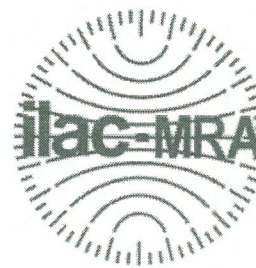


	Sprawozdanie z badań	Wydanie: 11 Data: 20.10.2021
	PRZEDSIĘBIORSTWO KOMUNALNE SP. Z O.O. ul. Polna 71, 63-300 Pleszew LABORATORIUM PK Ul. Długa 65, 63-300 Pleszew	Strona 1 / 1
	F – 12/POL – 14	



AB 1104

Egzemplarz nr 1/2

Sprawozdanie z badań nr 256 z dnia 31.05.2022

Nr protokołu/data: 656-657/2022 z 24-25.05.2022	Rodzaj/stan próbki: ścieki / pozyt.
Data zlecenia: 16.02.2022	Zlecenie nr: 52/2022
Data pobrania: 24-25.05.2022	Data przyjęcia do badań : 25.05.2022
Data rozpoczęcia badań : 25.05.2022	Data zakończenia badań : 30.05.2022
Adres Klienta: Zakład Usług Komunalnych, ul. Biberona 8, 63-322 Gołuchów	

Miejsce pobrania/ Numer próbki:	Oczyszczalnia ścieków w Gołuchowie Ul. Biberona 8 Ścieki surowe (680)	Wylot kanalizacji ścieków oczyszczonych do rowu odprowadzającego (odprowadzalnika) (681)
Procedury pobrania:	PN ISO 5667-10:2021-11 A Próbka uśredniona	PN ISO 5667-10:2021-11 A Próbka średniodobowa
Warunki środowiskowe przy pobieraniu próbek (temp., opady, słońce):	13,5 – 16,9°C, słonecznie, bez opadów	7,2 – 16,9°C, słonecznie, bez opadów

Niniejsze sprawozdanie zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji.

Wszystkie wielkości poprzedzone znakiem „<” lub „>” są rezultatami. Metody akredytowane zostały oznaczone literą A. Nr certyfikatu akredytacji: AB 1104.

Wyniki/ rezultaty badań :

Lp	Nazwa parametru	J/m	Nr próbki/Wynik/ rezultat		Wartość normatywna	Metoda badawcza
			680	681		
1	ChZT	mg/l	714 ± 93*	59 ± 8*	-	PN-ISO 15705:2005 A
2	BZT₅	mg/l	218 ± 68*	15 ± 5*	-	PN-EN ISO 5815-1:2019-12 A
			[2;2]***	[2;2]***		
3	Zawiesina ogólna**	mg/l	116 ± 21*	10 ± 2*	-	PN-EN 872:2007 + Ap1:2007 A

* – Niepewność pomiaru wyliczona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k = 2, do niepewności pomiaru wliczono niepewności pobrania próbek

** – Zastosowano sączki firmy AHLSTROM MUNKSJÖ 47mm

***- wartości przy wyniku BZT₅ oznaczają kolejno: liczbę wykonanych rozcieńczeń / liczbę wykonanych powtórzeń badanej próbki.

UWAGI:
.....pozytywna ocena transportu próbek.....

Cel badania:

Wyniki/rezultaty badań przeznaczone do wykorzystania w obszarze regulowanym prawnie (Rozporządzenie Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 15.07.2019r.)

Klient został poinformowany o przydatności wyników badania do stwierdzenia zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

Klient wyraził zgodę na zastosowane metody badawcze.

Data sporządzenia sprawozdania: 31.05.2022

Oświadczenie:

Wyniki/ rezultaty badania odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium badawczego sprawozdanie nie może być powielane inaczej jak tylko w całości. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobranie, transport, metodę pobrania i czystość pojemników w przypadku próbki pobieranej przez Klienta.

Klient ma prawo do złożenia skargi w ciągu 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Sprawozdanie autoryzował:

Kierownik Laboratorium
mgr inż. Jarosław Blandzi

-koniec sprawozdania-