



AB 565

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

08-110 Siedlce

ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31

tel: 25 644 20 40

Fax: 25 632 61 37

e-mail: laboratorium.siedlce@psse.waw.pl

www.gov.pl/psse-siedlce

Liczba stron: 3

Egz z 1 3

Siedlce, dnia: 18.05.2021

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.6211.464/z.2021



Nazwa i adres klienta: **Gmina Stara Kornica, Stara Kornica 191, 08-205 Kornica**
 Podstawa badań: **Umowa OL.631.8.2021 z dnia 29.01.2021 r.**
 Rodzaj próbek: **Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
 Miejsce pobrania próbek: **Wod. publ. Wólka Nosowska, 08-205 Kornica, SUW Wólka Nosowska**
 Data pobrania próbek: **12.05.2021**
 Próbkę pobrał: **PSSE Łosice - Sekcja Higieny Komunalnej (Klient wewnętrzny)**
 Metoda pobierania próbek **PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007**
 Nr protokołu pobrania próbek: **ŁOŚ.HKN.35/21/KW**
 Data przyjęcia próbek **12.05.2021**
 Data rozpoczęcia i zakończenia badań **12.05.-18.05.2021**
 Inne informacje dotyczące próbek **Stan próbeki (ek) nie budzi zastrzeżeń**
 Cel badania **Przedłożenie jednostkom nadzorującym (zgodność z przepisami prawa)**

Informacje dot. daty, godziny, miejsca i punktu pobrania próbki są zgodne z danymi podanymi przez Zleceniodawcę. W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzanie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności). Niepewność wyniku badania nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbek. Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbki:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
464/z	09:20	1	Kran - hala SUW

Akt prawny: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294)

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki
			464/z
1	Bakterie grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk/100 ml wody Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk. W przypadku wykrycia bakterii grupy coli <10 jtk/100ml należy wykonać badanie parametru E. coli i enterokoków celem wykluczenia ich obecności.	jtk	0
2	Enterokoki PN-EN ISO 7899-2:2004 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0
3	Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0
4	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 Wartość parametryczna: Bez nieprawidłowych zmian Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.	jtk	nw

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki
1	Azotany PN-82/C-04576/08 (#) Wartość parametryczna: 50 mg/l	mg/l	464/z 2,9
2	Azotyny PN-EN 26777:1999 Wartość parametryczna: 0,50 mg/l Stężenie azotynów w wodzie uzdatnionej wprowadzonej do sieci wodociągowej lub innych urządzeń dystrybucyjnej nie może przekraczać wartości 0,10 mg/l	mg/l	poniżej 0,04
3	Barwa PN-EN ISO 7887:2012+ Ap1:2015-06 Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta - do 15 mg Pt/l	mg/l	5
4	Bor PN-75/C-04563.01 (#) Wartość parametryczna: 1,0 mg/l	mg/l	poniżej 0,2
5	Cyjanki, (B) PN-80/C-04603.01 (#) Wartość parametryczna: 50 µg/l	µg/l	poniżej 15
6	Fluorki PN-78/C-04588/03 (#) Wartość parametryczna: 1,5 mg/l	mg/l	0,2
7	Jon amonu PN-ISO 7150-1:2002 Wartość parametryczna: 0,50 mg/l	mg/l	0,44
8	Mangan PN-EN ISO 15586:2005 Metoda: ETAAS Wartość parametryczna: 50 µg/l	µg/l	69
9	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Wartość parametryczna: Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU	NTU	5,2
10	Przewodność elektryczna właściwa PN-EN 27888:1999 (w temp. 25 °C) Wartość parametryczna: 2500 µS/cm	µS/cm	387
11	Siarczany PN-79/C-04566/10 (#) Wartość parametryczna: 250 mg/l	mg/l	6,2
12	Smak (Liczba progowa smaku) PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, trzech oceniających Czas przechowywania próbek: do 48h Temperatura badań: 21-25 °C Wartość parametryczna: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	TFN	nie badano**
13	Stężenie jonów wodoru (pH) PN-EN ISO 10523:2012 (w temp. 25 °C) Wartość parametryczna: 6,5 - 9,5		7,6
14	Twardość jako CaCO3 PN-ISO 6059:1999 (sumaryczna zawartość wapnia i magnezu) Wartość parametryczna: 60-500 mg/l	mg/l	206

15	Utlenialność z KMnO4 PN-EN ISO 8467:2001 (indeks nadmanganianowy) Wartość parametryczna: 5,0 mg/l	mg/l	1,0
16	Zapach (Liczba progowa zapachu) PN-EN 1622:2006 Metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony, trzech oceniających Czas przechowywania próbek: do 48 h Temperatura badań: 21-25 °C Wartość parametryczna: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	TON	powyżej bądź równy 1 nieakcept.
17	Żelazo ogólne PN-ISO 6332:2001 Wartość parametryczna: 200 µg/l	µg/l	493

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; poniżej "liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności,

