



# Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli

HK.9022.8.73.2026  
Nowa Sól, dnia 18 marca 2026 r.

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych  
„USKOM” Sp. z o.o.  
ul. Elektryczna 9  
67-120 Kozuchów

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych

„USKOM” Sp. z o.o. w Kozuchowie

Wpłynęło dnia: 19. 03. 2026

L.dz. 2112/1352

Znak sprawy:

Dotyczy: Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr: OL-LBŚ-00234.2026, OL-LMiP-00235.2026, OL-LMiP-00237.2026, OL-LBŚ-00236.2026 i DL.OBŚ.9051.00243.2026 próbek wody pobranych w dniu 17 lutego 2026 r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w stacji uzdatniania wody i z sieci wodociągu publicznego w Stypułowie (punkt zgodności: Stypułów – pompownia wody),

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli stwierdza  
przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

Analiza w/w sprawozdań z badań próbek wody pobranych w stacji uzdatniania wody i z sieci wodociągu publicznego w Stypułowie wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 i ust. 3 pkt. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli  
Maria Małgorzata Szablowska

/Dokument podpisano elektronicznie/

W załączeniu kopie sprawozdań z badań nr:  
OL-LBŚ-00234.2026, OL-LMiP-00235.2026,  
OL-LMiP-00237.2026, OL-LBŚ-00236.2026,  
DL.OBŚ.9051.00243.2026

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A-a /AR/






**CHRONIMY ZDROWIE  
Z MYŚLĄ O PRZYSZŁOŚCI**



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli  
ul. Wojska Polskiego 11  
67-100 Nowa Sól  
Tel. (068) 387-24-61  
[www.gov.pl/web/psse-nowa-sol](http://www.gov.pl/web/psse-nowa-sol)  
adres email: [psse.nowasol@sanepid.gov.pl](mailto:psse.nowasol@sanepid.gov.pl)  
Adres do e-Doręczeń: AE:PL-30465-52490-WFRVF-21

RPW/1297/2026-1P

	<b>Wojewódzka Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Gorzowie Wlkp.</b> <b>66-400 Gorzów Wlkp.,</b> <b>ul. Kazimierza Jagiellończyka 8B</b> <b>tel.(95) 722 60 57</b> <b>www.gov.pl/web/wsse-gorzowwlp</b> <b>e-mail: wsse.gorzow@sanepid.gov.pl</b>	  <b>AB 486</b>

<b>Nazwa klienta</b>	Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Nowej Soli		
<b>Adres klienta</b>	ul. Wojska Polskiego 11 67-100 Nowa Sól		
<b>Identyfikacja próbek/próbek</b>	<b>kod próbki/próbek</b>	00243.2026	
	<b>obiekt badania</b>	woda do spożycia przez ludzi	
	<b>adres pobrania próbki/próbek</b>	Wodociąg publiczny (P) Stypułów	
	<b>punkt pobrania próbki/próbek</b>	Stypułów- pompownia wody	
<b>Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań</b>	prawidłowy		
<b>Cel badania</b>	ocena zgodności z wymaganiami		
<b>Próbki pobral/dostarczył:</b>	Marek Kolano Powiatowa Stacja Sanitarno - Epidemiologiczna w Nowej Soli	<b>Nr protokołu pobrania/przekazania:</b> HK.903.47.2026	<b>Nr zlecenia/umowy:</b>
<b>Data pobrania/dostarczenia</b>	2026.02.17 10:18 / 2026.02.18 13:00		
<b>Metoda pobrania próbek</b>	PN-EN ISO 5667 - 3:2018-08; PN-ISO 5667 - 5:2017-10;		
<b>Data rozpoczęcia/zakończenia badania</b>	2026-02-18 / 2026-03-09		

