

**WYNIKI OKRESOWYCH POMIARÓW ILOŚCI I JAKOŚCI ŚCIEKÓW WPROWADZANYCH DO WÓD
LUB DO ZIEMI ORAZ INNE DANE**

1. Podmiot zobowiązany do przekazania wyników pomiarów

Tabela nr 1

Nazwa podmiotu	Gmina Grodzlec
Adres - miejscowość - kod pocztowy - ulica - województwo - powiat - gmina	- Grodzlec - 62-580 - Główna - Wielkopolskie - Konin - Grodzlec
REGON	
Miejsce wykonywanej działalności: - nazwa zakładu - miejscowość - kod pocztowy - ulica - województwo - powiat - gmina	- Oczyszczalnia ścieków - Grodzlec - 62-580 - Zwierzyniecka - Wielkopolskie - Konin - Grodzlec
Nazwa instalacji	Gminna oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna

2. Informacje dotyczące pozwolenia, rodzaju ścieków, oczyszczalni oraz odbiornika

Tabela nr 2

Rodzaj pozwolenia ¹⁾	Wodnoprawne
Organ wydający pozwolenie	Starosta Konieński
Data wydania pozwolenia	31.08.2015
Znak pozwolenia	WS.6341.78.2015
Data obowiązywania pozwolenia	31.08.2025
Rodzaj ścieków ²⁾	Komunalne/bytowe
Charakterystyka urządzeń oczyszczających lub podczyszczających ścieki ³⁾	Mechaniczno-biologiczna, reaktor SBR
Przepustowość oczyszczalni według projektu (m ³ /dobę)	300
Wielkość oczyszczalni wyrażona wielkością RLM	3000
Miejsce wprowadzania ścieków - obszar dorzecza - region wodny lub nazwa części wód przybrzeżnych - nazwa odbiornika w przypadku wód powierzchniowych	- Defet w km 20+652, Działka nr 514 - Czarna Struga
Inne ustalenia pozwolenia

Objaśnienia

¹⁾ Wybór: pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie zintegrowane

²⁾ Wybór: komunalne, przemysłowe, bytowe, pozostałe

³⁾ Wybór: oczyszczalnia mechaniczna, mechaniczno-biologiczna, mechaniczno-biologiczna z pogłębionym usuwaniem młogów, mechaniczno-chemiczna, pozostałe

3. Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi

Tabela nr 3

Lp	Współrzędne geograficzne	
	Szerokość (hdd mm ss.s)	długość (hdd mm ss.s)
	N 52°02'03"	E 18°02'07"

4. Wyniki pomiarów ilości wprowadzanych ścieków

Tabela nr 4

Okres		Ilość ścieków (m³)
Rok	Doba ¹⁾	
2016	1	69
		69 m³/dobę

Objaśnienia

¹⁾ W przypadku prowadzenia pomiarów ciągłych ilości odprowadzanych ścieków należy podawać wynik sumy dla doby

5. Wyniki pomiarów jakości wprowadzanych ścieków

- 1) Data wykonania pomiarów i poboru próbek: **10.08.2016r. do 11.08.2016 r.**
- 2) Numer kolejny pomiarów i poboru próbek w danym roku (nr/rok) : **8/2016**
- 3) Wielokrotność rozcieńczenia (dotyczy ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe, jeśli podlegają rozcieńczeniu innymi ściekami): -.....
- 4) Wyniki pomiarów i analiz:

Tabela nr 5

Lp	Badany parametr stanu ¹⁾ lub składu ścieków			Wynik pomiaru		
	Nazwa	Metoda pomiarowa	Jednostka miary	Rodzaj próby: a) średnia dobowo... b) inna....	wartość	
					dopływ ²⁾	odpływ
1	BZT-5	Metoda elektrochemiczna PN-EN 1899-1:2002	mg/l	Średnia dobowo	400	2
2	CHZT chromianowe	Metoda spektrofotometryczna PN-ISO 15705:2005	mg/l	Średnia dobowo	793	53
3	Zawiesiny	Metoda wagowa PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	Średnia dobowo	108	3,6

Objaśnienia

¹⁾ Przy ciągłym pomiarze pH podajemy wynik najbardziej odbiegający od wartości 7,00 w skali doby. Przy ciągłym pomiarze temperatury podajemy wartość najwyższą w skali doby

²⁾ Podać w przypadku, gdy pomiar na dopływie jest wymagany

6. Wykonawca pomiarów

1) Nazwa i adres laboratorium wykonującego pomiary

SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe, 43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A

