



Certyfikat ISO 9001
Certyfikat ISO 14001
Certyfikat ISO 45001

WODOCIĄGI I KANALIZACJA Spółka z o.o.
ul. Kilińskiego 25A 58-200 Dzierżonów
LABORATORIUM
ul. Relaksowa 4 58-200 Dzierżonów
tel./fax 74/832-37-06
e-mail: pl@wik.dzierzonow.pl

Dzierżonów 08-12-2023



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 2004/w/23
Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zlecniodawca: Dział Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kilińskiego 25a58-200 Dzierżonów

Miejsce pobrania próbki: Pieszyce, ul. Ogrodowa 81

Badany obiekt: woda z sieci wodociągowej

Protokół pobrania próbki: 115/w/23

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data pobrania próbki: 04-12-2023

Data rozpoczęcia badań: 04-12-2023

zlecenie nr 02/w/23

Data zakończenia badań: 07-12-2023

Próbkę pobrał: Adriana Kwaśniewska, zgodnie z normą: PN-ISO 5667-5:2017-10, PN-EN ISO 19458:2007 (A)

Temperatura transportu próbki mikrobiologicznej: 2,7-6,1°C

Kod próbki

2396/w

zawór czerpalny w budynku
Domu Dziecka - kuchnia

Badana cecha	Metoda	wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾	Kod próbki			Wynik/ rezultat	Jednostka	Niepewność
			2396/w					
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE								
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	1		0,38	NTU	-	
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Ap1:2015-06	A	15		<4 ²⁾	mg/l Pt/Co	1	
Smak	PL-B-02 wydanie 1 z dnia 01.12.2016	-		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z-0	-	-	
Zapach	PL-B-02 wydanie 1 z dnia 01.12.2016	-		akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z-0	-	-	
Stężenie jonów wodoru [pH] pomiar w 25°C	PN-EN ISO 10523:2012	A	6,5 - 9,5		7,35	-	-	
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN-EN 27888:1999	A	2500		121	µS/cm	-	
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200		<30 ²⁾	µg/l	7	
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	50		<10 ²⁾	µg/l	2	
Glin	PL-B-09 wydanie 2 z dnia 04.05.2010	A	200		<60 ²⁾	µg/l	10	
Chlor wolny ^P	PL-B-12 wydanie 2 z dnia 02.06.2017	A	0,3		0,34	mg/l	3	
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE								
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	bez nieprawidłowych zmian		nie wykryto	jtk/1ml	-	
Ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	-		nie wykryto	jtk/1ml	-	
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0		0	jtk/100ml	-	
Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0		0	jtk/100ml	-	
Liczba enterokoków kałowych	PN-EN ISO 7899-2:2004 metoda FM	A	0		0	jtk/100ml	-	
Liczba <i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami)	PN-EN ISO 14189:2016-10	A	0		0	jtk/100ml	-	

¹⁾ Wartość odniesienia (wymaganie) - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294).

²⁾ rezultat poniżej/powyżej granicy oznaczalności metody

P - badanie realizowane poza siedzibą laboratorium podczas pobierania próbek

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek jest objęte zakresem akredytacji.
- Literka „A” umieszczona w wierszu symbolu metody oznacza badanie wchodzące w zakres akredytacji Laboratorium, potwierdzone certyfikatem Nr AB 756 wydanym przez PCA. Badania spoza zakresu akredytacji nie są oznaczone.
- Niepewność wyniku jest podawana na sprawozdaniu z badań zgodnie z ustaleniami z klientem.
- Niepewność rozszerzona obliczona dla współczynnika rozszerzenia $k=2$ co odpowiada poziomowi ufności 95%.
- Podana wartość uwzględnia niepewność związaną z pobieraniem próbki.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.
- Stwierdzenie zgodności z wymaganiami oraz opinia i interpretacja w odniesieniu do rezultatów dotyczy badań akredytowanych i nieakredytowanych. Laboratorium nie przedstawia stwierdzenia zgodności, gdy wymaganie brzmi „bez nieprawidłowych zmian” oraz „akceptowalne przez konsumenta”.
- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi.
- Zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez: PSSE Dzierżonowie nr 832/22 z dnia 30.12.2022 r.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowana zasada podejmowania decyzji zgodna z: z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294).
- W przypadku wydawania opinii i interpretacji decyzja podejmowana na podstawie uzyskanego rezultatu badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej/górnjej granicy oznaczalności metody, z zastosowaniem zasady podejmowania decyzji zgodnej z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294).

