

	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 09 Data: 02.02.2021
		Strona 1 / 2
	PN-EN ISO/IEC 17025	F – 03/POL – 14A

Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
Egzemplarz nr 1/2
we Włoszakowicach



AB 1248



Wpł. 10. CZE. 2021 (data)

L. dz. 345

Sprawozdanie z badań nr 172/21 z dnia 21.05.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 172/21 / 19.05.2021r	Rodzaj próbki: woda popłuczna. Próbka jednorazowa. Stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 15/21
Data pobrania: 19.05.2021r	Data przyjęcia do badań: 19.05.2021r
Data rozpoczęcia badań: 19.05.2021r	Data zakończenia badań: 19.05.2021r
Adres Klienta: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. K. Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	

Miejsce pobrania:	SUW Dominice gm. Włoszakowice - studzienka
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-10:1997 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.
Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
	Zawiesina ogólna	mg/l	< 2		PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A Producent sączków. sartorius; typ: MGC

Uwagi:

1 – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. poz. 1311)

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek
Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Data sporządzenia sprawozdania :21.05.2021

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
2. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient wyraził zgodę na zastosowanie metody badawczej

Oświadczenie:

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Łączna ilość stron sprawozdania 1

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych

Kamila Włodarska
mgr inż. Kamila Włodarska

Sprawozdanie autoryzował:


Kierownik d/s technicznych

Kamila Włodarska
mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o.
ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa

LABORATORIUM ZAKŁADOWE
ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa

	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 09 Data: 02.02.2021
		Strona 1 / 2
PN-EN ISO/IEC 17025		F – 03/POL – 14A



AB 1248



Egzemplarz nr 1/2
 Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
 we Włoszakowicach

Wpł. 10. CZE. 2021 (data)

L. dz.

Sprawozdanie z badań nr 173/21 z dnia 21.05.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 173/21 / 19.05.2021r	Rodzaj próbki: woda popluczna. Próbka jednorazowa. Stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 15/21
Data pobrania: 19.05.2021r	Data przyjęcia do badań: 19.05.2021r
Data rozpoczęcia badań: 19.05.2021r	Data zakończenia badań: 19.05.2021r
Adres Klienta: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. K. Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	

Miejsce pobrania :	SUW Ujazdowo gm. Włoszakowice - wylot do rowu melioracji
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-10:1997 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.
 Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
	Zawiesina ogólna	mg/l	2,0 ± 0,3*		PN-EN 872:2007+Ap1:2007 A	Producent sączków: sartorius; typ: MGC

Uwagi:

1 – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. poz. 1311)
 * – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek
 Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Data sporządzenia sprawozdania :21.05.2021

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
2. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze

Oświadczenie:

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.
 Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.
 Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
 Łączna ilość stron sprawozdania 1

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych

 mgr inż. Kamilla Włodarska

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych

 mgr inż. Kamilla Włodarska

-koniec sprawozdania-

SPÓLKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa	LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa
--	---

	<h1>Sprawozdanie z badań</h1>	Wydanie: 09 Data: 02.02.2021
		Strona 1 / 2
PN-EN ISO/IEC 17025		F – 03/POL – 14A



AB 1248



Egzemplarz nr 1/2

Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
we Włoszakowicach

Wpł. 10. CZE. 2021

345

L. dz.

Sprawozdanie z badań nr 174/21 z dnia 21.05.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 174/21 / 19.05.2021r	Rodzaj próbki: woda popłuczna. Próbka jednorazowa. Stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 15/21
Data pobrania: 19.05.2021r	Data przyjęcia do badań: 19.05.2021r
Data rozpoczęcia badań: 19.05.2021r	Data zakończenia badań: 19.05.2021r
Adres Klienta: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. K. Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	

Miejsce pobrania :	SUW Włoszakowice - zbiornik wód popłucznych
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-10:1997 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.
Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
	Zawiesina ogólna	mg/l	7,1 ± 1,1*		PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A Producent sączków: sartorius; typ: MGC

Uwagi:

1 – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. poz. 1311)

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek
Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Data sporządzenia sprawozdania :21.05.2021

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
2. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze

Oświadczenie:

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Łączna ilość stron sprawozdania 1

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych

Kamil
mgr inż. Kamila Włodarska


Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych

Kamil
mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-

<p>SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa</p>	<p>LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa</p>
---	--

	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 09 Data: 02.02.2021
		Strona 1 / 2
PN-EN ISO/IEC 17025		F – 03/POL – 14A

Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
we Włoszakowicach



Wpł. **10. CZE. 2021** (data)

L. dz. **345**

AB 1248

Sprawozdanie z badań nr 175/21 z dnia 21.05.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 175/21 / 19.05.2021r	Rodzaj próbki: woda popłuczna. Próbka jednorazowa. Stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 15/21
Data pobrania: 19.05.2021r	Data przyjęcia do badań: 19.05.2021r
Data rozpoczęcia badań: 19.05.2021r	Data zakończenia badań: 19.05.2021r
Adres Klienta: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. K. Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	