**W przypadku nieakceptowalnych wyników zapachu nie wykonuje się badania smaku

Autoryzował

Starszy asystent SBWiG

mgr Aneta Kobuszczyńska

Młodszy asystent

mgr inż. Katarzyna Salszczyńska

Młodszy asystent SAI

mgr Włodzisław Stuka

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził
KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleby
mgr Ewa Bielecka



AB 565

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

08-110 Siedlce

ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31

tel: 25 644 20 40

Fax: 25 632 61 37

e-mail: laboratorium.siedlce@psse.waw.pl

www.gov.pl/psse-siedlce

Liczba stron: 1
Egz. 1 z 3

Siedlce, dnia: 21.05.2021

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.6211.466/z.2021

Nazwa i adres klienta: **Gmina Stara Kornica, Stara Kornica 191, 08-205 Kornica**
 Podstawa badań: **Umowa OL.631.8.2021 z dnia 29.01.2021**
 Rodzaj próbek: **Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**
 Miejsce pobrania próbek: **Wod. publ. Wólka Nosowska, 08-205 Kornica, SUW Wólka Nosowska**
 Data pobrania próbek: **12.05.2021**
 Próbkę pobrał: **PSSE Łosice - Sekcja Higieny Komunalnej (Klient wewnętrzny)**
 Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007**
 Nr protokołu pobrania próbek: **ŁOŚ.HKN.35/21/KW**
 Data przyjęcia próbek: **12.05.2021**
 Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **12.05.- 21.05.2021**
 Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbki (ek) nie budzi zastrzeżeń**
 Cel badania: **Przedłożenie jednostkom nadzorującym (zgodność z przepisami prawa)**



Informacje dot. daty, godziny, miejsca i punktu pobrania próbki są zgodne z danymi podanymi przez Zleceniodawcę. W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności). Niepewność wyniku badania nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki. Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
466/z	09:30	3	Kran - hala SUW

Akt prawny: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294)

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki
			466/z
1	Bromodichlorometan PB-17-AI wyd. 3 z dn.12.09.2019 Wartość parametryczna: 0,015 mg/l	mg/l	poniżej 0,005
2	Trichlorometan (chloroform) PB-17-AI wyd. 3 z dn.12.09.2019 Wartość parametryczna: 0,030mg/l	mg/l	poniżej 0,005
3	Trihalometany - ogółem (suma THM) PB-17-AI wyd. 3 z dn.12.09.2019 Wartość parametryczna: 100 µg/l	µg/l	poniżej 5

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; poniżej "liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności,

Autoryzował

Kierownik Sekcji
Analiz Instrumentalnych

mgr inż. Leszek Bednarzak

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził
KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleb
mgr Ewa Bielecka



AB 565

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

08-110 Siedlce

ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31

tel: 25 644 20 40

Fax: 25 632 61 37

e-mail: laboratorium.siedlce@psse.waw.pl

www.gov.pl/psse-siedlce

Liczba stron: 1

Egz. 1 z 3

Siedlce, dnia: 17.05.2021

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.6211.465/z.2021

Nazwa i adres klienta: **Gmina Stara Kornica, Stara Kornica 191, 08-205 Kornica**

Podstawa badań: **Umowa OL.631.8.2021 z dnia 29.01.2021 r.**

Rodzaj próbek: **Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi**

Miejsce pobrania próbek: **Wod. publ. Wólka Nosowska, 08-205 Kornica, SUW Wólka Nosowska**

Data pobrania próbek: **12.05.2021**

Próbki pobral: **PSSE Łosice - Sekcja Higieny Komunalnej (Klient wewnętrzny)**

Metoda pobierania próbek: **PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007**

Nr protokołu pobrania próbek: **ŁOŚ.HKN.35/21/KW**

Data przyjęcia próbek: **12.05.2021**

Data rozpoczęcia i zakończenia badań: **12.05.- 17.05.2021**

Inne informacje dotyczące próbek: **Stan próbek (ek) nie budzi zastrzeżeń**

Cel badania: **Przedłożenie jednostkom nadzorującym (zgodność z przepisami prawa)**



Informacje dot. daty, godziny, miejsca i punktu pobrania próbki są zgodne z danymi podanymi przez Zleceniodawcę. W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzanie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności). Niepewność wyniku badania nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbek. Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
465/z	09:25	2	Kran - hala SUW

Akt prawny: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294)

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki
			465/z
1	1, 2 dichloroetan PB-33-AI wyd. 2 z dn. 12.09.2019 Wartość parametryczna: 3,0 µg/l	µg/l	poniżej 0,25
2	Benzen PN-ISO 11423-1:2002 Wartość parametryczna: 1,0 µg/l	µg/l	poniżej 0,2
3	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu PB-33-AI wyd. 2 z dn. 12.09.2019 Wartość parametryczna: 10 µg/l	µg/l	poniżej 1,0

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; poniżej "liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności,

Autoryzował

Kierownik SAI
mgr inż. Łucja Białarzak

KONIEC SPRAWOZDANIA

Zatwierdził
KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleby
mgr Ewa Bielecka