



POWIATOWA STACJA SANITARNO -  
EPIDEMIOLOGICZNA  
ODDZIAŁ LABORATORYJNY  
UL. L. FRANKOWSKIEGO 8,  
27-600 SANDOMIERZ

Tel.: (15) 832-22-63 (15) 825-20-65  
e-mail: sekretariat.psse.sandomierz@sanepid.gov.pl  
lab.psse.sandomierz@sanepid.gov.pl



AB 617



Nr sprawozdania: LBW.9051.1.284.2026

Sandomierz, 08.05.2026r.

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

**KOD PRÓBKII:** 127/176/SP/26

**NAZWA KLIENTA\*\*\*:** Gmina Łoniów

**ADRES\*\*\*:** 27-670 Łoniów, Łoniów 56

**RODZAJ PRÓBKII\*\*\*:** woda przeznaczona do spożycia przez ludzi

**OPIS I STAN PRÓBKII:** butelki z próbką wody, stan – bez zastrzeżeń

**MIEJSCE POBRANIA PRÓBKII\*\*\*:** Wodociąg Sulisławice – Ruszcza, Studnia S-2

**DATA POBRANIA PRÓBKII\*\*\*:** 05.05.2026 r.

**DATA PRZYJĘCIA PRÓBKII DO BADANIA:** 05.05.2026 r.

**PRÓBKĘ POBRAŁ\*\*\*:** Andrzej Malecki

**PLAN POBIERANIA PRÓBEK:** zgodnie z L.9052.1.127.2026 – Umowa nr 6 dotycząca wykonywania badań z dnia 18.12.2025 r oraz ustaleniami wynikającymi ze współpracy.

**DOKUMENT DOTYCZĄCY POBIERANIA PRÓBEK\*\*\*:** zgodnie ze skróconą instrukcją pobierania próbek wody F02/IR/PBW/03

**MIEJSCE WYKONANIA DZIAŁALNOŚCI LABORATORYJNEJ:** stała siedziba laboratorium (Oddział Laboratoryjny PSSE w Sandomierzu, ul. Frankowskiego 8, 27-600 Sandomierz)

**DATA/Y WYKONANIA DZIAŁALNOŚCI LABORATORYJNEJ:** w stałej siedzibie laboratorium 05.05.2026r.- 08.05.2026 r.

Nr sprawozdania: LBW.9051.1.284.2026

Sandomierz, 08.05.2026r.

<b>Badania fizyczne</b>						
Badana cecha/cechy	Kod	Jednostka	Wynik badania /informacja o uzyskanym rezultacie badania <sup>1)</sup>	Dokumenty odniesienia	Dopuszczalne wartości parametrów według rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. (Dz.U z 2017r., poz. 2294).	Granica oznaczalności/ wykrywalności <sup>3)</sup>
Mętność (A)	<b>052a</b>	NTU	<b>4,4±0,4*</b>	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian Zalecany zakres wartości do 1,0	0,10
pH (pomiar w 25°C)(A)	<b>054a</b>	-	<b>7,4±0,3*</b>	PN-EN ISO 10523:2012	6,5 – 9,5	4,0
Przewodność elektryczna właściwa (pomiar w 25 °C) (A)	<b>057a</b>	µS/cm	<b>585±35*</b>	PN-EN 27888:1999	2500	148
<b>Badania chemiczne</b>						
Żelazo (A)	<b>170a</b>	µg/dm <sup>3</sup>	<b>325±33*</b>	PN ISO 6332:2001 +Ap1:2016-06	200	40
<b>Badania mikrobiologiczne</b>						
Liczba bakterii na agarze w temp. 22°C – metoda ilościowa płytkowa (A)	<b>025a</b>	j.t.k./1 ml	<b>&gt;300</b>	PN-EN ISO 6222:2004	100 - woda wprowadzana do sieci; 200- w kranie konsumenta	1
Liczba bakterii grupy coli – metoda filtracji membranowej (A)	<b>011a</b>	j.t.k./100 ml	<b>0</b> [0;8]*	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	1
Liczba bakterii Escherichia coli – metoda filtracji membranowej (A)	<b>015a</b>	j.t.k./100 ml	<b>0</b> [0;7]*	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	1
Liczba Enterokoków kałowych - metoda filtracji membranowej (A)	<b>013a</b>	j.t.k./100 ml	<b>0</b> [0;8]*	PN – EN ISO 7899-2:2004	0	1

(A)- metoda akredytowana przez PCA objęta zakresem akredytacji nr AB 617

Nr sprawozdania: LBW.9051.1.284.2026

Sandomierz, 08.05.2026r.

<sup>1)</sup> **Informacja o uzyskanym rezultacie badania** (badania fizyczne i chemiczne) w przypadku „<” lub „>” y, gdzie y- wartość mezurandu odpowiadająca dolnej/górnej granicy zakresu pomiarowego metody.

\* -w przypadku ilościowych badań fizykochemicznych po znaku „±” podawana jest niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia  $k=2$ . Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

- w przypadku ilościowych badań mikrobiologicznych w nawiasie kwadratowym podawana jest niepewność rozszerzona przy poziomie ufności 95% i współczynniku rozszerzenia  $k=2$  oszacowana zgodnie z PN-EN ISO 29201:2022-02. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

- w przypadku informacji o uzyskanym rezultacie badania (badania fizyczne i chemiczne) niepewność podana jest w odniesieniu do dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody.

<sup>3)</sup> Granica oznaczalności- metody fizykochemiczne, Granica wykrywalności- metody mikrobiologiczne

Oświadczają się, że:

1. Wyniki badania/ Informacje o uzyskanym rezultacie badania odnoszą się wyłącznie do badanych próbek w stanie takich, jak je otrzymano.
2. Bez pisemnej zgody Kierownika Oddziału Laboratoryjnego sprawozdanie nie może być powielone inaczej, jak tylko w całości.
3. W przypadku zastrzeżeń co do wykonania zlecenia można składać skargę do Dyrektora PSSE w Sandomierzu.
4. Laboratorium nie pobiera próbek. Za pobieranie i transport odpowiada Klient.
5. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przekazane w sprawozdaniu, za wyjątkiem informacji dostarczonych przez klienta\*\*\*.
6. Laboratorium zrzeka się odpowiedzialności kiedy informacje dostarczone przez Klienta mogą wpłynąć na wiarygodność wyników.

Autoryzował:

Badania mikrobiologiczne:

Asystent Ewelina Król

Badania fizyczne i chemiczne:

Młodszy asystent Anna Chmielewska

Zatwierdził:

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego

Agnieszka Więckowska

*/dokument podpisany elektronicznie/*

Dokument zawiera badania opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem kwalifikowanym Certum.

Otrzymują:

1. Klient 1x
2. a/a