



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna

Skarżysku – Kamiennej

Laboratorium Badania Wody

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.9051.1.197. 2026.PB

Nazwa i adres klienta	Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Końskich, ul. Sportowa 7, 26-200 Końskie [^]
Adresat sprawozdania	Sekcja Nadzoru Higieny Środowiska PPIS w Końskich [^]
Zlecenie Nr	LBW. 9052.1.4.2026.MG z dnia 03.07.2026
Protokół pobrania próbki Nr	NHS.9020.6.136.2026 z 28.09.2026 [^]
Badany obiekt	Próbka wody do spożycia z wodociągu Przyłogi, strefa Piaski Królewieckie [^]
Miejsce pobrania próbki	Królewiec 100, 26-212 Smyków, sklep BIEDRONKA, pomieszczenie socjalne- kran /PL2605PPPW0199 [^]
Próbka pobrana	28.09.2026 w godz. 10 ⁰⁰ – 10 ¹⁵ przez przedstawiciela PPIS w Końskich p. Rafał Koszlak zaświadczenie z dnia 03.06.2019 wyd. przez WSSE Kielce [^] .
Metodyka poboru	PN - ISO 5667-5: 2017-10+Ap1:2019-07, PN-EN ISO 19458:2007, IO/04/PO-03 [^]
Próbka dostarczona (zabezpieczenie, stan próbki)	28.09.2026 o godz. 11 ⁴⁰ przez Dariusz Wąsowski [^] prawidłowo, zabezpieczona przed naruszeniem i zmianą właściwości, stan próbki: bez zastrzeżeń
Kod próbki	LBW.N.195.26
Cel badania	wykorzystanie wyników badań (przedstawienie jednostce kontrolującej) zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 22.05.2026 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2026 poz. 748), wg. harmonogramu poboru próbek NHS.0432.1.9.2026 w kierunku parametrów określonych w protokole
Data przyjęcia próbki do badania i rozpoczęcia badania	28.09.2026
Data zakończenia badania	01.10.2026
Wyniki badania odnoszą się do dostarczonej i badanej próbki.	

[^] - informacje uzyskane od klienta, mogące mieć wpływ na ważność wyniku

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH:

Badane cechy	Jednostka	Wyniki	Granica wykrywalności	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania wg. Rozp.Ministra Zdrowia z dnia 22.05.2026r (Dz U. 2026, poz.748)
Liczba bakterii grupy coli *	jtk/100ml	0	1 jtk/100ml	PN-EN ISO 9308 –1:2014-12 +A1 :2017– 04 (A)	0
Liczba <i>Escherichia coli</i> *	jtk/100ml	0	1 jtk/100ml	Metoda filtracji membranowej	0
Liczba enterokoków kałowych *	jtk/100ml	0	1 jtk/100ml	PN-EN ISO 7899-2 :2004 (A) Metoda filtracji membranowej	0
Liczba drobnoustrojów w 22°C	jtk/1ml	nie wykryto	1 jtk/1ml	PN-EN ISO 6222 :2004 (A) Metoda płytkowa (posiew wgłębny) Agar z ekstraktem drożdżowym	Bez nieprawidłowych zmian***

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

jtk – jednostki tworzące kolonie

- enterokoki kałowe= enterokoki jelitowe, liczba drobnoustrojów = liczba kolonii

*** - zaleca się, aby ogólna liczba drobnoustrojów nie przekraczała:

- 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

- 200 jtk/1ml w kranie u konsumenta

Badanie wykonał: asystent mgr inż. M. Dzieciółowska
asystent mgr A. Miernik

Autoryzował:

ASYSTENT
mgr inż. Małgorzata Dzieciółowska



**Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
Skarżysku – Kamiennej
Laboratorium Badania Wody**

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.9051.1.197.2026.PB

WYNIKI BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH

Badane cechy	Jednostka	Wyniki	Granica oznaczalności	Identyfikacja metody badawczej	Dopuszczalne zakresy wartości wg Rozp. M.Z. z dnia 22.05.2026r (Dz U. 2026, poz.748)
Mętność	NTU	0,22±0,05 [#]	0,10	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 (A) Metoda nefelometryczna	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Barwa	mg/l Pt	5 pH 7,4	5	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap.1:2015 -06 metoda D (A)	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Zapach (TON)		<1 Temp. 22,5°C	-	PN-EN 1622 (N) Metoda sensoryczna ®	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak (TFN)		<1 Temp. 22,5°C	-		Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Stężenie jonów wodoru (pH)		7,4±0,1 [#] Temp. 19,6°C	4,0	PN-EN ISO 10523:2012 (A) Metoda potencjometryczna	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa ozn. w temp. 25°C ^θ	µS/cm	574±46 [#]	10	PN – EN 27888:1999 (A) Metoda konduktometryczna	2500
Stężenie żelaza	µg/l	43±6 [#]	30	PN-ISO 6332:2001 +Ap.1:2016-06 Metoda spektrofotometryczna (A)	200
Stężenie manganu	µg/l	31±6 [#]	15	PN-92-C-04590/03 (B)(W) Metoda spektrofotometryczna	50

Badanie wykonał: k-k Sekcji Badań Fizyko-Chemicznych mgr inż. M. Gładyś, tech. lab. P. Biskup

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

(B) - metoda objęta zakresem akredytacji Nr AB 678 wydanym przez Polskie Centrum Akredytacji, uzyskany wynik wykracza poza zakres akredytacji

(W) - norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny, bez zastąpienia

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

^{# ±} - za wynikiem oznacza niepewność rozszerzoną o współczynnik k = 2 z 95% poziomem prawdopodobieństwa, bez uwzględnienia niepewności pobierania

^θ - temp. pomiaru 19,6°C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

® - data, godzina badania: 30.09.2026, godz. 10⁰⁰ Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, woda odniesienia demineralizowana. informacje n.t. warunków prowadzenia badań do wglądu w laboratorium.

Badanie wykonał: asystent mgr inż. M. Dzieciółowska, asystent mgr A. Miernik, asystent mgr D. Opalka

Autoryzował:

Mariola Gładyś
Kierownik Sekcji Badań
Fizyko-Chemicznych

Data sporządzenia sprawozdania: 05.10.2026

Zatwierdził:

mar Anna Mikosza
p.o. Kierownika
Oddziału Laboratoryjnego

Wydrukowano 3 egzemplarze:

1.klient – 2 egz.

2.aa – 1 egz.

Koniec