



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ
TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.**

Merkez Adres: ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH 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-0095-T

Akreditasyon Tarihi : 05.03.2008

Revizyon Tarihi / No : 14.04.2023 / 23

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **21.06.2024** 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-0095-T	HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ. Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023
Deney Laboratuvarı	Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye
	Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@halicevre.com Web Sitesi : https://halicevre.com/


Çevresel Deneyler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Tanecikli Maddenin Kütle Derişiminin Tayini (20-1000 mg/m ³) Gravimetrik Metot	TS ISO 9096
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Tozun Düşük Aralıktaki Kütle Derişiminin Tayini (5-50 mg/m ³) Gravimetrik Metot	TS EN 13284-1
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca İçi Örnekleme ile Toz Emisyon Miktarının Tayini Gravimetrik Metot	EPA Metot 17
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca Dışı Örnekleme ile Toz Emisyon Miktarının Tayini Gravimetrik Metot	EPA Metot 5
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Sülfürik Asit (H ₂ SO ₄) Buharı, Sülfür Trioksit (SO ₃), Kükürt Dioksit (SO ₂) Miktarının Tayini Titrimetrik Metot (Baryum-Thorin)	EPA Metot 8
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları- Gaz Derişimlerinin Otomatik Tayini için Numune Alma (CO, CO ₂ , O ₂ , SO ₂ , NO _x (NO, NO ₂))	TS ISO 10396*
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Kükürtdioksit (SO ₂) Kütle Derişiminin Tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	TS ISO 7935 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Oksijen (O ₂) Kütle Derişimlerinin Tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	TS ISO 12039 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Karbonmonoksit (CO) ve Karbondioksit (CO ₂) Kütle Derişimlerinin Tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	TS ISO 12039 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Azot Monoksit (NO), Azot Dioksit (NO ₂) ve Azot Oksit (NO _x) Emisyonlarının Tayini Elektrokimyasal Hücre Metodu	EPA CTM 022 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Duman Yoğunluğunun (İslilik) Tayini Bacharach Metodu	TS 9503 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Bacalarda Gaz Akış Hız ve Debi Tayini Ölçüm: S Tipi Pitot Tüpü	TS ISO 10780 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca Gazında Nem Tayini Ölçüm: Gravimetrik Metot	EPA Metot 4
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları- Yaş-Kuru Termometre Metodu ile Nem Tayini (≤100 °C baca sıcaklığı için)	İşletme içi metot (TA.35 Rev.03)*
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Nem Probu ile Nem Tayini (≤180 °C baca sıcaklığı için)	İşletme içi metot (TA.34 Rev.07)*


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Gaz Halindeki Her Bir Organik Bileşiğin Kütle Derişiminin Tayini</p> <p>Asetikasit, Metanol, 1,2-Dikloroetan, 1,4-Dioksan, Pridin</p> <p>Numune Alma: Örnekleme Tüpü (Aktif Karbon) Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Metodu Ölçüm: GC-FID Metodu</p>	TSE CEN/TS 13649
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Gaz Halindeki Her Bir Organik Bileşiğin Kütle Derişiminin Tayini</p> <p>1,1,1,2-tetrakloroetan, 1,1,1-Trikloroetan, 1,1,2,2-Tetrakloroetan, 1,1-Dikloroetan, 1,1-dikloropropen, 1,2,3-Trikloropropan, 1,2,3-Trimetilbenzen, 1,2,3-triklorobenzen, 1,2-dibromoetan, 1,2-Diklorobenzen, 1,1-Dikloroetan, cis-1,2-Dikloroetan, 1,2-dikloropropan, 1,3,5-Trimetilbenzen, 1,3-diklorobenzen, 1,3-dikloropropan, 1,4-Diklorobenzen, 1-Metoksi-2-propanol, 2,2-dikloropropan, 2,6-Dimetil-4-heptanon, 4-klorotoluen, 2-Hekzanon, 2-Metil-1-propanol, 3-Heptanon, 2-klorotoluen, 4-izopropiltoluen, Asetik asit n-propil ester, Asetik asit-izobütil ester, Akrilik asit-etil ester, alfa-Metilstiren,Bromobenzen, Bromoklorometan, Bromodiklorometan, Bromometan, Klorobenzen, Klorometan,1,2-Dikloroetan (Cis-/Trans), Cis-1,3-Dikloropropen, Dibromoklorometan, Dibromometan, Diklorodiflorometan, Epiklorhidrin, Heksaklorobütadien, Heksakloroetan, İzopropilbenzen, Metil Asetat, Naftalin, n-Bütilbenzen, SecBütilbenzen, Tert-Bütilbenzen, Tetrakloroetan, Tetraklorometan, Trans-1,3-Dikloropropen, Tribromometan, Trikloroflorometan, Vinilklörür, 2-Pentanon, 2,3-Dimetilheptan, 2,3-Dimetilpentan, 1,3-Bütadien, 1,2-Dibromo-3-Kloropropan, 1,2,4-Triklorobenzen, Vinil Asetat, Anilin, Ter-Bütilmetileter, Oktan, Asetil Aseton, 2-Heptanon, Butil Glükol, Fenol</p> <p>Numune Alma: Örnekleme Tüpü (Aktif Karbon) Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Metodu Ölçüm: GC-MS Metodu</p>	TSE CEN/TS 13649
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Gaz Halindeki Her Bir Organik Bileşiğin Kütle Derişiminin Tayini</p> <p>1,1,2-Trikloroetan, 1,2,4-Trimetilbenzen, 1,2-Dikloroetan, 1-Bütanol, 1-Propanol, 2-Bütanon, 2-Propanol, 4-Metil-2-Pentanon, 5-Metil-3-Heptanon, Aseton, Asetonitril, Benzen, Kloroform, Sikloheksanon, Diklorometan,Dietileter, Etanol, Etil Asetat, Etilbenzen, n-Hekzan, İzopropilasetat, Metilsikloheksan, Mp-Ksilen, n-Bütil Asetat, n-Pentan, Propilbenzen, o-Ksilen, Sikloheksan, Stiren, Tetrahidrofuran, Toluene, Trikloretilen, Klorobenzen, n-Heptan, 2-Metoksietanol</p> <p>Numune Alma: Örnekleme Tüpü (Aktif Karbon) Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Metodu Ölçüm: GC-MS/GC-FID Metodu</p>	TSE CEN/TS 13649
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Toplam Flor (F) Miktarının Tayini</p> <p>Spektrofotometrik (SPADNS-Zirkonyum) Metodu</p>	EPA Metot 13 A
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-HCl Olarak Tanımlanan Gaz Halindeki Klorürlerin Kütle Konsantrasyonunun Tayini</p> <p>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot</p>	TS EN 1911
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonlarında Amonyak Tayini</p> <p>İyon Seçici Elektrot Metodu</p>	SCAQMD Metot 207.1
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Doğal Gaz Kullanan Sabit Kaynaklarda Formaldehit Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	EPA Metot 323
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Mineral Yün ve Cam Elyaf Endüstrisi Baca Gazı Emisyonlarında Formaldehit Tayini</p> <p>Spektrofotometrik (Pararosaniline) Metot</p>	EPA Metot 316
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonlarında Ağır Metallerin Tayini</p> <p>Antimon (Sb), Arsenik (As), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kobalt (Co), Bakır (Cu), Kurşun (Pb), Manganez (Mn), Cıva (Hg), Nikel (Ni), Fosfor (P), Selenyum (Se), Gümüş (Ag), Talyum (Tl), Çinko (Zn)</p> <p>Ön İşlem: Özütleme Ölçüm: AAS Metodu</p>	EPA Metot 29
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Hidrojen Siyanür (HCN) Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	CARB 426
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Petrol Rafinelerinde Yakıt Gazlarındaki Hidrojen Sülfür (H₂S) Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	EPA Metot 11


