

Lwówek Śląski, 23 kwietnia 2020 roku

ZAKŁAD BUDŻETOWY
GOSPODARSTWA KOMUNALNEJ I MIESZKANICTWA
w Gryfowie Śląskim

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna

59-600 Lwówek Śląski ul. Partyzantów 6

Sekcja Higieny Komunalnej

oryginał/kopia

OCENA JAKOŚCI WODY

na podstawie danych zawartych w protokole nr 24/HK/2020
oraz sprawozdania z badań nr 304/BW/2020

Badania wykonano w: Laboratorium Badania Wody i Gleby w Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Jeleniej Górze, ul. Wolności 139, 58-500 Jelenia Góra

Data i godziny poboru próbki: 15.04.2020 roku godz. 10⁰⁵

Data wykonania badań: 15.04.2020 roku – 16.04.2020 roku

Próbka wody nr 528/CHW/MW pobrana do badania mikrobiologicznego i fizykochemicznego z wodociągu sieciowego Proszówka, punkt poboru: Stacja Uzdatniania Wody, woda podawana do sieci, kran

Orzeczenie

Pod względem mikrobiologicznym, w zakresie parametrów z grupy A (monitoring kontrolny) - woda odpowiada wymaganiom ustalonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Pod względem fizykochemicznym, w zakresie parametrów z grupy A (monitoring kontrolny) - woda odpowiada wymaganiom ustalonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Podstawa prawna:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 roku, poz. 2294)

Podpis
Kierownika Sekcji Higieny
Komunalnej

Podpis
Państwowego Powiatowego Inspektora
Sanitarnego

[Signature]

[Signature]
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lwówku Śląskim
mgr farm. Mikołaj Zwikl



AB 682



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Jeleniej Górze
58-500 Jelenia Góra ul. Kasprowicza 17
Oddział Laboratoryjny
58-500 Jelenia Góra ul. Wolności 139

telefon: 75 6435582 (83) fax: 75 6435574

Jelenia Góra, dnia 20.04.2020 r.
oryginał / kopia*

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 304/ BW-MW / 2020/A WODY

Nazwa i adres klienta : Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Lwówku Śląskim
ul. Partyzantów 6 , 59-600 Lwówek Śląski

Próbkę/ki do badań przyjęto#: Zgodnie ze zleceniem wewnętrznym
24/HK/2020 z dnia 15.04.2020 r. Zgodnie z rocznym
harmonogramem pobierania próbek wody na 2020 rok.

Miejsce pobrania próbek/ki/# : SUW Proszówka
woda podawana do sieci , kran

Próbkę/ki pobrał: uprawniony pracownik PSSE w Lwówku Śląskim: Monika Szczerbaniewicz
Metoda pobierania próbki/ek#: PN-EN ISO 19458:2007
Próbkę/ki do badań pobrano#: 15.04.20 r.
Data przyjęcia próbek/ki : 15.04.20 r. .
Data wykonania badań: 15.04.20 r. - 18.04.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 24/1/Mw
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 528 /MW
- stan próbek/ki: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek 3,2°C

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Laboratorium Badań Mikrobiologicznych
D. Sadowczyk
Dorota Sadowczyk

Otrzymują :

1. klient – 1 egz.
2. a/a – 1 egz.

1. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
2. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek/ki.
3. Oddział Laboratoryjny nie uczestniczył w pobieraniu i transporcie próbek/ki.
4. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
5. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonywanych metodami objętymi zakresem akredytacji AB 682.
6. Oddział Laboratoryjny nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez klienta.

** niepotrzebne skreślić
informacje dostarczone przez klienta

WYNIKI BADAŃ

LABORATORIUM BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH				
Lp.	Badanie mikrobiologiczne. Metoda wg której wykonano badanie	Jednostka miary/obj.	NDW ¹⁾	Wynik
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2) ⁰ C po 72h (PN-EN ISO 6222:2004)	jtk/ml	bez nieprawidłowych zmian	nie wykryto
2	Liczba bakterii grupy coli (PN-EN ISO 9308-1: 2014 - 12 +A1:2017-04)	jtk/100ml	0	0
3	Liczba <i>Escherichia coli</i> (PN-EN ISO 9308-1: 2014 - 12 +A1:2017-04)	jtk /100 ml	0	0

1) NDW -Najwyższa dopuszczalna wartość parametru w próbce wody wg Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r.(Dz.U. z 2017r. poz.2294)
jtk-jednostka tworząca kolonie

**LABORATORIUM BADAŃ
MIKROBIOLOGICZNYCH**

Autoryzował:

STARSZY ASYSTENT

Jolanta Prokopi

KONIEC

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Jeleniej Górze
58-500 Jelenia Góra ul. Kasprowicza 17
Oddział Laboratoryjny
58-500 Jelenia Góra ul. Wolności 139

telefon: 75 6435582 (83) fax: 75 6435574

Jelenia Góra, dnia 17.04.2020 r.
oryginał / kopia**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 304/ BW-CHW / 2020/N
WODY**

Nazwa i dane klienta : Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Lwówku Śląskim
ul. Partyzantów 6, 59-600 Lwówek Śląski

Próbkę/ki do badań przyjęto#: Zgodnie ze zleceniem wewnętrznym
24/HK/2020 z dnia 15.04.2020 r. Zgodnie z rocznym
harmonogramem pobierania próbek wody na 2020 rok.

