



## Sprawozdanie z badań Nr: P/0/09/2021/541/FM/C/18

**Zleceniodawca:** Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. 64-100 Leszno, ul. Lipowa 76/A

**Zlecenie Nr:** P/0/09/2021/541

- 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

<b>Przedmiot badania:</b>		<b>Osady</b>													
<b>Nazwa osadu:</b>		<b>Próbka nr 14 - OSAD ŚCIEKOWY PO PRASIE ODWADNIAJĄCEJ na terenie Oczyszczalni Ścieków Henrykowo</b>					<b>Data: 8 października 2021</b>								
<b>Adres pobrania:</b>		Informacje u Zleceniodawcy													
<b>Miejsce pobrania:</b>		Oczyszczalnia Ścieków Henrykowo													
<b>Punkt pobrania:</b>		Informacje u Zleceniodawcy													
<b>Pochodzenie osadu:</b>		Komunalne													
<b>Pobranie próbek wg:</b>		Odbierający: Pracownik JARS nr: 2289													
<b>Transport próbek:</b>		JARS S.A.													
<b>Numer próbki:</b>		7971/10/21		<b>Ocena próbki:</b>		bez zastrzeżeń		<b>Data rozpoczęcia badań:</b>		08-10-2021		<b>Data zakończenia badań:</b>		22-10-2021	
Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	Np.**	N							
M	Zawartość azotu ogólnego	% s.m.	A	PN-EN 16169:2012		3,3	+/-0,7								
M	Rtęć	mg/kg s.m.	AE	PN-ISO 16772:2009		0,46	+/-0,09								
M	Obecność Salmonella spp.	100g	AE	PN-EN ISO 6579-1:2017-04, PN-EN ISO 6579-1:2017-04/A1:2020-09		nie wykryto w 100g									
M	Azot amonowy	% s.m.	A	PB-292/LF wyd. 1 z dnia 02.04.2020		0,20	+/-0,04								

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:

Informacje od Zleceniodawcy: próbka pobrana w dniu 06-07.10.2021r.

<b>Sporządzono dnia:</b> 25-10-2021	<b>Autoryzował wynik:</b> Pracownik JARS nr: 2137 Pracownik JARS nr: 2257	<b>Zatwierdził:</b> St.specj.ds.Ochrony Środowiska  Pracownik JARS nr: 2289	<b>Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym</b> 
--	---	---	--