



JARS Sp. z o.o.

LAJSKI:
05-119 Legionowo, ul. Kościelna 2a
FILIA POŁUDNIE:
41-404 Mysłowice, ul. Fabryczna 7

LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

www.jars.pl



Sprawozdanie z badań Nr: 591/04/2018/M/2

| | |
|----------------|--|
| Zleceniodawca: | Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji 43-254 Krzyżowice ul. Orła 11 |
| Zlecenie Nr: | 591/04/2018 |

(A) - metodyka akredytowana; referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

(Ae)-metodyka akredytowana z zakresu elastycznego, referencyjna o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).

(Ar) - metodyka akredytowana, równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie)

*(A) - metodyka akredytowana Podwykonawcy

* - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

N - wynik niezgodny z wymaganiami

(W) - norma wycofana przez PKN - metoda zatwierdzona w Laboratorium JARS sp. z o.o.

GMINNY ZAKŁAD
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
z siedzibą w Krzyżowicach

Wzrostek: 17 04 2018
1203/1704/2018 y

Skierowano: 2018
M. I. Błaszczyk

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Punkt poboru: | Kurek czerpalny |
| Przedmiot badania: | Woda przeznaczona do spożycia |
| Adres pobrania: | 43-252 Golasowice, ul. Orzeszkowej |
| Miejsce pobrania: | 43-252 Golasowice, ul. Orzeszkowej |
| Pochodzenie wody: | sieć wodociągowa |
| Rodzaj ujęcia: | brak danych |
| Temp. pobranej próbki: | 10,3 °C |
| Data i godzina: | 12-04-2018 09:30 |

Pobranie próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2003,(A) PN-EN ISO 19458:2007
Transport próbek: JARS Sp. z o.o. Próbkobiorca: Mendel Krzysztof

Numer próbki: 5988/04/18 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 12-04-2018 Data zakończenia badań: 14-04-2018

| Lab. | Badany parametr | j.m. | Metodyka badania wg | Wymagania | Wynik / Niepewność** | N |
|------|---|------------|--|-----------|----------------------|---|
| LK | Liczba bakterii z grupy coli | jtk/100ml | (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | MZ-9 | 0 | |
| LK | Liczba Clostridium perfringens łącznie ze sporami | jtk/100 ml | (A) PN-EN ISO 14189:2016-10 | MZ-9 | 0 | |
| LK | Liczba enterokoków | jtk/100ml | (Ae) PN-EN ISO 7899-2:2004 | MZ-9 | 0 | |
| LK | Liczba Escherichia coli | jtk/100ml | (Ae) PN-EN ISO 9308-1:2014-12/A1:2017-04 | MZ-9 | 0 | |

MZ-9 - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., Poz. 2294)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

Próbka (próbki) w badanym zakresie odpowiada (odpowiadają) wymaganiom określonym powyżej.

** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2 (nie uwzględnia niepewności pobierania próbek)

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek. Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi oraz kiedy określone jest to w uzgodnieniach z Klientem.

Sprawozdanie zawiera wyniki badań próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Uwagi:


Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Egz.Nr 1 : Zleceniodawca

Kopia egz. Nr 1 - Archiwum w/m

Miejsce wykonywania badań: LL - Łąjski, LK - Mysłowice, P - Pomiar in situ
LK i P - Decyzja nr HKN 19/2017 z dnia 12.10.2017 r. wydana przez PPIS Legionowo
LK - Decyzja nr NS/HKiŚ/4560/ZL/58-33/2017 z dnia 27.09.2017 r. oraz
Decyzja nr NS/HKiŚ/4560/ZL/7-5/2018 z dnia 08.02.2018 r. wydane przez PPIS Katowice

Koniec Sprawozdania

| | | | |
|--|---|---|--|
| Sporządzono dnia: 16-04-2018 | Autoryzował wynik: M3 Kopeć Aleksandra - Kierownik Labor.Mikrobiolog. | Zatwierdził: Doradca Analityczny Sebastian Stolorz | Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym  |
|--|---|---|--|