

## Laboratorium Badania Wody i Ścieków

Goleniów, 13.04.2018

### Sprawozdanie z badań nr 665/04/2018

|  |                               |  |
|--|-------------------------------|--|
| Nazwa, adres klienta – nr zlecenia                       |                               | Wodociągi Zachodniopomorskie Spółka z o.o. Oddział Terenowy w Goleniowie – 1/2018                |
| Cel badania  |                               | Ocena zgodności w obszarze regulowanym prawnie   |
| Numer laboratoryjny próbki                               |                               | 781/01/2018  |
| Miejsce pobierania                                       | Wodociąg – miejscowość, gmina | BUDZIEŃ gmina Stepnica   |
|  | Punkt pobierania              | Budzień Stacja Uzdatniania Wody – punkt poboru wody uzdatnionej – wyjście na sieć                |
| Rodzaj próbki  |                               | Próbka wody uzdatnionej z sieci wodociągowej   |
| Pobierający próbkę                                       | Laboratorium                  | -  |
|  | Zleceniodawca                 | Mirosław Stasiak   |
| Metoda pobierania  |                               | PN ISO 5667-5:2003 <sup>N, (NW)</sup>  |
| Data pobierania próbki (zgodnie z protokołem pobierania) |                               | 11.04.2018   |
| Data dostarczenia próbki do laboratorium                 |                               | 11.04.2018   |
| Data rozpoczęcia badań                                   |                               | 11.04.2018   |
| Data zakończenia badań                                   |                               | 11.04.2018   |
| Uwagi (stan próbki)                                      |                               | Stan próbki w chwili dostarczenia do laboratorium oraz do zakończenia badań nie budzi zastrzeżeń |

| Nazwa oznaczenia | Metoda  | Jednostka | Wynik ± Niepewność* | Dopuszczalny zakres wartości lub najwyższe dopuszczalne stężenie – zgodnie z Rozp. Ministra Zdrowia z dn. 7.12.2017. |
|------------------|---|-----------|---------------------|--|
| Mętność          | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 <sup>A, Z</sup>  | NTU       | 0,59 ± 0,05         | 1,0  |
| Mangan           | PB-10 wyd. 1 z dn. 6.08.2016. na podstawie testu Hach Lange LCW 032 <sup>A, Z</sup> | µg/l      | 47 ± 1              | 50   |
| Żelazo           | PB-04 wyd. 4 z dn. 14.10.2014 na podstawie metody Hach Lange 8008 <sup>A, Z</sup>   | µg/l      | < 50                | 200  |

\* podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, obliczoną z zastosowaniem współczynnika k=2 przy przyjętym poziomie prawdopodobieństwa P = 95 %.

Niepewność rozszerzona obejmuje wykonanie analizy.

Metody badawcze oznaczone w tym sprawozdaniu literami: A – akredytowane, N – nieakredytowane, Z – zatwierdzone przez PPIS w Goleniowie Decyzja Nr PS-N-HK-600-34/17 z dnia 29.09.2017, NW – norma wycofana

- wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki

- sprawozdanie z badań może być kopiowane wyłącznie w całości

- klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie do 14 dni od daty potwierdzenia przyjęcia lub daty wysłania sprawozdania

Sprawozdanie autoryzował:

KIEROWNIK  
LABORATORIUM  
BADANIA WODY I ŚCIEKÓW  
*mgr inż. Małgorzata Skibicka*

- Koniec sprawozdania -