



Siedlce, dnia 27.09.2024 r.

HKN.903.1.33.6.2024

/za zwrotnym dowodem doręczenia/
Gminna Spółka Komunalna Mordy Sp. z o.o.,
ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy

OCENA JAKOŚCI WODY Nr HKN.9011.1.163.2024

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2024 r., poz. 416),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r., poz. 757),
- § 21 ust. 1 pkt 3 i ust. 4 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294),
- uzyskanych wyników badań próbek wody pobranej z wodociągu Czepielin – sprawozdanie z badań Nr OL-LBW.9051.2.1034/z-1038/z.2024 z dnia 27.09.2024 r. (badania przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej), sporządzone przez Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Siedlcach, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31, 08-110 Siedlce.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach stwierdza
warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu Czepielin, zarządzanego przez Gminną Spółkę Komunalną Mordy
Sp. z o.o., ul. Kilińskiego 9, 08 – 140 Mordy.

Uzasadnienie

W dniu 27.09.2024 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach otrzymał sprawozdanie z badań Nr OL-LBW.9051.2.1034/z-1038/z.2024 z dnia 27.09.2024 r. (badania przeprowadzone w ramach kontroli wewnętrznej), sporządzone przez Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Siedlcach, ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31, 08-110 Siedlce.

Próbki wody zostały pobrane w punktach monitoringowych wodociągu Czepielin:

- Gminna Spółka Komunalna Sp. z o.o., ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy – pomieszczenie socjalne,
- Szkoła Podstawowa w Radzikowie Wielkim, Radzików Wielki, ul. Szkolna 5, 08-140 Mordy – łazienka,
- SUW Czepielin, 08-140 Czepielin – woda podawana do sieci,

- Klimonty 13, 08-140 Mordy, lokal mieszkalny – kuchnia,
- Kolonia Wyczółki 69a, 08-140 Mordy, lokal mieszkalny – kuchnia.

W 3 próbkach wody stwierdzono wysoką **ogólną liczbę mikroorganizmów na agarze odżywcym w 1 ml wody po 72 h w 22°C:**

- Gminna Spółka Komunalna Sp. z o.o., ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy – pomieszczenie socjalne - **ok. 500 jtk,**
- Klimonty 13, 08-140 Mordy, lokal mieszkalny – kuchnia - **ok. 1000 jtk,**
- Kolonia Wyczółki 69a, 08-140 Mordy, lokal mieszkalny – kuchnia – **ok. 4000 jtk.**

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) wartość parametryczna ogólnej liczby mikroorganizmów na agarze odżywcym w 1 ml wody po 72 h w 22°C – bez nieprawidłowych zmian – zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej oraz 200 jtk/ 1 ml w kranie u konsumenta.

W żadnej z badanych próbek wody nie stwierdzono obecności bakterii grupy coli, *Escherichia coli* i enterokoków.

Parametr ogólna liczba mikroorganizmów nie jest uważany za wskaźnik bezpośredniego bezpieczeństwa wody dla zdrowia, może mieć jednak zastosowanie w monitoringu kontrolnym, jako wskaźnik skuteczności prowadzenia procesów uzdatniania i dezynfekcji wody, celem którego jest utrzymanie możliwie najniższej liczebności populacji drobnoustrojów.

Powyższe przekroczenia nie stwarzają istotnego zagrożenia dla zdrowia konsumentów, jednak wodę przeznaczoną do spożycia i przygotowania posiłków dla niemowląt i dzieci do lat 2 oraz osób ze znacznie obniżoną odpornością (np. transplantacje, chemioterapia, chorych na AIDS) należy gotować przez minimum 2 minuty, a następnie bez gwałtownego schładzania pozostawić do ostudzenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach, na podstawie uzyskanych wyników badań ww. próbek wody pobranych z wodociągu Czepielin stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia.

Otrzymuje:

1. Adresat
2. aa

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

w Siedlcach

Joanna Libe

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Mordy, ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy
2. Wójt Gminy Paprotnia, ul. 3-Maja 2, 08-107 Paprotnia

Sporządziła: Aleksandra Okrzejska
tel. 25 644 20 40 wew. 61



KOMUNIKAT nr 3
PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO INSPEKTORA SANITARNEGO W SIEDLCACH
z dnia 27.09.2024 r.
w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez
wodociąg Czepielin.

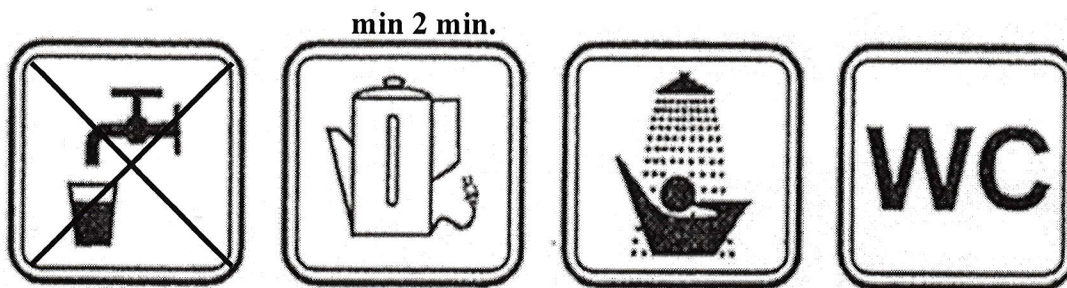
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach informuje, że w badaniach jakości wody z wodociągu Czepielin, gmina Mordy w powiecie siedleckim, stwierdzono wysoką wartość parametru ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C. W badanych próbkach wody nie stwierdzono obecności bakterii grupy coli, enterokoków i *Escherichia coli*.

