



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 286/2025

Nr próbki: HKL/N – 286/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbek: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz

- Niecka basenowa Punkt: basen sportowy wewnętrzny - strona głęboka

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbek: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13⁴⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 13

Temperatura próbki w chwili pobierania: 27,5°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 286/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2

Sprawozdanie z badań nr HKL/N-286/2025

Wyniki dotyczą wyłącznie otrzymanej i przebadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Sekcji Badania Wody w Kaliszu, nie może być kopiowane we fragmentach. Skargi można składać pisemnie od daty otrzymania sprawozdania.



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 285/2025

Nr próbki: HKL/N – 285/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbek: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa z aerozolem Punkt: basen rekreacyjny wewnętrzny - od strony okien

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbek: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13³⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 12

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,3°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 285/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).
(2) Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

² Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 284/2025

Nr próbki: HKL/N – 284/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zleceniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zleceniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa z aerozolem Punkt: wanna nr 3 przy SPA

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zleceniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13²⁵

Oznaczenie próbki w terenie: 11

Temperatura próbki w chwili pobierania: 33,5°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 284/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz.1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr Inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 283/2025

Nr próbki: HKL/N – 283/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa z aerozolem Punkt: wanna nr 2 przy pomoście drewnianym

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13²⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 10

Temperatura próbki w chwili pobierania: 33,5°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 283/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz.1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

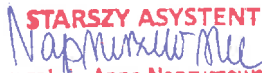
Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT

mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2

Sprawozdanie z badań nr HKL/N-283/2025

Wyniki dotyczą wyłącznie otrzymanej i przebadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Sekcji Badania Wody w Kaliszu, nie może być kopiowane we fragmentach. Skargi można składać pisemnie od daty otrzymania sprawozdania.



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 282/2025

Nr próbki: HKL/N – 282/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zleceniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zleceniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa z aerozolem Punkt: wanna nr 1 przy barze wodnym

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zleceniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13¹⁵

Oznaczenie próbki w terenie: 9

Temperatura próbki w chwili pobierania: 33,5°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 282/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz.1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2

Sprawozdanie z badań nr HKL/N-282/2025

Wyniki dotyczą wyłącznie otrzymanej i przebadanej próbki. Sprawozdanie z badań pisemnej zgody Sekcji Badania Wody w Kaliszu, nie może być kopiowane we fragmentach. Skargi można składać pisemnie od daty otrzymania sprawozdania.



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 281/2025

Nr próbki: HKL/N – 281/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa z aerozolem Punkt: basen solankowy

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13¹⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 8

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,9°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 281/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz.1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2

Sprawozdanie z badań nr HKL/N-281/2025

Wyniki dotyczą wyłącznie otrzymanej i przebadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Sekcji Badania Wody w Kaliszu, nie może być kopiowane we fragmentach. Skargi można składać pisemnie od daty otrzymania sprawozdania.



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 280/2025

Nr próbki: HKL/N – 280/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz

- Niecka dla niemowląt Punkt: basen hamowny zielony

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/13⁰⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 7

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,7°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 28.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 280/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba gronkowców koagulazododatnich	0	jtk / 100 ml	Metodyka PZH ZHK:2007 R	-	0 ⁽⁴⁾
4.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz.1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

⁽⁴⁾Woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

28.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2

Sprawozdanie z badań nr HKL/N-280/2025

Wyniki dotyczą wyłącznie otrzymanej i przebadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Sekcji Badania Wody w Kaliszu, nie może być kopiowane we fragmentach. Skargi można składać pisemnie od daty otrzymania sprawozdania.



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 279/2025

Nr próbki: HKL/N – 279/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa Punkt: brodzik wewnętrzny matki i dziecka

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/12⁵⁵

Oznaczenie próbki w terenie: 6

Temperatura próbki w chwili pobierania: 33,1°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 279/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	1	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	<1;7	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru mikrobiologicznego została oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02 i opiera się na podejściu całościowym. Model opierający się na losowym rozmieszczeniu mikroorganizmów na płytce i możliwy udział niepewności wynikającej z potwierdzeń.
* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz.1230).
(2) Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 278/2025

Nr próbki: HKL/N – 278/2025

protokół pobierania nr ON-HK.903.52.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK Kalisz Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa Punkt: basen hamowny żółto - czerwony

Obiekt badania: próbka wody na pływalni

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007;
pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Łukasz Bijak
szkolenie z dn. 12.04.2018

Data/godzina pobierania: 24.02.2025/12⁵⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 5

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,3°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami / niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 24.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 24.02.2025

