

SEKRETARIAT  
GMINA WAGANIEC

WPLYNĘŁO: 10.03.2022

Nr 16.2533/2022

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ ŚRODOWISKOWYCH nr 178/22

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

Numer zlecenia 178/22  
Numer próbki 230/22  
Badany obiekt Ściek oczyszczony średniodobowy  
Cel badania Ocena jakości ścieków oczyszczonych celem potwierdzenia zgodności w obszarach regulowanych prawnie<sup>1)</sup>  
Próbki pobrań Pracownik Laboratorium zgodnie z planem pobierania próbek, nr protokołu pobrania 138/22  
Miejsce pobierania Gminna Oczyszczalnia Ścieków Wójtówka – punkt pobierania ścieków oczyszczonych  
Metoda pobierania PN-ISO 5667-10:1997<sup>W1</sup>- A  
Data pobrania / dostarczenia 06-07.02.2022/07.02.2022  
Stan próbek w chwili przyjęcia Bez zastrzeżeń  
Data rozpoczęcia badań 07.02.2022  
Data zakończenia badań 12.02.2022

MS LAB Sp. z o.o.  
87-500 Rypin, ul. Sportowa 22  
NIP 892-12-94-590, Regon 910856337  
tel. 54 280 0147

L.p.	Rodzaj badania	Metoda badań	Jednostka	Wynik	Niepewność <sup>2)</sup>	Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>3)</sup>
1.	ChZT	PN-ISO 15705:2005	A mg/l O <sub>2</sub>	40	6	125
2.	BZT <sub>5</sub>	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	A mg/l O <sub>2</sub>	6 <sup>[3/2]*</sup>	1	25
3.	Zawiesiny ogólne	PN-EN 872:2007+Ap1:2007	A mg/l	18,7	1,4	35

Sprawozdanie sporządził:

Sprawozdanie autoryzował:

LABORANT CHEMICZNY

  
mgr Magdalena Mańkowska-Talar

Data wystawienia sprawozdania: 15.02.2022

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) Pozwolenie wodnoprawne GN.G.6341.25.2014 wydane przez Starostę Aleksandrowskiego dnia 28.08.2014 r.
- 2) Niepewność pomiaru określona jako niepewność rozszerzona. Współczynnik rozszerzenia  $k=2$ , poziom ufności 95%. Niepewność rozszerzoną podano dla całości postępowania.
- 3) Najwyższa dopuszczalna wartość – zgodnie z Pozwoleniem wodnoprawnym GN.G.6341.25.2014 wydanym przez Starostę Aleksandrowskiego dnia 28.08.2014 r.

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

W1 – norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny z zastąpieniem

\* – Liczby w nawiasie przy oznaczeniu BZT<sub>5</sub> oznaczają [liczbę rozcieńczeń próbki/ liczbę powtórzeń]

Rozdzielnik sprawozdania z badań środowiskowych:

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

Koniec sprawozdania