Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej
Oddział Laboratoryjny
07-300 Ostrów Mazowiecka, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 3
tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: ostrow@psse.waw.pl

AB 581

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY **nr HKL.501. 2274.2018**
z dnia 29.10.2018

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA w Ostrołęce
Dnia 05 LIS. 2018 WPŁYNĘŁO / WYSŁANO
Podpis .....

Nazwa i adres klienta: Gmina Łyse ul. Ostrołęcka 2, 07-437 Łyse

Data przyjęcia próbki: 22.10.2018

Kod laboratoryjny próbki: **2274/S**

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Identyfikacja próbki wg protokołu nr 538.S.Ost

Miejsce pobrania próbki: Stacja Uzdatniania Wody Lipniki gm. Łyse
SUW – woda uzdatniona

Pochodzenie próbki: Urządzenie wodociągowe o produkcji 100 – 1000 m^3/d Lipniki

Data pobrania: 22.10.2018

Metoda pobierania próbki: PN ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007

Próbka pobrana i dostarczona przez: prac. PSSE Ostrołęka

Data badania: od 22.10.2018 do 25.10.2018

Wyniki badań fizykochemicznych

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna*(6)
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7	mg/l	poniżej 5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian(5)
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,21 ±0,04**	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do1,0
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		7,7 ±0,1**	6,5-9,5
Przewodność	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	351 ±23**	2500
Zapach	PN-EN 1622:2006	TON	< 1 akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PN-EN 1622:2006	TFN	< 1 akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Jon amonu	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20	0,50

(5) Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta –do15 mg Pt/l.
(6) W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero.

Wyniki badań mikrobiologicznych

Miejsce wykonania badań: Ostrów Mazowiecka ul. Lubiejewska 5

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność	Wartość parametryczna*
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba bakterii *Escherichia coli*	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	124	[92;168]**1	Bez nieprawidłowych zmian

*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

** Podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, nie obejmuje pobierania próbki.

**1 Niepewność podaje się jako przedział ufności dla wyniku badania (przy 95% prawdopodobieństwie i współczynniku rozszerzenia k=2), nie obejmuje pobierania próbki.

Autoryzował:

KIEROWNIK
Sekcji Laboratoryjnej
Badań Środowiskowych
mgr Bożena Sadowska

Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wyniki badania przedstawione w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej
Oddział Laboratoryjny
07-300 Ostrów Mazowiecka, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 3
tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: ostrow@psse.waw.pl

AB 581

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY **nr HKL.501. 2275.2018**
z dnia 29.10.2018

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA w Ostrołęce
Dnia 05 LIS. 2018 WPŁYNĘŁO W SŁANGI
Podpis .....

Nazwa i adres klienta: Gmina Łyse ul. Ostrołęcka 2, 07-437 Łyse

Data przyjęcia próbki: 22.10.2018

Kod laboratoryjny próbki: **2275/S**

Stan próbki: bez zastrzeżeń

Identyfikacja próbki wg protokołu nr 539.S.Ost

Miejsce pobrania próbki: Urząd Gminy Łyse ul. Ostrołęcka 2
kran za wodomierzem

Pochodzenie próbki: Urządzenie wodociągowe o produkcji 100– 1000 m^3/d Lipniki

Data pobrania: 22.10.2018

Metoda pobierania próbki: PN ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007

Próbka pobrana i dostarczona przez: prac. PSSE Ostrołęka

Data badania: od 22.10.2018 do 25.10.2018

Wyniki badań fizykochemicznych

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Wartość parametryczna*(6)
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7	mg/l	poniżej 5	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian(5)
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	poniżej 0,20	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do1,0
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		7,7 ±0,1**	6,5-9,5
Przewodność	PN-EN 27888:1999	µS/cm w 25°C	360 ±24**	2500
Zapach	PN-EN 1622:2006	TON	< 1 akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PN-EN 1622:2006	TFN	< 1 akceptowalny	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Jon amonu	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20	0,50

(5) Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta –do15 mg Pt/l.
(6) W przypadku podania jednej wartości dolna wartość zakresu wynosi zero.

Wyniki badań mikrobiologicznych

Miejsce wykonania badań: Ostrów Mazowiecka ul. Lubiejewska 5

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność	Wartość parametryczna*
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba bakterii *Escherichia coli*	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	147	[109;198]**[1]	Bez nieprawidłowych zmian

*Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

** Podana wartość niepewności stanowi niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, nie obejmuje pobierania próbki.

**[1] Niepewność podaje się jako przedział ufności dla wyniku badania (przy 95% prawdopodobieństwie i współczynniku rozszerzenia k=2), nie obejmuje pobierania próbki.

Autoryzował:

KIEROWNIK
Sekcji Laboratoryjnej
Badań Środowiskowych
mgr Bożena Sadowska

Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej niż w całości.
Wyniki badania przedstawione w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.