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Azot Monoksit (NO), Azot Dioksit (NO ₂) ve Azot Oksit (NO _x) Tayini Spektrofotometrik (Alkalın Permanganat/Kolorimetrik) Metot	EPA Metot 7C
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Azot Monoksit (NO), Azot Dioksit (NO ₂) ve Azot Oksit (NO _x) Tayini Alkalın Permanganat IC Metodu	EPA Metot 7D
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Baca Gazlarında Düşük Derişimlerde Bulunan Gaz Halindeki Toplam Organik Karbonun Kütle Derişiminin Tayini FID Analizörü	TS EN 12619 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Toplam Organik Gaz (TOG) Derişimlerinin Tayini FID Analizörü	EPA Metot 25 A *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonlarında Ağır Metallerin Tayini Vanadyum (V) Ön İşlem:Özütleme Ölçüm: AAS Metodu	TS EN 14385
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Fosforik Asit Buharının Tayini Spektrofotometrik Metot	NMX-AA-90-1986
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Krom VI (Cr ⁺⁶) Tayini Spektrofotometrik Metot	CARB 425
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları -Metan gazı (CH ₄) tayini Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	İşletme içi metot-"TA.307.Rev.00"
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları- Silika Tayini (SiO ₂) Örnekleme: Pompa ile filtreye numune alma Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	İşletme içi Metot "Ta.339 Rev.01" (Niosh 7602:2017)
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları -Fosfin Tayini Örnekleme: Pompa ile sorbent tüpe numune alma Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	İşletme içi Metot-"Ta.353 Rev.01" (NIOSH 6002:2015)
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları- PCDDs/PCDFs ve Dioksin Benzeri PCBs Bileşikler Kütle Derişiminin Tayini Bölüm 1: PCDD's/PCDF's Numune alma	TS EN 1948-1
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Gaz ve Partikül Fazında Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların (PAH) Bileşiklerinin Kütle Derişiminin Tayini için Numune Alma Numune Alma: Dietilenglikole Örnekleme	ISO 11338-1
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Gaz ve Partikül Fazında Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların (PAH) Bileşiklerinin Kütle Derişiminin Analizi Naftalin, Asenaftilen, Asenaften, Floren, Fenantren, Antrasen, Piren, Floranten, Benzo (a) antrasen, Krisen, Benzo (a) piren, Benzo (k) floranten, Benzo (b) floranten, Indeno (1,2,3-c, d) piren, Dibenzo (a, h) antrasen, Benzo (g, h, i) perilen, Benzo (e) piren, Perilen Ön İşlem: Ekstraksiyon ve Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu	ISO 11338-2
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Yarı Uçucu Organik Bileşiklerin Örnekleme Numune Alma: XAD-2'ye Numune Alma	EPA 0010


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALI KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Baca Gazı	<p>Sabit Kaynak Emisyonları-Yarı Uçucu Organik Bileşiklerin (sVOC) Tayini</p> <p>1,2-Diklorobenzen, 1,4-Diklorobenzen, 1,2,4-triklorobenzen, Fenol, Hekzakloroetan, Hekzaklorobütadien, Naftalin</p> <p>Numune Alma: XAD-2'ye Örnekleme Ön İşlem: Ekstraksiyon ve Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu</p>	<p>EPA 0010 EPA Metot 3542 A EPA Metot 8270 E</p>
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları- Kalsiyum Oksit (CaO) ve Magnezyum Oksit(MgO) Tayini	İşletme içi Metot- "Ta.354 Rev.00" (Epa 29:2017)
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Bacalarda Gaz Akış Hız ve Debi Tayini S Tipi Pitot Tüpü	EPA Metot 2 *
Baca Gazı	Sabit Kaynak Emisyonları-Hidrojen Halid ve Halojenlerin (HCl, HF, HBr, Cl ₂ , Br ₂) Tayini Numune Alma: İzokinetik Metot Ölçüm: İyon Kromatografi (IC) Metodu	EPA Metot 26A
İmisyon (Çevre Havası)	Askıdaki Tanecikli Maddenin PM10 Kesrinin Tayini Gravimetrik Metot	EPA 40 CFR 50 AppJ
İmisyon (Çevre Havası)	Askıdaki Tanecikli Maddenin PM 2,5 Kesrinin Tayini Gravimetrik Metot	EPA 40 CFR 50 AppL
İmisyon (Çevre Havası)	PM 10 Kesrinde Ağır Metallerin Tayini (As, Cd, Ni, Pb) Ölçüm: GF- AAS Metodu	TS EN 14902 TS EN 14902/AC
İmisyon (Çevre Havası)	Askıdaki Tanecikli Maddenin PM10 veya PM 2,5 Kütile Derişimlerinin Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 12341
İmisyon (Çevre Havası)	PM 10 Kesrinde Ağır Metallerin Tayini (Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Ti, V, Zn) Ölçüm: GF-AAS Metodu	VDI 2267 Bölüm 1
İmisyon (Çevre Havası)	Çöken Tozda Ağır Metallerin Tayini Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Se, Sn, V, Sb, Ti ve Zn'ların Tayini Ölçüm: GF- AAS Metodu	VDI 2267 Bölüm 2
İmisyon (Çevre Havası)	Çöken Tozda Ağır Metallerin Tayini Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, Sb, V ve Zn'lerin Tayini Ölçüm: AAS Metodu	VDI 2267 Bölüm 16
İmisyon (Çevre Havası)	Çöken Toz Tayini Gravimetrik Metot	TS 2341
İmisyon (Çevre Havası)	<p>Çevre Havası-Toplam (Gaz ve Tanecik Fazında) Polisiklik Aromatik Hidrokarbonların Analizi</p> <p>Naftalin, Aseñaftilen, Aseñaften, Floren, Fenantren, Antrasen, Piren, Floranten, Benzo (a) antrasen, Krisen, Benzo (a) piren, Benzo (k) floranten, Benzo (b) floranten, Indeno (1,2,3-c, d) piren, Dibenzo (a, h) antrasen, Benzo (g, h, i) perilen, Benzo (e) piren, Perilen</p> <p>Ölçüm:GC-MS Metodu</p>	<p>TS ISO 12884 (Madde 10 Hariç)</p>


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
İmisyon (Çevre Havası)	Atmosferde Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini için Numune Alma Numune Alma: Aktif Karbon Tüpü	ASTM D3686
İmisyon (Çevre Havası)	<p>Atmosferde Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini</p> <p>Etanol, n-Pentan, 2-Propanol, Aseton, Dikloro metan, Metanol, Vinil asetat, n-Hekzan, Butanon, Kloroform, Dikloroetan, Butanol, Benzen, Triklor etilen, n-Heptan, Pridin, Toluen, n-Oktan, n-Butil asetat, Monokloro benzen, Etil benzen, m-Ksilen, p-Ksilen, o-Ksilen, Stiren, Fenol, Anilin, Bütil glikol, İsopropilasetat, Asetonitril, Dietil eter, Asetik asit, Dietilamin, 1-Propanol, Tertbütülmeter, Etilasetat, 2-Metoksietanol, Tetrahidrofuran, Sikloheksan, 1-Metoksi-2-propanol, Trietilamin, 1,4-Dioksan, Metilsikloheksan, Isobütülmeter, Asetilaseton, 1,1,2-Trikloroetan, 1,2,4-Triklorbenzen, 2-Heptanon, Sikloheksanon, 5-Metil-3-heptanon, Propilbenzen, 1,2,4-Trimetilbenzen.</p> <p>Numune Alma: Pompa ile aktif karbona numune alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyon Metodu Ölçüm: GC/FID Metodu</p>	ASTM D3687
İmisyon (Çevre Havası)	<p>NO₂ Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: Spektrofotometrik Metot Ölçüm: IC Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.338 Rev.03"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>HCl Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: IC Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.392 . Rev.00"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>HF Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: IC Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.393 . Rev.00"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>SO₂ Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: IC Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.394 . Rev.00"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>NH₃ Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: Spektrofotometre Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.395 . Rev.00"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>O₃ Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: Spektrofotometre Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.396 . Rev.00"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>BTEX Örnekleme ve Tayini (Benzen, Toluen, Etilbenzen, Ksilen(m,p,o))</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: GC-FID Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.344.Rev.01"
İmisyon (Çevre Havası)	<p>Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini</p> <p>Asetik asit, Metanol, Pridin, 1,4-Dioksan</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: GC-FID Metodu</p>	TS EN 13528 1,2,3 İşletme İçi Metot "TA.344.Rev.01"


