



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 1 z 3

LBW.9052.1.2R.6.2024

Busko-Zdrój, dnia 27.11.2024

Kod próbki: P-LBW-/970/2/24

Sprawozdanie z badań Nr LBW/965/2/24

– 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.6.2024 oraz protokół nr 451/2024 z dnia 19.11.2024

Pochodzenie wody: wodociąg Marzęcin

Miejsce poboru próbek: Ośrodek Zdrowia, Gacki Osiedle 2a, 28-400 Pińczów, pokój socjalny, kran

Data i godzina poboru próbek: 19.11.2024 godz. 12⁴⁰

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

Dane dotyczące sposobu pobierania próbek(-ek): Informacje zaczerpnięte z protokołu nr 450/2024

(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.6.2024

Cel badania: kontrola wewnętrzna

Dane z laboratorium

Stan próbek: bez zastrzeżeń

Warunki dostarczenia próbek: Próbki dostarczono w warunkach prawidłowych, temperatura w termotorbie 4,3°C

Data i godzina przyjęcia próbek: 19.11.2024 godz.12¹⁰

Uzupełnienia, ograniczenia, odstępstwa: brak

Badanie rozpoczęto: 19.11.2024

Badanie zakończono: 22.11.2024



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.6.2024

Kod próbki: P-LBW-/970/2/24

Sprawozdanie z badań Nr LBW/965/2/24**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 | 5 | 15mg/l Pt |
| Mętność ⁽¹⁾ | PN-EN ISO – 7027-1:2016-09 A | NTU | 0,24 | 1 NTU |
| pH | PN-EN ISO 10523:2012 A | | 7,0 (temp. pomiaru 17,0°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 | 727 (temp. pomiaru 17,0°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 J. Siołek, mgr M. Łukasik



AB 642

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
ODDZIAŁ LABORATORYJNY28-100 Busko-Zdrój, ul. Stefana Batorego 2
tel.: (041) 378-35-73; fax: (041) 378-27-88

Strona 3 z 3

LBW.9052.1.2R.6.2024

Kod próbki: P-LBW-/970/2/24

Sprawozdanie z badań Nr LBW/965/2/24

Wyniki badania:

| B a d a n i a b a k t e r i o l o g i c z n e | | | | |
|--|---|-----------|-------------|---|
| 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 wgłębny A | j.t.k. | nie wykryto | 200 |

Badanie wykonał: inż. J. Ratusznik, mgr A. Florczyk

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: 27.11.2024

Autoryzował:

Starszy Asystent
mgr Marzena Łukasik

Zatwierdził:

Kierownik
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Marta Witek-Paw

Otrzymują:

1. Zleceniodawca
2. a/a.

Oświadczam 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.