

DZIAŁ LABORATORYJNY
Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań

LABORATORIUM BADANIA WODY I GLEBY

ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań

tel.: 61 8544-826, 61 8544-829 fax: 61 8544-827 e-mail: lbwig@wssepoznan.pl

WPLYNEŁO
DNIA

09. 05. 2022

L. dz.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr N/B/232/2022/LB-WG/PM/

* Nazwa i adres zleceńodawcy: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna Gniezno

* Cel / przyczyna badań: -

* Próbką pobrana / dostarczona przez: próbkobiorcę PSSE Gniezno

Nr rejestru próbki: N/B/232/2022

* Identyfikacja metody pobierania próbki: PTW-HK-01 z dnia 22.03.2013r.

* Data pobrania próbki: 26.04.2022 r.

Przedmiot badań (rodzaj próbki): woda na pływalniach

Data przyjęcia próbki: 26.04.2022 r.

* Opis próbki / oznakowanie: woda ciepła z basenu kąpielowego zasilanego przez wodociąg miejski Gniezno, ul. Żwirki i Wigury 28 / 7/04

Stan próbki: dobry

* Miejsce pobrania: Basen Kąpielowy Kryty, ul. Bł. Jolenty 5, 62-200 Gniezno

Punkt: szatnia damska- natrysk
(punkt najdalej położony od zbiornika wody ciepłej)

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 26.04.2022 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 09.05.2022 r.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 438. Metody badawcze objęte zakresem akredytacji oznakowano symbolem Q.

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność pomiaru z oszacowanymi granicami przedziału wyniku ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
1	Legionella sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 agar BCYE, procedura 7 agar GVPC Matryca A, procedura 1 agar BCYE, agar BCYE+AB	Q 3100	-	< 100	jtk / 100 ml

* - dane dostarczone przez Klienta
jtk - jednostka tworząca kolonię

- ¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016 oraz z 2021 r. poz. 349).
- ²⁾ Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu nie zawiera się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody (potwierdzonej akredytacją PCA nr AB 438), wtedy laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci: < wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka lub > wartości górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej granicy zakresu pomiarowego lub górnej granicy zakresu pomiarowego. Dla metod mikrobiologicznych informacje o uzyskanym rezultacie badania przedstawione w formie „<” lub „>” wraz z informacją o granicach przedziału są na sprawozdaniu z badań podane ze znakiem akredytacji.
- ³⁾ Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru dla wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z wytycznymi ISO 19036 metodą łączenia składowych i opiera się na niepewności standardowej złożonej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2 przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95%. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.
- ⁴⁾ Określono w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016 oraz z 2021 r. poz. 349).

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań / informacje o rezultacie badań dotyczą wyłącznie badanych / pobranych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane we fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje, pobieranie i transport próbek dostarczonych do Laboratorium przez Klientów. Niewłaściwe pobranie i/lub transport próbek do laboratorium, jak i przekazanie przez Klientów błędnych lub nieprawdziwych informacji dotyczących próbek (takich jak: data, godzina, metoda pobierania próbek, rodzaj, opis, oznakowanie oraz miejsce pobrania próbek) może mieć wpływ na ważność wyników. W przypadku próbek dostarczonych przez Klientów wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki.

- koniec sprawozdania -

Niniejszy wydruk jest informacją o Sprawozdaniu z badań. Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

09.05.2022 r.

09.05.2022 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Elżbieta Chrzanowska
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Gnieźnie ul. św. Wawrzyńca 18

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

09.05.2022 podpis

KIEROWNIK
Szekcji Higieny Komunalnej

mgr inż. Joanna Bogucka-Gnat

Podpis jest prawdziwy

Dokument podpisany przez Elżbietę Chrzanowską; WSSE w Poznaniu
Data: 2022.05.09 12:09:54 CEST

DZIAŁ LABORATORYJNY

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań

LABORATORIUM BADANIA WODY I GLEBY

ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań

Zat. tel.: 61 8544-826, 61 8544-829 fax: 61 8544-827 e-mail: lbwig@wssepoznan.pl

APLYNEL
DNIA

09.05.2022

L. dz.

Zat.

Znak sprawy

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr N/B/231/2022/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna Gniezno

*Cel / przyczyna badań: -

*Próbka pobrana / dostarczona przez: próbkobiorcę PSSE Gniezno

Nr rejestru próbek: N/B/231/2022

*Identyfikacja metody pobierania próbek: PTW-HK-01 z dnia 22.03.2013r.

*Data pobrania próbek: 26.04.2022 r.