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>		
İmasyon (Çevre Havası)	<p>Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini</p> <p>1,1,1,2-Tetrakloroetan, 1,1,1-Trikloroetan, 1,1,2,2-Tetrakloroetan, 1,1-Dikloroetan, 1,1-Dikloropropen, 1,2,3-Trikloropropan, 1,2,3-Trimetilbenzen, 1,2,3-Triklorobenzen, 1,2-Dibromoetan, 1,2-Diklorobenzen, 1,1-Dikloroetan, Cis-1,2-Dikloroetan, 1,2-Dikloropropan, 1,3,5-Trimetilbenzen, 1,3-Diklorobenzen, 1,3-Dikloropropan, 1,4-Diklorobenzen, 2,2-Dikloropropan, 2,6-Dimetil-4-Heptanon, 4-Klorotoluen, 2-Hekzanon, 2-Metil-1-Propanol, 3-Heptanon, 2-Klorotoluen, 4-İzopropiltoluen, Asetik asit n-propil ester, Asetik asit-izobütil ester, Akrilik asit-etil ester, Alfa-Metilstiren, Bromobenzen, Bromoklorometan, Bromodiklorometan, Bromometan, Klorometan, 1,2-Dikloroetan (Cis-/Trans), Cis-1,3-Dikloropropan, Dibromoklorometan, Dibromometan, Diklorodiflorometan, Epiklorhidrin, Heksakloroetan, İzopropilbenzen, Metil Asetat, Naftalin, n-Bütilbenzen, Sekbütilbenzen, Tert-Bütilbenzen, Tetrakloroetan, Tetraklorometan, Trans-1,3-Dikloropropan, Tribromometan, Trikloroflorometan, Vinilklörür, 2-Pentanon, Heksaklorobütadien, Asetilaseton, 2-Heptanon, Bütilglükol, Anilin, Fenol, Vinilasetat, 1,2,4 Triklorbenzen, 1,2-dibromo-3-kloropropan, Olefinler (2,3-Dimetilheptan, 2,3-Dimetilpentan, 1,3-Bütadien)</p> <p>Numune Alma:Difüzyon Cihazlarının Seçimi,Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm:GC-MS Metodu</p>		TS EN 13528 1,2,3 İşletme içi Metot "TA.344.Rev.01"
İmasyon (Çevre Havası)	<p>Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini</p> <p>1,1,2-Trikloroetan, 1,2,4-Trimetilbenzen, 1-Bütanol, 1-Propanol, 2-Bütanol, 2-Propanol, 4-Metil-2-Pentanon, 5-Metil-3-Heptanon, Aseton, Asetonitril, Benzen, Kloroform, Sikloheksanon, Diklorometan, Dietileter, Etanol, Etil Asetat, Etilbenzen, n-Hekzan, izopropilasetat, metilsikloheksan, mp-ksilen, n-Bütil asetat, n-Pentan, propilbenzen, o-Ksilen, Stiren, tetrahidrofuran, toluen, Klorobenzen, 1-Metoksi-2-Propanol, 1,2-Dikloroetan, Trikloritilen, 2-Metoksietanol, Olefinler(Sikloheksan, Oktan, n-Heptan, Tertbütilmetileter)</p> <p>Numune Alma:Difüzyon Cihazlarının Seçimi,Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Ölçüm: GC-MS/GC-FID Metodu</p>		TS EN 13528 1,2,3 İşletme içi Metot "TA.344.Rev.01"
İmasyon (Çevre Havası)	<p>H₂S Örnekleme ve Tayini</p> <p>Numune Alma:Difüzyon Cihazlarının Seçimi,Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Spektrofotometre</p>		TS EN 13528 1,2,3 İşletme içi Metot "TA.342.Rev.00"
İmasyon (Çevre Havası)	<p>Atmosferde Merkaptan Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>		TS 9628
İmasyon (Çevre Havası)	<p>Gazların ve Buharların Derişimlerinin Tayini</p> <p>Numune Alma: Difüzyon Cihazlarının Seçimi, Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi (NO_x, Formaldehit,HCl,HF, NH₃, -NHX, O₃, SO₂)</p>		TS EN 13528-1 TS EN 13528-2 TS EN 13528-3
Akustik-Gürültü	<p>Akustik-Çevre Gürültüsünün Tarifi, Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi - Bölüm 1: Temel Büyüklükler ve Değerlendirme İşlemleri</p>		TS ISO 1996-1
Akustik-Gürültü	<p>Akustik-Çevresel Gürültünün Tanımı, Ölçümü ve Değerlendirilmesi - Bölüm 2: Ses Basıncı Seviyelerinin Belirlenmesi</p>		TS ISO 1996-2
Akustik-Gürültü	<p>Sanayi Tipi Yük Taşıtlarının Gürültü Düzeyinin (L_{PA}, L_{WA}) Tespiti</p>		TS EN 12053+A1


 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T	HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ. Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023 Deney Laboratuvarı Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/	
Akustik-Gürültü	Çoklu Gürültü Kaynağına Sahip Sanayi Tesislerinde Yapılan Ses Basıncı Düzeyi Ölçümlerinden Ses Gücü Düzeyinin (ΔL_s , ΔL_F , ΔL_M , ΔL_G , L_{pA} , L_W) Tespiti	TS ISO 8297

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T	HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ. Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023 Deney Laboratuvarı Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/	
Akustik-Gürültü	Gürültü Kaynaklarının Ses Gücü Seviyelerinin ve Ses Enerji Seviyelerinin Ses Basıncı Kullanılarak Belirlenmesi - Yansıtıcı Bir Düzlem Üzerindeki Temel Olarak Serbest Bir Alanda Uygulanan Mühendislik Yöntemleri	TS EN ISO 3744
Akustik-Gürültü	Gürültü Kaynaklarının Ses Gücü Seviyelerinin ve Ses Enerji Seviyelerinin Ses Basıncı Kullanılarak Belirlenmesi - Yansıtıcı Bir Düzlem Üzerinde Çevreyici Bir Ölçüm Yüzeyinin Kullanıldığı Gözlem Yöntemi	TS EN ISO 3746


 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>DENEY LABORATUVARI</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Akustik-Gürültü	Sesin Dışarıda Yayılırken Azalması - Bölüm 2: Genel Hesaplama Yöntemi	TS ISO 9613-2
Akustik-Gürültü	Çevresel Gürültünün Değerlendirilmesi Amacıyla Darbesel Ses Olayları için Ses Maruziyet Seviyelerinin Dağılımını Hesaplama Yöntemi	ISO 13474
Titreşim	Madencilik Faaliyetleri Sonucunda Oluşan Hava Şoku ve Yer Titreşiminin Ölçülmesi (a, v)	TS 10354
Titreşim	Makine Titreşiminin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi - Bölüm 5: Hidrolik Güç Üretim ve Pompa Depolama Tesislerindeki Makine Setleri	ISO 20816-5
Titreşim	Binalarda Titreşimin Ölçülmesi ve Yapı Hasarının Tespiti (tr, a, V)	TS ISO 4866
Su	Nehirlerden ve Akarsulardan Numune Alma	TS EN ISO 5667-6


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Su	Göl ve Göletlerden Numune Alma	TS ISO 5667-4
Su	Yeraltı Sularından Numune Alma	TS ISO 5667-11
Su	Yağıştan Numune Alma	TS ISO 5667-8
Su	Mikrobiyolojik Analizler için Numune Alma	TS EN ISO 19458
Su	Arıtma Tesisleri ve Boru Şebekeli Dağıtım Sistemlerindeki İçme Suyundan Numune Alma	TS ISO 5667-5
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Su	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Su	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Su	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Su	Işık Geçirgenliği, Seki Diski Derinliği Tayini Ölçüm: Diski Metodu	EPA 841-B-97-003
Su	Tuzluluk Tayini Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B
Su	Çözülmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Su	Civa (Hg) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu	SM 3112 B SM 3030 E SM 3030 K
Su	Çözülmüş Oksijen Tayini Lüminesans Sensör Metodu	ASTM D888 Metot C
Su	Gümüş(Ag), Altın (Au), Kalsiyum (Ca), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Demir (Fe), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Antimon (Sb), Kalay (Sn), Talyum (Tl), Çinko (Zn), Sodyum (Na), Potasyum(K) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu	SM 3030 E SM 3030 K SM 3111 B


