

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W OLSZTYNIE
10 561 Olsztyn, ul. Żołnierska 16
tel. 010 52 46 300

Olsztyn, dnia 30 lipca 2014 r.

Zakład Gospodarki Komunalnej
ul. Olsztyńska 2
11-036 Giętrząwka

ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ
w Giętrząwka

Wpł
dnia

30 LIP. 2014

Znak sprawy

Zał.....

649

Podpis.....

HK.580-58401.2014

Ocena do sprawozdania z badania wody

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie działając w oparciu o § 14 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r. Nr 61, poz.417 z późn. zm.):

po przeprowadzeniu kontroli jakości wody pobranej 25 lipca 2014 r. przez pracownika Higieny Komunalnej Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Olsztynie

z wodociągu publicznego w Blesala, woda przeznaczona do spożycia,
kody próbek:

- 58001 - sieć, szkoła
- 58101 - sieć, przychodnia
- 58201 - DPS - kuchnia kran przed opaleniem
- 58301 - DPS - kuchnia kran po opaleniu
- 58401 - sieć, bud. nr 1a satys

na podstawie sprawozdań Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej Olsztynie nr LBŚiZ-OBW/1647-1648/2014 oraz LBŚiZ-OBW/1649-1651/2014

stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia

Uzasadnienie

Woda w próbkach oznaczonych kodami 58001, 58201 i 58401 w zakresie zbadanych parametrów pod względem mikrobiologicznym nie odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w załączniku nr 3A do w/w rozporządzenia, ze względu na obecność bakterii grupy coli oraz w próbce 58001 bardzo dużą ilość mikroorganizmów (> 300) wyhodowanych z 1 ml wody w temp. 22°C.
Woda w próbkach oznaczonych kodami 58101 oraz 58301 w zakresie zbadanych parametrów pod względem mikrobiologicznym odpowiada wymaganiom sanitarnym określonym w załączniku nr 3A do w/w rozporządzenia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W OLSZTYNIE

lek. wet. Teresa Parys
specjalista higieny



AB 461

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Olsztynie
Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności
Oddział Badania Wody, Gleby, Powietrza
10-561 Olsztyn ul. Żołnierska 16
tel. 89 5248 302, fax. 89 5248 338

Znak sprawy: LBSiZ-OBW.9051.3.341.2014

strona 1 / liczba stron 1
Olsztyn, 28. 07.2014 r.

Sprawozdanie LBSiZ-OBW/1647,1648/2014 z badania próbek wody

1. Badania wykonano na zlecenie: PSSE w Olsztynie; zlecenie nr 102 OL/341/2014 z dnia 25.07.2014 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbek: wodociąg publiczny - BIESAL;
woda przeznaczona do spożycia, pobrana dnia 25.07.2014 r. o godz. 12⁵⁰, 13⁰⁰
3. Data i godzina przyjęcia próbek do laboratorium: 25.07.2014 r. o godz. 14¹⁵
4. Próbkę pobrano wg instrukcji I-08/PO-OBW-03 przez: pracownika PSSE w Olsztynie

Oznaczenie przez klienta				580 OL	581 OL	Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozp. M.Z. z dn. 29.03.2007r. Dz.U. Nr 61 poz.417 ze zmianami z dn. 20.04.2010 r. Dz.U. Nr 72 poz. 466
Kod próbki				1647	1648	
				sieć - szkoła	sieć - przychodnia	
I.p.	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wyniki badania niepewność ¹	Wyniki badania niepewność ¹	
badania mikrobiologiczne						
1	<i>Klebsiella coli</i>	PB-OBW-04/M edycja 4, 27.02.2009	jtk/100ml	0	0	0
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100ml	0	0	0
3	Bakterie grupy coli	PB-OBW-04/M edycja 4, 27.02.2009	jtk/100ml	20 Dolna granica 12 Górna granica 34	0	0
4	<i>Clostridium perfringens</i> (łącznie z przetrwałikami)	Wydawnictwo Metodyczne PZH:2006, cz.2	jtk/100ml	0	0	0
5	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	>300	23 Dolna granica 15 Górna granica 33	bez nieprawidłowych zmian

jtk - jednostki tworzące kolonie

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

Badania mikrobiologiczne wykonano: 25 - 28 .07.2014 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 sprawozdania nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzacja

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna



AB 451

Wojewódzka Stacja Sanitarno-epidemiologiczna
w Olsztynie
Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności
Oddział Badań Wody, Gleby, Powietrza
10-561 Olsztyn ul. Żalnierska 16
tel. 89 5248 302, fax. 89 5248 338

Znak sprawy: LBSIŻ-OBW.9051.3.341.2014

strona 1 / liczba stron 1
Olsztyn, 28. 07.2014 r.

Sprawozdanie LBSIŻ-OBW/1649-1651/2014 z badania próbek wody

1. Badania wykonano na zlecenie; PSSE w Olsztynie; zlecenie nr 102 OL/341/2014 z dnia 23.07.2014 r.
2. Miejsce, data i godzina pobrania próbek: wodociąg publiczny - BIESAI;
woda przeznaczona do spożycia, pobrana dnia 25.07.2014 r. o godz. 13¹⁵, 13²⁰, 13³⁵
3. Data i godzina przyjęcia próbek do laboratorium: 25.07.2014 r. o godz. 14¹⁵
4. Próbkę pobraną wg instrukcji I-08/PO-OBW-03 przez: pracownika PSSE w Olsztynie

Oznaczenie przez klienta				582 OL	583 OL	584 OI	Najwyższa dopuszczalna wartość wg Rozp. M.Z. z dn. 29.03.2007r. Dz.U. Nr 61 poz.417 ze zmianami z dn. 20.04.2010 r. Dz.U. Nr 72 poz.466
Kod próbki				1649 DPS – kuchnia kran przed opaleniem	1650 DPS – kuchnia kran po opaleniu	1651 ciepła – bud. nr 1a soltyś	
Lp	Badana cecha	Metoda badań	Jednostka miary	Wyniki badania niepewność ¹	Wyniki badania niepewność ¹	Wyniki badania niepewność ¹	
badania mikrobiologiczne							
1	<i>Escherichia coli</i>	PB-OBW-04/M edycja 4, 27.02.2009	jitk/100ml	0	0	0	0
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	jitk/100ml	0	0	0	0
3	Bakterie grupy coli	PB-OBW-04/M edycja 4, 27.02.2009	jitk/100ml	3 Dolna granica 1 Górna granica 10	0	3 Dolna granica 1 Górna granica 10	0
4	<i>Clostridium perfringens</i> (łącznie z przetrwałnikami)	Wydawnictwo Metodyczne PZH:2006, cz.2	jitk/100ml	0	0	0	0
5	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	jitk/l ml	89 Dolna granica 67 Górna granica 118	11 Dolna granica 6 Górna granica 17	12 Dolna granica 7 Górna granica 19	bez nieprawidłowych zmian

jitk – jednostki tworzące kolonie

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

Badania mikrobiologiczne wykonano: 28. 07.2014 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 i laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

autoryzuje

KIEROWNIK SEKCJI BADAŃ
Biologicznych Wody, Gleby