



GMINA ROGOŹNO

64-610 Rogoźno, ul. Nowa 2

tel. (0-67) 26-84-400, 785-009-402, fax (0-67) 26-18-075
NIP: 6060066997, REG: 570791425

www.rogozno.pl
um@rogozno.pl

Rogoźno, 12.08.2020 r.

**Biuro Rady Miejskiej
w Rogoźnie
w miejscu**

W związku z tematem sierpniowej sesji Rady Miejskiej informuję, że Urząd Miejski w Rogoźnie jako organizator plaż na terenie Gminy Rogoźno tj. Kąpieliska w Nienawiszczu przy Jeziorze Nienawiszcz Duży, Kąpieliska przy ul. Plażowej przy Jeziorze Rogoźno, Kąpieliska przy ul. Za Jeziorem przy Jeziorze Rogoźno oraz w Miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpiel w Budziszewku przy Jeziorze Budziszewskim, zlecił zgodnie z harmonogramem ustalonym przez Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Obornikach i zgodnie z prawem wodnym kontrolowanie stanu czystości wody pod względem przydatności do kąpiel. Badania odbyły się w następujących miejscach i terminach:

1. Miejsca i terminy poboru próbek:

- Miejsce okazjonalnie wykorzystywane do kąpiel w Budziszewku

- 22 czerwca 2020

- 13 lipca 2020

2. Kąpielisko Nienawiszcz

- 13 lipca 2020 r.

- 27 lipca 2020 r.

- 10 sierpnia 2020 r.

3. Kąpielisko ul. Plażowa, Rogoźno

- 13 lipca 2020 r.

- 27 lipca 2020 r.

- 10 sierpnia 2020 r.

4. Kąpielisko ul. Za Jeziorem, Rogoźno

- 13 lipca 2020 r.

- 27 lipca 2020 r.

- 10 sierpnia 2020 r.

Badania wody wykonano także 22 czerwca w ramach kontroli urzędowej.

Wyniki badań (dostępne w załącznikach) wskazały, że woda na plaży w Budziszewku odpowiada wymogom sanitarnym do kąpiel. Podobna sytuacja ma miejsce na Kąpielisku w Nienawiszczu i przy ul. Plażowej. Na kąpielisku przy ul. Za Jeziorem w okresie od 16 lipca do 29 lipca wystąpiło zakażenie bakterią *Escherichia Coli*, w związku z tym przez okres 14 dni kąpiel w jeziorze była zakazana. Urząd Miejski zlecił wówczas dodatkowe badania wody w terminie 20 lipca oraz 29 lipca. Szybka reakcja i zlokalizowanie przyczyny zanieczyszczenia wpłynęło na poprawę stanu wody i od 29 lipca kąpielisko znów funkcjonowało prawidłowo.

Z poważaniem

**KIEROWNIK WYDZIAŁU
OŚWIATY, PROMOCJI
I KONTROLI**

mgr Renata Tomaszewska

Otrzymują
1. Adresat
2. a/a

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 29-60-540
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail sekretariat@psse-oborniki.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/29-60-549
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data wpł. 29. CZE. 2020

ul. Pilsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

9730

ilość ark. 2

50
08y

ON.HK.903.1.20.2020

Oborniki, dn. 29.06.2020r.

**Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 22.06.2020r. z miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpeli Plaża w Budziszewku – sprawozdanie z badań nr D/215/509/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda odpowiada wymogom sanitarnym do kąpeli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłosowicz-asystent]

Załącznik:

1. Sprawozdanie z badań nr D/215/509/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega

WZROST
CIĘŻAR
CIŚNIENIE
Ciepłota ciała



AB 438

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/215/509/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: GMINA ROGOŹNO, ul. Nowa 2, 64-610 ROGOŹNO

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbek: D/215/509/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbek: -

*Data pobrania próbki: 22.06.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpielii

Data przyjęcia próbki: 22.06.2020 r.

*Oznakowanie próbek: 1

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Kąpielisko w Budziszewku

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 22.06.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 25.06.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q NPL / 100 ml	15	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	78	-	≤ 400	nie dotyczy

* - dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 253).²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych/granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik ± niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 253).

STwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami (dotyczy badań ilościowych):

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest zgodny - zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji.
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne

Wynik jest niezgodny - niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej Współczynnik rozszerzenia k = 2

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej/badanej próbki, a nie do próbki obiektu, z którego próbka ta była pobrana

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawioną powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w 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 Zleceniodawców

- koniec sprawozdania -

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

25.06.2020 r.

25.06.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Elżbieta Chrzanowska
Starszy Asystent Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Elżbietę Chrzanowską, W.SSE w Poznaniu
Data: 2020.06.25 12:15:07 CEST

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 29-60-540
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail sekretariat@psse-oborniki.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/29-60-549
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

ON.HK.903.5.14.2020

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data wst. 20 LIP. 2020

L.Dz. 10961

Ilość ark. 1 Podpis *[signature]*

Oborniki, dn.16.07.2020r.

