



AB 642

P. Helmarczyk
POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88



Strona 1 z 3

LBW.9052.1.2R.18.2023

Kod próbki: P-LBW-/659/2/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/639/2/23

– woda z wodociągu

Dane uzyskane od klienta

Nazwa i adres Klienta: „WODOCIĄGI PIŃCZOWSKIE” Spółka z o.o., ul. Bat. Chłopskich 160,

28-400 Pińczów

Pismo, znak: Zlecenie w/w firmy LBW.9052.1.2R.18.2023 oraz protokół nr 311/2023 z dnia 08.08.2023

Pochodzenie wody: wodociąg Skowronno Dolne

Miejsce poboru próbek: studnia głębinowa Skowronno Dolne

Data i godzina poboru próbek: 08.08.2023 godz. 12¹⁰

Próbkobiorca / doręczyciel: Próbki pobrane i dostarczone przez przedstawiciela PPIS Busko-Zdrój-
T. Goczół

Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr 311/2023

(Pobieranie próbek i postępowanie z próbkami przeprowadzono według serii norm PN-EN ISO 5667-5:2017-10+Ap1:2019-07, normy PN-EN ISO 19458:2007 oraz instrukcji nr IO/04/PO-03).

Próbki (-kę) pobrano wg: harmonogramu poboru próbek do umowy LBW.9052.1.2R.18.2023

Cel badania: kontrola wewnętrzna

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie 6,1 °C

Data i godzina przyjęcia próbek: 08.08.2023 godz. 12⁵⁰

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 08.08.2023

Badanie zakończono: 11.08.2023

Busko-Zdrój, dnia 14.08.2023

WODOCIĄGI PIŃCZOWSKIE SP. Z O.O.

L.dz. 2042/1

WYŚLANO

WPEŁYŃĘŁO

DATA

PODPIS

18. SIE. 2023



AB 642

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88



Strona 2 z 3

LBW.9052.1.2R.18.2023

Kod próbki: P-LBW-/659/2/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/639/2/23

Wyniki badania:

B a d a n i a f i z y c z n e				
Parametry i wskaźniki	Identyfikacja metody	Jednostka	Stężenie, wartość wskaźnika	Dopuszczalne wartości wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017. (Dz.U.z 2017 , poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.
Barwa ⁽¹⁾	PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 PN-EN ISO 7887:2012 pkt 7 +Ap1:2015-6 A	mg/l Pt	poniżej 5	15mg/l Pt
Mętność ⁽¹⁾	PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A	NTU	0,08	1 NTU
pH	PN-EN ISO 10523:2012 A		7,4 (temp. pomiaru 15,7°C)	6,5-9,5
Przewodność właściwa w 25°C (korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temp.)	PN-EN 27888:1999 A	µS/cm	734 (temp. pomiaru 15,7°C)	2500
Zapach ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	
Smak ⁽¹⁾	PN-EN 1622:2006	Stopień rozcieńczenia	poniżej 1	

Badanie wykonał: mgr M. Łukasik



AB 642

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY

28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88



Strona 3 z 3

LBW.9052.1.2R.18.2023

Kod próbki: P-LBW-/659/2/23

Sprawozdanie z badań Nr LBW/639/2/23

Wyniki badania:

Badania bakteriologiczne				
Wskaźnik jakości wody	Identyfikacja metody	Jednostka	Wynik	Najwyższa wartość dopuszczalna wg Rozp. Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017. (Dz.U.z 2017, poz.2294) w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
Bakterie grupy coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Escherichia coli w 100 ml wody	PN-EN ISO 9308-1:2014 PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100 ml wody	PN-EN ISO 7899-2:2004 Filtracja membranowa A	j.t.k.	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h w 1ml na agarze z ekstraktem drożdżowym	PN-EN ISO 6222:2004 Posiew wgłębnny A	j.t.k.	3	100

Badanie wykonał: inż. J. Ratusznik

j.t.k. – jednostek tworzących kolonie;

A – metoda akredytowana;

(1) - akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Badania przeprowadzono metodami zgodnymi z charakterystyką metod określoną w załączniku Nr 6 do w/w Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dn.7 grudnia 2017r. (Dz.U.z 2017, poz.2294)

Data sporządzenia sprawozdania: 14.08.2023

Autoryzował:

Starszy Asystent

mgr Marzena Łukasik

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Marta Witek-Paw

Otrzymują:

1. Zleceniodawca
2. a/a.

Oświadcza się, że:

1. Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera 3 strony i może być powielane jedynie w całości. Inna forma kopiowania wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium. Ostatnia strona jest jednoznacznie końcem sprawozdania.
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek.
3. Klient ma możliwość złożenia skargi.