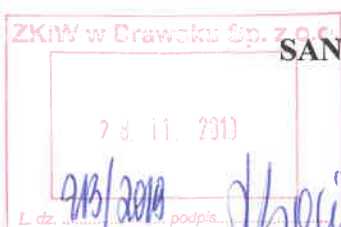




AB 616



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
w Czarnkowie

Data wpływu 26. 11. 2019

Znak sprawy

Załącznik

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

Oddział Laboratoryjny, Laboratorium Badania Wody i Gleby, 64-920 Piła, al. Wojska Polskiego 43

miejsce wykonania działalności laboratoryjnej

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1028/Z/W/19

Zlecniodawca*: Zakład Kanalizacji i Wodociągów Sp. z o.o.
ul. Powstańców Wilkp. 121A 64-733 Drawsko

Nr rejestru próbki: 1028/Z/W/19

Numer protokołu pobrania próbki*: ON.HK.468.5.2019.98

Data pobrania próbki*: 12.11.2019r.

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE – Czarnków
T.Ratajczak

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia badania: 12.11.2019r./12.11.2019r.

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

Godzina dostarczenia: 14⁵⁵

Rodzaj próbki*: Woda do spożycia

Data zakończenia badania : 15.11.2019r.

Stan próbki : Dobry

Miejsce pobrania*: Wodociąg publiczny - Chelst

Hydrofornia – woda podawana do sieci

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ¹⁾ (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników ²⁾	Identyfikator metody badawczej ³⁾
1	Mętność ^Q	0,27	-	NTU	1 ⁴⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa ^Q	7,5	-	mg/IpT	4)	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06
3	Zapach ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	----	4)	PN-EN 1622:2006
4	Smak ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	----	4)	PN-EN 1622:2006
5	pH ^Q	7,8 t _{pom.} = 19,2 °C	-	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	319 ⁶⁾ t _{pom.} = 20,4 °C	-	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h ^Q	7	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
8	Liczba bakterii grupy coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0 ⁵⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
9	Escherichia coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
10	Enterokoki kałowe ^Q	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

* dane dostarczone przez klienta

1) Niepewności wyników fizykochemicznych/granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane zawsze wtedy, gdy ma to znaczenie dla ważności lub zastosowania wyniku badań oraz gdy ma ona wpływ na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami tolerancji lub na życzenie klienta. Niepewność jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej dla poziomu ufności 95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

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.

2) Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294).

3) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

4) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

5) Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk (NPL).

6) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

Piła, dnia 18.11.2019r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-6 – mgr inż. Jadwiga Duraj

poz. 7-10 – mgr Kamil Kryza

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego
PSSE w Pile

mgr inż. Jadwiga Duraj

Młodszy Asystent

mgr Kamil Kryza

Koniec sprawozdania

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W CZARNKOWIE



Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /67/ 255-22-40
- PPIS w Czarnkowie /67/ 255-27-60
- fax /67/ 255 -82-36
- e-mail psse.czarnkow@pis.gov.pl
- Sekcja Higieny Komunalnej /67/ 255-22-40
- fax Działu/ Oddziału /67/ 255 -82-36
- e-mail Działu/ Oddziału higiena.komunalna@psse-czarnkow.pl

ul.Zamkowa 8
64-700 Czarnków

www.psse-czarnkow.pl

oryginał/ kopia

ON.HK.468.5.2019.98

Czarnków, dn. 27.11.2019

OCENA JAKOŚCI WODY

Dotyczy: wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z **wodociągu publicznego w Chełście** nr sprawozdań z badań : **1028/Z/W/19** wykonanych przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pile
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie, na podstawie analizy poniższych sprawozdań z badań próby wody pobranej w dniu 12.11.19 w następujących punktach:

1028/Z/W/19- Chełst, hydrofornia, woda podawana do sieci

stwierdza, że woda przeznaczona do spożycia przez ludzi **spełnia**, w zakresie badanych parametrów, wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z 07.12.17 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz.2294)

Woda nadaje się do spożycia i celów gospodarczych

Zał. 1028/Z/W/19

**Państwowy
Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Czarnkowie**
(mgr Beata Kościelska)

Otrzymują :

1. Zakład Kanalizacji i Wodociągów w Drawsku Sp. z o.o. 64-733 Drawsko ul.Powst.Wlkp.121 A .
2. Gmina Drawsko
3. a/a

AS

wiepodlega

RODZAJ
WYKONANIE
WYKONANIE



100 LAT SŁUŻBY SANITARNEJ W POLSCE

Strona 1 z 1