10-507

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 13.07.2019r. z miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpieli **Plaża w Budziszewku** – sprawozdanie z badań nr D/215/564/2020/LB-WG/PM/ z dnia 16.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda **odpowiada** wymogom sanitarnym do kąpieli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
z upoważnienia
inż. Barbara...

wiepodlega

M. L. S. A.
M. L. S. A.
M. L. S. A.



AB 438

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/215/564/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbek: D/215/564/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbek: -

*Data pobrania próbek: 13.07.2020 r.

*Rodzaj próbek: woda z miejsca okazjonalnie wykorzystywanego do kąpielii

Data przyjęcia próbek: 13.07.2020 r.

*Oznakowanie próbek: 3

Stan próbek: dobry

*Miejsce pobrania: Budziszewko

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 13.07.2020 r.

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 16.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeżeli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeżeli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q NPL / 100 ml	109	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	19	-	≤ 400	nie dotyczy

- dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik + niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

STWIERDZENIE ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ LUB WYMAGANIAMI (dotyczy badań ilościowych):

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest zgodny – zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny – niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2.

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu, z którego próbka ta była pobrana.

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane ani fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informację, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Zleceniodawców.

- koniec sprawozdania -

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

16.07.2020 r.

16.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez: mgr Teresa Trybus, WSSE w Poznaniu
Data: 2020.07.16 10:56:43

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach
wewnętrznych

- PPIS w Obornikach

- fax

- e-mail

- Oddział Nadzoru

Stanowisko Pracy
ds. Higieny Komunalnej

- fax

- e-mail

/61/ 29-60-407

/61/ 29-60-540

/61/ 29-60-557, 29-60-558

sekretariat@psse-oborniki.pl

/61/29-60-549

/61/ 29-60-557, 29-60-558

higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELIARIA

Data
wpł. 29. CZE. 2020

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

Ilość ark. 2 Podpis.....

5-6V

ON.HK.903.1.18.2020

Oborniki, dn.29.06.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli urzędowej badania wody pobranej dnia 22.06.2020r. z kąpieliska miejskiego Rogoźno przy ulicy Plażowej – sprawozdanie z badań nr N/K/17/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda odpowiada wymogom sanitarnym do kąpeli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłosowicz-asystent]

Załącznik:

1. Sprawozdanie z badań nr N/K/17/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega

.....

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr N/K/17/2020/LB-WG/PM/

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

Próbka pobrana i dostarczona przez: pracownika PSSE Oborniki

Nr rejestru próbek: N/K/17/2020

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

*Data pobrania próbek: 22.06.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbek: 22.06.2020 r.

*Miejsce pobrania: Kąpielisko miejskie Rogoźno, ul. Plażowa, 64-610 Rogoźno

Stan próbek: dobry

prawa strona kąpieliska

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 22.06.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 25.06.2020 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	Granica przedziału wyniku ²⁾	Jednostka
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q <15	-	NPL / 100 ml
2	<i>Enterokoki</i>	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q 18	-	jtk / 100 ml

* dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

²⁾ Granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik ± niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia $k = 2$ dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w 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 Zleceniodawców.

- koniec sprawozdania -

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

25.06.2020 r.

25.06.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W OBORNIKACH

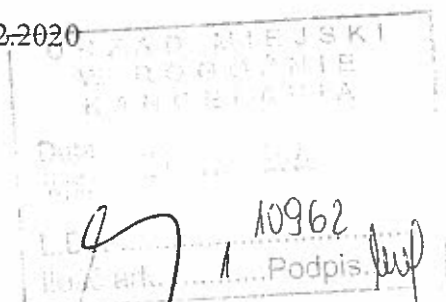
Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 29-60-540
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail sekretariat@psse-oborniki.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/29-60-549
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

ON.HK.903.5.12-2020

Oborniki, dn.16.07.2020r.



Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody **pobranej dnia 13.07.2019r. z kąpieliska miejskiego w Rogoźnie przy ulicy Płażowej** – sprawozdanie z badań nr D/240/566/2020/LB-WG/PM/ z dnia 16.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda **odpowiada wymogom sanitarnym do kąpieli** – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega



AB 438

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/240/566/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbki: D/240/566/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbki: -

*Data pobrania próbki: 13.07.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 13.07.2020 r.

*Oznakowanie próbki: 2

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Kąpielisko -ul. Plaźowa - Rogoźno

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 13.07.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 16.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/ granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002 Q	NPL / 100 ml	15	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004 Q	jtk / 100 ml	24	-	≤ 400	nie dotyczy

- dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik ± niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia k = 2 dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

STwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami (dotyczy badań ilościowych):

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne

Wynik jest zgodny - zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny - niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2.

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu, z którego próbka ta była pobrana

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w całości w 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 Zleceniodawców

- koniec sprawozdania -

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

16.07.2020 r.

16.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 29-60-540
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail sekretariat@psse-oborniki.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/29-60-549
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data
wpł. 31. LIP. 2020

MSM
K. 2

Podpis

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

10-50

ON.HK.903.5.18.2020

Oborniki, dn.31.07.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 27.07.2020r. z kąpieliska miejskiego w Rogoźnie przy ulicy **Plażowej** – sprawozdanie z badań nr D/240/587/2020/LB-WG/PM/ z dnia 30.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu. zawiadamia że woda **odpowiada** wymogom sanitarnym **do kąpieli** – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłósowicz-asystent]

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA



AB 438

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/240/587/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbek: D/240/587/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbek: -

*Data pobrania próbki: 27.07.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 27.07.2020 r.

