

Lwówek Śląski, 02 lipca 2020 roku

**ZAKŁAD BUDŻETOWY
GOSPODARSTWA KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ**
w Gryfowie Śląskim

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna

59-600 Lwówek Śląski ul. Partyzantów 6

Sekcja Higieny Komunalnej

oryginał/kopia

Data wystawienia 10.07.2020 r.

L. dz. 1088/2020/P podpis PW

OCENA JAKOŚCI WODY

**na podstawie danych zawartych w protokole nr 42/HK/2020
oraz sprawozdania z badań nr 373/BW-MW/2020**

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

Data i godziny poboru próbki: 27.05.2020 roku, godz. 10¹⁰

Data wykonania badań: 27.05.2020 roku – 30.05.2020 roku

Próbka wody nr 622/CHW/MW pobrana do badania mikrobiologicznego i fizykochemicznego z wodociągu sieciowego w Uboczu, punkt poboru: zbiornik wody w Rząsinach (Wolbromów), 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 nie odpowiada wymaganiom ustalonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (dotyczy: odczynu – trwają działania naprawcze)

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

KIEROWNIK
Sekcji Higieny Komunalnej
PSSSE Lwówek Śląski

mgr inż. Ewa Czerniak

**Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Lwówku Śląskim**
mgr farm. Mikołaj Zytka



AB 682



100.00 3
pH < 6.5 8

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

POW. STACJA SAN.-EPID telefon: 75 6435582 (83) fax: 75 6435574
w Lwówku Śl.

Wpłynęło dn. 17.06.2020 r.
Nr dz. 220

Jelenia Góra, dnia 01.06.2020 r.
oryginał / kopia**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 373/ 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
42/HK/2020 z dnia 27.05.2020 r. Zgodnie z rocznym
harmonogramem pobierania próbek wody na 2020 rok.

Miejsce pobrania próbek/ki# : Zbiornik wody w Rzasinach, woda podawana do sieci

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#: 27.05.20 r.

Data przyjęcia próbek/ki : 27.05.20 r.

Data wykonania badań: 27.05.20 r. - 28.05.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 42/1/Chw
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 622/CHW
- stan próbek/ki: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek 3,6 °C

Zatwierdził:

K. E. P. O. W. N. S.
Oddziału Laboratoryjnego

Jocelyn Szczerbaniewicz

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. 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	<0,10
2	Barwa (PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06)	mg/l Pt	5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	<5
3	pH (PN-EN ISO 10523:2012)		4	6,5-9,5	6,2 ± 0,1 ²⁾ (temp. pomiaru 15,6 °C)
4	Przewodność elektryczna właściwa ³⁾ (PN EN-ISO 27888:1999)	μS/cm	5	2500	231 ± 9 ²⁾ (temp. pomiaru 15,7 °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
- 3) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury do temperatury 25°C
GO – granica oznaczalności

LABORATORIUM BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Autoryzował:

STARSZY ASYSTENT

Marta Michalska

KONIEC

KIEROWNIK
Szekcji Higieny Kamunalnej
PSSSE Lwówek Śląski

mgr inż. Ewa Uciepka

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

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA w Lwówku Śląskim telefon: 75 6435582 (83) fax: 75 6435574

Wpłynęło dnia 17.06.2020 r.
Nr cz. 220

Jelenia Góra, dnia 01.06.2020 r.
oryginał /kopia**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 373/ 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
42/HK/2020 z dnia 27.05.2020 r. Zgodnie z rocznym
harmonogramem pobierania próbek wody na 2020 rok.

Miejsce pobrania próbek/ki/# : Zbiornik wody w Rzasinach, woda podawana do sieci

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#: 27.05.20 r.
Data przyjęcia próbek/ki : 27.05.20 r.
Data wykonania badań: 27.05.20 r. - 28.05.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 42/1/O
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 622/CHW
- stan próbek/ki: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek 3,6 °C

Zatwierdził:

K I E R C W N I
Oddział Laboratoryjny
Jelenia Góra

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:

STARSZY ASYSTENT

Marta Michalska

KONIEC

KIEROWNIK
Sekcji Higieny Komunalnej
PSSE Lwów w Biłsku
mgr inż. Ewa Czarniak



AB 682



199.00.8
pH < 6.5 ?

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

POW. STACJA SAN.-EPID w Lwówku Śl. telefon: 75 6435582 (83) fax: 75 6435574

Wpłynęło dn. 17.06.2020 r.
Nr dz. 220

Jelenia Góra, dnia 01.06.2020 r.
oryginał / kopia**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 373/ 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
42/HK/2020 z dnia 27.05.2020 r. Zgodnie z rocznym
harmonogramem pobierania próbek wody na 2020 rok.

Miejsce pobrania próbek/ki# : Zbiornik wody w Rzasinach, woda podawana do sieci

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#: 27.05.20 r.
Data przyjęcia próbek/ki : 27.05.20 r.
Data wykonania badań: 27.05.20 r. - 28.05.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 42/1/Chw
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 622/CHW
- stan próbek/ki: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek 3,6 °C

Zatwierdził:

K I E R O W N I
Oddziału Laboratoryjnego

Joanna Szczerbaniewicz

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. 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	<0,10
2	Barwa (PN-EN ISO 7887:2012+Ap1:2015-06)	mg/l Pt	5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	<5
3	pH (PN-EN ISO 10523:2012)		4	6,5-9,5	6,2 ± 0,1 ²⁾ (temp. pomiaru 15,6 °C)
4	Przewodność elektryczna właściwa ³⁾ (PN EN-ISO 27888:1999)	µS/cm	5	2500	231 ± 9 ²⁾ (temp. pomiaru 15,7 °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
- 3) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury do temperatury 25°C
GO – granica oznaczalności

**LABORATORIUM BADAŃ
FIZYKOCHEMICZNYCH**
Autoryzował:

STARSZY ASYSTENT

Marta Michalska

KONIEC

KIERCOWNIK
 Sekcji Higieny Komunalnej
 OSSE Lwowski Spółdzielni
mgr inż. Ewa Czerniak