



Powiatowa Stacja Sanitarno Epidemiologiczne  
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.lbwgip@psse-leszno.pl

POWIATOWA STACJA  
SANITARNO EPIDEMIOLOGICZNA  
W ŚREMIE  
AB 609

Wpłynęło  
dnia 27. 08. 2019

Strona 1 z 2

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**

Nr: OL.W – 52 – 980N/19

Lp. dz. 2250 Znak sprawy ON.HK.466.2.129.19

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

Numer protokołu pobrania: ON.HK.466.2.129.19 z dnia 20.08.2019r.

- Obiekt badania: woda z wodociągu publicznego w Dąbrowie
- Miejsce pobrania próbki: sklep spożywczy Kaleje 44 – kran zaplecze sklepu  
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: 20.08.2019r.
- Rodzaj próbki: woda przeznaczona do spożycia przez ludzi - monitoring kontrolny
- Nr próbki Klienta: 129/Ś  
Kod laboratoryjny próbki: WN/1061  
Data rozpoczęcia badania: 20.08.2019r.  
Data zakończenia badania: 23.08.2019r.

**WYNIK BADANIA MIKROBIOLOGICZNEGO**

Lp.	Badana cecha	Wynik	Niepewność	Jednostka	Metoda badawcza	NDW
1.	Liczba <i>Escherichia coli</i>	0	nd	jtk w 100 ml	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04	0
2.	Liczba bakterii grupy coli	0	nd	jtk w 100 ml		0
3.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C	nw	nd	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 2017r. 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: Starszy Asystent Laboratorium Badań Wody i Gleby

Starszy Asystent

Laboratorium Badań Wody i Gleby

mgr Grażyna Prędat

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, 2. 09 2019.

## WYNIK BADANIA FIZYCZNEGO

Lp.	Badana cecha	Wynik z niepewnością	Jednostka	Metoda badawcza	NDS
1.	Barwa	2,5 ± 0,5	mg Pt /l	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015-06 metoda D	A <sup>2)</sup>
2.	Mętność	0,30 ± 0,04	NTU	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	≤1 <sup>3)</sup>
3.	Zapach [N]	A		PN-EN 1622:2006	A
4.	Smak [N]	A		PN-EN 1622:2006	A
5.	Przewodność (elektryczna właściwa) w 25 °C	621 ± 7	µS/cm	PN-EN 27888:1999	2500
6.	pH w temp. 18,6 °C	7,3 ± 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 2017r. 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:

Młodszy Asystent  
Laboratorium Badań Wody i Gleby  
*mgr inż. Halina Skiba*

KIEROWNIK  
Laboratorium Badań Wody i Gleby  
*mgr Katarzyna Malcherek*

26.08.2019r.

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 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Smak jest oznaczany tylko w próbkach, w których wykluczono obecność mikroorganizmów chorobotwórczych, ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C ≤ 200 jtk/ml oraz zapach, barwa i mętność są akceptowalne. 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

HS

POTWIERDZAM ZA  
ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Śremie  
ul. Wiejska 2 - tel. 01 28 35 475  
63-100 Ś R E M

Starszy Asystent  
*mgr inż. Anna Frąckowiak*

*Śrem, 2.08.2019r.*