



AB 595

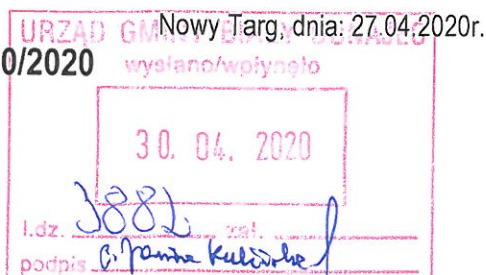


www.pszs.eu

PODHALAŃSKI SZPITAL SPECJALISTYCZNY

im. Jana Pawła II w Nowym Targu
Zespół Laboratoriów Badawczych
Laboratorium Higieny Komunalnej
34-400 Nowy Targ, ul. Jana Kazimierza 6
tel.18 2663532; 604 565 102
e-mail: lab_nowytarg@pszs.eu

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR: 1230/2020



NAZWA I ADRES KLIENTA: Gmina Biały Dunajec
34 – 425 Biały Dunajec, ul. Jana Pawła II 312

RODZAJ PRÓBKII: próbka wody do spożycia przez ludzi

STAN PRÓBKII: próbka przydatna do badań

KOD PRÓBKII: 1216/ZL/2020

MIEJSCE POBRANIA PRÓBKII: Sierockie 74
wodociąg, punkt czerpalny

Dotyczy umowy znak: HK – 677/2020 z dnia: 23.04.2020

Data przyjęcia próbki do badań: 23.04.2020, godz. 13⁰⁰

Plan pobierania próbek – nie dotyczy

Data/ Daty badania próbki: 23.04 – 26.04.2020

Próbka pobrana 23.04.2020 i dostarczona przez uprawnionego próbkobiorcę – Szymon Winiarski, wg PN-EN ISO 19458: 2007, PN ISO 5667-5: 2017-10, zgodnie z Protokołem pobrania próbki wody do zlecenia 665/2020

Badania fizyczne

Nazwa oznaczenia	Jednostka	Wynik oznaczenia	Wartość parametryczna*	Identyfikacja metody
◆Mętność	NTU	0,29 ± 0,03 **	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
◆Barwa	mg/dm ³ Pt	< 5	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian ¹⁾	PN-EN ISO 7887: 2012 +Ap1:2015-06 Metoda D
Smak	-	akceptowalny	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2006
Zapach	-	akceptowalny	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian	PN-EN 1622:2006
◆ pH w 18,2 °C	-	7,8 ± 0,1 **	6,5 - 9,5	PN-EN ISO 10523: 2012
◆Przewodność elektryczna właściwa (25°C) ²⁾ w temp. pomiaru: 18,4 °C	µS/cm	495 ± 13 **	2500	PN-EN 27888: 1999

Osoba autoryzująca:
Laboratorium Higieny Komunalnej
Teresa Piwna

Badania mikrobiologiczne

Nazwa oznaczenia	Jednostka	Wynik oznaczenia	Wartość parametryczna*	Identyfikacja metody
◆Liczba bakterii grupy coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
◆Liczba Escherichia coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 +A1:2017-04
◆Liczba mikroorganizmów na agarze odżywcym w temp. 22° C	jtk/1ml	6 [3-11] **	bez nieprawidłowych zmian ³⁾	PN-EN ISO 6222: 2004

Osoba autoryzująca:
Laboratorium Higieny Komunalnej
mgr Katarzyna Kozielec

♦ metoda akredytowana przez Polskie Centrum Akredytacji – nr akredytacji AB 595

* Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294). W przypadku podania jednej wartości dolna wartość wynosi zero.

** Niepewność rozszerzona dla współczynnika rozszerzenia $k = 2$ i poziomu ufności ok. 95% (nie zawiera niepewności związanej z pobraniem próbki).

1) Pożądana wartość w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l

2) Pomiar wykonano za pomocą aparatu z automatyczną kompensacją temperatur

3) Zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:

-100jtk/1ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej

-200jtk/1jml w kranie konsumenta.

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.

Niniejsze sprawozdanie zostało sporządzone w 2 egz., z czego 1 otrzymuje Klient, a 1 pozostaje w Laboratorium.

Skargi / reklamacje przyjmowane są w terminie 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.

PSzS – ZLB posiada zatwierdzenie stosowanych metod badawczych do wykonywania badań jakości wody do spożycia przez ludzi przez MPWIS – decyzja nr 58/2019 z dnia 02.07.2019.

KONIEC SPRAWOZDANIA Z BADAŃ