



# MAR-LAB



MAR-LAB

MARMARA LABORATUVAR VE ÇEVRE ANALİZLERİ

SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Kazımiye Mah. Dadaloğlu cad. No:32/A Çorlu/TEKİRDAĞ

## ATIK SU ANALİZ RAPORU

AB-0186-T

R201466

12-20

**Müşterinin adı** : UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ

**Müşterinin adresi** : BÜYÜK ŞEYSUVAR BEY MAH. SALARLI KÖYÜ ÜZERİ 3. KM UZUNKÖPRÜ-EDİRNE

**Talep Numarası** : T201435

**Numunenin Cinsi** : Atık Su  
**Numune Alma Noktası** : Arıtma Tesisi Çıkışı  
**Numune Alınış Şekli** : 24 Saatlik Kompozit  
**Numune Alınış Amacı** : İç İzleme  
**Numuneyi Alan** : Numune Firmamızın yetkili personeli  
 Serkan ADALI tarafından  
 TS ISO 5667-10:2002 standardına göre alınmıştır.  
**Şahit Numune Durumu** : Yok  
**Numunenin Alınış Tarihi Ve Saati** : 24.11.2020 12:40  
**Numune Miktarı Ve Ambalaj Şekli** : Plastik şişe (2000 ml) /// Cam şişe (1000ml)  
 Saklama koşulları 2.sayfada bilgi kısmında yazmaktadır. (Mühür No:10091)  
**Numunenin Laboratuvara Geliş Tarihi Ve Saati** : 24.11.2020 17:00  
**Analiz Başlangıç Tarihi** : 24.11.2020  
**Analiz Bitiş Tarihi** : 01.12.2020  
**Rapor Tarihi** : 18.12.2020  
**Rapor Numarası** : R201466  
**Raporun Sayfa Sayısı** : 2  
**Açıklama** : Uygulanan analiz metotları ek sayfada verilmiştir.  
 Bu rapor laboratuvara gelen numuneyi temsil eder

Mühür

Tarih

Date

Deney Sorumlusu

Kimya Teknikeri

Raporlama Personeli

Kimya Teknikeri

Kontrol Eden /Onaylayan

Kimyager

18.12.2020

Sennur CÖMLEKÇİ

Sibel BAŞARAN

Burcu ÖLÜ

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslar arası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation (EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of test reports.

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (talep edilirse) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilecektir.

The test and/or measurement results, the uncertainties ( if requested ) with confidence probability and test methods will given on the following pages which are part of this report.

Bu rapordaki sonuçlar sadece deney yapılan numuneye aittir.



MAR-LAB MARMARA LABORATUVAR VE ÇEVRE ANALİZLERİ  
SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

AB-0186-T

R201466

12-20

**Ek-IV Tablo 1**

**Kentsel Atıksu Arıtım Tesislerinden İkincil Arıtıma İlişkin Deşarj Limitleri\***

**Ek-IV Tablo 2**

**Kentsel Atıksu Arıtım Tesislerinden İleri Arıtıma İlişkin Deşarj Limitleri\***

PARAMETRE	BİRİM	ANALİZ METODU	SINIR DEĞERLER (mg/L)	SONUÇLAR	BİLGİ
KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	(mg/L)	SM 5220.D	125	61	2
**TOPLAM ASKIDA KATI MADDE (TAKM)	(mg/L)	SM 2540.D	35mg/L Madde 8 (c) (10000 E.N.'den fazla) 60 mg/L Madde 8 (c) (2000-10000 E.n.)	14	1
**TOPLAM AZOT	(mg/L)	EPA 352.1 SM 4500-NO <sub>2</sub> -B SM 4500-Norg-B	15 mg/L N (10000-100000 E.N.) 10 mg/L N (100 000 E.N'den fazla)	1,78	2 1 2
BİYOKİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI	(mg/L)	SM 5210.D	25	20	1
**TOPLAM FOSFOR	(mg/L)	SM 4500-P-B.E	2 mg/L P (10000-100000 E.N.) 1 mg/L P (100 000 E.N'den fazla)	0,4	2
pH	-	SM 4500-H <sup>+</sup> -B	-	7,48	-

**Analiz Metodu:** SM:Standart Methods for Examination of water and wastewater, ISO:International Standart Organization, TS:Türk standardı, EN:European Norm, EPA : US Environmental Protection Agency Test Methods

\*\*Bu şartlar yerleşim biriminin büyüklüğüne bağlıdır.

**Açıklama:** Numunenin PH ölçümü numune alımı sırasında ismi geçen personeller tarafından yapılmıştır.

**Bilgi** : Numuneler numune alımı sırasında TS ISO 5667-3 standardına uygun olarak aşağıdaki şekilde koruma altına alınmıştır.

