



Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna  
w Lesznie

ul. Niepodległości 66, 64-100 Leszno

Laboratorium Badań Wody i Gleby

tel.: 65 526-15-15; 65 526-21-97, 65 529-37-13; fax: 65 526-21-41  
e-mail: laboratorium.lbwgi@psse-leszno.pl

AB 609

Strona 1 z 2

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr: OL – W.9022.1225.2020

Wpłynęło dnia 01.12.2020

Lp. dz. 9227

Znak sprawy ON - HK 9020.2.127.2020

- Nazwa i adres Klienta: **Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Śremie  
63 – 100 Śrem, ul. Wiejska 2**

Numer protokołu pobrania: ON-HK.9020.2.127.2020 z dnia 01.12.2020 r.

- Obiekt badania: woda z wodociągu publicznego w Dąbrowie
- Miejsce pobrania próbki: Szkoła Podstawowa Dąbrowa ul. Śremska 2 – kran w kuchence  
Stan próbki w chwili przyjęcia do laboratorium: prawidłowy  
Próbka pobrana i dostarczona przez Klienta zgodnie z planem pobierania próbek
  - Próbka pobrana zgodnie z Procedurą Techniczną PTW–HK–01  
Data przyjęcia próbki do badania: 01.12.2020 r.

- Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi - monitoring kontrolny

- Nr próbki Klienta: 127

Kod laboratoryjny próbki: WN/1255

Data rozpoczęcia badania: 01.12.2020 r.

Data zakończenia badania: 04.12.2020 r.

WYNIK BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO

| Lp. | Badana cecha                          | Wynik | Niepewność | Jednostka       | Metoda badawcza                         | NDW  |
|-----|---------------------------------------|-------|------------|-----------------|---|--|
| 1.  | Liczba <i>Escherichia coli</i>        | 0     | nd         | jtk<br>w 100 ml | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>+A1:2017-04 | 0  |
| 2.  | Liczba bakterii grupy coli            | 0     | nd         | jtk<br>w 100 ml |   | 0  |
| 3.  | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C | 14    | [8; 22]    | jtk w 1 ml      | PN-EN ISO 6222:2004                     | bez nie – prawidłowych zmian <sup>1)</sup> |

Dla badań mikrobiologicznych podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia  $k = 2$  i prawdopodobieństwie 95 %

NDW – wartość parametryczna zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

<sup>1)</sup> – Wartość zalecana:  $\leq 100$  jtk /1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej oraz  $\leq 200$  jtk/1 ml w kranie konsumenta

nd – nie dotyczy

Sprawozdanie w zakresie badań mikrobiologicznych autoryzował:

POTWIERDZAM ZA  
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Starszy Asystent

mgr inż. Anna Frąckowiak

Śrem 10.12.2020

Ż-ca Kierownika Technicznego  
w zakresie badań mikrobiologicznych  
w Laboratorium Badań Wody i Gleby  
mgr Agnieszka Beta

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Śremie

ul. Wiejska 2 - tel. 61 28 35 475  
63 100 ŚREM

## WYNIK BADANIA FIZYKOCHEMICZNEGO

| Lp. | Badana cecha                               | Wynik z niepewnością | Jednostka | Metoda badawcza                              | NDS              |
|-----|--|----------------------|-----------|--|------------------|
| 1.  | Barwa                                      | 5,0 ± 1,0            | mg Pt/l   | PN-EN ISO 7887:2012<br>+Ap1:2015-06 metoda D | A <sup>2)</sup>  |
| 2.  | Mętność                                    | 0,16 ± 0,02          | NTU       | PN-EN ISO 7027-1:2016-09                     | ≤1 <sup>3)</sup> |
| 3.  | Zapach [N]                                 | A                    |           | PN-EN 1622:2006                              | A                |
| 4.  | Przewodność (elektryczna właściwa) w 25 °C | 586 ± 6              | µS/cm     | PN-EN 27888:1999                             | 2500             |
| 5.  | pH w temp. 12,8 °C                         | 7,5 ± 0,1            |           | PN- EN ISO 10523:2012                        | 6,5 – 9,5        |

Dla badań fizykochemicznych podane wartości niepewności stanowią niepewność rozszerzoną przy współczynniku rozszerzenia k = 2 i prawdopodobieństwie 95 %

NDS – wartość parametryczna zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

<sup>2)</sup> – Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l

<sup>3)</sup> – wartość zalecana, wartość parametryczna – Akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian

A – akceptowalna(y) przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian

Sprawozdanie w zakresie badań fizykochemicznych autoryzował:

04.12.2020 r.

Data sporządzenia sprawozdania

Sprawozdanie zatwierdził

➤ - informacje podane przez Klienta

• - dane podane przez Klienta mogące wpływać na ważność wyników

Bez pisemnej zgody laboratorium Sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Przedstawione w Sprawozdaniu z badań wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Stosowane metody badawcze spełniają wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Badania oznaczone [N] w tym Sprawozdaniu nie są zamieszczone w zakresie akredytacji PCA nr AB 609. Niepewność pomiarów i /lub wyników badań akredytowanych podawana jest na życzenie Klienta lub kiedy ma to znaczenie dla interpretacji wyników. Podana wartość nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek dostarczanych przez Klientów. Na życzenie Klienta laboratorium przekazuje dodatkowe informacje dotyczące przeprowadzonych badań. Skargi przyjmowane są w terminie 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.

Koniec sprawozdania z badań.

Rozdzielnik:

1. Zleceniodawca 1 egzemplarz

2. a/a

JB

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Śremie  
ul. Wiejska 2 - tel. 61 28 35 475  
63-100 ŚREM

POTWIERDZAM ZA  
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Starszy Asystent

mgr inż. Anna Frąckowiak  
Śrem, 10.12.2020