



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu

PSK.9020.26.12.2026
Jarosław, dnia 21.10.2026r.

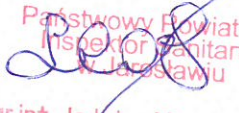
**Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji im. Burmistrza Adolfa Dietziusa
ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław**

Dotyczy: Decyzji nr PSK.9020.26.12.2026 z dnia 21.10.2026r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu przesyła w załączeniu:

- 1) Decyzję nr PSK.9020.26.12.2026 z dnia 21.10.2026r. dotyczącą wstrzymania użytkowania niecki rekreacyjnej na Krytej Pływalni Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Burmistrza Adolfa Dietziusa, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław,
- 2) Kserokopię potwierdzoną za zgodność z oryginałem sprawozdania z badań nr DL.LHK.P.369.2026 część I z dnia 21.10.2026r.

Z wyrazami szacunku


Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Jarosławiu
mgr inż. Jadwiga Marycka-Legeny

Otrzymują:

1. Adresat (za potwierdzeniem odbioru)
2. aa MJ



**CHRONIMY ZDROWIE
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Jarosławiu
ul. Grunwaldzka 7 | 37-500 Jarosław
+48 16 624-24-40
adres e-mail: sekretariat.psse.jaroslaw@sanepid.gov.pl
adres e-Doręczeń: AE:PL-78913-51405-BUDJJ-27

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Realizacja obowiązku o którym mowa w art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia 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), zwanego dalej „RODO”:

Administratorem danych osobowych jest Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny z siedzibą w Jarosławiu, ul. Grunwaldzka 7, 37-500 Jarosław.

Dane osobowe przetwarzane są w celach:

a) realizacji bieżącego lub zapobiegawczego nadzoru sanitarnego zgodnie z ustawą z dnia 14 marca 1985r.

o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (podstawa art. 6 ust. 1 lit. c, e; art 9 ust.2 lit. b , g, h, i, j RODO),

b) archiwalnych, naukowych, dowodowych, statystycznych, analitycznych i administracyjnych w interesie publicznym (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. c i art. 9 ust. 2 lit. j RODO).

Osobom, których dane są przetwarzane przysługują: prawo dostępu do swoich danych, prawo otrzymania kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu, prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych, prawo do usunięcia danych, prawo do ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Dane osobowe będą przetwarzane przez okres wskazany w przepisach o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach. Dane osobowe mogą zostać przekazywane następującym odbiorcom: operatorom pocztowym i kurierom. Dane mogą być przekazywane również instytucjom określonym przez przepisy prawa oraz podwykonawcom (podmiotom przetwarzającym) np. firmom informatycznym wykonującym usługi na rzecz Administratora. Podanie danych osobowych jest wymagane obligatoryjnie przez Administratora, w celu realizacji bieżącego lub zapobiegawczego nadzoru sanitarnego na podstawie ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej. W sprawie ochrony swoich danych osobowych może Pani/Pan skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych poprzez e-mail: iod.psse.jaroslaw@sanepid.gov.pl

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu
Jarosław, 21.10.2026 r.

Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji, im. Burmistrza Adolfa Dietziusa
ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław

DECYZJA NR PSK.9020.26.12.2026

Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust.1, art. 27 ust. 1, 2, art. 37 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2024 r. poz. 416 z późn.zm.) oraz art. 104 §1, art.130 § 3 pkt 2, ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691) oraz art.22 ust.1 Ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu i zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. 2025 r. poz. 1675 z późn.zm.) oraz § 2 ust.1, § 7, załącznik nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022 r., poz.1230),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu

po zapoznaniu się z wynikami badań laboratoryjnych próbek wody pobranych z Krytej Pływalni Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Burmistrza Adolfa Dietziusa, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław w dniu 19.10.2026 r. (protokół pobrania próbki wody na pływalni nr PSK.9020.26.12.2026), w ramach kontroli urzędowej nad jakością wody basenowej, w oparciu o sprawozdanie z badań nr DL.LHK.P.9051.369.2026 część I z dnia 21.10.2026 r., w którym stwierdzono przekroczenie parametru mikrobiologicznego, tj.

- kod próbki 369.2026/B4 - woda wprowadzona do niecki rekreacyjnej z systemu cyrkulacji -
Liczba Pseudomonas aeruginosa 6 jtk/100 ml wody (norma 0 jtk/100 ml wody),

Nakazuje

I.

