

WOJEWÓDZKA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA W WARSZAWIE ODDZIAŁ LABORATORYJNY HIGIENY KOMUNALNEJ 00-875 Warszawa, ul. Żelazna 79 tel. 620 90 01-06 wew. 691; 692; 693;	Numer kodowy próbki: 02640/2026/P/ Numer sprawy: HKL.9052.1.02642.2026 Data sporządzenia sprawozdania 2026-06-29
--	---



AB 537

Sprawozdanie z badań wody

Nr HKL 03681/2026

Data pobrania / dostarczenia próbki	2026.06.24 / 2026.06.24
Miejsce pobrania próbki	Szkoła Podstawowa w Wymysłów 21A, 96-500 Sochaczew
Pochodzenie próbki	wodociąg publiczny (P)
Punkt pobrania próbki	kran przy wodomierzu-woda uzdatniona
Zlecniodawca	Powiatowa Stacja Sanitarно - Epidemiologiczna w Sochaczewie
Próbka pobrana przez	Elżbieta Głowacka
Upoważnienie	Nr 5/2026 upoważniony przez PPIS w Sochaczewie
Cel badania	celem wykorzystania wyników w obszarze regulowanym prawnie
Badania wykonano w dniach	2026.06.24 - 2026.06.27
Stan próbki	bez zastrzeżeń

Pobieranie próbek do badań mikrobiologicznych wg PN EN ISO 19458: 2007

Pobieranie próbek do badań fizykochemicznych wg PN-ISO 5667-5:2017-10

Laboratorium nie odpowiada za pobranie próbki

Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu, poza informacjami dostarczonymi przez klienta. Dane dostarczone przez klienta wyróżniono kursywą i pogrubionym drukiem.

Wyniki badań fizykochemicznych

Lp.	Badany parametr	Nr normy/metodyka	Jm	Wynik/ Rezultat z niepewnością	Granica oznaczalności	Wartość parametryczna*
Parametry fizyczne						
1	Mętność	PN-EN ISO 7027-1: 2016-09 pkt.5.3	NTU	<0,20 (0,20+/-0,04)	0,20	-
2	Barwa(Pt)	PN-EN ISO 7887:2012 metoda D	mg/l	5+/-1	5	-
3	Zapach w temp. 23+/-2 °C	PB/HKL-18 wydanie 3 z dnia 22.04.2024	-	nie stwierdzono obcego zapachu	-	-
4	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	7,6+/-0,2	4,0	6,5-9,5
5	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25 °C	PN-EN27888:1999	µS/cm	578+/-35	1	2 500
6	Smak w temp. 23+/-2 °C	PB/HKL-27 wydanie 2 z dnia 23.04.2024	-	nie stwierdzono obcego smaku	-	-

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. (Dz. U. 2026, poz. 748)

Wynik- podawany z niepewnością rozszerzoną (+/-) przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2.Niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek.

Rezultat- zmierzona wartość znajdująca się poza zakresem pomiarowym akredytowanej metody. Wyrażony jest w formie <lub> ("poniżej" lub "powyżej"), a podawana niepewność rozszerzona (+/-) odnosi się do dolnej lub górnej granicy tego zakresu.

Adnotacje:

Wiersz 1	Wartość parametryczna :akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian .Zalecany zakres wartości do 1,0NTU.
Wiersz 2	Wartość parametryczna: akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian,wartość pożądana w kranie konsumenta do15mg Pt/l
Wiersz 3	Wartość parametryczna:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
Wiersz 4	Temperatura badanej próbki wody wynosiła 20,9 °C.
Wiersz 5	Temperatura badanej próbki wody wynosiła 21,1 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.
Wiersz 6	Wartość parametryczna:akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Osoba autoryzująca:

mgr Łukasz Chromiński
Asystent

Wyniki badań mikrobiologicznych

Lp.	Badany parametr	Nr normy/metodyka	Jm	Wynik z niepewnością	Granica wykrywalności	Wartość parametryczna*
1	Ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w temperaturze ($22 \pm 2^{\circ}\text{C}$) przez ($68 \pm 4\text{h}$); metoda płytkowa (posiew wgłębnny z użyciem agaru odżywczego)	PN-EN ISO 6222: 2004	jtk	nie wykryto	1 jtk /1ml	bez nieprawidłowych zmian
2	Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017 -04	jtk	0	1 jtk /100ml	0
3	Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017 -04	jtk	0	1 jtk /100ml	0
4	Liczba enterokoków (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk	0	1 jtk /100ml	0

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2026 r. (Dz. U. 2026, poz. 748)

Laboratorium nie podaje niepewności w przypadku uzyskania wyników dla metod mikrobiologicznych: „0” lub „nie wykryto” oraz dla wyników podawanych ze znakiem < lub > (poniżej lub powyżej).

Adnotacje:

Wiersz 1	Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej; 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.
----------	--

Osoba autoryzująca:

mgr Anna Siewierska Puchlerska
starszy asystent

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki.

Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Osoba zatwierdzająca:

mgr Beata Gromadzka
Kierownik Pracowni

Sprawozdanie z badań zostało sporządzone w postaci elektronicznej i podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym weryfikowanym certyfikatem osoby zatwierdzającej. Wydruk jest informacją o w/w sprawozdaniu z badań laboratoryjnych.

Koniec Sprawozdania