



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 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1912/w/z/24

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza

Protokół przyjęcia próbki: 965/w/24

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 21-10-2024

Data zakończenia badań: 24-10-2024

zlecenie nr: 23/w/24

Próbkę pobral: przedstawiciel zleceniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023, zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 965/w/24 podane przez zleceniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Nowa Wieś Niemczańska - ujęcie wody surowej

Data pobrania: 21-10-2024

Badany obiekt: próbka wody surowej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Kod próbki

2316/w/z

zawór czerpalny na ujęciu

Badana cecha	Metoda	wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾		Wynik/ rezultat	Jednostka	Niepewność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	-	0,64	NTU	-
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Ap1:2015-06	A	-	<4 ²⁾	mg/l Pt/Co	1
Smak	PL-B-02 wydanie 1 z dnia 01.12.2016	-	-	z-0	-	-
Zapach	PL-B-02 wydanie 1 z dnia 01.12.2016	-	-	z-0	-	-
Stężenie jonów wodoru [pH] pomiar w 25°C	PN-EN ISO 10523:2012	A	-	7,8	-	-
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN-EN 27888:1999	A	-	376	μS/cm	-
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	-	170	μg/l	-
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	-	173	μg/l	-
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	-	43	jtk/1ml	-
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	-	0	jtk/100ml	-
Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	-	0	jtk/100ml	-

¹⁾ Wartość odniesienia (wymaganie) -

²⁾ rezultat poniżej/powyżej granicy oznaczalności metody

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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%.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- Stwierdzenie zgodności z wymaganiami dotyczy badań akredytowanych i nieakredytowanych. Laboratorium nie przedstawia stwierdzenia zgodności, gdy wymaganie brzmi „akceptowalne przez konsumenta”.
- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi.
- Zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez: PSSE Dzierżoniowie nr 1021/23 z dnia 29.12.2023 r.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowano zasadę prostej akceptacji zgodną z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.

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: **SPECJALISTA LABORANT**
- badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne w PSSE Dzierżoniowie
mgr Aldona Gerus

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami: 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: smaku i zapachu.

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

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
DZIAŁU LABORATORIUM
Zatwierdził: *Izabela Nawrot*
bakteriologicz
mgr inż. Izabela Nawrot

Otrzymują:
Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
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.dzierzonow.pl

Dzierżoniów 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1913/w/z/24

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zlecniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza

Protokół przyjęcia próbki: 965/w/24

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 21-10-2024

Data zakończenia badań: 24-10-2024

zlecenie nr: 23/w/24

Próbkę pobrał: przedstawiciel zlecniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023,
zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 965/w/24 podane przez zlecniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Nowa Wieś Niemczańska 19

Data pobrania: 21-10-2024

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Kod próbki				2317/w/z		
				zawór czerpalny na zewnątrz budynku mieszkalnego		
Badana cecha	Metoda	wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾		Wynik/ rezultat	Jednostka	Niepewność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	1	0,86	NTU	-
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Ap1:2015-06	A	15	<4 ²⁾	mg/l Pt/Co	1
Zapach	PL-B-02 wydanie 1 z dnia 01.12.2016	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z-2-s ropa	-	-
Stężenie jonów wodoru [pH] pomiar w 25°C	PN-EN ISO 10523:2012	A	6,5 - 9,5	7,9	-	-
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN-EN 27888:1999	A	2500	373	µS/cm	-
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200	250	µg/l	38
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	50	20	µg/l	-
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	bez nieprawidłowych zmian	88	jtk/1ml	-
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	22	jtk/100 ml	<13-36> ³⁾
Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	0	jtk/100 ml	-

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

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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%.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- Stwierdzenie zgodności z wymaganiami dotyczy badań akredytowanych i nieakredytowanych. Laboratorium nie przedstawia stwierdzenia zgodności, gdy wymaganie brzmi „akceptowalne przez konsumenta”.
- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi.
- Zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez: PSSE Dzierżoniowie nr 1021/23 z dnia 29.12.2023 r.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowano zasadę prostej akceptacji zgodną z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.

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 i mikrobiologiczne
mgr Aldona Gerus
SPECJALISTA LABORANT
WIK Sp. z o.o. w Dzierżoniowie

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami: 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: smaku i zapachu.

