

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA WKROŚNIE ODRZ.



66-600Krosno 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: pssekrosno@wsse.gorzow.pl
NIP: 926-12-96-375

URZĄD GMINY
w Bobrowicach

28. 06. 2019

Przydział do

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W KROŚNIE ODRZ.

NS-HK-530-36-21/2019

Krosno Odrzańskie, dnia 26 czerwca 2019r.

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

Na podstawie § 3 ust. 1 i 3, § 20 ust. 3 pkt 3 i 4 i § 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), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krośnie Odrzańskim po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr OL-LBŚ-642-643/2019 (otrzymanym w dniu 18 czerwca 2019r.) i nr OL-LMiP-642/643/2019 (otrzymanym w dniu 12 czerwca 2019r.), próbek wody pobranych w ramach monitoringu parametrów z grupy A w dniu 4 czerwca 2019r. z wodociągu publicznego wiejskiego w Dychowie, administrowanego przez Gminę Bobrowice, Bobrowice 131, 66-627 Bobrowice stwierdza **przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

Analiza próbek wody pobranych w dniu 4 czerwca 2019 r. z wodociągu publicznego wiejskiego w Dychowie, z punktów czerpalnych w stacji uzdatniania wody w Dychowie i w Przedszkolu w Dychowie, zgodnie z protokołem pobrania próbek wody nr HK/50/19 wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 i 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

Załączniki:

1. Wyżej wymienione sprawozdania z badań.
2. Protokół pobrania próbek.

Otrzymuje:

1. Gmina Bobrowice
Bobrowice 131
66-627 Bobrowice
2. a/a

LS/LS

Z upoważnienia Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Krośnie Odrzańskim

KIEROWNIK
Sekcji Higieny Pracy
K. Piętkiewicz
mgr Krystyna Piętkiewicz

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE



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-642-643/2019 z dnia 12.06.2019	Ilość egzemplarzy 2 Egzemplarz Nr 1 strona / stron: 1/1

Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Krośnie Odrzańskim	Harmonogram pobierania próbek na 2019r. <i>PSSE w Krośnie Odrzańskim</i>
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	OL-LBŚ.910.2.47.2019 <i>Przymano dnia 12.06.2019</i>
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania próbki: 04.06.2019 <i>Nr dz. 1369/2019</i>
	Numer protokołu pobrania: HK/50/19 <i>HK/K. Sieradzka</i>
	Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciel Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim – Łukasz Sosnowski, Danuta Sieradzka
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Przedmiot badania: próbki wody do spożycia Próbki wody z wodociągu publicznego wiejskiego w Dychowie Stan próbek: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	04.06.2019
Data wykonania badania	04.06.2019– 12.06.2019

Badany wskaźnik	Metoda badawcza	Jednostka	Wyniki badań		Wartość parametryczna ¹⁾
			Nr próbki		
			OL - 642	OL - 643	
Miejsce pobrania próbek:			Dychów - SUW	Dychów - Przedszkole	
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,11 ± 0,02	0,14 ± 0,03	Zalecany zakres wartości do 1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012+ Apl: 2015-06 metoda C	mg /l Pt	14,5 ± 3,6	15,1 ± 3,8	---
Liczba progowa smaku (TFN)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r.		< 1 ²⁾	< 1 ²⁾	---
Liczba progowa zapachu (TON)	PB/LBŚ-06 wydanie 2 z dnia 04.08.2005r.		< 1 ³⁾	< 1 ³⁾	---
pH	PN-EN ISO 10523:2012	pH	7,2 ± 0,1 (T pomiaru: 24,7°C)	7,0 ± 0,1 (T pomiaru: 24,3°C)	6,5 – 9,5
Przewodność elektryczna właściwa	PN-EN 27888: 1999	µS/cm	372 ± 5 (T pomiaru: 24,2°C)	367 ± 5 (T pomiaru: 23,8°C)	2500

¹⁾ Zgodnie z rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz. U. z 2017 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/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

Młodszy Asystent
12.06.19 *Matuszewska*
mgr inż. Kamila Matuszewska

Zatwierdził

Młodszy Asystent
12.06.19 *Matuszewska*
mgr inż. Kamila Matuszewska

.....
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.

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 Mikrobiologii i Parazytologii

tel. /68/ 325-46-71 w.229
fax: /68/ 351-47-96
pszezielonagora@wsse.gorzow.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-LMiP-642/643/2019
z dnia 07.06.2019

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

Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Krośnie Odrzańskim	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2019r
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	OL-LMiP.910.3.46.2019
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania próbki: 04.06.2019
	Numer protokołu pobrania: HK/50/19
	Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krośnie Odrzańskim – L. Sosnowski, D. Sieradzka
Opis, stan i identyfikacja obiektu badania	Przedmiot badania: próbki wody do spożycia Próbki wody z wodociągu publicznego wiejskiego w Dychowie Stan próbek: prawidłowy
Data dostarczenia do badania	04.06.2019
Data wykonania badania	04.06.2019 – 07.06.2019

Wyniki badań					
Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki		Wartość parametryczna ¹
			OL-642	OL-643	
Miejsce pobrania próbki:			Dychów-SUW	Dychów - Przedszkole	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/ 1 ml	97 (72-132)	198 (148-257)	Bez nieprawidłowych zmian
Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN 9308-1:2014-12 PN-EN 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/ 100 ml	0	0	0
Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN 9308-1:2014-12 PN-EN 9308-1:2014-12/ A1:2017-04	jtk/ 100 ml	0	0	0
Liczba enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2: 2004	jtk/ 100 ml	0	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:

07.06.2019
Kamilla Kostrzewska
Otrzymują:

Zatwierdził
Kierownik Sekcji
Mikrobiologii i Parazytologii

07.06.2019
data i podpis
Anna Karbownik
mikrobiolog

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.