



Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Rawska 2-4, 82-300 Elbląg

Laboratorium Badania Ścieków
ul. Mazurska 47, 82-300 Elbląg
tel. 55 2307296-98, fax. 55 2307103, www.epwik.com.pl



AB 941

Zakład Wodociągów i Kanalizacji
w Młynarach
ul. Warszawska 6a, 14-420 Młynary

RAPORT Z BADAŃ NR 190/Z/2021

Wpł. 2021-09-14

L.dz. 2854/21 podpis

NUMER ZLECENIA: 11/Z/2021

Klient: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach ul. Warszawska 6a, 14-420 Młynary

Badany obiekt: ścieki z Oczyszczalni ścieków w Młynarach

Data wykonania badania: 09-14.09.2021

Data wystawienia raportu: 14.09.2021

Nr próbki				325-Z	326-Z
Data pobrania próbki				08-09.09.2021	08-09.09.2021
Data przyjęcia próbki				09.09.2021	09.09.2021
Miejsce pobrania próbki				dopływ	studzienka na rurociągu odpływowym
Rodzaj ścieków				surowe	oczyszczone
Rodzaj próbki				średniodobowa	średniodobowa
Status metody	Metody badawcze/pomiarowe	Jednostka	Normy lub procedury badawcze	Wyniki badań	
A, R	Zawiesiny ogólne Zakres: (2,0 – 1000) Metoda wagowa	mg/l	PN-EN 872:2007 +Ap1:2007	484	5,0
A, R	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT) Zakres: (30 – 10000) Metoda miareczkowa	mg/l O ₂	PN-ISO 6060:2006	1198	62
A, R	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT ₅) Zakres: (4-3000) Metoda elektrochemiczna ⁽¹⁾	mg/l O ₂	PN-EN ISO 5815-1:2019-12	596	12
W	Zawartość substancji ekstrahujących się eterem naftowym Metoda wagowa	mg/l	PN-86/C-04573/01	134	4,0
A	Pobieranie próbek do badań fizycznych i chemicznych Metoda automatyczna		PN-ISO 5667-10:1997		

Cel badań: przekazanie wyników jednostce kontrolującej (obszar regulowany prawem)

Stan próbki: prawidłowy

A – badania akredytowane przez PCA

R – badanie wykonane metodami referencyjnymi określonymi w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. (Dz.U. z 2019 r. poz. 1311)

W – norma badawcza wycofana bez zastąpienia

1 – liczba rozcieńczeń 2/liczba powtórzeń w rozcieńczeniu 1

Sporządził: D.Wróblewska

Autoryzował:

KIEROWNIK
Laboratorium Badania Ścieków

mgr Monika Mazurek

Rozdzielnik:

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Młynarach ul. Warszawska 6a, 14-420 Młynary

2. a/a

Raport z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.
Wyniki dotyczą wyłącznie badanych obiektów.

KONIEC RAPORTU