



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. 50WODOCIĄGI
CHRZANOWSKIE**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ****Nr PL/LW/ 61 /2022**Data wydania:
Chrzanów, dn. 2022-02-04

Identyfikacja miejsca pobrania i rodzaj próbki:

Zleceniodawca / Odbiorca:

**Zagórze, ul. Wieczysta 72 a
Klub Sportowy "Zagórzanka"
łazienka
punkt zgodności**

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

- ; LW/KG

data pobrania - dostarczenia próbki

2022-02-01

2022-02-01

data rozpoczęcia - zakończenia badań

2022-02-01

2022-02-04

stan próbki do badań - nr próbki

bez uwag

121

A z pobieranie próbki wg:

PN-ISO 5667-5:2017-10; PN-ISO 19458:2007

WYNIKI BADAŃ

	parametr	identyfikacja metody badawczej	jednostka	wynik $\pm U_R$	*najwyższe dopuszczalne stężenie lub zakres wartości	stwierdzenie zgodności z *wymaganiami
A z	mętność	PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,05 $\pm 0,01$	akceptowalna zalecane <1,0	brak stwierdzenia
A z	¹ przewodność elektryczna właściwa w 25°C	PN-EN 27888:1999	$\mu S/cm$	[temp. pomiaru: 13,4°C] 676 ± 51	2500	zgodny
A z	pH	PN-EN ISO 10523:2012	-	[w temp. 14,3°C] 7,6 $\pm 0,2$	6,5 - 9,5	zgodny

	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 Collert	NPL/100 ml	0	-	0	zgodny
A z	<i>Escherichia coli</i>			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

Armsowa
mgr Alina Urbanik-Brzóska

Osoba autoryzująca

A – metody akredytowane

z – metody zatwierdzone przez PPIS w Chrzanowie do dnia 30.03.2022r.; Decyzja: Znak: HK.904.1.2021 (data wpływu 31.03.2021r.)

 U_R – niepewność rozszerzona [współczynnik rozszerzenia k=2, poziom istotności 95%], dla parametrów fizykochemicznych uwzględnia pobieranie próbek, dla wskaźników mikrobiologicznych jest szacowana wg PN-EN ISO 19036:2020-04 jako odchylenie standardowe odtwarzalności wyniku bez składowej próbkobrania.¹ Pomiar przewodności elektrycznej właściwej jest prowadzony z użyciem urządzenia kompensującego wpływ temperatury.

Stwierdzenie zgodności, opinia lub interpretacja odnoszą się tylko do 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 klienta lub organu, do którego zostaną przedstawione wyniki powyższych badań.

Wyniki badań, pomiarów, stwierdzenia zgodności, opinie lub interpretacje 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
Nr PL/LW/ 61 /NA/2022

Data wydania:
Chrzanów, dn. 2022-02-04

Identyfikacja miejsca pobrania i rodzaj próbki:	Zleceniodawca / Odbiorca:
Zagórze, ul. Wieczysta 72 a Klub Sportowy "Zagórzanka" łazienka punkt zgodności 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	- ; LW/KG		
data pobrania - dostarczenia próbki	2022-02-01	-	2022-02-01
data rozpoczęcia - zakończenia badań	2022-02-01	-	2022-02-01
stan próbki do badań - nr próbki	bez uwag	-	121
A z pobieranie próbki wg:	PN-ISO 5667-5:2017-10		

WYNIKI BADAŃ

parametr	identyfikacja metody badawczej	jednostka	wynik $\pm U_R$	*najwyższe dopuszczalne stężenie lub zakres wartości	stwierdzenie zgodności z *wymaganiami
z barwa	PB 18/03 z dn. 05.10.2012r. na podstawie testu Hach nr 8025	mg/l Pt	<5	akceptowalna zalecane <15 (u konsumenta)	brak stwierdzenia
z ¹ zapach / smak	PN-EN 1622:2006	-	1 / 1	akceptowalne	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
Arbnośko
mgr Alina Urbanik-Brzóska

A – metody akredytowane

z – metody zatwierdzone przez PPIS w Chrzanowie do dnia 30.03.2022r.; Decyzja: Znak: HK.904.1.2021 (data wpływu 31.03.2021r.)

Osoba autoryzująca

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

¹ Metoda sensoryczna pełna, parzysta, wyboru niewymuszonego; wynik 1 oznacza brak zapachu/smaku; 2 - zapach/smak akceptowalne, bez nieprawidłowych zmian; >2 nieakceptowalne

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 stwierdzaniu 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