1. Wstrzymać użytkowanie niecki rekreacyjnej na Krytej Pływalni Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Burmistrza Adolfa Dietziusa, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław do czasu potwierdzenia przez zarządzającego pływalnią pozytywnych wyników badań laboratoryjnych zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022 r., poz. 1230).
2. Podjąć skuteczne działania naprawcze mające na celu poprawę jakości wody i o przeprowadzonych działaniach poinformować pisemnie Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jarosławiu.
3. Zaktualizować komunikat informujący o niespełnieniu wymagań jakościowych, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni i zamieścić go:
 - 1) na tablicy informacyjnej zlokalizowanej w miejscu widocznym dla osób pływających, kąpiących się lub uprawiających sport lub rekreację oraz
 - 2) na stronie internetowej, jeżeli taka strona jest prowadzona.

II. Warunkiem uchylecia wstrzymania użytkowania niecki rekreacyjnej jest przedłożenie do wglądu Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Jarosławiu kontrolnych wyników badań próbek wody pobranych z Krytej Pływalni Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Burmistrza Adolfa Dietziusa, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław w następujących punktach i zakresie badań:

- niecka rekreacyjna - *Pseudomonas aeruginosa*
- woda wprowadzona do niecki rekreacyjnej z systemu cyrkulacji - *Pseudomonas aeruginosa*
odpowiadających wymaganiom mikrobiologicznym określonym w załączniku nr 1 (parametr: *Pseudomonas aeruginosa*) rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz.U. z 2022 r., poz. 1230).

III. Decyzja w zakresie pkt. I 1, 2, 3 na podstawie art. 27 ust. 2 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej **podlega natychmiastowemu wykonaniu**, ponieważ jest to niezbędne ze względu na ochronę zdrowia lub życia ludzkiego.

IV. Zobowiązany do wykonania ww. obowiązków jest Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji, im. Burmistrza Adolfa Dietziusa, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław - zarządzający Krytą Pływalnią.

UZASADNIENIE

W dniu 19.10.2026 r. pobrano do badań laboratoryjnych próbki wody basenowej z niecki sportowej, niecki rekreacyjnej, wanny Whirlpool, wody wprowadzonej do niecek basenowych z systemu cyrkulacji oraz wody doprowadzonej do budynku (protokół pobrania próbek wody na pływalni nr PSK.9020.26.12.2026) w ramach kontroli urzędowej, z **Krytej Pływalni Miejskiego Ośrodka Sportu i Rekreacji im. Burmistrza Adolfa Dietziusa, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław**. Po otrzymaniu i przeanalizowaniu wyników badań zawartych w sprawozdaniu z badań nr DL.LHK.P.9051.369.2026 część I z dnia 21.10.2026 r., stwierdzono przekroczenie parametru mikrobiologicznego w następującym punkcie:

- woda wprowadzona do niecki rekreacyjnej z systemu cyrkulacji - Liczba *Pseudomonas aeruginosa* 6 jtk/100 ml wody (norma 0 jtk/100 ml wody) – kod próbki 369.2026/B4.

Badanie próbek wody zostało wykonane przez Wojewódzką Stację Sanitarно-Epidemiologiczną w Rzeszowie, Dział Laboratoryjny, 35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16 – Laboratorium Higieny Komunalnej, Pracownia w Przemyśle, 37-700 Przemyśl, ul. Mariacka 4.

Badana próbka wody wprowadzonej do niecki rekreacyjnej z systemu cyrkulacji nie odpowiada wymaganiom mikrobiologicznym określonym w załączniku nr 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach.

Nadmienić należy, że pozostałe parametry nie ujęte w sprawozdaniu są w trakcie badania. Po otrzymaniu wyników badań Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu dokona ich analizy.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach stanowi:

§ 2 ust.1 Woda na pływalniach, w tym woda doprowadzana na pływalnię, powinna spełniać wymagania mikrobiologiczne i fizykochemiczne określone w załącznikach nr 1 i 2 do rozporządzenia.

§ 7 ust.1 Zarządzający pływalnią w komunikacie informuje o:

- 1) ostatniej ocenie jakości wody na pływalni dokonanej przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego, o której mowa w § 4;
- 2) spełnianiu przez wodę na pływalni wymagań określonych w rozporządzeniu lub aktualnych przekroczeniach dopuszczalnych wartości parametrów wynikających z oceny, o której mowa w § 3 ust. 1;
- 3) podjętych działaniach naprawczych oraz o planowanym terminie doprowadzenia jakości wody na pływalni do odpowiednich wymagań, w przypadku niespełnienia wymagań jakościowych, jakim powinna odpowiadać woda na pływalni.

