



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



AB 543

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

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

Łódź, dnia 26.07.2024 r.

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY – NR PSSE-OL-LHK/13/12/2024

Obiekt badania: próbka wody z kąpieliska

Kod identyfikacyjny próbki: w laboratorium 13/12

w terenie: 57/HK/24/1

Nazwa i adres klienta: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji, 90-532 Łódź, ul. Ks. Skorupki 21

Nr protokołu/zlecenia pobrania próbki: 57/HK/24

Data pobrania próbki: (według oświadczenia Zleceniodawcy) 24.07.2024 r.

Miejsce pobrania: (według oświadczenia Zleceniodawcy) „Stawy Jana” Łódź, ul. Rzgowska 247

- kąpielisko od strony pomostu ratowniczego

Próbka pobrana^N: z upow. PPIS w Łodzi – prac. Oddz. Nadzoru Higieny Komunalnej PSSE w Łodzi posiadającego 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:

24.07.2024 r./24.07.2024 r./26.07.2024 r.

Wskaźniki bakteriologiczne

Parametr/Wskaźnik	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik badania	Niepewność ²⁾	Wartość dopuszczalna ³⁾
Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> metoda NPL-MUG	PN-EN ISO 9308-3:2002 N	NPL/100 ml	46	(15 – 145)	≤ 1000
Liczba Enterokoków kałowych metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100 ml	28	(19 – 41)	≤ 400

LEGENDA:

¹⁾ niepewność rozszerzona obliczona z prawdopodobieństwem 95% i współczynnikiem rozszerzenia k=2.

²⁾ niepewność rozszerzona pomiaru została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 - podejście całościowe, które opiera się na niepewności operacyjnej i niepewności rozkładu kolonii (dystrybucyjnej) przy współczynniku rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności około 95%.

Niepewność dotyczy procesu analitycznego, nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

³⁾ Wartości dopuszczalne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. 2019, poz. 255).

• W przypadku badań mikrobiologicznych dla wyniku "0" granica wykrywalności wynosi 1 jtk w badanej objętości wody, dla kąpielisk w metodzie mikroptykowej MUG < 15 jtk w badanej objętości wody. Dla wyniku „nie wykryto” przyjmuje się wartość "0" w badanej objętości wody.

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

• Sprawozdanie z badań zawiera 1 stronę, 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 L119 z 04.05.2016, str. 1) oraz z ustawą z dnia 10 maja 2018r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018r. poz. 1000).

Opracował:

POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŁODZI
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

Autoryzował:

Sanitarno-Epidemiologiczna w Łodzi
Kierownik Oddziału Laboratoryjnego

mgr inż. Małgorzata Bodnarek