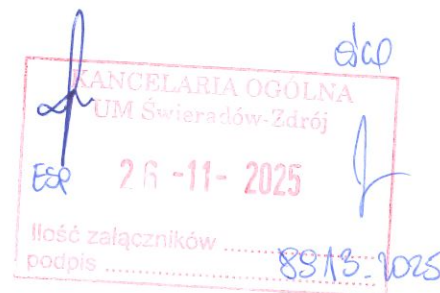




Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaniu



HK.903.2.2025.BF

Lubań, 2025-11-26

254 - nr z rejestru organu wydającego ocenę

Ocena jakości wody na podstawie sprawozdania z badania wody nr 325/N z dnia 21 listopada 2025r.

Miejsce pobrania próbki: Świeradów-Zdrój, ul. Zdrojowa 8, Hotel "Kwisa" - kran w kuchni

Data pobrania próbki: 18 listopada 2025r.

Protokół poboru nr: 192/N/25

Numer próbki: 192/N

Kod próbki: 325/N

Na podstawie sprawozdania z badania wody nr 325/N z dnia 21 listopada 2025r. (data wpływu do PSSE w Lubaniu: 25 listopada 2025r.), wykonanego przez Laboratorium Monitoringu Środowiska Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Zgorzelcu, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaniu stwierdza, że w badanym zakresie **woda odpowiada** wymaganiom sanitarnym ustalonym dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Honorata Stachowicz

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubaniu

/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Gmina Miejska Świeradów-Zdrój, ul. 11 Listopada 35, 59-850 Świeradów-Zdrój (e- Doręczenia)
2. OBŻiŻ przy PSSE w Lubaniu
3. Aa (EZD)

Obowiązująca podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r. poz. 2294).



AB 668



RPW/6521/2025-1P



EZD RP PSSE w Lubaniu

Data rejestracji: 2025-11-25

Data wpływu: 2025-11-25

Zgorzelec, 21 listopada 2025 roku

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ZGORZELCU

Laboratorium Monitoringu Środowiska

ul. Warszawska 11

59-900 Zgorzelec

tel. 75 64 94 525, fax: 75 64 94 529

oryginał – kopia

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 325/N

Zleceniodawca ¹⁾	Sekcja Higieny Komunalnej PSSE Lubań ul. Bankowa 9B 59-800 Lubań Nazwa i adres firmy, imię i nazwisko zlecniodawcy		
Nr próbki nadany przez próbkobiorcę ¹⁾	192/N	Próbkobiorca ¹⁾	Pracownik Sekcji Higieny Komunalnej PSSE w Lubaniu
Rodzaj próbki ¹⁾	Woda do spożycia	Stan próbki	Prawidłowy
Cel badania próbki ¹⁾	Ocena jakości wody w obszarze regulowanym prawnie Określenie celu badania próbki		
Pochodzenie próbki ¹⁾	Świeradów-Zdrój, ul. Zdrojowa 8, Hotel "Kwisa" - kran w kuchni Określenie miejsca i punktu pobrania próbki		
Data pobrania próbki ¹⁾	18.11.2025 data	Kod próbki nadany w laboratorium	325/N Kod próbki
Data dostarczenia próbki	18.11.2025 data	Próbkę badano wg zlecenia	49 /L/HK/N/25 Nr zlecenia zewnętrznego
Badania rozpoczęto	18.11.2025 data	Badania zakończono	21.11.2025 data

1) Informacje podane/dostarczone przez klienta

• Laboratorium nie uczestniczy w pobieraniu i transporcie próbek oraz nie ponosi odpowiedzialności za wszystkie informacje podane przez klienta.

• Próbkę pobrane według deklaracji klienta (PN-EN ISO 19458: 2007 i PN ISO 5667-5: 2017-10) ¹⁾

• Wyniki z badań odnoszą się wyłącznie do dostarczonej próbki.

• Sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

• Klient ma prawo do skargi w terminie 14 dni od daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.

• W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na wynik końcowy badania.

• Dokumenty i zapisy dotyczące badania oraz badanej/ych próbki/ek nie ujęte w niniejszym raporcie przechowywane są w Laboratorium Monitoringu Środowiska. Mogą być udostępnione klientowi na jego życzenie

Dodatkowe informacje:

Brak.

