

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
www.gov.pl/web/psse-nowa-sol
ePUAP: /a02em1va72/SkrytkaESP
NIP: 925-150-90-13

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: HK.9030.12.3.2023

Nowa Sól, dnia 10 marca 2023 r.

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

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. z 2017r., poz. 2294), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr: OL-LMiP-503/2023, OL-LBŚ-503/2023, próbki wody pobranej w dniu 17 kwietnia 2023r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z sieci wodociągu publicznego w Radwanowie, (punkt monitoringowy: Radwanów 36 – „Żabi Dwór),

**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 Radwanowie 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. z 2017r., poz. 2294).

Załączniki: Sprawozdania z badań wody nr: OL-LMiP-503/2023, OL-LBŚ-503/2023,

Otrzymują:

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

Z up. Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Nowej Soli

mgr inż. Katarzyna Strap



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-
Epidemiologiczna
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Mikrobiologii i Parazytologii

tel. /68/ 325-46-71 w.0229
fax: /68/ 351-47-96
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LMiP-503/2023
z dnia 20.04.2023**

Ilość egzemplarzy 2
Egzemplarz Nr 1
strona / stron:
1/1

Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Nowej Soli	
Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2023 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LMiP.9051.7.69.2023
Informacje dotyczące pobierania próbek	Δ Data pobrania próbki: 17.04.2023
	Δ Numer protokołu pobrania: HK.903.72.2023
	Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – M. Kolano
Opis i identyfikacja obiektu badania	Δ Przedmiot badania: próbka wody do spożycia
	Próbka wody z wodociągu publicznego Radwanów
	Stan próbki: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	17.04.2023
Data wykonania badania	17.04.2023 – 20.04.2023

Wyniki badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹
			OL-503 Radwanów 36- „Żabi Dwór”	
Δ Miejsce pobrania próbki:				
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	6 (5-7)	Bez nieprawidłowych zmian
Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0
Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/100 ml	0	0
Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2: 2004	jtk/100 ml	0	0

¹ dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników

² Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.

Dla metod ilościowych: podana niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i jest oparta na standardowej niepewności pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%. Wartość złożonej niepewności standardowej przyjęto jako wartość równą odchyleniu standardowemu odwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalizacyjnego.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Osoba/y autoryzujące sprawozdanie z badań:

Zatwierdził:
P.O. NIEROWNIK SEKCJI
MIKROBIOLOGII I PARAZYTOLOGII

data i podpis mikrobiolog

MŁODSZY ASYSTENT

20.04.2023 *[podpis]*
inż. Kamilla Kostrzevska

Otrzymują:

1. PSSE w Nowej Soli (1 egzemplarz)
2. a/a

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
67-100 Nowa Soli
ul. Wojska Polskiego 11
NIP 9251509013 REGON 970778547

Stwierdza się zgodność
odpisu z oryginałem

10.05.2023 *[podpis]*
data i podpis

Koniec sprawozdania

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra Oddział Laboratoryjny Sekcja Badań Środowiskowych	tel. /68/ 414 80 22 fax: /68/ 351-47-96 psse.zielonagora@sanepid.gov.pl
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-LBS-503/2023 z dnia 21.04.2023	Ilość egzemplarzy 2 Egzemplarz Nr 1 strona / stron: 1/1

^Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Nowej Soli	
^Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2023 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LBS.9051.4.69.2023
Informacje dotyczące pobierania próbek	^Δ Data pobrania próbki: 17.04.2023
	^Δ Numer protokołu pobrania: HK.903.72.2023
	^Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Nowej Soli – M. Kolano
Opis i identyfikacja obiektu badania	^Δ Przedmiot badania: próbka wody do spożycia
	Próbka wody z wodociągu publicznego Radwanów
	Stan próbki: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	17.04.2023
Data wykonania badania	17.04.2023-21.04.2023

Wyniki/ rezultaty badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹⁾
			OL – 503 Radwanów 36- „Żabi Dwór”	
^Δ Miejsce pobrania próbki:				
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0,10-50) NTU	NTU	< 0,10 (0,10 ± 0,03)	Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 + Apl: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg/l Pt	mg /l Pt	7 ± 2 7,8 pH	--- ²⁾
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBS-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 ³⁾	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBS-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r. zakres: (1-4)		< 1 ⁴⁾	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4,0-10,0) pH	pH	7,3 ± 0,1 (T pomiaru: 20,8°C)	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) μS/cm	μS/cm	526 ± 3 (T pomiaru: 20,8°C)	2500

Wyniki/ rezultaty badań odnoszą się do otrzymanej próbki

^Δdane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników¹⁾ Zgodnie z rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz. U. z 2017 poz. 2294²⁾ Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l.³⁾ Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.⁴⁾ Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Liczba za znakiem „±” oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek

Liczba za znakiem „<” oznacza dolną granicę zakresu pomiarowego.

Pomiar przewodności elektrycznej uwzględnia korektę za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

Starszy Asystent

21.04.2023, Hassa
mgr Ada Hassa

Zatwierdził

21.04.2023, M. Jomir
data i podpis

Otrzymują:

1. PSSE w Nowej Soli (1 egzemplarz)

2. a/a

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
67-100 Nowa Sól
ul. Wojska Polskiego 11
NIP 9251509013 REGON 970778547
Koniec sprawozdaniaStwierdza się zgodność
odpisu z oryginałem
16.05.2023 podpis...
data podpis

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

