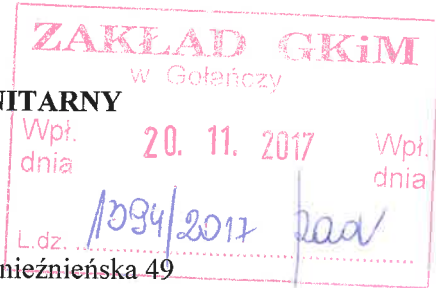


**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W WĄGROWCU**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych 67 2685-680
- PPIS w Wągrowcu 67 2685-680, 2685-682
- fax 67 2685-680
- e-mail psse.wagrowiec@pis.gov.pl
- Sekcja Higieny Komunalnej 67 2685-680
- fax 67 2685-680

ul. Gnieźnińska 49
62-100 Wągrowiec
www.psse-wagrowiec.pl



ON.HK-421-12-8/17

Wągrowiec, dnia 17.11.2017r.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
ul. Lipowa 5
62-130 Gołańcz

OCENA JAKOŚCI WODY

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2015r., poz. 1412 ze zm.) i § 19 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu po rozpatrzeniu sprawozdania z badań Nr 1406-07/W/17, SB/75625/08/2017, SB/75401/08/2017 SB/75399/08/2017, SB/108452/11/2017 dotyczącego badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Legniszowie.

ORZEKA

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Legniszewo

UZASADNIENIE

Przeprowadzone badania jakości wody wodociągu publicznego w Legniszowie, wykazały, że woda w zakresie oznaczonych parametrów fizykochemicznych i bakteriologicznych spełnia wymagania dotyczące jakości wody określone w załącznikach nr 1, 2, 3 i 4 w ww. rozporządzeniu. Mając powyższe na uwadze Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu orzekł jak w sentencji.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W WĄGROWCU**
mgr farm. Paweł Gilewski

Otrzymują:

1. Burmistrz M i G Gołańcz
2. ON.HK aa.



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 1407/W/17

Zleceniodawca: PSSE - Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbki: ON.HK-468-3-235/17

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE - Wągrowiec

M. Kosmecka, R. Krakowiak

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

Rodzaj próbki: Woda do spożycia

Stan próbki: Dobry

Miejsce pobrania: Wodociąg publiczny – Lęgniszewo
Sieć - Panigródz Nr 19

Nr rejestru próbki: 1407/W/17

Data pobrania próbki: 10.10.2017r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 10.10.2017r./10.10.2017r.

Godzina dostarczenia: 12⁰⁰

Data zakończenia badania: 12.10.2017r.

Lp.	Parametr	Wynik	Niepewność ^{a, b} (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników*	Identyfikator metody badawczej**
1	Mętność ^Q	0,32	±0,06	NTU	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa ^Q	5	±1	mg/l Pt	¹⁾	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D
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 _{pom.} = 19,0 °C	±0,3	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	700 ³⁾ t _{pom.} = 19,5 °C	±26	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Amonowy jon ^Q	<0,05	-	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/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12

a- Niepewność wyników 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 dnia 13 listopada 2015r. 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

** Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

Piła, dnia 13.10.2017r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr Krzysztof Cholewa

poz. 8-9 – mgr Kamil Kryza

starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej
w Pile
Cholewa
mgr Krzysztof Cholewa

Młodszy Asystent
Kryza
mgr Kamil Kryza

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 Polskiego43

www.psse-pila.pl

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1406/W/17

Zleceniodawca: PSSE - Wągrowiec

Numer protokołu pobrania próbki: ON.HK-468-3-234/17

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE - Wągrowiec

M. Kosmecka, R. Krakowiak

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

Rodzaj próbki: Woda do spożycia

Stan próbki : Dobry

Miejsce pobrania: Wodociąg publiczny – Łęgniszewo
Łęgniszewo Nr 5 – kran w kuchni

Nr rejestru próbki: 1406/W/17

Data pobrania próbki: 10.10.2017r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 10.10.2017r./10.10.2017r.

Godzina dostarczenia: 12⁰⁰

Data zakończenia badania : 12.10.2017r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ^{a, b} (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników*	Identyfikator metody badawczej**
1	Mętność ^Q	0,81	±0,16	NTU	1 ¹⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa ^Q	7,5	±1,3	mg/l Pt	¹⁾	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D
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 _{pom.} = 19,4 °C	±0,3	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	708 ³⁾ t _{pom.} = 19,4 °C	±26	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Amonowy jon ^Q	<0,05	-	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/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12

a- Niepewność wyników 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 dnia 13 listopada 2015r. 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

** Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).

Piła, dnia 13.10.2017r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr Krzysztof Cholewa

poz. 8-9 – mgr Kamil Kryza

starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej
w Pile
Cholewa
mgr Krzysztof Cholewa

Młodszy Asystent
Kryza
mgr Kamil Kryza

Koniec sprawozdania