



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**UŞAK ÜNİVERSİTESİ BİLİMSEL ANALİZ VE TEKNOLOJİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ
(UBATAM)**

Merkez Adres: Uşak Üniversitesi, 1 Eylül Kampüsü, UBATAM Merkez Arş. Lab., Ankara-İzmir Yolu 8. Km, Merkez/Uşak
Uşak/Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-1285-T

Akreditasyon Tarihi : 09.07.2018

Revizyon Tarihi / No : 08.07.2022 / 03


Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **07.07.2026** tarihine kadar geçerlidir.

Güliden 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 Güliden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-İmzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1285-T	UŞAK ÜNİVERSİTESİ BİLİMSEL ANALİZ VE TEKNOLOJİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ (UBATAM)	
	Akreditasyon No: AB-1285-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.07.2022	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Uşak Üniversitesi, 1 Eylül Kampüsü, UBATAM Merkez Arş. Lab., Ankara-Izmir Yolu 8. Km, Merkez/Uşak Uşak/Türkiye	Telefon : 02762212121 Fax : - E-Posta : selahattin.bozkurt@usak.edu.tr Web Sitesi : https://ubatam.usak.edu.tr/	


Çevresel Deneyler

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Atıksu	Numune Alma Teknikleri	TS ISO 5667-10
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Su	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Su	Çözünmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Su	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Su	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Su	Çökebilir Katı Madde Tayini Hacimsel Metot	SM 2540 F
Su	Toplam Çözünmüş Madde (TÇM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 C
Su	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Kapalı Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 C
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini Respirometrik Metot	SM 5210 D



 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1285-T</p>	<p>UŞAK ÜNİVERSİTESİ BİLİMSEL ANALİZ VE TEKNOLOJİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ (UBATAM)</p> <p>Akreditasyon No: AB-1285-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.07.2022</p>	
	Deney Laboratuvarı	
	<p>Adresi : Uşak Üniversitesi, 1 Eylül Kampüsü, UBATAM Merkez Arş. Lab., Ankara-Izmir Yolu 8. Km, Merkez/Uşak Uşak/Türkiye</p>	<p>Telefon : 02762212121 Fax : - E-Posta : selahattin.bozkurt@usak.edu.tr Web Sitesi : https://ubatam.usak.edu.tr/</p>
Su	Florür, Klorür, Sülfat, Fosfat/Fosfat Fosforu, Nitrit/Nitrit Azotu, Nitrat/Nitrat Azotu Tayini IC Metodu	SM 4110 B
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Su	Toplam Kjeldahl Azotu Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Su	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E
Su	Serbest Siyanür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN E
Su	Fenol Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5530 B SM 5530 D
Atıksu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Atıksu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Atıksu	Çözünmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Atıksu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Atıksu	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Atıksu	Toplam Çözünmüş Madde (TÇM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 C
Atıksu	Çökebilir Katı Madde(ÇKM) Tayini Hacimsel Metot	SM 2540 F



 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1285-T</p>	UŞAK ÜNİVERSİTESİ BİLİMSEL ANALİZ VE TEKNOLOJİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ (UBATAM)	
	Akreditasyon No: AB-1285-T Revizyon No: 03 Tarih: 08.07.2022	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Uşak Üniversitesi, 1 Eylül Kampüsü, UBATAM Merkez Arş. Lab., Ankara-Izmir Yolu 8. Km, Merkez/Uşak/Uşak/Türkiye		Telefon : 02762212121 Fax : - E-Posta : selahattin.bozkurt@usak.edu.tr Web Sitesi : https://ubatam.usak.edu.tr/
Atıksu	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Kapalı Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 C
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini Respirometrik Metot	SM 5210 D
Atıksu	Florür, Klorür, Sülfat, Fosfat/Fosfor, Nitrit/Nitrit Azotu, Nitrat/Nitrat Azotu Tayini IC Metodu	SM 4110 B
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Atıksu	Alüminyum (Al), Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Çinko (Zn) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Ön İşlem: Hidroklorik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 200.8 SM 3030 E SM 3030 F
Su	Alüminyum (Al), Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Çinko (Zn) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Ön İşlem: Hidroklorik Asitle Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	EPA 200.8 SM 3030 E SM 3030 F
Atıksu	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Atıksu	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN E
Atıksu	Serbest Siyanür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN E
Atıksu	Fenol Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5530 B SM 5530 D





UŞAK ÜNİVERSİTESİ BİLİMSEL ANALİZ VE TEKNOLOJİK UYGULAMA VE ARAŞTIRMA
MERKEZİ (UBATAM)

Akreditasyon No: AB-1285-T
Revizyon No: 03 Tarih: 08.07.2022

Tekstil ve Deri Ürünleri

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Tekstil-Kumaşlar	Birim Uzunluk ve Birim Alan Kütlesinin Tayini	TS 251 Madde 6
Tekstil-İplikler	Doğrusal Yoğunluk Tayini Çile Metodu	TS 244 EN ISO 2060 Seçenek 1
Tekstil-Dokunmuş Kumaşlar	Birim Uzunluktaki İplik Sayısının Tayini	TS 250 EN 1049-2 Metot A TS 250 EN ISO 1049-2 Metot B
Tekstil - Kumaş	Örme Kumaşlarda Birim Uzunluktaki ve Birim Alandaki İlmek Sayısının Tayini	TS EN 14971 Metot A

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

