

Śmiłowo, dnia 17.09.2025

Laboratorium Usługowo-Badawcze "BIOCHEMIK" Sp. z o.o.
Formularz nr 7.8/F02
Obowiązuje od dnia 01.03.2022
Str. 1 /str.2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 5631/09/25

Numer próbki w Laboratorium 4457/1-1/0960/09/25
Opis próbki Warzywa i przetwory owocowe i warzywne oraz warzywno-mięsne
Surówka z selera i marchwi na zimno
Cel badania **Spełnienie wymagań**
Opakowanie Opakowanie klienta
Osoba pobierająca próbki Zleceniodawca
Inne Ilość próbek jednostkowych 1
Temperatura w momencie przyjęcia próbki 1,2[°C]
Stan próbki w momencie przyjęcia Bez zastrzeżeń
Zleceniodawca Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy
ul. Iwaszkiewicza 5
59-220 Legnica
Ident.: 6912204853
Data produkcji **10.09.2025**
Data dostarczenia próbki 10.09.2025
Data rozpoczęcia badań 10.09.2025
Data zakończenia badań 14.09.2025

Lp.	Kierunek badań	Temperatura inkubacji / Zastosowana pożywka	Wyniki/Rezultaty badania	Identyfikator metody badawczej	Miej. wyk. badań	Status metody
1	Obecność Salmonella spp. Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym i serologicznym	34-38°C; 37±1°C; 41,5±1°C / Rapid Salmonella	niewykryte w 25g	PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09	Ś	Ae
2	Obecność Listeria monocytogenes Metoda hodowlana z potwierdzeniem biochemicznym	37±1°C; 30±1°C / Agar Palcam	niewykryta w 25 g	PN-EN ISO 11290-1:2017-07	Ś	Ae

Wyniki/rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do próbek badanych. W przypadku próbek dostarczonych przez zleceniodawcę wyniki odnoszą się wyłącznie do próbek otrzymanych, Laboratorium Usługowo-Badawcze „Biochemik” Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za opis, pochodzenie, sposób pobrania oraz reprezentatywność próbek.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie powinno być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, Nr AB 400.

Informacje dodatkowe:

Dane dostarczone przez zleceniodawcę zaznaczono czcionką pogrubioną, za które Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności.

Status metody: **A** - metody akredytowane, **Ae** - metody akredytowane objęte elastycznym zakresem akredytacji, **NA** - metody nieakredytowane, **R** - obszar regulowany prawnie, **NR** - metodyka badania inna niż przywołana w mającym zastosowanie przepisie prawa, nie stanowi podstawy do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie, **W** - norma wycofana przez PKN.

Miejsce wykonania badań:

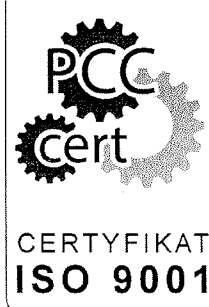
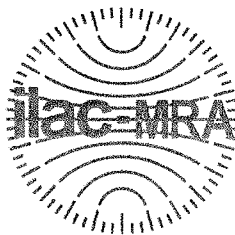
Ś - Śmiłowo, Pracownia Mikrobiologiczna; Ł - Łuków, Pracownia Mikrobiologiczna; S - Sosnowiec, Pracownia Mikrobiologiczna; T- teren, Z- badania wykonywane przez podwykonawcę

LEGNICKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIAGÓW I KANALIZACJI S.A.

ul. Nowodworska 1, 59-220 LEGNICA; Tel. (076) 85 54 701 fax. (076) 8567303

LABORATORIUM Tel. (076) 85 54 810Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej IX Wydział Gospodarczy, KRS nr 0000064169, NIP: 691-000-72-32,
Regon: 390038180, Kapitał zakładowy (wplacony) 75 495 300 zł

AB 1443

AC 082
QMS

ORYGINAŁ / KOPIA

ŚWIADECTWO KONTROLI JAKOŚCI WODY Nr 36/2025

PODAWANEJ DO SIECI WODOCIAGOWEJ M. LEGNICY, PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI

Zleceniodawca: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy, ul. Iwaszkiewicz 5, 59-220 Legnica

Zlecenie z dnia: 22.08.2025r.

Data wystawienia: 27.08.2025r.

