AKARE ÇEVRE LABORATUVARI

VE DAN.HİZ.TİC.LTD.ŞTİ. Kirazlıyalı
Mah. Süleyman Demirel Cad. No:28-A
Körfez/Kocaeli Tel:0262 5288446
www.akarecevre.com info@akarecevre.com

DENEY RAPORU

Test Report

AB-1023-T
AS-250909-01
10.25

Müşterinin Adı *Customer Name*	DEMİRTAŞ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ BURSA
Müşteri Adresi *Customer Adress*	DEMİRTAŞ DUMLUPINAROSB Mahallesi, GÜL SOKAK, No: 11 -1, OSMANGAZİ, BURSA, Türkiye /
Teklif Numarası *Offer Number*	2025/TS-506
Melbes Kodu	B175499
Rapor No *Report No*	AS-250909-01
Numunenin Adı/ Tarifi *Name Andidentity Of Test Item*	Atık Su
Numuneyi Alan/Getiren *Sampler/Carrier*	Ç.Ş.İ.D.İ.M Ekipleri Gözetiminde Akare Çevre Laboratuvarı Yetkili Personeli
Numunenin Alınma Amacı *Purpose Of Sampling*	Sürekli Atıksu İzleme Sistemleri Başvurusu
Numunenin Alma Yöntemi / Metodu / Sıcaklık *Method Of Sampling*	Anlık / TS ISO 5667-10 / 33,3
Numunenin Alındığı Yer *Place Of Sampling*	SAİS KABİN ÇIKIŞI (AAT)Koordinatlar X:40.266789° K Y:29.048020 °D
Numune Miktarı/ Ambalajı/ Mühür No *Sample Amount/Packing/Seal No*	Cam+Plastik Kap / Uygulanan İşlem:Soğuk Zincir + Kimyasal Koruma + Mühürlü Numune/Mühür No: AKARE 03285
Şahit Numune Bilgisi *Information Of Witnes Sample*	Yok
Ortam Koşulları *Enviromental Conditions*	Açık 30°C
Numunenin Alınma Tarihi *The Date Of Sampling*	09.09.2025 10:30
Numunenin Kabul Tarihi *Sample Acceptance Date*	09.09.2025
Deneyin Yapıldığı Tarih *The Date Of Test*	09.09.2025 / 12.09.2025
Rapor Tarihi *Date Of Report*	20.10.2025
Rapor Sayfa Sayısı / Ek *Report Page Number / Additional*	Sayfa Sayısı 2
Açıklama *Description*	

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Akare Çevre Laboratuvarı ve Dan. Hiz. Tic. Ltd. Şti., TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda, TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre AB-1023-T numaralı sertifika ile akredite edilmiştir.
Akare Çevre Laboratuvarı ve Dan. Hiz. Tic. Ltd. Şti. accredited by TÜRKAK under registration number AB-1023-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as Test Laboratory.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.
The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Tarih	**Raportör**	**Raporu Kontrol Eden/Onaylayan**
Date	Rapporteur	Controller/Approvel
		Atalay TOKER
20.10.2025	**Hafize DEMET FAZLI**	Laboratuvar Sorumlusu
		20.10.2025

09.09.2025 tarihinde DEMIRTAŞ ORGANIZE SANAYI BOLGESI BURSA firmasından alınarak hazırlanan bu rapor ve analiz sonuçları, AKare Çevre Laboratuvar ve Danışmanlık Hizmetleri Tic. Ltd. Şti 'nin izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz/yayımlanamaz. Sonuçlar, sadece numune alma sırasındaki koşullar ile ilgilidir.İmzasız ve kaşesiz raporlar geçersizdir. Firma/Tesis tarafından talep edilmemesi nedeni ile belirsizlik hesapları eklenmemiştir. Deney için uygunluk beyanı Basit Kabul Kuralına göre verilmiştir. Akreditasyon Sertifikası sadece Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirmesi bölümünde verilen deney metotlarının kapsamı ile sınırlıdır. Bu rapora yapılacak itirazlar için geçerli süre rapor tarihinden itibaren 25 gündür.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