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Jm	Wynik badań wraz z niepewnością	Najwyższa dopuszczalna wartość **
<b>Parametry chemiczne</b>					
1	Σ Pestycydów	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,020	≤0,500
2	Σ THM	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	9,12 ±1,13	≤100,00
3	Σ Trichloroetenu i Tetrachloroetenu	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,50	≤10,00
4	Σ WWA	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	≤0,10
5	α-HCH	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0040	≤0,1000
6	β-HCH	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,1000
7	γ-HCH	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0040	≤0,1000
8	1,2- Dichloroetan	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,50	≤3,00
9	Aldryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,008	≤0,030
10	Benzen	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,20	≤1,0
11	Benzo(a)piren	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r	µg/l	<0,0025	≤0,0100
12	Benzo(b)fluoranten	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-
13	Benzo(g,h,i)perylene	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-

14	Benzo(k)fluoranten	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-
15	Bromiany	PN-EN ISO 11206:2013-07	µg/l	<1,0	≤10,0
16	Bromodichlorometan	PN-EN ISO 15680: 2008	ug/l	1,12±0,13	-
17	Chlorek winylu	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	<0,10	≤0,50
18	Dibromochlorometan	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<1,00	-
19	Dieldryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0120	≤0,0300
20	Endryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0160	≤0,1000
21	Epichlorohydryna	PN-EN ISO 15680:2008	µg/l	<0,020	≤0,100
22	Fluorki	PN-EN ISO 10304-1:2009; PN-EN ISO 10304-1:2009/AC:2012	mg/l	0,25±0,04	≤1,50
23	Heptachlor	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,0300
24	Heptachlor epoxyd	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,0300
25	Indeno(1,2,3-c,d) piren	PB-OAI-21 wydanie 7 z dnia 23.11.2021r.	µg/l	<0,0025	-
26	Izodryna	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,1000
27	pp'-DDD	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0120	≤0,1000
28	pp'-DDE	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0080	≤0,1000
29	pp'-DDT	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0160	≤0,1000
30	pp'-DMDT	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0200	≤0,1000
31	Sześciochlorobenzen	PB-OAI-01 wydanie 8 z dnia 12.06.2019r.	µg/l	<0,0040	≤0,1000
32	Tetrachloroeten	PN-EN ISO 15680.2008	ug/l	<0,50	-
33	Tribromometan	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<2,0	-
34	Trichloroeten	PN-EN ISO 15680: 2008	µg/l	<0,50	-
35	Trichlorometan (chloroform)	PN-EN ISO 15680: 2008	mg/l	0,008±0,001	≤0,030
36	Uran	PN-EN ISO 17294-2:2024-4	µg/l	<1,00	≤30,0

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

\*\* DYREKTYWA PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2020/2184 z dnia 16 grudnia 2020r. (Dz. U. UE 23.12.2020, L435/1) - dotyczy wyłącznie parametru Uran

± - 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.

W przypadku próbek pobranych przez laboratorium WSSE niepewność rozszerzona wyniku zawiera składową dotyczącą pobierania próbek.

Wiersz 1	Z obliczeń. Wartość stanowi sumę stężeń: Aldryny, Dieldryny, Endryny, Heptachloru, Heptachloru epoxydu, Izodryny, pp'-DDD, pp'-DDE, pp'-DDT, pp'-DMDT, Sześciochlorobenzenu, α-HCH, β-HCH, γ-HCH. ( 0,02 ± 36,7 % )
Wiersz 2	W miarę możliwości bez ujemnego wpływu na dezynfekcję powinno dążyć się do osiągnięcia niższej wartości. Z obliczeń. Wartość stanowi sumę stężeń: trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan (bromoform).
Wiersz 3	Z obliczeń. Wartość stanowi sumę stężeń: Trichloroetenu i Tetrachloroetenu. ( 0,50 ± 14,8 % )
Wiersz 4	Z obliczeń. Wartość stanowi sumę stężeń związków: benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylen, indeno(1,2,3-cd)piren. ( 0,0025 ± 37,8 % )
Wiersz 5	( 0,004 ± 30,1 % )
Wiersz 6	( 0,008 ± 36,0 % )
Wiersz 7	( 0,004 ± 27,5 % )
Wiersz 8	( 0,50 ± 5,0 % )
Wiersz 9	( 0,008 ± 43,2 % )
Wiersz 10	( 0,20 ± 7,1 % )
Wiersz 11	( 0,0025 ± 44,9 % )
Wiersz 12	( 0,0025 ± 32,1 % )
Wiersz 13	( 0,0025 ± 45,2 % )
Wiersz 14	( 0,0025 ± 36,0 % )
Wiersz 15	( 1,0 ± 11,4 % )
Wiersz 16	W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana chlorem lub jego związkami.
Wiersz 17	( 1,0 ± 11,2 % )
Wiersz 18	( 1,0 ± 8,3 % )
Wiersz 19	( 0,012 ± 33,0 % )
Wiersz 20	( 0,016 ± 31,8 % )

