

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W NOWEJ SOLI



67-100 Nowa Sól, ul. Wojska Polskiego 11  
tel. (068) 387 24 61, fax (068) 387 47 38  
www: <http://edu.wsse.gorzow.pl/novasol/>  
e-mail: [pssenowasol@wsse.gorzow.pl](mailto:pssenowasol@wsse.gorzow.pl)  
NIP: 925-150-90-13

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWEJ SOLI

Znak sprawy: ONS-HK.4131.12.10.2019

Nowa Sól, dnia 24 grudnia 2019 r.

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych:

"USKOM" Sp. z o.o. w Koźuchowie

Wpłynęło dnia: 31.12.2019

L.dz. 24116/4632

Znak sprawy: .....

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych  
„USKOM” Sp. z o.o.  
ul. Elektryczna 9  
67-120 Koźuchów

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U., poz. 2294), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr: 842/19 i 392/19 próbki wody pobranej w dniu 03 października 2019 r. z przepompowni wody w Broniszowie w ramach kontroli wewnętrznej nad jakością wody a także nr OL-LBS-1308/2019 i OL-LMiP-1308/2019 próbki wody pobranej w dniu 18 listopada 2019 r. w ramach nadzoru sanitarnego nad jakością wody z sieci wodociągu publicznego w Radwanowie,

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowej Soli  
stwierdza**

**przydatność wody do spożycia przez ludzi.**

Analiza w/w próbek wody pobranej ze stacji uzdatniania wody oraz z sieci wodociągu publicznego w Radwanowie wykazała, że woda w badanym zakresie **odpowiada** wymaganiom § 3 ust. 1 i 3 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U., poz. 2294).

*Załączniki: Sprawozdania z badań wody nr OL-LBS-1308/2019 i OL-LMiP-1308/2019*

Otrzymują:

- ✓ 1. Adresat.
- 2. A-a.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
Nowa Sól  
mgr Anna Koskowińska



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-  
Epidemiologiczna  
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra  
Oddział Laboratoryjny  
Sekcja Badań Środowiskowych

tel. /68/ 325-46-71 w.226  
fax: /68/ 351-47-96  
pssezielonagora@wsse.gorzow.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR OL-LBŚ-1308/2019  
z dnia 26.11.2019**

Ilość egzemplarzy 2  
Egzemplarz Nr 1  
strona / stron:  
1/1

|                                                                           |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Nowej Soli |                                                                                                                                  |
| Identyfikacja zlecenia / umowy klienta                                    | Harmonogram pobierania próbek na 2019 r.                                                                                         |
| Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy                                      | <b>OL-LBŚ.910.3.186.2019</b>                                                                                                     |
| Informacje dotyczące pobierania próbek                                    | Data pobrania próbki: 18.11.2019                                                                                                 |
|                                                                           | Numer protokołu pobrania: 208/19                                                                                                 |
|                                                                           | Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – M. Kolano, P. Wągrowka |
| Opis, stan i identyfikacja obiektu badania                                | Przedmiot badania: próbka wody do spożycia<br>Próbka wody z wodociągu publicznego Radwanów<br>Stan próbki: prawidłowy            |
| Data dostarczenia do badania                                              | 18.11.2019                                                                                                                       |
| Data wykonania badania                                                    | 18.11.2019– 26.11.2019                                                                                                           |

| Wyniki badań                     |                                               |           |                                 |                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|---------------------------------|-------------------------------------|
| Parametr                         | Metoda badawcza                               | Jednostka | Nr próbki                       | Wartość parametryczna <sup>1)</sup> |
|                                  |                                               |           | OL - 1308<br>SUW - wpds         |                                     |
| Miejsce pobrania próbki:         |                                               |           |                                 |                                     |
| Mętność                          | PN-EN ISO 7027-1:2016-09                      | NTU       | <0,10                           | Zalecany zakres wartości do 1,0     |
| Barwa                            | PN-EN ISO 7887:2012 +<br>Ap1:2015-06 metoda C | mg /l Pt  | 6,0 ± 1,5                       | ---                                 |
| Liczba progowa smaku (TFN)       | PB/LBŚ-06 wydanie 2<br>z dnia 04.08.2005r     |           | <1 <sup>2)</sup>                | ---                                 |
| Liczba progowa zapachu (TON)     | PB/LBŚ-06 wydanie 2<br>z dnia 04.08.2005r     |           | <1 <sup>3)</sup>                | ---                                 |
| pH                               | PN-EN ISO 10523:2012                          |           | 7,4 ± 0,1<br>(T pomiaru 22,8°C) | 6,5 - 9,5                           |
| Przewodność elektryczna właściwa | PN-EN 27888:1999                              | µS/cm     | 512 ± 7<br>(T pomiaru 23,8°C)   | 2500                                |

<sup>1)</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.

Liczba za znakiem „±” oznacza niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, oszacowaną bez procesu pobierania próbek.