Data zakończenia badania: 26.02.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 278/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C przez 44±4h	Nie wykryto	jtk / 1 ml	PN-EN ISO 6222:2004 R	-	100 ⁽²⁾
2.	Liczba Escherichia coli	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 + A1:2017-04 R	-	0
3.	Liczba Pseudomonas aeruginosa	0	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 16266:2009 R	-	0

-verte -

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

⁽²⁾Woda w niecce basenowej, woda w nieckach basenowych wyposażonych w urządzenia wytwarzające aerozol wodno-powietrzny, woda w nieckach basenowych udostępnionych do nauki pływania dla niemowląt i małych dzieci do lat 3.

²Niepotrzebne skreślić

Dla wyniku pomiaru mikrobiologicznego: „0” laboratorium nie podaje niepewności

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem - NA.

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

26.02.2025

-koniec sprawozdania-

Strona 2/2



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 258/2025

Nr próbki: HKL/N - 258/2025

protokół poboru nr ON-HK.903.51.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK KALISZ Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Stacja uzdatniania - Punkt: cyrkulacja wanny SPA

Obiekt badania: próbka wody na pływalniach

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007; pobieranie według planu pobierania zlecniodawcy.

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Marta Gajewska
szkolenie z dnia 07.10.2021

Data/godzina pobierania: 21.02.2025/10³⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 10

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,9°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami/ niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 21.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 21.02.2025

Data zakończenia badania: 03.03.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 258/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Liczba Legionella sp.	Nie wykryto	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 pożywka A (BCYE), procedura 7 pożywka C (GVPC) R	-	0 ⁽¹⁾

Wynik badania Legionella sp. został podany z procedury 7 pożywka C (GVPC).

- verte -

Strona 1/2

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

⁽¹⁾ Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji.

² Niepotrzebne skreślić

Dla wyników pomiarów mikrobiologicznych wyrażanych jako „0”, „nie wykryto” niepewności nie podaje się.

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem – NA

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

05.03.2025

-koniec sprawozdania-



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 257/2025

Nr próbki: HKL/N - 257/2025

protokół poboru nr ON-HK.903.51.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK KALISZ Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Stacja uzdatniania - Punkt: cyrkulacja basenów hamownych

Obiekt badania: próbka wody na pływalniach

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007; pobieranie według
planu pobierania zlecniodawcy.

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Marta Gajewska
szkolenie z dnia 07.10.2021

Data/godzina pobierania: 21.02.2025/10²⁵

Oznaczenie próbki w terenie: 9

Temperatura próbki w chwili pobierania: 33,4°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami/ niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 21.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 21.02.2025

Data zakończenia badania: 03.03.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 257/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Liczba Legionella sp.	Nie wykryto	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 pożywka A (BCYE), procedura 7 pożywka C (GVPC) R	-	0 ⁽¹⁾

Wynik badania Legionella sp. został podany z procedury 7 pożywka C (GVPC).

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

⁽¹⁾ Woda wprowadzana do niecki basenowej z systemu cyrkulacji.

² Niepotrzebne skreślić

Dla wyników pomiarów mikrobiologicznych wyrażanych jako „0”, „nie wykryto” niepewności nie podaje się.

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem – NA

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

05.03.2025

-koniec sprawozdania-



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 252/2025

Nr próbki: HKL/N - 252/2025

protokół poboru nr ON-HK.903.51.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zleceniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zleceniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK KALISZ Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa z aerozolem - Punkt: basen rekreacyjny od okien

Obiekt badania: próbka wody na pływalniach

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007; pobieranie według planu pobierania zleceniodawcy.

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Marta Gajewska
szkolenie z dnia 07.10.2021

Data/godzina pobierania: 21.02.2025/9⁵⁵

Oznaczenie próbki w terenie: 3

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,3°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami/ niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 21.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 21.02.2025

Data zakończenia badania: 03.03.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 252/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Liczba Legionella sp.	Nie wykryto	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 pożywką A (BCYE), procedura 7 pożywką C (GVPC) R	-	0 ⁽⁵⁾

Wynik badania Legionella sp. został podany z procedury 7 pożywką C (GVPC).

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

²Niepotrzebne skreślić.

⁽⁵⁾ Badanie należy wykonać w przypadku, gdy temperatura wody jest ≥ 30 °C.

Dla wyników pomiarów mikrobiologicznych wyrażanych jako „0”, „nie wykryto” niepewności nie podaje się.

