



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı

Merkez Adres: GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-0137-T

Akreditasyon Tarihi : 29.06.2007

Revizyon Tarihi / No : 17.10.2025 / 16

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **08.12.2027** 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-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

 TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0137-T	İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı	
	Akreditasyon No : AB-0137-T Revizyon No: 16 Tarih: 17.10.2025	
	Deney Laboratuvarı	
	Adresi : GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye	Telefon : +90 212 301 4156 Fax : E-Posta : duyugumara1@iski.gov.tr Web Sitesi : iski.gov.tr

Çevresel Deneyler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Atıksu	Nitrat/ Nitrat Azotu Tayini Akışa Enjeksiyon Analiz Metodu	SM 4500-NO ₃ ⁻ I
Atıksu	Toplam Siyanür Tayini Sürekli Akış Analiz (CFA) Metodu	TS EN ISO 14403-2
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Atıksu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
Atıksu	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Atıksu	Sülfat Tayini Gravimetrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ D
Atıksu	Toplam Organik Karbon (TOK) Tayini Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	SM 5310 B
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini Respirometrik Metot	SM 5210 D
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C



 TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0137-T	İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı Akreditasyon No : AB-0137-T Revizyon No: 16 Tarih: 17.10.2025 Deney Laboratuvarı Adresi : GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 301 4156 Fax : - E-Posta : duyugumara1@iski.gov.tr Web Sitesi : iski.gov.tr	
Atıksu	Klorür Tayini	SM 4500-Cl ⁻ B
Atıksu	İletkenlik Tayini	SM 2510 B
Atıksu	Tuzluluk Tayini	SM 2520 B
Atıksu	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini	TS EN ISO 16265
Atıksu	Çözülmüş Oksijen Tayini	SM 4500-O G
Atıksu	Florür Tayini	EPA 300.1
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini	SM 2540 D
Atıksu	Alüminyum (Al), Bakır (Cu), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Nikel (Ni) Tayini	SM 3030 K SM 3120 B
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	TS EN ISO 11732
Atıksu	Toplam Fosfor Tayini	SM 4500-P I
Atıksu	Toplam Sülfür Tayini	SM 4500-S ²⁻ E
Atıksu	Fenol Tayini	SM 5530 D SM 4120 B
Atıksu	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini	SM 5540 C SM 4120 B
Su	pH Tayini	SM 4500 H ⁺ B



 TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0137-T	İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı Akreditasyon No : AB-0137-T Revizyon No: 16 Tarih: 17.10.2025 Deney Laboratuvarı Adresi : GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 301 4156 Fax : - E-Posta : duyugumara@iski.gov.tr Web Sitesi : iski.gov.tr	
Su	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Akışa Enjeksiyon Analiz Metodu	SM 4500-NO ₃ ⁻ I
Su	Toplam Siyanür Tayini Sürekli Akış Ölçüm Metodu	TS EN ISO 14403-2
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
Su	Toplam Kjeldahl Azotu Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Su	Sülfat Tayini Gravimetrik Metot	SM 4500-SO ₄ ²⁻ D
Su	Toplam Organik Karbon (TOK) Tayini Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	SM 5310 B
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini Respirometrik Metot	SM 5210 D
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B
Su	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Su	Tuzluluk Tayini Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B
Su	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini Akışa Enjeksiyon Analiz Metodu	TS EN ISO 16265
Su	Çözülmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G



 TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0137-T	İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı Akreditasyon No : AB-0137-T Revizyon No: 16 Tarih: 17.10.2025 Deney Laboratuvarı Adresi : GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 301 4156 Fax : - E-Posta : duyugumara1@iski.gov.tr Web Sitesi : iski.gov.tr	
Su	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini	SM 2540 D
Su	Gravimetrik Metot	
Su	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat, Nitrit, Ortofosfat, Sülfat Tayini	EPA 300.1
Su	IC Metodu	
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	TS EN ISO 11732
Su	Akış Analizi (CFA ve FIA) ve Spektrofotometrik Metot	
Su	Alüminyum (Al), Demir (Fe), Potasyum (K), Sodyum (Na), Bor (B), Kalay (Sn), Civa (Hg), Titanyum (Ti), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Çinko (Zn), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Selenyum (Se), Vanadyum (V) Tayini	SM 3030 K SM 3125 B
Su	Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-MS Metodu	
Su	Çözülmüş Oksijen Tayini	SM 4500-O B
Su	Titrimetrik Metot	
Su	Çözünebilir Silikatların Tayini	TS EN ISO 16264
Su	Sürekli Akış Analizi Metodu	
Su	Fenol Tayini	SM 4120 B SM 5530 D
Su	Ön İşlem: Ayırılmalı Sürekli Akış Analiz Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	
Su	Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini	SM 4120 B SM 5540 C
Su	Ön İşlem: Ayırılmalı Sürekli Akış Analiz Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	
Su	Toplam Azot Tayini	TS EN ISO 20236
Su	Oksidasyon Metodu	
Su	Alüminyum (Al), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Bor (B), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Sodyum (Na) Tayini	SM 3030 K SM 3120 B
Su	Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: ICP-OES Metodu	
Su	Toplam Fosfor Tayini	SM 4500-P I
Su	Akışa Enjeksiyon Analiz Metodu	
Su	Toplam Sülfür Tayini	SM 4500 S ²⁻ E
Su	Gaz Diyaliz Otomatik Metilen Mavisii metodu	
Deniz Suyu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	TS 2789-Ek A
Deniz Suyu	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	



 TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0137-T	İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı Akreditasyon No : AB-0137-T Revizyon No: 16 Tarih: 17.10.2025 Deney Laboratuvarı Adresi : GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 301 4156 Fax : - E-Posta : duyugumara@iski.gov.tr Web Sitesi : iski.gov.tr	
Deniz Suyu	Toplam Organik Karbon (TOK) Tayini Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	SM 5310 B
Deniz Suyu	Tuzluluk Tayini Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B
Deniz Suyu	Çözülmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Deniz Suyu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Su	Hidrokarbon Yağ İndeksi Tayini Ön İşlem: Solvent Ekstraksiyon Ön İşlem: Mikro Ayırıcı Ön İşlem: Florisil Temizleme Ölçüm: GC-FID Metodu	TS EN ISO 9377-2
Su	Kısa Zincirli Parafinler (SCCP) Tayini C10-C13 Ön İşlem : Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon Ön İşlem : Bakır-Florosil Temizleme Ölçüm: GC – ECNI-MS Metodu	TS EN ISO 12010
Su	Etilendiamintetraasetik Asit (EDTA) Tayini Ön İşlem :Mikrofiltrasyon Ön İşlem: Fe ⁽³⁺⁾ Türevlendirme Metodu Ölçüm: LC-MS/MS Metodu	"İşletme içi metot-"ML/AY.08/Rev00"(Journal of Analytical Toxicology (1997) 521-528 den modifiye edilmiştir.)
Su	Kaptan ve THPI Tayini Ön İşlem :Mikrofiltrasyon Ölçüm: LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot-"ML/AY.09/Rev.02" (Analysis of Captan, Folpet and Their Respective Metabolites Phthalimide and Tetrahydrophthalimide Via LC-MS/MS Either Directly or Following Hydrolysis Version 1 (28.06.2019) den modifiye edilmiştir.)
Su	Pestisit Tayini (Okzadiksil, Profam, Piridaben, Tiazuron, Tiofanat-metil) Ön işlem: Direkt Enjeksiyon Ölçüm: LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot-"ML/AY.11/Rev.02" (Waters " UPLC and APGC Multi Residue Pesticide Analysis on a Single Tandem Quadrupole Mass Spectrometer Platform" aplikasyon notundan modifiye edilmiştir.)
Su	Tris(nonilfenil) fosfit (TNPP) Tayini Ön İşlem :Mikrofiltrasyon Ölçüm: LC-MS/MS Metodu	İşletme içi metot-"ML/AY.10/Rev.02" (Food Additives & Contaminants: Part A, 2014 Vol. 31, No. 5, 962–972 den modifiye edilmiştir.)
Su	Etilentiyoüre (ETU), Kloribrik asit, Tetrabromobisfenol A (TBBP-A), Tribenuron-metil, 2,4,5-T ((2,4,5-Triklorofenoksi)asetik asit)), 2,4-D ((2,4-Diklorofenoksi)asetik asit)) Tayini Ön işlem: Direkt Enjeksiyon Ölçüm: LC-MS/MS Metodu	İşletme içi metot-"ML/AY.11/Rev.02" (Waters "UPLC and APGC Multi Residue Pesticide Analysis on a Single Tandem Quadrupole Mass Spectrometer Platform" aplikasyon notundan modifiye edilmiştir.)
Su	Yarı Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini (4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, Dieldrin, Endrin, Nitrofen, Parathion methyl, cis-Permethrin, Vinclozolin) Ön İşlem: Katı Faz Ekstraksiyonu Ölçüm: APGC-MS/MS Metodu	EPA 525.3



 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0137-T	İSTANBUL SU VE KANALİZASYON İDARESİ Atık su Analiz Laboratuvarı	
	Akreditasyon No : AB-0137-T Revizyon No: 16 Tarih: 17.10.2025	
Deney Laboratuvarı	Adresi : GÜZELTEPE MAH. OSMANPAŞA CAD. İSKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ BİNASI No:7/1 EYÜPSULTAN/İSTANBUL İstanbul / Türkiye	
	Telefon : +90 212 301 4156 Fax : - E-Posta : duyugumara1@iski.gov.tr Web Sitesi : iski.gov.tr	
Su	Pestisit Tayini (Bromophos-ethyl, Bromophos-methyl, Dichlobenil, Ethalfluralin, Ethofumesate, Fenpropatrin, Procymidone, Tefluthrin) Ön İşlem: Katı Faz Ekstraksiyonu Ölçüm: APMC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot-"ML/AY.02/Rev02" (EPA 525.3 den modifiye edilmiştir)
Su	Yarı Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini (Diisobutyl adipate, Xylene musk) Ön İşlem: Katı Faz Ekstraksiyonu Ölçüm: APMC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot-"ML/AY.02/Rev02" (EPA 525.3 den modifiye edilmiştir)
Su	Triazin Pestisitleri ve Türevlerinin Tayini (Simazin) Ön İşlem: Mikrofiltrasyon Ölçüm: LC-ESI-MS/MS Metodu	EPA 536

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.

