

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W PILE

Telefony :

- informacja o numerach wewnętrznych, fax 67 351 98 80
- PPIS w Pile 67 351 98 78
- e-mail psse.pila@pis.gov.pl
- sekcja HK 67 351 98 86 (67 351 98 79)
- e-mail higiena.komunalna@psse-pila.pl
- e-mail monitoring.wody@psse-pila.pl

al. Wojska Polskiego 43
64-920 Pila
www.psse-pila.pl

022.09.2016

ON.HK-466/21-49/16

p. A. Kubicki
g. m. (wzrost p.p.)
22.08.2016

Oryginał/Kopia
Pila, 16.09.2016r.

Urząd Miejski w Wyrzysku
SEKRETARIAT

Wpłynęło dn. 22.09.2016

Lp. 12803/16

Liczba zał.

Podpis.

OCENA JAKOŚCI WODY

działając na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015r., poz. 1989)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pile

na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych w dniu 30.08.2016r. z wodociągu zakładowego Wyrzysk

1. SUW – woda do sieci: sprawozdanie z badań wody nr 1118/W/16 z dnia 02.09.2016r.,
2. sieć – kotłownia, ul. Grunwaldzka 6 Wyrzysk: sprawozdanie z badań wody nr 1119/W/16 z dnia 02.09.2016r.,

stwierdza:

przydatność wody do spożycia przez ludzi w wodociągu zakładowym Wyrzysk.

Otrzymuje – strona postępowania:

1. Spółdzielnia Mieszkaniowa
Lokatorsko - Własnościowa
ul. Pomorska 16
89 – 300 Wyrzysk

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta Wyrzysk
Bogusława Jagodzińska
ul. Bydgoska 29
89 – 300 Wyrzysk

PAŃSTWOWY
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Pile
mgr Danuta Kmiecik

(JP)



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

www.psse-pila.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1119/W/16

Zleceniodawca: PSSE - Pila

Numer protokołu pobrania próbki: ON.HK-466/11-244/16

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE - Pila

H.Urbańska, M. Klimas

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

Rodzaj próbki: Woda do spożycia

Stan próbki : Dobry

Miejsce pobrania: Wodociąg zakładowy - Wyrzysk
ul. Grunwaldzka 6 - kotłownia

Nr rejestru próbki: 1119/W/16

Data pobrania próbki: 30.08.2016r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 30.08.2016r./30.08.2016r.

Godzina dostarczenia: 14²⁵

Data zakończenia badania : 01.09.2016r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ^{a, b} (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników*	Identyfikator metody badawczej
1	Mętność ^Q	0,47	±0,09	FNU (IFNU+INTU)	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7027:2003
2	Barwa ^Q	7,5	±1,3	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	7,5 t _{poim.} = 19,7 °C	±0,3	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	706 ³⁾ t _{poim.} = 18,6 °C	±26	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Amonowy jon ^Q	0,075	±0,006	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.

3) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Pila, dnia 02.09.2016r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr inż. Jolanta Boruta

poz. 8-9 – mgr Małgorzata Kapusta - Siwek

Starszy Asystent

mgr inż. Jolanta Boruta

02.09.2016r.

Młodszy Asystent

02.09.16r. L-u

Koniec sprawozdania



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 Piła
Al. Wojska Polskiego 43

www.psse-pila.pl



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1118/W/16

Zleceniodawca: PSSE - Piła

Numer protokołu pobrania próbki: ON.HK-466/11-243/16

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE - Piła

H.Urbańska, M. Klimas

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

Rodzaj próbki: Woda do spożycia

Stan próbki : Dobry

Miejsce pobrania: Wodociąg zakładowy - Wyrzysk
SUW – woda do sieci

Nr rejestru próbek: 1118/W/16

Data pobrania próbki: 30.08.2016r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 30.08.2016r./30.08.2016r.

Godzina dostarczenia: 14²⁵

Data zakończenia badania : 01.09.2016r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ^{a, b} (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników*	Identyfikator metody badawczej
1	Mętność ^Q	1,3	±0,3	FNU (1FNU=INTU)	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7027:2003
2	Barwa ^Q	5	±1	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	7,6 t _{zam} = 19,4 °C	±0,3	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	695 ³⁾ t _{pom} = 18,5 °C	±26	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Amonowy jon ^Q	0,08	±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 9308-1:2014-12
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

* Zgodne 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 3% próbek w ciągu roku.

3) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Piła, dnia 02.09.2016r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr inż. Jolanta Boruta

poz. 8-9 – mgr Małgorzata Kapusta - Siwek

Starszy Asystent

Jolanta Boruta
mgr inż. Jolanta Boruta
02.09.2016r.

Asystent

Małgorzata Kapusta-Siwek
02.09.2016r.

Koniec sprawozdania