



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: 1922/02/2017/F/2

| | |
|-----------------------|--|
| Zleceniodawca: | Centrum Techniki GEA 63-200 Cielcza ul. Wąska 26 |
| Zlecenie Nr: | 1922/02/2017 |

(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)

N - wynik niezgodny z wymaganiami

| Punkt poboru: | | Kurek czerpalny - kotłownia | | | | | |
|-------------------------|---|------------------------------------|---|-------------------|-----------------|--------------|---|
| Przedmiot badania: | Woda przeznaczona do spożycia | | | | | | |
| Adres poboru: | 63-313 Nowy Olesiec, Nowy Olesiec 28 | | | | | | |
| Miejsce poboru: | Budynek mieszkalny | | | | | | |
| Pochodzenie wody: | sieć wodociągowa | | | | | | |
| Rodzaj ujęcia: | brak danych | | | | | | |
| Temp. pobranej próbki: | - °C | | | | | | |
| Data i godzina: | 14-02-2017 08:50 | | | | | | |
| Pobór próbek wg: | (A) PN-ISO 5667-5:2003 | Próbkobiorca: | | | Wołoch Waldemar | | |
| Transport próbek: | JARS Sp. z o.o. | | | | | | |
| Numer próbki: | 9848/02/17 | Ocena próbki: bez zastrzeżeń | | | | | |
| Data rozpoczęcia badań: | 16-02-2017 | Data zakończenia badań: 24-02-2017 | | | | | |
| Lab. | Badany parametr | jm. | Metodyka badania w/g | Wymagania | Wynik | Niepewność** | N |
| LK | Barwa | mg/l Pt | (A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6 | MZ-2 | 9 | ±1 | |
| LL | Chlor wolny | mg/l | (A) PB-25/P wyd. 4 z dnia 29.06.2016 | MZ-2 0,30 | < 0,05 | | |
| LK | Indeks nadmanganianowy (utlenialność) | mg/l | (A) PN-EN ISO 8467:2001 | MZ-2 5,0 | < 0,50 | | |
| LK | Jon amonowy | mg/l | (A) PN-EN ISO 11732:2007 | MZ-2 0,50 | 0,16 | ±0,02 | |
| LK | Mętność | NTU | (A) PN-EN ISO 7027:2003 | MZ-2 1,0 | 0,50 | ±0,08 | |
| LL | pH | - | (A) PN-EN ISO 10523:2012 | MZ-2 6,5 - 9,5 | 7,5 | ±0,2 | |
| LL | Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C | µS/cm | (A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury) | MZ-2 2500 | 212 | ±11 | |

| | | | | | | | |
|----|------------------------|------|---------------------------|-------------|----|--|----|
| LK | Liczba progowa smaku | TFN | (A) PN-EN 1622:2006 | MZ-2 | 1 | | |
| LK | Liczba progowa zapachu | TON | (A) PN-EN 1622:2006 | MZ-2 | 1 | | |
| LK | Glin/aluminium | µg/l | (Ae) PN-EN ISO 11885:2009 | MZ-2 200 | 69 | | ±7 |

MZ-2 - wymagania wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. 2015 poz. 1989)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:

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

** - niepewność rozszerzona metody przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2

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: LŁ - Łajski, LK - Mysłowice

Koniec Sprawozdania

| | | | |
|--|---|---|--|
| Sporządzono dnia: 28-02-2017 | Autoryzował: Abrantowicz Barbara Kosycarz Grzegorz Głód Natalia | Zatwierdził: Doradca Analityczny Aleksandra Kulska | Podpisano: Kwalifikowanym podpisem elektronicznym  |
|--|---|---|--|