



**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,  
17.04.2020

**Raport nr LJ/1681/W/1185/20**

strona/stron  
1/1

## ANALIZA ŚCIEKÓW

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<sup>2)</sup>

**Rodzaj próbki/miejsce pobrania: ściek oczyszczony, próbka średnia dobową (pobrano z króćca na instalacji odprowadzającej ścieki do kolektora wylotowego do rzeki Biała)**

**– Oczyszczalnia ścieków w Bobowej**

Data i sposób pobrania próbki: 07- 08.04.2020 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-10:1997

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 08.04.2020 r.

Data wykonania analizy: 08 – 14.04.2020 r.

GMINNA JEDNOSTKA USŁUG  
KOMUNALNYCH W BOBOWEJ  
wpl. dn. 2020-04-20  
Nr zał. Znak sprawy 271/2020

### Oznaczenia laboratoryjne

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda/ norma	Status metody <sup>1)</sup>
1. BZT <sub>5</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	26	PN-EN 1899-1:2002 <sup>3)</sup>	A(3,0-2000)mg/l O <sub>2</sub>
2. ChZT <sub>Cr</sub>	mg/l O <sub>2</sub>	108	PN-ISO 15705:2005	A(10-1500)mg/l O <sub>2</sub>
3. Zawiesina ogólna	mg/l	33	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	0,5	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> Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. (Dz.U.2019 poz.1311)

<sup>3)</sup> Norma zastąpiona przez PN-EN ISO 5815-1:2019-12

### Informacje dodatkowe:

- Wyniki pomiarów terenowych załączono do raportu.

Raport sporządziła: mgr inż. Justyna Bartuś-Matuła

NIEROWNIK ODDZIAŁU  
Laboratorium GiBSS w Jasle

Autoryzował/a: mgr inż. Piotr Śmist

27.04.20  
mgr inż. Piotr Śmist

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.