PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w OSTRÓDZIE
14-100 OSTRÓDA, ul. Kościuszki 2
TEL. 89 646 08 70; FAX 89 646 08 80
REGON 000594525; NIP 7411740920

HK.4020.5.80.2.2018

Pani Sylwia D.

ZAKŁAD OBSŁUGI KOMUNALNEJ
w Ostródzie
Wpł. 2018 -07- 12
L.dz. 1118 Zał. .....

Ostróda, 10 lipca 2018 r.

GMINA OSTRÓDA

Zakład Obsługi Komunalnej w Ostródzie

ul. Jana III Sobieskiego 1

14-100 Ostróda

OCENA

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294) w związku z art. 12 ust. 1a pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r., poz. 1261 z późń. zm.)

po przeprowadzeniu kontroli jakości wody pobranej w dniu 05.07.2018 r. z wodociągu publicznego w miejscowości Warlity Wielkie opisanej w protokole Nr HK.4020.5.80.1.2018 z dnia 05.07.2018 r.

Kody próbek

239/Os/1370	**sprawozdanie laboratoryjne nr**	**LBŚiŻ-OBW/1370/2018**
240/Os/1371	**sprawozdanie laboratoryjne nr**	**LBŚiŻ-OBW/1371/2018**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Ostródzie
stwierdza przydatność wody do spożycia

UZASADNIENIE

Woda w próbkach zbadanych w laboratorium WSSE w Olsztynie w zakresie analizowanych parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w załączniku nr 1A w tabeli 1 oraz 1C w tabeli 1 i 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).
W wyniku przeprowadzonych czynności kontrolnych oraz na podstawie powołanych wyników badań laboratoryjnych i przepisów prawnych postanowiono jak wyżej.

MK/2

Do wiadomości:

1. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w OSTRÓDZIE
mgr Zdzisław Sokołowski
SPECJALISTA HIGIENY

AB 451

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Olsztynie
Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności
Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza
10-561-Olsztyn, ul. Żołnierska 16
tel. 89 5248302, fax 89 5248338

Olsztyn, 09.07.2018 r.

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.3.276.2018

Sprawozdanie LBŚiŻ-OBW/1370,1371/2018 z badania próbek wody

1. Badania wykonano na zlecenie: **PSSE w Ostródzie**; zlecenie nr 39/Os/276/2018 z dnia 05.07.2018 r.
1.1. Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami dokumentów w obszarze regulowanym prawnie.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbek zgodnie ze zleceniem: **Warlity Wielkie,** wodociąg publiczny, sieć; woda przeznaczona do spożycia, pobrane dnia 05.07.2018 r., godz. 10^{50}, 11^{05}
3. Data i godzina przyjęcia próbek do laboratorium: 05.07.2018 r., godz. 13^{20}
4. Próbki pobrane wg I-02/PN-ISO 5667-5:2003, I-02/PN-EN ISO 19458:2007 metodami nieakredytowanymi przez pracownika PSSE w Ostródzie
5. Informacja o stanie próbek w chwili przyjęcia – przydatne do badań

Oznaczenie przez klienta				239/Os sklep	240/Os Zakład Rybacki	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp. M.Z. z dnia 07.12.2017 r. Dz. U. poz.2294
Kod próbki				**1370**	**1371**	
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wyniki badania niepewność[1]	Wyniki badania niepewność[1]	
badania fizyczno-chemiczne						
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012, roz.7	mg/l Pt	5 ± 5	5 ± 5	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian (dla mętności zalecany zakres wartości do 1,0)
2	Mętność	PN-EN ISO 7027:2016, roz.6	NTU	0,37 ± 0,0	0,78 ± 0,09	
3	Zapach	PN-72/C-04557	-	z0 (brak zapachu)	z0 (brak zapachu)	
4	Smak	PN-72/C-04557	-	z0 (brak smaku i posmaku)	z0 (brak smaku i posmaku)	
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,4 ± 0,1	7,4 ± 0,1	6,5-9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa γ_{25}	PN-EN 27888:1999	µS/cm	576 ± 29	579 ± 29	2500
badania mikrobiologiczne				Wyniki badania	Wyniki badania	
7	*Escherichia coli*	PN-EN ISO 9308-1:2014	jtk/100 ml	0	0	0
8	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100ml	0	0	0
9	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014	jtk/100 ml	0	0	0
10	Ogólna liczba mikro-organizmów w 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1ml	nie wykryto w 1 ml	nie wykryto w 1 ml	bez nieprawidłowych zmian

jtk – jednostki tworzące kolonie

[1] – niepewność wyniku badania wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku k=2
[2]- niepewność wyniku badania wyrażona jako dolna i górna granica przedziału ufności przy 95% poziomie ufności i współczynniku rozszerzenia k=2

Badania fizyczno - chemiczne wykonano 05.07.2018 r.
Badania mikrobiologiczne wykonano 05-08.07.2018 r.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
Podana niepewność nie obejmuje etapu pobrania próbki.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbek.
Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzuje
Sekcja Badań Biologicznych
Wody, Gleby
starszy asystent
mgr inż. Krystyna Tendaj

autoryzuje
Kierownik
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych
Wody, Gleby, Powietrza
mgr inż. Joanna Bukowska

zatwierdza
Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych
Wody, Gleby, Powietrza
starszy asystent
mgr inż. Barbara Wędle