

|  |  |           |
|--|--|-----------|
| CBIID sp. z o.o.                                       | Sprawozdanie z badań<br>Nr 19287/ZL/24 | Strona: 2 |
|  | z dnia 29.07.2024                      | Stron: 2  |
| Załącznik nr 2/2 do PO-17, wydanie VII z 31.07.2019 r. |  |           |

Nazwa klienta: GMINA SZCZYTNIKI  
62-865 SZCZYTNIKI, 139

Miejsce pobierania próbki: SUW w Stawie

Próbkę pobrał: Głodek Paweł  
wg PN-ISO  
5667-5:2017-10 (S.j\*- A/Z)

Data dostarczenia próbki: 24.07.2024

Próbkę dostarczył: Pracownik CBIID

Stan próbki: Bez zastrzeżeń

| Numer próbki                     |          |  |           |                             |  |                        | 13482/01/S/24  |
|----------------------------------|----------|--|-----------|-----------------------------|--|------------------------|--|
| Data/godzina pobierania próbki   |          |  |           |                             |  |                        | 2024-07-24 10:50:00  |
| Miejsce pobierania próbki / opis |          |  |           |                             |  |                        | SUW w Stawie, woda uzdatniona, zawór czerpalny/ woda do spożycia |
| Rodzaj próbki                    |          |  |           |                             |  |                        | WODA   |
| S.j.*                            | Parametr | Metoda badawcza/<br>Metoda oznaczenia                            | Jednostka | Zakres wykonania oznaczenia | Dopuszczalne wartości  | Stwierdzenie zgodności | Wyniki badań / Niepewność  |
| A/Z                              | Barwa    | PB-129/08.2019 wyd. III z dnia 01.08.2019r. Spektrofotometryczna | [mg/l Pt] | 5 - 1500                    | akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian***                                      | —                      | 5<br>±1  |
| A/Z                              | Mętność  | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 Nefelometrycznie                        | [NTU]     | 0.15-100                    | Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian. Zalecany zakres wartości do 1.0 NTU*** | —                      | 0.24<br>±0.03  |
| E/Z                              | Żelazo   | PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES                                     | [µg/l]    | 10 - 500000                 | 200  | ZGODNY                 | <10 <sup>1)</sup><br>±2  |
| E/Z                              | Mangan   | PN-EN ISO 11885:2009 ICP-OES                                     | [µg/l]    | 5.0-100000                  | 50   | ZGODNY                 | <5.0 <sup>1)</sup><br>±1.2                                       |

Barwa - Pożądana wartość tego parametru w wodzie w kranie konsumenta - do 15 mg Pt/l

\*\*\*Mętność - W przypadku uzdatniania wody powierzchniowej należy dążyć do osiągnięcia wartości parametrycznej nieprzekraczającej 1.0 NTU w wodzie po uzdatnieniu

Data rozpoczęcia badań: 24.07.2024

Data zakończenia badań: 29.07.2024

Niepewność: niepewność rozszerzona pobierania i oznaczenia dla p=95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

Dla rezultatów badania (przedstawionych jako > lub < ) niepewność rozszerzona dotyczy wartości niepewności dla dolnego/górnego zakresu pomiarowego metody

\* S.j. - symbol jakości metody badawczej: A - metoda akredytowana przez PCA, jest zamieszczona w zakresie akredytacji PCA nr AB 418, E - metoda akredytowana z zakresu elastycznego. Lista badań prowadzonych w ramach zakresu elastycznego udostępniona jest na stronie internetowej CBIID,

Z - Parametry i metody objęte są zatwierdzeniem PPIS w Tychach dla CBIID nr NS-HK.9011.4.5.2024 26/NS/HK/24 z dnia 19.02.2024r.

1) < - rezultat badania poniżej zakresu pomiarowego (nie dotyczy wartości progowej smaku i zapachu)

Stwierdzenie zgodności przeprowadzono w odniesieniu do:

aktu prawnego Dz.U. 2017 poz. 2294 Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi

Do stwierdzenia zgodności Laboratorium zastosowało zasadę podejmowania decyzji:

wg wytycznych ILAC-G8:09/2019: binarne -zasada prostej akceptacji ( pkt 4.2.1). Opis metod dostępny na stronie internetowej [www.cbiiid.pl](http://www.cbiiid.pl) w zakładce "do pobrania".

Decyzja zgodności/niezgodności badania z wymaganiem wydana przez Laboratorium, może być odmienna w stosunku do decyzji wydanej przez organizację nadzorującą lub inną jednostkę dokonującą oceny zgodności. Stwierdzenie zgodności realizowane w odniesieniu do rezultatów przeprowadzono w ramach opinii i interpretacji.

Zamieszczone w sprawozdaniu informacje dotyczące miejsca i opisu próbki zostały uzyskane od klienta i mogą mieć wpływ na ważność wyników.

Laboratorium oświadcza, że wyniki odnoszą się wyłącznie do badanej(ych) próbki(ek). Niniejsze sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości.

Daty wykonania poszczególnych badań są identyfikowalne poprzez zapisy prowadzone w laboratorium.

\*KONIEC SPRAWOZDANIA\*