



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

Merkez Adres: Balıkesir Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Paşaköy Mah. Paşaköy Sok. No:330/2
Altıeylül/BALIKESİR Balıkesir / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0248-T

Akreditasyon Tarihi : 14.11.2008

Revizyon Tarihi / No : 16.12.2025 / 21

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **09.07.2029** tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu
Genel Sekreter




Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.


 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0248-T	BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ	
	Akreditasyon No : AB-0248-T Revizyon No: 21 Tarih: 16.12.2025	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Balıkesir Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Paşaköy Mah. Paşaköy Sok. No:330/2 Altıeylül/BALIKESİR Balıkesir / Türkiye		Telefon : +902662391837 Fax : - E-Posta : bubtam@balikesir.edu.tr Web Sitesi : https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/bilim-ve-teknoloji-uygulama-ve-arastirma-merkezi-278843

Çevresel Deneyler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Su	Çözünmüş Oksijen Tayini Elektrokimyasal Metot	ASTM D888 Metot B
Su	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Su	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Su	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini Respirometrik Metot	SM 5210 D
Su	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B
Su	Çökebilir Katı Madde Tayini Hacimsel-Gravimetrik Metot	TS 7092
Su	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P E
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Kapalı Refleks-Spektrofotometrik Metot	SM 5220 D
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
Su	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P E
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 B
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D



 BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ		
Akreditasyon No : AB-0248-T Revizyon No: 21 Tarih: 16.12.2025		
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Balıkesir Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Paşaköy Mah. Paşaköy Sok. No:330/2 Altıeylül/BALIKESİR Balıkesir / Türkiye		Telefon : +902662391837 Fax : - E-Posta : bbutam@balikesir.edu.tr Web Sitesi : https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/bilim-ve-teknoloji-uygulama-ve-arastirma-merkezi-278843
Su	Civa (Hg) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-OES Hidrür Metodu	İşletme İçi Metot-"LAB-A-017/rev03" (EPA 200.7 ve EPA 245.2)
Su	Alüminyum (Al), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Çinko (Zn), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Demir (Fe), Kurşun (Pb), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Vanadyum (V) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-OES Metodu	SM 3030 E EPA 200.7
Atıksu	Numune Alma Teknikleri	TS ISO 5667-10
Atıksu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Atıksu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Atıksu	Çözülmüş Oksijen Tayini Elektrokimyasal Metot	ASTM D888 Metot B
Atıksu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Atıksu	Balık Biyodenyi (ZSF) Tayini	SKKY Numune Alma ve Analiz Metotları Tebliği Ek-1
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini Respirometrik Metot	SM 5210 D
Atıksu	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B
Atıksu	Çökebilir Katı Madde(ÇKM) Tayini Gravimetrik Metot	TS 7092
Atıksu	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P E
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Kapalı Refleks-Spektrofotometrik Metot	SM 5220 D
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Atıksu	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
Atıksu	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P E



 BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ BİLİM VE TEKNOLOJİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ		
Akreditasyon No : AB-0248-T Revizyon No: 21 Tarih: 16.12.2025		
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Balıkesir Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Paşaköy Mah. Paşaköy Sok. No:330/2 Altıeylül/BALIKESİR Balıkesir / Türkiye		Telefon : +902662391837 Fax : - E-Posta : btbta@balikesir.edu.tr Web Sitesi : https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/bilim-ve-teknoloji-uygulama-ve-arastirma-merkezi-278843
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 B
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Atıksu	Civa (Hg) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-OES Hidrür Metodu	İşletme İçi Metot-"LAB-A-017/rev03" (EPA 200.7 ve EPA 245.2)
Atıksu	Alüminyum (Al), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Çinko (Zn), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Demir (Fe), Kurşun (Pb), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Vanadyum (V) Tayini Ön İşlem:Nitrik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-OES Metodu	SM 3030 E EPA 200.7
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789-Ek A TS 2789-Ek B
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS 7887
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789-Ek A TS 2789-Ek B
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS 7887
Deniz Suyu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789-Ek A
Deniz Suyu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS 7887
Atıksu	Debi Ölçümü İnce Kenarlı Savak Metodu	TS ISO 1438
Atıksu	Kapalı Kanallarda Debi Ölçümü	TS EN 24006



