



AB 1191

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



WODOCIĄGI  
CHRZANOWSKIE

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**

Data wydania:  
Chrzanów, dn. 2022.11.25

**Nr PL/LW/ 1123 /2022**

Identyfikacja miejsca pobrania i rodzaj próbki:

Zleceńodawca / Odbiorca:

**Babice**  
**Ujęcie wody Potroście**

próbka wody do spożycia

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/572/22 ; PL/AB

data pobrania - dostarczenia próbki

2022-11-21

2022-11-21

data rozpoczęcia - zakończenia badań

2022-11-21

2022-11-24

stan próbki do badań

bez uwag

nr próbki

1910

status metody

A z pobieranie próbki wg: PN-ISO 19458:2007 z wyłączeniem pkt. 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6

**WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH**

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

\* - wymagania Rozporządzenia 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

*Katarzyna Wawrzonek*  
mgr Katarzyna Wawrzonek

A – metody akredytowane

z – metody zatwierdzone przez PPIS w Chrzanowie do dnia 30.03.2023r.; Decyzja: Znak: HK.904.1.2022 (data wpływu 31.03.2022r.)

Osoba autoryzująca

$U_R$  – niepewność rozszerzona [współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , poziom istotności 95%], jest szacowana wg PN-EN ISO 19036:2020-04 jako odchylenie standardowe odwrotności wyniku, bez składowej próbkobrania.

Stwierdzenia zgodności odnoszą się tylko do oznaczeń, dla których wartość parametryczna została określona w sposób ilościowy. Zasada podejmowania decyzji: prosta akceptacja wyniku zgodnie z ILAC-G8:09/2019. Istnieje możliwość zastosowania innej zasady podejmowania decyzji przy stwierdzaniu zgodności ze strony klienta lub organu, do którego zostaną przedstawione wyniki powyższych badań.

Wyniki badań, pomiarów i stwierdzenia zgodności odnoszą się wyłącznie do pobranej 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



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ**

Data wydania:  
Chrzanów, dn. 2022.11.25

**Nr PL/LW/ 1123 /NA/2022**

Identyfikacja miejsca pobrania i rodzaj próbki:

Zleceniodawca / Odbiorca:

**Babice**  
**Ujęcie wody Potroście**

próbka wody do spożycia

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/572/22 ; PL/AB		
	data pobrania - dostarczenia próbki	2022.11.21	-	2022.11.21
	data rozpoczęcia - zakończenia badań	2022.11.21	-	2022.11.21
status metody	stan próbki do badań	bez uwag		
	nr próbki	1910		
A z	pobieranie próbki wg:	PN-ISO 5667-5:2017-10		

**WYNIKI BADAŃ CHEMICZNYCH**

status metody	parametr	identyfikacja metody badawczej	jednostka	wynik $\pm U_R$	*najwyższe dopuszczalne stężenie lub zakres wartości	stwierdzenie zgodności z *wymaganiami
z	chlor wolny	PN-ISO 7393-2:2011	mg/l Cl <sub>2</sub>	<b>0,30 ±0,05</b>	0,3 (u konsumenta)	brak stwierdzenia

\* - wymagania Rozporządzenia 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  
*Katarzyna Wawrzonek*  
mgr Katarzyna Wawrzonek

A -- metody akredytowane

z -- metody zatwierdzone przez PPIS w Chrzanowie do dnia 30.03.2023r.; Decyzja: Znak: HK.904.1.2022 (data wpływu 31.03.2022r.)

Osoba autoryzująca

$U_R$  - niepewność rozszerzona [współczynnik rozszerzenia k=2, poziom istotności 95%], uwzględnia pobieranie próbek.

Stwierdzenie zgodności dotyczy tylko oznaczeń, dla których wartość parametryczna została określona w sposób liczbowy. Zasada podejmowania decyzji: prosta akceptacja wyniku zgodnie z ILAC-G8:09/2019. Istnieje możliwość zastosowania innej zasady podejmowania decyzji przy stwierdzeniu zgodności ze strony organu, do którego zostaną przedstawione wyniki powyższych badań.

Wyniki badań, pomiarów i stwierdzenia zgodności odnoszą się wyłącznie do pobranej 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