



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odezyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwotłoczne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.215-06.2025

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1169

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.215.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

Zatwierdzam
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.215-06.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbek : 1169	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina, ul. Witosa Zajazd pod Dębami, kran - pomieszczenie obróbki wstępnej	
Cel Badania*: interwencja	
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 677.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	70	55	89	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu ilościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

09. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektoria Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca :
mgr inż. Martyna Łatos
Asystent
Data i podpis

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba prógowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.215-05.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1168

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.215.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

Zatwierdzam
KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis

mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.215-05.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1168		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Zabka Sklep, Bestwinka ul. Wincentego Witosa 15		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 676.ONS-HKiŚ.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	22	14	34	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U., z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

09. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca :
mgr inż. Martyna Latos
Asystent

Data i podpis

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.215-04.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1167

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.215,2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Anna Kompiela

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.215-04.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbek : 1167	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : SUW Kaniów, ul. Młyńska 20 Kaniów, kran na SUW - punkt zgodności	
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 675.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	34	24	48	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U., z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się,aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca : *Latos*
mgr inż. Martyna Latos
Asystent
Data i podpis

09. 07. 2025

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.215-03.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1166

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.215.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Ryszard Łomnicki

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.215-03.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbki : 1166	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki **: Kaniów ul. Stefana Kóski 6, Sklep EURO, zaplecze łazienka, umywalka	
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 674.ONS-HKIŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas.
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	18	11	29	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

09. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca :
mgr inż. Martyna Łatos
Asystent
Data i podpis

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odezyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron:1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.215-02.2025

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1165

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.215.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09.07.2025
KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddział Laboratoryjny
Data i podpis
mgr Ewa Zarnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.215-02.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbek : 1165	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : NZOZ Lekarz Rodzinny ul. Bat. Chłopskich 64 Kaniów, pokój socjalny - punkt zgodności	
Cel Badania* : interwencja	
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał* : uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 673.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z* : aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	22	14	34	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	36	26	50	jitk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jitk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jitk	0

jitk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej

w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu

na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jitk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jitk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

ODDZIAŁ LABOFATORYJNY
Seksja Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca :
mgr inż. Marięna Latos
Asystent
Data i podpis

09. 07. 2025

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli* najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyn (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

ODDZIAŁ LABORATORYJNY SEKCJA BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.215-01.2025

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1164

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.215.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddział Laboratoryjny
[Podpis]
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.215-01.2025	strona/stron 2/2
Numer próbek : 1164		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : OSP Janowice, ul. Janowicka 137 Janowice, garaż - kran		
Cel badania* : interwencja		
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał* : uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego
PSSE w Bielsku- Białej S. Białas, zgodnie z protokołem nr 672.ONS-HKiŚ.2025		PSSE w Bielsku- Białej S. Białas
Próbkę pobrano zgodnie z* : aktualnym wyd. instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody <i>Metoda NPL</i>	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody <i>Metoda NPL</i>	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny.	PN-EN ISO 6222:2004	11	6	20	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody <i>Metoda filtracji membranowej</i>	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody <i>Metoda filtracji membranowej</i>	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%. Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek. Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się. Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294). Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca : *Latos*
mgr inż. Martyna Latos
Asystent

09. 07. 2025

Data i podpis

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁYM

strona/stron:1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.214-06.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1163

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białym

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.214.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

KI ZATWIERDZAM
Oddział Laboratoryjny
[Podpis]
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białym, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR OL-BŚ.9051.1.214-06.2025	strona/stron 2/2
---	--	---------------------

Numer próbek : 1163	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina, ul. Witosa 90, Sklep Rabat, zaplecze kran po lewej stronie	
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura, zgodnie z protokołem nr 671.ONS-HKŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : Klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa; posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	28	19	41	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.
Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.
Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.
Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).
Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:
100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.
2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca :
mgr inż. *Martyna Latos*
Asystent

09. 07. 2025

Data i podpis

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odeczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.214-05.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1162

