

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna we Włocławku  
 87-800 Włocławek, ul. Kilińskiego 16  
 Oddział Laboratoryjny  
 Laboratorium Badania Wody i Żywności  
 87-800 Włocławek, ul. Płocka 45 tel. /fax. /54/ 413 71 92 do 95  
 e-mail: psse.wloclawek@pis.gov.pl www.pssewloclawek.pl



AB 600

SPRAWOZDANIE Nr L.WŻ/W – 632 - S/1345/19 Z BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO WODY	Strona/stron 1/1
--	---------------------

Zleceńiodawca: ORLEN Laboratorium S.A.

09-411 Płock, ul. Chemików 7

Próbka pobrana przez pracownika PSSE/zleceńiodawcę\*\*\*\* w dniu: 22.10.2019 r.

Obiekt badania: woda przeznaczona do spożycia

Miejsce pobrania próbki: 20996 – woda uzdatniona

Data przyjęcia próbki do badań: 22.10.2019 r. Data rozpoczęcia/ zakończenia badań: 22.10.2019 r./ 25.10.2019 r.

Stan próbki przyjętej do badań: bez zastrzeżeń

Lp.	Parametr	Norma/ Procedura badawcza	Wynik badania** [jtk]*	Najwyższa dopuszczalna wartość parametru ***
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 22 °C po 72 h	PN-EN ISO 6222: 2004	Bez nieprawidłowych zmian Nie wykryto jtk/1 ml	Bez nieprawidłowych zmian
2.	Obecność i liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12+A1:2017-04	0 jtk/100 ml	0
3.	Obecność i liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12+A1:2017-04	0 jtk/100 ml	0
4.	Obecność i liczba enterokoków	PN-EN ISO 7899-2: 2004	0 jtk/100 ml	0
5.	-	-	-	-
6.	-	-	-	-

Objaśnienia: \* - jednostki tworzące kolonie

\*\* - wyniki badania z aktualnego zakresu akredytacji zawierają niepewność:

dla wartości  $\leq 20$  jtk granice przedziału ufności zgodnie z PKN-ISO/TS 19036: 2011, dla wartości od  $> 20$  do  $\leq 300$  jtk (metoda płytkowa) i wartości od  $> 20$  do  $\leq 100$  jtk (metoda filtracji membranowej) niepewność rozszerzona określona dla poziomu ufności  $p=95\%$  i współczynnika rozszerzenia  $k=2$  obliczona zgodnie z PKN-ISO/TS 19036: 2011

\*\*\* - określone w Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2294)

\*\*\*\* - niepotrzebne skreślić

Sprawozdanie sporządził:

Mariola Nowak – stażysta

*Mariola Nowak*

25. 10. 2019

Data i podpis

Sprawozdanie autoryzował:

Stacja Państwowa  
 Laboratorium Badania Wody i Żywności  
 PSSE we Włocławku

25. 10. 2019

*Stefania Lewandowska*

Data i podpis

Informacje:

1. Laboratorium ~~ponosi odpowiedzialność~~/ nie ponosi odpowiedzialności\*\*\*\* za pobranie próbki.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do próbki pobranej w dniu określonym w sprawozdaniu.
3. Bez pisemnej zgody wykonawcy sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
4. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone symbolem „N”.
5. Niepewność uwzględnia etap pobierania i transportu próbki.

\* KONIEC SPRAWOZDANIA \*

L/IQ-02/L.WŻ/02/09 z dnia 29.01.18