Przedmiot badań (rodzaj próbek): woda na pływalniach

Data przyjęcia próbek: 26.04.2022 r.

*Opis próbki / oznakowanie: woda ciepła z basenu kąpielowego zasilanego przez wodociąg miejski Gniezno, ul. Żwirki i Wigury 28 / 6/04

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Basen Kąpielowy Kryty, ul. Bł. Jolenty 5, 62-200 Gniezno

Punkt: szatnia dla niepełnosprawnych- natrysk (punkt pośredni)

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 26.04.2022 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 09.05.2022 r.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 438. Metody badawcze objęte zakresem akredytacji oznakowano symbolem Q.

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność pomiaru z oszacowanymi granicami przedziału wyniku ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
1	Legionella sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 agar BCYE, procedura 7 agar GVPC Matryca A, procedura 1 agar BCYE, agar BCYE+AB	Q 4600	-	< 100	jtk / 100 ml

* - dane dostarczone przez Klienta
jtk - jednostka tworząca kolonię¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016 oraz z 2021 r. poz. 349).²⁾ Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu nie zawiera się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody (potwierdzonej akredytacją PCA nr AB 438), wtedy laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci:
< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka lub
> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka

wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej granicy zakresu pomiarowego lub górnej granicy zakresu pomiarowego.

³⁾ Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru dla wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z wytycznymi ISO 19036 metodą łączenia składowych i opiera się na niepewności standardowej złożonej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2 przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95%. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.⁴⁾ Określono w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016 oraz z 2021 r. poz. 349).

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań / informacje o rezultacie badań dotyczą wyłącznie badanych / pobranych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane we fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Klientów. Niewłaściwe pobranie i/lub transport próbek do laboratorium, jak i przekazanie przez Klientów błędnych lub nieprawdziwych informacji dotyczących próbek (takich jak: data, godzina, metoda pobierania próbek, rodzaj, opis, oznakowanie oraz miejsce pobrania próbek) może mieć wpływ na ważność wyników. W przypadku próbek dostarczonych przez Klientów wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki.

- koniec sprawozdania -

Niniejszy wydruk jest informacją o Sprawozdaniu z badań. Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

09.05.2022 r.

09.05.2022 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Elżbieta Chrzanowska
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Gnieźnie ul. św. Wawrzyńca 18
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
10.05.2022 podpis.....
dnia.....

KIEROWNIK
Szekcji Higieny Komunalnej
mgr inż. Joanna Bogucka-Gnat

Podpis jest prawdziwy

Dokument podpisany przez Elżbieta Chrzanowska; WSSE w Poznaniu
Data: 2022.05.09 12:09:52 CEST

DZIAŁ LABORATORYJNY
Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu, ul. Noskowskiego 23, 61-705 Poznań

LABORATORIUM BADANIA WODY I GLEBY
ul. Noskowskiego 21, 61-705 Poznań
tel: 61 8544-826, 61 8544-829 fax: 61 8544-827 e-mail: lbwig@wssepoznan.pl

WPLYNEŁO
DNIA 09.05.2022

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr N/B/230/2022/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres Zleceniodawcy: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna Gniezno

*Cel / przyczyna badań: -

*Próbka pobrana / dostarczona przez: próbkobiorcę PSSE Gniezno

Nr rejestru próbki: N/B/230/2022

*Identyfikacja metody pobierania próbki: PTW-HK-01 z dnia 22.03.2013r.

*Data pobrania próbki: 26.04.2022 r.

Przedmiot badań (rodzaj próbki): woda na pływalniach

Data przyjęcia próbki: 26.04.2022 r.

*Opis próbki / oznakowanie: woda ciepła z basenu kąpielowego zasilanego przez wodociąg miejski Gniezno, ul. Żwirki i Wigury 28 / 5/04

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Basen Kąpielowy Kryty, ul. Bł. Jolenty 5, 62-200 Gniezno

Punkt: pomieszczenie socjalne- natrysk
(punkt najbliższy położony od zbiornika wody ciepłej)

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 26.04.2022 r.

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 09.05.2022 r.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 438. Metody badawcze objęte zakresem akredytacji oznakowano symbolem Q.

