

|  |   |  |  |
|--|---|--|--|
|  | <b>POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA</b><br>83-200 Starogard Gdański, ul. Kanatowa 5<br>tel./fax (58) 562-40-11 e-mail : labwoda.psse-starogardgdanski@sanepid.gov.pl |  | Data sporządzenia<br>sprawozdania<br><b>28-06-2024</b> |
|  | <b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b><br>Oddział Laboratorium akredytowany przez PCA w zakresie objętych akredytacją Nr AB 611<br><i>Laboratorium Badań Środowiskowych</i>               |  | Strona/stron<br>1/1                                    |

### SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKWI WODY NR 526Z /2024/LBŚ

372

- AB 611
1. Zleceniodawca: Gminne Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. 83-250 Skarszewy ul. Polna 33
2. Data pobrania próbki: 25.06.2024
3. Data dostarczenia próbki: 25.06.2024
4. Numer protokołu: 329/L/24/z
5. Kod próbki: 329/JM/z
6. Miejsce poboru: pkt zgodności kuchnia budynek mieszkalny Bożepole Królewskie 24 gm. Skarszewy uzzww Bożepole Królewskie
7. Data rozpoczęcia badania: 25.06.2024
8. Przedmiot badania: próbka wody do spożycia
9. Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy
10. Cel pobrania: wewnętrzna kontrola jakości wody
11. Pobrano przez: Przedstawiciela PSSE Starogard Gdański
12. Data zakończenia badania: 28.06.2024
13. Stwierdzenie zgodności:  nie dotyczy
14. Zasada podejmowania decyzji: nie dotyczy
15. Metoda poboru: Instrukcja WSSE -IR\_HS\_12\_01
- Dane pozyskane od klienta, pozycja nr: 1.

| Parametr  | Metoda oznaczenia                   | Jednostka | Wynik | Niepewność(n)/przedział ufności | Temp. pom. (C) | Wartość parametryczna*    | Stwierdzenie zgodności** |
|---|-------------------------------------|-----------|-------|---------------------------------|----------------|---------------------------|--------------------------|
| Mętność   | PN-EN ISO 7027-1:2016:09            | NTU       | 0,16  | 0,05                            | -              | 1                         | nie dotyczy              |
| Barwa   | PB-IS_02 edycja 4 z 16.01.2012      | mg Pvl    | <2,0  | -                               | -              | -                         | nie dotyczy              |
| pH  | PB-IS_04 edycja 4 z 24.02.2017      | -         | 7,7   | 0,2                             | -              | 6,5 - 9,5                 | nie dotyczy              |
| Przewodność elektryczna właściwa 2)             | PN-EN 27888:1999                    | µS/cm     | 533   | 23                              | 23,1           | 2500                      | nie dotyczy              |
| Liczba bakterii grupy coli/100ml                | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 | jk        | 0     | -                               | -              | 0                         | nie dotyczy              |
| Liczba Escherichia coli/100ml                   | PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 | jk        | 0     | -                               | -              | 0                         | nie dotyczy              |
| Liczba Enterokoków kałowych/100ml               | PN-EN ISO 7899-2:2004               | jk        | 0     | -                               | -              | 0                         | nie dotyczy              |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h/1ml | PN-EN ISO 6222:2004                 | jk        | 6     | <4;10>                          | -              | bez nieprawidłowych zmian | nie dotyczy              |

A - badanie akredytowane (zakres akredytacji PCA nr AB611) N - badanie nieakredytowane  
 N\* - badanie przeprowadzone metodą akredytowaną, jednak wynik oznaczenia wykracza poza zakres akredytacji  
 \*\* - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
 jk - jednostki tworzące kolonie  
 < - wartości poniżej oznaczalności metody  
 n - niepewność rozszerzona obliczona dla poziomu ufności P=95% (współczynnik rozszerzenia k=2) dotyczy wyłącznie etapu analitycznego, dla parametrów mikrobiologicznych niepewność oszacowana zgodnie z PN-ISO 29201-2:2022 (Indeks zgodności)

2) - korekta za pomocą urządzenia do kompensacji w celu pomiaru temperatury (25 ± 0,1 °C)  
 \*\* - organ ocenający wyniki może zastosować inne zasady podmiotywnie decyzyjne