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.214.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09.07.2025

Zatwierdzam
Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a: 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU-BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.214-05.2025	strona/stron 2/2
Numer próbki : 1162		Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki **: Kaniów ul. Dankowicka 14, Sklep Spożywczy Lewiatan, kran zaplecze		
Cel badania*: interwencja		
Data poboru próbki *: 06.07.2025r.		Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura, zgodnie z protokołem nr 670.ONS-HKIS.2025		Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej M. Figura
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**		
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.		Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	12	6	20	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	20	13	31	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca
mgr inż. *Martyna Latos*
Asystent
Data i podpis

09. 07. 2025

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁYM

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.214-04.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1161

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białym

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.214.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025
Zawierdam
KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
Data i podpis
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białym, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.214-04.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbek : 1161	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki * : Bestwina ul. Spokojna 8, Dom prywatny, kran przy wodomierzu, kran zewnętrzny	
Cel Badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka, zgodnie z protokołem nr 669.ONS-HKIS.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	29	20	42	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się,aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

09. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sekcja Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca
mgr inż. *Lato* Martyna Lato
Asystent

Data i podpis

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.214-03.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1160

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.214.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
Data i podpis
mgr Elżbieta Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.214-03.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbek : 1160	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki *:	Bestwina ul. Starowiejska 7, Dom prywatny, kran przy wodomierzu, piwnica kran z umywalką
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki * : 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka, zgodnie z protokołem nr 668.ONS-HKIS.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-8W/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębny	PN-EN ISO 6222:2004	28	19	41	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektoria badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca
mgr inż. Martyna Latos
Asystent
Data i podpis

09. 07. 2025

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwotłoczne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM -y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy *coli*
- liczba bakterii grupy *coli* termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy *coli* i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczyny (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.214-02.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1159

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.214.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09.07.2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
Data i podpis
mgr Anna Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.214-02.2025	strona/stron 2/2
--	--	---------------------

Numer próbki : 1159	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki *:	Bestwina ul. Krakowska 18, stacja diagnostyczna, zaplecze, aneks kuchenny
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka, zgodnie z protokołem nr 667.ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Płonka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew wgłębnym	PN-EN ISO 6222:2004	28	19	41	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu ilościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

09. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Seksja Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca
mgr inż. Małgorzata Latos
Asystent

koniec sprawozdania



AB 627



Oddział Laboratoryjny posiada akredytację na badanie wody w następującym zakresie:

- mętność, barwa
- liczba progowa smaku, zapachu
- pH (odczyn)
- przewodność elektryczna właściwa
- potencjał utleniająco-redukujący
- stężenie azotanów, azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie siarczanów, chlorków
- twardość ogólna
- stężenie fluorków, ortofosforanów
- chlor wolny, chlor ogólny
- chlor związany
- stężenie żelaza, glinu, manganu, ołowiu, kadmu, miedzi, cynku, niklu
- indeks nadmanganianowy
- tlen rozpuszczony
- biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT₅)
- zawiesiny ogólne
- łatwopalne chlorowcowe pochodne węglowodorów (THM –y)
- stężenie pestycydów
- liczba bakterii z grupy coli
- liczba bakterii grupy coli termotolerancyjnych i *Escherichia coli*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli i *Escherichia coli* metoda NPL
- ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym
- liczba przetrwalników beztlenowców redukujących siarczynę (*Clostridia*)
- obecność bakterii z rodzaju *Salmonella*
- liczba *Enterokoków* kałowych
- liczba bakterii z rodzaju *Legionella* sp.
- liczba *Clostridium perfringens* (łącznie ze sporami)
- obecność i liczba gronkowców koagulazo – dodatnich
- liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa*
- najbardziej prawdopodobna liczba bakterii *Pseudomonas aeruginosa* metoda NPL



POWIATOWA STACJA
SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W BIELSKU-BIAŁEJ

strona/stron: 1/2

**ODDZIAŁ LABORATORYJNY
SEKCJA
BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ
NR OL-BŚ.9051.1.214-01.2025**

Data wydania: 09.07.2025

TEMAT :

