AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra Oddział Laboratoryjny Sekcja Mikrobiologii i Parazytologii	tel. /68/ 414 80 22 fax: /68/ 351-47-96 psse.zielonagora@sanepid.gov.pl
SPRAWOZDANIE Z BADAŃ	F/PO/OL-01-03
Nr OL-LMiP-01426.2026 z dnia 2026-10-15	Data wydania: 03.01.2025

Nazwa klienta:	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2026r.	
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LMiP.9051.4.176.2026	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania	***2026.10.12***
	Numer protokołu pobrania	Hk.903.209.2026
	Identyfikacja próbkobiorcy	***Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli Starszy Asystent Marek Kolano***
	Metoda pobrania próbki/próbek:	***PN-EN ISO 5667-3:2018-08 PN-EN ISO 19458:2007 PN-ISO 5667- 5 :2017-10***
Opis i identyfikacja obiektu badania	***Przedmiot badania: Woda do spożycia System zaopatrzenia w wodę Stypułów***	
	Stan próbek:	prawidłowy
Data dostarczenia do badania	2026.10.12	
Data wykonania badania	2026.10.12 - 2026.10.15	

Wyniki/ rezultaty badań

Lp.	Parametr Miejsce pobrania próbki:	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL 01527.2026 ***SUW- wpds***	Wartość parametryczna[1]
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/ 1 ml	5 (4-6)	Bez nieprawidłowych zmian
2	Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	jtk/ 100 ml	0	0
3	Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	jtk/ 100 ml	0	0
4	Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 Metoda filtracji membranowej	jtk/ 100 ml	0	0

Wyniki/rezultaty badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów i odnoszą się do otrzymanych próbek
Laboratorium wpisane do ewidencji laboratoriów wykonujących badania wody pod numerem PL0809D/001.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek i transportu w przypadku próbek pobranych przez klienta.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje podane przez klienta.
Dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników, wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem.
Klient ma prawo do złożenia skargi.
[1] Zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. Dz. U. z 2026r. poz. 748
Zgodnie z normą PN-EN ISO 13843 granicę wykrywalności dla wszystkich metod mikrobiologicznych stanowi jedna cząstka organizmu docelowego w próbce analitycznej (jtk/NPL).
Escherichia coli = Escherichia coli (E. coli)
Enterokoki kałowe = Enterokoki jelitowe
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C = Liczba kolonii w 22°C
Dla metod ilościowych: podana niepewność rozszerzona została oszacowana zgodnie z ISO 19036 i jest oparta na standardowej niepewności pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%. Wartość złożonej niepewności standardowej przyjęto jako wartość równą odchyleniu standardowemu odtwarzalności wewnątrzlaboratoryjnej. Niepewność dotyczy tylko etapu badania, bez pobierania próbki i etapu poanalitycznego
Temperatura wody zmierzonej na miejscu: 10,7 °C
Wartość chloru wolnego zmierzona na miejscu: < 0,03 mg/l

Osoba/-y autoryzujące:

Badania mikrobiologiczne
mgr. Katarzyna Grabarczyk
starszy asystent

Osoba Zatwierdzajaca:

mgr Anna Karbowiak
mikrobiolog
p.o. Kierownik Sekcji Mikrobiologii i Parazytologii

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

Otrzymują:
1. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli
2. a/a

Koniec sprawozdania

RPW/5327/2026-1P
EZD RP PSSE w Nowej Soli
Aneta Grabarczyk (SEK)
Data rejestracji: 2026-10-16
Data wpływu: 2026-10-16

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra
Oddział Laboratoryjny
Sekcja Badań Środowiskowych

AB 622

16-10-2026
L660

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr OL-LBŚ-01425.2026
z dnia 2026-10-16

F/PO/OL-01-03

Data wydania: 03.01.2025

Nazwa klienta:	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2026r.	
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LBŚ.9051.3.170.2026	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania	***2026.10.12***
	Numer protokołu pobrania	Hk.903.209.2026
	Identyfikacja próbkobiorcy	***Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli Starszy Asystent Marek Kolano***
	Metoda pobrania próbki/próbek:	***PN-EN ISO 5667-3:2018-08 PN-EN ISO 19458:2007 PN-ISO 5667- 5 :2017-10***
Opis i identyfikacja obiektu badania	***Przedmiot badania: Woda do spożycia System zaopatrzenia w wodę Stypułów***	
	Stan próbek:	prawidłowy
Data dostarczenia do badania	2026.10.12	
Data wykonania badania	2026.10.12 - 2026.10.16	

Wyniki/ rezultaty badań

Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL 01527.2026	Wartość parametryczna[1]
	Miejsce pobrania próbki:			***SUW- wpds***	
1	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0.10-50) NTU	NTU	0,16±0,04	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
2	Barwa	PN-EN ISO 7887: 2012 + Ap1: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg /l Pt	mg /l Pt	5±1 pH 7,6	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
3	Liczba progowa smaku (TFN)[3]	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony zakres: (1)	-	<1	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
4	Liczba progowa zapachu (TON) [4]	PN-EN 1622:2006 metoda uproszczona, parzysta, wybór niewymuszony zakres: (1)	-	<1	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4.0-10.0)	-	7,2±0,1 (T pomiaru: 20,0°C)	6,5-9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa [5]	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) µS/cm	µS/cm	489±5 (T pomiaru: 19,9°C)	2500

Wyniki/rezultaty badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów i odnoszą się do otrzymanych próbek
Laboratorium wpisane do ewidencji laboratoriów wykonujących badania wody pod numerem PL0809D/003.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek i transportu w przypadku próbek pobranych przez klienta.
Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje podane przez klienta.
Dane pozyskane od klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników, wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem.
Klient ma prawo do złożenia skargi.
[1] Zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. Dz. U. z 2026r. poz. 748
Za granicę oznaczalności przyjęto początek zakresu roboczego metody.
[3)] Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.
[4)] Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.
[5)] Pomiar przewodności elektrycznej uwzględnia korektę za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.
Liczba za znakiem „±" oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek.
Liczba za znakiem „<" oznacza rezultat badania powiązany z dolną granicą zakresu pomiarowego metody, natomiast podana rozszerzona niepewność pomiaru dotyczy wyłącznie dolnej granicy zakresu pomiarowego.

Uwagi

Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Data i czas badania próbki: 14.10.2026 godz. 12:47.
Czas przechowywania próbki <72h, temperatura badania 23 ± 2°C, liczba oceniających: 3;
Woda odniesienia-woda źródlana uznana przez zespół oceniający jako wolna od smaku.
Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Data i czas badania próbki: 14.10.2026 godz. 12:47.
Czas przechowywania próbki <72h, temperatura badania 23 ± 2°C, liczba oceniających: 3;
Woda odniesienia-woda źródlana uznana przez zespół oceniający jako wolna od zapachu.

Osoba/-y autoryzujące:

Badania fizyko-chemiczne
mgr Ada Hassa
starszy asystent

Badania sensoryczne
mgr Ada Hassa
starszy asystent

Osoba Zatwierdzajaca:

mgr inż. Marta Jamioł
Kierownik Sekcji 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. Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli
2. a/a

Koniec sprawozdania