



PETROGEO Przedsiębiorstwo Usług
Laboratoryjnych i Geologicznych Sp. z o. o.
ul. Wileńska 51B/206, 05 - 200 Wołomin

Oddział Laboratorium GiBSŚ w Jasle
ul. Przemysłowa 11, 38-200 Jasło
tel (0-13) 4436457 fax (013) 4436454



AB 1185



Laboratorium GiBSŚ posiada wdrożony system zarządzania spełniający wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005.

Jasło,
24.04.2017

Raport nr LJ/1235/W/727/17

strona/stron
1/2

GMINNA JEDNOSTKA USŁUG
KOMUNALNYCH W BOBOWEJ

wpl. dn. 2.8. KWI. 2017. 20..... r.

Nr zał. Znak sprawy 1098/2017

ANALIZA WODY

Zleceniodawca: Gminna Jednostka Usług Komunalnych w Bobowej,
ul. Bohaterów Bobowej 6A, 38-350 Bobowa

Nr Zlecenia / Umowy:

Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami w obszarze regulowanym prawnie

Rodzaj próbki/miejsce pobrania: woda wodociągowa (pobranie z kranu) – SUW Wilczyska

Data i sposób pobrania próbki: 05.04.2017 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-5:2003^A

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 05.04.2017 r.

Data wykonania analizy: 05 - 10.04.2017 r.

Własności zewnętrzne: próbka klarowna, bezbarwna, bez zapachu (0).

Oznaczenia terenowe

Parametr	Jednostka	Wartość	Najwyższa dopuszczalna zawartość ²⁾	Metoda, norma	Status metody ¹⁾
1. Odczyn	pH	7,2	6,5 - 9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A(4-10)
2. Przewodność el. wł.	μS/cm	938	2500	PN-EN 27888:1999	A(0,01-100)mS/cm
3. Temperatura	°C	7,4	-	PBE-38 wyd. III z dn. 28.06.2007	A (0-50)°C

Oznaczenia laboratoryjne

Parametr	Jednostka	Wartość	Najwyższa dopuszczalna zawartość ²⁾	Metoda, norma	Status metody ¹⁾
1. Zapach ⁴⁾	TON	< 1	-	PN-EN 1622:2006	A(od 1 TON)
2. Smak ⁴⁾	TFN	< 1	-	PN-EN 1622:2006	A(od 1 TFN)

Niniejszy Raport odnosi się tylko do badanych próbek. Zezwala się na powielanie tylko w całości.
Powielanie częściowe jest dozwolone za każdorazową zgodą Laboratorium badającego.

3. Barwa ⁴⁾	mg/IPt	< 5	-	PN-EN ISO 7887:2012 Metoda D	A(5-70)mg/IPt
4. Mętność	NTU	1,11±0,14	1	PBE-37a wydanie II z 21.01.2016	A(0,2-20)NTU
5. Amonowy jon ³⁾	mg/l NH ₄	0,429	0,50	PN-C-04576-4:1994	A(0,26-25,8)mg/l NH ₄
6. Bakterie grupy coli	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014	Ap
7. <i>Escherichia coli</i>	jtk/100ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014	Ap

¹⁾ A – metoda akredytowana, (a-b) – zakres akredytacji

Ap – metoda akredytowana – podwykonawca Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Jasle, nr akredytacji AB 528

²⁾ Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 13 listopad 2015 r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2015, poz. 1989.)

³⁾ Charakterystyka metody nie spełnia wymagań określonych w przepisach prawa

⁴⁾ Akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian

Informacje dodatkowe:

- Liczba po znaku ± określa niepewność rozszerzoną ze współczynnikiem rozszerzenia k=2 przy poziomie ufności 95 % (bez uwzględnienia niepewności pobierania próbek).

Raport sporządziła: mgr Marta Dworżańska

Autoryzował/a: mgr inż. Daniel Jędrzyk

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Laboratorium GIBSS w Jasle
24.04.17
mgr inż. Piotr Smiż

Koniec raportu