



AB 609

Powiatowa Stacja Sanitarno Epidemiologiczna
w Lesznie

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Laboratorium Badań Wody i Gleby

64-100 Leszno, ul. Niepodległości 66

☎ Dyr: 65 526-12-68; tel: 65 526-15-15, 65 526-21-97 ; fax: 65 526-21-41
e-mail: laboratorium.lbwgip@psse-leszno.pl

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
w Śremie

Data wpływu 14.02.2017

Znak sprawy ON.HK-466-2-7/17

Załącznik

Strona 1 z 2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr : OL.W – 52 – 136N/17

Nazwa i adres Klienta : Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Śremie
63 – 100 Śrem, ul. Wiejska 2

Numer protokołu pobrania : ON.HK – 466 – 2 – 7/17 z dnia 07.02.2017r.

Obiekt badania : woda z wodociągu publicznego w Nochowie

Miejsce pobrania próbek : SUW Nochowo, ul. Lipowa – woda uzdatniona

Stan próbki w chwili przyjęcia do laboratorium : prawidłowy

Próbka pobrana i dostarczona przez Klienta zgodnie z planem pobierania próbek

Próbka pobrana zgodnie z Procedurą Techniczną PTW–HK–01

Data przyjęcia próbek do badania : 07.02.2017r.

Rodzaj próbki : woda przeznaczona do spożycia przez ludzi - monitoring kontrolny

Nr próbki Klienta : 7/Ś

Kod laboratoryjny próbki : W/N/149/17

Data rozpoczęcia badania : 07.02.2017r.

Data zakończenia badania : 08.02.2017r.

WYNIK BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

Lp	Badana cecha	Wynik	Niepewność	Jednostka	Metoda badawcza	NDW
1.	Liczba <i>Escherichia coli</i>	0	n.d.	jtk w 100 ml	PN - EN ISO 9308-1:2014-12	0
2.	Liczba bakterii grupy coli	0	n.d.	jtk w 100 ml		0

Dla badań mikrobiologicznych podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia $k = 2$ i prawdopodobieństwie $\sim 95\%$

NDW – najwyższa dopuszczalna wartość według wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

n.d. – nie dotyczy

Sprawozdanie w zakresie badań mikrobiologicznych autoryzował :

Protet

POTWIERDZAM Z
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
w Śremie
63-100 Śrem, ul. Wiejska 2
tel. 61 28 35 491
NIP 785-14-72-636 REGON 000655238

Starszy Asystent
mgr inż. Anna Frąckowiak
14.02.2017

WYNIK BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO

Lp	Badana cecha	Wynik	Niepewność	Jednostka	Metoda badawcza	NDS
1.	Barwa	2,5	±0,5	mg Pt / l	PN-EN ISO 7887:2012 met. D	A
2.	Mętność	0,13	±0,01	NTU	PN-EN ISO 7027:2003 *	1
3.	Zapach [N]	Akcept.	n.d.		PN-EN 1622 : 2006	A
4.	Przewodność (elektryczna właściwa) w 25 °C	683	±7	µS/cm	PN-EN 27888:1999	2500
5.	pH w temp. 13,1 °C	7,6	±0,1		PN-EN ISO 10523:2012	6,5 – 9,5
6.	Amonowy jon	<0,13	n.d.	mg / l	PN-ISO 7150-1 : 2002	0,50

Dla badań fizykochemicznych podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia $k = 2$ i prawdopodobieństwie 95 %

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie/dopuszczalne zakresy wartości według wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989)

A – akceptowana(y) przez konsumenta

n.d. – nie dotyczy

*norma wycofana przez PKN

Sprawozdanie w zakresie badań fizykochemicznych autoryzował :

LABORATORIUM FIZYKOCHEMICZNEGO
w zakresie badań fizykochemicznych
Laboratorium Badań Wody i Gleby
Katarzyna Małcherek

09.02.2017r.

Data sporządzenia sprawozdania

Sprawozdanie zatwierdził

Koniec sprawozdania z badań.

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Przedstawione w sprawozdaniu z badań wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Badania oznaczone [N] w tym Sprawozdaniu nie są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 609. Niepewność pomiarów i /lub wyników badań akredytowanych podawana jest na życzenie klienta lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników. Podana wartość nie uwzględnia niepewności związanej z poborem próbki. Na życzenie klienta laboratorium przekazuje dodatkowe informacje dotyczące przeprowadzonych badań. Skargi przyjmowane są w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Rozdzielnik:

1. Zleceniodawca 1 egzemplarz
2. a/a

DW

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
w Śremie

63-100 Śrem, ul. Wiejska 2
tel. 61 28 35 491

NIP 785-14-72-636 REGON 000655238

POTWIERDZAM
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Starszy Asystent

mgr inż. Anna Frąckowiak

14.02.2017r.



