WODOCIĄGI CHRZANOWSKIE SP. Z O.O.
ul. Jagiellońska 8, 32-500 CHRZANÓW

LABORATORIUM

PRACOWNIA BADANIA WODY
ul. Powstańców Styczniowych 15, 32-500 CHRZANÓW
tel.: 32 627 61 31 w. 50

PCA Polskie Centrum Akredytacji — BADANIA
AB 1191

WODOCIĄGI CHRZANOWSKIE

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Data wydania:
Chrzanów, dn. 2020-02-10

Nr PL/LW/ 94 /2020

Identyfikacja miejsca pobrania i rodzaj próbki:

Babice
Ujęcie wody Potroście

próbka wody do spożycia

Zleceniodawca / Odbiorca:

Gospodarka Komunalna
w Babicach Sp. z o.o.
ul. Cicha 2
32-551 Babice
NIP: 628-10-04-718

		podstawa badań	zlecenie stałe z dn. 14.01.2020		
		protokół pobrania/przyjęcia; kod próbkobiorcy	PL/44/20; LW/KW		
		data pobrania - dostarczenia próbki	2020-02-04	-	2020-02-04
		stan próbki do badań	bez uwag		
		data rozpoczęcia - zakończenia badań	2020-02-04	-	2020-02-07
		nr próbki	178		
A	z	pobieranie próbki wg:	PN-ISO 19458:2007		

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH

		wskaźnik	*identyfikacja metody badawczej*	jednostka	wynik	U_R	*najwyższa dopuszczalna wartość
A	z	Bakterie grupy *coli*	PN-EN ISO 9308-2:2014-06 test Colilert	NPL/100 ml	**0**	-	*0*
A	z	*Escherichia coli*			**0**	-	*0*
A	z	Enterokoki kałowe	PN-EN ISO 7899-2:2004	jtk/100ml	**0**	-	*0*
A	z	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h	PN-EN ISO 6222:2004	jtk/1 ml	**1**	*0 - 8*	***bez nieprawidłowych zmian*** *woda do sieci zalecane <100 u konsumenta zalecane <200*

Wartości oznaczonych wskaźników mikrobiologicznych dla analizowanej próbki wody są zgodne z wymaganiami zawartymi w *Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dn. 07.12.2017r. [Dz.U. z 2017r., poz. 2294].

Z-ca KIEROWNIKA LABORATORIUM
Kierownik ds. Jakości
mgr Alina Urbanik-Brzóska

Osoba autoryzująca

A – metody akredytowane
z – metody zatwierdzone przez PPIS w Chrzanowie

U_R – niepewność rozszerzona [współczynnik rozszerzenia k=2, poziom istotności 95%].

Stwierdzenie zgodności odnosi się tylko do oznaczeń, dla których wartość parametryczna została określona w sposób liczbowy.
Zasada podejmowania decyzji: prosta akceptacja wyniku zgodnie z ISO/IEC Guide 98-4:2012, co oznacza, że dla wyników zbliżonych do wartości parametrycznej ryzyko błędnej akceptacji lub błędnego odrzucenia wynosi 50%.Istnieje możliwość zastosowania innej zasady podejmowania decyzji przy stwierdzaniu zgodności ze strony organu, do którego zostaną przedstawione wyniki powyższych badań.

Pracownia Badania Wody Laboratorium Wodociągów Chrzanowskich Sp. z o.o. otrzymała zatwierdzenie w zakresie prowadzenia badań jakości wody przeznaczonej do spożycia na kolejny rok do dnia 03.04.2020r.; Decyzja PPIS w Chrzanowie, Znak: PSE.HK.431/DD-01/19/53

Wyniki badań i pomiarów odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie, bez pisemnej zgody Laboratorium, nie może być powielane inaczej niż w całości.
Klient może złożyć skargę w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.

KONIEC SPRAWOZDANIA

WODOCIĄGI CHRZANOWSKIE SP. Z O.O.
ul. Jagiellońska 8, 32-500 CHRZANÓW

LABORATORIUM

PRACOWNIA BADANIA WODY
ul. Powstańców Styczniowych 15, 32-500 CHRZANÓW
tel.: 32 627 61 31 w. 50

PCA Polskie Centrum Akredytacji – BADANIA
AB 1191

WODOCIĄGI CHRZANOWSKIE

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ

Nr PL/LW/ 94 /NA/2020

Data wydania:
Chrzanów, dn. 2020-02-10

Identyfikacja miejsca pobrania i rodzaj próbki:

Babice
Ujęcie wody Potroście

próbka wody do spożycia

Zleceniodawca / Odbiorca:

Gospodarka Komunalna
w Babicach Sp. z o.o.
ul. Cicha 2
32-551 Babice
NIP: 628-10-04-718

podstawa badań	zlecenie stałe z dn. 14.01.2020		
protokół pobrania/przyjęcia; kod próbkobiorcy	PL/44/20; LW/KW		
data pobrania - dostarczenia próbki	2020-02-04	-	2020-02-04
stan próbki do badań	bez uwag		
data rozpoczęcia - zakończenia badań	2020-02-04	-	2020-02-04
nr próbki	178		

A	z	pobieranie próbki wg:	PN-ISO 5667-5:2017-10

WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH

parametr	*identyfikacja metody badawczej*	jednostka	**wynik** $\pm U_R$	**najwyższe dopuszczalne stężenie lub zakres wartości*
chlor wolny	PN-ISO 7393-2:2011	mg/l Cl_2	**<0,03**	*0,3 (u konsumenta)*

Wartość oznaczonego parametru dla analizowanej próbki wody jest zgodna z wymaganiami zawartymi w *Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dn. 07.12.2017r. [Dz.U. z 2017r., poz. 2294].

Z-ca KIEROWNIKA LABORATORIUM
Kierownik ds. Jakości
mgr Alina Urbanik-Brzóska

Osoba autoryzująca

A – metody akredytowane
z – metody zatwierdzone przez PPIS w Chrzanowie

U_R – niepewność rozszerzona [współczynnik rozszerzenia k=2, poziom istotności 95%].

Stwierdzenie zgodności odnosi się tylko do oznaczeń, dla których wartość parametryczna została określona w sposób liczbowy.
Zasada podejmowania decyzji: prosta akceptacja wyniku zgodnie z ISO/IEC Guide 98-4:2012, co oznacza, że dla wyników zbliżonych do wartości parametrycznej ryzyko błędnej akceptacji lub błędnego odrzucenia wynosi 50%.Istnieje możliwość zastosowania innej zasady podejmowania decyzji przy stwierdzaniu zgodności ze strony organu, do którego zostaną przedstawione wyniki powyższych badań.

Pracownia Badania Wody Laboratorium Wodociągów Chrzanowskich Sp. z o.o. otrzymała zatwierdzenie w zakresie prowadzenia badań jakości wody przeznaczonej do spożycia na kolejny rok do dnia 03.04.2020r.; Decyzja PPIS w Chrzanowie, Znak: PSE.HK.431/DD-01/19/53

Wyniki badań i pomiarów odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Sprawozdanie, bez pisemnej zgody Laboratorium, nie może być powielane inaczej niż w całości.
Klient może złożyć skargę w ciągu 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.

KONIEC SPRAWOZDANIA