Wiersz 21	( 0,02 ± 45,9 % )
Wiersz 23	( 0,008 ± 36,0 % )
Wiersz 24	( 0,008 ± 28,6 % )
Wiersz 25	( 0,0025 ± 40,4 % )
Wiersz 26	( 0,008 ± 44,6 % )
Wiersz 27	( 0,012 ± 38,8 % )
Wiersz 28	( 0,008 ± 52,7 % )
Wiersz 29	( 0,016 ± 47,0 % )
Wiersz 30	( 0,02 ± 26,6 % )
Wiersz 31	( 0,004 ± 37,7 % )
Wiersz 32	( 0,50 ± 9,6 % )
Wiersz 33	( 2,0 ± 8,4 % )
Wiersz 34	( 0,50 ± 7,6 % )
Wiersz 35	W punkcie czerpalnym u konsumenta, jeżeli woda jest dezynfekowana chlorem lub jego związkami.
Wiersz 36	( 1,0 ± 18,2% )

#### Uwagi

Informacje umieszczone w niniejszym sprawozdaniu z badań dotyczące miejsca pobrania próbek, osoby pobierającej próbkę, daty, godziny oraz metody pobrania próbek zostały pozyskane od Klienta.  
Dotyczy oznaczeń wykonywanych zgodnie z metodą badawczą wg PN-EN ISO 15680:2008. Próbkę utracona tiosiarczanem sodu w ilości 100 mg/l i przechowywana zgodnie z punktem 8 w/w normy. Warunki wyplukiwania i wylapywania: objętość próbki 5ml, przepływ gazu płuczącego 60ml/min., czas wyplukiwania 15min (w przypadku wody na pływalniach przepływ gazu płuczącego 40ml/min., czas wyplukiwania 11 min.), temp. wyplukiwania 20°C, desorpcja 250°C, czas 1min. Warunki pracy GC: kolumna DB-VRX o wymiarach: dl.20m, przekrój 0,18mm, grubość filmu 1µm. Przepływ helu przez kolumnę 0,7 ml/min. Temp. pieca: 35°C-4min do 240 o 15°C/min. Warunki pracy MS: pułapka jonowa z identyfikacją i potwierdzeniem wyników na podstawie charakterystycznych jonów.

#### Osoba/-y autoryzujące:

Natalia Małkowska-Grzegorzczak  
starszy asystent

Dorota Jaworska  
starszy asystent

Marek Celmer  
starszy asystent

#### Osoba Zatwierdzająca:

mgr inż. Justyna Moczydłowska  
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. zleceniodawca
2. a/a

1. W przypadku próbek pobranych/ dostarczonych przez Klienta wyniki badań dotyczą wyłącznie badanego obiektu /badanej próbki i odnoszą się do otrzymanej próbki. W przypadku próbek pobranych i poddanych badaniu przez Laboratorium wyniki badań dotyczą wyłącznie badanego obiektu/badanej próbki i odnoszą się do pobranej próbki.
2. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek i transportu w przypadku próbek pobranych i dostarczonych przez Klienta. W przypadku próbek pobranych przez Klienta, niepewność rozszerzona wyniku 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.
5. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje pozyskane od Klienta, w tym mogące wpływać na ważność wyników.