Wartość podana przy znaku „<” oznacza, że wynik mieści się poniżej zakresu roboczego metody.

Pomiar przewodności elektrycznej uwzględnia korektę za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

<sup>2)</sup> Smak/Liczba progowa smaku/TFN: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego

<sup>3)</sup> Zapach/Liczba progowa zapachu/TON: Akceptowalny dla laboratoryjnego zespołu oceniającego

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

ASYSTENT  
26.11.19 Matuszewska  
mgr inż. Kamila Matuszewska

Zatwierdził

26.11.19 M. Jemiot  
data i podpis

Otrzymują:

1. PSSE w Nowej Soli (1 egzemplarz)

2. a/a

Koniec sprawozdania

Sprawozdanie zgodne z oryginałem

24.12.19 podpis

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej  
w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.



AB 622

Powiatowa Stacja Sanitarno-  
Epidemiologiczna  
ul. Jasna 10, 65-470 Zielona Góra  
Oddział Laboratoryjny  
Sekcja Mikrobiologii i Parazytologii

tel. /68/ 325-46-71 w.229  
fax: /68/ 351-47-96  
pssezielonagora@wsse.gorzow.pl

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ  
NR OL-LMiP-1308/2019  
z dnia 21.11.2019**

Ilość egzemplarzy 2  
Egzemplarz Nr 1  
strona / stron:  
1/1

|                                                                          |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nazwa klienta: Powiatowa Stacja Sanitarno- Epidemiologiczna w Nowej Soli |                                                                                                                                 |
| Identyfikacja zlecenia / umowy klienta                                   | Harmonogram pobierania próbek na 2019 r. 20.11.2019                                                                             |
| Sygnatura wewnętrzna zlecenia/ umowy                                     | OL-LMiP.910.2.193.2019                                                                                                          |
| Informacje dotyczące pobierania próbek                                   | Data pobrania próbki: 18.11.2019 2846 HK                                                                                        |
|                                                                          | Numer protokołu pobrania: NR 208/19                                                                                             |
|                                                                          | Identyfikacja próbkobiorcy: przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Nowej Soli – M. Kolano, P. Wągrowa |
| Opis, stan i identyfikacja obiektu badania                               | Przedmiot badania: próbka wody do spożycia                                                                                      |
|                                                                          | Próbka wody z wodociągu publicznego Radwanów                                                                                    |
| Stan próbki: prawidłowy                                                  |                                                                                                                                 |
| Data dostarczenia do badania                                             | 18.11.2019                                                                                                                      |
| Data wykonania badania                                                   | 18.11.2019 – 21.11.2019                                                                                                         |

| Wyniki badań                         |                                                                     |            |                       |                                    |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|------------------------------------|
| Parametr                             | Metoda badawcza                                                     | Jednostka  | Nr próbki             | Wartość parametryczna <sup>1</sup> |
|                                      |                                                                     |            | OL-1308<br>SUW - wpds |                                    |
| <b>Miejsce pobrania próbki:</b>      |                                                                     |            |                       |                                    |
| Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C | PN-EN ISO 6222:2004                                                 | jtk/ 1 ml  | <1                    | Bez nieprawidłowych zmian          |
| Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)    |                                                                     |            |                       |                                    |
| Liczba bakterii grupy coli           | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>PN-EN ISO 9308-1:2014-12/<br>A1:2017-04 | jtk/100 ml | 0                     | 0                                  |
| Metoda filtracji membranowej         |                                                                     |            |                       |                                    |
| Liczba Escherichia coli              | PN-EN ISO 9308-1:2014-12<br>PN-EN ISO 9308-1:2014-12/<br>A1:2017-04 | jtk/100 ml | 0                     | 0                                  |
| Metoda filtracji membranowej         |                                                                     |            |                       |                                    |
| Liczba enterokoków kałowych          | PN-EN ISO 7899-2:2004                                               | jtk/100 ml | 0                     | 0                                  |
| Metoda filtracji membranowej         |                                                                     |            |                       |                                    |

<sup>1</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. Dz.U. z 2017r., poz. 2294.  
Wartość podana przy znakach „<”, „>” oznacza, że wynik mieści się poza zakresem roboczym metody.

Osoba autoryzująca sprawozdanie z badań:

STARSZY ASYSTENT  
21.11.19  
mgr inż. Joanna Pęzowska

Zatwierdził

KIEROWNIK SEKCJI  
Mikrobiologii i Parazytologii  
21.11.19  
data i podpis  
mgr inż. Anna Korbowska  
mikrobiolog

Otrzymują :

1. PSSE w Nowej Soli (1 egzemplarz)
2. a/a

Stwierdza się zgodność  
odpisu z oryginałem

dn. 24.12.19

pepys

Koniec sprawozdania

Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 21 dni od otrzymania sprawozdania.

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.

Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Powiatowej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej  
w Zielonej Górze nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.