WYNIKI BADAŃ

Lp.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Wynik / Informacja o rezultacie badania ²⁾	Niepewność pomiaru z oszacowanymi granicami przedziału wyniku ³⁾	Wartość parametryczna ⁴⁾ (dopuszczalna)	Jednostka
1	Legionella sp.	PN-EN ISO 11731:2017-08 + Ap1:2019-12 Matryca A, procedura 5 agar BCYE, procedura 7 agar GVPC Matryca A, procedura 1 agar BCYE, agar BCYE+AB	Q 3700	-	< 100	jtk / 100 ml

* - dane dostarczone przez Klienta
jtk - jednostka tworząca kolonię

- ¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016 oraz z 2021 r. poz. 349).
- ²⁾ Jeżeli wynik badania ilościowego otrzymany przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu nie zawiera się w zakresie pomiarowym akredytowanej metody (potwierdzonej akredytacją PCA nr AB 438), wtedy laboratorium w sprawozdaniu z badań przedstawia informację o uzyskanym rezultacie badania w postaci:
< wartości dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka lub
> wartości górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody / jednostka
wraz z informacją o wartości niepewności rozszerzonej odpowiednio dla dolnej granicy zakresu pomiarowego lub górnej granicy zakresu pomiarowego.
Dla metod mikrobiologicznych informacje o uzyskanym rezultacie badania przedstawione w formie „<” lub „>” wraz z informacją o granicach przedziału są na sprawozdaniu z badań podane ze znakiem akredytacji.
- ³⁾ Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru dla wyników badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z wytycznymi ISO 19036 metodą łączenia składowych i opiera się na niepewności standardowej złożonej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2 przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95%. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.
- ⁴⁾ Określono w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 9 listopada 2015 r. w sprawie wymagań jakim powinna odpowiadać woda na pływalniach (Dz. U. z 2015 r. poz. 2016 oraz z 2021 r. poz. 349).

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań / informacje o rezultacie badań dotyczą wyłącznie badanych / pobranych próbek. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane we fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Klientów. Niewłaściwe pobranie i/lub transport próbek do laboratorium, jak i przekazanie przez Klientów błędnych lub nieprawdziwych informacji dotyczących próbek (takich jak: data, godzina, metoda pobierania próbek, rodzaj, opis, oznakowanie oraz miejsce pobrania próbek) może mieć wpływ na ważność wyników. W przypadku próbek dostarczonych przez Klientów wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki.

- koniec sprawozdania -

Niniejszy wydruk jest informacją o Sprawozdaniu z badań. Sprawozdanie zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

09.05.2022 r.

09.05.2022 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Elżbieta Chrzanowska
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
w Gnieźnie ul. św. Wawrzyńca 18
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
dnia 09.05.2022 podpis.....

KIEROWNIK
sekcji Higieny Komunalnej
mgr inż. Joanna Bogucka-Gnat

Podpis jest prawdziwy
Dokument podpisany przez Elżbieta Chrzanowska; WSSE w Poznaniu
Data: 2022.05.09 12:09:51 CEST

GNIEŹNIEŃSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI



- hala widowiskowo – sportowa nr 1
- hala widowiskowo – sportowa nr 2
- 3 wybiegi dla psów
- cztery kompleksy boisk „ORLIK 2012”
- 4 place zabaw
- kompleks rekreacyjno - sportowy AQUAPARK
- sala sportowa
- korty tenisowe
- hotel „LECH”
- stadion do hokeja na trawie
- stadion piłkarski i boisko treningowe
- boisko do piłki nożnej i rugby
- 2 osiedlowe boiska piłkarskie osiedlowe
- Street Workout Park
- kąpielisko miejskie „Winiary”
- Skatepark
- tor rowerowy Pumptrack
- tor speedrowerowy
- stadion żużlowy

Gniezno, dnia 11.05.2022 roku

OSR – OSS –¹¹¹⁹ - 2022

KOMUNIKAT

Gnieźnieński Ośrodek Sportu i Rekreacji informuje, że w próbkach ciepłej wody użytkowej pobranej do badań w dniu 26 kwietnia 2022 roku stwierdzono pogorszenie parametrów jakości wody. W instalacji ciepłej wody użytkowej stwierdzono obecność bakterii Legionella, podjęto działania naprawcze polegające na przegrzaniu całej instalacji oraz odkażeniu zbiornika cwu Chloraminexsem.

Maksymalny planowany termin poprawy jakości wody użytkowej nastąpi do dnia 31 maja 2022 roku

Dyrektor
Jacek Mańkowski

GNIEŹNIEŃSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI

62-200 Gniezno, ul. Bł. Jolenty 5, NIP 784-00-07-054, tel. 61 424 86 00, fax 61 424 86 01

www.gosir.gniezno.pl, www.basengniezno.pl, www.hotel-lech.pl

e-mail: biuro@gosir.gniezno.pl