



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

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 733/W/21

Zleceniodawca*: PSSE - Złotów

Numer protokołu pobrania próbki*: 135/HK/2021

Próbka pobrana i dostarczona przez*: PSSE – Złotów

K.Taras

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 - Jastrowie

sieć – Jastrowie, ul. Poznańska 19, DDPS

Nr rejestru próbki: 733/W/21

Data pobrania próbki*: 12.07.2021r.

Data dostarczenia próbki/rozpoczęcia badania: 12.07.2021r./12.07.2021r.

Godzina dostarczenia: 11⁵⁰

Data zakończenia badania : 15.07.2021r.

L.p.	Parametr	Wynik	Niepewność ⁽¹⁾ (dla badań akredytowanych)	Jednostka	Dopuszczalne wartości wskaźników ⁽²⁾	Identyfikator metody badawczej ⁽³⁾
1	Mętność ^Q	0,68	-	NTU	1 ⁴⁾	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
2	Barwa ^Q	7,5	-	mg/lPt	4)	PN-EN ISO 7887: 2012, metoda D PN-EN ISO 7887:2012/Apl:2015-06
3	Zapach ^Q (23±2°C)	akceptowalny	-	----	4)	PN-EN 1622:2006
4	pH ^Q	7,5 t _{pom.} = 21,0 °C	-	pH	6,5-9,5	PN-EN ISO 10523 : 2012
5	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ^Q	299 ⁶⁾ t _{pom.} = 25,0 °C	-	µS/cm	2500	PN-EN 27888: 1999
6	Żelazo ^Q	42	-	µg/l	200	PN-ISO 6332:2001, PN-ISO 6332:2001/Apl:2016-06
7	Mangan ^Q	<15	-	µg/l	50	PN-92/C-04570/01 ^W
8	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C ± 2°C po 72h	nie wykryto	-	jtk/l ml	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222:2004
9	Liczba bakterii grupy coli	0	-	jtk/100ml	0 ⁵⁾	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
10	Escherichia coli	0	-	jtk/100ml	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04

* 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). Normy wycofane przez PKN bez zastąpienia zostały oznaczone indeksem górnym „W”.

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 15.07.2021r.

Data sporządzenia sprawozdania

Autoryzował:

poz. 1-7 – mgr Krzysztof Cholewa

poz. 8-10 – mgr inż. Monika Ziółkowska

starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej
w Pile

mgr Krzysztof Cholewa

starszy asystent
Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej
w Pile

mgr inż. Monika Ziółkowska

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA

77-400 ZŁOTÓW

ul. Hubego 1/1

Tel/fax 087 3491691, tel. 087 349160

NIP 787 13 15 579, REGON 142023154

Zgodność z oryginałem świadczym
KONIEC SPRAWOZDANIA
PSSE w Złotowie

data 20.07.2021 podpis..... Paulina Piętkarczyk

(pieczęć imienna)

Wyniki badań są wylączone do badanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody 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. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Zleceniodawcę.