



AB 636

**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA  
W LEGNICY**

ul. Mickiewicza 24 59-220 Legnica

e-mail: [lab.psse.legnica@sanepid.gov.pl](mailto:lab.psse.legnica@sanepid.gov.pl)

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego tel. (76) 72 45 330  
Sekcja Badań Fizykochemicznych tel. (76) 72 45 332

Sekcja Badań Mikrobiologicznych tel. (76) 72 45 325  
Sekcja Próbobiorców i Orzecznictwa tel. (76) 72 45 316

Wpł. 08.05.2023

nr 618/2023 zat. ...  
podpis ...

Legnica, dnia 28 kwietnia 2023 roku

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 137/S/SBM-w/23**

**Klient (K):** Gmina Chojnów, Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej  
i Mieszaniowej w Chojnowie, ul. Fabryczna 1,  
59-225 Chojnów

**Próbka / próbki pobrane przez:** Pracownika Sekcji Próbobiorców i Orzecznictwa PSSE  
w Legnicy

**Próbka / próbki pobrane wg:** PN-EN ISO 19458:2007 (metoda akredytowana)

**Nr zlecenia / umowy:** ADM/01/2023/9052

**Nr protokołu pobrania próbki / próbek:** 100/PRB/23/S

**Badana próbka / próbki (K):** woda przeznaczona do spożycia

**Cel badania (K):** przedłożenie wyników jednostce kontrolującej

**Data pobrania próbki / próbek:** 25 kwietnia 2023 roku

**Data przyjęcia próbki / próbek:** 25 kwietnia 2023 roku

**Data rozpoczęcia badań:** 25 kwietnia 2023 roku

**Data zakończenia badań:** 28 kwietnia 2023 roku

**Sposób dostarczenia próbki / próbek:** torba termoizolacyjna: P-07-PRB/k z wkładami  
chłodzącymi + monitoring temperatury: M-10-PRB/w,s,k

**Stan próbki / próbek:** bez zastrzeżeń

**W sprawozdaniu z badań dane pozyskane od klienta zostały oznaczone znakiem (K)**

*W trakcie realizacji badań nie wystąpiły żadne szczególne okoliczności mogące wpłynąć na wynik/rezultat końcowy badania.*

*Wyniki/rezultaty odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.*

*Sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.*

*Klient ma prawo do reklamacji w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.*

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 137/S/SBM-w/23

### Dane dotyczące próbki:

Numer próbki nadany przez pobierającego	100/1/S
Kod próbki nadany w Oddziale Laboratoryjnym	137/S/SBM-w/23
Miejsce pobrania próbki (K)	Komora redukcyjna w Niedźwiedzicach, zawór czerpalny przy rurce

### Wyniki/ rezultaty badań fizykochemicznych / mikrobiologicznych:

Lp.	Badana cecha i dokument odniesienia	Jednostka miary	Wynik/ rezultat badania <sup>1)</sup>	Dopuszczalne wartości (Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 7 grudnia 2017 r. Dz. U. 2017, poz. 2294)
1.	Ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22 °C PN-EN ISO 6222:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny), czas inkubacji (68±4) h, pożywka-agar z ekstraktem drożdżowym	jtk <sup>2)</sup> w 1 ml	Nie wykryto	bez nieprawidłowych zmian <sup>3)</sup>
2.	Liczba bakterii grupy coli PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	jtk <sup>2)</sup> w 100 ml	0	0 <sup>4)</sup>
3.	Liczba <i>Escherichia coli</i> PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 Metoda filtracji membranowej	jtk <sup>2)</sup> w 100 ml	0	0

- 1) wynik ilościowego badania jest wartością wielkości mierzonej wyrażoną liczbą i jednostką miary wraz z niepewnością pomiaru; rezultat oznacza wartość poniżej dolnej lub powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody
- 2) jtk – jednostka tworząca kolonię
- 3) zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała:  
-100 jtk/ 1 ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej  
-200 jtk/ 1 ml w kranie konsumenta
- 4) dopuszcza się pojedyncze bakterie < 10 jtk (NPL). W przypadku wykrycia bakterii grupy coli < 10 jtk (NPL)/ 100 ml należy wykonać badanie parametru *E.coli* i enterokoki, w związku z § 21 ust. 4 rozporządzenia

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 137/S/SBM-w/23

**Wyniki/rezultaty badań i pomiarów wykonanych w miejscu pobrania próbki przez Sekcję Próbobiorców i Orzecznictwa:**

Kod próbki nadany przez pracownika Sekcji Próbobiorców i Orzecznictwa		100/1/S		
Lp.	Badana cecha i dokument odniesienia	Jednostka miary	Wynik/ rezultat badania <sup>1)</sup>	Dopuszczalne wartości (Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 7 grudnia 2017 r. Dz. U. 2017, poz. 2294)
1.	Chlor wolny PB-PRB-01 edycja 07 z dnia 28.02.2022 roku na podstawie testu odczynnikowego z DPD	mg/dm <sup>3</sup>	0,10 ± 0,02 <sup>2)</sup>	0,3
2.	Temperatura próbki PB-PRB-02 edycja 03 z dnia 28.02.2022 roku	°C	9,2 ± 0,4 <sup>2)</sup>	—


- 1) wynik ilościowego badania jest wartością wielkości mierzonej wyrażoną liczbą i jednostką miary wraz z niepewnością pomiaru; rezultat oznacza wartość poniżej dolnej lub powyżej górnej granicy zakresu pomiarowego akredytowanej metody
- 2) wynik wraz z niepewnością rozszerzoną; podana niepewność rozszerzona wynika z niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik rozszerzenia k=2, który dla rozkładu normalnego zapewnia poziom ufności w przybliżeniu 95%

Sporządził:

Osoba autoryzująca  
wyniki/rezultaty badań  
mikrobiologicznych:  
Asystent w Sekcji  
Badań Mikrobiologicznych

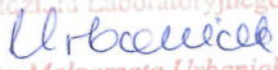
Osoba autoryzująca wyniki/  
rezultaty badań i pomiarów  
wykonanych w miejscu  
pobrania próbki:  
Kierownik w Sekcji Próbobiorców  
i Orzecznictwa

Zatwierdził:

  
mgr inż. Anna Owczarek

  
mgr Dorota Hereda

  
mgr inż. Krzysztof Lech

KIEROWNIK  
Oddziału Laboratoryjnego  
  
mgr Małgorzata Urbaniak  
28.06.2023.

Otrzymują:

- Klient – 2 egz.
- Oddział Laboratoryjny PSSE w Legnicy - 1 egz.

-----KONIEC-----

Klient ma prawo składać opinie dotyczące współpracy z Laboratorium wypełniając anonimową ankietę dostępną w punktach przyjmowania próbek i w kancelarii.

