



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0012-T

ARTEK MÜHENDİSLİK
Çevre Ölçüm ve Danışmanlık Hiz. Tic. A.Ş.
ÇEVRE LABORATUVARI

Mehmet Akif Mah. Elmalı Cad. Tarık Buğra Sok. No:15 - Ümraniye/Türkiye
Tel: (Pbx) Faks: +90 216 499 28 68
www.artekcevre.com.tr

AB-0012-T

IST.SU.23.1004070

10-23

ANALİZ RAPORU

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------|--|
| Rapor No / Tarihi | IST.SU.23.1004070 / 31/10/2023 | Rapor Onay Tarihi | |
| Mü terinin Adı | ARTEK MÜHENDİSLİK ÇEVRE ÖLÇÜM VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ T.C.A.Ş. (ADANA ÜBES) | | |
| Mü terinin Adresi | Toros Mah. 78178 Sok. No:3/A Aygen Hanım Apartmanı Altı Cukurova/ADANA Seyhan/Adana/Türkiye | | |
| Numune No | IST.SU.23.1004070 | Numunenin Alındığı Yer | MÜDÜR YETÇAY OCAĞI |
| Mü teri Numune No | ADN.SU.23.1003001 | Numunenin Alınma Tarihi - Saati | 03/10/2023 11:30:00 03/10/2023 11:30:00 |
| Numune Türü | SU | Numuneye Uygulanan İlemler | Kimyasal Koruma- Soğuk Zincir |
| Numuneyi Alan | ADANA ARTEK | Numunenin Kabul Tarihi - Saati | 04/10/2023 - 08:02:07 |
| Numunenin Alınma Yeri | Anlık | Analiz Başlangıç / Biti | 04/10/2023 13/10/2023 |
| Numunenin Getirilişi | Kargo | Sayfa Sayısı | 2 |
| Numune Miktarı / Ambalajı | 1000 ml Plastik Kap/ 1 tane | | |
| Metot Numarası | Metot Adı - Tarih | | |
| EPA 200.7 | Determination of Metals and Trace Elements in Water and Wastes by Inductively Coupled Plasma Atomic Emission Spectrometry-(1994) | | |
| TS 6288 EN ISO 8467 | Su kalitesi-Permanganat indeksi tayini-(1998) | | |

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ARTEK, TÜRKAK' tan [AB-0012-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 karışık tanıma anlaşması imzalamıştır. Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan sayfalarda verilmiştir. İzinsiz raporlar geçersizdir. Bu rapor laboratuvarımızın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. Raporlarda yer alan sonuçlar sadece incelenen numuneye aittir. Firmamız tarafından alınan numunelerde; numune alma ve taşıma işlemleri Numune Alma Prosedürüne, Numune Alma Talimatına ve numune alma planına uygun olarak gerçekleştirilmiştir. Analiz yapılan numunede, numunenin alınmasından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alanlara aittir. Mü teri tarafından sağlanan bilgilerin hukuki sorumluluğu mü teriye aittir. Firmamız bu bilgilerden kaynaklanacak sonuçlardan feragat eder. Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz. Elektronik imzalı raporlar 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu' na göre elektronik imza ile imzalanmıştır. E-izmalı raporların geçerliliği sadece dijital doküman üzerinden sağlanmaktadır. Raporun basımı halinde geçerliliği ilgilendirilmemektedir.

(1 / 2)

Sayfa



ARTEK MÜHENDİSLİK
Çevre Ölçüm ve Danışmanlık Hiz. Tic. A.Ş.
ÇEVRE LABORATUVARI
ANALİZ RAPORU

| |
|-------------------|
| AB-0012-T |
| IST.SU.23.1004070 |
| 10-23 |

| | |
|-------------------|---|
| Firma Adı | ARTEK MÜHENDİSLİK ÇEVRE ÖLÇÜM VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ T.C.A.Ş. (ADANA ÜBES) |
| Rapor No / Tarihi | IST.SU.23.1004070 / 31/10/2023 |

| Analiz Parametreleri | Analiz Metodu | Birim | Analiz Sonucu |
|---|---------------------|---------------------|---------------|
| Organik Madde (Permanganat İndeksi, Oksitlenebilirlik) (**) | TS 6288 EN ISO 8467 | mg/L O ₂ | 1,03 |
| Alüminyum (Al) (*) | EPA 200.7 | mg/L | 0,037 |
| Bakır (Cu) (*) | EPA 200.7 | mg/L | 0,001 |
| Bor (B) (*) | EPA 200.7 | mg/L | 0,207 |
| Civa (Hg) (*) | EPA 200.7 | mg/L | <0,002 |
| Demir (Fe) (*) | EPA 200.7 | mg/L | 0,012 |
| Kadmiyum (Cd) (*) | EPA 200.7 | mg/L | <0,0005 |
| Krom (Cr) (*) | EPA 200.7 | mg/L | <0,001 |
| Kurşun (Pb) (*) | EPA 200.7 | mg/L | 0,006 |
| Sodyum (**) | EPA 200.7 | mg/L | 32,73 |

*,** aritmetik parametreler Bakanlık kapsamı dışında, TÜRKAK kapsamında raporlanmıştır.

Açıklamalar : Bu rapor 1(bir) nüsha halinde hazırlanıp, müşteriye gönderilmiştir. Bu rapor laboratuvarımız tarafından elektronik ortamda yayımlanmaktadır.

Sorumlu İmzalar :

Cansu T T Z

Numune Alma Kabul ve Raporlama Birim Sorumlusu
Elektronik olarak imzalanmıştır.

Burak ÇINARLI

Laboratuvar Müdürü
Elektronik olarak imzalanmıştır.

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ARTEK, TÜRKAK' tan [AB-0012-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 karışık tanıma anlaşması imzalamıştır. Deney ve ölçüm sonuçları, genel letimli ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan sayfalarda verilmiştir. Müşterilerimiz raporlar geçersizdir. Bu rapor laboratuvarımızın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. Raporlarda yer alan sonuçlar sadece incelenen numuneye aittir. Firmamız tarafından alınan numunelerde; numune alma ve taşıma işlemleri Numune Alma Prosedürüne, Numune Alma Talimatına ve numune alma planına uygun olarak gerçekleştirilmiştir. Analiz yapılan numunede, numunenin alınışından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alanlara aittir. Müşteri tarafından sağlanan bilgilerin hukuki sorumluluğu müşteriye aittir, firmamız bu bilgilerden kaynaklanacak sonuçlardan feragat eder. Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi belgelerde kullanılamaz. Elektronik imzalı raporlar 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu'na göre elektronik imza ile imzalanmıştır. E-İmzalı raporların geçerliliği sadece dijital doküman üzerinden sağlanmaktadır. Raporun basımı halinde geçerliliği do rulanmamaktadır.

Sayfa (2 / 2)