



AB 581



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



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr HKL.501.85.2016
z dnia 27.01.2016

P. U. ...
08.02.2016

Nazwa i adres klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna
Data przyjęcia próbki: 18.01.2016
Kod laboratoryjny próbki: 85
Stan próbki: bez zastrzeżeń

Zakład Obsługi Gminy w Rzekuniu
Sekretariat
07-410 Ostrołęka ul. Targowa 4
W P Ł Y N Ę Ł O
Dnia 2016 -02- 08
Nr rej. *90* Liczba zał. *-*
Podpis *[signature]*

Identyfikacja próbki wg protokołu nr 19




Miejsce pobrania próbki: Szkoła Podstawowa w Drwęży, gm. Rzekuń
kran za wodomierzem
Pochodzenie próbki: Urządzenie wodociągowe o produkcji 100 – 1000 m³/d Drwęcz
Data pobrania: 18.01.2016
Metoda pobierania próbki: PN ISO 5667-5 (z wyłączeniem pkt 5.2 i 5.4)
Próbka pobrana i dostarczona przez: prac. PSSE Ostrołęka

[signature]

Data badania: od 18.01.2016 do 26.01.2016

Wyniki badań fizykochemicznych

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7	mg/l	5
Mętność	PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6	NTU	poniżej 0,20
Stężenie jonów wodoru (pH)	PN-EN ISO 10523:2012		7,7
Przewodność	PN-EN 27888:1999	μS/cm w 25°C	376
Zapach	PN-EN 1622:2006	TON	< 1 akceptowalny
Smak	PN-EN 1622:2006	TFN	< 1 akceptowalny
Amonowy jon	PN-C-04576-4:1994	mg/l	poniżej 0,20
Azotany	PN-82/C-04576.08	mg/l	1,45
Azotyny	PN-EN 26777:1999	mg/l	poniżej 0,026
Mangan ^(a)	PN-ISO 8288:2002	μg/l	poniżej 6,0
Żelazo	PN-ISO 6332:2001	μg/l	poniżej 50
Twardość ^(c)	PN-ISO 6059:1999	mg/l	196
Utlenialność z KMnO ₄	PN-EN ISO 8467:2001	mg/l	1,7
Chlorki	PN-ISO 9297:1994	mg/l	poniżej 5,0
Fluorki	PN-78/C-04588.03	mg/l	0,22
Chrom ^(a)	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	poniżej 10,0
Kadm ^(a)	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	poniżej 0,3
Ołów ^(a)	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	poniżej 5,0
Nikiel ^(a)	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	poniżej 5,0
Antymon ^(a)	PN-EN ISO 15586:2005	μg/l	poniżej 4,0

 	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Ostrowi Mazowieckiej Oddział Laboratoryjny 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 3 tel. (29) 644 06 80, fax (29) 745 34 50 e-mail: ostrow@psse.waw.pl	
	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY nr HKL.501.85.2016 z dnia 27.01.2016	

Selen ^(a)	PN-EN ISO 15586:2005	µg/l	poniżej 4,0
Miedź ^(a)	PN-ISO 8288:2002	mg/l	poniżej 0,05
Sód ^(a)	PN-ISO 9964-1:1994	mg/l	5,1
Aluminium ^(a)	PN-EN ISO 12020:2002 z wyłączeniem punktu 3	µg/l	poniżej 100
Siarczany	PN-79/C-04566.10	mg/l	5,32
Cyjanki	PN-80/C-04603.01	µg/l	poniżej 10,0
Bor	PN-75/C-04563.01	mg/l	poniżej 0,10
Rtęć ^(a)	PN-EN 1483:2007	µg/l	poniżej 0,5
Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu ^{(a),(N)}	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	poniżej 0,2
1,2 - dichloroetan ^{(a),(N)}	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	poniżej 2,0
Σ THM ^{(a),(N)}	PN-EN ISO 10301:2002	µg/l	poniżej 0,8
Trichlorometan (chloroform) ^{(a),(N)}	PN-EN ISO 10301:2002	mg/l	poniżej 0,0002
Bromodichlorometan ^{(a),(N)}		mg/l	poniżej 0,0002
Dibromochlorometan ^{(a),(N)}		mg/l	poniżej 0,0002
Tribromometan ^{(a),(N)}		mg/l	poniżej 0,0002

^(a) Oznaczenie parametru wykonano we współpracy z Sekcją Analizy Instrumentalnej i Środowiska Pracy.

^(c) W przeliczeniu na węglan wapnia.

Wyniki badań mikrobiologicznych

Miejsce wykonania badań: Ostrow Mazowiecka ul. Lubiejewska 5

Nazwa parametru	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność
Liczba bakterii grupy coli ^(N)	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100 ml	0	-
Liczba bakterii Escherichia coli ^(N)	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	jtk/100 ml	0	-
Liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/l ml	nie wykryto	-

^(N) - badania nieakredytowane przez PCA

STARSZY ASYSTENT

Autoryzował:

KIEROWNIK
 Sekcji Laboratoryjnej
 Badań Środowiskowych
 mgr Bożena Sadowska

STWIERDZAM ZGODNOŚĆ Z ODCZYNNIKAMI
 Getrośka dn. 02.01.2016
 mgr inż. Krzysztof Kmitko

POWIATOWA STACJA
 SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
 07-300 Ostrow Mazowiecka, ul. Targowa 4
 tel. 29 769 14 73
 NIP 7581552761, REGON 550044419

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.
 mgr Barbara Sawicka