



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie
ul. Sempołowskiej 2A, 76 – 100 Sławno tel.59 810 73 11

Sławno, dnia 10 listopada 2022r.

PS-N-HK.9022.1.77.2022.NP

Zakład Usług Wodnych Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 86
76-200 Słupsk

OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA

Na podstawie § 21 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie po zapoznaniu się z wynikami badań prób wody wykonanymi przez Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie Oddział Laboratoryjny w Koszalinie pobranych do analizy w dniu 9 listopada 2022r. z wodociągu Smardzewo:

- sprawozdanie z badań nr 1235/M/22 z dnia 10 listopada 2022r. - pkt poboru Smardzewo Hydrofornia;
- sprawozdanie z badań nr 1235/M/22 z dnia 10 listopada 2022r. - pkt poboru Smardzewo skrzynka przy budynku 43 (punkt na sieci wodociągowej)

stwierdza przydatność wody do spożycia
w wodociągu Smardzewo

1. Woda pod względem mikrobiologicznym odpowiada wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, określonym w załączniku nr 1 PARAMETRY I WARTOŚCI PARAMETRYCZNE, JAKIM POWINNA ODPOWIADAĆ WODA, część C. Parametry wskaźnikowe, Tabela 1. Wymagania mikrobiologiczne rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017r., poz. 2294).
2. Producentem wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wodociągu Smardzewo jest Zakład Usług Wodnych Sp. z o.o. w Słupsku.

3. Produkcja wody: 67 m³/d.
4. Miejscowości zaopatrywane: Smardzewo.
5. Zaopatrywana liczba ludności - 363 osób.
6. W próbie wody pobranej 7 listopada 2022r. w ramach nadzoru sanitarnego z wodociągu Smardzewo w punkcie Smardzewo Hydrofornia stwierdzono liczbę *Escherichia coli* w ilości < 3 jtk/100 ml przy dopuszczalnej ilości 0 jtk/100 ml oraz liczbę bakterii grupy coli w ilości 6 jtk/100ml przy dopuszczalnej wartości 0 jtk/100ml. Powyższe potwierdza sprawozdanie z badań nr 1223/M/22 z dnia 8 listopada 2022r sporządzone przez akredytowane Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Szczecinie Oddział Laboratoryjny w Koszalinie. W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie po przeprowadzeniu analizy ryzyka zdrowotnego w dniu 8 listopada 2022r stwierdził brak przydatności wody do spożycia dla wody pochodzącej z wodociągu Smardzewo oraz wyznaczył termin i punkty poboru próbek wody z ujęcia oraz sieci wodociągowej, tak aby sprawdzić, czy woda dostarczana konsumentom odpowiada obowiązującym wymaganiom.

Mając powyższe na uwadze należy stwierdzić, że woda z wodociągu Smardzewo nie spełnia wymagań obowiązujących przepisów wykonawczych tj. rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294). Zgodnie z § 3 ust. 1 rozporządzenia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi woda jest zdatna do użycia, jeżeli jest wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalnie zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia wymagania mikrobiologiczne określone w części A załącznika nr 1 do rozporządzenia; chemiczne określone w części B załącznika nr 1 do rozporządzenia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie wydając decyzję stwierdzającą warunkową przydatności wody do spożycia wziął pod uwagę jakość wody i jej wpływ na zdrowie ludzi, wyrażoną w analizie ryzyka. W przedmiotowej analizie Państwowy Inspektor Sanitarny w Sławnie ocenił faktyczny poziom zawartości mikrobiologicznych parametrów wskaźnikowych w wodzie przeznaczonej do spożycia na obszarze zaopatrzenia ludzi przez wodociąg Smardzewo oraz ryzyko dla zdrowia ludzkiego powstające w wyniku

spożywania wody z tego wodociągu i stwierdził, że woda, w której obecność bakterii grupy coli oraz obecność bakterii Escherichia coli jest na poziomie stwierdzonym w sprawozdaniu z badań nie może być spożywana przez ludzi w terminie do dnia 10 listopada 2022r.