 <p>TÜRKAK</p> <p>Denetey TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Su	Gümüş (Ag), Alüminyum (Al), Arsenik (As), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Demir (Fe), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Selenyum (Se), Antimon (Sb), Kalay (Sn) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	SM 3030 E SM 3030 K SM 3113 B
Su	Alüminyum (Al), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Kalsiyum (Ca), Molibden (Mo) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Nitroz Oksit Asetilen Alev Metodu	SM 3030 E SM 3030 K SM 3111 D
Su	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 D
Su	Toplam Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 B
Su	Çökebilir Katı Madde Tayini Hacimsel Metot	SM 2540 F
Su	Toplam Sabit ve Uçucu Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 E
Su	Toplam Çözülmüş Madde (TÇM) Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 C
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	SM 5220 B
Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789
Su	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini 5 Günlük BOİ Testi	SM 5210 B
Su	Toplam Kjeldahl Azotu Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALI KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Su	<p>Amonyum/Amonyum Azotu Tayini</p> <p>Ön İşlem: Distilasyon Metodu</p> <p>Ölçüm: Titrimetrik Metot</p>	<p>SM 4500-NH₃ B SM 4500-NH₃ C</p>
Su	<p>Alkalinite Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	<p>SM 2320 B</p>
Su	<p>m Alkalinite - p Alkalinite Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	<p>SM 2320 B</p>
Su	<p>Serbest / Toplam Karbondioksit Tayini</p> <p>Hesaplama Metodu</p>	<p>SM 4500 CO₂ D</p>
Su	<p>Florür Tayini</p> <p>Ön İşlem: Distilasyon Metodu</p> <p>Ölçüm: SPADNS Metodu</p>	<p>SM 4500-F B SM 4500-F D</p>
Su	<p>Klorür Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	<p>SM 4500-Cl⁻ B</p>
Su	<p>Klorür Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	<p>SM 4500-Cl⁻ C</p>
Su	<p>Sülfat Tayini</p> <p>Gravimetrik Metot</p>	<p>SM 4500 SO₄²⁻ C</p>
Su	<p>Sülfat Tayini</p> <p>Gravimetrik Metot</p>	<p>SM 4500 SO₄²⁻ D</p>
Su	<p>Sülfat Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500 SO₄²⁻ E</p>
Su	<p>Bromür, Florür, Klorür, Nitrat/Nitrat Azotu, Nitrit/Nitrit Azotu, Ortofosfat, Fosfat/Fosfat Fosforu, Sülfat Tayini</p> <p>İyon Kromatografi (IC) Metodu</p>	<p>TS EN ISO 10304-1</p>
Su	<p>Florür,Klorür,Bromür,Nitrit/Nitrit Azotu,Nitrat/Nitrat Azotu,Ortofosfat, Fosfat/Fosfat Fosforu, Sülfat Tayini</p> <p>İyon Kromatografi (IC) Metodu</p>	<p>SM 4110 B</p>
Su	<p>Bromat, Klorat, Klorit Tayini</p> <p>IC Metodu</p>	<p>SM 4110 D</p>

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7887 B
Su	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ B
Su	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ E
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	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Su	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₂ ⁻ B
Su	Sülfid Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500 SO ₃ ²⁻ B
Su	Sülfid Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₃ ²⁻ C
Su	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D
Su	Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-Cl G


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Su	Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CI G
Su	Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CI G
Su	Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Su	Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Su	Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Su	Fenol Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5530 B SM 5530 D
Su	Sülfür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-S ²⁻ D
Su	Sülfür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-S ²⁻ F
Su	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P D
Su	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P D
Su	Hidrazin Tayini Spektrofotometrik Metot	ASTM D1385-07


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Su	<p>Hidrokarbonlar Tayini</p> <p>Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu</p> <p>Ölçüm: Gravimetrik Metot</p>	SM 5520 D ve F
Su	<p>Vanadyum (V) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Özütleme Metodu</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu</p>	<p>SM 3030 E SM 3030 K ASTM D3373</p>
Su	<p>Sertlik Tayini</p> <p>EDTA Titrimetrik Metot</p>	SM 2340 C
Su	<p>Kalsiyum (Ca) Tayini</p> <p>EDTA Titrimetrik Metot</p>	SM 3500-Ca B
Su	<p>Magnezyum Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	SM 3500-Mg B
Su	<p>Permanganat İndeksi Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	TS 6288 EN ISO 8467
Su	<p>PAH (Poliaromatik Hidrokarbonlar) Tayini</p> <p>Naftalin, Asenaftilen, Asenaften, Floren, Fenantren, Antrasen, Piren, Floranten, Benzo (a) antrasen, Krisen, Benzo (a) piren, Benzo (k) floranten, Benzo (b) floranten, İnden (1,2,3-c, d) piren, Dibenzo (a, h) antrasen, Benzo (g, h, i) perilen, Benzo (e) piren, Perilen</p> <p>Ön İşlem: Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon Ön İşlem: Silikajel Temizleme Ölçüm:GC-MS Metodu</p>	<p>EPA 8270 E EPA 3630 C EPA 3510 C</p>
Su	<p>Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma</p> <p>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 5540 B SM 5540 C</p>
Su	<p>Bor (B) Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	TS 3661
Su	<p>Klorofil-a Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	SM 10200 H
Su	<p>Klorofil-a Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	TS 9092 ISO 10260

 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atıksu	Numune Alma Teknikleri	TS ISO 5667-10
Atıksu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Atıksu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H ⁺ B
Atıksu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Atıksu	Tuzluluk Tayini Elektriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B
Atıksu	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Atıksu	Işık Geçirgenliği Seki Diski Derinliği Tayini Ölçüm: Disk Metodu	EPA 841-B-97-003
Atıksu	Çözülmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Atıksu	Çözülmüş Oksijen Tayini Lüminesans Sensör Metodu	ASTM D888 Metot C
Atıksu	Civa (Hg) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Öztüleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Öztüleme Metodu Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu	SM 3030 E SM 3030 K SM 3112 B
Atıksu	Gümüş(Ag), Altın (Au), Kalsiyum (Ca), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Demir (Fe), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Antimon (Sb), Kalay (Sn), Talyum (Tl), Çinko (Zn), Sodyum(Na), Potasyum(K) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Öztüleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Öztüleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu	SM 3030 E SM 3030 K SM 3111 B
Atıksu	Gümüş (Ag), Alüminyum (Al), Arsenik (As), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu),Demir (Fe), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Selenyum (Se), Antimon (Sb), Kalay (Sn) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Öztüleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Öztüleme Metodu Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	SM 3030 E SM 3030 K SM 3113 B
Atıksu	Alüminyum (Al), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Kalsiyum (Ca), Molibden (Mo) Tayini Ön İşlem: Nitrik Asitle Öztüleme Metodu Ön İşlem: Mikrodalga ile Öztüleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Nitroz Oksit Asetilen Alev Metodu	SM 3111 D SM 3030 K SM 3030 E

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atıksu	Askıda Katı Madde (AKM) Tayini	SM 2540 D
Atıksu	Gravimetrik Metot	
Atıksu	Toplam Katı Madde Tayini	SM 2540 B
Atıksu	Gravimetrik Metot	
Atıksu	Toplam Çözünmüş Madde (TÇM) Tayini	SM 2540 C
Atıksu	Gravimetrik Metot	
Atıksu	Çökebilir Katı Madde(ÇKM) Tayini	SM 2540 F
Atıksu	Hacimsel Metot	
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	TS 2789
Atıksu	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	
Atıksu	Toplam Sabit ve Uçucu Katı Madde Tayini Gravimetrik Metot	SM 2540 E
Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	SM 5220 B
Atıksu	Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	
Atıksu	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini	SM 4500-N _{org} B
Atıksu	Makro Kjeldahl Metodu	
Atıksu	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ) Tayini	SM 5210 B
Atıksu	5 Günlük BOİ Testi	
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Atıksu	Ön İşlem: Distilasyon Metodu	
Atıksu	Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	
Atıksu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ C
Atıksu	Ön İşlem: Distilasyon Metodu	
Atıksu	Ölçüm: Titrimetrik Metot	
Atıksu	Alkalinite Tayini	SM 2320 B
Atıksu	Titrimetrik Metot	
Atıksu	m Alkalinite - p Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	SM 2320 B


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atıksu	Karbondikoksit ve Formları Cinsinden Alkalinite ve Karbondikoksit(CO ₂) Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500 CO ₂ D
Atıksu	Florür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: SPADNS Metodu	SM 4500-F B SM 4500-F D
Atıksu	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ B
Atıksu	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-Cl ⁻ C
Atıksu	Sülfat Tayini Gravimetrik Metot	SM 4500-SO ₄ ²⁻ C
Atıksu	Sülfat Tayini Gravimetrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ D
Atıksu	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
Atıksu	Bromür, Florür, Klorür, Nitrat/Nitrat Azotu,Nitrit/Nitrit Azotu, Ortofosfat, Fosfat/Fosfat Fosforu, Sülfat Tayini İyon Kromatografi (IC) Metodu	TS EN ISO 10304-1
Atıksu	Florür,Klorür, Bromür,Nitrit/Nitrit Azotu,Nitrat/Nitrat Azotu, Ortofosfat, Fosfat/Fosfat Fosforu, Sülfat Tayini İyon Kromatografi (IC)Metodu	SM 4110 B
Atıksu	Bromat,Klorat,Klorit Tayini İyon Kromatografi (IC)Metodu	SM 4110 D
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7887 B
Atıksu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Atıksu	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ B
Atıksu	Nitrat/ Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ E