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

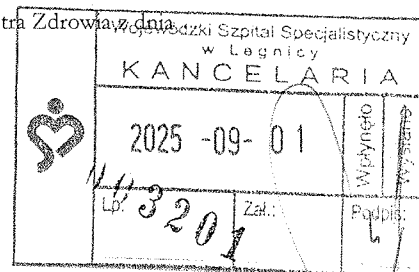
Lp.	Nazwa badanego wskaźnika i metoda badawcza	Wynik/rezultat badania*	Dopuszczalne zakresy wartości ¹⁾	Jednostka miary
1.	Barwa wg PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Ap1:2015-06	A,Z	<2,5 ²⁾	mg/l Pt
2.	Mętność wg PN-EN ISO 7027-1:2016 - 09 pkt 5.3.	A,Z	<0,20	NTU
3.	Stężenie jonów wodoru (pH) wg PN-EN ISO 10523:2012	A,Z	7,4 temp. pomiaru 20,5°C	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna wg PN-EN 27888:1999	A,Z	534 temp. pomiaru 25,0°C	μS/cm
5.	Jon amonu wg PN-ISO 7150-1:2002	A,Z	<0,06 ²⁾	mg/l
6.	Azotany wg PN-82/C-04576-08**	A,Z	3,9	mg/l
7.	Azotyny wg PN-EN 26777:1999	A,Z	< 0,010 ²⁾	mg/l
8.	Chlor wolny wg PN-EN ISO 7393-2:2018-04	A,Z	0,039 ³⁾	mg/l
9.	Mangan wg PN-EN ISO 11885:2009	A,Z	< 15 ²⁾	μg/l
10.	Żelazo wg PN-EN ISO 11885:2009	A,Z	<15,0 ²⁾	μg/l
11.	Chlorki wg PN-ISO 9297:1994	A,Z	37,0	mg/l
12.	Twardość (CaCO ₃) wg PN-ISO 6059:1999	A,Z	236	mg/l

¹⁾ Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, Dz. U.2017, poz.2294²⁾ zakres akredytacyjny metody badawczej³⁾ podana zawartość dotyczy wody w sieci wodociągowej⁴⁾ akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0⁵⁾ akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian, pożądana wartość w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg/l Pt

* wartości średnie za miesiąc lipiec 2025r.

** Metoda wycofana z katalogu Polskich Norm, spełnia wymagania dotyczące metod określonych w rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, Dz. U.2017, poz. 2294

A – metoda akredytowana; N – metoda nieakredytowana; Z – zatwierdzenie PPIS



**LEGNICKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI S.A.**

ul. Nowodworska 1, 59-220 LEGNICA; Tel. (076) 85 54 701 fax. (076) 8567303

LABORATORIUM Tel. (076) 85 54 810Sąd Rejonowy dla Wrocławia – Fabrycznej IX Wydział Gospodarczy, KRS nr 0000064169, NIP: 691-000-72-32,
Regon: 390038180, Kapitał zakładowy (wpłacony) 75 495 300 zł

ORYGINAŁ / KOPIA

ŚWIADECTWO KONTROLI JAKOŚCI WODY Nr 36/2025/1
PODAWANEJ DO SIECI WODOCIĄGOWEJ M. LEGNICY, PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI**Zleceniodawca: Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Legnicy, ul. Iwaskiewicz 5, 59-220 Legnica**

Zlecenie z dnia: 22.08.2025r.

Data wystawienia: 27.08.2025r.

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

Lp.	Nazwa badanego wskaźnika i metoda badawcza		Wynik/rezultat badania*	Dopuszczalne zakresy wartości ¹⁾	Jednostka miary
1.	Zapach wg PN- 72/C – 04557**	N ³⁾	z2S (chlor)	2)	-
2.	Smak wg PN- 72/C – 04557**	N ³⁾	z0	2)	-

¹⁾ Rozp. Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, Dz. U.2017, poz.2294²⁾ akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian³⁾ brak zatwierdzenia przez PPIS w Legnicy

* wartości średnie za miesiąc lipiec 2025 r.

**Metoda wycofana z katalogu Polskich Norm

N – metoda nieakredytowana , Z – zatwierdzenie PPIS

Laboratorium posiada zatwierdzenie przez PPIS w Legnicy decyzją nr 440/25 z dnia 27.05.2025r.

Autoryzował:

specjalista chemik

Lucyna Moryń

27.08.2025

Zatwierdził:

Specjalista ds. technicznych
p.o. Kierownika
Działu Laboratorium

Aleksandra Byczko

- KONIEC -