Pobór prób wody w ramach sprawdzenia wykonania obowiązków zawartych w decyzji odbył się w dniu 9 listopada 2022r.

7. Po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań prób wody pobranych do analizy w dniu 9 listopada 2022r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sławnie dokonał oceny jakości wody do spożycia w wodociągu Smardzewo stwierdzając jej przydatność.

Załączniki:

1. Sprawozdanie z badań nr 1235/M/22 z dnia 10 listopada 2022r.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Sławnie
Renata Grzelak
mgr Renata Grzelak

Otrzymują:

1. Adresat.
2. A/a.

Do wiadomości:

1. Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Szczecinie (hk.wsse.szczecin@sanepid.gov.pl).



Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Szczecinie
Dział Laboratoryjny
ul. Spedytorska 6/7, 70-632 Szczecin
Oddział Laboratoryjny w Koszalinie
75-613 Koszalin, ul. Zwycięstwa 136
tel. (94) 316-01-17



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 1235/M/22

Dane dostarczone przez klienta	
Nazwa i adres klienta	Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Sławnie ul. S. Sempolowskiej 2A, 76-100 Sławno
Rodzaj próbeki	woda do spożycia
Nr protokołu pobrania	28/2022
Nazwa i adres wodociągu/studni/objektu	Smardzewo [3213PWOD0048]
Producent wody	ZUW w Słupsku
Data pobrania	09.11.2022
Próbkobiorca	PSSE Sławno - M.Szokalski
Metoda pobrania próbeki	PN-EN ISO 19458:2007
Dane laboratoryjne	
Nr identyfikacyjny umowy-zlecenie	15/2022
Nr identyfikacyjny próbki/próbek	28/2022/1/2721 – 28/2022/2/2722
Data przyjęcia do badania	09.11.2022
Stan próbki/próbek w chwili przyjęcia	bez zastrzeżeń
Data wykonania badań	09-10.11.2022
Informacje dodatkowe	Próbki pobrane po braku przydatności.

WYNIKI BADAŃ

Identyfikacja i opis próbki	
<i>Dane laboratoryjne</i>	<i>Dane dostarczone przez klienta</i>
Nr identyfikacyjny próbki	Punkt pobrania/miejsce pobrania/inne
28/2022/1/2721	Smardzewo - Hydrofornia [3213PPPPW0132]

Lp.	Badana cecha/ Metoda	Norma badawcza	Jednostka miary	Wynik badania [niepewność]*	Wymaganie**	Stwierdzenie zgodności
1.	Liczba <i>Escherichia coli</i> Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 [^]	jtk/100ml	0	0	nie dotyczy
2.	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 [^]	jtk/100ml	0	0 ¹	nie dotyczy

Identyfikacja i opis próbki	
<i>Dane laboratoryjne</i>	<i>Dane dostarczone przez klienta</i>
Nr identyfikacyjny próbki	Punkt pobrania/miejsce pobrania/inne
28/2022/2/2722	Smardzewo - skrzynka przy bud. 43 [3213PPPPW0131]

Lp.	Badana cecha/ Metoda	Norma badawcza	Jednostka miary	Wynik badania [niepewność]*	Wymaganie**	Stwierdzenie zgodności
1.	Liczba <i>Escherichia coli</i> Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 [^]	jtk/100ml	0	0	nie dotyczy
2.	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04 [^]	jtk/100ml	0	0 ¹	nie dotyczy

jtk - jednostka tworząca kolonię

* Niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i dla współczynnika rozszerzenia k=2 oszacowana zgodnie z wytycznymi PN-EN ISO 19036:2020-04.

** Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294)

¹ Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk. W przypadku wykrycia bakterii grupy coli <10 jtk /100ml należy wykonać badanie parametru *E. coli* i enterokoki.

10.11.2022

Data.....

Autoryzował

KIEROWNIK
ODDZIAŁU LABORATORYJNEGO W KOSZALINIE
Dział Laboratoryjny
Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Koszalinie
Zatwierdził
mgr Aleksandra Gipszyńska