



Szydłowiec, dnia 05.02.2025r.

HKN. 9020.3.3.1.2025.EC

Dot. Wodociągu Szydłowiec

Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o.
ul. Wschodnia 11
26-500 Szydłowiec

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szydłowcu przesyła w załączeniu sprawozdania z badań próbek wody pobranych w dniu 14.01.2025r. z wodociągu publicznego w Szydłowcu w ramach monitoring kontrolnego z wyznaczonych punktów zgodności wody:

1. Publiczna Szkoła Podstawowa, ul. Wschodnia 19, 26-500 Szydłowiec:

Sprawozdanie Nr 1.42 z badań próbki wody z dnia 20.01.2025r.,

2. Apteka, ul. Zamkowa 2c, 26-500 Szydłowiec:

Sprawozdanie Nr 1.43 z badań próbki wody z dnia 20.01.2025r.,

Wyniki badań próbek wody **odpowiadają** warunkom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017. poz. 2294).

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SZYDŁOWCU
Katarzyna Dujka

Otrzymują:

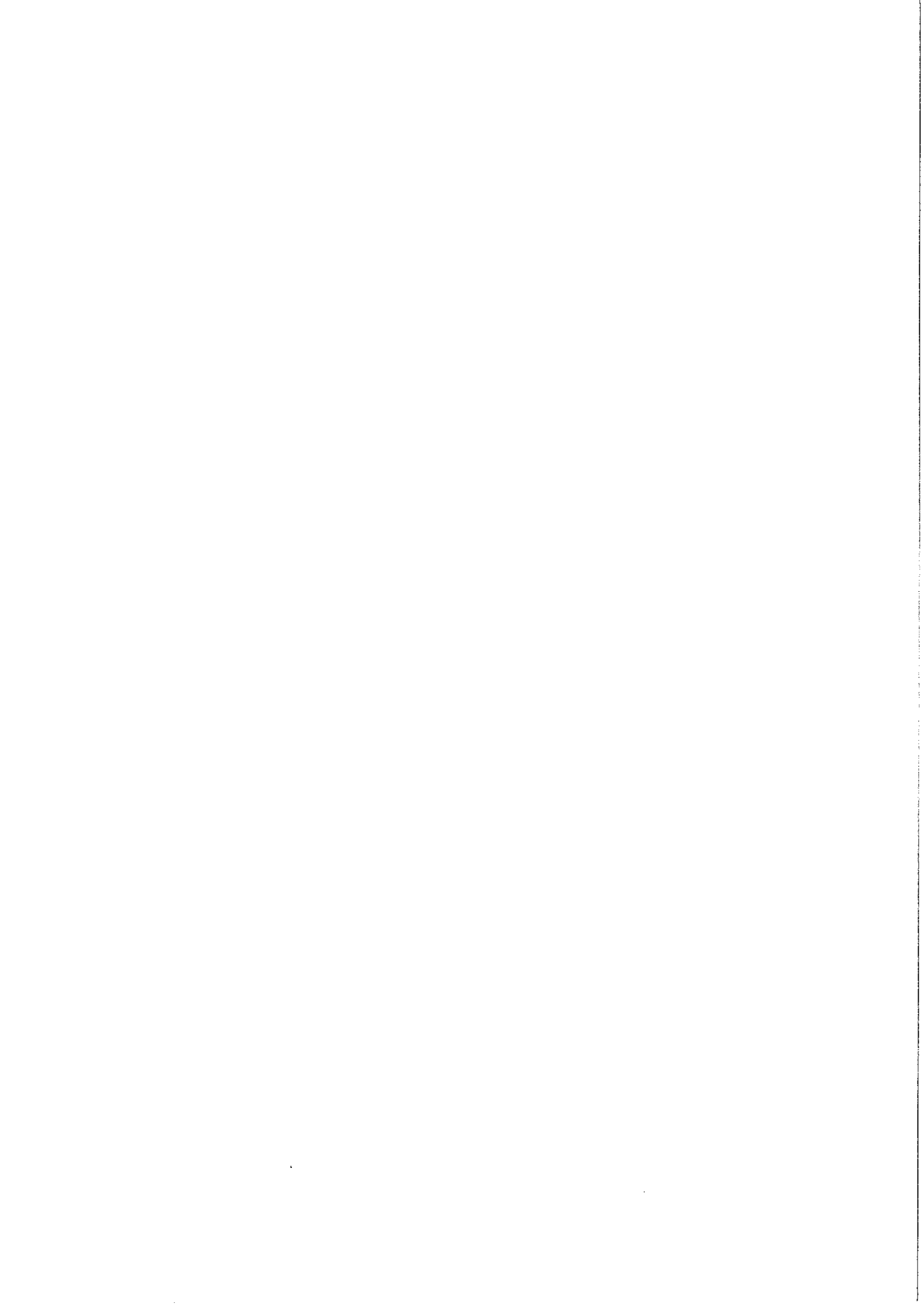
1. Adresat: e-mail: kontakt@wik-szydlowiec
2. aa.

Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o.	
w Szydłowcu	
26-500 Szydłowiec ul. wschodnia 11	
WPLYNEŁO DNIA	2025 -02- 07
L.dz	282/2025
podpis	<i>Stajdu</i>

Katarzyna Dujka

PREZES ZAP

mgr inż. Dariusz



HKL. P.030. 3. 2025



AB 591

**POWIATOWA STACJA SANITARNO -- EPIDEMIOLOGICZNA
W RADOMIU
ODDZIAŁ LABORATORYJNY**

26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D

tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023
e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl
www.gov.pl/web/psse-radom

Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej

Numer : **1.43**

Egzemplarz: 2/3

Data sporządzenia sprawozdania:

20.01.2025r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKII WODY DO SPOŻYCIA

znak sprawy: HKL.9051.1.43.2025

I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 14.01.2025 r.

II Próbkka pobrana przez: p. E. Cender PSSE Szydłowiec

III Próbkka pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007; PN-EN ISO 5667-3:2024-10; PN -ISO 5667-5:2017-10

IV Rodzaj urządzenia wodnego: wodociąg publiczny Szydłowiec

V Cel badania próbki: celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)

VI Punkt pobrania próbki: Apteka, pomieszczenie socjalne, kran Szydłowiec ul. Zamkowa 2c

VII Zleceniodawca / adresat: PSSE Szydłowiec 26-500 Szydłowiec ul. Metalowa 7

Wyniki badań fizyko-chemicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik badania (Niepewność) ¹⁾	Wartość parametryczna *	Jednostka	Stwierdzenie zgodności [#]
1.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09	0,25 (± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	< 5⁴⁾ (5 ± 21%)	---	mg/l	---
				akceptowalna	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N	PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
4.	Smak	N	PB.03.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
5.	pH	A	PN-EN ISO 10523:2012	6,8 (± 2,2%)	6,5 – 9,5	pH	---
	w temperaturze			19,6	---	°C	
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ²⁾	A	PN-EN 27888:1999	438 (± 2,9%)	2500	µS/cm	---
	w temperaturze			18,0	---	°C	

AUTORYZOWAŁ:

STARSTYMSYSTEMENT

mgr inż. Renata Mazurkiewicz

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik jtk.	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności#
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	nie wykryto	Bez nieprawidłowych zmian ³⁾	---
2.	Bakterie grupy coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
3.	Escherichia coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
4.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	0	0	---

AUTORYZOWAŁ: STARSZY SYSTEMENT
mgr inż. Paweł Głuchowski

* - Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

- Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami.

A – badanie akredytowane

N – badanie nieakredytowane spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

jtk – jednostki tworzące kolonie

1) – niepewność rozszerzona (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

2) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

3) – zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1ml w kranie konsumenta

4) – dolna granica zakresu pomiarowego metody

Termin wykonania badań: 14.01.2025r. – 17.01.2025r.

Zatwierdził:

Kierownik Sekcji Laboratoryjnej
Higieny Komunalnej

mgr Małgorzata Suskiewicz

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do zgłoszenia skargi.


Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z badań z wyłączeniem informacji dostarczonych przez Klienta w punktach od I do VII. Informacje te mogą wpływać na ważność uzyskanych wyników.

Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność zgodnie z obowiązującą polityką bezstronności i poufności Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu.

Dane uzyskane od Klienta w trakcie realizacji zlecenia są traktowane jako informacje poufne.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 1.43

HKL. 9030.4. 2025

	<p>POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W RADOMIU</p> <p>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</p> <p>26-601 Radom, ul. gen. Leopolda Okulickiego 9D</p> <p>tel. (48) 34-51-589, fax (48) 33-32-023 e-mail: sekretariat.psse.radom@sanepid.gov.pl www.gov.pl/web/psse-radom</p>	<p>Numer : 1.42</p> <p>Egzemplarz: 2/3</p> <p>Data sporządzenia sprawozdania: 20.01.2025r.</p>
	<p>Sekcja Laboratoryjna Higieny Komunalnej</p>	

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKI WODY DO SPOŻYCIA

znak sprawy: HKL.9051.1.42.2025

I Data pobrania / dostarczenia próbki wody: 14.01.2025 r.

