



ÇEVRE
ENDÜSTRİYEL ANALİZ
LABORATUVARI



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0363-T

AB-0363-T

2005364E

28/02/2020

ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVARI ANALİZ RAPORU

Rapor No. : **2005364E** Rapor Tarihi : 28/02/2020

Örneklem Kayıt Numarası : 2005364E
Numuneyi/Örnekleme Alan Kurum/Kişi : Çevre Endüstriyel Analiz Laboratuvarları

Numunenin/Örnekleme Cinsi : Su Numunesi

Numunenin/Örnekleme Alınan Yerin Adı ve Adresi : UZUNKÖPRÜ BELEDİYE BAĞLI UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ
Halis Hatun Mahallesi. Anabacı Cad. No :11 Uzunköprü/Edirne/Türkiye

Numunenin/Örnekleme Tanımı : Mühür No: 0036953

Numunenin/Örnekleme Alındığı Nokta : Ta köprü Altı

Numunenin/Örnekleme Alma Yöntemi : Akarsular ve Nehirler Anlık / ISO 5667-6
Numunenin/Örnekleme Alınma Tarihi : 24/02/2020 10:45:00
Numunenin/Örnekleme Miktarı ve Kabul Durumu : 1 L x 2 adet + 500 mL x 2 adet + 100 mL x 2 adet / Mühürlü polietilen
plastik kap + cam şişe / 4±1 °C / Koruma yöntemi standarda uygun olarak ilgili parametrenin görüldüğü kısmında belirtilmiştir.

Numunenin/Örnekleme Laboratuvara Ulaştırma Tarihi : 24/02/2020 17:00:00

Analiz Yapıldığı Tarih Aralığı : 24/02/2020 - 28/02/2020
İlgili Mevzuat : 1 Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği

Mü terimizden alınan numunede yapılan analiz sonuçları

Parametre	Birim	Tablo: 1_ I	Sınıf Tablo: 1_ II	Sınıf Tablo: 1_ III	Sınıf Tablo: 1_ IV	Ölçülen Değer	Kullanılan Analiz / Ölçüm Metodu	Bilgi
Askıda Katı Madde	mg/L	-	-	-	-	126	SM 2540:D	(*)
Florür	µg/L	< 1000	< 1500	< 2000	≥2000	479	SM 4500-F:D	(*)
Fosfor (Toplam)	mg/L	< 0,02	< 0,16	< 0,65	≥0,65	2,78	SM 4500-P:B,C	(*) 1
KO	mgO ₂ /L	< 25	< 50	< 70	≥70	198	SM 5220:B	(*) 1
pH 25°C	-	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	6 - 9	6 - 9	8,36	SM 4500-H:B	(*) 4
Renk (Pt-Co)	Pt-Co	< 5	< 50	< 300	≥300	278,2	SM 2120:C	(*) 8
Siyanür (Toplam)	µg/L	< 10	< 50	< 100	≥100	9	EPA 9010C - EPA 9014	(*) 1

28/02/2020

Okan PELT

Laboratuvar Sorumlusu

Tasdik Olunur

28/02/2020

Ömer Yasin BALIK

Laboratuvar Müdürü



ÇEVRE
ENDÜSTRİYEL ANALİZ
LABORATUVARI



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0363-T

AB-0363-T

2005364E

28/02/2020

ÇEVRE ENDÜSTRİYEL ANALİZ LABORATUVARI ANALİZ RAPORU

Rapor No. : 2005364E

Rapor Tarihi : 28/02/2020

Parametre	Birim	Tablo: 1_ Sınıf	Tablo: 1_ Sınıf	Tablo: 1_ Sınıf	Tablo: 1_ Sınıf	Ölçülen Değer	Kullanılan Analiz / Ölçüm Metodu	Bilgi
		I	II	III	IV			
Toplam Kjeldahl Azotu (TKN)	mg/L	< 0,5	< 1,5	< 5	< 5	15,28	SM 4500-Norg:B	(*) 1
Yağ ve Gres	mg/L	-	-	-	-	35	SM 5520:B	(*) 1
Bakır	mg/L	< 20	< 50	< 200	≥200	<0,01	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Çinko	µg/L	< 200	< 500	< 2000	≥2000	51,41	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Demir	µg/L	< 300	< 1000	< 5000	≥5000	496,6	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Kadmium	µg/L	< 3	< 5	< 10	≥10	<0,5	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Krom (Cr+6)	µg/L	< 0	< 20	< 50	≥50	<0,5	DMS 49295 (ICP-MS)	(*) 1
Krom (Toplam)	µg/L	< 20	< 50	< 200	≥200	19,885	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Kuruluş	µg/L	< 10	< 20	< 50	≥50	1,41	TS EN ISO 17294-2 (ICP-MS)	(*) 1
Sülfat	mg/L	< 200	< 200	< 400	≥400	165,25	SM 4110:B (IC)	(*) 1

Metot
DMS: Doküman Yönetim Sistemi - İzleme Çi Metot
EPA : US Environmental Protection Agency
SM : Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater (APHA, AWWA, WEF) 21st Ed.
TS : Türk Standardı EN : European Standard ISO : International Organization for Standardization
TS : Türk Standardı ISO : International Organization for Standardization

Bilgi
1 : ISO 5667-3 standardına uygun olarak koruma yapılmıştır.
4 : Yerinde ölçüm yapılmıştır.
8 : Örnek 0.45 µm gözenekli membran filtreden süzümüştür.

Not
1. Bu analiz raporu laboratuvara gelen numuneyi/örnekleme temsil eder.
2. Bu rapor ve sonuçları Çevre Endüstriyel Analiz Laboratuvarı'nın izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz veya yayımlanamaz.
3. Analiz yapılan numunede, numunenin alınıncadan laboratuvara teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi/örnekleme alana aittir.
4. Mzasız ve mühürsüz Analiz Sonuç Raporları geçersizdir.
5. Bu rapor Çevre Mevzuatı'na ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.
6. (*) işaretli parametre akreditasyon kapsamımızda yer almaktadır.

Rapor Sonu

28/02/2020

Okan PELT

Laboratuvar Sorumlusu

Tasdik Olunur

28/02/2020

Ömer Yasin BALIK

Laboratuvar Müdürü