

Hakkımızda

Kuruluş amacı insan sağlığına ve çevreye zarar veren her türlü etkeni en geçerli yöntemler ile en doğru şekilde tayin etmek olan Haliç Çevre Laboratuvarı, bunun yanında toplumumuzun çevre kirliliği ve iş hijyeni konularında bilinçlenmesine katkıda bulunacak her türlü çalışmayı ticari çıkar gözetmeksizin destekleyen Türkiye'nin lider laboratuvarlarından biridir. 2000 yılından beri bu kapsamda hizmet almak ya da beraber çalışmak isteyen her birey, kurum ya da kuruluşa güvenilir hizmet sunmaktan mutluluk duymaktadır.

Her geçen gün hizmet kapsamını genişleten Haliç Çevre Laboratuvarı, hizmet verdiği tüm kapsamlarda Türk Akreditasyon Kurumundan akreditasyon belgesine, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve T.C Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığında yetki belgesine sahiptir. Deneyimli teknik kadrosu, son teknolojiye sahip cihaz ve ekipmanları ile müşterilerine Türkiye'nin her noktasında en hızlı ve en uygun çözümleri sunmaya devam etmektedir.

KAPSAMIMIZ

İŞ HİJYENİ KAPSAMIMIZ

Çalışma ortamında ağır metal tayinleri (Au, Ag, Al, Ba, Be, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, Mg, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Sn, Tl, Zn, Na, Cd)	İşletme İçi Metot	Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Havadaki Arsenik (As) Konsantrasyonu	NIOSH 7901	
Civa (Hg)	NIOSH 6009	
Hidrojen Siyanür	NIOSH 6010	
Vanadyum	HLC-07 İşletme İçi Metot (Ta.242-Rev.04)	
Havada Süspansiyon Durumunda Bulunan Madde Miktarının Tayini	CEN TR 16013-3	
Kişisel ve Ortam Solunabilir/Toplam Toz	MDHS 14/3	
Kişisel ve Ortam Solunabilir Toz	ASTM D 4532	
Alkali Tozlar (NaOH, KOH, LiOH)	NIOSH 7401	
Kristalin Silika Tayini (SiO ₂)	NIOSH 7601	
Orta Dereceli Termal Ortamlar için PMV ve PPD İndislerinin Tayini, Termal rahatlık için şartların belirlenmesi	ISO 7730	

KAPSAMIMIZ

Uçucu Organik Bileşikler

Metanol
Etanol
n-Pentan
Asetonitril
2-Propanol
Dietileter
Aseton
Asetikasit
Dietilamin
Diklorometan
1-Propanol
Tersiyerbutilmetilketon
Vinilasetat
n-Hekzan
Butanon
Etilasetat
Kloroform
2-Metoksietanol
Tetrahidrofuran
Dikloroetan
Sikloheksan
İsopropilasetat
Butanol
Benzen
1-Metoksi-2-propanol
Trietilamin
Trikloretilen
1,4-Dioksan
n-Heptan
Metilsikloheksan
4-Metilpentan-2-on
Pridin
Toluen
Asetilaseton
n-Oktan
1,1,2-Trikloroetan
n-Butilasetat
1,2,4-Triklorbenzen
Monoklorobenzen
Etilbenzen
mp-Ksilen
o-Ksilen
Heptan-2-On
Stiren
2-Butoksietanol
Sikloheksanon
5-Metil heptan-3-on
Fenol
Propilbenzen
Anilin
1,2,4-Trimetil benzen

TS ISO 16200-1

Türkak Akredite

Aile, Çalışma ve Sosyal
Hizmetler Bakanlığı
Yetkili

KAPSAMIMIZ

Formaldehit	NIOSH 3500	Türkak Akredite
Amonyak (NH ₃ -N) Tayini	NIOSH 6015	
Gürültü	TS EN ISO 11201 TS EN ISO 11202 TS EN ISO 11204	Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
İşyeri havası - Solunumla maruz kalınan kimyasal maddelerin sınır değerler ile karşılaştırılması ve ölçme stratejisinin değerlendirilmesi	TS EN 689 (Deney Metodu Değil, Numune Alma Kılavuzudur)	-
İş yeri ortamında aydınlatma seviyelerinin ölçümü	COHSR 928-1-IPG-039	Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Detektör tüpler ile toksik ve uçucu gazların konsantrasyonunun ölçülmesi Etilbenzen Etilen Aseton Metil etil keton Etilasetat Bütülasetat Etilenoksit Kerosin Heptan Metilmerkaptan Metilalkol 1-Bütanol Metil isobutil keton 2-Etoksietanol Tetrahidrofuran 1,1,1-Trikloroetan Arsin İzopropilalkol Fenol Kresol Anilin Etilamin İnorganik gaz belirleyici Aminler Nitrojen dioksit Fosfin Nitrik asit Azot oksitler Bütan Hidrojen Vinil klorür Etilen glikol Pentil asetat Stiren Divinil benzen α -Pinen	ASTM D 4490 Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili	

