



Yeterlilik Belge No
Y-59/107/2018



MAR-LAB



MAR-LAB

MARMARA LABORATUVAR VE ÇEVRE ANALİZLERİ

SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

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

AB-0186-T

R201113

09-20

ATIK SU ANALİZ RAPORU

Müşterinin adı : UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ İLERİ BİYOLOJİK ATIKSU ARITMA TESİSİ

Müşterinin adresi : BÜYÜK ŞEYHSUVARBE MAH. SALARLI KÖYÜ ÜZERİ 3. KM UZUNKÖPRÜ-EDİRNE

Talep Numarası : T200881

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 : 29.07.2020 13:00
 Numune Miktarı Ve Ambalaj Şekli : Plastik şişe (2000 ml) /// Cam şişe (1000ml)
 Saklama koşulları 2.sayfada bilgi kısmında yazmaktadır. (Mühür No:10553)
 Numunenin Laboratuvara Geliş Tarih Ve Saati : 29.07.2020 17:00
 Analiz Başlangıç Tarihi : 29.07.2020
 Analiz Bitiş Tarihi : 05.08.2020
 Rapor Tarih : 23.09.2020
 Rapor Numarası : R201113
 Raporun Sayfa Sayısı : 2
 Açıklama : Uygulanan analiz metotları ek sayfada verilmiştir.
 Bu rapor laboratuvara gelen numuneyi temsil eder

Mühür	Tarih Date	Deney Sorumlusu Responsible for Analysis	Raporlama Personeli Reporting Staff	Kontrol Eden /Onaylayan
	23.09.2020	Şennur CÖMLEKÇİ	Sibel BAŞARAN	Burcu ULU

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 talep 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 deneyi yapılan numuneye aittir.



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

AB-0186-T

R201113

09-20

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	102	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.)	<10	1
**TOPLAM AZOT	(mg/L)	EPA 352.1 SM 4500-NO ₂ -B SM 4500-Norg-B	15 mg/L N (10000-100000 E.N.) 10 mg/L N (100 000 E.N.'den fazla)	1,62	2 1 2
BIYOKİMYASAL 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)	0,42	2
pH	-	SM 4500-H ⁺ -B	-	7,15	-

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 H₂SO₄ 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