II Próbką pobrana przez: p. E. Cender PSSE Szydłowiec

III Próbką pobrana zgodnie z: PN-EN ISO 19458:2007; PN-EN ISO 5667-3:2024-10; PN -ISO 5667-5:2017-10

IV Rodzaj urządzenia wodnego: wodociąg publiczny Szydłowiec

V Cel badania próbki: celem przedłożenia wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawnie)

VI Punkt pobrania próbki: Publiczna Szkoła Podstawowa, kran, kuchnia Szydłowiec ul. Wschodnia 19

VII Zleceniodawca / adresat: PSSE Szydłowiec 26-500 Szydłowiec ul. Metalowa 7

Wyniki badań fizyko-chemicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik badania (Niepewność) ¹⁾	Wartość parametryczna*	Jednostka	Stwierdzenie zgodności [#]
1.	Mętność	A	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09	0,16 (± 24%)	akceptowalna Zalecany zakres wartości do 1,0	NTU	---
2.	Barwa (Pt)	A	PN-EN ISO 7887:2012 rozdział 7	< 5 ⁴⁾ (5 ± 21%)	---	mg/l	---
				akceptowalna	akceptowalna	---	
3.	Zapach	N	PB.02.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
4.	Smak	N	PB.03.HKL wyd. 1 z dn. 18.06.2019	akceptowalny	akceptowalny	---	---
5.	pH	A	PN-EN ISO 10523:2012	6,9 (± 2,2%)	6,5 – 9,5	pH	---
	w temperaturze			19,4	---	°C	
6.	Przewodność elektryczna właściwa w 25°C ²⁾	A	PN-EN 27888:1999	498 (± 2,9%)	2500	µS/cm	---
	w temperaturze			17,9	---	°C	

STARSZY ASYSTENT

AUTORYZOWAŁ:

[Signature]
mgr inż. Renata Mazurkiewicz

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Parametr		Norma / metoda	Wynik j.t.k. [Niepewność] ¹⁾	Wartość parametryczna*	Stwierdzenie zgodności [#]
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C / 1ml wody	A	PN-EN ISO 6222 : 2004	2 [1;5]	Bez nieprawidłowych zmian ³⁾	---
2.	Bakterie grupy coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
3.	Escherichia coli / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0	0	---
4.	Enterokoki / 100 ml wody	A	PN-EN ISO 7899-2 : 2004	0	0	---

AUTORYZOWAŁ:

STARSZY ASYSTENT

[Podpis]
mgr inż. Paweł Orzechowski

* - Wymaganie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. (Dz.U. z 2017r., poz. 2294)

- Stwierdzenie zgodności wyniku z wymaganiami.

A – badanie akredytowane

N – badanie nieakredytowane spełniające wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

jtk – jednostki tworzące kolonie

1) – niepewność rozszerzona (U) przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek.

2) – korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

3) – zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk / 1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk / 1ml w kranie konsumenta

4) – dolna granica zakresu pomiarowego metody

Termin wykonania badań: 14.01.2025r. – 17.01.2025r.

Zatwierdził:

Kierownik Sekcji Laboratoryjnej
Higieny Komunalnej

[Podpis]
mgr Małgorzata Suskiew.

Dostarczona próbka nie budzi zastrzeżeń.

Wyniki badania i związana z nimi niepewność odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie z badań nie może być kopiowane inaczej jak tylko w całości.

Klient ma prawo do zgłoszenia skargi.

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z badań z wyłączeniem informacji dostarczonych przez Klienta w punktach od I do VII. Informacje te mogą wpływać na ważność uzyskanych wyników.

Zleceniobiorca zapewnia bezstronność i poufność zgodnie z obowiązującą polityką bezstronności i poufności Powiatowej Stacji Sanitarno – Epidemiologicznej w Radomiu.

Dane uzyskane od Klienta w trakcie realizacji zlecenia są traktowane jako informacje poufne.

KONIEC SPRAWOZDANIA NR 1.42