



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 23.01.2020 r.
oryginał / kopia**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 55 / BW – CHW / 2020 / A WODY

Nazwa i dane klienta : Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Obrońców Pokoju 2a
58-540 Karpacz

Próbkę/ki do badań przyjęto: Zgodnie ze zleceniem wewnętrznym
33/20/Z/CHW z dnia 21.01.2020 r.
Zgodnie ze zleceniem zewnętrznym 5/NS-PRB/20 z dnia 08.01.2020

Miejsce pobrania próbek/ki/ : Karpacz, ul. Gimnazjalna, SUW dz. geod. nr 378
(kran w studziencie za zbiornikiem)

Próbkę/ki pobrał: uprawniony pracownik PSSE w Jeleniej Górze: Bogusław Bruzda

Metoda pobrania próbki/ek: PN-EN ISO 5667-5:2017-10^(N)

Próbkę/ki do badań pobrano: 21.01.20 r.

Data przyjęcia próbek/ki : 21.01.20 r.

Data wykonania badań: 21.01.20 r. - 22.01.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 1
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 89/CHW
- stan próbek: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek: 3,5 °C

Zatwierdził:

K I E R O W N I K
Oddziału Laboratoryjnego
Joanna Niedbach

Otrzymują :

1. klient – 1 egz.
2. a/a – 2 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/ki.
3. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji AB 682.

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	7,8 ± 0,2 ²⁾ (temp. pomiaru 12,5 °C)
4	Przewodność elektryczna właściwa ³⁾ (PN EN-ISO 27888:1999)	μS/cm	5	2500	60 ± 2 ²⁾ (temp. pomiaru 12,6 °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:

KIEROWNIK
Laboratorium Badań Fizykochemicznych
M. Wrzesińska
Małgorzata Wrzesińska

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 23.01.2020 r.
oryginał / kopia**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 55 / BW – CHW / 2020 / N
WODY**

Nazwa i dane klienta : Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Obrońców Pokoju 2a
58-540 Karpacz

Próbkę/ki do badań przyjęto: Zgodnie ze zleceniem wewnętrznym
33/20/Z/CHW z dnia 21.01.2020 r.
Zgodnie ze zleceniem zewnętrznym 5/NS-PRB/20 z dnia 08.01.2020

Miejsce pobrania próbek/ki/ : Karpacz, ul. Gimnazjalna, SUW dz. geod. nr 378
(kran w studziencie za zbiornikiem)

Próbkę/ki pobrał: uprawniony pracownik PSSE w Jeleniej Górze: Bogusław Bruzda
Metoda pobrania próbki/ek: PN-EN ISO 5667-5:2017-10
Próbkę/ki do badań pobrano: 21.01.20 r.
Data przyjęcia próbek/ki : 21.01.20 r.
Data wykonania badań: 21.01.20 r. -22.01.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 7o
- oznakowanie przez Oddział Laboratoryjny: 89/CHW
- stan próbek: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek: 3,5 °C

Zatwierdził:

N I E R O W N I K
Oddziału Laboratoryjnego
Joanna Niedbach

Otrzymują :
1. klient – 1 egz.
2. a/a – 2 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/ki.
3. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

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
2	Smak (PB-020 wydanie 1 z dnia 31.01.2018)	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	Sm0

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:

KIEROWNIK
Laboratorium Badań Fizykochemicznych
Chsh
Małgorzata Wrzesińska

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 24.01.2020 r.
oryginał / kopia**

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ 55 / BW – MW / 2020 / A WODY

Nazwa i dane klienta: Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o.
ul. Obrońców Pokoju 2a
58-540 Karpacz

Próbkę/ki do badań przyjęto: Zgodnie ze zleceniem wewnętrznym
33/20/Z/MW z dnia 21.01.2020 r.
Zgodnie ze zleceniem zewnętrznym 5/NS-PRB/20
z dnia 08.01.2020r.

Miejsce pobrania próbek/ki/ : Karpacz , ul. Gimnazjalna , SUW dz.geod. nr 378
kran w studzience ze zbiornikiem

Próbkę/ki pobrał: uprawniony pracownik PSSE w Jeleniej Górze: B. Bruzda

Metoda pobrania próbki/ek: PN-EN ISO 19458:2007

Próbkę/ki do badań pobrano: 21.01.20 r.

Data przyjęcia próbek/ki : 21.01.20 r.

Data wykonania badań: 21.01.20 r. - 24.01.20 r.

Opis i identyfikacja próbek/ki :

- woda do spożycia
- oznakowanie przez próbkobiorcę: 1
- oznakowanie przez Laboratorium: 89/ MW
- stan próbek: bez zastrzeżeń, temperatura przyjęcia próbek: 3,5 °C

Zatwierdził:

Otrzymują :

1. klient – 1 egz.
2. a/a – 2 egz.

K I E R O W N I K
Oddziału Laboratoryjnego
Joanna Niedbach

1. Bez pisemnej zgody Laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
2. Wyniki odnoszą się wyłącznie do pobranych próbek/ki.
3. Klient ma prawo do reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
4. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji AB 682.
5. Metoda pobierania próbek wody jest objęta zakresem akredytacji AB 682.

** niepotrzebne skreślić

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:

KIEROWNIK
Laboratorium Badań Mikrobiologicznych
D. Sadowczyk
Dorota Sadowczyk

KONIEC