Ust.2. Komunikat zamieszcza się:

- 1) na tablicy informacyjnej zlokalizowanej w miejscu widocznym dla osób pływających, kąpiących się lub uprawiających sport lub rekreację oraz
- 2) na stronie internetowej, jeżeli taka strona jest prowadzona.

Ust.3. Zarządzający pływalnią w przypadku wystąpienia zmian jakości wody na pływalni jest obowiązany do niezwłocznej aktualizacji komunikatu.

Zgodnie z art.22 ust.1 Ustawy z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu i zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi: właściciel, posiadacz lub zarządzający nieruchomością są obowiązani utrzymywać ją w należytym stanie higieniczno-sanitarnym w celu zapobiegania zakażeniom i chorobom zakaźnym.

Zgodnie z art. 27 ust.1 oraz art. 37 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz art. 104 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego - Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu działa poprzez wydanie decyzji.

Ustawa z dnia 14 marca 1985 roku o Państwowej Inspekcji Sanitarnej – stanowi:

Art. 1. Państwowa Inspekcja Sanitarna jest powołana do realizacji zadań z zakresu zdrowia publicznego, w szczególności poprzez sprawowanie nadzoru nad warunkami:

- 1) higieny środowiska,

- w celu ochrony zdrowia ludzkiego przed niekorzystnym wpływem szkodliwości i uciążliwości środowiskowych, zapobiegania powstawaniu chorób, w tym chorób zakaźnych i zawodowych.

Art. 4 ust 1. Do zakresu działania Państwowej Inspekcji Sanitarnej w dziedzinie bieżącego nadzoru sanitarnego należy kontrola przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne, w szczególności dotyczących:

- 1) higieny środowiska, a zwłaszcza wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w rozumieniu art. 2 pkt 18 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757 oraz z 2026 r. poz. 605), zwanej dalej "wodą do spożycia", powietrza w pomieszczeniach przeznaczonych na pobyt ludzi, gleby, wód i innych elementów środowiska w zakresie ustalonym w odrębnych przepisach;

Art. 12 ust. 1 W rozumieniu Kodeksu postępowania administracyjnego, w sprawach należących do zakresu zadań i kompetencji Państwowej Inspekcji Sanitarnej, jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, organem właściwym jest państwowy powiatowy lub państwowy graniczny inspektor sanitarny, z zastrzeżeniem ust. 1a.

Art. 27 ust.1, 2 Jeżeli naruszenie wymagań, o których mowa w ust. 1, spowodowało bezpośrednie zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, państwowy inspektor sanitarny nakazuje unieruchomienie zakładu pracy lub jego części (stanowiska pracy, maszyny lub innego urządzenia), zamknięcie budynku użyteczności publicznej, wyłączenie z eksploatacji środka transportu, wycofanie z obrotu środka spożywczego, materiału i wyrobu przeznaczonego do kontaktu z żywnością, produktu kosmetycznego lub innego wyrobu mogącego mieć wpływ na zdrowie ludzi albo podjęcie lub zaprzestanie innych działań; decyzje w tych sprawach podlegają natychmiastowemu wykonaniu.

Termin do wniesienia odwołania nie wstrzymuje wykonania obowiązków podlegających natychmiastowemu wykonaniu (art. 130 § 3 pkt 2 KPA).

W związku z wykryciem w wodzie basenowej zanieczyszczenia mikrobiologicznego, którego obecność stanowi bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia i życia użytkowników pływalni Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu wstrzymał użytkowanie nieckii rekreacyjnej do czasu uzyskania właściwej jakości zdrowotnej wody do kąpieli potwierdzonej pozytywnymi wynikami badań laboratoryjnych.

Pseudomonas aeruginosa (pałeczka ropy błękitnej) – wskaźnik skuteczności procesu uzdatniania, głównie funkcjonowania filtrów. Pseudomonas to wyjątkowo niebezpieczna bakteria. Wywołuje zakażenia u osób z obniżoną odpornością, a także kolonizuje się w uszkodzonych obszarach skóry. Pseudomonas aeruginosa może wywołać różne postacie zakażeń dróg oddechowych, gałek ocznych, układu moczowego, środkowego układu nerwowego a także posocznicę czy zapalenie opon mózgowych, co może doprowadzić do śmierci.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu orzekł jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie wniesienie odwołania do Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego, ul. Wierzbowa 16, 35-959 Rzeszów za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jarosławiu w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia decyzji. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

1. Niewykonanie obowiązku(ów) w terminie ustalonym w decyzji spowoduje skierowanie do zobowiązanego upomnienia, a następnie wszczęcie postępowania egzekucyjnego. Koszty upomnienia i postępowania egzekucyjnego obciążają zobowiązanego.