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atıksu	<p>Toplam Siyanür Tayini</p> <p>Ön İşlem: Distilasyon Metodu</p> <p>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500-CN C SM 4500-CN E</p>
Atıksu	<p>Serbest Siyanür Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500-CN E</p>
Atıksu	<p>Krom (VI) Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 3500-Cr B</p>
Atıksu	<p>Nitrit/Nitrit Azotu Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500-NO₂⁻ B</p>
Atıksu	<p>Sülfid Tayini</p> <p>Titrimetrik Metot</p>	<p>SM 4500 SO₃²⁻ B</p>
Atıksu	<p>Sülfid Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500 SO₃²⁻ C</p>
Atıksu	<p>Yağ ve Gres Tayini</p> <p>Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu</p> <p>Ölçüm: Gravimetrik Metot</p>	<p>SM 5520 D</p>
Atıksu	<p>Balık Biyodeneyi (ZSF) Tayini</p>	<p>SKKY Numune Alma ve Analiz Metotları Tebliği Ek-1</p>
Atıksu	<p>Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500-Cl G</p>
Atıksu	<p>Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500-Cl G</p>
Atıksu	<p>Bakiye Klor Tayini Spektrometrik Metot</p>	<p>SM 4500-Cl G</p>
Atıksu	<p>Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot</p>	<p>TS EN ISO 7393-2</p>
Atıksu	<p>Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot</p>	<p>TS EN ISO 7393-2</p>
Atıksu	<p>Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot</p>	<p>TS EN ISO 7393-2</p>


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atıksu	Fenol Tayini	SM 5530 B SM 5530 D
Atıksu	Sülfür Tayini	SM 4500-S ₂ - D
Atıksu	Sülfür Tayini	SM 4500-S ₂ - F
Atıksu	Toplam Fosfor Tayini	SM 4500-P B SM 4500-P D
Atıksu	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini	SM 4500-P D
Atıksu	Hidrazin Tayini	ASTM D1385
Atıksu	Hidrokarbonlar Tayini	SM 5520 D ve F
Atıksu	Vanadyum (V) Tayini	SM 3030 K SM 3030 E ASTM D3373
Atıksu	Sertlik Tayini	SM 2340 C
Atıksu	Kalsiyum (Ca) Tayini	SM 3500-Ca B
Atıksu	Magnezyum (Mg) Tayini	SM 3500-Mg B
Atıksu	Permanganat İndeksi Tayini	TS 6288 EN ISO 8467


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atıksu	<p>PAH (Poliaromatik Hidrokarbonlar) Tayini Naftalin, Asenaftilen, Asenaften, Floren, Fenantren, Antrasen, Piren, Floranten, Benzo (a) antrasen, Krisen, Benzo (a) piren, Benzo (k) floranten, Benzo (b) floranten, İnden (1,2,3-c, d) piren, Dibenzo (a, h) antrasen, Benzo (g, h, i) perilen, Benzo (e) piren, Perilen</p> <p>Ön İşlem: Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon Ön İşlem: Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu</p>	EPA 3510 C EPA 3630 C EPA 8270 E
Atıksu	<p>Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma</p> <p>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot</p>	SM 5540 B SM 5540 C
Atıksu	<p>Bor (B) Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	TS 3661
Atıksu	<p>Klorofil-a Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	SM 10200 H
Atıksu	<p>Klorofil-a Tayini</p> <p>Spektrofotometrik Metot</p>	TS 9092 ISO 10260
Atık Yağ	<p>Petrol Sıvıları-Elle Numune Alma</p>	TS 900-1 EN ISO 3170
Atık Yağ	<p>Yalıtım Sıvıları için Numune Alma</p>	TS EN 60475
Atık Yağ	<p>Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Fosfor(P) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme</p> <p>Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3113 B
Atık Yağ	<p>Kurşun (Pb), Çinko(Zn) ve Kalsiyum(Ca) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme</p> <p>Ölçüm:AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3111 B


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Deniz Suyu	Çözülmüş Oksijen Tayini Membran Elektrot Metodu	SM 4500-O G
Deniz Suyu	Tuzluluk Tayini Elektiriksel İletkenlik Metodu	SM 2520 B
Deniz Suyu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Deniz Suyu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7887 B
Deniz Suyu	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₂ ⁻ B
Deniz Suyu	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ ⁻ E
Deniz Suyu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NH ₃ B SM 4500-NH ₃ F
Deniz Suyu	Toplam Fosfor Tayini Ön İşlem: Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-P B SM 4500-P E
Deniz Suyu	Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 P E
Deniz Suyu	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Deniz Suyu	Yağ ve Gres Tayini Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	SM 5520 D


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Deniz Suyu	Krom (VI) Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 3500-Cr B
Deniz Suyu	Toplam Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Makro Kjeldahl Metodu	SM 4500-N _{org} B
Deniz Suyu	Nitrat / Nitrat Azotu Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO ₃ B
Deniz Suyu	Klorofil-a Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 9092 ISO 10260
Deniz Suyu	Klorofil-a Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 10200 H
Deniz Suyu	Zehirlilik/Balık Biyodeneyi (ZSF) Tayini	İşletme içi metot TA.177 Rev.06 (SKKY Numune Alma ve Analiz Metotları Tebliği Ek- 1 ve TS 5676 modifiye edilmiştir.)
Deniz Suyu	Kadmiyum(Cd), Bakır(Cu), Kurşun (Pb), Nikel (Ni) Ön İşlem: Metaller için Ön İşlem Metodu Analiz: AAS-Grafit Fırın Metodu	İşletme İçi Metot "TA.321 Rev.00" (Seawater Analysis Third Extended Willey-VHC Klaus Grasshoff) SM 3113 B
Deniz Suyu	Çinko (Zn) Ön İşlem: Metaller için Ön İşlem Metodu Analiz: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu	İşletme İçi Metot "TA.321 Rev.00" (Seawater Analysis Third Extended Willey-VHC Klaus Grasshoff) SM 3111 B


 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Deniz Suyu	Fenol Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 5530 B SM 5530 C
Deniz Suyu	Florür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: SPADNS Metodu	SM 4500-F B SM 4500-F D
Deniz Suyu	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl-B
Deniz Suyu	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500 Cl-C
Deniz Suyu	Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 Cl- G
Deniz Suyu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini Açık Reflaks-Titrimetrik Metot	TS 2789-Ek A TS 2789-Ek B
Deniz Suyu	Parçalanabilir Organik Kirlenmelerin Tayini 5-Günlük BOİ Test Metodu	SM 5210 B
Deniz Suyu	Sülfür Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-S ²⁻ D
Deniz Suyu	Sülfür Tayini Titrimetrik Metot	SM 4500-S ²⁻ F
Deniz Suyu	Sülfat Tayini Gravimetrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ C
Deniz Suyu	Sülfat Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E
Deniz Suyu	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	SM 4500-CN C SM 4500-CN D


 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Deniz Suyu	<p>Toplam Siyanür Tayini</p> <p>Ön İşlem: Distilasyon Metodu</p> <p>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 4500-CN C SM 4500-CN E</p>
Deniz Suyu	<p>Yüzey Aktif Madde (MBAS) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Sublation Aparatı ile Ayırma</p> <p>Ölçüm: Spektrofotometrik Metot</p>	<p>SM 5540 B SM 5540 C</p>
Deniz Suyu	<p>PAH (Poliaromatik Hidrokarbonlar) Tayini</p> <p>Naftalin, Asenaftilen, Asenaften, Floren, Fenantren, Antrasen, Piren, Floranten, Benzo (a) antrasen, Krisen, Benzo (a) piren, Benzo (k) floranten, Benzo (b) floranten, İnden (1,2,3-c, d) piren, Dibenzo (a, h) antrasen, Benzo (g, h, i) perilen, Perilen</p> <p>Ön İşlem: Sıvı-Sıvı Ekstraksiyon Ölçüm:GC-MS Metodu</p>	<p>EPA 3510 C EPA 3630 C EPA 8270 E</p>
Arıtma Çamuru	<p>Kanalizasyon ve Su Arıtma Tesislerinden Çamur Numunesi Alma</p>	<p>TS EN ISO 5667-13</p>
Arıtma çamuru	<p>Arsenik (As), Berilyum (Be), Molibden (Mo), Selenyum (Se), Talyum (Tl),Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Nikel (Ni), Antimon (Sb), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Krom (Cr) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu</p>	<p>EPA 3051 A SM 3113 B</p>
Arıtma çamuru	<p>Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Kalay (Sn), Çinko (Zn), Antimon (Sb) Tayini</p> <p>Ön İşlem:Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu</p>	<p>EPA 3051 A SM 3111 B</p>
Arıtma çamuru	<p>Baryum (Ba) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Doğrudan Nitroz Oksit Asetilen Alev Metodu</p>	<p>EPA 3051 A SM 3111 D</p>
Arıtma çamuru	<p>Cıva (Hg) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu</p>	<p>EPA 3051 A SM 3112 B</p>
Arıtma Çamuru	<p>Vanadyum (V) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme</p> <p>Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu</p>	<p>EPA 3051 A ASTM D 3373</p>
Arıtma çamuru	<p>Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini</p> <p>Gravimetrik Metot</p>	<p>TS EN 12879</p>

