

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W NOWEJ SOLI



67-100 Nowa Sól, ul. Wojska Polskiego 11
tel. (068) 387 24 61, fax (068) 387 47 38
e-mail: psse.nowasol@sanepid.gov.pl
ePUAP: /a02em1va72/SkrytkaESP
Adres do e-Doręczeń: AE:PL-30465-52490-WFRVF-21
www.gov.pl/web/psse-nowa-sol
NIP: 925-150-90-13

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: HK.9022.8.122.2025

Nowa Sól, dnia 15 kwietnia 2025 r.

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych

"USKOM" Sp. z o.o. w Kozuchowie

Wpłynęło dnia: 18. 04. 2025

L.dz. Znak / 1812

Znak sprawy:

**Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych
„USKOM” Sp. z o.o.
ul. Elektryczna 9
67-120 Kozuchów**

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr: 376 i 104/25 próbki wody pobranej w dniu 17 marca 2025 r. w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z sieci wodociągu publicznego w Lasocinie (punkt zgodności: Sokołów 21 a – pieczarkarnia, kran)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli
stwierdza**

przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Analiza w/w sprawozdań z badań próbki wody pobranej z sieci wodociągu publicznego w Lasocinie wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 3 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W NOWEJ SOLI
Maria Małgorzata Szablowska

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A-a /AR/

	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 13 Data: 27.07.2023
	PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE SP. Z O.O. ul. Polna 71, 63-300 Pleszew LABORATORIUM PK Ul. Długa 65, 63-300 Zielona Łąka	Strona 1 / 1
	F – 12/POL – 14	



Egzemplarz nr 1/2

Sprawozdanie z badań nr 376 z dnia 25.03.2025

Nr protokołu / data: 516/2025 z 17.03.2025	Obiekt badania / stan próbki: woda do spożycia / pozyt.
Data zlecenia: 17.03.2025	Zlecenie nr: 120/2025
Data pobrania: 17.03.2025	Data przyjęcia do badań : 17.03.2025
Data rozpoczęcia badań : 17.03.2025	Data zakończenia badań : 20.03.2025
Adres Klienta: PUK „USKOM” Sp. z o.o. , ul. Elektryczna 9, 67-120 Kozuchów	

Miejsce pobrania / Numer próbki	Sokołów 21a pieczarkarnia Wodociąg publiczny Lasocin (492)
Procedury pobrania:	PN-EN ISO 19458:2007 A
Warunki środowiskowe przy pobieraniu próbek (temp., opady, siłnice)	-

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji. Wszystkie wielkości poprzedzone znakiem „<” lub „>” są rezultatami. Metody akredytowane zostają oznaczane literą A, metody nieakredytowane literami NA. Nr certyfikatu akredytacji: AB 1104.

Wyniki / rezultaty badań :

Lp	Nazwa parametru	J/m	Nr próbki/Wynik/rezultat		Wartość parametryczna ¹⁾	Metoda badawcza
			492			
1	Liczba bakterii grupy coli	jt / 100 ml	0		0	PN-EN ISO 9308-1 2014-12 PN-EN ISO 9308-1 2014-12 / A1 2017-04 A
2	Liczba bakterii Escherichia coli	jt / 100 ml	0		0	PN-EN ISO 9308-1 2014-12 PN-EN ISO 9308-1 2014-12 / A1 2017-04 A
3	Liczba enterokoków kałowych	jt / 100 ml	0		0	PN-EN ISO 7899-2 2004 A
4	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. (22±2)° C po (68±4) godz.**	jt / 1 ml	5 [2;12]*		Bez nieprawidłowych zmian Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100/jt 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 /jt 1ml w kranie konsumenta	PN-EN ISO 6222 2004 A
5	Zapach ²⁾ 23°C ±2°C; Czas przechowywania próbki: 1h Data badania: 17.03.2025 Godz. badania: 16.00	TON	< 2		Akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622 2006 A Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony
6	Smak ²⁾ 23°C ±2°C; Czas przechowywania próbki: 68h Data badania: 20.03.2025 Godz. badania: 11.00	TFN	< 2		Akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622 2006 A Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony

1) - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017r. „w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” (Dz.U. z 2017, poz.2294)

2) - Wynik badania na podstawie oceny prowadzonej przez 3 osobowy zespół oceniaczy. Woda odniesienia: „Zywiec”. Wynik: <2 – wynik akceptowalny przez zespół oceniaczy

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02, opiera się na niepewności złożonej w podejściu całosciowym.