KAPSAMIMIZ

<p>Hidrojen siyanür Fosgen Asetilen Hidrojenperoksit Oksijen Klorin Tetrakloroetilen Asetaldehit Metilmetakrilat Bütül amin Sikloheksil amin Dibütülamın Yağ Buharı (Oil Mist) Diizopropilamin N,N-Dimetilanilin Dipropilamin n-Metilanilin Morfolin Pentilamin Propilamin Pridin o-Toludin p-Toludin İzopropilasetat tert-Bütanol Bütül eter Bütül metakrilat ter-Bütül metil eter Kümen Sikloheksan Dekahidronaftalin n-Dekan Dietilbenzen Etilmetakrilat İzopropileter n-Nonan 1,2,4 -Trimetilbenzen Undekan Akrlonitril Asetaldehit Tetrakloroetilen Karbondisülfür Cıva buharı Naftalin Bromoklorometan Bromofom 1 -Bromopropan 2-Bromopropan Dibromometan 1,2-Dikloropropan Etil bromür Genel hidrokarbonlar, Metil izotiyosiyanat Kükürt dioksit Amonyak Karbon monoksit Hidrojen sülfür Propan Karbon dioksit Hidrojen florür Formaldehit Hidrojen klorür Ozon Sülfürik asit Asetik asit Formik asit</p>	<p>ASTM D 4490</p>	<p>Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili</p>
--	--------------------	--

KAPSAMIMIZ

Asetik anhidrit Akrilik asit Bütirik asit İzobütirik asit İzovalerik asit Maleik anhidrit Metakrilik asit Alil alkol Propiyonik asit n-Valerik asit Organik gaz belirleyici Pentan Hekzan Trikloroetilen Tetrakloroetilen Bütadien Gazolin Benzen Toluen Ksilen Karbon tetra klorür Dimetilformamid Metil akrilat Bütilakrilat Etil akrilat	ASTM D 4490	Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Yanıcı gazların, zehirli gazların veya oksijenin algılanması ve ölçülmesi (O ₂ , CO, H ₂ S, LEL)	İşletme İçi Metot	Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Yanıcı gazların, zehirli gazların veya oksijenin algılanması ve ölçülmesi (CO ₂ , SO ₂ , NO ₂)	İşletme İçi Metot	
O ₂ Tayini	NIOSH 6601	
CO Tayini	NIOSH 6604	
İç Ortam Gürültü Ölçümü	TS ISO 1996-2	
İşyeri Çalışma Ortamı Gürültü Ölçümü	İşletme İçi Metot	
Kadmiyum (Cd), Sodyum (Na) Tayini	İşletme içi Metot	
Çalışma Ortamı Havası ve Kişisel Maruziyet Elektromanyetik Alan Ölçümü	İnsanların elektrik, manyetik ve elektromanyetik alanlara (0 hz - 1 Mhz) maruz kalması ile ilgili ölçmeler ve hesaplama işlemlerine ait temel standart TS EN 50413	
Karbon Siyahı Tayini	OSHA ID 196	

KAPSAMIMIZ

Kurşun (Pb) Tayini	NIOSH -NMAM 7082	Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Lastik Buharı ve Tozu Tayini	MDHS 47/3	
Antimon (Sb), Kalay (Zn) Tayini	OSHA ID 121	
Krom ⁺⁶ Tayini	NIOSH 7600	
Metal İşleme Sıvısı Tayini	CDC 5524	
MgO, CaO Tayini	İşletme İçi Metot	
Kulak yakınındaki ses kaynaklarından gürültü maruziyetinin ölçülmesi	ISO 11904-1	
Termal Çevrenin Ergonomisi - Wbgt (Islak Ampul Küresel Sıcaklık) Endeksi Kullanılarak Isı Stresinin Değerlendirilmesi	TS EN ISO 7243 TS EN ISO 7730	
Toz İçerisindeki Serbest Silis Analizi	NIOSH-NMAM 7602	
Toz İçerisindeki Serbest Silis Analizi	HSE -MDHS 101/2	
Havadaki Hidrazin Konsantrasyonu	NIOSH 3503	
Mineral Yağ Buharları Tayini	MDHS 84/2	
Titreşim Emisyon Değerinin Belirlenmesi Amacıyla Hareketli Makinaların Deneye Tabi Tutulması	EN 1032+A1	Türkak Akredite Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Kişilerin Maruz Kaldığı, Elle İletilen Titreşimin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS EN ISO 5349-1	

