

Sprawozdanie z badań Nr: P/0/05/2023/128/F/7

Zleceniodawca: Związek Komunalny Gmin "Czyste Miasto, Czysta Gmina"; 62-800 Kalisz, ul. Św. Józefa 5

Zlecenie Nr: P/0/05/2023/128

- 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:		Wody powierzchniowe							
Punkt pobrania/GPS:		Rzeka Żabianka: punkt dolny PD					Data*: 25 sierpnia 2023		
Adres pobrania:		62-834 Ceków, ul.Orli Staw 2							
Miejsce pobrania:		Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych "Orli Staw"							
Godzina pobrania:		07:30:00							
Temp. próbki pobranej [°C]:									
Pobranie próbek wg: A PN-ISO 5667-6:2016-12									
Transport próbek: GBA POLSKA Sp. z o.o.					Pobierający:		Próbkobiorca GBA POLSKA nr: 2613		
Numer próbki: 30785/08/23			Ocena próbki: bez zastrzeżeń		Data rozpoczęcia badań: 25-08-2023		Data zakończenia badań:		
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N	
PS	Natężenie przepływu w ciekach wodnych	m³/s		PB-253/P wyd. 2 z dnia 10.01.2022		Brak możliwości wykonania badania.			
PS	pH (in-situ)	-	A	PN-EN ISO 10523:2012		Brak możliwości wykonania badania.			
PS	Przewodność elektryczna właściwa w temp. 20°C (in-situ)	µS/cm	A	PN-EN 27888:1999		Brak możliwości wykonania badania.			
	Ogólny węgiel organiczny (OWO)	mg/l	A	PN-EN 1484:1999		Brak możliwości wykonania badania.			
	Miedź	mg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009		Brak możliwości wykonania badania.			
	Cynk	mg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009		Brak możliwości wykonania badania.			
	Ołów	mg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009		Brak możliwości wykonania badania.			

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
	Kadm	mg/l	AE	PN-EN ISO 11885:2009		Brak możliwości wykonania badania.		
	Chrom(VI)	mg/l	A	PN-EN ISO 18412:2007		Brak możliwości wykonania badania.		
	Rtęć	mg/l	AE	PN-EN ISO 12846:2012 pkt 7, PN-EN ISO 12846:2012/Ap1:2016-07		Brak możliwości wykonania badania.		
	Suma WWA (z obliczeń dla 6 związków wg rozp.)	µg/l	A	PB-160/LF wyd. 7 z dnia 20.01.2022		Brak możliwości wykonania badania.		

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA Polska próbki jest datą: poboru (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA Polska) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od klienta przez pracownika GBA Polska, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez klienta).

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 (pobrane lub odebrane – zgodnie z informacjami przedstawionymi w sprawozdaniu).

Zamieszczone w sprawozdaniu informacje wyróżnione podkreśleniem zostały przekazane 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:

Brak możliwości pobrania próbki.

Przyczyna anulowania próbki: Zbyt mała ilość wody, by pobrać próbkę.

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.		Koniec Sprawozdania		Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m	
Sporządzono dnia: 20-09-2023	Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2703	Zatwierdził: Młodszy Specjalista ds. Środowiska Pracownik GBA POLSKA nr: 2703	Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym		
					