



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

Jasło,  
27.02.2020

**Raport nr LJ/909/W/643/20**

strona/stron  
1/1

**ANALIZA ŚCIEKÓW**

GMINNA JEDNOSTKA USŁUG  
KOMUNALNYCH W BOBOWEJ  
wpł. dn. 2020-03-02 r.  
Nr zał. .... Znak sprawy 160/2020



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

Nr Zlecenia / Umowy: UP/8/2020

Przedmiot badań: ściek

Cel badania: dla potrzeb obszaru regulowanego prawnie – Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. (Dz.U.2019 poz.1311)

**Rodzaj próbki/miejsce pobrania: ściek oczyszczony, próbka średnia dobową (pobrano z krućca na instalacji odprowadzającej ścieki do kolektora wylotowego do rzeki Biała) – Oczyszczalnia ścieków w Bobowej**

Data i sposób pobrania próbki: 18-19.02.2020 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-10:1997<sup>A</sup>

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 19.02.2020 r.

Data wykonania analizy: 19 – 25.02.2020 r.

**Oznaczenia laboratoryjne**

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda/ norma	Status metody <sup>1)</sup>
1. BZT <sub>5</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	5,5	PN-EN 1899-1:2002	A (3,0-2000)mg/l O <sub>2</sub>
2. ChZT <sub>Cr</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	57	PN-ISO 15705:2005	A(10-1500)mg/l O <sub>2</sub>
3. Zawiesina ogólna	mg/l	9,0	PN-EN 872:2007 +Ap-1:2007	A(2-2000)mg/l
4. Indeks oleju mineralnego C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> (węglowodory ropopochodne)	mg/l	0,2	PN-EN ISO 9377-2:2003 PN-C-04643:1994	A(0,1-100)mg/l

<sup>1)</sup> A – metoda akredytowana, (a-b) – zakres akredytacji

<sup>2)</sup> Azot ogólny= azot azotanowy+ azot azotynowy+ azot KJ

**Informacje dodatkowe:**

- Wyniki pomiarów terenowych załączono do raportu .

Raport sporządziła: mgr inż. Justyna Bartuś-Matuła

*J. Bartuś-Matuła*

Autoryzował/a: mgr inż. Katarzyna Wielgosz

szef KIEROWNIK ODDZIAŁU  
Laboratorium GiBSS w Jasle  
27.02.2020  
mgr inż. Katarzyna Wielgosz

KIEROWNIK ODDZIAŁU  
Laboratorium GiBSS w Jasle  
27-02-20  
mgr inż. Piotr Śmiści

Koniec raportu.

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