

Śmiłowo, dnia 04.07.2024

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

Formularz nr 7.8/F01

Obowiązuje od dnia 01.03.2022

Str. 1 /str.2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 945/07/24

Numer próbki w Laboratorium 0415/1-1/0086/07/24
Opis próbki Woda
Woda z kąpieliska
Masa próbki Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych
Opakowanie Sterylna butelka szklana
Temperatura transportu 3,0-4,0[°C]
Osoba pobierająca próbki Pracownik Laboratorium - Latosiński Maciej
Metodyka pobierania próbek wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A
Miejsce pobrania Kąpielisko Wąsosz
Inne Ilość próbek jednostkowych 1
Stan próbki w momencie przyjęcia Bez zastrzeżeń
Zleceniodawca GMINA SZUBIN
URZĄD MIEJSKI W SZUBINIE
ul. Kcyńska 12
89-200 Szubin
Ident.: 5581723233

Data pobrania próbki/godzina pobrania próbki 01.07.2024, 14:10
Data dostarczenia próbki 01.07.2024
Data rozpoczęcia badań 01.07.2024
Data zakończenia badań 03.07.2024

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik/rezultat badania	Niepewność rozszerzona*	Wartość dopuszczalna / zakres**	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody**
1	Liczba bakterii Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	jtk/100ml	25	16-40	1000 jtk/100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	Ś	Ae, R
2	Liczba enterokoków Metoda filtracji membranowej	jtk/100ml	2	<1-5	400 jtk/100 ml	PN-EN ISO 7899-2:2004	Ś	Ae, R

Wyniki/rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek dostarczonych przez zleceniodawcę wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek otrzymanych, 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:

Dane dostarczone przez zleceniodawcę zaznaczono czcionką pogrubioną, za które Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności.

*Przedstawiona niepewność rozszerzona pomiaru dotycząca badań mikrobiologicznych została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, zapewniając poziom ufności około 95%. Złożoną niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej i przedstawiono łącznie z uwzględnieniem niepewności pobierania próbek. Niepewność rozszerzona dla metod chemicznych 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.

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019 r. w sprawie nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpielii (Dz. U. 2019 poz. 255)

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, Z- badania wykonywane przez podwykonawcę

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 945/07/24

Autoryzował

wyniki/rezultaty badań:

poz. 1 - 2 - mgr inż. Wiesław Arleta, Specjalista ds. badań mikrobiologicznych

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

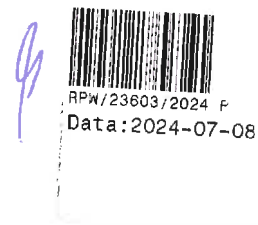
Żółdziowska Wioletta, Asystent ds. badań

Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

.....Koniec sprawozdania.....



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W NAKLE NAD NOTECIĄ**



Znak sprawy: NHŚ.9051.1.48.2024

Nakło nad Notecią, 05.07.2024r.
Egz. nr 1

**BIEŻĄCA OCENA JAKOŚCI WODY
W KĄPIELISKU WĄSOSKIM GM. SZUBIN**

Na podstawie:

- art. 4 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz.U. z 2024r., poz. 416),
- art. 344 ust.1 pkt 1 lit.a, ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (tekst jednolity Dz.U. z 2023r. poz. 1478 z późn.zm),
- § 4 ust.1 pkt 1 lit.a, rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255)

po rozpatrzeniu wyniku kontroli wewnętrznej jakości wody, przeprowadzonej w dniu 01.07.2024r., dotyczącej wizualnego nadzorowania wody w kąpielisku Wąsoskim gm. Szubin oraz danych zawartych w sprawozdaniu z badań mikrobiologicznych jakości wody w wyżej wymienionym kąpielisku, wykonanych zgodnie z metodami referencyjnymi, przez Laboratorium Usługowo-Badawcze „BIOCHEMIK” Sp. z o.o. ul. Strefowa 15, 64-920 Piła (Nr sprawozdania z badań 945/07/24 z dnia 04.07.2024r.)

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nakle nad Notecią
STWIERDZA, ŻE WODA W KĄPIELISKU WĄSOSKIM GM. SZUBIN**

JEST PRZYDATNA DO KĄPIELI.

UZASADNIENIE

Jakość wody w Kąpielisku Wąsoskim gm. Szubin **odpowiada** wymaganiom zawartym w załączniku nr 1 (tabela nr 1 i 2) do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 stycznia 2019r. w sprawie prowadzenia nadzoru nad jakością wody w kąpielisku i miejscu okazjonalnie wykorzystywanym do kąpieli (Dz. U. z 2019 r. poz. 255).

Wyk. w 2 egz.

Otrzymują:

1. Burmistrz Szubina ul. Kcyńska 12, 89 – 200 Szubin - egz. nr 1
2. a/a- egz. nr 2

Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Nakle nad Notecią
Kierownik Sekcji
Higieny Środowiska
Piotr Nyderek

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W NAKLE NAD NOTECIĄ
89-100 Nakło nad Notecią ul. Mickiewicza 11
e-mail: sekretariat.psse.naklo@sanepid.gov.pl ;
www.gov.pl/web/psse-naklo