*Oznakowanie próbki: 2

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Kąpielisko - ul. Plażowa, Rogoźno

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 27.07.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 30.07.2020 r.

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

WYNIKI BADAŃ

p.	Parametr	Identyfikator metody badawczej ¹⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q NPL / 100 ml	<15	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	5	-	≤ 400	nie dotyczy

* - dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpiel (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik = niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia k = 2, dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności jeżeli próbki pobrane są przez praktykantów LB-WG.

³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpiel (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

STwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami (dotyczy badań ilościowych):

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne

Wynik jest zgodny - zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji,
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania,
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny - niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji,
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki i nie do próbki obiektu, z którego próbka ta była pobrana

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawioną powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w

fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informację, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Zleceniodawców

- koniec sprawozdania -

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

30.07.2020 r.

30.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Elżbieta Chrzanowska
Starszy Asystent Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

.....
Imię, nazwisko, stanowisko

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Elżbietę Chrzanowską, WSSE w Poznaniu
Data: 2020.07.30 12:47:53 CEST

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- | | | |
|---|--|--|
| - informacja o numerach wewnętrznych | /61/ 29-60-407 | |
| - PPIS w Obornikach | /61/ 29-60-540 | |
| - fax | /61/ 29-60-557, 29-60-558 | ul. Piłsudskiego 76 |
| - e-mail | sekretariat@psse-oborniki.pl | 64-600 Oborniki |
| - Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej | /61/29-60-549 | psse-oborniki.pl |
| - fax | /61/ 29-60-557, 29-60-558 | |
| - e-mail | higiena.komunalna@psse-oborniki.pl | |

ON.HK.903.1.17.2020

Oborniki, dn.29.06.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli urzędowej badania wody pobranej dnia 22.06.2020r. z kąpieliska Nienawiszcz, gm. Rogoźno – sprawozdanie z badań nr N/K/16/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda odpowiada wymogom sanitarnym do kąpieli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłosowicz-asystent]

Załącznik:

1. Sprawozdanie z badań nr N/K/16/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodległa

.....

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr N/K/16/2020/LB-WG/PM/

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

Próbka pobrana i dostarczona przez: pracownika PSSE Oborniki

Nr rejestru próbki: N/K/16/2020

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

*Data pobrania próbki: 22.06.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 22.06.2020 r.

*Miejsce pobrania: Kąpielisko Nienawiszcz, Nienawiszcz, 64-610 Rogoźno

Stan próbki: dobry

prawa strona kąpieliska

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 22.06.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 25.06.2020 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	Granica przedziału wyniku ²⁾	Jednostka
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002 Q	61	-	NPL / 100 ml
2	<i>Enterokoki</i>	PN-EN ISO 7899-2:2004 Q	98	-	jtk / 100 ml

1) dane dostarczone przez Klienta

- 2) Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255)
- 3) Granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik \pm niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia $k=2$ dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. 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 Zleceniodawców

- koniec sprawozdania -

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

25.06.2020 r.

25.06.2020 r.

.....
Data sporządzenia sprawozdania

.....
Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

.....
Imię, nazwisko, stanowisko

Procedura akredytacji
Załącznik nr 1
16.03.2020 r.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 29-60-540
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail sekretariat@psse-oborniki.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/29-60-549
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

ON.HK.903.5.13.2020

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANDELARIA

Data wpł. 20. LIP. 2020

L.Dz. 10960

Ilość ark. 1 Podpis

Oborniki, dn.16.07.2020r.

10-50
Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 13.07.2019r. z kąpieliska Nienawiszcz, gm. Rogoźno – sprawozdanie z badań nr D/240/565/2020/LB-WG/PM/ z dnia 16.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda odpowiada wymogom sanitarnym do kąpieli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a



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

AB 438

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/240/565/2020/LB-WG/PM/***Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno**

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

Cel badań: -**Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę**

Nr rejestru próbki: D/240/565/2020

Identyfikacja metody pobierania próbek: -**Data pobrania próbki: 13.07.2020 r.*****Rodzaj próbki: woda z kąpieliska****Data przyjęcia próbki: 13.07.2020 r.*****Oznakowanie próbki: 4****Stan próbki: dobry*****Miejsce pobrania: Kąpielisko Nienawiszcz**

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 13.07.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 16.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeżeli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeżeli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002 Q	NPL / 100 ml	<15	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004 Q	jtk / 100 ml	9	-	≤ 400	nie dotyczy

- dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik z niepewnością obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).**STWIERDZENIE ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ LUB WYMAGANIAMI** (dotyczy badań ilościowych):**WYNIK ZGODNY** - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest zgodny – zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeżeli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny – niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2.

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu z którego próbka ta była pobrana

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w 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 Zleceniodawców

- koniec sprawozdania -

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

16.07.2020 r.

