



AB 636

**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 45 325

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

Wpł. 08.05.2023

nr 618/2023

Zal.

postać: belobawa

Legnica, dnia 28 kwietnia 2023 r.

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ nr 68/S/SBCh-w/23

Klient (K): Gmina Chojnów, Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej 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/01/2023/9052

Nr protokołu pobrania próbki / próbek: 99/PRB/23/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: 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
Rejestrator temperatury M-10-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 68/S/SBCh-w/23

Dane dotyczące próbki:

Numer próbki nadany przez pobierającego	99/1/S
Kod próbki nadany w Oddziale Laboratoryjnym	60/S/SBCh-w/23
Miejsce pobrania próbki (K):	SUW w Okmianach – kran przy rurze

Wyniki/rezultaty badań fizykochemicznych:

Lp.	Badana cecha i dokument odniesienia	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
2.	Mętność PN-EN ISO 7027-1:2016-09	NTU	0,19 ± 0,05 ³⁾	Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1,0
3.	pH (temperatura pomiaru 20,0°C) PN-EN ISO 10523:2012	–	7,07 ± 0,18 ³⁾	6,5 – 9,5
4.	Przewodność elektryczna (temperatura pomiaru 24,3°C, korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury do temperatury 25,0 °C) PN-EN 27888:1999	µS/cm	267 ± 11 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 68/S/SBCh-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		99/1/S		
Lp.	Badana cecha i dokument odniesienia	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.	Chlor wolny PB-PRB-01 edycja 07 z dnia 28.02.2022 roku –na podstawie testu odczynnikowego z DPD; metoda spektrofotometryczna	mg/dm ³	0,16 ± 0,03 ²⁾	0,3
2.	Temperatura PB-PRB-02 edycja 03 z dnia 28.02.2022 roku	°C	10,6 ± 0,4 ²⁾	–

- 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:


mgr inż. Marzena Kania

Osoba autoryzująca
wyniki/rezultaty badań
fizykochemicznych:

Kierownik Sekcji Badań
Fizykochemicznych

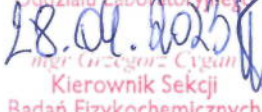

mgr Grzegorz Cygan

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

Kierownik Sekcji
Próbobiorców i Orzecznictwa


mgr inż. Krzysztof Lech

Zatwierdził:

w zastępstwie Kierownika
Oddziału Laboratoryjnego

mgr Grzegorz Cygan
Kierownik Sekcji
Badań Fizykochemicznych

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.

