



PETROGEO Przedsiębiorstwo Usług
Laboratoryjnych i Geologicznych Sp. z o. o.
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,
20.04.2020 r.

Raport nr LJ/1744/W/1242/20

strona/stron
1/2

ANALIZA WODY

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

Nr Zlecenia / Umowy: UP/8/2020

Przedmiot badań: woda

Cel badania: dla potrzeb obszaru regulowanego prawnie ²⁾

GMINNA JEDNOSTKA USŁUG
KOMUNALNYCH W BOBOWEJ

wpl. dn. 2020-04-27-20 r.

Nr zał. Znak sprawy 34512220

Rodzaj próbki/miejsce pobrania: woda z wodociągu (pobrano z kranu na instalacji) – SUW Bobowa

Data i sposób pobrania próbki: 16.04.2020 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-5:2017-10^A

PN ISO 19458:2007^A

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 16.04.2020 r.

Data wykonania analizy: 16 – 20.04.2020 r.

Oznaczenia terenowe

Parametr	Jednostka	Wartość	Najwyższa dopuszczalna zawartość ²⁾	Metoda, norma	Status metody ¹⁾
pH	-	7,6	6,5 - 9,5	PN-EN ISO 10523:2012	A(4,0-10,0)
Przewodność el. wł.	μS/cm	554	2500	PN-EN 27888:1999	A (10μS/cm -100mS/cm)
Temperatura	°C	19,7	-	PBE-38 wydanie III z dnia 28.06.2007r	-

Oznaczenia laboratoryjne

Parametr	Jednostka	Wartość	Najwyższa dopuszczalna zawartość ²⁾	Metoda, norma	Status metody ¹⁾
Bakterie grupy coli	jtk/100 ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12+A1:2017-04	Ap
Escherichia coli	jtk/100 ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1: 2014-12+A1:2017-04	Ap
Enterokoki	jtk/250 ml	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004	Ap

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

<i>Clostridium perfringens</i> (łącznie ze sporami)	jtk/100ml	0	0	PN EN ISO 14189: 2016-10	Ap
Ogólna liczba mikroorganizmów w (22±2)°C po 72 h	jtk/100ml	0	bez nieprawidłowych zmian ³⁾	PN-EN ISO 6222:2004	Ap

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

Ap – metoda akredytowana, nr akredytacji AB 528

²⁾ Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dn. 7 grudnia 2017r. w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.2017, poz. 2294)

³⁾ Zaleca się aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała 100 jtk/l ml w wodzie wprowadzanej do sieci i 200jtk/ml w kranie konsumenta

Informacje dodatkowe:

- Laboratorium posiada zatwierdzony system jakości badania wody przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Jaśle, decyzja nr PSK.443.5.6.1..2019 z dnia 30.10.2019 dla następujących parametrów fizykochemicznych: odczyn [pH], przewodność, mętność, barwa, zapach, smak, amonowy jon, azotany, azotyny, mangan, żelazo, chlorki, wapń, magnez, siarczany, twardość ogólna, indeks nadmanganianowy, chlor wolny, nikiel, miedź, sód i rtęć.
- Próbkę została pobrana przez uprawnionego próbkobiorcę: Justynę Bartuś-Matula

Raport sporządziła: Joanna Czajka *Czajka*

Autoryzowała: mgr inż. Katarzyna Wielgosz

Z-ca KIEROWNIKA ODDZIAŁU
Laboratorium GiBSŚ w Jaśle
20.04.2020
mgr inż. Katarzyna Wielgosz

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Laboratorium GiBSŚ w Jaśle
20.04.20
mgr inż. Piotr Smole

Koniec raportu.