Miejsce pobrania :	SUW Bukówiec Górny gm. Włoszakowice - zbiornik wód popłucznych
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-10:1997 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.
Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
	Zawiesina ogólna	mg/l	9,1 ± 1,4*		PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A Producent sączków: sartorius; typ: MGC

Uwagi:
 1 – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. poz. 1311)
 * – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek
 Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Data sporządzenia sprawozdania :21.05.2021

Informacja o przydatności wyniku badania :
 1. Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
 2. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
 3. Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze

Oświadczenie:
 Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.
 Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.
 Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
 Łączna ilość stron sprawozdania 1

Sprawozdanie wykonał:


 Kierownik d/s technicznych
Kamil Włodarski
 mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-

Sprawozdanie autoryzował:

 Kierownik d/s technicznych
Kamil Włodarski
 mgr inż. Kamila Włodarska

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa	LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa
--	---

	<h1>Sprawozdanie z badań</h1>	Wydanie: 09 Data: 02.02.2021
		Strona 1 / 2
PN-EN ISO/IEC 17025		F – 03/POL – 14A



AB 1248



Egzemplarz nr 1/2
Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
we Włoszakowicach

Wpł. 10. CZE. 2021 (d: a)

L. dz.

Sprawozdanie z badań nr 176/21 z dnia 21.05.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 176/21 / 19.05.2021r	Rodzaj próbki: woda popluczna. Próbka jednorazowa. Stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 15/21
Data pobrania: 19.05.2021r	Data przyjęcia do badań: 19.05.2021r
Data rozpoczęcia badań: 19.05.2021r	Data zakończenia badań: 19.05.2021r
Adres Klienta: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. K. Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	

Miejsce pobrania :	SUW Krzycko Wielkie gm. Włoszakowice - wylot rurociągu do rowu RS-2
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-10:1997 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.
Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
	Zawiesina ogólna	mg/l	11,1 ± 1,7*		PN-EN 872:2007+Ap1:2007 A	Producent sączków: sartorius; typ: MGC

Uwagi:

1 – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. poz. 1311)
* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek
Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Data sporządzenia sprawozdania :21.05.2021

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
2. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze

Oświadczenie:

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.
Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczey jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.
Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
Łączna ilość stron sprawozdania 1

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych
Model
mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych
Model
mgr inż. Kamila Włodarska

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o. ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa	LABORATORIUM ZAKŁADOWE ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa
---	--

	<h1>Sprawozdanie z badań</h1>	Wydanie: 09 Data: 02.02.2021
		Strona 1 / 2
PN-EN ISO/IEC 17025		F – 03/POL – 14A

Egzemplarz nr 1/2



AB 1248



Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
w Włoszakowicach

10. CZE. 2021 (data)

345

Sprawozdanie z badań nr 177/21 z dnia 21.05.2021r

Nr protokołu pobrania / data: 177/21 / 19.05.2021r	Rodzaj próbki: woda popłuczna. Próbka jednorazowa. Stan próbki prawidłowy
Data zlecenia: 04.01.2021r	Zlecenie nr: 15/21
Data pobrania: 19.05.2021r	Data przyjęcia do badań: 19.05.2021r
Data rozpoczęcia badań: 19.05.2021r	Data zakończenia badań: 19.05.2021r
Adres Klienta: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. K. Kurpińskiego 29 64-140 Włoszakowice	

Miejsce pobrania :	SUW Boguszyn gm. Włoszakowice - studzienka
Procedury pobrania:	PN-ISO 5667-10:1997 A

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz wyniki badań nieakredytowanych. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A.
Nr certyfikatu akredytacji: AB 1248

Wyniki badań :

Lp.	Nazwa parametru	J/m	Wynik	Wartość normatywna ¹	Metoda badawcza	UWAGI
	Zawiesina ogólna	mg/l	8,0 ± 1,2*		PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A Producent sączków: sartorius; typ: MGC

Uwagi:

1 – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 (Dz. U. poz. 1311)

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewność pobrania próbek

Znak „<” – oznacza, iż jest to wynik poniżej zakresu akredytacji laboratorium

Data sporządzenia sprawozdania :21.05.2021

Informacja o przydatności wyniku badania :

1. Wyniki przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie
2. Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie
3. Klient wyraził zgodę na zastosowanie metody badawczej

Oświadczenie:

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do pobranej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

Klient ma prawo do złożenia reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Łączna ilość stron sprawozdania 1

Sprawozdanie wykonał:

Kierownik d/s technicznych

mood
mgr inż. Kamila Włodarska

-koniec sprawozdania-

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik d/s technicznych:

mood
mgr inż. Kamila Włodarska

SPÓŁKA KOMUNALNA WSCHOWA Sp. z o.o.
ul. Daszyńskiego 10, 67-400 Wschowa

LABORATORIUM ZAKŁADOWE
ul. Kazimierza Wielkiego 24, 67-400 Wschowa