



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 Polskiego43

<http://pssepila.pis.gov.pl>



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 669/W/16

Zleceniodawca: PSSE - Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbek: ON.HK-468-3-111/16

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE - Wągrowiec

M.Kosmecka, R.Krakowiak

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

Rodzaj próbek: Woda do spożycia

Stan próbek: Dobry

Miejsce pobrania: Wodociąg publiczny - Wągrowiec

Wągrowiec, ul. Kcyńska 129 – punkt poboru wody

Nr rejestru próbek: 669/W/16

Data pobrania próbek: 17.05.2016r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 17.05.2016r./17.05.2016r.

Godzina dostarczenia: 11¹⁰

Data zakończenia badania : 19.05.2016r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ^{a, b} (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników*	Identyfikator metody badawczej
1	Mętność ^Q	4,7	± 0,9	FNU (1FNU=1NTU)	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7027:2003
2	Barwa ^Q	15	± 3	mgPt/l	1)	PN-EN ISO 7887: 2012 p. 7
3	Zapach ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	----	1)	PN-EN 1622:2006
4	Smak ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	----	1)	PN-EN 1622:2006
5	pH ^Q	7,7	± 0,3	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	792	± 29	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Amonowy jon ^Q	0,21	± 0,02	mg/l	0,50	PN-C-04576-4: 1994
8	Liczba bakterii grupy coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0 ²⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12
9	Escherichia coli ^Q	0	-	jtk/100 ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12

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

b- dla badań mikrobiologicznych niepewność podaje się jako przedział z oszacowanymi granicami obliczony na podstawie niepewności rozszerzonej dla poziomu ufności 95%, przy k=2. Przedział podawany jest 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 13.11.2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r., poz. 1989)

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 19.05.2016r. Starszy Asystent

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr inż. Jolanta Boruta

poz. 8-9 – mgr Kamil Kryza

mgr inż. Jolanta Boruta
19.05.2016r.

Młodszy Asystent

mgr Kamil Kryza

Koniec sprawozdania