Koniec sprawozdania



AB 622

<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna</b> ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra <b>Oddział Laboratoryjny</b> <b>Sekcja Badań Środowiskowych</b>	 EZD RP PSSE w Nowej Soli Aneta Grabarczyk (SEK) Data rejestracji: 2026-03-11 Data wpływu: 2026-03-11
<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</b>  Nr OL-LBŚ-00236.2026 z dnia 2026-03-06	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.9051.3.47.2026	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania	<b>2026.02.17</b>
	Numer protokołu pobrania	HK.903.47.2026
	Identyfikacja próbkobiorcy	<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli</b> <b>Starszy Asystent Marek Kolano</b>
Opis i identyfikacja obiektu badania	<b>Przedmiot badania: Woda do spożycia</b> <b>Próbka wody z wodociągu publicznego Stypułów</b>	
	Stan próbek:	prawidłowy
Data dostarczenia do badania	2026.02.17	
Data wykonania badania	2026.02.17 - 2026.03.06	

### Wyniki/ rezultaty badań

Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL 00217.2026	Wartość parametryczna <sup>1</sup>
	Miejsce pobrania próbki:			<b>Stypułów- pompownia wody</b>	
1	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0.10-50) NTU	NTU	<0,10 (0,10±0,02)	Zalecany zakres wartości do 1,0
2	Barwa <sup>(2)</sup>	PN-EN ISO 7887: 2012 + Ap1: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg /l Pt	mg /l Pt	5±1 pH 7,9	-
3	Liczba progowa smaku (TFN) <sup>(3)</sup>	PB/LBŚ-06 wydanie 3 z dnia 21.12.2023r. zakres: (1-4)		<1	-
4	Liczba progowa zapachu (TON) <sup>(4)</sup>	PB/LBŚ-06 wydanie 3 z dnia 21.12.2023r. zakres: (1-4)		<1	-
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4.0-10.0)	pH	7,5±0,1 (T pomiaru: 19,3°C)	6,5-9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa <sup>(5)</sup>	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) µS/cm	µS/cm	488±5 (T pomiaru: 19,2°C)	2500
7	Stężenie jonu amonowego	PB/LBŚ-25 wydanie 1 z dnia 31.07.2020 zakres: (0.10-1.0) mg/l	mg/l	<0,10 (0,10±0,03)	0,50
8	Stężenie azotynów	PN-EN 26777:1999 zakres: (0.016-0.65) mg/l	mg/l	<0,016 (0,016±0,003)	0,50

9	Stężenie azotanów (W)	PN-82/C-04576.08 zakres: (0.90-89) mg/l	mg/l	1,16±0,39	50
10	Indeks nadmanganianowy (Utlenialność)	PN-EN ISO 8467:2001 zakres: (0.50-10.0) mg/l O <sub>2</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	<0,50 (0,50±0,06)	5,0
11	Stężenie chlorków	PN-EN ISO 10304-1:2009 zakres: (5.0-250) mg/l	mg/l	6,9±0,8	250
12	Stężenie siarczanów	PN-EN ISO 10304-1:2009 zakres: (5.0-250) mg/l	mg/l	9,6±0,7	250
13	Stężenie cyjanków ogólnych	PB/LBŚ-21 wydanie 2 z dnia 30.12.2014r. na podstawie testu Nanocolor 1-30 zakres: (5.0-100) µg/l	µg/l	<5,0 (5,0±1,6)	50
14	Stężenie boru	PB/LBŚ-24 wydanie 3 z dnia 20.12.2019r., na podstawie testu HACH LANGE LCK 307 zakres: (0.10-2.5) mg/l	mg/l	<0,10 (0,10±0,03)	1,0
15	Sumaryczna zawartość wapnia i magnezu (twardość ogólna)	PN-ISO 6059:1999 zakres: (5-500) mg/l	mg/l	255±9	60,0-500
16	Stężenie manganu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (10.0-150) µg /l	µg /l	<10,0 (10,0±2,0)	50
17	Stężenie sodu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (1.0-250) mg/l	mg/l	9,1±1,9	200
18	Stężenie miedzi	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (0.010-0.20) mg /l	mg /l	<0,010 (0,010±0,003)	2,0
19	Stężenie niklu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (5.0-25.0) µg /l	µg /l	7,7±1,8	20
20	Stężenie ołowiu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (3.0-20.0) µg /l	µg /l	<3,0 (3,0±0,8)	10
21	Stężenie glinu	PN-EN ISO 11885: 2009 zakres: (10.0-250) µg /l	µg /l	<10,0 (10,0±2,2)	200
22	Stężenie chromu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (10.0-100) µg /l	µg /l	<10,0 (10,0±2,5)	50
23	Stężenie kadmu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (1.5-10.0) µg /l	µg /l	<1,5 (1,5±0,4)	5,0
24	Stężenie rtęci	PN-EN ISO 12846: 2012 +Ap1: 2016-07 zakres: (0.25-1.5) µg /l	µg /l	0,64±0,08	1,00
25	Stężenie arsenu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (1.0-10.0) µg /l	µg /l	<1,0 (1,0±0,3)	10
26	Stężenie antymonu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (1.0-10.0) µg /l	µg /l	<1,0 (1,0±0,2)	5,0
27	Stężenie żelaza	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (10.0-250) µg /l	µg /l	<10,0 (10,0±2,2)	200
28	Stężenie selenu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (1.0-10.0) µg /l	µg /l	<1,0 (1,0±0,3)	10
29	Stężenie magnezu	PN-EN ISO 11885:2009 zakres: (1.0-150) mg/l	mg/l	11,0±2,2	7-125

