

ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH
Sp. z o.o. w Baborów, ul. Krakowska 1

09.08.2024

I dz 1858

PCA
POLSKIE CENTRUM AKREDYTACJI
BADANIA
AB 1095

GBA POLSKA

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa

Sprawozdanie z badań Nr: Ł/0/06/2024/3786/FM/2

Zleceniodawca: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o.; 48-120 Baborów, ul. Krakowska 1

Zlecenie Nr: Ł/0/06/2024/3786

A - metoda akredytowana (nr akredytacji AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

AE - metoda akredytowana (nr akredytacji AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

Przedmiot badania: Woda do spożycia przez ludzi

Zatwierdzenie do wykonywania badań: Decyzje: PPIS w Legionowie nr HKN 83/2023 z dn. 02.11.2023, PPIS w Katowicach nr NS.HKiŚ.9027.3.96.29.2023 z dn. 25.09.2023

Punkt pobrania: Kurek czerpalny **Data*: 05 sierpnia 2024**

Adres pobrania: 47-480 Baborów, Tłustomosty

Miejsce pobrania: SUW

Rodzaj wody do spożycia: uzdatniona

Godzina pobrania: 11:15:00

Temp. próbki pobranej [°C]: 17.2

Pobranie próbek wg: A PN-EN ISO 19458:2007, A PN-ISO 5667-5:2017-10 **Pobierający:** Próbkobiorca GBA POLSKA nr: 2231

Transport próbek: GBA POLSKA Sp. z o.o.

Numer próbki: 2789/08/24 **Ocena próbki:** bez zastrzeżeń **Data rozpoczęcia badań:** 05-08-2024 **Data zakończenia badań:** 08-08-2024

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Akr. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik | Np.** | S |
|------|----------------------------------------|-----------|------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------|-------|---|
| M | Liczba bakterii grupy coli | jtk/100ml | AE | PN-EN ISO 9308-1:2014-12, PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | 0; jtk/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | 0 | | |
| M | Liczba Escherichia coli | jtk/100ml | AE | PN-EN ISO 9308-1:2014-12, PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | 0; jtk/100ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | 0 | | |
| M | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C | jtk/ml | AE | PN-EN ISO 6222:2004 | -; jtk/ml; Rozp.MZ (Dz.U.2017.2294) | 0 | | |
| M | Azotany | mg/l | A | PN-EN ISO 13395:2001 | | 27 | +/-4 | |

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA POLSKA) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od Klienta przez pracownika GBA POLSKA, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez Klienta).

Np.** - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków, gdy zostało to zaznaczone w uwagach. Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta. Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio, < wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego" lub > wartość górnej granicy zakresu pomiarowego". Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody.


S - stwierdzenie zgodności z wymaganiami lub specyfikacjami odnoszące się do wyników dla parametrów wskazanych w danym wierszu, gdzie TAK oznacza zgodność, a NIE oznacza brak zgodności. Uzgodniona z Klientem zasada podejmowania decyzji i ryzyko z nią związane oraz identyfikacja, które specyfikacje, normy lub ich części są spełnione, a które nie, podane są w uwagach. W przypadku uzyskania rezultatów z badań, stwierdzenie zgodności dla rezultatów spełniających wymagania wskazane w Komunikacie PCA 353 z dnia 24.08.2021 jest realizowane w ramach opinii i interpretacji. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobranych lub odebranych - zgodnie z informacjami przedstawionymi w Sprawozdaniu).

Zamieszczone w Sprawozdaniu informacje wyróżnione kursywą zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań. Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej. Miejsce wykonywania badań ("Lab."): Ł - Łąjski, ul. Kościelna 2a, 05-119 Legionowo. L - ul. Doświadczalna 50a, 20-280 Lublin. M - ul. Fabryczna 7, 41-404 Mysłowice. P - ul. Kazimierza Tymienieckiego 34, 60-681 Poznań. PS - Pomiar In-Situ

UWAGA: Oryginalne Sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C – czas inkubacji 68±4h, zastosowane podłoże Agar z ekstraktem drożdżowym, posiew wgłębny

| | | | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sporządzono dnia: 08-08-2024 | Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2137 Pracownik GBA POLSKA nr: 2221 Pracownik GBA POLSKA nr: 2261 | Autoryzował Sprawozdanie: St.specjalista ds.Środowiska Pracownik GBA POLSKA nr: 2322 | Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym  |
| Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. | | Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m | |

Koniec Sprawozdania