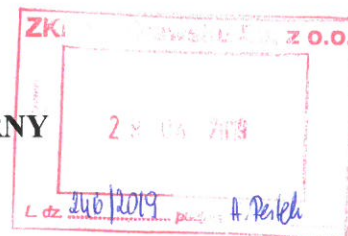


PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W CZARNKOWIE



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](mailto: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](mailto:higiena.komunalna@psse-czarnkow.pl)

ul.Zamkowa 8  
64-700 Czarnków

[www.psse-czarnkow.pl](http://www.psse-czarnkow.pl)

oryginał/ kopia

ON.HK.468.5.2019.22

Czarnków, dn. 25.04. 2019

## OCENA JAKOŚCI WODY

Dotyczy: wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z **wodociągu publicznego w Chełście** nr sprawozdań z badań : **315/Z/W/19** wykonanych przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Pile  
**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny** w Czarnkowie, na podstawie analizy poniższych sprawozdań z badań próby wody pobranej w dniu 15.04.19 w następujących punktach:

315/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. 315/Z/W/19

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

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

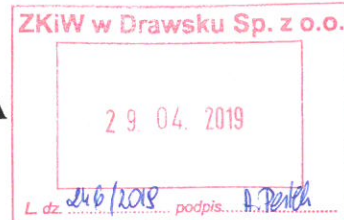
AS



AB 616



POWIATOWA STACJA  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
W PILE



tel. 67 351-98-07  
tel./ fax 67 351-98-80

e-mail: laboratorium.lbwig@psse-pila.pl

POWIATOWA STACJA 64 – 920 Pila  
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA ul. Wojska Polskiego 43  
w Czarnkowie

www.psse-pila.pl

24.04.2019

Znak sprawy .....

Załącznik .....

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 315/Z/W/19

Zleceniodawca: Zakład Kanalizacji i Wodociągów w Drawsku Sp. z o. o. Nr rejestru próbki: 315/Z/W/19  
ul. Powstańców Wlkp. 121A, 64-733 Drawsko

Numer protokołu pobrania próbki: ON.HK.468.5.2019.22

Data pobrania próbki: 15.04.2019r.

Próbka pobrana i dostarczona przez: PSSE – Czarnków

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia

A. Stoińska

badania: 15.04.2019r./15.04.2019r.

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

Rodzaj próbki: Woda do spożycia

Godzina dostarczenia: 14<sup>15</sup>

Stan próbki : Dobry

Data zakończenia badania : 18.04.2019r.

Miejsce pobrania: Wodociąg publiczny - Chelst

Chelst – hydrofornia, woda podawana do sieci

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność * (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników**	Identyfikator metody badawczej***
1	Mętność <sup>Q</sup>	0,34	-	NTU	1 <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa <sup>Q</sup>	7,5	-	mg/lPt	1 <sup>1)</sup>	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Apl:2015-06
3	Zapach <sup>Q</sup> (23±2°C)	akceptowalny	-	----	1 <sup>1)</sup>	PN-EN 1622:2006
4	Smak <sup>Q</sup> (23±2°C)	akceptowalny	-	----	1 <sup>1)</sup>	PN-EN 1622:2006
5	pH <sup>Q</sup>	7,9 t <sub>pom.</sub> = 19,2 °C	-	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
6	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C <sup>Q</sup>	341 <sup>3)</sup> t <sub>pom.</sub> = 24,1 °C	-	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
7	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h <sup>Q</sup>	22	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
8	Liczba bakterii grupy coli <sup>Q</sup>	0	-	jtk/100ml	0 <sup>2)</sup>	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
9	Escherichia coli <sup>Q</sup>	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
10	Enterokoki kałowe <sup>Q</sup>	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

\* Niepewność wyników fizykochemicznych/granicę przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane dla metod akredytowanych, gdy wynik ± niepewność obejmuje wartości parametryczne lub, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyniku lub na życzenie klienta. Niepewność jest niepewnością rozszerzoną oszacowaną 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.

\*\* 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)

1) Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

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

3) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

\*\*\* 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).

Pila, dnia 19.04.2019r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-6 – mgr Krzysztof Cholewa

poz. 7-10 – mgr inż. Barbara Idzik

starszy asystent  
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej  
w Pile  
*Cholewa*  
mgr Krzysztof Cholewa

asystent  
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej  
w Pile  
*Idzik*  
mgr inż. Barbara Idzik

Koniec sprawozdania

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Pile, nie może być powielane inaczej niż w całości. Klient ma prawo złożyć skargę dotyczącą badań w terminie 14 dni licząc od daty stempla pocztowego lub potwierdzenia przyjęcia sprawozdania z badań.