16.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych
- PPIS w Obornikach
- fax
- e-mail
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej
- fax
- e-mail

/61/ 29-60-407

/61/ 29-60-540

/61/ 29-60-557, 29-60-558

sekretariat@psse-oborniki.pl

/61/29-60-549

/61/ 29-60-557, 29-60-558

higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

ZĄD MIEJSKI W ROGOŹNIE KANCELARIA	
Data wpt.	31. LIP. 2020
Lp. Dział	1515
Przebieg	2
Podpis	<i>[Signature]</i>

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

ON.HK.903.5.20.2020

Oborniki, dn.31.07.2020r.

**Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 27.07.2020r. z kąpieliska Nienawiszcz, gm. Rogoźno – sprawozdanie z badań nr D/240/589/2020/LB-WG/PM/ z dnia 30.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda odpowiada wymogom sanitarnym do kąpieli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłosowicz-asystent]

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega



AB 438

strona 1 / 1

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/240/589/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbki: D/240/589/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbki: -

*Data pobrania próbki: 27.07.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 27.07.2020 r.

*Oznakowanie próbki: 3

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Kąpielisko w Nienawiszczu

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 27.07.2020 r.

Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 30.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q NPL / 100 ml	15	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	10	-	≤ 400	nie dotyczy

* - dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255)²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik = niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

STWIERDZENIE ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ LUB WYMAGANIAMI (dotyczy badań ilościowych):

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest zgodny – zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny – niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2.

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu z którego próbka ta była pobrana.

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. 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 Zleceniodawców.

- koniec sprawozdania -

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

30.07.2020 r.

30.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Elżbieta Chrzanowska
Starszy Asystent Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Imię, nazwisko, stanowisko

Podpis jest prawdziwy

Dokument podpisany przez Elżbietę Chrzanowską, WSSE w Poznaniu
Data: 2020.07.30 12:47:57 CEST

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach
wewnętrznych

/61/ 29-60-407

- PPIS w Obornikach

/61/ 29-60-540

- fax

/61/ 29-60-557, 29-60-558

- e-mail

sekretariat@psse-oborniki.pl

- Oddział Nadzoru

Stanowisko Pracy

/61/29-60-549

ds. Higieny Komunalnej

- fax

/61/ 29-60-557, 29-60-558

- e-mail

higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data 29. CZE. 2020

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

9731

Ilość ark. 2

Podpis

10-50
3-00V

ON.HK.903.1.19.2020

Oborniki, dn. 29.06.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpeli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli urzędowej badania wody pobranej dnia 22.06.2020r. z kąpieliska Za Jeziorem w Rogoźnie przy ulicy Za Jeziorem – sprawozdanie z badań nr N/K/18/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda odpowiada wymogom sanitarnym do kąpeli – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłosowicz-asystent]

Załącznik:

1. Sprawozdanie z badań nr N/K/18/2020/LB-WG/PM/ z dnia 25.06.2020r.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr N/K/18/2020/LB-WG/PM/

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

Próbka pobrana i dostarczona przez: pracownika PSSE Oborniki

Nr rejestru próbek: N/K/18/2020

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

*Data pobrania próbek: 22.06.2020 r.

*Rodzaj próbek: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbek: 22.06.2020 r.

*Miejsce pobrania: Kąpielisko Za Jeziorem, ul. Za Jeziorem, 64-610 Rogoźno

Stan próbek: dobry

prawa strona kąpieliska

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 22.06.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 25.06.2020 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	Granica przedziału wyniku ²⁾	Jednostka
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	77	-	NPL / 100 ml
2	<i>Enterokoki</i>	PN-EN ISO 7899-2:2004	44	-	jtk / 100 ml

¹⁾ dane dostarczone przez Klienta

²⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).
³⁾ Granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik ± niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w 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 Zleceniodawców.

- koniec sprawozdania -

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

25.06.2020 r.

25.06.2020 r.

.....
Data sporządzenia sprawozdania

.....
Data autoryzacji sprawozdania

Autoryzował:

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

.....
Imię, nazwisko, stanowisko

Podpis elektroniczny
Data: 2020.06.25 10:00:00
ID: 1234567890

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych	/61/ 29-60-407	
- PPIS w Obornikach	/61/ 65-59-157	
- fax	/061/ 29-60-407	ul. Piłsudskiego 76
- e-mail	psse.oborniki@pis.gov.pl	64-600 Oborniki
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej	/61/ 65-59-156	psseoborniki.pis.gov.pl
- fax	/61/ 29-60-407	
- e-mail	higiena.komunalna@psse-oborniki.pl	

ON.HK.903.5.11.2020

Oborniki, dn.16.07.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 13.07.2020r. z kąpieliska Za Jeziorem w Rogoźnie przy ul. Za Jeziorem – sprawozdania z badań nr D/240/567/2020/LB-WG/PM/ z dnia 16.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu – zawiadamia, że woda **nie jest przydatna do kąpieli z uwagi na przekroczenie parametru *Escherichia coli*** – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia. W związku z powyższym na kąpielisku obowiązuje tymczasowy zakaz kąpieli -czerwona flaga.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie art. 346 ust. 1 i 2 ustawy Prawo wodne (DZ. U z 2020r. poz. 310 z późn. zm.) zobowiązuje organizatora do ustalenia przyczyn zanieczyszczenia wody w kąpielisku i podjęcia działań dla ochrony zdrowia ludzkiego i poprawy jakości wody oraz **wprowadza tymczasowy zakaz kąpieli.**

Stosownie do kolejnych wyników badania wody zostanie wydana ocena jakości wody.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłosowicz-asystent]

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a



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

AB 438

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/240/567/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2,64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbki: D/240/567/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbki: -

*Data pobrania próbki: 13.07.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 13.07.2020 r.