Autoryzował:  
 PSSE Starogard Gdański  
*Hanna Reszczyńska*

Starszy Asystent  
 PSSE Badań Mikrobiologicznych  
*Teresa Orłowska*

Zatwierdził:  
 PSSE w Starogardzie Gdańskim  
*Karolina Mudkowska*

**- Koniec sprawozdania -**

1. Bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarnej-Epidemiologicznej w Starogardzie Gdańskim wynik badania nie może być powielany inaczej jak tylko w całości
2. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
3. Po otrzymaniu sprawozdania z badań Klient ma prawo do złożenia skargi.
4. PSSE w Starogardzie Gdańskim ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z wyjątkiem danych pozyskanych od klienta.

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|  | <b>POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA</b><br>83-200 Starogard Gdański, ul. Kanatowa 5<br>tel./fax (58) 562-40-11 e-mail : labwoda.psse.starogardgdanski@sanepid.gov.pl |  | Data sporządzenia<br>sprawozdania<br><b>28-06-2024</b> |
|   | <b>ODDZIAŁ LABORATORYJNY</b><br>Oddział Laboratoryjny akredytowany przez PCA w zakresie objętych akredytacją Nr AB 611<br><i>Laboratorium Badań Środowiskowych</i>              |  | Strona/stron<br>1/1                                    |

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ PRÓBKİ WODY NR 526Z/1 /2024/LBŚ**

372

1. Zleceniodawca: Gmine Wodociągi i Kanalizacja Sp.zo.o. 83-250 Skarszewy ul. Polna 33

2. Data pobrania próbki: 25.06.2024

3. Data dostarczenia próbki: 25.06.2024

4. Numer protokołu: 329/L/24/z

5. Kod próbki: 329/JM/z

6. Miejsce poboru: pkt zgodności kuchnia budynek mieszkalny Bożepole Królewskie 24 gm. Skarszewy uzzw Bożepole Królewskie

7. Data rozpoczęcia badania: 25.06.2024

Dane pozyskane od klienta, pozycja nr: 1,

8. Przedmiot badania: próbka wody do spożycia

9. Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy

10. Cel pobrania: wewnętrzna kontrola jakości wody

11. Pobrano przez: Przedstawiciela PSSE Starogard Gdański

12. Data zakończenia badania: 28.06.2024

15. Metoda poboru: Instrukcja WSSE -IR\_HS\_12\_01

13. Stwierdzenie zgodności:  nie dotyczy

14. Zasada podejmowania decyzji: nie dotyczy

| Parametr  | Metoda oznaczenia             | Jednostka | Wynik        | Niepewność(n)/przedział ufności | Temp. pom. (C) | Wartość parametryczna* | Stwierdzenie zgodności ** |
|-----------|-------------------------------|-----------|--------------|---------------------------------|----------------|------------------------|---------------------------|
| Zapach 4) | PB_IS_07edycja I z 23.05.2013 | -         | brak zapachu | -                               | -              | -                      | nie dotyczy               |
| Smak 4)   | PB_IS_07edycja I z 23.05.2013 | -         | akceptowalny | -                               | -              | -                      | nie dotyczy               |

A - badanie akredytowane (zakres akredytacji PCA nr AB611) N - badanie nieakredytowane  
 \*) - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi  
 4) metoda nieakredytowana, dla której nie spełnione są wymagania normy PN-EN ISO 17025:2018-02  
 \*\* - organ oceniający wyniki może zastosować inną zasadę podejmowania decyzji

Autoryzował: **Badania fizykochemiczne**

**STARSZY TECHNIK**  
 Oddziału Laboratoryjnego  
 PSSE Starogard Gdański  
*Hanna Reszczyńska*

Badania mikrobiologiczne

Zawierdzili:

**P.O. Kierownik**  
 Oddziału Laboratoryjnego  
 PSSE w Starogardzie Gdańskim  
*Karolina Muchowska*

-Koniec sprawozdania-

1. Bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Starogardzie Gdańskim wynik badania nie może być powielany inaczej jak tylko w całości
2. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.
3. Po otrzymaniu sprawozdania z badań klient ma prawo do złożenia skargi.
4. PSSE w Starogardzie Gdańskim ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w sprawozdaniu z wyjątkiem danych pozyskanych od klienta.