2. Grzywny w celu przymuszenia mogą być nakładane wielokrotnie do sumy **50 000 zł.**, a w stosunku do osób prawnych i jednostek organizacyjnych nie posiadających osobowości prawnej – **do 200 000 zł.**

Zgodnie z art. 120 i 121 ustawy o postępowaniu egzekucyjnym w administracji – przy zastosowaniu jako środka egzekucyjnego grzywny w celu przymuszenia do wykonania obowiązku, grzywna w wysokości do **10 000 zł.** może być nałożona na osobę do której należy bezpośrednio czuwanie nad wykonaniem przez zobowiązanego obowiązków tego rodzaju, jakim jest egzekwowany obowiązek. Jednocześnie może być nałożona grzywna w wysokości do **50 000 zł** na zobowiązaną osobę prawną lub jednostkę organizacyjną, jeżeli okaże się to niezbędne - dla przymuszenia do wykonania obowiązku.

Strony oraz ich przedstawiciele i pełnomocnicy mają obowiązek niezwłocznego zawiadamiania w toku postępowania Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jarosławiu o każdej zmianie adresu, pod rygorem pozostawienia pism w aktach sprawy ze skutkiem doręczenia – w razie niemożności doręczenia (art. 41 § 1 i 2 Kpa).

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Jarosławiu

mgr inż. Jadwiga Marycka-Legeny



Otrzymują:

1. Adresat: Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji, im. Burmistrza Adolfa Dietziusa
ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław (za potwierdzeniem odbioru)
2. a/a BB

Do wiadomości:

3. Urząd Miasta Jarosławia, ul. Rynek 1, 37-500 Jarosław – e-Doręczenia: AE:PL-25189-34622-AUIUA-29
4. WSSE w Rzeszowie – e-Doręczenia: AE:PL-70454-93323-DTEIB-22



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Rzeszowie

DZIAŁ LABORATORYJNY

35-959 Rzeszów, ul. Wierzbowa 16, tel. 17 8522111

e-mail: sekretariat.wsse.rzeszow@sanepid.gov.pl



AB 343



ZAKRES AKREDYTACJI NR AB 343 JEST DOSTĘPNY NA STRONIE WWW.WSSE.RZESZOW.PL

LABORATORIUM HIGIENY KOMUNALNEJ

Pracownia w Przemysłu

37-700 Przemysł, ul. Mariacka 4, przemysl.wsse.rzeszow@sanepid.gov.pl, tel. 16 678 88 58 wew. 423

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ Nr DL.LHK.P.9051.369.2026

Część I

- (*) *Nazwa i adres klienta:* Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Jarosławiu
ul. Grunwaldzka 7
37 – 500 Jarosław
- (*) *Podstawa wykonania badań:* Protokół pobrania próbek wody Nr PSK.9020.26.12.2026 z dnia: 19.10.2026
- (*) *Przedmiot badania:* woda z pływalni
parametry fizykochemiczne i mikrobiologiczne
- (*) *Cel badania:* określenie spełnienia wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach
(obszar regulowany prawnie)
- (*) *Próbki pobrane i dostarczone przez:* pracownika upoważnionego przez PPIS w Jarosławiu
osoba pobierająca próbkę Magdalena Juda, Elżbieta Kasprzak
- (*) *Metoda/ Dokument dotyczący pobrania próbek:* Instrukcja kontrolna IK/PP/SK/01/01 wyd. XII z dn. 2021-01-20.
Metoda pobrania próbek nie jest objęta zakresem akredytacji.
- (*) *Data pobrania:* 19.10.2026
- (*) *Miejsce pobrania próbek:* Kryta Pływalnia MOSiR, ul. Sikorskiego 5, 37-500 Jarosław
369.2026/B1 – niecka sportowa (zwykła) – wbs
369.2026/B2 – woda wprowadzona do niecki sportowej z systemu cyrkulacji – wwz
369.2026/B3 – niecka rekreacyjna (niecka z aerozolem) – wba
369.2026/B4 – woda wprowadzona do niecki rekreacyjnej z systemu cyrkulacji – wwz
369.2026/B5 – wanna Whirlpool (niecka z aerozolem) - wba
369.2026/B6 – woda doprowadzona do niecki Whirlpool z systemu cyrkulacji - wwz
369.2026/B7 – woda doprowadzona do budynku - wdp

Kod próbek: 369.2026/B1, 369.2026/B2, 369.2026/B3, 369.2026/B4, 369.2026/B5, 369.2026/B6, 369.2026/B7

Stan próbek w chwili przyjęcia: przydatne do badania

Data przyjęcia próbek do laboratorium: 19.10.2026

Badanie rozpoczęto: 19.10.2026

Badanie zakończono: 21.10.2026

Data sporządzenia sprawozdania z badań: 21.10.2026

(*) Dane dostarczone przez klienta

- 1) Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanych/ badanych próbek, a nie do obiektu z którego te próbki były pobrane.
- 2) Bez pisemnej zgody laboratorium, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
- 3) Sprawozdanie z badań składa się z dwóch części.

