



Sprawozdanie z badań Nr: O/0/01/2021/19/M/C/1

Zleceniodawca: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Olsztynie 10-218 Olsztyn, ul. Oficerska 16a
Zlecenie Nr: O/0/01/2021/19

- 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: Osady								
Nazwa osadu: Osad odwodniony na prasach taśmowych Data: 11 stycznia 2021								
Adres pobrania:	10-173 Olsztyn, Leśna							
Miejsce pobrania:	Oczyszczalnia Ścieków Lyna							
Punkt pobrania:	Prasa taśmowa							
Pochodzenie osadu:	Komunalne							
Godzina pobrania:	13:05:00							
Pobranie próbek wg: A PB-167/P wyd. 3 z dnia 20.04.2017, A PN-EN ISO 5667-13:2011 Pobierający: Próbkobiorca JARS nr: 2395								
Transport próbek: JARS S.A.								
Numer próbki: 2690/01/21 Ocena próbki: bez zastrzeżeń Data rozpoczęcia badań: 11-01-2021 Data zakończenia badań: 14-01-2021								
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N
M	Liczba żywych jaj pasożytów jelitowych <i>Ascaris sp.</i> , <i>Trichuris sp.</i> , <i>Toxocara sp.</i>	szt./kg s.m.	AE	PB-102/LM wyd. 4 z dnia 09.03.2020		0		
M	Obecność <i>Salmonella spp.</i>	100g	AE	PN-EN ISO 6579-1:2017-04		nie wykryto w 100g		

Np.** - niepewność rozszerzona wyniku przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2
Niepewność wyników podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wartościami granicznymi oraz na życzenie Klienta
Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek
Sprawozdanie zawiera wyniki badań 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 - Łajski, 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: Drugim podłożem selektywnym do wykrywania obecności *Salmonella spp.* zgodnie z PN-EN ISO 6579-1:2017-04 jest bulion RVS i Brilliance *Salmonella/Agar*.

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz.

Koniec Sprawozdania

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

Sporządzono dnia: 22-01-2021	Autoryzował wynik: Pracownik JARS nr: 2137 Pracownik JARS nr: 2167	Zatwierdził: Specjalista ds. Środowiska Pracownik JARS nr: 2376	Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	---	--	--