryzował:

ASYSTENT
[Signature]
mgr inż. Małgorzata Dzieciółowska

Wyniki badania odnoszą się do dostarczonej i badanej próbki

(A) - metoda objęta zakresem akredytacji Nr AB 678 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji

(N) - metody nieakredytowane, spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

^ - informacje uzyskane od klienta

θ - temp. pomiaru 19,0°C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

® - Data, godzina badania: 06.03.2025, godz. 8⁰⁰, czas przechowywania próbki 71h20". Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, informacje n.t. warunków prowadzenia badań do wglądu w laboratorium.

Wykonawca badania: k-k Sekcji Badań Fizyko-Chemicznych mgr inż. M. Gładyś, asystent mgr D. Opalka
asystent mgr inż. M. Dzieciółowska

Data sporządzenia sprawozdania: 07.03.2025

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
[Signature]
mgr inż. Małgorzata Dzieciółowska

Wydrukowano 3 egzemplarze:

1. klient - 2 egz.

2. a/a - 1 egz.

koniec

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do złożenia skargi. Zawiera 2 strony