*Oznakowanie próbki: I

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: Kąpielisko - ul. Za Jeziorem - Rogoźno

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 13.07.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 16.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2000	Q NPL/100 ml	1021	[751,1389]	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	11	-	≤ 400	nie dotyczy

* dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podane, gdy wynik - niepewność obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i w współczynniku rozszerzenia k=2 dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkowiarów LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).**TWIERDZENIE ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ LUB WYMAGANIAMI** (dotyczy badań ilościowych)**WYNIK ZGODNY** - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne

Wynik jest zgodny - zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny - niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu, z którego próbka ta była pobrana

WAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawioną powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w 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 Zleceniodawców.

- koniec sprawozdania -

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

16.07.2020 r.

16.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

mgr Teresa Trybus
Kierownik Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

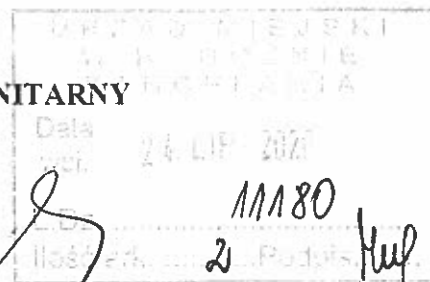
Autoryzował

.....
Imię, nazwisko, stanowisko

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 65-59-157
- fax /061/ 29-60-407
- e-mail psse.oborniki@pis.gov.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/ 65-59-156
- fax /61/ 29-60-407
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl



ul. Pilsudskiego 76
64-600 Oborniki
psseoborniki.pis.gov.pl

ON.HK.903.5.16.2020

Oborniki, dn.24.07.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody **pobranej dnia 20.07.2020r. z kąpieliska Za Jeziorem w Rogoźnie przy ul. Za Jeziorem** – sprawozdania z badań nr D/244/572/2020/LB-WG/PM/ z dnia 23.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu – zawiadamia, że woda **nie jest przydatna do kąpieli z uwagi na przekroczenie parametru Escherichia coli** – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia. W związku z powyższym na kąpielisku obowiązuje tymczasowy zakaz kąpieli -czerwona flaga.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie art. 346 ust. 1 i 2 ustawy Prawo wodne (DZ. U z 2020r. poz. 310 z późn. zm.) zobowiązuje organizatora do ustalenia przyczyn zanieczyszczenia wody w kąpielisku i podjęcia działań dla ochrony zdrowia ludzkiego i poprawy jakości wody oraz **wprowadza tymczasowy zakaz kąpieli.**

Stosownie do kolejnych wyników badania wody zostanie wydana ocena jakości wody.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Klosowicz-asystent]

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega

POLSKA
STANOWISKO OCHRONY
WIAZOWY

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/244/572/2020/LB-WG/PM/

Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbki: D/244/572/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbki: PN-EN ISO 19458:2007

*Data pobrania próbki: 20.07.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 20.07.2020 r.

*Oznakowanie próbki: 1

Stan próbki: dobry

*Miejsce pobrania: kąpielisko - ul. Za Jeziorem (Rogoźno)

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 20.07.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 23.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002	Q NPL / 100 ml	4753	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004	Q jtk / 100 ml	64	-	≤ 400	nie dotyczy

* dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255)²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik = niepewność obejmując wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255)

STWIERDZENIE ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ LUB WYMAGANIAMI (dotyczy badań ilościowych)

WYNIK ZGODNY - jeżeli nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest zgodny – zgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i/lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji,
- wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania,
- wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i/lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny – niezgodność, jeśli:

- wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji,
- wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia k = 2

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu z którego próbka ta była pobrana

UWAGA: Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawioną powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w 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 Zleceniodawców

- koniec sprawozdania -

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

23.07.2020 r.

23.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

mgr Renata Zarębska
Asystent Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Autoryzował:

Imię, nazwisko, stanowisko

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W OBORNIKACH**

Telefony:

- informacja o numerach wewnętrznych /61/ 29-60-407
- PPIS w Obornikach /61/ 29-60-540
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail sekretariat@psse-oborniki.pl
- Oddział Nadzoru Stanowisko Pracy ds. Higieny Komunalnej /61/29-60-549
- fax /61/ 29-60-557, 29-60-558
- e-mail higiena.komunalna@psse-oborniki.pl

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

31. LIP. 2020

wpł.

L.Dz. MSR

Ilość ark. 2 Podpis.

ul. Piłsudskiego 76
64-600 Oborniki
psse-oborniki.pl

ON.HK.903.5.19.2020

Oborniki, dn.31.07.2020r.

