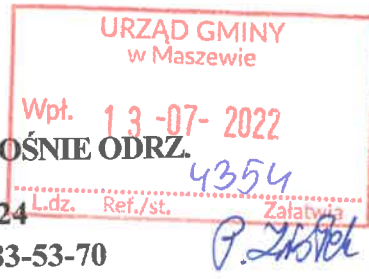


POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA WKROŚNIE ODRZ.



66-600 Krosno Odrz., ul. Nadodrzańska 24
tel. (68) 383-53-70, 383-80-77, fax (68) 383-53-70
www.bip.wsse.gorzow.pl/pssekrosno/
e-mail: psse.krosnoodrzanskie@sanepid.gov.pl
NIP: 926-12-96-375



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KROŚNIE ODRZ.

HK.W.9020.6.2022

Krosno Odrzańskie, dnia 11 lipca 2022 r.

**OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI**

Na podstawie § 3 ust. 1 i 3, § 21 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294 z późn. zm.), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr OL-LMiP-873/2022 oraz OL-LMiP-873/2022 (otrzymanymi dnia 6 lipca 2022 r.), próbki wody pobranej w ramach kontroli parametrów z gr. A w dniu 28 czerwca 2022 r. z **wodociągu publicznego wiejskiego w Lubogoszczy**, administrowanego przez Gminę Maszewo, Maszewo 71, 66-614 Maszewo, stwierdza **przydatność wody do spożycia przez ludzi**.

Analiza próbki wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej w dniu 28 czerwca 2022r. z wodociągu publicznego wiejskiego w Lubogoszczy z punktu czerpalnego w stacji uzdatniania wody wykazała, że woda w badanym zakresie wskaźników **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 i 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Otrzymuje:

1. Gmina Maszewo
Maszewo 71
66-614 Maszewo
2. a/a

KL

Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Krośnie Odrzańskim
[Signature]
mgr Krystyna Pieńkiewicz



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-873/2022
z dnia 01.07.2022**

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

Δ Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Krośnie Odrzańskim	Powiatowa Stacja Sanit-epid. w Krośnie Odrzańskim
Δ Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2022 r.
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LMiP-MWII.9051.3.57.2022 data 2022-07-06 1842/2022
Informacje dotyczące pobierania próbek	Δ Data pobrania próbki: 28.06.2022
	Δ Numer protokołu pobrania: HK/66/22
	Δ Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim – K. Lutycz
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Δ Przedmiot badania: próbka wody do spożycia
	Próbka wody z wodociągu publicznego wiejskiego w Lubogoszczy
	Stan próbki: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	28.06.2022
Data wykonania badania	28.06.2022 – 01.07.2022

Wyniki badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki	Wartość parametryczna ¹
			OL - 873	
Δ Miejsce pobrania próbki:			Lubogoszcz SUW	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	4 (3-5)	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

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

¹ 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 odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalizycznego.

Wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

STARSZY ASYSTENT

01.07.2022 K.G.

mgr Katarzyna Grabarczyk

Zatwierdził

MŁODSZY ASYSTENT

01.07.2022 K.G.

mgr Kamila Kuszewska

Otrzymują:

1. PSSE w Krośnie Odrzańskim (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.



AB 622

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

tel. /68/ 414 80 22
fax: /68/ 351-47-96
psse.zielonagora@sanepid.gov.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LBS-873/2022
z dnia 04.07.2022**

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

ΔNazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Krośnie Odrzańskim	Harmonogram pobierania próbek na 2022 r.
ΔIdentyfikacja zlecenia / umowy klienta	LBS-N.9051.2.52.2022
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	ΔData pobrania próbki: 28.06.2022
Informacje dotyczące pobierania próbek	ΔNumer protokołu pobrania: HK/66/22
	ΔIdentyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Krośnie Odrzańskim - K. Lutycz
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	ΔPrzedmiot badania: próbka wody do spożycia
	Próbka wody z wodociągu publicznego wiejskiego w Lubogoszczu
Data dostarczenia do badania	Stan próbki: prawidłowy
Data wykonania badania	28.06.2022
	28.06.2022-04.07.2022

Wyniki/ rezultaty badań				
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL – 873	Wartość parametryczna ¹⁾
ΔMiejsce pobrania próbki:			Lubogoszcz - SUW	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0,10-50) NTU	NTU	0,25 ± 0,06	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	5 ± 1 7,9 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	7,2 ± 0,1 (T pomiaru: 19,2°C)	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) μS/cm	μS/cm	720 ± 4 (T pomiaru: 18,6°C)	2500

Wyniki/ rezultaty badań odnoszą się do otrzymanej próbki

^Δdane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników

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

²⁾ 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

04.07.2022 r. Hassa
mgr Ada Hassa

Zatwierdził
KIEROWNIK
SEKCJI BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

04.07.2022 J. J. J.
mgr inż. Marta J. J.
data i podpis

Otrzymują:

1. PSSE w Krośnie Odrzańskim (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.