2) Dane dotyczące certyfikatu posiadanego przez laboratorium wykonujące pomiary

Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1232 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie

Tabela nr 6

Nazwa certyfikatu	Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego
Przez kogo wydany certyfikat	Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie
Nr certyfikatu	AB 1232
Data wydania certyfikatu	Pierwszy certyfikat 09.11.2010r. Ostatni certyfikat 07.01.2015r.
Data ważności certyfikatu	08.11.2018r.
Normy i/lub udokumentowane procedury badawcze	PN-EN ISO/IEC 17025:2005

*niepotrzebne skreślić

7. Inne dane – dotyczące ilości wykorzystanego surowca, materiału, paliwa lub ilości powstającego produktu

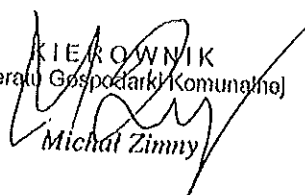
Tabela nr 7

Nazwa substancji	Nazwa surowca, materiału, paliwa lub powstającego produktu	Ilość wykorzystywanego surowca, materiału, paliwa lub ilość powstającego produktu (kg)		
		na dobę	na miesiąc	w innym okresie (podać okres)

8. Osoba przekazująca wyniki pomiarów i inne dane

1) Imię i nazwisko: Michał Zimny

2) Stanowisko: Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Komunalnej

Michał Zimny

WYNIKI OKRESOWYCH POMIARÓW ILOŚCI I JAKOŚCI ŚCIEKÓW WPROWADZANYCH DO WÓD LUB DO ZIEMI ORAZ INNE DANE

1. Podmiot zobowiązany do przekazania wyników pomiarów

Tabela nr 1

Nazwa podmiotu	Gmina Grodzlec
Adres - miejscowość - kod pocztowy - ulica - województwo - powiat - gmina	- Grodzlec - 62-580 - Główna - Wielkopolskie - Konin - Grodzlec
REGON	
Miejsce wykonywanej działalności: - nazwa zakładu - miejscowość - kod pocztowy - ulica - województwo - powiat - gmina	- Oczyszczalnia ścieków - Grodzlec - 62-580 - Zwierzyniecka - Wielkopolskie - Konin - Grodzlec
Nazwa instalacji	Gminna oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna

2. Informacje dotyczące pozwolenia, rodzaju ścieków, oczyszczalni oraz odbiornika

Tabela nr 2

Rodzaj pozwolenia ¹⁾	Wodnoprawne
Organ wydający pozwolenie	Starosta Koniecki
Data wydania pozwolenia	31.08.2015
Znak pozwolenia	WS.6341.78.2015
Data obowiązywania pozwolenia	31.08.2025
Rodzaj ścieków ²⁾	Komunalne/bytowe
Charakterystyka urządzeń oczyszczających lub podczyszczających ścieki ³⁾	Mechaniczno-biologiczna, reaktor SBR
Przepustowość oczyszczalni według projektu (m ³ /dobę)	300
Wielkość oczyszczalni wyrażona wielkością RLM	3000
Miejsce wprowadzania ścieków - obszar dorzecza - region wodny lub nazwa części wód przybrzożnych - nazwa odbiornika w przypadku wód powierzchniowych	- Defet w km 20+652, Działka nr 514 - Czarna Struga
Inne ustalenia pozwolenia

Objaśnienia

¹⁾ Wybór: pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie zintegrowane

²⁾ Wybór: komunalne, przemysłowe, bytowe, pozostałe

³⁾ Wybór: oczyszczalnia mechaniczna, mechaniczno-biologiczna, mechaniczno-biologiczna z pogłębionym usuwaniem młogów, mechaniczno-chemiczna, pozostałe

3. Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi

Tabela nr 3

Lp	Współrzędne geograficzne	
	Szerokość (hdd mm ss.s)	długość (hdd mm ss.s)
	N 52°02'03"	E 18°02'07"

4. Wyniki pomiarów ilości wprowadzanych ścieków

Tabela nr 4

Okres	Ilość ścieków (m³)	
Rok	Doba ¹⁾	
2016	1	61
		61 m³/dobę

Objaśnienia

¹⁾ W przypadku prowadzenia pomiarów ciągłych ilości odprowadzanych ścieków należy podawać wynik sumy dla doby