Wyniki/rezultaty badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów i odnoszą się do otrzymanych próbek  
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.

<sup>1</sup> Zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. Dz. U. z 2017 r. poz. 2294

<sup>2</sup> Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l.

<sup>3</sup> Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

<sup>4</sup> Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

<sup>5</sup> 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.

(W) - Norma wycofana bez zastąpienia. Laboratorium posiada argumenty techniczne i merytoryczne uzasadniające stosowanie normy wycofanej.

Osoba/-y autoryzujące:

mgr inż. Kamila Matuszewska  
Kierownik Sekcji Analiz Instrumentalnych

mgr Ada Hassa  
Starszy asystent

Osoba Zatwierdzająca:

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 Sanitarно-Epidemiologiczna w Nowej Soli
2. a/a

Koniec sprawozdania

23-02-2026

Id. d



AB 622

RPIW/906/2026-1P



EZD RP PSSE w Nowej Soli  
Aneta Grabarczyk (SEK)  
Data rejestracji: 2026-02-23  
Data wpływu: 2026-02-23

<p><b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna</b> ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra Oddział Laboratoryjny Sekcja Badań Środowiskowych</p>	
<p><b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</b> Nr OL-LBŚ-00234.2026 z dnia 2026-02-20</p>	<p>F/PO/OL-01-03 Data wydania: 03.01.2025</p>

Nazwa klienta:	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli	
Identyfikacja zlecenia / umowy klienta	Harmonogram pobierania próbek na 2026r.	
Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy	LBŚ.9051.3.46.2026	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania	2026.02.17
	Numer protokołu pobrania	HK.903.46.2026
	Identyfikacja próbkobiorcy	<i>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli Starszy Asystent Marek Kolano</i>
Opis i identyfikacja obiektu badania	<i>Przedmiot badania: Woda do spożycia Próbka wody z wodociągu publicznego Stypułów</i>	
	Stan próbek:	prawidłowy
Data dostarczenia do badania	2026.02.17	
Data wykonania badania	2026.02.17 - 2026.02.20	

### Wyniki/ rezultaty badań

Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL 00216.2026	Wartość parametryczna <sup>1</sup>
	Miejsce pobrania próbki:			SUW- w pds	
1	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09 zakres: (0.10-50) NTU	NTU	0,22±0,05	Zalecany zakres wartości do 1,0
2	Barwa <sup>(2)</sup>	PN-EN ISO 7887: 2012 + Ap1: 2015-06 metoda C zakres: (2-40) mg /l Pt	mg /l Pt	5±1 pH 7,6	-
3	Liczba progowa smaku (TFN) <sup>(3)</sup>	PB/LBŚ-06 wydanie 3 z dnia 21.12.2023r. zakres: (1-4)		<1	-
4	Liczba progowa zapachu (TON) <sup>(4)</sup>	PB/LBŚ-06 wydanie 3 z dnia 21.12.2023r. zakres: (1-4)		<1	-
5	pH	PN-EN ISO 10523:2012 zakres: (4.0-10.0)	-	7,3±0,1 (T pomiaru: 20,5°C)	6,5-9,5
6	Przewodność elektryczna właściwa <sup>(5)</sup>	PN-EN 27888: 1999 zakres: (140-2500) µS/cm	µS/cm	498±5 (T pomiaru: 20,5°C)	2 500

