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

AB 678

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr LBW.9051.1.67. 2026.MJ

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. 9052.1.2.2026.MG z dnia 14.01.2026
Protokół pobrania próbki Nr	NHS.9020.6.31.2026 z 23.03.2026^
Badany obiekt	Próbka wody do spożycia z wodociągu Przyłogi^
Miejsce pobrania próbki	Przedszkole, Smyków 91A, 26-212 Smyków, kuchnia - kran / PL2605PPPPW0215^
Próbka pobrana	23.03.2026 w godz. 9^{30} – 9^{40} przez przedstawiciela PPIS w Końskich p. Kornela Dziubińska zaświadczenie nr 19/2024/WSSE Kielce z dnia 03.10.2024^.
Metodyka poboru	PN - ISO 5667-5: 2017-10+Ap1:2019-07, PN-EN ISO 19458:2007, IO/04/PO-03^
Próbka dostarczona	23.03.2026 o godz.11^{30} przez Dariusz Wąsowski^ prawidłowo, zabezpieczona przed naruszeniem i zmianą właściwości, stan próbki: bez zastrzeżeń
Kod próbki	LBW.N.67.26
Cel badania	w ramach monitoringu parametrów grupy A, zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn.07.12.2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017 poz.2294), wg. harmonogramu poboru próbek NHS.0432.1.3.2026 w kierunku parametrów określonych w protokole
Data przyjęcia próbki do badania i rozpoczęcia badania	23.03.2026
Data zakończenia badania	26.03.2026
Wyniki badania odnoszą się do dostarczonej i badanej próbki.	

^ - informacje uzyskane od klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH:

Badane cechy	Jednostka	Wyniki	Identyfikacja metody badawczej	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 +A1 :2017– 04 Metoda filtracji membranowej **(A)**	0
Liczba *Escherichia coli*	j.t.k./100 ml	0		0
Liczba enterokoków kałowych	j.t.k./100ml	0	PN-EN ISO 7899-2 :2004 **(A)** Metoda filtracji membranowej	0
Liczba drobnoustrojów w 22^0C	j.t.k./1ml	$1,7x10^2$ $[1,5x10^2;2,0x10^2]$**	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
** - 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./1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200 j.t.k./1ml w kranie u konsumenta

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

Autoryzował:

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

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

AB 678

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr LBW.9051.1.67. 2026.MJ
WYNIKI BADAŃ FIZYKO-CHEMICZNYCH

Badane cechy	Jednostka	Wyniki/ Rezultaty z badań°	Identyfikacja metody badawczej	Dopuszczalne zakresy wartości wg Rozp. M.Z. z dnia 07.12.2017r (Dz.U. 2017, poz.2294)
Mętność	NTU	0,28±0,08#	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°C	PN-EN 1622 (N) Metoda sensoryczna ®	Akceptowalny
Smak (TFN)		<1 Temp. 22,3°C		Akceptowalny
Stężenie jonów wodoru (pH)		7,8±0,1# Temp. 18,9°C	PN-EN ISO 10523:2012 (A) Metoda potencjometryczna	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa ozn. w temp.25°C$^{\theta}$	µS/cm	402±32#	PN – EN 27888:1999 (A) Metoda konduktometryczna	2500
Stężenie żelaza	µg/l	38±6#	PN-ISO 6332:2001 +Ap.1:2016-06 Metoda spektrofotometryczna (A)	200
Stężenie manganu	µg/l	<50 (50±9)#	PN-92-C-04590/03 (A)(W) Metoda spektrofotometryczna	50

Badanie wykonał: k-k Sekcji Badań Fizyko–Chemicznych mgr inż. M. Gładyś, st. tech. lab. M. Jaworska

(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
(W) - norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny, bez zastąpienia
± - za wynikiem oznacza niepewność rozszerzoną o współczynniku k = 2 z 95% poziomem prawdopodobieństwa, bez uwzględnienia niepewności pobierania
θ – temp. pomiaru 18,9°C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury
® - data, godzina badania: 25.03.2026, godz. 10^{00} Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, woda odniesienia demineralizowana. informacje n.t. warunków prowadzenia badań do wglądu w laboratorium.
Badanie wykonał: k-k Sekcji Badań Fizyko–Chemicznych mgr inż. M. Gładyś, asystent mgr inż. M. Dzięciołowska, asystent mgr A. Miernik.
°- w przypadku uzyskania wartości z zakresu akredytacji otrzymana wartość jest wynikiem badania
- w przypadku uzyskania wartości spoza zakresu akredytacji (z wyłączeniem smaku i zapachu) otrzymana wartość jest rezultatem badania w postaci
< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z jednostką oraz wartość niepewności rozszerzonej dla dolnej wartości granicy zakresu pomiarowego.

Autoryzował:
Kierownik Sekcji Badań Fizyko-Chemicznych
Mariola Gładyś

Data sporządzenia sprawozdania: 26.03.2026

Zatwierdził:
p.o. Kierownika
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Anna Mikosza

Wydrukowano 3 egzemplarze:
1.klient – 2 egz.
2.aa – 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.