5. Wyniki pomiarów jakości wprowadzanych ścieków

- 1) Data wykonania pomiarów i poboru próbek: **12.09.2016r. do 13.09.2016 r.**
- 2) Numer kolejny pomiarów i poboru próbek w danym roku (nr/rok) : **9/2016**
- 3) Wielokrotność rozcieńczenia (dotyczy ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe, jeśli podlegają rozcieńczeniu innymi ściekami): -.....
- 4) Wyniki pomiarów i analiz:

Tabela nr 5

Lp	Badany parametr stanu ¹⁾ lub składu ścieków			Wynik pomiaru		
	Nazwa	Metoda pomiarowa	Jednostka miary	Rodzaj próby: a) średnia dobowo... b) inna....	wartość	
					dopływ ²⁾	odpływ
1	BZT-5	Metoda elektrochemiczna PN-EN 1899-1:2002	mg/l	Średnia dobowo	417	1,8
2	CHZT chromianowe	Metoda spektrofotometryczna PN-ISO 15705:2005	mg/l	Średnia dobowo	746	59
3	Zawiesiny	Metoda wagowa PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	Średnia dobowo	110	4,6

Objaśnienia

¹⁾ Przy ciągłym pomiarze pH podajemy wynik najbardziej odbiegający od wartości 7,00 w skali doby. Przy ciągłym pomiarze temperatury podajemy wartość najwyższą w skali doby

²⁾ Podać w przypadku, gdy pomiar na dopływie jest wymagany

6. Wykonawca pomiarów

1) Nazwa i adres laboratorium wykonującego pomiary

SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe, 43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A

2) Dane dotyczące certyfikatu posiadanego przez laboratorium wykonujące pomiary

Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1232 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie

Tabela nr 6

Nazwa certyfikatu	Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego
Przez kogo wydany certyfikat	Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie
Nr certyfikatu	AB 1232
Data wydania certyfikatu	Pierwszy certyfikat 09.11.2010r. Ostatni certyfikat 07.01.2015r.
Data ważności certyfikatu	08.11.2018r.
Normy i/lub* udokumentowane procedury badawcze	PN-EN ISO/IEC 17025:2005

*niepotrzebne skreślić

7. Inne dane – dotyczące ilości wykorzystanego surowca, materiału, paliwa lub ilości powstającego produktu

Tabela nr 7

Nazwa substancji	Nazwa surowca, materiału, paliwa lub powstającego produktu	Ilość wykorzystywanego surowca, materiału, paliwa lub ilość powstającego produktu (kg)		
		na dobę	na miesiąc	w innym okresie (podać okres)

8. Osoba przekazująca wyniki pomiarów i inne dane

1) Imię i nazwisko: Michał Zimny

2) Stanowisko: Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej

05.10.2016r.
KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Komunalnej
Michał Zimny

WYNIKI OKRESOWYCH POMIARÓW ILOŚCI I JAKOŚCI ŚCIEKÓW WPROWADZANYCH DO WÓD LUB DO ZIEMI ORAZ INNE DANE

1. Podmiot zobowiązany do przekazania wyników pomiarów

Tabela nr 1

Nazwa podmiotu	Gmina Grodzlec
Adres - miejscowość - kod pocztowy - ulica - województwo - powiat - gmina	- Grodzlec - 62-580 - Główna - Wielkopolskie - Konin - Grodzlec
REGON	
Miejsce wykonywanej działalności: - nazwa zakładu - miejscowość - kod pocztowy - ulica - województwo - powiat - gmina	- Oczyszczalnia ścieków - Grodzlec - 62-580 - Zwierzyniecka - Wielkopolskie - Konin - Grodzlec
Nazwa instalacji	Gminna oczyszczalnia mechaniczno-biologiczna

2. Informacje dotyczące pozwolenia, rodzaju ścieków, oczyszczalni oraz odbiornika

Tabela nr 2

Rodzaj pozwolenia ¹⁾	Wodnoprawne
Organ wydający pozwolenie	Starosta Konin
Data wydania pozwolenia	31.08.2015
Znak pozwolenia	WS.6341.78.2015
Data obowiązywania pozwolenia	31.08.2025
Rodzaj ścieków ²⁾	Komunalne/bytowe
Charakterystyka urządzeń oczyszczających lub podczyszczających ścieki ³⁾	Mechaniczno-biologiczna, reaktor SBR
Przepustowość oczyszczalni według projektu (m ³ /dobę)	300
Wielkość oczyszczalni wyrażona wielkością RLM	3000
Miejsce wprowadzania ścieków - obszar dorzecza - region wodny lub nazwa części wód przybrzeżnych - nazwa odbiornika w przypadku wód powierzchniowych	- Defet w km 20+652, Działka nr 514 - Czarna Struga
Inne ustalenia pozwolenia