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

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
DZIAŁU LABORATORIUM
WIK Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
Zatwierdził: Izabela Nawrot
mgr inż. Izabela Nawrot

Otrzymują:

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
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 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1914/w/z/24

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza

Protokół przyjęcia próbki: 965/w/24

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 21-10-2024

Data zakończenia badań: 24-10-2024

zlecenie nr: 23/w/24

Próbkę pobrał : przedstawiciel zleceniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023,
zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 965/w/24 podane przez zleceniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Przerzeczyn Zdrój ul. Zdrojowa 2

Data pobrania: 21-10-2024

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Kod próbki				2318/w/z		
				zawór czerpalny w budynku		
				mieszkalnym		
Badana cecha	Metoda		wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾	Wynik/ rezultat	Jednostka	Niepewność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	1	0,42	NTU	-
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Ap1:2015-06	A	15	<4 ²⁾	mg/l Pt/Co	1
Zapach	PL-B-02 wydanie 1 z dnia 01.12.2016	-	akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	z-3-s ropa	-	-
Stężenie jonów wodoru [pH] pomiar w 25°C	PN-EN ISO 10523:2012	A	6,5 - 9,5	8,0	-	-
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN-EN 27888:1999	A	2500	377	µS/cm	-
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200	80	µg/l	-
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	50	12	µg/l	-
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	bez nieprawidłowych zmian	175	jtk/1ml	-
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	2	jtk/100 ml	<0-9> ³⁾
Liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	0	jtk/100 ml	-

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

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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 nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- 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 1021/23 z dnia 29.12.2023.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowano zasadę podejmowania decyzji zgodną z: zasadą prostej akceptacji zgodną z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.
- W przypadku wydawania opinii i interpretacji decyzja podejmowana na podstawie uzyskanego rezultatu badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej/górnej granicy oznaczalności metody, z zastosowaniem zasady prostej akceptacji zgodnej z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.

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 i mikrobiologiczne

SPECJALISTA LABORANT
WIK Sp. z o.o. w Dzierżonowie
mgr Aldona Gerus

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami oraz opinia i interpretacja w odniesieniu do rezultatów:
Badane cechy 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."

Otrzymują:

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
a/a

Zatwierdził: **ZASTĘPCA KIEROWNIKA**
DZIAŁU LABORATORIUM
WIK Sp. z o.o. w Dzierżonowie
bakteriologicz
mgr inż. Izabela Nawrot

Koniec sprawozdania



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 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1915/w/z/24

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza

Protokół przyjęcia próbki: 965/w/24

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 21-10-2024

Data zakończenia badań: 24-10-2024

zlecenie nr: 23/w/24

Próbkę pobrał: przedstawiciel zleceniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023,
zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 965/w/24 podane przez zleceniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Niemcza, ul. Wrocławska 43

Data pobrania: 21-10-2024

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

Kod próbki

2319/w/z

zawór czerpakny w budynku
mieszkaknym

Badana cecha	Metoda		wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾	Wynik/ rezultat	Jednostka	Niepekwność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	1	0,10	NTU	-
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Apl: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	7,9	-	-
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN-EN 27888:1999	A	2500	591	μS/cm	-
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200	<30 ²⁾	μg/l	5
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	50	<10 ²⁾	μg/l	1
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	bez nieprawidłowych zmian	63	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	-

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

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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 nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- 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 Dzierżoniowie nr 1021/23 z dnia 29.12.2023.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowano zasadę podejmowania decyzji zgodną z: zasadą prostej akceptacji zgodną z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytoczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.
- W przypadku wydawania opinii i interpretacji decyzja podejmowana na podstawie uzyskanego rezultatu badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej/górnej granicy oznaczalności metody, z zastosowaniem zasady prostej akceptacji zgodnej z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytoczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.

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 i mikrobiologiczne Aldona Gerus

SPECIALISTA LABORANT
WIK Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
mgr Aldona Gerus

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami oraz opinia i interpretacja w odniesieniu do rezultatów:
Badane cechy 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."

Otrzymują:

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
a/a

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
DZIAŁU LABORATORIUM
Zatwierdził: Izabela Nawroć, Dzierżoniów
bakteriolog

mgr inż. Izabela Nawroć

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.dzierzonow.pl

Dzierżoniów 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1916/w/z/24

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zlecniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
Protokół przyjęcia próbki: 965/w/24
Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny
Data rozpoczęcia badań: 21-10-2024
Data zakończenia badań: 24-10-2024 zlecenie nr: 23/w/24
Próbkę pobrał : przedstawiciel zlecniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023,
zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007
Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 965/w/24 podane przez zlecniodawcę:
Miejsce pobrania próbki: Piotrkówek
Data pobrania: 21-10-2024
Badany obiekt: próbka wody uzdatnionej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

			Kod próbki	2320/w/z		
				zawór czerpalny na ujęciu		
Badana cecha	Metoda		wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾	Wynik/ rezultat	Jednostka	Niepewność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	1	0,12	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	7,3	-	-
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN-EN 27888:1999	A	2500	677	µS/cm	-
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200	<30 ²⁾	µg/l	5
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	50	<10 ²⁾	µg/l	1
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	bez nieprawidłowych zmian	74	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	-

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

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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 nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbek.
- ³⁾Niepewność obliczona zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia całościowego.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- 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 Dzierżoniowie nr 1021/23 z dnia 29.12.2023.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowano zasadę podejmowania decyzji zgodną z: zasadą prostej akceptacji zgodną z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.
- W przypadku wydawania opinii i interpretacji decyzja podejmowana na podstawie uzyskanego rezultatu badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej/górnej granicy oznaczalności metody, z zastosowaniem zasady prostej akceptacji zgodnej z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.