AKARE ÇEVRE LABORATUVARI

VE DAN.HİZ.TİC.LTD.ŞTİ. Kirazlıyalı
Mah. Süleyman Demirel Cad. No:28-A
Körfez/Kocaeli Tel:0262 5288446
www.akarecevre.com info@akarecevre.com

DENEY RAPORU

Test Report

AB-1023-T
AS-250909-01
10.25

TABLO 1. ATIKSU (AS-250909-01) Kodlu Numuneye Ait Analiz Sonuçları

Sıra	Parametre Adı	Birim	Metot	Sonuç	Sais Kabini Sonuç	Fark	SKKY 19
1	Bakır (Cu)	mg/L	SM 3030 E / SM 3111 B ve D	<0,2	-	-	3
2	Civa-(Hg)	mg/L	SM 3030 E / SM 3112 B	<0,005	-	-	0,05
3	Çinko (Zn)	mg/L	SM 3030 E / SM 3111 B ve D	<0,1	-	-	5
4	Demir (Fe)	mg/L	SM 3030 E / SM 3111 B ve D	<0,3	-	-	10
5	Kadmiyum (Cd)	mg/L	SM 3030 E / SM 3111 B ve D	<0,05	-	-	0,1
6	Kurşun (Pb)	mg/L	SM 3030 E / SM 3111 B ve D	<0,5	-	-	2
7	Toplam Krom (Cr)	mg/L	SM 3030 E / SM 3111 B ve D	<0,2	-	-	2
8	Askıda Katı Madde (AKM)	mg/L	SM 2540 D	7,76	8	-3,09	200
9	Florür	mg/L	SM 4500 F^- B/ D	<0,2	-	-	15
10	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ)	mg/L	SM 5220 C	46,4	40,8	12,06	250
11	Krom (Cr+6)	mg/L	SM 3500 Cr-B	<0,05	-	-	0,5
12	pH	-	SM 4500 H+B	7,75	7,78	-0,38	6-9
13	Renk	pt-co	TS EN ISO 7887	128,53	-	-	280
14	Sülfat	mg/L	SM 4500 $SO4^{2-}$ E	<10	-	-	1500
15	Toplam Fosfor	mg/L	SM 4500-P B SM 4500-P D	<0,25	-	-	2
16	Toplam Kjeldahl Azotu	mg/L	SM 4500-Norg B	11,81	-	-	20
17	Toplam Siyanür	mg/L	SM 4500 CN-C/E	<0,02	-	-	1
18	Yağ ve Gres	mg/L	SM 5520 B	<10	-	-	20
19	İletkenlik	us/cm	SM 2510 B	6,48	6,15	5,09	-
20	Çözünmüş Oksijen	mg/L	ASTM D888	7,58	7,58	0	-
21	Sıcaklık	°C	SM 2550 B	33,3	33,4	-0,3	-

09.09.2025 tarihinde DEMIRTAŞ ORGANIZE SANAYI BOLGESI BURSA firmasından alınarak hazırlanan bu rapor ve analiz sonuçları, AKare Çevre Laboratuvar ve Danışmanlık Hizmetleri Tic. Ltd. Şti 'nin izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz/yayımlanamaz. Sonuçlar, sadece numune alma sırasındaki koşullar ile ilgilidir.İmzasız ve kaşesiz raporlar geçersizdir. Firma/Tesis tarafından talep edilmemesi nedeni ile belirsizlik hesapları eklenmemiştir. Deney için uygunluk beyanı Basit Kabul Kuralına göre verilmiştir. Akreditasyon Sertifikası sadece Ölçüm Sonuçları ve Değerlendirmesi bölümünde verilen deney metotlarının kapsamı ile sınırlıdır. Bu rapora yapılacak itirazlar için geçerli süre rapor tarihinden itibaren 25 gündür.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.