Burmistrz Rogoźna
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Obornikach na podstawie § 4 ust. 1 pkt.1 a Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli /Dz.U.2019r. poz. 255/ oraz w oparciu o przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej badania wody pobranej dnia 27.07.2020r. z kąpieliska Za Jeziorem w Rogoźnie przy ul. Za Jeziorem – sprawozdanie z badań nr D/240/588/2020/LB-WG/PM/ z dnia 30.07.2020r. wykonane przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Poznaniu, zawiadamia że woda **odpowiada wymogom sanitarnym do kąpieli** – określonym w zał. nr 1 cyt. rozporządzenia.

[Dokument elektroniczny opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym
Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Obornikach
z upoważnienia inż. Izabela Kłósowicz-asystent]

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

niepodlega



AB 438

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

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr D/240/588/2020/LB-WG/PM/

*Nazwa i adres zleceniodawcy: Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2, 64-610 Rogoźno

*Cel badań: -

*Próbka pobrana i dostarczona przez: Zleceniodawcę

Nr rejestru próbki: D.240/588/2020

*Identyfikacja metody pobierania próbek: -

*Data pobrania próbki: 27.07.2020 r.

*Rodzaj próbki: woda z kąpieliska

Data przyjęcia próbki: 27.07.2020 r.

*Oznakowanie próbek: 1

Stan próbek: dobry

*Miejsce pobrania: Kąpielisko - ul. Za Jeziorem - Rogoźno

Data rozpoczęcia badań mikrobiologicznych: 27.07.2020 r. Data zakończenia badań mikrobiologicznych: 30.07.2020 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⁾	Jednostka	Wynik	Niepewność wyniku badania/granica przedziału wyniku ²⁾	Wartość parametryczna ³⁾ (dopuszczalna) dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)	Stwierdzenie zgodności ze specyfikacją lub wymaganiami dotyczy górnej granicy tolerancji (jeśli zasadne)
1	<i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-3:2002 Q	NPL / 100 ml	30	-	≤ 1000	nie dotyczy
2	Enterokoki	PN-EN ISO 7899-2:2004 Q	jtk / 100 ml	30	-	≤ 400	nie dotyczy

- dane dostarczone przez Klienta

¹⁾ Metody badawcze stosowane w badaniach spełniają wymagania określone w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).²⁾ Niepewności wyników fizykochemicznych granice przedziału wyników mikrobiologicznych są podawane gdy wynik z niepewnością obejmuje wartość NDS-u i wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla metody badawczej przy prawdopodobieństwie rozszerzenia 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$ dla parametru *Escherichia coli* zgodnie z metodą badawczą. Niepewność związana z pobieraniem próbek jest składnikiem budżetu niepewności, jeżeli próbki pobrane są przez próbkobiorców LB-WG.³⁾ Określono w załączniku Nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

STWIERDZENIE ZGODNOŚCI ZE SPECYFIKACJĄ LUB WYMAGANIAMI (dotyczy badań ilościowych)

WYNIK ZGODNY - jeżeli wynik nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji bądź zawiera się pomiędzy górną i dolną granicą tolerancji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne

Wynik jest zgodny – zgodność, jeśli:

* wynik badania wraz z niepewnością nie przekracza dopuszczalnej górnej i lub dolnej granicy tolerancji lub zawiera się pomiędzy dolną i górną granicą tolerancji;

* wynik badania jest mniejszy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub większy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania;

* wynik badania osiąga wartość dopuszczalną granicy tolerancji dla danej niepewności badania (jeśli dotyczy).

WYNIK NIEZGODNY - jeżeli wynik przekracza dopuszczalną górną i lub dolną granicę tolerancji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia określone jest na 50% w przypadku wyniku zbliżonego do granicy tolerancji i jest rozpatrywane tam gdzie zasadne.

Wynik jest niezgodny – niezgodność, jeśli:

* wynik badania wraz z niepewnością przekracza dopuszczalną górną lub dolną granicę tolerancji;

* wynik badania jest większy od dopuszczalnej górnej granicy tolerancji lub mniejszy od dolnej granicy tolerancji o wartość mniejszą lub równą niepewności badania

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% dla niepewności rozszerzonej. Współczynnik rozszerzenia $k=2$.

W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności odnoszą się tylko do analizowanej badanej próbki, a nie do próbki obiektu, z którego próbka ta była pobrana

UWAGA. Organ stanowiący może zastosować inną regułę decyzyjną niż przedstawione powyżej w podjęciu ostatecznej decyzji co do stwierdzenia zgodności bądź niezgodności

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej próbki i dnia jej pobrania. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Działu Laboratoryjnego WSSE w Poznaniu, nie może być kopiowane w fragmentach. Reklamacje można składać pisemnie w ciągu 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informację, pobieranie i transport próbek dostarczanych do Laboratorium przez Zleceniodawców.

- koniec sprawozdania -

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

30.07.2020 r.

30.07.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Data autoryzacji sprawozdania

mgr Elżbieta Chrzanowska
Starszy Asystent Pracowni Mikrobiologii
Laboratorium Badania Wody i Gleby

Autoryzował:

.....