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: **SPECJALISTA LABORANT**
- badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne: **mgr Aldona Gerus**
WIKSA z o.o. w Dzierżoniowie

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami oraz opinia i interpretacja w odniesieniu do rezultatów:
Badane cechy zapach i liczba bakterii grupy coli nie są zgodne 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 i zapachu.

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

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
DZIAŁU LABORATORIUM
Zatwierdził: **mgr inż. Izabela Nawrot**
bakteriolog

Otrzymują:
Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
a/a

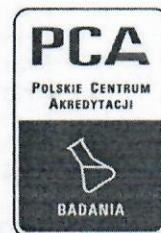
Koniec sprawozdania



Certyfikat ISO 9001
Certyfikat ISO 14001
Certyfikat ISO 45001

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

Dzierżonów 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1960/w/z/24

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zlecniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza

Protokół przyjęcia próbki: 987/w/24

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 23-10-2024

Data zakończenia badań: 24-10-2024 zlecenie nr: 23/w/24

Próbkę pobrał : przedstawiciel zlecniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023,
zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 987/w/24 podane przez zlecniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Nowa Wieś Niemczańska 19

Data pobrania: 23-10-2024

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

				Kod próbkii	2369/w/z		
				zawór czerpalny na zewnątrz budynku mieszkalnego			
Badana cecha	Metoda	wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾		Wynik	Jednostka	Niepewność	
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE							
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	-	-	
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200	140	µg/l	-	
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE							
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	-	

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

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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 nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.
- ³⁾ Niepewność obliczona zgodnie z normą PN-ISO 29201:2022-02 z zastosowaniem podejścia całościowego.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- 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 Dzierżoniowie nr 1021/23 z dnia 29.12.2023.
- Podczas stwierdzania zgodności z wymaganiami zastosowano zasadę podejmowania decyzji zgodną z: zasadą prostej akceptacji zgodną z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.
- W przypadku wydawania opinii i interpretacji decyzja podejmowana na podstawie uzyskanego rezultatu badania i jego interpolacji w odniesieniu do odpowiednio dolnej/górnej granicy oznaczalności metody, z zastosowaniem zasady prostej akceptacji zgodnej z dokumentem ILAC –G8:09/2019 „Wytyczne dotyczące przedstawiania zgodności ze specyfikacją”.

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 i mikrobiologiczne
mgr Aldona Gerus

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami oraz opinia i interpretacja w odniesieniu do rezultatów:
Badane cechy zapach, żelazo ogólne i liczba bakterii grupy coli nie są zgodne 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 i zapachu.

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

Otrzymują:
Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
a/a

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Zatwierdził: **mgr inż. Izabela Nawrot**
WIK Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
bakteriologiczne

Koniec sprawozdania



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 25-10-2024



AB 756



Sprawozdanie z badań nr 1961/w/24
Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza

Protokół przyjęcia próbki: 987/w/24

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 23-10-2024

Data zakończenia badań: 24-10-2024 zlecenie nr: 23/w/24

Próbkę pobrał: przedstawiciel zleceniodawcy - Agnieszka Warciak - zaświadczenie z dnia 06.12.2023, zgodnie z normą PN-ISO 5667-5:2017, PN-EN ISO 19458:2007

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 987/w/24 podane przez zleceniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Przerzeczyn Zdrój ul. Zdrojowa 2

Data pobrania: 23-10-2024

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Dane dostarczone przez klienta mogą wpływać na ważność wyników.

			Kod próbki	2370/w/z		
				zawór czerpalny w budynku mieszkalnym		
Badana cecha	Metoda	wartość odniesienia (wymaganie) ¹⁾		Wynik	Jednostka	Niepewność
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
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	-	-
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
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	-

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

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- Pobieranie próbek nie 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 nie uwzględnia niepewności związanej z pobieraniem próbki.
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.
- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi.
- Zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez: PSSE Dzierżoniowie nr 1021/23 z dnia 29.12.2023.

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 i mikrobiologiczne mgr Aldona Gębus
SPECJALISTA LABORANT
WIK Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
mgr Aldona Gębus

ZASTĘPCA KIEROWNIKA

Zatwierdził: **DZIAŁ LABORATORIUM**
WIK Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
bakteriolog
mgr inż. Izabela Nawrot

Otrzymują:

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Wrocławska 3a -3b, 58-230 Niemcza
a/a

Koniec sprawozdania