

NIP: 925-150-90-13

Nowa Sól, dnia 13 lutego 2020 r.

Znak sprawy:

2. A-a./EA/

16



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.229
fax: /68/ 351-47-96
pssezielonagora@wsse.gorzow.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LMiP-93/2020
z dnia 06.02.2020**

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

Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Nowej Soli	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2020 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	OL-LMiP.910.2.21.2020
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania próbki: 03.02.2020
	Numer protokołu pobrania: NR 22/20
	Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – M. Kolano, P. Wągrowa
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Przedmiot badania: próbka wody do spożycia Próbka wody z wodociągu publicznego Książ Śląski Stan próbki : prawidłowy
Data dostarczenia do badania	03.02.2020
Data wykonania badania	03.02.2020 – 06.02.2020

Wyniki badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹
			OL-93	
Miejsce pobrania próbki:			Książ Śląski 44	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	8 (5-14)	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 Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.

Dla metod ilościowych: wartości podane przy wyniku badania - górna i dolna granica przedziału ufności dla oszacowanej niepewności rozszerzonej przy 95% poziomie ufności i współczynnika rozszerzenia = 2 bez procesu pobierania próbek.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

06.02.2020 [podpis]

Zatwierdził: KIEROWNIK SEKCJI
Mikrobiologii i Parazytologii

06.02.2020 [podpis]
data i podpis [podpis]
mikrobiolog

Otrzymują :

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

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.

Stwierdza się zgodność
kopisu z oryginałem

dn. 13.02.2020 podpis Wągrowa



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-
Epidemiologiczna
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Badań Środowiskowych

tel. /68/ 325-46-71 w.226
fax: /68/ 351-47-96
pssezielonagora@wsse.gorzow.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LBŚ-93/2020
z dnia 10.02.2020**

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

Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Nowej Soli	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2020 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	OL-LBŚ.910.3.22.2020
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania próbki: 03.02.2020
	Numer protokołu pobrania: 22/20
	Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – M. Kolano, P. Wągrowska
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Przedmiot badania: próbka wody do spożycia Próbka wody z wodociągu publicznego Książ Śląski Stan próbki: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	03.02.2020
Data wykonania badania	03.02.2020 – 10.02.2020

Wyniki badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹⁾
			OL-93	
Miejsce pobrania próbki:			Książ Śląski 44	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,33 ± 0,07	Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-06 metoda C	mg /l Pt	5,3 ± 1,3	---
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r		<1 ²⁾	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r		<1 ³⁾	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012		7,2 ± 0,1 (T pomiaru 21,9°C)	6,5 - 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888:1999	µS/cm	690 ± 9 (T pomiaru 22,2°C)	2500

¹⁾ Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.

Liczba za znakiem „±” oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek. Wartość podana przy znaku „<” oznacza, że wynik mieści się poniżej zakresu roboczego metody.

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

²⁾ Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego

³⁾ Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

Zatwierdził

10.02.20 Meturzeńska

10.02.20 M. Kent
data i podpis

Otrzymują:

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

Koniec sprawozdania

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

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Stwierdza się zgodność
opisu z oryginałem.

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

dn. 13.02.20w podpis... Wągrowska