



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi  
Łódź ul. Przybyszewskiego 10  
Oddział Laboratoryjny  
Sekcja Badań Wody



e-mail: [ol.psse.lodz@sanepid.gov.pl](mailto:ol.psse.lodz@sanepid.gov.pl)  
tel. (42) 253 99 15

AB 543

Badania oznaczone N „nie akredytowane przez PCA”  
w tym sprawozdaniu nie są zamieszczone w zakresie akredytacji  
PCA nr AB 543

Łódź, dnia 14.07.2023 r.

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY – NR PSSE-OL-LHK/11/366/2023

**Obiekt badania:** próbka wody do spożycia

**Kod identyfikacyjny próbki:** w laboratorium 11/366

**w terenie:** 29/W/07/2023

**Nazwa i adres klienta:** EKO - KOMPLEKS J. Fidrysiak, J. Budzińska S. J., 95-030 Rzgów, ul. Guzewska 14

**Nr protokołu/zlecenia pobrania próbki:** 248

**Data pobrania próbki:** (według oświadczenia Zleceniodawcy) 11.07.2023 r.

**Miejsce pobrania:** (według oświadczenia Zleceniodawcy) kran konsumenta

**Próbka pobrana<sup>N</sup>:** przez osobę z up. Zleceniodawcy posiadającą aktualne zaświadczenie wydane przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej potwierdzające przeszkolenie z pobierania próbek wody

**zgodnie z:** PN-EN ISO 19458:2007

**Warunki transportu, stan próbki:** transport chłodzony, stan próbki prawidłowy

**Data otrzymania próbki/rozpoczęcia badania/zakończenia badania:**

11.07.2023 r./11.07.2023 r./14.07.2023 r.

### *Wskaźniki bakteriologiczne*

Parametr/Wskaźnik	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność <sup>2)</sup>	Wartość dopuszczalna <sup>3)</sup>
Liczba bakterii grupy coli metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk/100 ml
Liczba bakterii Escherichia coli metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba enterokoków kałowych metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	0	-	0
Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami) metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	jtk/100 ml	0	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C metoda płytkowa (posiew wgłębny) na agarze z ekstraktem drożdżowym po 72 h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	nie wykryto w 1 ml	-	bez nieprawidłowych zmian; zaleca się: - do 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej - do 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta

## SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY – NR PSSE-OL-LHK/11/366/2023

### LEGENDA:

<sup>1)</sup> niepewność rozszerzona obliczona z prawdopodobieństwem 95% i współczynnikiem rozszerzenia  $k=2$ .

<sup>2)</sup> niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 19036:2020-04 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , zapewniając poziom ufności około 95%.

Niepewność dotyczy procesu analitycznego, nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

<sup>3)</sup> Wartości dopuszczalne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017, poz. 2294).

• Wyniki/rezultaty odnoszą się do otrzymanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie próbki.

• Sprawozdanie z badań zawiera 2 strony, bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej jak w całości.

• Klient ma prawo do wniesienia skargi i/lub reklamacji.

• Informacje dotyczące zlecenia uzyskane w trakcie realizacji zlecenia posiadają klauzulę poufności.

• Dane osobowe gromadzone i przetwarzane wyłącznie dla potrzeb niezbędnych do realizacji Pani/Pana zlecenia zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L.119 z 04.05.2016, str. 1) oraz z ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1000).

### Opracował:

POWIATOWA STACJA  
Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

  
mgr Izabela Tomasiak

### Autoryzował:

Z upoważnienia  
Kierownika Oddziału Laboratoryjnego  
Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej  
w Łodzi

  
mgr inż. Marta Bara