 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Aritma Çamuru	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS ISO 10390
Aritma Çamuru	Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini Gravimetrik Metot	TS 9546 EN 12880
Aritma Çamuru	Elektriksel İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS ISO 11265
Aritma Çamuru	Organik Madde Tayini Titrimetrik Metot	TS 8336
Aritma çamuru	Toplam Azot Tayini Geliştirilmiş Kjeldahl Metodu	TS 8337 ISO 11261
Aritma Çamuru	Kjeldahl Azotu (TKN) Tayini Kjeldahl Azotu Metodu	TS EN 13342
Aritma Çamuru	Fosfor Tayini Modifiye Bray ve Kurtz Metodu	TS 8338
Aritma Çamuru	Toprak Bünyesi Tayini Suyla Doygunluk Tayini	TS 8333
Aritma Çamuru	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (PCB28, PCB52, PCB101,PCB118, PCB138, PCB153 ve PCB180) Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ön İşlem : Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu	ISO 13876
Atık	Katı Atıklardan Numune Alma	TS 12090
Atık	Arsenik (As), Berilyum (Be), Molibden (Mo), Selenyum (Se), Talyum (Tl), Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Nikel (Ni), Antimon (Sb), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Krom (Cr) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Mikroalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	TS EN 12457-4 EPA 3051A SM 3113 B

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atık	Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Kalay (Sn), Çinko (Zn), Antimon (Sb) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu	TS EN 12457-4 EPA 3051A SM 3111 B
Atık	Baryum (Ba) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Nitroz Oksit Asetilen Alev Metodu	TS EN 12457-4 EPA 3051A SM 3111 D
Atık	Cıva (Hg) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu	TS EN 12457-4 SM 3112 B EPA 3051A
Atık	Klorür Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500-Cl ⁻ B
Atık	Klorür Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Titrimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500-Cl ⁻ C
Atık	Florür Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: SPADNS Metodu	TS EN 12457-4 SM 4500-F B SM 4500-F D

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T	HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ. Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023 Deney Laboratuvarı Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/	
Atık	Sülfat Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500 SO ₄ ²⁻ C
Atık	Sülfat Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500 SO ₄ ²⁻ D
Atık	Sülfat Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Türbidimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 4500-SO ₄ ²⁻ E
Atık	Bromür, Florür, Klorür, Nitrit/Nitrit Azotu, Nitrat/Nitrat Azotu, Ortofosfat, Fosfat/Fosfat Fosforu, Sülfat Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: İyon Kromatografi (IC) Metodu	TS EN 12457-4 SM 4110 B
Atık	Toplam Çözülmüş Madde Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	TS EN 12457-4 SM 2540 C
Atık	Vanadyum (V) Tayini Ön İşlem: Katıdan Özütleme Metodu Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	TS EN 12457-4 EPA 3051 A ASTM D 3373

 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Atık	Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini	TS EN 12879
Atık	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS ISO 10390
Atık	Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini	TS 9546 EN 12880
Atık	Elektriksel İletkenlik Tayini	TS ISO 11265
Atık	Organik Madde Tayini Titrimetrik Metot	TS 8336
Atık	Fenol İndeksi Tayini	TS EN 12457-4 TS 6227 ISO 6439
Atık	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153 ve PCB180)	ISO 13876 TS EN 17322
Toprak	Yüzey Toprakta Numune Alma, Numunelerin Taşınma ve Muhafazası	TS 9923
Toprak	Arsenik (As), Berilyum (Be), Molibden (Mo), Selenyum (Se), Talyum (Tl), Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Nikel (Ni), Antimon (Sb), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Krom (Cr) Tayini	EPA 3051 A SM 3113 B

 <p>DENEY TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALİÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Toprak	<p>Gümüş (Ag), Kadmiyum (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Kalay (Sn), Çinko (Zn), Antimon (Sb) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3111 B
Toprak	<p>Titanyum(Ti) , Baryum (Ba) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Doğrudan Nitroz Oksit Asetilen Alev Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3111 D
Toprak	<p>Cıva (Hg) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu</p> <p>Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3112 B
Toprak	<p>Vanadyum (V) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme</p> <p>Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu</p>	EPA 3051 A ASTM D 3373
Toprak	<p>Yanma Kaybı Tayini (550 ± 25)°C Gravimetrik Metot</p>	TS EN 12879
Toprak	<p>pH Tayini</p> <p>Elektrometrik Metot</p>	TS ISO 10390
Toprak	<p>Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini</p> <p>Gravimetrik Metot</p>	TS 9546 EN 12880



HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023

Deney Laboratuvarı

Adresi :
ALİ KUSÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI
NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye

Telefon : +90 212 621 2340
Fax : -
E-Posta : info@haliccevre.com
Web Sitesi : <https://haliccevre.com/>

Toprak	Organik Madde Tayini Titrimetrik Metot	TS 8336
Toprak	Toplam Tuz Miktarı Tayini	TS 8334
Toprak	Krom (VI) Tayini Ön İşlem: Alkali Özütleme Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	EPA 3060 A EPA 7196 A
Toprak	Fosfor Tayini Modifiye Bray ve Kurtz Metodu	TS 8338
Toprak	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Ekstraksiyon+Distilasyon Ölçüm: Titrimetrik ve Spektrometrik Metot	EPA 9013 A EPA 9010 C EPA 9014
Toprak	Toplam Siyanür Tayini Ön İşlem: Distilasyon Metodu Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500-CN B SM 4500-CN C SM 4500-CN E



HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023


Deney Laboratuvarı

Adresi :
ALİ KUŞCU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI
NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye

Telefon : +90 212 621 2340
Fax : -
E-Posta : info@haliccevre.com
Web Sitesi : <https://haliccevre.com/>


[illegible]

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Toprak	Toprak Bünyesi Tayini	TS 8333
Toprak	Suya Doygunluk Tayini	
Toprak	PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini (PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153 ve PCB180)	ISO 13876
Sediment	Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ön İşlem : Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu	
Sediment	Dip Sedimentlerinden Numune Alma	TS 9547 ISO 5667-12
Deniz Çökeltisi	Deniz Çökeltilerinden Numune Alma	TS EN ISO 5667-19
Sediment	Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini	TS 9546 EN 12880
Sediment	Gravimetrik Metot	
Sediment	Yanma Kaybı Tayini (550 ± 25)°C	TS EN 12879
Sediment	Gravimetrik Metot	
Sediment	Elektriksel İletkenlik Tayini	TS ISO 11265
Sediment	Elektrometrik Metot	
Sediment	pH Tayini	TS ISO 10390
Sediment	Elektrometrik Metot	
Sediment	Fosfor Tayini	TS 8338
Sediment	Modifiye Bray ve Kurtz Metodu	
Sediment	Kadmium(Cd),Krom(Cr), Kurşun(Pb), Bakır(Cu), Nikel(Ni),Çinko(Zn), Demir(Fe), Kalay(Sn) Tayini	EPA 3051 A SM 3111 B
Sediment	Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu	
Sediment	Ölçüm: AAS- Alev Metodu	
Sediment	Baryum(Ba),Berilyum(Be),Alüminyum(Al) Tayini	EPA 3051 A SM 3111 D
Sediment	Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme	
Sediment	Ölçüm: AAS- Alev Metodu	
Sediment	Kadmium(Cd), Kurşun(Pb),Bakır(Cu), Nikel(Ni),Kalay(Sn),Alüminyum(Al),Vanady um(V),Baryum(Ba), Berilyum(Be), Kobalt(Co), Arsenik(As) Tayini	EPA 3051 A SM 3113 B
Sediment	Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu	
Sediment	Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	
Sediment	Cıva(Hg) Tayini	EPA 3051 A SM 3112 B
Sediment	Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu	
Sediment	Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu	