Imię, nazwisko, stanowisko

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez Elżbietę Chrzanowską, WSSE w Poznaniu
Data: 2020.07.30 12:47:55 CEST

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Śmiłowo, dnia 31.07.2020

Data wpl. 06. SIE. 2020

Laboratorium Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.

Formularz nr 7 8/F01

Obowiązuje od dnia 02.01.2019

Str. 1 / str. 2

L.Dz. 787
Ilość ark. Podpis. [Signature]

SPRAWOZDANIE Z BADAN NR 8437/07/20

Numer próbki w Laboratorium

8018/1-1/2 170/07/20

Opis próbki

Woda

Woda z kąpieliska

Wielkość próbki

Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych

Opakowanie

Sterylna butelka szklana

Temperatura transportu

2,0-2,9[°C]

Osoba pobierająca próbki

Pracownik Laboratorium - Wierciszewski Adam

Metodyka pobierania próbek

wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A

Miejsce pobrania

Jezioro Rogoźno kąpielisko "Za Jeziorem"

Inne

Ilość próbek jednostkowych 1

Stan próbki w momencie przyjęcia

Bez zastrzeżeń

Zleceniodawca

Gmina Rogoźno

ul. Nowa 2

64-610 Rogoźno Wlkp.

Ident.: 6060066997

Data pobrania próbki/godzina pobrania próbki

29.07.2020, 10:10

Data dostarczenia próbki

29.07.2020

Data rozpoczęcia badań

29.07.2020

Data zakończenia badań

30.07.2020

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	NPL/100ml	5,2	2,3-11,9	PN-EN ISO 9308-2 2014-06	S	Ae

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Informacje dodatkowe:

*Niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%. Niepewność podawana jest dla wyników metod akredytowanych mieszczących się w zakresie akredytacji i uwzględnia niepewność pobierania próbek.

Status metody: A - metody akredytowane, Ae - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, NA - metody nieakredytowane, R - obszar regulowany prawnie, NR - metodyka badania inna niż przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, W - norma wycofana przez PKN

Miejsce wykonania badań:

Ś - Śmiłowo, Pracownia Mikrobiologiczna, Ł - Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna, S - Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna, T - teren, P - badania wykonywane przez podwykonawcę



www.biochemik.pl
MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data wpt. 06. SIE. 2020

L.Dz. 1784
Ilość ark. ... A ... Podpis

AB 400

10-50

Śmiłowo, dnia 31.07.2020

Laboratorium-Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.

Formularz nr 7 8/F01

Obowiązuje od dnia 02.01.2019

Str. 1 / str. 2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 8440/07/20

Numer próbki w Laboratorium	8021/1-1/2170/07/20
Opis próbki	Woda Woda z kąpieliska
Wielkość próbki	Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych
Opakowanie	Sterylna butelka szklana
Temperatura transportu	2,0-2,9[°C]
Osoba pobierająca próbki	Pracownik Laboratorium - Wierciszewski Adam
Metodyka pobierania próbek	wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A
Miejsce pobrania	Jeziro Rogoźno kąpielisko "Za Jeziorem"
Inne	Próba nr 4
Stan próbki w momencie przyjęcia	Ilość próbek jednostkowych 1
Zleceniodawca	Bez zastrzeżeń Gmina Rogoźno ul. Nowa 2 64-610 Rogoźno Wlkp. Ident.: 6060066997
Data pobrania próbki/godzina pobrania próbki	29.07.2020, 10:40
Data dostarczenia próbki	29.07.2020
Data rozpoczęcia badań	29.07.2020
Data zakończenia badań	30.07.2020

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	NPL/100ml	14,7	8,5-23,4	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Ś	Ae
	Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)						

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Informacje dodatkowe:

*Niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95 %. Niepewność podawana jest dla wyników metod akredytowanych mieszczących się w zakresie akredytacji i uwzględnia niepewność pobierania próbek.

Status metody: A - metody akredytowane, Ae - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, NA - metody nieakredytowane, R -obszar regulowany prawnie, NR - metodyka badania inna niż przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, W - norma wycofana przez PKN

Miejsce wykonania badań:

Ś - Śmiłowo, Pracownia Mikrobiologiczna; L- Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna; S – Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna; T- teren, P- badania wykonywane przez podwykonawcę

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

AB 400

10-500

Śmiłowo, dnia 31.07.2020

Data wpl. 06. SIE. 2020

Laboratorium Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.

Formularz nr 7.8/F01

Obowiązuje od dnia 02.01.2019

Str. 1 / str. 2

Dz. 1783
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 8441/07/20

Numer próbki w Laboratorium 8022/1-1/2170/07/20
Opis próbki Woda
Wielkość próbki Woda z kąpieliska
Opakowanie Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych
Temperatura transportu Sterylna butelka szklana
Osoba pobierająca próbki 2,0-2,9[°C]
Metodyka pobierania próbek Pracownik Laboratorium - Wierciszewski Adam
Miejsce pobrania wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A
Jezioro Rogoźno kąpielisko "Za Jeziorem"
Inne Próba nr 5
Ilość próbek jednostkowych 1
Stan próbki w momencie przyjęcia Bez zastrzeżeń
Zleceniodawca Gmina Rogoźno
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno Wlkp.
Ident.: 6060066997

Data pobrania próbki/godzina pobrania próbki 29.07.2020, 10:50
Data dostarczenia próbki 29.07.2020
Data rozpoczęcia badań 29.07.2020
Data zakończenia badań 30.07.2020

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	NPL/100ml	10,4	5,2-18,5	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Ś	Ae

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki.
Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Informacje dodatkowe:

*Niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95 %. Niepewność podawana jest dla wyników metod akredytowanych mieszczących się w zakresie akredytacji i uwzględnia niepewność pobierania próbek.