** - Pożywka: Agar z ekstraktem drożdżowym bez glukozy

Znak „<” – rezultat poniżej zakresu akredytacji dla metody akredytowanej.

UWAGI:

..... pozytywna ocena transportu próbek... Próbkiobiorca: Jarosław Blandzi – certyfikat WSSE z dn. 15.01.2008Zatwierdzenie parametrów i metod badawczych przez PPIS w Pleszewie – decyzja ON.HK.904.1.2024 z 08.08.2024.....

W przypadku, gdy zmierzona wartość nie jest zawarta w zakresie pomiarowym akredytowanej metody, jest ona przedstawiona jako rezultat badania, w formie „<y” lub „>y”, gdzie y jest wartością odpowiadającą dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody, podaną wraz z :

- właściwą jednostką miary

- informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej lub górnej wartości granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody.

Cel badania:

Wyniki/rezultaty przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie.

Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

Klient wyraził zgodę na zastosowanie metody badawczej.

Data sporządzenia sprawozdania: 25.03.2025

Oświadczenie:

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 związanej ze sposobem realizacji zlecenia

Laboratorium
Sporządzenie sporządził:
Kierownik ds. technicznych
mgr Patrycja Karpińska

Sprawozdanie autoryzował

Kierownik Laboratorium
Bz
mgr inż. Jarosław Blandzi

-koniec sprawozdania-

 SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 11 Data: 01.12.2023
		Strona 1 / 2
	PN-EN ISO/IEC 17025	F – 03/POL – 14A

Egzemplarz nr 1/2



AB 1248



Sprawozdanie z badań nr 104/25 z dnia 19.03.2025r

Nr protokołu pobrania / data: 104/25 / 17.03.2025r	Rodzaj próbki: woda do spożycia Próbka jednorazowa, stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 02.01.2025r	Zlecenie nr: 10/25
Data pobrania: 17.03.2025r	Data przyjęcia do badań: 17.03.2025r
Data rozpoczęcia badań: 17.03.2025r	Data zakończenia badań: 17.03.2025r
Adres Klienta:	PUK „USKOM” sp. z o.o. ul. Elektryczna 9 67-120 Kozuchów

Miejsce pobrania :	Sokołów 21a gm. Kozuchów Pieczarkarnia - kran
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-5:2017-10 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki/rezultaty badań objęte zakresem akredytacji. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A. Wszystkie wielkości poprzedzone znakiem „<”, „>” lub „=” są rezultatami.

Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki/Rezultat badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik/ Rezultat	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
1	Barwa ⁴	mg Pt/l	$5 \pm 1^*$	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D A	
2	Mętność ³	NTU***	$< 0,2$ $(0,20 \pm 0,01)^*$	Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	
3	Odczyn (stężenie jonów wodoru)	pH	$7,0 \pm 0,3^*$	$6,5 \div 9,5$	PN-EN ISO 10523:2012 A	Temp. próbki: 20,2°C
4	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C ²	μS/cm	$858 \pm 9^*$	2500	PN-EN 27888:1999 A	Temp. próbki: 20,4°C

Uwagi :

1 – Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. „w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi” (Dz.U. z 2017 poz. 2294)

2 – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

3 – zalecany zakres wartości do 1

4 – pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok.95% i współczynnika rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek

** – oszacowana wartość wyniku spoza zakresu akredytacji dla metody akredytowanej

*** – 1NTU = 1FNU

Znak „<” – poniżej zakresu stosowanego w laboratorium

Temperatura w torbie chłodniczej 3,6°C

Próbkobiorca : Jarosław Blandzi

Certyfikat nr/ z dnia : 1104 z dn. 15.01.2008

Zatwierdzenie parametrów i metod badawczych przez PPIS w Nowej Soli – decyzja 88-ONS-HK-27/DI/2024 z dnia 19.12.2024

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa	LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa
---	--

 SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 11 Data: 01.12.2023
		Strona 2 / 2
	PN-EN ISO/IEC 17025	F -- 03/POL -- 14A

Sprawozdanie z badań nr 104/25 z dnia 19.03.2025r

Data sporządzenia sprawozdania : 19.03.2025

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Badania – azotany i mangan wykonane na podstawie wycofanych norm bez zastąpienia
2. Wyniki/rezultaty przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient został poinformowany o przydatności wyników/rezultatów badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
4. Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze

Oświadczenie:

Wyniki/rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do pobranej 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 związanej ze sposobem realizacji zlecenia.

Łączna ilość stron sprawozdania 2

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych


mgr inż. Kamila Włodarska

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych


mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa	LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa
--	---