



**POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PŁOCKU**

Laboratorium Badania Wód

09-402 Płock ul. Kolegialna 20

Tel/fax: (24) 367-26-34

adres e-mail: hkl.plock@psse.waw.pl

www.plock.psse.waw.pl



AB 630

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ331/2016

* nr sprawozdania zgodny z (ID) kodem laboratoryjnym próbki

Data
sporządzenia
sprawozdania:

4 marzec 2016

Egz. 2 / 3

Próbka:

(ID) kod laboratoryjny: LSW/600/UZ331/2016
Data rejestracji: 2016-03-01
Ocena stanu: brak uwag
Pobierający: Laboratorium Badania Wód PSSE Płock

Zleceniodawca:

Nazwa : Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Gąbinie
Adres: 09-530 Gąbin, Strażacka 4a

Opis próbki wg protokołu pobrania nr: HK/UZ 64/16

Miejsce/adres pobrania próbki: Gąbin, ul. Jana Pawła II 16
Punkt poboru próbki: Szkoła Podstawowa im. Marii Konopnickiej - kran w kuchni
Pochodzenie próbki: wodociąg publiczny Gąbin
Data pobrania próbki: 2016-03-01

Data rozpoczęcia badań: 2016-03-01
Data zakończenia badań fizykochemicznych: 2016-03-03
Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 2016-03-04
Odstępstwa od badań i badania niezgodne z wymaganiami: brak

Sprawozdanie z badań nr* : LSW/600/UZ331/2016

* nr sprawozdania zgodny z kodem laboratoryjnym próbki

Wyniki badań fizykochemicznych

Lp	Nazwa oznaczenia *	Jednostka	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Barwa (A)	mg/l Pt	PN-EN ISO 7887: 2012	4±1 (pH=7,5 pomiar po filtracji próbki)	-
2	Mętność (A)	NTU	PN-EN ISO 7027: 2003	0,27±0,04	1
3	Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	--	PN-EN ISO 10523:2012	7,1±0,1	6,5-9,5
4	Przewodność w temp. 25 °C (A)	µS/cm	PN-EN/27888:1999	513±6	2500
5	Zapach (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd.I: 2011	akceptowalny	akceptowalny
6	Smak (N/A)	--	LSC/PB24-0-0 wyd.I: 2011	akceptowalny	akceptowalny
7	Amonowy jon (A)	mg/l	PN-ISO 7150-1: 2002	0,05±0,01	0,5
8	Azotany (A)	mg/l	PN-82/C-04576.08	1,22±0,09	50
9	Azotyny (A)	mg/l	PN-EN 26777: 1999	0,0030±0,0003	0,5
10	Mangan (N/A)	µg/l	PN-EN ISO 15586: 2005	<4	50
11	Żelazo ogólne (A)	µg/l	PN-ISO 6332: 2001	25±2	200
12	Fluorki (A)	mg/l	PN-78/C-04588.03	0,21±0,02	1,5
13	Chlorki (A)	mg/l	PN-ISO 9297:1994	19,8±2,0	250
14	Twardość (A)	mg/l	PN-ISO 6059: 1999	289±17	60-500
15	Utlenialność z KMnO ₄ (A)	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001	0,8±0,1	5
16	Siarczany (N/A)	mg/l	PN-79/C-04566.10	36,8±3,3	250
17	Cyjanki (N/A)	µg/l	PN-80-C-04603.01	<5	50

Osoba autoryzująca wyniki badań fizykochemicznych **mgr Barbara Ujas** B. Ujas**Wyniki badań mikrobiologicznych**

Lp	Nazwa oznaczenia *	Norma/procedura badawcza	Wynik **	Najwyższa dopuszczalna zawartość ***
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 +/- 2°C po 72h w 1 ml (A), jtk	PN-EN 6222:2004	0 (nie wykryto)	---
2	Liczba Enterokoków kałowych w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 7899-2: 2004	0 (nie wykryto)	0
3	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1:2014	0 (nie wykryto)	0
4	Liczba bakterii E. coli w 100 ml (A), jtk	PN-EN ISO 9308-1:2014	0 (nie wykryto)	0

Osoba autoryzująca wyniki badań mikrobiologicznych: **mgr Tomasz Szpotański**

* - (A) - oznaczenie wykonywane metodą akredytowaną; (N/A) - oznaczenie wykonywane metodą nieakredytowaną

** - Wynik badania podawany jest z niepewnością rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

*** - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

Sprawozdanie z badań nie może być kopiowane bez zgody laboratorium inaczej, jak tylko w całości

Zatwierdzający: **mgr Tomasz Szpotański**

KIEROWNIK
SERCJI LABORATORIUM
BADANIA WÓD
mgr Tomasz Szpotański