



**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: 2010/08/2017/F/3**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Zleceniodawca:</b> | Gmina Leszno 05-084 Leszno ul. Al. Wojska Polskiego 21 |
| <b>Zlecenie Nr:</b>   | 2010/08/2017   |

- (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)  
 \*(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.

| <b>Punkt poboru: Kurek czerpalny</b> |  |
|--------------------------------------|--|
| Przedmiot badania:                   | Woda przeznaczona do spożycia                |
| Adres pobrania:                      | 05-083 Zaborów, Feliksów, ul. Kujawskiego 17 |
| Miejsce pobrania:                    | SUW Feliksów                                 |
| Pochodzenie wody:                    | SUW  |
| Rodzaj ujęcia:                       | brak danych                                  |
| Temp. pobranej próbki:               | 10,3 °C                                      |
| Data i godzina:                      | 22-08-2017 08:00                             |

Pobranie próbek wg: (A) PN-ISO 5667-5:2003  
 Transport próbek: JARS Sp. z o.o. Próbkobiorca: Olkowski Piotr

Numer próbki: 10610/08/17 Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 22-08-2017 Data zakończenia badań: 28-08-2017

| Lab. | Badany parametr                               | j.m.    | Metodyka badania wg   | Wymagania         | Wynik / Niepewność** | N |
|------|---|---------|---|-------------------|----------------------|---|
| LK   | Barwa   | mg/l Pt | (A) PN-EN ISO 7887:2012 pkt 6                               | MZ-2              | < 5                  |   |
| LK   | Jon amonowy                                   | mg/l    | (A) PN-EN ISO 11732:2007                                    | MZ-2<br>0,50      | < 0,13               |   |
| 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   | Mętność                                       | NTU     | (A) PN-EN ISO 7027:2003 (W)                                 | MZ-2<br>1,0       | 0,73<br>±0,11        |   |
| P    | pH  | -       | (A) PN-EN ISO 10523:2012                                    | MZ-2<br>6,5 - 9,5 | 7,3<br>±0,2          |   |
| P    | Przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C | µS/cm   | (A) PN-EN 27888:1999 (automatyczna kompensacja temperatury) | MZ-2<br>2500      | 364<br>±18           |   |

**OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI:**

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

\*\* - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika 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 - Łajski, LK - Mysłówice, P - Pomiar in situ

**Koniec Sprawozdania**

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>Sporządzono dnia:</b><br>29-08-2017 | <b>Autoryzował wynik:</b><br>F6 Glód Natalia - Kier.Prac.Analiz Klasycznych<br>F7 Rykulska Katarzyna - Specj.ds.analiz fizykochem.<br>L6 Wichrowski Wojciech - Specj.ds.Próbkobrania | <b>Zatwierdził:</b><br>Doradca Analityczny<br><br>Magda Stachelek | <b>Podpisano:</b><br>Kwalifikowanym podpisem elektronicznym<br> |
|--|--|---|--|