



LabStar Mateusz Olejnik
Os. Zachód A8/U13; 73-110 Stargard
tel. 720 836 890 ; tel. 720 839 767
NIP: 8542284713
e-mail: labstar@labstaronline.pl



AB 1651

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 6006/25

ZLECENIODAWCA	WODOCIĄGI REWAL Sp. z o.o. ul. Poznańska 31, 72-346 Pobierowo NIP: 857-188-88-91		
Identyfikacja miejsca pobrania	POGORZELICA, ul. Wojska Polskiego, sieć przy O.W. ROKITA - kurek czerpalny.		
Rodzaj próbki	Woda do spożycia	Stan dostarczonej próbki	Bez zastrzeżeń
Rodzaj monitoringu	Monitoring kontrolny MK		
Numer próbki	6006/25	Nr protokołu pobrania	4276/25
Próbka pobrana zgodnie z normą	PN-EN ISO 19458:2007 ^{A,Z} PN ISO 5667-5:2017-10 ^{A,Z}	Próbka pobrana i dostarczona przez:	RT – pracownik laboratorium LabStar
Data / godz. pobrania	03.12.2025 godz. 12:00	Data /godz. przyjęcia próbki	03.12.2025 godz. 13:50
Data rozpoczęcia badania	03.12.2025	Data zakończenia badania	06.12.2025

WYNIKI BADAŃ

Lp	Badany parametr	Metoda badawcza	Status	Jednostka	Wynik badania+ niepewność pomiaru	Wymagania 1)	Parametr zgodny / niezgodny 2)
1.	Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	A,Z	NTU	1,69±0,42	3)	niezgodny
2.	Barwa	ISO/TS 15923-2:2017	A,Z	mg/l	12,1±1,2	4)	-
3.	Liczba progowa zapachu(TON)	PB-01 ed. 2 z dn. 31.01.2017	A,Z		<1		
4.	Liczba progowa smaku(TFN)	PB-01 ed. 2 z dn. 31.01.2017	A,Z		<1		
5.	pH (temp. pomiaru 19,9°C)	PN-EN ISO 10523:2012	A,Z		7,6±0,1	6,5-9,5	zgodny
6.	Przewodność el. właściwa (25°C)	PN-EN 27888:1999	A,Z	µS/cm	1294±90	2500	zgodny
7.	Jon amonowy	PN-EN ISO 15923-1:2025-02	A,Z	mg/l	<0,26±0,02	0,50	zgodny
8.	Temperatura	PN-77/C-04584(norma wycofana)	A	°C	9,6±0,1	-	-
9.	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A,Z	NPL/100 ml	0	0	zgodny
10.	Najbardziej prawdopodobna liczba bakterii <i>Escherichia coli</i>	PN-EN ISO 9308-2:2014-06	A,Z	NPL/100 ml	0	0	zgodny
11.	Ogólna liczba kolonii w 22±2°C po 68±4 h	PN-EN ISO 6222:2004	A,Z	jtk/1 ml	0	200 ⁵⁾	zgodny

LEGENDA:

„A”-metoda objęta zakresem akredytacji PCA.

„Z”-metoda objęta systemem jakości, zatwierdzona przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Stargardzie, nr Decyzji HK.903.79.1.2025 z dn.20.06.2025r.

1) Podstawa stwierdzenia zgodności z wymaganiami: Rozporządzenie Ministra Zdrowia Dz.U. poz. 2294 z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody do spożycia przez ludzi.

2) Stwierdzenia zgodności z wymaganiami zgodnie z pkt.4.2.1 ILAC-G8/2019, z zastosowaniem zasady prostej akceptacji.

Stwierdzenia zgodności są przedstawiane jako:

• Wynik zgodny (akceptacja) - zmierzona wartość jest poniżej granicy akceptacji, przy czym ryzyko błędnej akceptacji wynosi do 50%

• Wynik niezgodny (odrzuć) - zmierzona wartość przekracza granicę akceptacji, przy czym ryzyko błędnego odrzucenia wynosi do 50%.

Stwierdzenie zgodności jest oparte na poziomie ufności 95% i k= 2 dla niepewności rozszerzonej wraz z etapem pobierania próbek.

3) Akceptowalny przez klientów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1.

4) Akceptowalny przez klientów i bez nieprawidłowych zmian

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

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metody są przedstawiane jako „<” rezultat badania poniżej dolnego zakresu pomiarowego akredytowanej metody, co stanowi granicę oznaczalności lub

„>” rezultat badania górnego zakresu pomiarowego akredytowanej metody. Jeżeli wraz z tak przedstawionymi wynikami badań podane są niepewności rozszerzone przy k=2 i przedziale ufności 95% wraz z niepewnością etapu pobierania, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody. W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

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

Sprawozdanie zawiera 1 ponumerowaną stronę.

Data sporządzenia sprawozdania:
08.12.2025

Imię i nazwisko oraz podpis osoby autoryzującej i zatwierdzającej sprawozdanie z badań:
z-ca Kierownika ds. Jakości / Joanna Olejnik

.....KONIEC SPRAWOZDANIA.....