

Sprawozdanie z badań Nr: Ł/0/03/2022/844/F/2
Zleceniodawca: HYDRODUKT Sp. z o.o.; 05-462 Wiązowna, ul. Boryszewska 2

Zlecenie Nr: Ł/0/03/2022/844

- A - metodyka akredytowana (AB 1095); referencyjna - o ile prawo tak stanowi (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
 AE - metodyka akredytowana (AB 1095) z zakresu elastycznego - referencyjna o ile prawo tak stanowi / równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
 AR - metodyka akredytowana (AB 1095) równoważna do referencyjnej (wynik można wykorzystać do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie).
 MON - metodyka akredytowana w zakresie OiB
 GMP+ - metodyka objęta zatwierdzeniem w zakresie GMP+ B11 (badania pasz)
 A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy
 P - metodyka nieakredytowana Podwykonawcy

Przedmiot badania:		Ścieki średniodobowe							
Punkt pobrania/GPS:		Wylot z oczyszczalni ścieków					Data: 17 listopada 2022		
Adres pobrania:	05-462 Zagórze								
Miejsce pobrania:	Oczyszczalnia ścieków Zagórze								
Pochodzenie ścieków:	Komunalne								
Rodzaj ścieków:	Oczyszczone								
Rodzaj pobierania:	proporcjonalnie do przepływu								
Sposób pobierania:	Autosampler zwalidowany								
Data rozpocz. pobierania:	2022-11-16								
Data zakończ. pobierania:	2022-11-17								
Godz. rozpocz. pobierania:	08:30:00								
Godz. zakończ. pobierania:	08:30:00								
Pobranie próbek wg:		A PN-ISO 5667-10:2021-11			Pobierający:		Próbkobiorca GBA POLSKA nr: 2203		
Transport próbek:		GBA POLSKA Sp. z o.o.							
Numer próbek:		16261/11/22		Ocena próbek:		bez zastrzeżeń		Data rozpoczęcia badań: 17-11-2022	
								Data zakończenia badań: 23-11-2022	
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N	
M	Azot ogólny	mg/l	AR	PN-EN 12260:2004		5,8	+/-1,2		
M	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT 5)	mg/l O ₂	A	PN-EN ISO 5815-1:2019-12		2			
M	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT-Cr)	mg/l O ₂	A	PN-ISO 15705:2005 pkt 10.2		30	+/-5		
M	Fosfor ogólny	mg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009		1,1	+/-0,2		
M	Zawiesiny ogólne	mg/l	A	PN-EN 872:2007, PN-EN 872:2007/Ap1:2007		26	+/-5		

Np.** - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków gdy zostało to zaznaczone w uwagach.

Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta.

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku rezultatów badań stwierdzenie zgodności należy traktować jako opinię i interpretację. Wyżej opisane postępowanie nie dotyczy badań biologicznych.

Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobranych lub odebranych – zgodnie z informacjami przedstawionymi w sprawozdaniu).

W przypadku próbek dostarczonych przez Klienta, przedstawione w sprawozdaniu informacje dotyczące tychże próbek są informacjami przekazanymi przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje ani za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie dotyczy próbek w ilości: 1 szt i bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

W ciągu 14 dni od otrzymania sprawozdania z badań Klient ma prawo do reklamacji.

Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

Miejsce wykonywania badań: Ł - Łąjski, L - Lublin, M - Mysłowice, PS - Pomiar In-Situ


UWAGA: Oryginalne sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Koniec Sprawozdania

Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

Sporządzono dnia: 23-11-2022	Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2184 Pracownik GBA POLSKA nr: 2250 Pracownik GBA POLSKA nr: 2437	Zatwierdził: Starszy Specjalista ds. Środowiska Pracownik GBA POLSKA nr: 2182	Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	--	--	--