



AB 766

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
w Aleksandrowie Kujawskim
87-700 Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego Nr 8a
e-mail: sekretariat.psse.aleksandrowkujawski@sanepid.gov.pl

Miejsce wykonywania działalności laboratoryjnej:
**ODDZIAŁ LABORATORYJNY- LABORATORIUM BADANIA
ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO**
ul. Słowackiego 8a; Aleksandrów Kujawski

data wydania sprawozdania 02.01.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY DO SPOŻYCIA NR LHK-410-619/S/24

Kod próbki: LHK-640/S/24

Dane pozyskane od klienta:

Zleceniodawca : *Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.*
w Ciechocinku ul. Nieszawska 21

Cel badania: *Określenie jakości wody.*
Objekt badania: *woda do spożycia*

Miejsce pobrania próbki: *Przepompownia wody; Woluszewo*
- kran w chlorowni.

Data/godz. pobrania próbki : *10.12.24/ 08:00*

Osoba pobierająca próbkę: *Michał Kierepka*

Metoda pobrania próbki: „Instrukcja postępowania w zakresie pobierania próbek wody”
Załącznik nr 1 wyd. IV z dnia 17.07.23 do PL-02



Dane Laboratorium:

Znak sprawy LHK-3241.0-75/S/24

Data/godz. dostarczenia próbki do Laboratorium *10.12.24/ 09:00*

Stan próbki w chwili przyjęcia do Laboratorium: *prawidłowy*

Wyniki badań mikrobiologicznych

Data rozpoczęcia badania		10.12.24		Data zakończenia badania		13.12.24	
Lp.	Badana cecha/metoda	Jednostka	Wynik próbki:	Przedział niepewności pomiaru	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Dokumenty odniesienia	
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	A jtk./lml	nw	-	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222 : 2004*	
2.	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN-ISO 9308-1:2014-12 PN-EN-ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	
3.	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN-ISO 9308-1:2014-12 PN-EN-ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	
4.	Liczba Enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	

jtk - jednostki tworzące kolonie :nw-nie wykryto.

* - Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała :-100jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200jtk/ml w kranie konsumenta:

Osoba autoryzująca

Starszy Technik
Laboratorium
Badania Środowiska Komunalnego
Dorota Winiecka
Dorota Winiecka

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY DO SPOŻYCIA

NR LHK-410-619/S/24

Wyniki badań fizyko-chemicznych

Data rozpoczęcia badania				Data zakończenia badania		
Lp.	Badana cecha/metoda	Jednostka	Wynik próbki:	Rozszerzona niepewność pomiaru	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Dokumenty odniesienia

Nie badano

Zatwierdził:

**Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego**
Justyna Nisterenko

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbek, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej przez klienta. Dane dostarczane przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Wyniki badań podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek pobranych i zbadanych w dniu określonym w sprawozdaniu.

Wyniki badań objęte zakresem akredytacji (akredytacja AB 766) oznaczane są symbolem A, wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczane są symbolem NA.

Bez pisemnej zgody Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego PSSE w Aleksandrowie Kujawskim sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Niepewność wyników badań akredytowanych podawana jest na życzenie Klienta gdy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań lub niepewność wpływa na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami. Podane wartości niepewności nie obejmują etapu pobierania i transportu próbki i stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$. W przypadku badań mikrobiologicznych przy wynikach podawana jest niepewność obliczana wg PN-ISO 29201:2022-02. Przyjęto, że niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu. Klient ma prawo złożenia skargi.

Wartości dopuszczalne podano wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz.2294). Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z klientem.