Badania próbki wody nr 1158

NAZWA I ADRES KLIENTA :

Oddział Nadzoru Sanitarnego Sekcja Higieny Komunalnej i Środowiska
PSSE w Bielsku-Białej

Nr zlecenia jednostkowego: OL-BŚ.9051.1.214.2025

Nr zlecenia długoterminowego: OL.9051.1.2.2025

09. 07. 2025

KIEROWNIK
Zatwierdzam
Oddziału Laboratoryjnego
[Podpis]
mgr Ewa Łomnicka

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań akredytowanych
Badania wykonano w siedzibie laboratorium.

Bez pisemnej zgody Oddziału Laboratoryjnego PSSE w Bielsku-Białej, sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
Klientowi przysługuje prawo do skargi.

Wydrukowano: 2 egzemplarze

Klient: 1 egz.
a/a : 1 egz.

ODDZIAŁ LABORATORYJNY PSSE W BIELSKU- BIAŁEJ	SPRAWOZDANIE Z BADAN NR OL-BŚ.9051.1.214-01.2025	stron a/stron 2/2
--	--	----------------------

Numer próbki : 1158	Rodzaj próbki * : woda z ujęcia powierzchniowego przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce poboru próbki *:	Bestwina ul. Pod Magówką 25, Dom prywatny, kran w kotłowni
Cel badania*: interwencja	
Data poboru próbki *: 06.07.2025r.	Stan próbki : prawidłowy
Próbkę pobrał*: uprawniony próbkobiorca -pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Pionka, zgodnie z protokołem nr 666-ONS-HKiŚ.2025	Próbkę przekazał : Pracownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego PSSE w Bielsku- Białej A. Pionka
Próbkę pobrano zgodnie z*: aktualnym wyd. Instrukcji nr IR/NS-BW/02**	
Data przyjęcia próbek do badań: 06.07.2025r.	Wykonano dla : klienta

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

Data rozpoczęcia i zakończenia badań : 06.07.2025r. - 09.07.2025r.

Badana cecha	Normy i /lub udokumentowane procedury badawcze	Wynik	Niepewność *		Jednostka	Wartość parametryczna
			od	do		
Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Najbardziej prawdopodobna Liczba bakterii <i>Escherichia coli</i> w 100 ml wody Metoda NPL	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	0	----	----	NPL	0
Ogólna liczba mikroorganizmów w 1ml wody na agarze z ekstraktem drożdżowym po 68 ±4 godz. W temp. 22±2°C metoda płytkowa, posiew węglbny	PN-EN ISO 6222:2004	13	7	23	jtk	Bez nieprawidłowych zmian**
Liczba enterokoków kałowych (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	0	----	----	jtk	0
Liczba bakterii <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	----	----	jtk	0

jtk - jednostka tworząca kolonię NPL - najbardziej prawdopodobna liczba

* - niepewność rozszerzona pomiaru oszacowana zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02, oparta na niepewności złożonej w podejściu całościowym, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, zapewniając poziom ufności ok 95%.

Wyrażona niepewność dotyczy części analitycznej, nie uwzględnia etapu pobierania i transportu próbek.

Dla wyników wyrażonych jako 0, <1, "nie wykryto" oraz >x (gdzie x- górna granica zliczania z płytki/filtra w przeliczeniu na objętość próbki analitycznej) niepewności nie podaje się.

Wartości parametryczne podano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r poz. 2294).

Przy zastosowaniu metody NPL przedział ufności podaje się na podstawie normy PN-EN ISO 9308-2:2014-06

** -Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

200 jtk/1ml w kranie konsumenta

UWAGI :

1. Wszystkie informacje związane z badaniami są dostępne w laboratorium.

2. Powyższe wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

09. 07. 2025

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Sektora Badań Środowiskowych
Osoba autoryzująca: *[podpis]*
mgr inż. Martyna Latos
Asystent
Data i podpis

koniec sprawozdania