- 1) 2000 ml Plastik şişe (soğukta korumalı)
- 2) 1000 ml Cam şişe (soğukta PH<2 H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> korumalı)



Tel(0282) 652 40 55 Faks(0282) 652 04 56 info@mar-lab.com.tr www.mar-lab.com.tr

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory. Testing reports without signature and seal are not valid

**TÜRKİYE İŞ BANKASI A.Ş.**

Büyük Mükellefler V.D.Başkanlığı Vergi Kimlik No 481 005 8590 Ticaret Sicil No:43 1112 Şirket Merkezi: İstanbul

**DEKONT**Sayın **MAR-LAB MARMARA. SAN.TİC.LTD.**

Gelen E.F.T. İşlemi

İşlem Tarihi	İşlem Zamanı	Şube Kodu	Sorgu No
17/12/2020	TSİ 15:20:24	90001	2610908

Gönderen	Alıcı
UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ	MAR-LAB MARMARA. SAN.TİC.LTD.
T.VAKIFLAR BANKASI T.A.O. IBAN :TR630001500158007290134979	T.İŞ BANKASI A.S. IBAN :TR960006400000115400673683
<b>Aktarılan Tutar ( TRY )</b>	<b>Açıklama</b>
1,062.36	

İşbu dekont Bankamız kayıtları çerçevesinde Bankamızca iletildiği hali ile geçerli olup, dekont üzerindeki bilgiler ile Bankamız kayıtlarının uyumaması veya Bankamızca gönderilen hali ile farklılık arz etmesi halinde, Bankamız kayıtları esas alınacaktır. Dekonta konu işleme dair iddiaların ispatında banka kayıtları asıldır.



# MAR-LAB

MARMARA LABORATUVAR ve  
ÇEVRE ANALİZLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Kazımiye Mah. Dadaloğlu Cad.

No: 32/A 59860 Çorlu / Tekirdağ

Çorlu V.D. No: 612 055 6828

Mersis No: 0612055682800014

Tic. Sicil No: 9609

Tel : (0282) 652 40 55 - 56

Fax : (0282) 652 04 56

E-mail : info@mar-lab.com.tr

web : www.mar-lab.com.tr



İl Kodu 59

**FATURA  
INVOICE**

MAR-LAB  
MARMARA LABORATUVAR VE ÇEVRE  
ANALİZLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.  
Kazımiye Mah. Dadaloğlu Cad. No: 32/A  
ÇORLU / TEKİRDAĞ / TR T.C. No: 0612055682800014  
Çorlu Tic. Sicil No: 9609  
Çorlu V.D. No: 612 055 6828

SERİ - A

SIRA NO: 0007967

SAYIN

UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ İLERİ BİYOLOJİK ATIK SU ARITMA TESİSİ  
BÜYÜK ŞEYHŞUARBEY MAHALLESİ SALARLI KÖYÜ ÜZERİ 3 KM

MÜŞTERİ V.D.

MÜŞTERİ V.D. NO.

MÜŞTERİ NO.

ODEME ŞEKLİ

PEŞİN

DÜZENLEME TARİHİ

24.11.2020

İRSALİYE NO.

İRSALİYE TARİHİ

STOK KODU	MAL / HİZMET CİNSİ	MİKTARI	FİYATI	TUTARI
	BIYOKİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (BOİ)	1 ADT	145,00	145,00
	KİMYASAL OKSİJEN İHTİYACI (KOİ)	1 ADT	175,00	175,00
	TOPLAM ASKIDA KATI MADDE (AKM)	1 ADT	75,00	75,00
	pH ANALİZİ	1 ADT	40,00	40,00
	TOPLAM FOSFOR	1 ADT	104,00	104,00
	TOPLAM AZOT	1 ADT	230,00	230,00
	24 SAATLİK NİLMUNE ALMA BEDELI	1 ADT	316,00	316,00
	TOPLAM			1.085,00
	İSKONTO			0
				170,00
	MATRAH			915,00
	%18 KDV			164,70
	GENEL TOPLAM			1.079,70

Yalnız: Bin Yetmiş Dokuz TL, Yetmiş Kırk  
TALEP NO:

TESLİM EDEN

TESLİM ALAN

- 1- Faturaya 8 gün içinde itiraz edilmezse kabul edilmiş sayılır.
- 2- Satılan mal geri alınmaz
- 3- Vadesinde ödenmeyen faturalarda aylık %..... oranında gecikme faizi uygulanır.

Banka Hesap Numaraları:  
İŞ BANKASI Çerçevköy Şb.: 1540-673683  
IBAN: TR960006400000115400673683

ASIL