AB 609

Powiatowa Stacja Sanitarno Epidemiologiczna
w Lesznie

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Laboratorium Badań Wody i Gleby

64-100 Leszno, ul. Niepodległości 66

☎ Dyr: 65 526-12-68; tel: 65 526-15-15, 65 526-21-97 ; fax: 65 526-21-41
e-mail: laboratorium.lbwgp@psse-leszno.pl

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
w Śremie

Data wpływu: 14.02.2017 ✓

Znak sprawy: ON.HK - 466-2-8/17

Załącznik

Strona 1 z 2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr : OL.W – 52 – 137N/17

Nazwa i adres Klienta : **Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Śremie**
63 – 100 Śrem, ul. Wiejska 2

Numer protokołu pobrania : ON.HK – 466 – 2 – 8/17 z dnia 07.02.2017r.

Obiekt badania : woda z wodociągu publicznego w Nochowie

Miejsce pobrania próbek : Sklep Spożywczy Dalewo 41 – kran zaplecze sklepu

Stan próbki w chwili przyjęcia do laboratorium : prawidłowy

Próbka pobrana i dostarczona przez Klienta zgodnie z planem pobierania próbek

Próbka pobrana zgodnie z Procedurą Techniczną PTW–HK–01

Data przyjęcia próbek do badania : 07.02.2017r.

Rodzaj próbki : woda przeznaczona do spożycia przez ludzi - monitoring kontrolny

Nr próbki Klienta : 8/Ś

Kod laboratoryjny próbki : W/N/150/17

Data rozpoczęcia badania : 07.02.2017r.

Data zakończenia badania : 08.02.2017r.

WYNIK BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

Lp	Badana cecha	Wynik	Niepewność	Jednostka	Metoda badawcza	NDW
1.	Liczba <i>Escherichia coli</i>	0	n.d.	jtk w 100 ml	PN - EN ISO 9308-1:2014-12	0
2.	Liczba bakterii grupy coli	0	n.d.	jtk w 100 ml		0

Dla badań mikrobiologicznych podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia $k = 2$ i prawdopodobieństwie $\sim 95\%$

NDW – najwyższa dopuszczalna wartość według wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

n.d. – nie dotyczy

Sprawozdanie w zakresie badań mikrobiologicznych autoryzował :

POTWIERDZAM ZA
ZGODNOŚĆ Z OBYCZAJEM

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
w Śremie

63-100 Śrem, ul. Wiejska 2
tel. 61 28 35 491

Starszy Asystent

mgr inż. Anna Frąckowiak

14.02.2017 ✓

WYNIK BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO

Lp	Badana cecha	Wynik	Niepewność	Jednostka	Metoda badawcza	NDS
1.	Barwa	2,5	±0,5	mg Pt / l	PN-EN ISO 7887:2012 met. D	A
2.	Mętność	0,23	±0,02	NTU	PN-EN ISO 7027:2003*	1
3.	Zapach [N]	Akcept.	n.d.		PN-EN 1622 : 2006	A
4.	Przewodność (elektryczna właściwa) w 25 °C	684	±7	µS/cm	PN-EN 27888:1999	2500
5.	pH w temp. 11,7 °C	7,5	±0,1		PN-EN ISO 10523:2012	6,5 – 9,5
6.	Amonowy jon	<0,13	n.d.	mg / l	PN-ISO 7150-1 : 2002	0,50

Dla badań fizykochemicznych podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia $k = 2$ i prawdopodobieństwie 95 %

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie/dopuszczalne zakresy wartości według wymagań Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989)

A – akceptowana(y) przez konsumenta

n.d. – nie dotyczy

*norma wycofana przez PKN

Sprawozdanie w zakresie badań fizykochemicznych autoryzował :

Z.CA KIEROWNIKA TECHNICZNEGO
w zakresie badań fizykochemicznych
w Laboratorium Badań Wody i Gleby
mgr Katarzyna Malcherek

09.02.2017r.

Data sporządzenia sprawozdania

Sprawozdanie zatwierdził

Koniec sprawozdania z badań.

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Przedstawione w sprawozdaniu z badań wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Badania oznaczone [N] w tym Sprawozdaniu nie są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 609. Niepewność pomiarów i /lub wyników badań akredytowanych podawana jest na życzenie klienta lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników. Podana wartość nie uwzględnia niepewności związanej z poborem próbki. Na życzenie klienta laboratorium przekazuje dodatkowe informacje dotyczące przeprowadzonych badań. Skargi przyjmowane są w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

Rozdzielnik:

1. Zleceniodawca 1 egzemplarz
2. a/a

DW

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna
w Śremie

63-100 Śrem, ul. Wiejska 2
tel. 61 28 35 491

NIP 785-14-72-636 REGON 00065123

POTWIERDZAM ZA
WYKONANIE Z ORYGINAŁEM

Starszy Asystent

mgr inż. Anna Frąckowiak

14.02.2017 r.