SPRAWOZDANIE Z BADANIA WODY Nr 325/N

Analiza mikrobiologiczna						
Kierunek badania	Metoda badawcza	Status badania*	Jednostka	Wynik	Niepewność	NDS***
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308 -1: 2014-12+A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	A	jtk/ 100 ml	0	-	0
Liczba <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308 -1: 2014-12+A1: 2017-04 metoda filtracji membranowej	A	jtk/ 100 ml	0	-	0
Liczba enterokoków kalowych	PN-EN ISO 7899-2: 2004 metoda filtracji membranowej	A	jtk/ 100 ml	0	-	0
Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym z ekstraktem drożdżowym w temperaturze 22°C po 72 h	PN-EN ISO 6222: 2004 metoda płytkowa, posiew wgłębny	A	jtk/ 1 ml	nie wykryto	-	bez nieprawidłowych zmian ^(*)

Analiza fizykochemiczna								
Kierunek badania	Metoda badawcza	Status badania*	Jednostka	Wynik/ Rezultat ^(*)	Niepewność	Granica oznaczania	Niepewność granicy oznaczania	NDS***
Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09 z wył. pkt. 5.4 metoda nefelometryczna	A	NTU	0,38	± 0,05	0,13	±0,04	1,0
Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 p. 7 metoda wizualna	A	mg/l Pt	5	± 1	5	1	bez nieprawidłowych zmian ^(*)
Zapach	PN-EN 1622: 2006 metoda organoleptyczna - parzysta wyboru niewymuszonego	N	TON ⁵⁾	<1	-	-	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Smak	PN-EN 1622: 2006 metoda organoleptyczna - parzysta wyboru niewymuszonego	N	TFN ⁶⁾	<1	-	-	-	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
pH (temp. 25° C) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.	PN-EN ISO 10523:2012 metoda potencjometryczna	A	-	8,8	± 0,1	4	-	6,5-9,5
Przewodność właściwa (temp. 25° C) Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.	PN-EN-27888: 1999 metoda konduktometryczna	A	µS/cm	<300**	± -	300	±3	2500

*) A - akredytowany, N - nie akredytowany

**) granica oznaczalności

Data i godzina oznaczenia zapachu:

18.11.2025

14.10

Data i godzina oznaczenia smaku:

21.11.2025

11.00

***) NDS - najwyższe dopuszczalne wartości wskaźników określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. 2017 poz. 2294)

jtk - jednostka tworząca kolonie

(*) - metoda inna niż w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. 2017 poz. 2294)

2) Metoda wycofana z katalogu Polskich Norm. Spełnia wymagania dotyczące metod w obszarze regulowanym prawnie.

3) Zalecane: 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.

4) Zalecane w kranie konsumenta do 15mg Pt/l

5) TON - liczba progowa zapachu. W przypadku wyniku <1 badanie wykonuje się metodą uproszczoną, w przypadku pozostałych wyników stosuje się metodę pełną. Źródłem wody odniesienia jest woda stosowana w laboratorium, wolna od smaku, zapachu i mikroorganizmów.

6) TFN - liczba progowa smaku. W przypadku wyniku <1 badanie wykonuje się metodą uproszczoną, w przypadku pozostałych wyników stosuje się metodę pełną. Źródłem wody odniesienia jest woda stosowana w laboratorium, wolna od smaku, zapachu i mikroorganizmów.

Przechowywanie próbek do oznaczania smaku i zapachu: 24-72 h. Przed oznaczaniem smaku i zapachu usunięto chlor z próbki.

Podana wartość niepewności nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.

Podana niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej złożonej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95 %.

Dla badań mikrobiologicznych podano przedział niepewności pomiaru przy współczynniku rozszerzenia k=2 i poziomie ufności 95% wg PN-ISO 29201:2022-02

Metody spełniają wymagania dotyczące metod określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz.U. 2017 poz. 2294).

(*) Wartości poprzedzone znakiem ">" lub "<" są rezultatami. Dla rezultatów niepewność podawana jest dla ustalonych granic oznaczania.

Sprawozdanie zatwierdził:

Sprawozdanie autoryzował:

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Laboratorium Monitoringu Środowiska
STARSZY ASYSTENT
Grażyna Moskalska

ODDZIAŁ LABORATORYJNY
Laboratorium Monitoringu Środowiska
MŁODSZY ASYSTENT
Joanna Narek

KONIEC SPRAWOZDANIA
strona 2/2