



Türk Akreditasyon Kurumu

## AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar  
Şube Müdürlüğü**

Merkez Adres: HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye

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

**Akreditasyon No : AB-0308-T**


**Akreditasyon Tarihi : 03.03.2009**

**Revizyon Tarihi / No : 11.04.2023 / 13**

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **08.08.2025** 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.


 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0308-T</p>	<b>ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar Şube Müdürlüğü</b>	
	Akreditasyon No: AB-0308-T Revizyon No: 13 Tarih: 11.04.2023	
	<b>DENEY LABORATUVARI</b>	
<b>Adresi :</b> HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 312 616 2021 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> lab@aski.gov.tr <b>Web Sitesi :</b> http://www.aski.gov.tr


### Çevresel Deneyler


Deneği Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneği Adı	Deneği Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Su	Yeraltı Sularından Numune Alma	TS ISO 5667-11
Su	Aritma Tesisleri ve Boru Şebekeli Dağıtım Sistemlerindeki İçme Suyundan Numune Alma	TS ISO 5667-5
Su	Mikrobiyolojik Analizler için Numune Alma	SM 9060
Su	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Su	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10523
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini n- Günden Sonra BOİ Tayini	TS EN ISO 5815-1
Su	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	TS 4164 ISO 9297
Su	Kalsiyum (Ca) Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 3500-Ca B
Su	Sertlik Tayini Hesaplama Metodu	SM 2340 B
Su	Toplam Azot Tayini Akış Analizi (CFA ve FIA) Spektrofotometrik Metot	ISO 29441
Su	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P E

 DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0308-T	<b>ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar Şube Müdürlüğü</b>	
	Akreditasyon No: AB-0308-T Revizyon No: 13 Tarih: 11.04.2023	
<b>DENEY LABORATUVARI</b>		
<b>Adresi :</b> HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 312 616 2021 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> lab@aski.gov.tr <b>Web Sitesi :</b> http://www.aski.gov.tr
Su	Toplam Organik Karbon (TOK)  Yüksek Sıcaklıkta Yakma Metodu	SM 5310 B
Su	Toplam Siyanür  Akışa Enjeksiyon Metodu	TS EN ISO 14403-1
Su	Enterokok Tayini  Florojenik Substrat Tekniği	SM 9230 D
Su	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı (Sporlular Dahil) Membran Filtrasyon Tekniği	98/83/EC Direktifi
Atıksu	Numune Alma Teknikleri	TS ISO 5667-10
Atıksu	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888
Atıksu	pH Tayini  Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10523
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini  Gravimetrik Metot	TS EN 872
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini  Respirometrik Metot	SM 5210 D
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini  n- Günden Sonra BOİ Tayini	TS EN ISO 5815-1
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini  Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
Atıksu	Toplam Azot Tayini  Akış Analizi (CFA ve FIA) Spektrofotometrik Metot	ISO 29441

 DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0308-T	<b>ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar Şube Müdürlüğü</b>	
	Akreditasyon No: AB-0308-T Revizyon No: 13 Tarih: 11.04.2023	
<b>DENEY LABORATUVARI</b>		
<b>Adresi :</b> HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 312 616 2021 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> lab@aski.gov.tr <b>Web Sitesi :</b> http://www.aski.gov.tr
Atıksu	Toplam Fosfor Tayini  Ön İşlem: Özütleme Metodu  Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P E
Atıksu	Toplam Siyanür  Akışa Enjeksiyon (FIA) Metodu	TS EN ISO 14403-1
Atıksu	Sertlik Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 2340 C
Su	Bromat Tayini  Ölçüm: IC Metodu	TS EN ISO 15061
Su	Enzim Substrat Koliform Testi EMS Tekniği	SM 9223 B
Su	Magnezyum (Mg) Tayini Hesaplama Metodu	SM 3500-Mg B
Su	Nehirlerden ve Akarsulardan Numune Alma	TS EN ISO 5667-6
Su	Alüminyum (Al), Baryum (Ba), Demir (Fe), Mangan (Mn), Silisyum (Si) Tayini Ölçüm: ICP-OES	EPA 3015 A EPA 200.7
Su	Amonyum, Lityum, Kalsiyum, Magnezyum, Potasyum, Sodyum Tayini  IC Metodu	TS EN ISO 14911
Su	Heterotrofik Koloni Sayımı Enzim Substrat Tekniği  EMS Tekniği	SM 9215 E
Atıksu	Toplam Fosfor Tayini  Ön İşlem: Sürekli Akış Analiz Metodu	TS EN ISO 15681-2
Atıksu	Toplam Azot Tayini Ön İşlem: Kjeldahl Metodu	AOAC Official Metot 973.48
Atıksu	Florür, Klorür, Nitrat, Sülfat Tayini  IC Metodu	SM 4110 B

 DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0308-T	<b>ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar Şube Müdürlüğü</b>	
	Akreditasyon No: AB-0308-T Revizyon No: 13 Tarih: 11.04.2023	
<b>DENEY LABORATUVARI</b>		
<b>Adresi :</b> HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 312 616 2021 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> lab@aski.gov.tr <b>Web Sitesi :</b> http://www.aski.gov.tr
Atıksu	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Bor (B), Cıva (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Krom (Cr), Kobalt (Co), Kurşun (Pb), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Silisyum (Si), Selenyum (Se) Tayini  <b>Ön İşlem:</b> Nitrik Asit- Sülfürik Asitle Özütleme <b>Ölçüm:</b> ICP-OES Metodu	SM 3030 G EPA 200.7
Su	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat, Nitrit, Sülfat Tayini  IC Metodu	SM 4110 B
Toprak	Alüminyum (Al), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Bor (B), Cıva(Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş(Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Silisyum (Si) Tayini  <b>Ön İşlem:</b> Mikrodalga Asidik Özütleme <b>Ölçüm:</b> ICP-OES Metodu	EPA 3051 A EPA 200.7
Atıksu	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Bor (B), Cıva (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Selenyum (Se), Silisyum(Si) Tayini  <b>Ön İşlem:</b> Mikrodalga Asidik Özütleme <b>Ölçüm:</b> ICP-OES Metodu	EPA 3015 A EPA 200.7
Arıtma Çamuru	Alüminyum (Al), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Bor (B), Cıva (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Silisyum(Si) Tayini  <b>Ön İşlem:</b> Mikrodalga Asidik Özütleme <b>Ölçüm:</b> ICP-OES Metodu	EPA 3051 A EPA 200.7
Su	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Berilyum (Be), Bor (B), Cıva (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kobalt (Co), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Manganez (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Selenyum (Se), Stronsiyum (Sr), Titanyum(Ti), Vanadyum(V) Tayini  <b>Ölçüm:</b> ICP-MS/MS Metodu	TS EN ISO 17294 1-2
Su	Uçucu Organik Bileşikler (VOC) Tayini: Toplam Trihalometanlar: Chloroform, Dichlorobromomethane, Dibromochloromethane, Bromoform; 1,2-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethane, Trichloroethene, Tetrachloroethene, Benzen, Vinilklorür, Epikloridin  <b>Ön İşlem:</b> Purge&Trap <b>Ölçüm:</b> GC-MS Metodu	EPA 5030 C EPA 8260 D

 DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0308-T	<b>ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar Şube Müdürlüğü</b>	
	Akreditasyon No: AB-0308-T Revizyon No: 13 Tarih: 11.04.2023	
<b>DENEY LABORATUVARI</b>		
<b>Adresi :</b> HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 312 616 2021 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> lab@aski.gov.tr <b>Web Sitesi :</b> http://www.aski.gov.tr
Su	Toplam Organik Karbon (TOK) / Çözülmüş Organik Karbon (ÇOK) Tayini  Yükseltgenme Metodu	TS 8195 EN 1484
Atıksu	Yağ ve Gres Tayini  Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu  Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Su	Koliform Bakteri Sayımı  Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Su	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Su	Fekal Enterokokların Sayımı  Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 7899-2
Su	Koloni Sayımı (22 °C)	TS EN ISO 6222
Su	Koloni Sayımı (37 °C)	TS EN ISO 6222
Toprak	Yüzey Topraktan Numune Alma, Numunelerin Taşınma ve Muhafazası	TS 9923
Toprak	pH Tayini  Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10390
Aritma Çamuru	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10390
Aritma Çamuru	Kanalizasyon ve Su Arıtma Tesislerinden Çamur Numunesi Alma	TS EN ISO 5667-13
Su	Klorofil-a Tayini  Spektrofotometrik Metot	SM 10200 H

 DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0308-T	<b>ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ Çevre Koruma ve Su Havzaları Dairesi Başkanlığı Laboratuvar Şube Müdürlüğü</b>	
	Akreditasyon No: AB-0308-T Revizyon No: 13 Tarih: 11.04.2023	
<b>DENEY LABORATUVARI</b>		
<b>Adresi :</b> HACI BAYRAM MAH. KAZIM KARABEKİR CAD. ASKI NO:70/- ALTINDAĞ Ankara / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 312 616 2021 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> lab@aski.gov.tr <b>Web Sitesi :</b> http://www.aski.gov.tr
Toprak	Toprak Kalitesi - Numune alma	TS ISO 18400-102 TS ISO 18400-104 TS ISO 18400-202 TS ISO 18400-203
Su	Fenol İndeksi Tayini FIA-CFA Metodu	TS EN ISO 14402
Atıksu	Fenol İndeksi Tayini Akışa Enjeksiyon Metodu	TS EN ISO 14402
Toprak	Elektriksel İletkenlik Tayini  Elektrometrik Metot	TS ISO 11265
Arıtma Çamuru	Elektriksel İletkenlik Tayini  Elektrometrik Metot	TS ISO 11265
Su	Toplam Fosfor Tayini  Ön İşlem: Sürekli Akış Analiz Metodu	ISO 15681-2