



Wojewódzka Stacja Sanitarno-  
Epidemiologiczna w Gorzowie Wlkp.  
ul. Mickiewicza 12b,  
66-400 Gorzów Wlkp.,  
tel.(95) 722 60 57  
www.wsse.gorzow.pl  
email: wsse@wsse.gorzow.pl



AB 486



|   |                                     |                          |
|---|-------------------------------------|--------------------------|
| Dział Laboratoryjny<br><br>Oddział Badań Środowiskowych | <b>SPRAWOZDANIE z BADAŃ</b>         | PO-5.10-01/F3            |
|   |                                     | Data wydania: 28.07.2015 |
|   | <b>Nr: DL.OBS.9051.01212.2016.S</b> | Data: 2016.05.13         |

|  |  |  |                    |
|--|--|--|--------------------|
| Nazwa klienta                                | Międzyrzeckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. |  |                    |
| Adres klienta                                | Św. Wojciech 46 66-300 Międzyrzecz                                 |  |                    |
| Identyfikacja próbki/próbek                  | kod próbki/próbek  | 01212.2016.S   |                    |
|  | obiekt badania   | woda   |                    |
|  | miejsce pobrania próbki/próbek                                     | Wodociąg publiczny (P)<br>Karolewo - wpds Hydrofornia Karolewo |                    |
| Opis, stan próbki/próbek przyjętych do badań | bez zastrzeżeń   |  |                    |
| Próbki pobrane/dostarczył:                   | zleceniodawca  | Nr protokołu pobrania/przekazania:<br>40/M-cz/2016             | Nr zlecenia/umowy: |
| Data pobrania/dostarczenia                   | 2016.05.11 / 2016.05.11  |  |                    |
| Metoda pobrania próbki                       | PN-EN ISO 19458:2007,PN-EN ISO 5667 - 1:2008,PN-ISO 5667 - 4:2003  |  |                    |
| Badanie zakończono dnia                      | 2016.05.12   |  |                    |

### Wyniki badań

| Lp.                        | Oznaczenie                                     | Metoda badawcza                         | Jm    | Wynik badań wraz z niepewnością | Najwyższa dopuszczalna wartość ** |
|----------------------------|--|---|-------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Parametry mikrobiologiczne |  |   |       |                                 |                                   |
| 1.                         | Liczba bakterii Escherichia coli w 100 ml wody | PN-EN ISO 9308-1: 2014-12               | jtk   | 0                               | 0                                 |
| 2.                         | Liczba bakterii grupy coli w 100 ml wody       | PN-EN ISO 9308-1:2014-12                | jtk   | 0                               | 0                                 |
| Parametry chemiczne        |  |   |       |                                 |                                   |
| 3.                         | Amonowy jon                                    | PN-ISO 7150-1:2002                      | mg/l  | < 0,06                          | 0,50                              |
| Parametry fizyczne         |  |   |       |                                 |                                   |
| 4.                         | Barwa(Pt)                                      | PN-EN ISO 7887:2012 metoda D            | mg/l  | akceptowalna                    | -                                 |
| 5.                         | Metność  | PN-EN ISO 7027:2003 pkt 6               | NTU   | 0,48 ± 0,04                     | 1,0                               |
| 6.                         | pH   | PN-EN ISO 10523:2012                    | pH    | 7,3 ± 0,2                       | 6,5-9,5                           |
| 7.                         | Przewodność elektryczna właściwa w temp.25°C   | PN-EN-27888:1999                        | µS/cm | 383 ± 21                        | 2500                              |
| 8.                         | Smak   | PB-OBS-01 wydanie 2 z dnia 11.01.2008r. | -     | akceptowalny                    | -                                 |
| 9.                         | Zapach   | PB-OBS-01 wydanie 2 z dnia 11.01.2008r. | -     | akceptowalny                    | -                                 |

\*\* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015, poz.1989)

± - niepewność rozszerzona przy poziomie ufności około 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

Wartość podana przy znaku „<” oznacza, że wynik mieści się poniżej zakresu roboczego metody

Wiersz 4: Barwa rzeczywista. Akceptowalna przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian dla 0-15mg/l Pt.

Wiersz 6: Temperatura pomiaru 18,8°C  
Wiersz 7: Temperatura pomiaru 18,9°C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury

Wiersz 8: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian . Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje.

Wiersz 9: Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian . Dla metod jakościowych Laboratorium zidentyfikowało źródła niepewności i je nadzoruje.

Koniec sprawozdania

Osoba/-y autoryzujące:

st.asystent Dorota Jaworska

st.asystent Maja Kunik

Otrzymują:

1.zleceniodawca

2.a/a

- 1.Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do miejsca i daty pobranej/przyjętej próbki podanej w sprawozdaniu.
- 2.Bez pisemnej zgody WSSE w Gorzowie Wlkp. sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
- 3.Klient ma prawo do reklamacji w terminie 21 dni licząc od daty stempla pocztowego lub daty potwierdzenia otrzymania sprawozdania.
- 4.W przypadku próbek pobranych przez Klienta niepewność rozszerzona wyniku nie zawiera składowej dotyczącej pobrania próbek.

Osoba zatwierdzająca:  
mgr inż. Justyna Moczydłowska

*mgr inż. Justyna Moczydłowska*