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań.

Osoba autoryzująca Sprawozdanie z badań: **ZASTĘPCA KIEROWNIKA**
DZIAŁU LABORATORIUM
 - badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne: **mgr inż. Izabela Nawrot**
 Dzierżonowie

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami oraz opinia i interpretacja w odniesieniu do rezultatów: Badana cecha: chlor wolny jest niezgodna z wymaganiami, pozostałe badane cechy są zgodne z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294). Stwierdzenie zgodności nie dotyczy badanej cechy: Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C oraz smaku i zapachu.

"Organ oceniający wyniki może mieć inną zasadę podejmowania decyzji."

KIEROWNIK
DZIAŁU LABORATORIUM
 WIK Sp. z o.o. w Dzierżonowie
 Zatwierdził: **Agata Werbowska**

Otrzymują:
 Dział Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kilińskiego 25a58-200 Dzierżonów
 a/a

Koniec sprawozdania



Certyfikat ISO 9001
Certyfikat ISO 14001
Certyfikat ISO 45001

WODOCIĄGI I KANALIZACJA Spółka z o.o.
ul. Kilińskiego 25A 58-200 Dzierżoniów
LABORATORIUM
ul. Relaksowa 4 58-200 Dzierżoniów
tel./fax 74/832-37-06
e-mail: pl@wik.dzierzoniow.pl

Dzierżoniów 11-12-2023



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 2049/w/23
Monitoring kontrolny - parametry grupy A
(powtórka)

Zleceniodawca: Dział Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kilińskiego 25a58-200 Dzierżoniów

Miejsce pobrania próbki: Pieszycy, ul. Ogrodowa 81

Badany obiekt: woda z sieci wodociągowej

Protokół pobrania próbki: 116/w/23

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data pobrania próbki: 11-12-2023

Data rozpoczęcia badań: 11-12-2023

zlecenie nr 02/w/23

Data zakończenia badań: 11-12-2023

Próbkę pobrał: Adriana Kwaśniewska, zgodnie z normą: PN-ISO 5667-5:2017-10 (A)

Kod próbki

2451/w

zawór czerpalny w Domu

Dziecka - kuchnia

Badana cecha	Metoda	wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾	Wynik	Jednostka	Niepewność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE					
Chlor wolny	PL-B-12 wydanie 2 z dnia 02.06.2017	A	0,3	0,15	mg/l

¹⁾ Wartość odniesienia (wymaganie) - najwyższa dopuszczalna wartość lub zakres zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294).

^P badanie realizowane poza siedzibą laboratorium podczas pobierania próbek

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji.
- Pobieranie próbek jest objęte zakresem akredytacji.
- Literka „A” umieszczona w wierszu symbolu metody oznacza badanie wchodzące w zakres akredytacji Laboratorium, potwierdzone certyfikatem Nr AB 756 wydanym przez PCA.
- Niepewność wyniku jest podawana na sprawozdaniu z badań zgodnie z ustaleniami z klientem.
- Niepewność rozszerzona obliczona dla współczynnika rozszerzenia k=2 co odpowiada poziomowi ufności 95%.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.
- Stwierdzenie zgodności z wymaganiami dotyczy badań akredytowanych.
- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi.
- Zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez: PSSE Dzierżoniowie nr 832/22 z dnia 30.12.2022 r.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowana zasada podejmowania decyzji zgodna z: z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294).

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań.

Osoba autoryzująca Sprawozdanie z badań:
- badania fizykochemiczne: Izabela Nawrot
bakteriolog
mgr inż. Izabela Nawrot

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami: Badana cecha zgodna z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294).

"Organ oceniający wyniki może mieć inną zasadę podejmowania decyzji."

KIEROWNIK
DZIAŁU LABORATORIUM
Wik Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
Zatwierdziła: Agata Werkowska

Otrzymują:
Dział Wodociągów i Kanalizacji, ul. Kilińskiego 25a58-200 Dzierżoniów
a/a

Koniec sprawozdania

F-1/ PL – 7.8	Data wydania: 01.07.2022	Nr wydania: 6	1/1
---------------	--------------------------	---------------	-----