Koniec sprawozdania z badań



AB 766

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
w Aleksandrowie Kujawskim
87-700 Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego Nr 8a
e-mail: sekretariat.psse.aleksandrowkujawski@sanepid.gov.pl

Miejsce wykonywania działalności laboratoryjnej:
**ODDZIAŁ LABORATORYJNY- LABORATORIUM BADANIA
ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO**
ul. Słowackiego 8a; Aleksandrów Kujawski

data wydania sprawozdania 02.01.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY DO SPOŻYCIA NR LHK-410-618/S/24

Kod próbki: LHK-639/S/24

Dane pozyskane od klienta:

Zleceniodawca : *Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.*
w Ciechocinku ul. Nieszawska 21

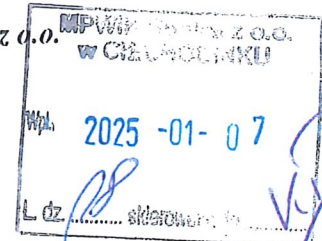
Cel badania: *Określenie jakości wody.*
Objekt badania: *woda do spożycia*

Miejsce pobrania próbki: *S.U.W Siarzewo*
- haka pomp.

Data/godz. pobrania próbki : *10.12.24/ 07:30*

Osoba pobierająca próbkę: *Michał Kierepka*

Metoda pobrania próbki: *„Instrukcja postępowania w zakresie pobierania próbek wody”*
Załącznik nr 1 wyd. IV z dnia 17.07.23 do PL-02



Dane Laboratorium:

Znak sprawy LHK-3241.0-75/S/24

Data/godz. dostarczenia próbki do Laboratorium *10.12.24/ 09:00*

Stan próbki w chwili przyjęcia do Laboratorium: *prawidłowy*

Wyniki badań mikrobiologicznych

Data rozpoczęcia badania		10.12.24		Data zakończenia badania		13.12.24	
Lp.	Badana cecha/metoda	Jednostka	Wynik próbki:	Przedział niepewności pomiaru	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Dokumenty odniesienia	
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębnny)	A jtk./1ml	1	-	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222 : 2004*	
2.	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN-ISO 9308-1:2014-12 PN-EN-ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	
3.	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN-ISO 9308-1:2014-12 PN-EN-ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	
4.	Liczba Enterokoków kalowych Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	

jtk - jednostki tworzące kolonie :

* - Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała :-100jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200jtk/ml w kranie konsumenta;

Osoba autoryzująca

Starszy Technik
Laboratorium
Badania Środowiska Komunalnego
Dorota Winiecka
Dorota Winiecka

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY DO SPOŻYCIA NR LHK-410-618/S/24

Wyniki badań fizyko-chemicznych

Data rozpoczęcia badania			Data zakończenia badania			
Lp.	Badana cecha/metoda	Jednostka	Wynik próbki:	Rozszerzona niepewność pomiaru	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Dokumenty odniesienia

Nie badano

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
Mi S
Justyna Nisterenko

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbek, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej przez klienta. Dane dostarczane przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Wyniki badań podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek pobranych i zbadanych w dniu określonym w sprawozdaniu.

Wyniki badań objęte zakresem akredytacji (akredytacja AB 766) oznaczane są symbolem A, wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczane są symbolem NA.

Bez pisemnej zgody Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego PSSE w Aleksandrowie Kujawskim sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Niepewność wyników badań akredytowanych podawana jest na życzenie Klienta gdy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań lub niepewność wpływa na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami. Podane wartości niepewności nie obejmują etapu pobierania i transportu próbki i stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$. W przypadku badań mikrobiologicznych przy wynikach podawana jest niepewność obliczana wg PN-ISO 29201:2022-02. Przyjęto, że niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu. Klient ma prawo złożenia skargi.

Wartości dopuszczalne podano wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz.2294). Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z klientem.