Potwierdzam zgodność z oryginałem
21.10.2026 data
[Podpis] podpis

DL.LHK.P.9051.369.2026
Strona 1/3

WYNIKI BADAŃ

Kod próbki: 369.2026/B1				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C	022a	nie wykryto ¹⁾	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Escherichia coli</i>	015a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	019a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266: 2009
Mętność	052a	< 0,20 (0,20 ± 0,04)	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Utlenialność	333b	1,3 ± 0,1	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

Kod próbki: 369.2026/B2				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C	022a	nie wykryto ¹⁾	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Escherichia coli</i>	015a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	019a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266: 2009
Mętność	052a	< 0,20 (0,20 ± 0,04)	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Utlenialność	333b	< 0,50 1,0 ± 0,1	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

Kod próbki: 369.2026/B3				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C	022a	nie wykryto ¹⁾	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Escherichia coli</i>	015a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	019a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266: 2009
Mętność	052a	< 0,20 (0,20 ± 0,04)	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Utlenialność	333b	1,6 ± 0,2	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

Kod próbki: 369.2026/B4				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C	022a	nie wykryto ¹⁾	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Escherichia coli</i>	015a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	019a	6 [3;14] ²⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266: 2009
Mętność	052a	< 0,20 (0,20 ± 0,04)	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Utlenialność	333b	1,5 ± 0,2	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

Kod próbki: 369.2026/B5				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C	022a	nie wykryto ¹⁾	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Escherichia coli</i>	015a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	019a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266: 2009
Mętność	052a	< 0,20 (0,20 ± 0,04)	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Utlenialność	333b	1,8 ± 0,2	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

Kod próbki: 369.2026/B6				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Ogólna liczba mikroorganizmów w temp. 36°C	022a	nie wykryto ¹⁾	jtk/1 ml	PN-EN ISO 6222:2004
Liczba <i>Escherichia coli</i>	015a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
Liczba <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	019a	nie wykryto ¹⁾	jtk/100 ml	PN-EN ISO 16266: 2009
Mętność	052a	< 0,20 (0,20 ± 0,04)	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Utlenialność	333b	1,7 ± 0,2	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

Kod próbki: 369.2026/B7				
Parametr	Kod parametru	Wynik badania/ rezultat badania	Jednostka	Metoda badawcza
Utlenialność	333b	1,5 ± 0,2	mg/l	PN-EN ISO 8467: 2001

jtk - jednostka tworząca kolonie

¹⁾ granica wykrywalności – najmniejsza wykryta liczba mikroorganizmów wyrażona w jtk zawartych w danej objętości wody (1 jtk/100 ml)

²⁾ jako wynik podano oszacowaną liczbę w badanej objętości

Uzyskany rezultat badania ze znakiem „<” stanowi granicę oznaczalności metody, natomiast rezultat ze znakiem „>” stanowi górną granicę zakresu pomiarowego. Podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.

Niepewność wyniku badania nie obejmuje etapu związanego z pobieraniem próbek.

W badaniach mikrobiologicznych przedstawiona niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z normą PN-EN ISO 29201:2022-02; podejście całościowe.

W czasie przebiegu badania nie zaobserwowano żadnych szczególnych zdarzeń oraz innych istotnych faktów dotyczących sposobu postępowania.

Autoryzował w zakresie
badań mikrobiologicznych:

Starszy Asystent
mgr inż. Joanna Majowska

Autoryzował w zakresie
badań fizykochemicznych:

Starszy Asystent
mgr Jacek Gruszkiewicz

Zatwierdził

KIEROWNIK
PRACOWNI W PRZEMYSŁU
Laboratorium Higieny Komunalnej
mgr inż. Magdalena Sycz

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ

Otrzymują: Klient - 1 egz.
A/a - 1 egz.

Potwierdzam zgodność z oryginałem

21.10.2026 data
[podpis] podpis

DL.LHK.P.9051.369.2026
Strona 3/3