W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach
stwierdza warunkową przydatność wody do
spożycia przez ludzi pochodzącą z wodociągu Czepielin.

Woda warunkowo przydatna do spożycia, kąpieeli noworodków, mycia zębów, mycia owoców i warzyw spożywanych na surowo oraz mycia naczyń po uprzednim przegotowaniu (minimum 2 minuty) i pozostawieniu do ostudzenia bez gwałtownego schładzania.

Aktualnie trwają prace mające na celu przywrócenie jakości wody spełniającej wymagania zalecane 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).

Zalecenie obowiązuje do czasu wydania kolejnego komunikatu.



PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Siedlcach

Joanna Lilek

HKN. 803. 1. 33. 6. 2024



AB 565

POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA
W SIEDLCACH

08-110 Siedlce

ul. Księcia Józefa Poniatowskiego 31

tel: 25 644 20 40

Fax: 25 632 61 37

www.gov.pl/web/psse-siedlce

laboratorium.psse.siedlce@sanepid.gov.pl

Liczba stron: 2

Egz. 2 z 3

Siedlce, dnia: 27.09.2024

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ OL- LBW.9051.2.1034/z-1038/z.2024

Nazwa i adres klienta:	Gminna Spółka Komunalna Mordy Sp. z o. o., ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy
Podstawa badań:	Zlecenie na badanie wody z dnia 24.09.2024
Rodzaj próbek:	Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi
Miejsce pobrania próbek:	Wod. publ. Czepielin
Data pobrania próbek:	24.09.2024
Próbki pobrał:	Pracownik PSSE w Siedlcach
Metoda pobierania próbek	PN-EN ISO 19458:2007, PN-ISO 5667-5:2017-10
Nr protokołu pobrania próbek:	SIED/HKN/103/2024
Data przyjęcia próbek	24.09.2024
Data rozpoczęcia i zakończenia badań	24.09.-27.09.2024
Inne informacje dotyczące próbek	Stan próbek (ek) nie budzi zastrzeżeń
Cel badania	Przedłożenie wyników jednostkom nadzorującym (obszar regulowany prawnie)

Informacje dot. daty, godziny, miejsca i punktu pobrania próbki są zgodne z danymi podanymi przez Zleceniodawcę. W niniejszym sprawozdaniu wyniki badań i stwierdzenie zgodności ze specyfikacją (jeśli dotyczy) odnoszą się wyłącznie do otrzymanej i badanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za informacje podane przez Zleceniodawcę. Klienta poinformowano o właściwym sposobie pobrania próbki i o jego wpływie na ważność wyniku. Laboratorium podaje niepewność dla wyników, które po uwzględnieniu niepewności zawierają wartość parametryczną (dla określenia ich miarodajności). Niepewność wyniku badania nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.

Bez pisemnej zgody Kierownika OL sprawozdanie nie może być powielane inaczej niż w całości.

Opis i identyfikacja próbek:

Nr próbki	Godz. pobr.	Ozn. klienta	Rodzaj próbki i punkt pobrania
1034/z	10:00	1	Gminna Spółka Komunalna Sp. z o. o., ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy, Pomieszczenie socjalne
1035/z	10:35	2	Radzików Wielki, ul. Szkolna 5, 08-140 Mordy, Szkoła Podstawowa, łazienka
1036/z	09:45	3	SUW Czepielin, 08-140 Czepielin, woda podawana do sieci
1037/z	10:15	4	Klimonty 13, 08-140 Mordy, lokal mieszkalny- kuchnia
1038/z	10:55	5	Kolonia Wyczółki 69a, 08-140 Mordy, lokal mieszkalny- kuchnia

Akt prawny: Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294)

1. Wyniki badań mikrobiologicznych

Legenda: "nw" - nie wykryto, "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki				
			1034/z	1035/z	1036/z	1037/z	1038/z
1	Bakterie grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk/100 ml wody Dopuszcza się pojedyncze bakterie <10 jtk. W przypadku wykrycia bakterii grupy coli <10 jtk/100ml należy wykonać badanie parametru E. coli i enterokoków celem wykluczenia ich obecności.	jtk	0	0	0	0	0
2	Enterokoki PN-EN ISO 7899-2:2004 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0	0	0	0	0
3	Escherichia coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04 Wartość parametryczna: liczba mikroorganizmów 0 jtk w 100 ml wody	jtk	0	0	0	0	0
4	Ogólna liczba mikroorganizmów na agarze odżywczym w 1 ml wody po 72 h w 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 Wartość parametryczna: Bez nieprawidłowych zmian Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej, 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta.	jtk	ok.500	35	1	ok.1000	ok.4000

2. Wyniki badań fizykochemicznych

Legenda: "-" - nie badano

Lp.	Wskaźnik, metodyka	Jm	Numery próbek, wyniki				
			1034/z	1035/z	1036/z	1037/z	1038/z
1	Chlor wolny, (B) Metoda producenta testu Merck Millipore Nr 1.00599 z 07.2022 Wartość parametryczna: 0,3 mg/l	mg/l	0,03	0,03	0,79	0,04	0,04

"B" - badania poza zakresem akredytacji PCA nr AB 565; (#) - norma archiwalna; "< liczba" - wynik poniżej granicy oznaczalności,

Autoryzował wyniki:

badań fizykochemicznych
(z wyl. manganu)
mgr Aneta Kobuszevska

badań mikrobiologicznych
mgr inż. Katarzyna Jajszczak

KONIEC SPRAWOZDANIA

KIEROWNIK
Sekcji Badania Wody i Gleby
mgr Ewa Bielecka

Zatwierdził