

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W CZARNKOWIE

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych 67 255 22 40
- PPIS w Czarnkowie 67 255 22 40
- faks 67 255 82 36
- e-mail PPIS w Czarnkowie sekretariat@psse-czarnkow.pl
psse.czarnkow@pis.gov.pl
/psseczarnkow/SkrytkaESP
- ePUAP 67 255 22 40 wew. 19
- e-mail monitoring.wody@psse-czarnkow.pl

ul. Zamkowa 8
64-700 Czarnków
NIP 763 15 40 620
REGON 570293360
www.psse-czarnkow.pl

oryginał/kopia

ON-HK.9020.85.2021

Czarnków, dn. 1 lipca 2021 r.

OCENA JAKOŚCI WODY

Dotyczy: wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi **dostarczanej z wodociągu publicznego w Chełście**,
nr sprawozdań z badań: **676/W/21, 677/W/21**, przeprowadzonych w ramach planu działania na dany rok organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej, wykonanych przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Pile.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie, na podstawie analizy powyższych sprawozdań z badań prób wody, pobranych przez pracowników organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej w dniu 22.06.2021 r., w następujących punktach:
676/W/21- sieć Kwiejce, Dom Sportowca,
677/W/21- sieć Chełst, Orlik,

stwierdza, że woda w badanym zakresie **fizykochemicznym i mikrobiologicznym, spełnia** wymagania rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Woda nadaje się do spożycia i na potrzeby gospodarcze.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Julita Pawłowska-Dudziak; wz. Państw. Powiat. Insp. Sanit. w Czarnkowie
Data: 2021.07.01 11:16:26 CEST

zał. 676/W/21, 677/W/21

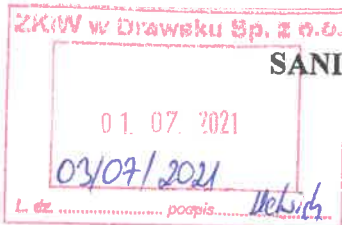
Otrzymują:

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

KR



AB 616



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

Data
wpływu

30.06.2021

Znak sprawy

01-HK-9020-85-2021

Załącznik

64 - 920 Piła

al. Wojska Polskiego 43

tel. 67 351-98-07

tel./ fax 67 351-98-80

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

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 676/W/21

Zleceniodawca*: PSSE - Czarnków

Numer protokołu pobrania próbki*: 107/2021

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE - Czarnków

T.Ratajczak, K.Rembacz

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- Chetst

Kwiejca - Dom Sportowca - kuchnia

Nr rejestru próbki: 676/W/21

Data pobrania próbki*: 22.06.2021r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia

badania: 22.06.2021r./22.06.2021r.

Godzina dostarczenia: 14²⁰

Data zakończenia badania : 25.06.2021r.

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/lPt	4 ⁴⁾	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D
3	Zapach ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	---	4 ⁴⁾	PN-EN ISO 7887:2012/A ₁ :2015-06
4	pH ^Q	7,5 t _{tem.} = 20,8 °C	-	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
5	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	350 ^Q t _{tem.} = 21,4 °C	-	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
6	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h ^Q	16	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
7	Liczba bakterii grupy coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0 ⁵⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
8	Escherichia coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
9	Enterokoki kałowe ^Q	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

* dane dostarczone przez klienta

1) Niepewności wyników fizykochemicznych/granicie 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) Zgodne 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 25.06.2021r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

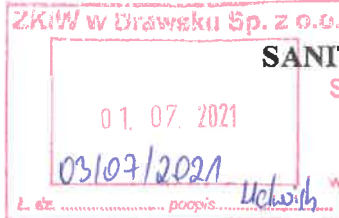
poz. 1-5- mgr Krzysztof Cholewa

poz. 6-9 - mgr inż. Monika Ziółkowska

Koniec sprawozdania



AB 616



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE

Data
wpływu

30.06.2021

Znak sprawy

ON-HK.9020.85.2021

64 - 920 Piła

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

Załącznik

al. Wojska Polskiego 43

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

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 677/W/21

Zleceniodawca*: PSSE - Czarnków

Numer protokołu pobrania próbki*: 108/2021

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE - Czarnków

T.Ratajczak, K.Rembacz

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- Chelst

Chelst - Orlik

Nr rejestru próbki: 677/W/21

Data pobrania próbki*: 22.06.2021r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia
badania: 22.06.2021r./22.06.2021r.

Godzina dostarczenia: 14²⁰

Data zakończenia badania : 25.06.2021r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ¹⁾ (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników ²⁾	Identyfikator metody badawczej ³⁾
1	Mętność ¹⁾	0,21	-	NTU	1 ⁴⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa ^Q	5	-	mg/lPt	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	pH ¹⁾	7,3	-	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
5	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	t _{25°C} = 20,5 °C 347 ⁶⁾ t _{20°C} = 21,3 °C	-	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
6	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h ^Q	11	-	jtk/1 ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
7	Liczba bakterii grupy coli ¹⁾	0	-	jtk/100ml	0 ⁵⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
8	Escherichia coli ^Q	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
9	Enterokoki kałowe ¹⁾	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

* dane dostarczone przez klienta

1) Niepewności wyników fizykochemicznych/granicie 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 25.06.2021r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-5 - mgr Krzysztof Cholewa

poz. 6-9 - mgr inż. Monika Ziółkowska

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W PILE
Data wpływu: 30.06.2021
Znak sprawy: ON-HK.9020.85.2021
al. Wojska Polskiego 43
64-920 Piła

Koniec sprawozdania