



AB 600

SPRAWOZDANIE Nr L.WŻ/W – 632 - S/49/19 Z BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO WODY	Strona/stron 1/1
--	---------------------

Zleceniodawca: ORLEN Eko Sp. z o.o.

09-411 Płock, ul. Chemików 7

Próbka pobrana przez pracownika-PSSE/zleceniodawcę\*\*\*\* w dniu: 15.01.2019 r.

Obiekt badania: woda przeznaczona do spożycia

Miejsce pobrania próbki: 884– woda uzdatniona

Data przyjęcia próbki do badań: 15.01.2019 r. Data rozpoczęcia/ zakończenia badań: 15.01.2019 r./ 18.01.2019 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:

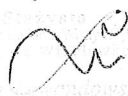
dla wartości  $\leq 20$  jtk granice przedziału ufności zgodnie z PKN-ISO/TS 19036: 2011,

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:

  
 Sylwia Szymborska

Data i podpis

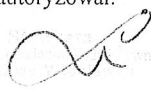
25.01.2019

Informacje:

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

\* KONIEC SPRAWOZDANIA \*

Sprawozdanie autoryzował:

  
 Sylwia Szymborska

Data i podpis

25.01.2019