



PETROGEO Przedsiębiorstwo Usług
Laboratoryjnych i Geologicznych Sp. z o. o.
ul. Łukasiewicza 11, 05 - 200 Wołomin

Oddział Laboratorium GiBSS w Jaśle
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,
12.06.2015

Raport nr LJ/2301/W/979/15

strona/stron
1/1

ANALIZA ŚCIEKÓW

WPLYNEŁO

dnia 6. 06. 2015 podpis
poz
[Signature]

Zleceniodawca: Gminny Zakład Komunalny Osiek Jasielski, 38 – 223 Osiek Jasielski 112

Nr Zlecenia / Umowy:

Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami w obszarze regulowanym prawnie –
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014, (Dz. U.
2014.1800)

**Rodzaj próbki/miejsce pobrania: ściek oczyszczony, próbka średnia dobowo- (pobranie
na wylocie z kolektora do potoku Promnica) – Świerchowa**

Data i sposób pobrania próbki: 26-27.05.2015 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-10:1997^A

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 27.05.2015 r.

Data wykonania analizy: 27.05 – 01.06.2015 r

Własności zewnętrzne: próbka klarowna, barwy słomkowej o słabym specyficznym zapachu
(2S).

Oznaczenia terenowe

Parametr	Jednostka	Wartość				Metoda/ norma	Status metody ¹⁾
		1	2	3	4		
1. Temperatura	°C	15,2	15,6	15,5	15,3	PBE-38 wyd.III z dn.28.06.2007	A(0-50)°C
2. Odczyn	pH	7,2	7,3	7,2	7,4	PN-EN ISO 10523:2012	A(4-10)

Oznaczenia laboratoryjne

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda/ norma	Status metody ¹⁾
1. BZT ₅	mg/l O ₂	3,2	PN-EN 1899-1:2002	A(3,0-2000)mg/l O ₂
2. ChZT _{Cr}	mg/l O ₂	66	PN-ISO 6060:2006	A(30-3000)mg/l O ₂
3. Zawiesina ogólna	mg/l	8,5	PN-EN 872:2007 +Ap-1:2007	A(2-2000)mg/l

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

Raport sporządziła: mgr Marta Dworżańska

[Signature]
KIEROWNIK ODDZIAŁU
Laboratorium GiBSS w Jaśle

Autoryzował/a: mgr inż. Piotr Śmist

12.06.15
[Signature]
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



PETROGEO Przedsiębiorstwo Usług
Laboratoryjnych i Geologicznych Sp. z o. o.
ul. Łukasiewicza 11, 05 - 200 Wołomin

Oddział Laboratorium GiBSS w Jaśle
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,
12.06.2015

Raport nr LJ/2300/W/978/15

strona/stron
1/1

ANALIZA ŚCIEKÓW

WPLYNEŁO
16.06.2015
dnia, podpis
poz

Zleceniodawca: Gminny Zakład Komunalny Osiek Jasielski, 38 – 223 Osiek Jasielski 112

Nr Zlecenia / Umowy:

Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami w obszarze regulowanym prawnie –
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014, (Dz. U.
2014.1800)

**Rodzaj próbki/miejsce pobrania: ściek oczyszczony, próbka średnia dobowo- (pobranie
na kolektorze wylotowym do potoku Szczawa) – Osiek**

Data i sposób pobrania próbki: 26-27.05.2015 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-10:1997^A

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 27.05.2015 r.

Data wykonania analizy: 27.05 – 01.06.2015 r

Własności zewnętrzne: próbka klarowna, barwy jasno-słomkowej o słabym specyficznym
zapachu (2S).

Oznaczenia terenowe

Parametr	Jednostka	Wartość				Metoda/ norma	Status metody ¹⁾
		1	2	3	4		
1. Temperatura	°C	15,4	15,6	15,2	15,3	PBE-38 wyd.III z dn.28.06.2007	A(0-50)°C
2. Odczyn	pH	7,3	7,3	7,3	7,3	PN-EN ISO 10523:2012	A(4-10)

Oznaczenia laboratoryjne

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda/ norma	Status metody ¹⁾
1. BZT ₅	mg/l O ₂	3,0	PN-EN 1899-1:2002	A(3,0-2000)mg/l O ₂
2. ChZT _{Cr}	mg/l O ₂	61	PN-ISO 6060:2006	A(30-3000)mg/l O ₂
3. Zawiesina ogólna	mg/l	6,6	PN-EN 872:2007 +Ap-1:2007	A(2-2000)mg/l

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

Raport sporządziła: mgr Marta Dworżańska

Autoryzował/a: mgr inż. Piotr Śmist

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Laboratorium GiBSS w Jaśle
12.06.15
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



PETROGEO Przedsiębiorstwo Usług
Laboratoryjnych i Geologicznych Sp. z o. o.
ul. Łukasiewicza 11, 05 - 200 Wołomin

Oddział Laboratorium GiBSS w Jaśle
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, 12.06.2015 **Raport nr LJ/2299/W/977/15** strona/stron 1/1

ANALIZA ŚCIEKÓW

WPLYNEŁO
16.06.2015
dnia podpis
poz 182

Zleceniodawca: Gminny Zakład Komunalny Osiek Jasielski, 38 – 223 Osiek Jasielski 112

Nr Zlecenia / Umowy:

Cel badania: ocena zgodności z wymaganiami w obszarze regulowanym prawnie –
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014, (Dz. U.
2014.1800)

Rodzaj próbki/miejsce pobrania: ściek oczyszczony, próbka średnia dobowo- (pobranie na kolektorze wylotowym - zrzut do rzeki Wisłoka) – Załęże

Data i sposób pobrania próbki: 26-27.05.2015 r.; pobranie wg normy PN-ISO 5667-10:1997^A

Data dostarczenia próbki / próbek do badań: 27.05.2015 r.

Data wykonania analizy: 27.05 – 01.06.2015 r

Własności zewnętrzne: próbka klarowna, barwy słomkowej o słabym specyficznym zapachu (2S).

Oznaczenia terenowe

Parametr	Jednostka	Wartość				Metoda/ norma	Status metody ¹⁾
		1	2	3	4		
1. Temperatura	°C	15,5	15,3	15,1	15,2	PBE-38 wyd.III z dn.28.06.2007	A(0-50)°C
2. Odczyn	pH	7,2	7,7	7,7	7,3	PN-EN ISO 10523:2012	A(4-10)

Oznaczenia laboratoryjne

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda/ norma	Status metody ¹⁾
1. BZT ₅	mg/l O ₂	8,0	PN-EN 1899-1:2002	A(3,0-2000)mg/l O ₂
2. ChZT _{Cr}	mg/l O ₂	76	PN-ISO 6060:2006	A(30-3000)mg/l O ₂
3. Zawiesina ogólna	mg/l	15	PN-EN 872:2007 +Ap-1:2007	A(2-2000)mg/l

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

Raport sporządziła: mgr Marta Dworżańska

Autoryzował/a: mgr inż. Piotr Śmist

KIEROWNIK ODDZIAŁU
Laboratorium GiBSS w Jaśle
12.06.15
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