



Certyfikat ISO 9 001
Certyfikat ISO 14 001
Certyfikat PN-N 18 00 1

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 29-10-2020



AB 756

Sprawozdanie z badań nr 1860/w/z20

Monitoring kontrolny - parametry grupy A

Przedsiębiorstwo Komunalne
Sp. z o.o.
58-230 NIEMCZA
ul. Wrocławska 3a-3b
Data: 30.10.2020
29.10.2020



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

Protokół przyjęcia próbki: 848/w/20

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 26-10-2020

Data zakończenia badań: 29-10-2020

zlecenie nr: 61/w/20

Próbkę pobral : przedstawiciel zleceniodawcy - Ryszard Bolczyk - zaświadczenie nr 19/2016, zgodnie ze "Skróconą instrukcją pobierania próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych" F-6/PL-7.3 wyd. 2 z dnia 15.04.2019. Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 848/w/20 podane przez zleceniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Przerzeczyn Zdrój ul. Zdrojowa 2

Data pobrania: 26-10-2020

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Kod próbki

2046/w/z

zawór czerpalny w budynku
użyteczności publicznej - sklep

Badana cecha	Metoda	NDS ¹⁾	2046/w/z			
			Wynik	Jednostka	Niepewność	
BADANIE FIZYKO-CHEMICZNE						
Mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09, pkt. 5.3	A	1	0,50	NTU	-
Barwa	PN-EN ISO 7887:2012 metoda C+Ap1:2015-06	A	15	<5 ²⁾	mg/l Pt/Co	-
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	7,7	-	-
Przewodność elektryczna właściwa pomiar w 25°C	PN- EN ISO 27888:1999	A	2500	372	µS/cm	-
Żelazo ogólne	PL-B-01 wydanie 5 z dnia 04.05.2010	A	200	60	µg/l	-
Mangan	PL-B-16 wydanie 1 z dnia 12.05.2014	A	50	<20 ²⁾	µg/l	-
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE						
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	A	bez nieprawidłowych zmian	11	jtk/1ml	-
Obecność i liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	2	jtk/100ml	<0-8> ³⁾
Obecność i liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	0	jtk/100ml	-

¹⁾ Najwyższe Dopuszczalne Stężenie wg Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294).

²⁾ poniżej granicy oznaczalności

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji oraz badań nieakredytowanych.
- 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 PKN-ISO/TS 19036:2011
- Wyniki z badania odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów.
- Stwierdzenie zgodności z wymaganiami dotyczy badań akredytowanych i nieakredytowanych.
- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań wykonane metodami referencyjnymi.
- Zatwierdzenie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez: PSSE Dzierżoniowie nr 1066/19 z dnia 31.12.2019 r..
- Zastosowana zasada podejmowania decyzji zgodna z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

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
ZASTĘPCA KIEROWNIKA
DZIAŁU LABORATORIUM
Izabela Nawrot
mgr inż. Izabela Nawrot

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami: Badana cecha obecność i liczba bakterii grupy coli 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).

"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: Agata Werkowska
KIEROWNIK
DZIAŁU LABORATORIUM
Wit Sp. z o.o. w Dzierżoniowie
mgr inż. Agata Werkowska

Koniec sprawozdania

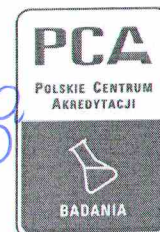


Certyfikat ISO 9 001
Certyfikat ISO 14 001
Certyfikat PN-N 18 00 1

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 30-10-2020

Przedsiębiorstwo Komunalne
Sp. z o.o.
58-230 NIEMCZA
Wpłynęło dn. 30.10.2020
L.dz. 2975/2020



AB 756

Sprawozdanie z badań nr 1893/w/z/20

Monitoring kontrolny - parametry grupy A
(powtórka)



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

Protokół przyjęcia próbki: 854/w/20

Stan próbki dostarczonej do laboratorium: przydatny

Data rozpoczęcia badań: 28-10-2020

Data zakończenia badań: 30-10-2020

zlecenie nr: 61/w/20

Próbkę pobrał : przedstawiciel zleceniodawcy - Ryszard Bolczyk - zaświadczenie nr 19/2016, zgodnie ze "Skróconą instrukcją pobierania próbek wody do badań mikrobiologicznych i fizykochemicznych" F-6/PL-7.3 wyd. 2 z dnia 15.04.2019

Laboratorium nie uczestniczyło w pobieraniu i transportowaniu próbki.

Informacje z protokołu przyjęcia nr 854/w/20 podane przez zleceniodawcę:

Miejsce pobrania próbki: Przerzeczyn Zdrój ul. Zdrojowa 2

Data pobrania: 28-10-2020

Badany obiekt: próbka wody z sieci wodociągowej

Kod próbki	2079/w/z
	zawór czerpalny w budynku użyteczności publicznej - sklep

Badana cecha	Metoda	NDS ¹⁾	Wynik	Jednostka	Niepewność
BADANIE MIKROBIOLOGICZNE					
Obecność i liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	jtk/100ml	-
Obecność i liczba bakterii Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	A	0	jtk/100ml	-

¹⁾ Najwyższe Dopuszczalne Stężenie wg Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 (Dz.U. 2017, poz. 2294).

- Niniejsze Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań 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 Dzierżonowie nr 1066/19 z dnia 31.12.2019 r..
- Zastosowana zasada podejmowania decyzji zgodna z: Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

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.

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
DZIAŁU LABORATORIUM
WiK Sp. z o.o. Dzierżonów
mgr inż. Izabela Nawrot

Osoba autoryzująca Sprawozdanie z badań:
- badania mikrobiologiczne: Izabela Nawrot

Stwierdzenie zgodności z wymaganiami: Badane cechy zgodne 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. Dzierżonów
Zatwierdził: Agata Werkowska
mgr inż. Agata Werkowska

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

Koniec sprawozdania

F-1/ PL – 7.8	Data wydania: 15.04.2019	Nr wydania: 1	1/1
---------------	--------------------------	---------------	-----