



Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Lipowa 76A, 64-100 Leszno
Laboratorium Badania Wody i Ścieków

tel. (65) 529 83 39 fax: (65) 529 83 71 www.mpwik-leszno.pl



AB 1214

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 0829/F/18

Strona: 1

Stron: 2

Objekt badania:	Zleceniodawca (nazwa i adres):	Próbka pobrana zgodnie z:	
		Zlecenie	Protokół pobrania próbki:
woda popłuczna	Gminny Zakład Komunalny Sp.z o.o. Kurpińskiego 29, 64-140 Włoszakowice	Nr 0710/Z/18 Data: 09.10.2018 Umowa: LAB-U-PO-02/04/2018	Nr 1137/2018 Data: 09.10.2018

Identyfikacja próbki							
Kod próbki:		Miejsce pobrania próbki:	Data pobrania:	Temp. (°C) próbki w chwili pobrania	Data przyjęcia próbki do Laboratorium	Data rozpoczęcia badań:	Data zakończenia badań:
Zleceniodawcy	Laboratorium						
32	2682-18	SUW Ujazdowo, wylot do rowu melioracji	09.10.2018	-	09.10.2018	09.10.2018	09.10.2018
33	2683-18	SUW Dominice, studzienka	09.10.2018	-	09.10.2018	09.10.2018	09.10.2018
34	2684-18	SUW Krzycko Wielkie, wylot rurociągu do rowu RS-2	09.10.2018	-	09.10.2018	09.10.2018	09.10.2018

Próbki pobrane przez: Laboratorium/Juskowiak - Michał/ identyfikator metody pobrania: PN-ISO 5667-10:1997 (A)

Próbki dostarczone przez: Laboratorium

Warunki środowiskowe: słonecznie

Stan próbki w chwili przyjęcia: prawidłowy

Uwagi /odstępstwa: -

WYNIKI BADAŃ

Badania fizykochemiczne

Oznaczenie:			Kod próbki Laboratorium: 2682-18			
Badany parametr:	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik	Niepewność	Kryteria (*)	Parametr zgodny/niezgodny
Zawiesina ogólna ¹⁾	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	AR P mg/l	5.5	0.3	35	Zgodność

1) Sączki z włókna szklanego, producent MILLIPORE nr. kat. APFC04700/R8JA97289

(*) wymagania wg Decyzja-GZK Włoszakowice- wody popłuczne (OS.II.6341.53.2014)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI: Próbka w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym powyżej.

WYNIKI BADAŃ

Badania fizykochemiczne

Oznaczenie:			Kod próbki Laboratorium: 2683-18			
Badany parametr:	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik	Niepewność	Kryteria (*)	Parametr zgodny/niezgodny
Zawiesina ogólna ¹⁾	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	AR P mg/l	2.0	0.1	35	-

1) Sączki z włókna szklanego, producent MILLIPORE nr. kat. APFC04700/R8JA97289

(*) wymagania wg Decyzja-GZK Włoszakowice- wody popłuczne (OS.II.6341.53.2014)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI: Próbka w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym powyżej.

Przekazano do wystania
Data: 30. PAZ 2018
Podpis:

WYNIKI BADAŃ

Badania fizykochemiczne

Oznaczenie:			Kod próbki Laboratorium: 2684-18			
Badany parametr:	Metoda badawcza	Jednostka	Wynik	Niepewność	Kryteria (*)	Parametr zgodny/niezgodny
Zawiesina ogólna ¹⁾	PN-EN 872:2007+Ap1:2007 ARP	mg/l	8.5	0.5	35	-

1) Sączki z włókna szklanego, producent MILLIPORE nr. kat. APFC04700/R8JA97289

(*) wymagania wg Decyzja-GZK Włoszakowice- wody płuczone (OS.II.6341.53.2014)

OCENA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI: Próbką w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym powyżej.

1. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
2. Niepewności wyników badań podawane są dla metod akredytowanych i gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi.
3. Niepewność wyniku wyrażona jest niepewnością rozszerzoną obliczoną dla:
 - metody badawczej bez niepewności dot. pobrania próbek przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (oznacz. literą **B**)
 - metody badawczej wraz z niepewnością dot. pobrania próbek przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2 (oznacz. literą **P**)
4. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie próbek przez Zleceniodawcę i stan, w jakim zostały dostarczone do badań.
5. Bez pisemnej zgody Laboratorium Sprawozdane z badań nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.
6. Klient ma prawo do złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań.
7. Ze względu na charakter próbek, nie ma możliwości powtórzenia badań na tym samym materiale.
8. Sprawozdanie z Badań zawiera wyniki badań wykonane metodami: akredytowanymi (ozn. literą **A**), nieakredytowanymi (ozn. literą **nA**), referencyjnymi (ozn. literą **R**), niereferencyjnymi (ozn. literą **nR**).
9. Badania wykonane metodami zatwierdzonymi Decyzją PPIS w Lesznie z dnia 26.02.2018 r. (ozn. literą **Z**).
10. Badania przeznaczone dla oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie wykonano metodami: referencyjnymi.
11. Badania wykonane na życzenie klienta metodami niereferencyjnymi lub równoważnymi nie mają zastosowania do oceny w obszarze regulowanym.

Sprawozdanie sporządzono w 1 jednakowych egz.	Egz. Nr 1: Zleceniodawca	Kopia egz. Nr 1: Archiwum w/m
---	--------------------------	-------------------------------

Koniec Sprawozdania z badań.

Data sporządzenia: 11.10.2018	Autoryzował: Agnieszka Pietrowicz Data autoryzacji: 11.10.2018	Zatwierdził: Agnieszka Pietrowicz Data zatwierdzenia: 11.10.2018 (Zatwierdzono kwalifikowanym podpisem elektronicznym)
----------------------------------	---	--