

	Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Gorzowie Wlkp. 66-400 Gorzów Wlkp., ul. Kazimierza Jagiellończyka 8B tel.(95) 722 60 57 www.gov.pl/web/wsse-gorzowwlp e-mail: wsse.gorzow@sanepid.gov.pl	  AB 486			
			Dział Laboratoryjny Oddział Badań Środowiskowych	SPRAWOZDANIE Z BADAŃ	PO-7.8-01/F5
			Nr: DL.OBS.9051.00155.2025	Data wydania: 22.11.2024	
			Data: 2025-02-07		

Nazwa klienta	Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Słubicach		
Adres klienta	ul.Mickiewicza 6 69-100 Słubice		
Identyfikacja próbki/próbek	kod próbki/próbek	00155.2025	
	obiekt badania	woda do spożycia przez ludzi	
	adres pobrania próbki/próbek	Wodociąg publiczny (P) Wodociąg publiczny w Starych Biskupicach Drzecin 12 Słubice 69-100	
	punkt pobrania próbki/próbek	sieć - Drzecin 12	
Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań	prawidłowy		
Cel badania	ocena zgodności z wymaganiami		
Próbki pobral/dostarczył:	Magdalena Pompa nr 5/2023 Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Słubicach	Nr protokołu pobrania/przekazania: SI-13/HK/2025.N	Nr zlecenia/umowy:
Data pobrania/dostarczenia	2025.02.04 10:01 / 2025.02.04 12:30		
Metoda pobrania próbki	PN-EN ISO 19458:2007; PN-ISO 5667 - 5:2017-10;		
Data rozpoczęcia/zakończenia badania	2025-02-04 / 2025-02-07		

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Jm	Wynik badań wraz z niepewnością	Najwyższa dopuszczalna wartość **
Parametry mikrobiologiczne					
	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12; PN-EN ISO 9308-1: 2014-12/A1:2017-04	jtk	0 [0;8]	0
2	Liczba Enterokoków kałowych w 100ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk	0 [0;8]	0
3	Liczba Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12; PN-EN ISO 9308-1: 2014-12/A1:2017-04	jtk	0 [0;7]	0
4	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	jtk	10 [6;17]	-
Parametry fizyczne					
5	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012; PN-EN ISO 7887:2012/Ap1:2015-06 Metoda D	mg/l	<5,0	-
6	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,20±0,03	-
7	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,5±0,1	6,5-9,5
8	Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C	PN-EN 27888:1999	µS/cm	739±26	≤2 500
9	Smak	PB-OBS-01 wydanie 4 z dnia 15.02.2019r.	-	akceptowalny	-

10	Zapach	PB-OBS-01 wydanie 4 z dnia 15.02.2019r.	-	akceptowalny	-
----	--------	---	---	--------------	---

** Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. 2017, poz. 2294)

± - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$.
Wartość podana przy znaku „<” informuje o rezultacie badania, który mieści się poniżej dolnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej granicy.
Wartość podana w „[]” oznacza niepewność rozszerzoną, oszacowaną zgodnie z PN-ISO 29201:2022-02, podejście całościowe i opiera się na niepewności standardowej złożonej, pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia $k=2$, zapewniając poziom ufności około 95%. Dla wyniku „0” jtk niepewność wynika z wewnętrznej zmienności modelowanej przez rozkład Poissona, związanej z rozmieszczeniem mikroorganizmów w próbce.
W przypadku próbek pobranych przez laboratorium WSSE niepewność rozszerzona wyniku zawiera składową dotyczącą pobierania próbek.

Wiersz 4	Metoda płytkowa, posiew wgłębny. Najwyższa dopuszczalna wartość - bez nieprawidłowych zmian. Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100jtk/1ml w wodzie wprowadzonej do sieci wodociągowej, 200jtk/1ml w kranie konsumenta.
Wiersz 5	Barwa rzeczywista. Najwyższa dopuszczalna wartość: akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta - do 15mg/l Pt. pH próbki po przesączeniu wynosi $7,6 \pm 0,1$ w temperaturze $16,7 \text{ }^{\circ}\text{C}$. (5,0+/-1,2%)
Wiersz 6	Najwyższa dopuszczalna wartość: akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0 NTU.
Wiersz 7	Temperatura pomiaru $10,9 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Wiersz 8	Temperatura pomiaru $11,5 \text{ }^{\circ}\text{C}$. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.
Wiersz 9	Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje. Najwyższa dopuszczalna wartość: akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.
Wiersz 10	Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje. Najwyższa dopuszczalna wartość: akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

Uwagi

Informacje umieszczone w niniejszym sprawozdaniu z badań dotyczące miejsca pobrania próbki, osoby pobierającej próbkę, daty, godziny oraz metody pobrania próbki zostały dostarczone przez klienta i mogą wpływać na ważność wyników.

Osoba/-y autoryzujące:

Maria Horbacz
asystent

Beata Rosiak
asystent

Osoba Zatwierdzająca:

mgr inż. Justyna Moczyłowska
Kierownik Oddziału Badań Środowiskowych

Sprawozdanie z badań wygenerowane w systemie elektronicznym z podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem kwalifikowanym osoby zatwierdzającej, który jest równoważny z podpisem własnoręcznym.

Otrzymują:

1. zlecniodawca
2. a/a

1. Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanego obiektu/badanej próbki i odnoszą się do otrzymanej próbki.
2. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek. W przypadku próbek pobranych przez Klienta, niepewność rozszerzona wyr. nie zawiera składowej dotyczącej pobierania próbek.
3. Bez pisemnej zgody WSSE w Gorzowie Wlkp. sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
4. Klient ma możliwość złożenia skargi na działalność Laboratorium.

Koniec sprawozdania

W-00430/2025

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W SŁUBICACH



69-100 Słubice, ul. Mickiewicza 6
tel. (95) 758-20-03, fax (95) 758-20-04
<https://www.gov.pl/web/psse-slubice>
e-mail: psse.slubice@sanepid.gov.pl
e-Doręczenia: AE:PL-33645-98777-CDFGC-22
NIP: 598-10-38-392

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SŁUBICACH

Znak sprawy: HK.903.31.2025.MP

Słubice, dnia 10.02.2025 r.

Zakład Usług Wodno-Ściekowych Sp. z o. o.
69-100 Słubice, ul. Krótka 9

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Słubicach przesyła w załączeniu sprawozdania z badań próbek wody nr DL.OBS.9051.00154-00155.2025 wraz z protokołami pobrania, wody pobranej w dniu 04.02.2025 r. z **wodociągu publicznego w Starych Biskupicach** w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego pod kątem parametrów grupy A.

Jakość wody z wodociągu publicznego w **Starych Biskupicach** z punktu probierczego zamontowanego na SUW-wpds (kod próbki 00154.2025) oraz z punktu pobierczego zamontowanego na sieci wodociągowej – sieć Drzecin 12 (kod próbki 00155.2025) - spełniała wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017.2294 t.j.).

Powyższe pismo służy do wykorzystania służbowego.

Zakład Usług Wodno-Ściekowych Sp. z o.o.
69-100 Słubice, ul. Krótka 9
W P Ł Y N E Ł O

11. LUT. 2025

L.dz. 0214/2025

Z upoważnienia Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Słubicach
mgr inż. Katarzyna Ratajczak
podpis elektroniczny

Otrzymują:

1. Zakład Usług Wodno-Ściekowych Sp. z o. o.
69-100 Słubice, ul. Krótka 9
2. A/a

