



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W LEGNICY

ul. Mickiewicza 24 59-220 Legnica

e-mail: lab.psse.legnica@sanepid.gov.pl

Kierownik Oddziału Laboratoryjnego tel. (76) 72 45 330
Sekcja Badań Mikrobiologicznych tel. (76) 72 45 333

Sekcja Badań Fizykochemicznych tel. (76) 72 45 332
Sekcja Próbobiorców i Orzecznictwa tel. (76) 72 45 316



Legnica, dnia 22 listopada 2024 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 201/S/SBCh-w/24

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

Próbka / próbki pobrana przez: pracownika Sekcji Próbobiorców i Orzecznictwa PSSE w Legnicy

Próbka / próbki pobrane wg: PN-ISO 5667-5:2017-10 (metoda akredytowana)

Nr zlecenia / umowy: ADM/01/2024/9052

Nr protokołu pobrania próbki / próbek: 301/PRB/24/S

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

Cel badania (K): wykorzystanie wyników w obszarze regulowanym prawnie (Rozporządzenie M.Z. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z 07.12.2017 r. Dz.U.2017, poz.2294)

Data pobrania próbki / próbek: 18 listopada 2024 roku

Data przyjęcia próbki / próbek: 18 listopada 2024 roku

Data rozpoczęcia badań: 18 listopada 2024 roku

Data zakończenia badań: 21 listopada 2024 roku

Sposób dostarczenia próbki / próbek: Torba termoizolacyjna P-08-PRB/k z wkładami chłodzącymi
Rejestrator temperatury M-09-PRB/w,s,k

Stan próbki / próbek: bez zastrzeżeń

Próbka w laboratorium przed badaniami przechowywana była zgodnie z PN-EN ISO 5667-3:2018-08

Niniejsze sprawozdanie z badań zawiera wyniki/rezultaty badań objęte zakresem akredytacji PCA nr AB 636 oraz wyniki/rezultaty badań nieakredytowanych (N).

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 201/S/SBCh-w/24

Dane dotyczące próbki:

Numer próbki nadany przez pobierającego	301/3/S
Kod próbki nadany w Oddziale Laboratoryjnym	203/S/SBCh-w/24
Miejsce pobrania próbki (K):	Komora redukcyjna w Niedźwiedzicach kran przy rurce

Wyniki/rezultaty badań fizykochemicznych:

Lp.	Badana cecha / dokument odniesienia / metoda badawcza	Jednostka miary	Wynik/rezultat badania ¹⁾	Dopuszczalne wartości (Rozporządzenie M.Z. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z 07.12.2017r. Dz.U.2017, poz.2294)
1.	Barwa PN-EN ISO 7887:2012 + Ap1:2015-06 metoda D	mg/dm ³ Pt	< 5 ²⁾	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta – do 15 mg Pt/l.
2.	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,35 ± 0,09 ³⁾	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
3.	pH (temperatura pomiaru 20,1°C) PN-EN ISO 10523:2012	–	9,48 ± 0,18 ³⁾	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna (temperatura pomiaru 21,6°C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury do temperatury 25,0 °C) PN-EN 27888:1999	µS/cm	306 ± 12 ³⁾	2500
5.	(N) Zapach/ Obecność obcego zapachu ⁴⁾ PN-EN 1622:2006, Załącznik C Metoda jakościowa	–	BNZ ⁵⁾ Akceptowalny ⁶⁾	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian
6.	(N) Smak/ Obecność obcego smaku ⁴⁾ PN-EN 1622:2006, Załącznik C Metoda jakościowa	–	BNZ ⁵⁾ Akceptowalny ⁶⁾	Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

- 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) granica oznaczania ilościowego badanej cechy
- 3) 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%; niepewność obejmuje również składową wynikającą z pobierania próbek
- 4) informacje dot. warunków prowadzenia badań – do wglądu w laboratorium
- 5) BNZ – bez nieprawidłowych zmian
- 6) stwierdzono przez laboratorium

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 201/S/SBCh-w/24

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

Kod próbki nadany przez pracownika Sekcji Próbobiorców i Orzecznictwa		301/3/S		
Lp.	Badana cecha / dokument odniesienia/ metoda badawcza	Jednostka miary	Wynik/rezultat badania ¹⁾	Dopuszczalne wartości <small>(Rozporządzenie M.Z. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z 07.12.2017r. Dz.U.2017, poz.2294)</small>
1.	Chlor wolny PB-PRB-01 edycja 07 z dnia 28.02.2022 roku –na podstawie testu odczynnikowego z DPD; metoda spektrofotometryczna	mg/dm ³	< 0,10 ²⁾	0,3
2.	Temperatura PB-PRB-02 edycja 03 z dnia 28.02.2022 roku	°C	11,1 ± 0,4 ³⁾	—

- 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) granica oznaczania ilościowego badanej cechy
- 3) 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:

mgr inż. Maria Przybylska

Osoba autoryzująca wyniki/rezultaty badań fizykochemicznych:

Kierownik Sekcji Badań Fizykochemicznych

mgr Grzegorz Cygan

Osoba autoryzująca wyniki/rezultaty badań i pomiarów wykonanych w miejscu pobrania próbki:

Kierownik Sekcji Próbobiorców i Orzecznictwa

mgr inż. Krzysztof Lech

Zatwierdził:

KIEROWNIK
Oddziału Laboratoryjnego
mgr Małgorzata Urhaniak
25.11.2024r.

Otrzymują:

1. Klient – 2 egz.
2. 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.