Objaśnienia

¹⁾ Wybór: pozwolenie wodnoprawne, pozwolenie zintegrowane

²⁾ Wybór: komunalne, przemysłowe, bytowe, pozostałe

³⁾ Wybór: oczyszczalnia mechaniczna, mechaniczno-biologiczna, mechaniczno-biologiczna z pogłębionym usuwaniem młogonów, mechaniczno-chemiczna, pozostałe

3. Lokalizacja punktu wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi

Tabela nr 3

Lp	Współrzędne geograficzne	
	Szerokość (hdd mm ss.s)	długość (hdd mm ss.s)
	N 52°02'03"	E 18°02'07"

4. Wyniki pomiarów ilości wprowadzanych ścieków

Tabela nr 4

Okres		Ilość ścieków (m³)
Rok	Doba ¹⁾	
2016	1	69
		69 m³/dobę

Objaśnienia

¹⁾ W przypadku prowadzenia pomiarów ciągłych ilości odprowadzanych ścieków należy podawać wynik sumy dla doby

5. Wyniki pomiarów jakości wprowadzanych ścieków

- 1) Data wykonania pomiarów i poboru próbek: 10.10.2016r. do 11.10.2016 r.
- 2) Numer kolejny pomiarów i poboru próbek w danym roku (nr/rok) : 10/2016
- 3) Wielokrotność rozcieńczenia (dotyczy ścieków przemysłowych zawierających substancje szczególnie szkodliwe, jeśli podlegają rozcieńczeniu innymi ściekami): -.....
- 4) Wyniki pomiarów i analiz:

Tabela nr 5

Lp	Badany parametr stanu ¹⁾ lub składu ścieków			Wynik pomiaru		
	Nazwa	Metoda pomiarowa	Jednostka miary	Rodzaj próby: a) średnia dobowo... b) Inna....	wartość	
					dopływ ²⁾	odpływ
1	BZT-5	Metoda elektrochemiczna PN-EN 1899-1:2002	mg/l	Średnia dobowo	252	1,1
2	CHZT chromianowe	Metoda spektrofotometryczna PN-ISO 15705:2005	mg/l	Średnia dobowo	445	43
3	Zawiesiny	Metoda wagowa PN-EN 872:2007+Ap1:2007	mg/l	Średnia dobowo	104	4,8

Objaśnienia

¹⁾ Przy ciągłym pomiarze pH podajemy wynik najbardziej odbiegający od wartości 7,00 w skali doby. Przy ciągłym pomiarze temperatury podajemy wartość najwyższą w skali doby

²⁾ Podać w przypadku, gdy pomiar na dopływie jest wymagany

6. Wykonawca pomiarów

1) Nazwa i adres laboratorium wykonującego pomiary

SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe, 43-200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A

2) Dane dotyczące certyfikatu posiadanego przez laboratorium wykonujące pomiary

Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego nr AB 1232 wydany przez Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie

Tabela nr 6

Nazwa certyfikatu	Certyfikat akredytacji laboratorium badawczego
Przez kogo wydany certyfikat	Polskie Centrum Akredytacji w Warszawie
Nr certyfikatu	AB 1232
Data wydania certyfikatu	Pierwszy certyfikat 09.11.2010r. Ostatni certyfikat 07.01.2015r.
Data ważności certyfikatu	08.11.2018r.
Normy i/lub* udokumentowane procedury badawcze	PN-EN ISO/IEC 17025:2006

*niepotrzebne skreślić

7. Inne dane – dotyczące ilości wykorzystanego surowca, materiału, paliwa lub ilości powstającego produktu

Tabela nr 7

Nazwa substancji	Nazwa surowca, materiału, paliwa lub powstającego produktu	Ilość wykorzystywanego surowca, materiału, paliwa lub ilość powstającego produktu (kg)		
		na dobę	na miesiąc	w innym okresie (podać okres)

8. Osoba przekazująca wyniki pomiarów i Inne dane

1) Imię i nazwisko: Michał Zimny

2) Stanowisko: Kierownik Referatu Gospodarki Komunalnej

KIEROWNIK
Referatu Gospodarki Komunalnej
Michał Zimny