Miejsce pobrania próbek/ki/# : SUW Proszówka, woda podawana do sieci (kran)

Próbkę/ki pobrał: pracownik PSSE w Lwówku Śląskim: Monika Szczerbaniewicz
Metoda pobrania próbki/ek #: PN-EN ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 5667-3:2013
Próbkę/ki do badań pobrano#: 15.04.20 r.
Data przyjęcia próbek/ki : 15.04.20 r.
Data wykonania badań: 15.04.20 r. - 16.04.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 24/1/O
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 528/CHW
- stan próbek/ki: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek 3,2 °C

Zatwierdził:

K I E R O W N I
Oddziału Laboratoryjnego
Jeleniej Góry

Otrzymują :

1. klient – 1 egz.
2. a/a – 1 egz.

1. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
2. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek próbek/ki.
3. Oddział Laboratoryjny nie uczestniczył w pobieraniu i transporcie próbek/ki.
4. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
5. Oddział laboratoryjny nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez klienta.

#- informacje dostarczone przez klienta

** niepotrzebne skreślić

WYNIKI BADAŃ

LABORATORIUM BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH			
Lp.	Badanie organoleptyczne. Metoda wg której wykonano badanie	NDW ¹⁾	Wynik
1	Zapach (PB-004 wydanie 2 z dnia 25.05.2018)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z0

1) NDW -Najwyższa dopuszczalna wartość parametru w próbce wody wg Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r.(Dz.U. z 2017r. poz.2294)

LABORATORIUM BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Autoryzował:



KONIEC





AB 682



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Jeleniej Górze
58-500 Jelenia Góra ul. Kasprowicza 17
Oddział Laboratoryjny
58-500 Jelenia Góra ul. Wolności 139

telefon: 75 6435582 (83) fax: 75 6435574

Jelenia Góra, dnia 17.04.2020 r.
oryginał /kopia**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 304/ BW-CHW / 2020/A WODY

Nazwa i dane klienta : Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Lwówku Śląskim
ul. Partyzantów 6, 59-600 Lwówek Śląski

Próbkę/ki do badań przyjęto#: Zgodnie ze zleceniem wewnętrznym
24/HK/2020 z dnia 15.04.2020 r. Zgodnie z rocznym
harmonogramem pobierania próbek wody na 2020 rok.

Miejsce pobrania próbek/ki# : SUW Proszówka, woda podawana do sieci (kran)

Próbkę/ki pobrał: pracownik PSSE w Lwówku Śląskim: Monika Szczerbaniewicz
Metoda pobrania próbki/ek #: PN-EN ISO 5667-5:2017-10; PN-EN ISO 5667-3:2013
Próbkę/ki do badań pobrano#: 15.04.20 r.
Data przyjęcia próbek/ki : 15.04.20 r.
Data wykonania badań: 15.04.20 r. - 16.04.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 24/1/Chw
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 528/CHW
- stan próbek/ki: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek 3,2 °C

Zatwierdził:

Otrzymują :

1. klient – 1 egz.
2. a/a – 1 egz.

K I E R O W N I K
Oddziału Laboratoryjnego

Joanna Awther

1. Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
2. Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek próbek/ki.
3. Oddział Laboratoryjny nie uczestniczył w pobieraniu i transporcie próbek/ki.
4. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
5. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonywanych metodami objętymi zakresem akredytacji AB 682.
6. Oddział laboratoryjny nie ponosi odpowiedzialności za informacje dostarczone przez klienta.

#- informacje dostarczone przez klienta

** niepotrzebne skreślić

WYNIKI BADAŃ

LABORATORIUM BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH					
Lp.	Badanie fizyczne. Metoda wg której wykonano badanie	Jednostka miary	GO	NDW ¹⁾	Wynik
1	Mętność (PN-EN ISO 7027-1:2016-09)	NTU	0,10	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	0,22 ± 0,06 ²⁾
2	Barwa (PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06)	mg/l Pt	5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	10 ± 2 ²⁾
3	pH (PN-EN ISO 10523:2012)		4	6,5-9,5	6,8 ± 0,1 ²⁾ (temp. pomiaru 12,2 °C)
4	Przewodność elektryczna właściwa ³⁾ (PN EN-ISO 27888:1999)	µS/cm	5	2500	615 ± 25 ²⁾ (temp. pomiaru 12,7 °C)

- 1) NDW -Najwyższa dopuszczalna wartość parametru w próbce wody wg Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r.(Dz.U. z 2017r. poz.2294)
 2) Niepewność rozszerzona obliczona dla współczynnika k=2, co odpowiada poziomowi ufności ok.95%. Podana wartość nie uwzględnia niepewności związanej z pobraniem próbki
 GO – granica oznaczalności

**LABORATORIUM BADAŃ
FIZYKOCHEMICZNYCH**
Autoryzował:

Chyba

KONIEC

Z

lej