

Recepcja  
Sylwia D  
[Signature]

Ostróda, 13 listopada 2017 r.



## GMINA OSTRÓDA

Zakład Obsługi Komunalnej w Ostródzie

ul. Jana III Sobieskiego 1

14-100 Ostróda

## OCENA

Na podstawie § 17 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) 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)

po przeprowadzeniu kontroli jakości wody pobranej w dniu 06.11.2017 r. z wodociągu publicznego w miejscowości Grabin opisanej w protokole Nr HK.4020.5.136.1.2017 z dnia 06.11.2017 r.

### Kody próbek

480/Os/2329                      sprawozdanie laboratoryjne nr      LBŚiŻ-OBW/2329/2017

481/Os/2330                      sprawozdanie laboratoryjne nr      LBŚiŻ-OBW/2330/2017

**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 1, 3 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989)

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

[Signature]  
PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w OSTRÓDZIE  
mgr Zdzisław Szkolowski  
SPECJALISTA W ZAKRESIE



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

strona 1/liczba stron 1  
Olsztyn, 08.11.2017 r.

Znak sprawy: LBŚiŻ-OBW.9051.3.537.2017

### Sprawozdanie LBŚiŻ-OBW/2329 - 2330/2017 z badania próbek wody

1. Badania wykonano na zlecenie: **PSSE w Ostródzie**; zlecenie nr 90 Os/537/2017 z dnia 06.11.2017 r.
- 1.1 Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami dokumentów w obszarze regulowanym prawnie
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbek zgodnie z oświadczeniem klienta: **wodociąg publiczny Grabin, sieć**, woda przeznaczona do spożycia, pobrane dnia: 06.11.2017 r. o godz. 10<sup>20</sup>, 10<sup>30</sup>
3. Data i godzina przyjęcia próbek do laboratorium: 06.11.2017 r. godz. 13<sup>20</sup>
4. Próbkę pobraną 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				480/Os budynek Agencji Rolnej	481/Os Grabinek 12	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp.M.Z. z dn.13.11.2015 r. Dz.U., poz. 1989
kod próbki				2329	2330	
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wyniki badania niepewność <sup>1</sup>		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
<i>badania fizyczno-chemiczne</i>				Wyniki badania niepewność <sup>1</sup>		
1	Barwa	PN-EN ISO 7887:2012, roz.7	mg Pt/l	10 ± 5	10 ± 5	
2	Mętność	PN-EN ISO 7027:2003, roz.6	NTU	0,12 ± 0,02	0,13 ± 0,02	
3	Zapach	PN-72/C-04557	-	z0 (brak zapachu)	z0 (brak zapachu)	
4	Smak		-	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 $\gamma_{25}$	PN-EN 27888:1999	$\mu$ S/cm	509 ± 8	509 ± 8	2500
7	Amonowy jon	Test Amoniak Merck 1.14752	mg/l	po -	po -	0,50
<i>badania mikrobiologiczne</i>				Wyniki badania		
8	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-1:2014	jtk/100ml	0	0	0
9	Bakterie grupy coli		jtk/100ml	0	0	0

jtk – jednostki tworzące kolonie

<sup>1</sup> – niepewność wyniku wyrażona jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

po – poniżej granicy oznaczalności, granica oznaczalności: amonowego jonu – 0,05 mg/l

Badania fizyczno - chemiczne wykonano 06.11.2017 r.

Badania mikrobiologiczne wykonano 06 – 07.11.2017 r.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Podana niepewność nie obejmuje etapu pobrania próbek.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie i transport próbek.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzuje

autoryzuje

zatwierdza

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ  
Biologicznych Wody, Gleby  
*mgr inż. Maria Ziomska*

Sekcja Badań Fizyko-Chemicznych  
Wody, Gleby, Powietrza  
starszy asystent

*mgr inż. Joanna Bukowska*

KIEROWNIK ODDZIAŁU  
Badania Wody, Gleby, Powietrza

*mgr inż. Maria Ziomska*