Koniec sprawozdania z badań



AB 766

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
w Aleksandrowie Kujawskim
87-700 Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego Nr 8a
e-mail: sekretariat.psse.aleksandrowkujawski@sanepid.gov.pl

Miejsce wykonywania działalności laboratoryjnej:
**ODDZIAŁ LABORATORYJNY- LABORATORIUM BADANIA
ŚRODOWISKA KOMUNALNEGO**
ul. Słowackiego 8a; Aleksandrów Kujawski

data wydania sprawozdania 02.01.2025

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY DO SPOŻYCIA NR LHK-410-620/S/24

Kod próbki: LHK-641/S/24

Dane pozyskane od klienta:

Zleceniodawca : *Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
w Ciechocinku ul. Niezawska 21*

Cel badania: *Określenie jakości wody.*Obiekt badania: *woda do spożycia*

Miejsce pobrania próbki: *Oczyszczalnia ścieków ; Ciechocinek; ul. Sportowa
- kran w kuchni.*

Data/godz. pobrania próbki : *10.12.24/ 08:30*Osoba pobierająca próbkę: *Michał Kierepka*

Metoda pobrania próbki: „Instrukcja postępowania w zakresie pobierania próbek wody”
Załącznik nr 1 wyd. IV z dnia 17.07.23 do PL-02

Dane Laboratorium:

Znak sprawy LHK-3241.0-75/S/24

Data/godz. dostarczenia próbki do Laboratorium *10.12.24/ 09:00*Stan próbki w chwili przyjęcia do Laboratorium: *prawidłowy***Wyniki badań mikrobiologicznych**

Data rozpoczęcia badania		10.12.24		Data zakończenia badania		13.12.24	
Lp.	Badana cecha/metoda	Jednostka	Wynik próbki:	Przedział niepewności pomiaru	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Dokumenty odniesienia	
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C Metoda płytkowa (posiew wgłębny)	A jtk./1ml	nw	-	bez nieprawidłowych zmian	PN-EN ISO 6222 : 2004*	
2.	Liczba bakterii grupy coli Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN-ISO 9308-1:2014-12 PN-EN-ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	
3.	Liczba Escherichia coli Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN-ISO 9308-1:2014-12 PN-EN-ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04	
4.	Liczba Enterokoków kałowych Metoda filtracji membranowej	A jtk./100ml	0	-	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	

jtk - jednostki tworzące kolonie ;nw-nie wykryto

* Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała :-100jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej
- 200jtk/ml w kranie konsumenta;

Osoba autoryzująca

Starszy Technik
Laboratorium
Badania Środowiska Komunalnego
Dorota Winiecka
Dorota Winiecka

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ WODY DO SPOŻYCIA NR LHK-410-620/S/24
Wyniki badań fizyko-chemicznych

Data rozpoczęcia badania			Data zakończenia badania			
Lp.	Badana cecha/metoda	Jednostka	Wynik próbki:	Rozszerzona niepewność pomiaru	Dopuszczalne wartości dla wody do spożycia	Dokumenty odniesienia

Nie badano

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
Ni
Justyna Nisterenko

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobrania i transportu próbek, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobranej przez klienta. Dane dostarczane przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Wyniki badań podane w sprawozdaniu odnoszą się wyłącznie do otrzymanych próbek pobranych i zbadanych w dniu określonym w sprawozdaniu.

Wyniki badań objęte zakresem akredytacji (akredytacja AB 766) oznaczane są symbolem A, wyniki spoza zakresu akredytacji oznaczane są symbolem NA.

Bez pisemnej zgody Laboratorium Badania Środowiska Komunalnego PSSE w Aleksandrowie Kujawskim sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Niepewność wyników badań akredytowanych podawana jest na życzenie Klienta gdy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań lub niepewność wpływa na zgodność z wyspecyfikowanymi granicami. Podane wartości niepewności nie obejmują etapu pobierania i transportu próbek i stanowią niepewność rozszerzoną przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia $k=2$. W przypadku badań mikrobiologicznych przy wynikach podawana jest niepewność obliczana wg PN-ISO 29201:2022-02. Przyjęto, że niepewność standardową uznano za równą odchyleniu standardowemu. Klient ma prawo złożenia skargi.

Wartości dopuszczalne podano wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz.2294). Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z klientem.

Koniec sprawozdania z badań