



MS LAB Sp. z o.o.
ul. Sportowa 22, 87-500 Rypin
tel. 54 280 01 47, e-mail: srodowisko@ms-lab.pl
www.ms-lab.pl

24.05.2022
[Signature]



AB 429



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH nr 791/22

Zleceniodawca Gmina Waganiec
ul. Dworcowa 11; 87-731 Waganiec

Numer zlecenia 791/22
Numer próbki 990/22
Badany obiekt Ściek opadowy
Próbki pobrał Pracownik Laboratorium zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 495/22

Miejsce pobierania Gmina Waganiec – ściek opadowy z odwodnienia terenów i ulic w Wagańcu po uprzednim oczyszczeniu w osadniku piasku i separatorze przy ul. Dworcowej

Metoda pobierania PN-ISO 5667-10:2021-11- A
Data pobrania/dostarczenia 11.05.2022/11.05.2022
Stan próbek w chwili przyjęcia Bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań 11.05.2022
Data zakończenia badań 18.05.2022

**SEKRETARIAT
GMINA WAGANIEC**

WPEŁNIŁO: 24.05.2022
Nr. *h. 44571/2022*
podpis *[Signature]*

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	Wynik	Niepewność ¹⁾
1.	Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A mg/l	20,3	2,1
2.	Indeks oleju mineralnego	PN-EN ISO 9377-2:2003	A mg/l	< 0,10	±0,02**

Sprawozdanie autoryzował i podpisał kwalifikowanym podpisem elektronicznym:
Kierownik Pracowni: mgr Iwona Paradowska

Data wystawienia sprawozdania: 19.05.2022

Niniejsze sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Wyniki badań dotyczą wyłącznie pobieranego/badanego obiektu.

Sprawozdanie zawiera 1 stronę.

Objaśnienia:

1) Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia $k=2$, poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.

A – metoda akredytowana zgodnie z zakresem akredytacji AB 429, spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02

N* – metoda nieakredytowana spełniająca wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02;

N# – metoda nieakredytowana nie spełnia w pełni wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02;

A(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych

N(P) – badanie nieakredytowane wykonane przez zewnętrznego dostawcę usług laboratoryjnych

(R) – metoda równoważna do referencyjnej; dowody równoważności zgodnie z Ustawą Prawo Ochrony Środowiska udostępniamy na życzenie Klienta (Dz.U. 2019.0.1396 z późn. zmianami art. 12 pkt. 2.2)

W – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny bez zastąpienia;

WI – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny z zastąpieniem.

**Dla rezultatów badania podanych w formie „< lub > y”, gdzie y = wartość menzurandu odpowiadająca dolnej/górnej wartości zakresu pomiarowego metody akredytowanej wraz z niepewnością rozszerzoną dla tej wartości,

Rozdzielnik sprawozdania z badań środowiskowych:

1. Zleceniodawca 2. MS LAB Sp. z o.o.

Koniec sprawozdania