

**ANALİZ RAPORU**



Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0220-T
AB-0220-T
05/2025-ATS-0097
06/2025

Rapor No	05/2025-ATS-0097	Rapor Tarihi	13/06/2025
Firma Adı	UZUNKÖPRÜ BELEDİYESİ SIFIR ATIK VE KİMLİK DEĞERLENDİRME KLİMİ MÜDÜRLÜĞÜ		
Firma Adresi	Cumhuriyet Mahallesi 19 Mayıs Caddesi NO:160 Uzunköprü/Edirne/Türkiye		
Numune Cinsi	Atıksu		
Numuneyi Alan	Yeşil Beyaz Kalite ve Çevre Analiz Laboratuvarı		
Numune Alım Tarihi ve Saati / Laboratuvara Kabul Tarihi	26/05/2025 13:50 - 26/05/2025		
Alındığı Yer	Tarihi Köprü Ana Göz Altı		
Analizin Amacı	Kontrol		
Numunenin Alınma Yöntemi	2 Saatlik Kompozit TS ISO 5667-10		
Numune Kabının Cinsi	Plastik ve Cam		
Numune Miktarı	4 Litre		
Mühür Numarası	YB20165		
Analizler ile ilgili mevzuat	-		
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi	26/05/2025 -03/06/2025		
Rapor Sayfa Sayısı / Nüsha Sayısı	2 / 1		

- Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi belgelerde kullanılamaz.
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Yeşil Beyaz Kalite ve Çevre Analiz Laboratuvarı Tic. Ltd. Sti., TÜRKAK'tan AB-0220-T ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.
- Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.
- Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
- Deney sonuçları sadece deney yapılan numuneyi temsil eder. Rapor numarasının başında yer alan (R) harfi raporun revizyon durumunu belirtir.
- Laboratuvarımız tarafından numune alımı işlemi yapılmadığında, analiz yapılan numunede; numunenin alınışından Laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana aittir. Laboratuvarımız tarafından numune alma işlemi yapılmadığında ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklı belirsizlik katkısı dahil edilmeyecektir.
- Deney sonuçları ile ilgili uygunluk değerlendirilmesi yapıldığında, Laboratuvarımız Basit Kabul Kuralı (Paylaşılan Risk Karar Kuralını) kullanmaktadır. Analiz sonuçları, ölçüm belirsizliği ve güven düzeyi değerlendirilmeden doğrudan raporlanmaktadır. Mikrobiyolojik analizlerde karar kuralı uygulanmamaktadır.
- (\*) İsarretli olan parametreler akreditasyon kapsamındadır.
- (\*\*) İsarretli parametre akredite bir laboratuvar tarafından analiz edilmiştir.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
- Numune saklama kriterleri için; Su ve atık sularında, TS EN 5667-3; atık, atık çamur, sediment ve toprakta, TS EN 5667-15; atık yağlar ve izolasyon sıvılarında da TS EN 60475 standartları kullanılır.
- SKKY; Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği, ADDDY; Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik, AYKY; Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği, KAAY; Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği



Parametre	Birim	Ölçüm Limiti	Analiz Sonucu	Analiz Metodu
pH Tayini (*)	-	-	6,4	TS EN ISO 10523
Renk Tayini (*)	Pt-Co	5	<5	SM 2120 C
Kimyasal Oksijen Htiyac (KO ) Tayini (*)	mg/L	10	60,8	SM 5220 B
Askıda Katı Madde (AKM) Tayini (*)	mg/L	10	25	SM 2540 D
Ya ve Gres Tayini (*)	mg/L	10	<10	SM 5520 D
Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini (*)	mg/L	0,4	3,86	SM 4500-Norg B
Florür Tayini (IC) (*)	mg/L	0,1	0,8	TS EN ISO 10304-1
Sülfat Tayini (IC) (*)	mg/L	0,1	39,8	TS EN ISO 10304-1
Toplam Fosfor Tayini (*)	mg/L	0,05	1,62	SM 4500-P B / SM 4500-P E
Toplam Siyanür Tayini (*)	mg/L	0,05	<0,05	SM 4500-CN C / SM 4500-CN E
Krom (VI) Tayini (*)	mg/L	0,02	0,02	SM 3500-Cr B
Bakır (Cu) Tayini (*)	mg/L	0,01	0,017	EPA 200.7
Çinko (Zn) Tayini (*)	mg/L	0,01	0,101	EPA 200.7
Demir (Fe) Tayini (*)	mg/L	0,01	0,136	EPA 200.7
Kadmiyum (Cd) Tayini (*)	mg/L	0,01	<0,01	EPA 200.7
Kur un (Pb) Tayini (*)	mg/L	0,01	0,151	EPA 200.7
Toplam Krom (Cr) Tayini (*)	mg/L	0,01	<0,01	SM 3030 K / EPA 200.7

**AÇIKLAMA**

Laboratuvar Sorumlusu	Genel Müdür
Gökay GEZ C O LU	Mehmet Nur ERAT

- Bu rapor çevre mevzuatına ili kin resmi i lemlerde kullanılamaz.
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Yeşil Beyaz Kalite ve Çevre Analiz Laboratuvarı Tic. Ltd. Sti., TÜRKAK'tan AB-0220-T ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.
- Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlı ı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.
- Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmistir.
- Deney sonuçları sadece deneyi yapılan numuneyi temsil eder. Rapor numarasının basında yer alan (R) harfi raporun revizyon durumunu belirtir.
- Laboratuvarımız tarafından numune alımı işlemi yapılmadığında, analiz yapılan numunede; numunenin alınışından Laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana aittir. Laboratuvarımız tarafından numune alma işlemi yapılmadığında ölçüm belirsizliğinde numune almadan kaynaklı belirsizlik katkısı dahil edilmeyecektir.
- Deney sonuçları ile ilgili uygunluk değerlendirilmesi yapıldığında, Laboratuvarımız Basit Kabul Kuralı (Paylaşılan Risk Karar Kuralını) kullanmaktadır. Analiz sonuçları, ölçüm belirsizliği ve güven düzeyi değerlendirilmeden doğrudan raporlanmaktadır. Mikrobiyolojik analizlerde karar kuralı uygulanmamaktadır.
- (\*) İsaretli olan parametreler akreditasyon kapsamındadır.
- (\*\*) aretli parametre akredite bir laboratuvar tarafından analiz edilmi tir.
- Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
- Numune saklama kriterleri için; Su ve atık sularda, TS EN 5667-3; atık, atık çamur, sediment ve toprakta, TS EN 5667-15; atık yağlar ve izolasyon sıvılarında da TS EN 60475 standartları kullanılır.
- SKKY; Su Kirliliği Kontrolü Yönetmeliği, ADDDY; Atıkların Düzenli Depolanmasına Dair Yönetmelik, AYKY; Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği, KAAY; Kentsel Atıksu Arıtımı Yönetmeliği