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem – NA

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

05.03.2025

-koniec sprawozdania-



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 251/2025

Nr próbki: HKL/N - 251/2025

protokół poboru nr ON-HK.903.51.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zleceniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zleceniodawcę

Miejsce pobierania próbek: AQUAPARK KALISZ Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka basenowa - Punkt: brodzik wewnętrzny matki i dziecka

Obiekt badania: próbka wody na pływalniach

Metoda pobierania próbek: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007; pobieranie według planu pobierania zleceniodawcy.

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Marta Gajewska
szkolenie z dnia 07.10.2021

Data/godzina pobierania: 21.02.2025/10⁰⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 4

Temperatura próbki w chwili pobierania: 33,1°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami/ niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek.

Data przyjęcia: 21.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 21.02.2025

Data zakończenia badania: 03.03.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 251/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Liczba Legionella sp.	Nie wykryto	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 pożywką A (BCYE), procedura 7 pożywką C (GVPC) R	-	0 ⁽⁵⁾

Wynik badania Legionella sp. został podany z procedury 7 pożywką C (GVPC).

- verte -

Strona 1/2

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

²Niepotrzebne skreślić.

⁽⁵⁾ Badanie należy wykonać w przypadku, gdy temperatura wody jest ≥ 30 °C.

Dla wyników pomiarów mikrobiologicznych wyrażanych jako „0”, „nie wykryto” niepewności nie podaje się.

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem – NA

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

05.03.2025

-koniec sprawozdania-



SEKCJA BADANIA WODY

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr HKL/N – 250/2025

Nr próbki: HKL/N - 250/2025

protokół poboru nr ON-HK.903.51.2025

Zlecenie z dn. 15 stycznia 2025r. Umowa w sprawie zasad i trybu realizacji badań wody
nr OL-HKL.9011.7.2025

Nazwa i adres zlecniodawcy: Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kaliszu
ul. Kościuszki 6, 62-800 Kalisz

Informacje podane przez zlecniodawcę

Miejsce pobierania próbki: AQUAPARK KALISZ Sp. z o.o. ul. Sportowa 10, 62-800 Kalisz
- Niecka dla niemowląt - Punkt: basen hamowny zielony

Obiekt badania: próbka wody na pływalniach

Metoda pobierania próbki: Zgodnie z normą: PN-EN ISO 19458:2007; pobieranie według
planu pobierania zlecniodawcy.

Próbki pobierano i dostarczono przez: ON-HK PSSE w Kaliszu, Marta Gajewska
szkolenie z dnia 07.10.2021

Data/godzina pobierania: 21.02.2025/9⁵⁰

Oznaczenie próbki w terenie: 2

Temperatura próbki w chwili pobierania: 31,4°C

Temperatura otoczenia: -

Stan próbki: zgodny z wymaganiami/ niezgodny z wymaganiami²

Sekcja Badania Wody nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbki.

Data przyjęcia: 21.02.2025

Data rozpoczęcia badania: 21.02.2025

Data zakończenia badania: 03.03.2025

Wyniki badań mikrobiologicznych dla próbki nr: HKL/N – 250/2025

Lp.	Parametr	Wynik pomiaru	Jednostka	Identyfikator metody badawczej	Niepewność pomiaru	Wartość parametryczna*
1.	Liczba Legionella sp.	Nie wykryto	jtk / 100 ml	PN-EN ISO 11731:2017-08 +Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 pożywką A (BCYE), procedura 7 pożywką C (GVPC) R	-	0 ⁽⁵⁾

Wynik badania Legionella sp. został podany z procedury 7 pożywką C (GVPC).

* wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

²Niepotrzebne skreślić.

⁽⁵⁾ Badanie należy wykonać w przypadku, gdy temperatura wody jest ≥ 30 °C.

Dla wyników pomiarów mikrobiologicznych wyrażanych jako „0”, „nie wykryto” niepewności nie podaje się.

R – metoda referencyjna dla badań mikrobiologicznych wody na pływalniach w odniesieniu do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn. 09.11.2015r. w sprawie wymagań, jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. 2022r. poz. 1230).

Sprawozdanie z badań może zawierać metody badawcze objęte zakresem akredytacji oraz nieobjęte zakresem akredytacji. Metody nieobjęte zakresem akredytacji spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025 zostały oznaczone symbolem – NA

Osoba autoryzująca wyniki:

Badań mikrobiologicznych:

STARSZY ASYSTENT
Napruszewska
mgr inż. Anna Napruszewska

Data sporządzenia sprawozdania

05.03.2025

-koniec sprawozdania-