Wyniki/rezultaty badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów i odnoszą się do otrzymanych próbek  
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.

<sup>1</sup> Zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. Dz. U. z 2017 r. poz. 2294

<sup>2</sup> Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie u konsumenta - do 15 mg Pt/l.

<sup>3</sup> Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

<sup>4</sup> Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego.

<sup>5</sup> 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.

Osoba/-y autoryzujące:

mgr Marta Żołądkiewicz  
Starszy asystent

Osoba Zatwierdzająca:

mgr inż. Marta Jamiol  
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



AB 622

<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna</b> 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
<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</b> Nr OL-LMiP-00235.2026 z dnia 2026-02-20	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	LMiP.9051.4.45.2026	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania	<b>2026.02.17</b>
	Numer protokołu pobrania	HK.903.46.2026
	Identyfikacja próbkobiorcy	<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli</b> <b>Starszy Asystent Marek Kolano</b>
Opis i identyfikacja obiektu badania	<b>Przedmiot badania: Woda do spożycia</b> <b>Próbka wody z wodociągu publicznego Stypułów</b>	
	Stan próbek:	prawidłowy
Data dostarczenia do badania	2026.02.17	
Data wykonania badania	2026.02.17 - 2026.02.20	

## Wyniki/ rezultaty badań

Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL 00216.2026	Wartość parametryczna <sup>1</sup>
	Miejsce pobrania próbki:			SUW- w pds	
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	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 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.

<sup>1</sup> Zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. Dz. U. z 2017 r. poz. 2294

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 poanalizacyjnego

Osoba/-y autoryzujące:

mgr. Katarzyna Grabarczyk  
starszy asystent

Osoba Zatwierdzająca:

mgr Anna Karbowskiak  
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



AB 622

<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna</b> <b>ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra</b> <b>Oddział Laboratoryjny</b> <b>Sekcja Mikrobiologii i Parazytologii</b>	tel. /68/ 414 80 22 fax: /68/ 351-47-96 psse.zielonagora@sanepid.gov.pl
<b>SPRAWOZDANIE Z BADAŃ</b> <b>Nr OL-LMiP-00237.2026</b> <b>z dnia 2026-02-20</b>	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	LMiP.9051.4.46.2026	
Informacje dotyczące pobierania próbek	Data pobrania	<b>2026.02.17</b>
	Numer protokołu pobrania	HK.903.47.2026
	Identyfikacja próbkobiorcy	<b>Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Nowej Soli</b> <b>Starszy Asystent Marek Kolano</b>
Opis i identyfikacja obiektu badania	<b>Przedmiot badania: Woda do spożycia</b> <b>Próbka wody z wodociągu publicznego Stypułów</b>	
	Stan próbek:	prawidłowy
Data dostarczenia do badania	2026.02.17	
Data wykonania badania	2026.02.17 - 2026.02.20	

## Wyniki/ rezultaty badań

Lp.	Parametr	Metoda badawcza	Jednostka	Nr próbki OL 00217.2026	Wartość parametryczna <sup>1</sup>
	Miejsce pobrania próbki:			<b>Stypułów- pompownia wody</b>	
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	jtk/ 1 ml	4 (3-5)	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 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.

<sup>1</sup> Zgodnie z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. Dz. U. z 2017 r. poz. 2294

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 poanalizacyjnego

Osoba/-y autoryzujące:

mgr. Katarzyna Grabarczyk  
starszy asystent

Osoba Zatwierdzająca:

mgr Anna Karbowskiak  
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