

Śmiłowo, dnia 21.08.2020

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 5146/08/20**

Numer próbki w Laboratorium 3974/1-1/1022/08/20
Opis próbki **Woda**
Woda z kąpieliska
Wielkość próbki Objętość próbki do badań zgodnie z wytycznymi metod badawczych
Opakowanie Sterylna butelka plastikowa
Temperatura transportu 1,9-2,8[°C]
Osoba pobierająca próbkę Pracownik Laboratorium - Wierciszewski Adam
Metodyka pobierania próbek wg PN-EN ISO 19458:2007 - T, A
Miejsce pobrania Kąpielisko Wąsosz
Inne Ilość próbek jednostkowych 1
Temperatura w momencie przyjęcia próbki 4,2[°C]
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 **17.08.2020, 08:50**
Data dostarczenia próbki **17.08.2020**
Data rozpoczęcia badań **17.08.2020**
Data zakończenia badań **18.08.2020**

Lp.	Kierunek badań	Jednostka	Wynik	Niepewność rozszerzona*	Identyfikator metody badawczej	Miejsce wykonania badań	Status metody
1	Najbardziej prawdopodobna liczba enterokoków kałowych Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	NPL/100ml	13,7	7,9-23,9	PB-174 edycja 2 z dnia 01.03.2019 r.	Ś	Ae
2	Najbardziej prawdopodobna liczba Escherichia coli Metoda najbardziej prawdopodobnej liczby (NPL)	NPL/100ml	10,9	5,6-19,5	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; Ł - Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna; S - Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna; T- teren, P- badania wykonywane przez podwykonawcę

Śmiłowo, dnia 21.08.2020

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

Formularz nr 7.8/F01

Obowiązuje od dnia 02.01.2019

Str. 2 /str.2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 5146/08/20

Autoryzował:

poz. 1 - 2 - Wojtuściszyn Marzena, Specjalista ds. badań mikrobiologicznych

Osoba sporządzająca sprawozdanie:

mgr Sobieszczyk Patrycja, Asystent ds. badań

Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

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