Status metody: A - metody akredytowane, Ae - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, NA - metody nieakredytowane, R -obszar regulowany prawnie, NR - metodyka badania inna niż przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, W - norma wycofana przez PKN

Miejsce wykonania badań:

Ś - Śmiłowo, Pracownia Mikrobiologiczna, L- Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna, S – Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna, T- teren, P- badania wykonywane przez podwykonawcę

ŚMIŁOWO, ul. Piłska 34, 64-810 Kaczory

www.biochemik.pl MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data wpł. 06. SIE. 2020

AB 400

10-590 P

Śmiłowo, dnia 31.07.2020

h.Dz. 786 Laboratorium Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
Formularz nr 7 8/F01
Obowiązuje od dnia 02.01.2019
Str. 1 / str. 2

Ilość ark. 1 Podpis. P

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 8438/07/20

Numer próbki w Laboratorium 8019/1-1/2170/07/20
Opis próbki Woda
Wielkość próbki Woda z kąpieliska
Opakowanie Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych
Temperatura transportu Sterylna butelka szklana
Osoba pobierająca próbki 2,0-2,9[°C]
Metodyka pobierania próbek Pracownik Laboratorium - Wierciszewski Adam
Miejsce pobrania wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A
Jezioro Rogoźno kąpielisko "Za Jeziorem"
Inne Próba nr 2
Ilość próbek jednostkowych 1
Stan próbki w momencie przyjęcia Bez zastrzeżeń
Zleceniodawca Gmina Rogoźno
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno Wilkp.
Ident.: 6060066997
Data pobrania próbki/godzina pobrania próbki 29.07.2020, 10:20
Data dostarczenia próbki 29.07.2020
Data rozpoczęcia badań 29.07.2020
Data zakończenia badań 30.07.2020

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli	NPL/100ml	10,8	5,2-18,6	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	Ś	Ae
	Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)						

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki.
Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Informacje dodatkowe

*Niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95 %. Niepewność podawana jest dla wyników metod akredytowanych mieszczących się w zakresie akredytacji i uwzględnia niepewność pobierania próbek.

Status metody: A - metody akredytowane, Ae - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, NA - metody nieakredytowane, R - obszar regulowany prawnie, NR - metodyka badania inna niż przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, W - norma wycofana przez PKN.

Miejsce wykonania badań:

Ś - Śmiłowo, Pracownia Mikrobiologiczna, Ł - Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna, S - Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna, T- teren, P- badania wykonywane przez podwykonawcę

URZĄD MIEJSKI
W ROGOŹNIE
KANCELARIA

Data wpt. 06. SIE. 2020

L.Dz. 1785

Ilość ark. Podpis

AB 400

10-5029

Śmiłowo, dnia 31.07.2020

Laboratorium Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
Formularz nr 7.8/F01
Obowiązuje od dnia 02.01.2019
Str. 1 / str. 2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 8439/07/20

Numer próbki w Laboratorium 8020/1-1/2170/07/20
Opis próbki Woda
Wielkość próbki Woda z kąpieliska
Opakowanie Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych
Temperatura transportu Sterylna butelka szklana
Osoba pobierająca próbki 2,0-2,9[°C]
Metodyka pobierania próbek Pracownik Laboratorium - Wierciszewski Adam
Miejsce pobrania wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A
Jeziro Rogoźno kąpielisko "Za Jeziorem"
Inne Próba nr 3
Stan próbki w momencie przyjęcia Ilość próbek jednostkowych 1
Zleceniodawca Bez zastrzeżeń
Gmina Rogoźno
ul. Nowa 2
64-610 Rogoźno Wilkp.
Ident.: 6060066997

Data pobrania próbki/godzina pobrania próbki 29.07.2020, 10:30
Data dostarczenia próbki 29.07.2020
Data rozpoczęcia badań 29.07.2020
Data zakończenia badań 30.07.2020

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	NPL/100ml	17,9	11,0-27,0	PN-EN ISO 9308-2 2014-06	S	Ae

Wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek pobranych przez Zleceniodawcę, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Informacje dodatkowe:

*Niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%. Niepewność podawana jest dla wyników metod akredytowanych mieszczących się w zakresie akredytacji i uwzględnia niepewność pobierania próbek.

Status metody: A - metody akredytowane, Ae - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, NA - metody nieakredytowane, R -obszar regulowany prawnie, NR - metodyka badania inna niz przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, W - norma wycofana przez PKN

Miejsce wykonania badań:

S - Śmiłowo, Pracownia Mikrobiologiczna, L - Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna, S - Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna, T- teren, P- badania wykonywane przez podwykonawcę