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALIÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p> <p>Deney Laboratuvarı</p> <p>Adresi : ALİ KUŞÇU MAH. YAVUZ SELİM CAD. HALIÇ ÇEVRE LABORATUVARI NO:50/1 FATİH İstanbul / Türkiye</p> <p>Telefon : +90 212 621 2340 Fax : - E-Posta : info@haliccevre.com Web Sitesi : https://haliccevre.com/</p>	
Sediment	<p>PCB (Poliklorlu Bifeniller) Tayini</p> <p>(PCB28, PCB52, PCB101, PCB118, PCB138, PCB153 ve PCB180)</p> <p>Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyon Metodu Ön İşlem : Silikajel Temizleme Ölçüm: GC-MS Metodu</p>	ISO 13876
Biyota	Tatlı Sularda Nehir Dibi Makro Omurgasızlar için Numune Alma	TS EN ISO 10870
Biyota	<p>Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini</p> <p>Gravimetrik Metot</p>	TS 9546 EN 12880
Biyota	Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 12879
Biyota	<p>Kadmiyum(Cd), Krom(Cr), Kurşun(Pb), Bakır(Cu), Nikel(Ni), Çinko(Zn), Demir(Fe), Kalay(Sn) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS- Alev Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3111 B
Biyota	<p>Baryum(Ba), Berilyum(Be), Alüminyum(Al) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Alev Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3111 D
Biyota	<p>Kadmiyum(Cd), Kurşun(Pb), Bakır(Cu), Nikel(Ni), Kalay(Sn), Alüminyum(Al), Vanadyum(V), Baryum(Ba), Berilyum(Be), Kobalt(Co) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3113 B
Biyota	<p>Cıva(Hg) Tayini</p> <p>Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu</p>	EPA 3051 A SM 3112 B
*Müşterinin yerinde, geçici veya mobil tesislerinde		

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.

<div><div><div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div> <div><div><div></div><div></div></div></div>	
--	--

 <p>TÜRKAK Dünya TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p align="center">HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p align="center">Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p>	
İş Hijyeni Ağır Metaller	Arsenik Trioksidin (As_2O_3) Elementel Arsenik Olarak Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Isıtıcı Tablada Asitle Yakma Ölçüm: Grafit Fırın Atomik Absorbsiyon Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 7901
İş Hijyeni Ağır Metaller	Ağır Metal ve Bileşiklerinin Tayini Kurşun (Pb) Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Isıtıcı Tablada Asitle Parçalama Ölçüm: Alevli Absorpsiyon Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 7082
İş Hijyeni Ağır Metaller	Hekzavalent Krom (+6) Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Asidik Ekstraksiyon Ön İşlem: Azottan Geçirme ve Bazik Ekstraksiyon Ölçüm: Görünür Bölge Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 7600
İş Hijyeni Ağır Metaller	Ağır Metal ve Bileşiklerinin Tayini (Kalay (Sn), Antimon (Sb), Potasyum(K)) Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Isıtıcı Tablada Asitle Parçalama Ölçüm: Alevli Atomik Absorbsiyon Spektrofotometresi	OSHA ID-121
İş Hijyeni Ağır Metaller	Magnezyum oksit (MgO),Kalsiyum oksit(CaO), Titanyum dioksit(TiO_2) Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Isıtıcı Tablada Nitrik Asitle Yakma Ölçüm: Alevli Atomik Absorbsiyon Spektrofotometresi	İşletme İçi Metot- "TA.304.Rev.05" (ASTM D 4185:2017)
İş Hijyeni Ağır Metaller	Alüminyum Oksit (Al_2O_3) Tayini Örnekleme: Pompa ile filtreye numune alma Ölçüm: Alevli Absorpsiyon Spektrofotometresi (AAS)	OSHA-ID 198SG
İş Hijyeni Kalsiyum Karbonat	Kalsiyum Karbonat ($CaCO_3$) Tayini Örnekleme: Pompa ile filtreye numune alma Ölçüm: Alevli Absorpsiyon Spektrofotometresi (AAS)	İşletme İçi Metot- "TA. 400.Rev00" (NIOSH-NMAM 7020:1994)
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Toplam ve Solunabilir Toz Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	HSE-MDHS 14/3

**HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.**Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023

İş Hijyeni Toz Ölçümü	Solunabilir Toz Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	ASTM D 4532-15
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Toplam Toz Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	NIOSH NMAM 500
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Solunabilir Toz Tayini Numune Alma: Pompa ile Siklona ve Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	NIOSH NMAM 600
İş Hijyeni Mineral Yağ Aerosolleri	Metal İşleme Sıvılarının Aerosollerinin Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	NIOSH NMAM 5524
İş Hijyeni Mineral Yağ Aerosolleri	Mineral Yağ Aerosollerinin Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	HSE MDHS 84/2
İş Hijyeni Aerosol	Çalışma Ortamında Bulunan Aerosollerin Tayini Ölçüm: Doğrudan Fotometrik Okuma	CEN/TR 16013-3
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Kauçuk Proses Tozu ve Dumanının Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Sokslet Ekstraksiyonu Ölçüm: Gravimetrik Metot	HSE-MDHS 47/3



HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023

İş Hijyeni Azot Oksitler	Nitrik Oksit (NO) ve Azot Dioksit (NO ₂) Tayini Numune Alma: Pompa ile Üçlü Sorbent Tüpe Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 6014
İş Hijyeni Kükürtdioksit	Kükürtdioksit (SO ₂) Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: İyon Kromatografisi (IC)	NIOSH-NMAM 6004
İş Hijyeni Kloridioksit	Kloridioksit (ClO ₂) Tayini Numune Alma : Pompa ile İmpincıra Numune Alma Ölçüm: İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi (IC)	OSHA-ID 202
İş Hijyeni Hidrojenperoksit	Hidrojenperoksit (H ₂ O ₂) Tayini Numune Alma : Pompa ile filtreye numune alma Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	OSHA-ID 1019
İş Hijyeni Ozon	Ozon (O ₃) Tayini Numune Alma : Pompa ile filtreye numune alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm:İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi (IC)	OSHA-ID 214
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Toplam Toz, Asfalt Dumanı ve Diğer Benzende Çözünebilen Fraksiyonların Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Ekstraksiyon ve Vakum Metodu Ölçüm: Gravimetrik Metot	NIOSH-NMAM 5042
İş Hijyeni Fosfin	Fosfin (PH ₃) Tayini Numune Alma: Pompa ile Sorbent Tüpe Numune Alma Ön İşlem: Numunenin Çözücü ile Desorpsiyonu Ölçüm: UV Görünür Bölge Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 6002
İş Hijyeni Asetik Anhidrit	Asetik Anhidrit ((CH ₃ CO) ₂ O) Tayini Numune Alma: Pompa ile Midget Impingera Numune Alma Ön İşlem: Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 3506
İş Hijyeni Bromür,Klorür	Bromür (Br ₂) ve Klorür (Cl ₂) Tayini Numune Alma : Pompa ile filtreye numune alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi (IC)	NIOSH-NMAM 6011
İş Hijyeni Hidrojen Sülfür	Hidrojen Sülfür Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtre ve Sorbent Tüpe Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi	NIOSH NMAM 6013



HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023


İş Hijyeni İnorganik Asitler	Hidroflorik Asit (HF) ve Partiküler Flor (F ⁻) Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi	NIOSH NMAM 7906
İş Hijyeni İnorganik Asitler	Hidroklorik Asit (HCl), Hidrobromik Asit (HBr), Nitrik Asit (HNO ₃) Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi	NIOSH NMAM 7907
İş Hijyeni İnorganik Asitler	Uçucu Olmayan Asitlerin Tayini (Sülfirik Asit (H ₂ SO ₄) ve Fosforik Asit (H ₃ PO ₄)) Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: İletkenlik Dedektörlü İyon Kromatografisi	NIOSH NMAM 7908
İş Hijyeni Asbest ve Diğer Lifi Tozlar	Asbest ve Diğer Liflerin Sayımı Örnekleme: Pompa ile filtreye numune alma	NIOSH NMAM 7400
İş Hijyeni Termal Konfor	Termal Çevrenin Ergonomisi - WBGT (Islak Ampul Küresel Sıcaklık) Endeksi Kullanılarak Isı Stresinin Değerlendirilmesi	TS EN ISO 7243
İş Hijyeni Termal Konfor	Orta Dereceli Termal Ortamlar için PMV ve PPD İndislerinin Tayini, Termal Rahatlık İçin Şartların Belirlenmesi	TS EN ISO 7730
İş Hijyeni Termal Konfor	Isıl Çevrenin Ergonomisi - Giydirilmiş Yalıtım (Ireq) ve Yerel Soğutma Etkilerinin Kullanıldığı Soğuk Gerilmenin Tayini ve Yorumlanması	TS EN ISO 11079
İş Hijyeni Formaldehit	Formaldehit (CH ₂ O) Tayini Numune Alma: Standart Nozzle ve Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Ekstraksiyon Yöntemi Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 3500
İş Hijyeni Amonyak	Amonyak (NH ₃) Tayini Numune Alma: Pompa ile Sorbent Tüpe Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	NIOSH NMAM 6015




HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023

İş Hijyeni	Toplam Alkalın Tozlarının Tayini (Sodyum Hidroksit (NaOH), Potasyum Hidroksit (KOH), Lityum Hidroksit (LiOH))	NIOSH NMAM 7401
Alkalın Tozları	Numune Alma: Pompa ile filtreye numune alma Analiz: Titrasyon Metodu	
İş Hijyeni	Solunabilir Tozda Kristal Silika (SiO ₂) Tayini	NIOSH NMAM 7601
Kristalin Silika	Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: MCE Filtreyi Asitle Yakma Ön İşlem: PVC Filtreyi Asitle Yakma Ön İşlem: Mufıa Fırnında Küllendirme Ön İşlem: Düşük Sıcaklıkta Küllendirme Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	
İş Hijyeni	Solunabilir Tozda Kristal Silika (SiO ₂) Tayini	NIOSH NMAM 7602
Kristalin Silika	Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: KBr Pellet Hazırlama Ölçüm: FTIR Metodu	
İş Hijyeni	Solunabilir Tozda Kristal Silika (SiO ₂) Tayini	HSE-MDHS 101/2
Kristalin Silika	Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: FTIR Metodu	
İş Hijyeni	Hidrazin (H ₂ NNH ₂) Tayini	NIOSH NMAM 3503
Hidrazin	Numune Alma: Pompa ile Midget Impingera Numune Alma Ön İşlem: Ekstraksiyon Metodu Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	
İş Hijyeni	Hidrojen Siyanür (HCN) Tayini	NIOSH NMAM 6010
Hidrojen Siyanür	Numune Alma: Pompa ile Sorbent Tüpe Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ölçüm: Görünür Bölge Absorpsiyon Spektrofotometresi	
İş Hijyeni	Karbon Siyahı Tayini	OSHA ID-196
Karbon Karası	Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ön İşlem: Çözücü Desorpsiyonu Ön İşlem: Etüv ve Mufıa Fırnında Isıtma Ölçüm: Gravimetrik Metot	

 <p>TÜRKAK Dünyası TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p>	
İş Hijyeni Manyetik Alan	İnsanların Elektrik, Manyetik Ve Elektromanyetik Alanlara (0 Hz-1 MHz) Maruz Kalmasının Ölçülmesi	TS EN 50413
İş Hijyeni Aydınlatma	İş Yerlerindeki Aydınlatma/Işık Şiddeti Düzeyinin Ölçümü	COHSR-928-1-IPG-039
İş Hijyeni Gürültü	Çalışma Ortamında Maruz Kalınan Gürültünün Ölçülmesi	TS EN ISO 9612
İş Hijyeni Gürültü	İhmal Edilebilir Düzeydeki Çevresel Düzeltmelerle Yansıtıcı Bir Düzlem Üzerinde Esas Olarak Açık Bir Alandaki İş Mahallinde ve Belirtilen Diğer Konumlardaki Emisyon Ses Basınç Seviyelerinin Tayini	TS EN ISO 11201
İş Hijyeni Gürültü	Bir İş İstasyonundaki ve Benzer Çevresel Düzeltmeler Uygulanmış Belirtilen Diğer Konumlardaki Emisyon Ses Basınç Seviyelerinin Tayini	TS EN ISO 11202
İş Hijyeni Gürültü	Bir İş İstasyonunda ve Belirtilen Diğer Konumlarda Emisyon Ses Basınç Seviyelerinin Ölçülmesi - Çevresel Düzeltmeler Gerekli Yöntemi	TS EN ISO 11204
İş Hijyeni Gürültü	İşyeri Ortamı Gürültü Ölçümü	İşletme içi metod- "TA.275.Rev.06" (TS ISO 1996-2 / TS ISO 1996-2/T1)
İş Hijyeni Gürültü	Kişilerin Maruz Kaldığı Gürültü Düzeyinin Ölçülmesi ve İşitme Kayıplarının Tespiti	TS 2607 ISO 1999
İş Hijyeni Gürültü	Akustik - Kulağa Yakın Yerleştirilmiş Ses Kaynaklarından Gelen Ses Kirliliğinin Tayini - Bölüm 1: Gerçek Kulak İçerisine Yerleştirilen Mikrofonun Kullanıldığı Teknik (Mire Tekniği)	TS EN ISO 11904-1
İş Hijyeni Titreşim	Tüm Vücudun Titreşime Maruz Kalmasının Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS ISO 2631-1 (TS EN 1032+A1 ile birlikte)

	HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ. Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023	
İş Hijyeni Titreşim	Kişilerin Maruz Kaldığı, Elle İletilen Titreşimin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS EN ISO 5349-1 TS EN ISO 5349-2
İş Hijyeni Titreşim	Hareketli Makinaların Deneye Tabi Tutulması ile Titreşim Emisyon Değerinin Tespiti	TS EN 1032+A1

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.



HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023

Akışkan Büyüklükler

Ölçüm Büyüklüğü / Kalibre Edilen Cihazlar	Ölçüm Aralığı	Ölçüm Şartları	Geniştirilmiş Ölçüm Belirsizliği (k=2)	Açıklamalar / Kalibrasyon Metodu
Hacimsel Gaz Debisi Hava Debi Ölçümü (Hava Örneklem Pompası)	Debi: (0,2-5) Litre/dakika	Ölçüm Hatası Deneyi	0,2<Q<1 0,0223 lt/dk 1<Q<1,7 0,0350 lt/dk 1,7<Q<2 0,00403 lt/dk 2<Q<5 0,00412 lt/dk	TS - EN 1359, Madde:7.1.3.2 Karşılaştırmalı metot
Hacimsel Gaz Debisi Hava Debi Ölçümü (Hava Örneklem Pompası)	Debi: (5-300) Litre/dakika	Ölçüm Hatası Deneyi	5<Q<10 0,291 lt/dk 10<Q<16 0,898 lt/dk 16<Q<20 0,118 lt/dk 20<Q<50 0,126 lt/dk 50<Q<300 0,168 lt/dk	TS - EN 1359, Madde:7.1.3.2 Karşılaştırmalı metot

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.

 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p>
--	---

Tarımsal ürünler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Gübreler	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS 836 Tarımda Kullanılan Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği, EK-2 Yöntem 7.4
Organik\Organomineral Gübreler	Nem Tayini Gravimetrik Yöntem (70 °C'te)	Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik, Analiz Metotları, Ek 19
Organik Gübreler	Organik Madde Tayini Ön işlem: 550 C'de Kuru Yakma Tayin:Gravimetrik Yöntem	Tarımda Kullanılan Organik, Mineral ve Mikrobiyal Kaynaklı Gübrelere Dair Yönetmelik, Analiz Metotları, Ek 19
Gübreler	Organik KarbonTayini Titrimetrik Metot	TS 8336
Gübreler	Cıva(Hg) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu	EPA 3051 A SM 3112 B
Gübreler	Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb), Kalay (Sn) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga Asidik Özütleme Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	EPA 3051 A SM 3113 B
Gübreler	Nikel (Ni), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Krom (Cr) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Asidik Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Alev Metodu	EPA 3051 A SM 3111 B

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.



HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.

Akreditasyon No: AB-0095-T
Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023

Petrol ve Petrol Ürünleri

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Fuel Oil Türleri, Motorin Türleri, Gaz Yağı	Parlama Noktası Tayini Pensky-Martens Kapalı Kap Yöntemi	ASTM D93
Fuel Oil Türleri, Benzin Türleri, Motorin Türleri, Gaz Yağı	Yoğunluk, Spesifik Gravite ve API Gravite Tayini Hidrometre Yöntemi	TS 1013 EN ISO 3675
Fuel Oil Türleri, Motorin Türleri	Kül Miktarı Tayini	ASTM D482
Benzin Türleri	Kurşun (Pb) Miktarı Tayini AAS Yöntemi	ASTM D 3237
Benzin Türleri, Motorin	Aktif Kükürt Türlerinin Nitel Tayini Doktor Testi	ASTM D4952

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.

 <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0095-T</p>	<p>HALİÇ ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK TURİZM VE SAĞLIK HİZMETLERİ TİCARET PAZ.LTD.ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0095-T Revizyon No: 23 Tarih: 14.04.2023</p>
--	---

Elektrik, Elektronik ve Bilişim Ürünleri ve Cihazları		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Manyetik Malzemeler	Gauss Ölçümü (0-30000 G)	İşletme içi metot- "TA.397.Rev.00" Mıknatıslanma Ölçümü

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.