



AB 616



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W PILE
ODDZIAŁ LABORATORYJNY
LABORATORIUM BADANIA WODY I GLEBY

tel. 67 351-98-07
tel./ fax 67 351-98-80
e-mail: laboratorium.lbwig@psse-pila.pl

64 – 920 Pila
Al. Wojska Polskiego 43
<http://pssepila.pis.gov.pl>

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 517/W/15

Zleceniodawca: PSSE – Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbki: ON.HK-468-3-93/15

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE – Wągrowiec

M. Kosmecka, R. Krakowiak

Procedura pobierania próbki: PTW-HK-01 wyd. 3 z dnia 22.03.2013r.

Rodzaj próbki: Woda do spożycia

Stan próbki: Dobry

Miejsce pobrania: Wodociąg publiczny – Jabłkowo

Raczkowo nr 10/1 – kran w kuchni

Nr rejestru próbki: 517/W/15

Data pobrania próbki: 20.04.2015r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 20.04.2015r./20.04.2015r.

Godzina dostarczenia: 12⁵⁵

Data zakończenia badania: 22.04.2015r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ^{a, b} (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników*	Identyfikator metody badawczej**
1	Mętność ^Q	<0,2	-	FNU (IFNU=INTU)	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7027:2003
2	Barwa ^Q	15	±3	mgPt/l	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7887: 2012 p. 7
3	Zapach ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	---	1 ¹⁾	PN-EN 1622:2006
4	Smak ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	---	1 ¹⁾	PN-EN 1622:2006
5	pH ^Q	7,2	±0,3	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	753	±28	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Amonowy jon ^Q	0,11	±0,01	mg/l	0,50	PN-C-04576-4: 1994
8	Liczba bakterii grupy coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0 ²⁾	PN-EN ISO 9308-1:2004 +Apl:2005+AC:2009
9	Escherichia coli ^Q	0	-	jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2004 +Apl:2005+AC:2009

a- niepewność badań fizyczno-chemicznych – niepewność rozszerzona, oszacowana podczas walidacji, dla poziomu ufności 95%, przy k=2

b- dla badań mikrobiologicznych podawany jako 95% przedział ufności dla wyników od 4 do 200 jtk bakterii

Podawane na sprawozdaniu z badań niepewności nie uwzględniają niepewności pobierania próbek

Q - „badanie akredytowane przez PCA” - jest zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 616

* Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 29.03.2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417, zm. Dz. U. 2010 r. nr 72, poz. 466)

1) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

2) Dopuszcza się pojedyncze bakterie wykrywane sporadycznie, nie w kolejnych próbkach, do 5% próbek w ciągu roku.

Pila, dnia 23.04.2015r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr inż. Jolanta Boruta

poz. 8-9 – mgr Małgorzata Kapusta - Siwek

Starszy Asystent

[Podpis]
mgr inż. Jolanta Boruta
20.04.2015r.

Młodszy Asystent

PSSE w Pile
[Podpis]
mgr Małgorzata Kapusta-Siwek

Koniec sprawozdania