KAPSAMIMIZ

Kişilerin maruz kaldığı elden vücuda iletilen titreşimin ölçülmesi ve değerlendirilmesi	TS EN ISO 5349-2	Türkak Akredite
Tüm vücut titreşime maruz kalma değerlendirilmesi	TS ISO 2631-1	Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
İnsanın Tüm Vücut Titreşimine Maruz Kalmasının Değerlendirilmesi	TS ISO 2631-2	Türkak Akredite
İş yerinde maruz kalınan gürültünün tayini ve bu gürültünün sebep olduğu işitme kaybının tahmini	TS 2607 ISO 1999	
Akustik çalışma ortamında maruz kalınan gürültünün ölçülmesi ve değerlendirilmesi için prensipler	TS EN ISO 9612	Türkak Akredite
Titanyum (Ti), Potasyum (K)	İşletme içi metot	Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Yetkili
Titanyum dioksit (TiO ₂) Tayini	İşletme İçi Metot	
Toplam Tozun Tayini	NIOSH 0500	
Solunabilir Tozun Tayini	NIOSH 0600	
Azot Oksit (NO) ve Azot Dioksit (NO ₂) Tayini	NIOSH 6014	
Asfalt Dumanı Tayini	NIOSH 5042	Türkak Akredite
Fosfin Tayini	NIOSH 6002	Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Potasyum (K) Tayini	İşletme içi metot	
Asetik Anhidrit Tayini	NIOSH 3506	
Asbest ve Diğer Liflerin Sayımı	NIOSH 7400	

KAPSAMIMIZ

EMİSYON KAPSAMIMIZ

EMİSYON KAPSAMIMIZ			
CO, CO ₂ , O ₂ , SO ₂ , NO _x (NO ₂ , NO) Tayini	TS ISO 10396	Türkak Akredite	
CO Tayini	TS ISO 12039	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili	
CO ₂ Tayini	TS ISO 12039		
SO ₂ Tayini	TS ISO 7935		
NO _x (NO+NO ₂)	EPA CTM 022		
O ₂ Tayini	TS ISO 12039		
İslilik Tayini	TS 9503		
Hız Tayini	TS ISO 10780		
Hız Tayini	EPA Metot 1A		
Nem Tayini	EPA Metot 4		
Nem Tayini	İşletme İçi Metot		
Nem Tayini	Islak-Kuru Termometre Metodu (≤100 °C) İşletme İçi Metot		
Sıcaklık Tayini	Ni-Cr Termocouple Metodu İşletme İçi Metot		-
Partikül Madde Tayini	TS ISO 9096		Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Partikül Madde Tayini	EPA Metot 17		
Partikül Madde Tayini	EPA Metot 5		
Partikül Madde Tayini	TS ISO 13284-1		

KAPSAMIMIZ

Uçucu Bileşikler ve Buhar Tayini

- Etanol
- n-Pentan
- Asetonitril
- 2-Propanol
- Dietileter
- Aseton
- Asetik Asit
- Diklorometan
- 1-Propanol
- n-Hekzan
- 2- Bütanon
- Etilasetat
- Kloroform
- 2-Metoksietanol
- Tetrahidrofur
- 1,2-Dikloroetan
- Sikloheksan
- İsopropilasetat
- Bütanol
- Benzen
- Trikloretan
- 1,4-Dioksan
- n-Heptan
- Metilsikloheksan
- 4-Metil-2-pentanon
- Pridin
- Toluen
- 1,1,2-Trikloretan
- n-Bütüilasetat
- Monoklorobenzen
- Etilbenzen
- Ksilen (mp-Ksilen)
- Stiren
- Sikloheksanon
- o-Ksilen
- 5-Metil-3-heptanon
- Propilbenzen
- 1,2,4-Trimetilbenzen
- Metanol

TS EN 13649

Türkak Akredite
Çevre ve Şehircilik
Bakanlığı
Yetkili

HF Tayini	EPA Metot 13A	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
HCl Tayini	TS EN 1911	
Amonyak Tayini	Metot 207.1	
Formaldehit Tayini	EPA Metot 323	
Formaldehit Tayini	EPA Metot 316	
Siyanür Tayini	CARB Metot 426	
SO ₂ , SO ₃ ve H ₂ SO ₄ Tayini	EPA Metot 8	

KAPSAMIMIZ

Ağır Metal Tayini (Ag, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, P, Pb, Sb, Se, Tl, Zn)	EPA Metot 29	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Bacagazında H ₂ S Tayini	EPA Metot 11	
Bacagazında NO _x Tayini	EPA Metot 7C	
PCDD/PCDF' lerin Tayini için Numune Alma	TS EN 1948-1	
Gaz ve Toz Fazındaki PAH Tayini için Numune Alma	ISO 11338-1	
Baca Gazlarında Düşük Derişimlerde Bulunan Gaz Halindeki Toplam Organik Karbonun Kütle Derişiminin Tayini	TS EN 12619	
Toplam Organik Gaz (TOC) Derişimlerinin Tayini	FID Analizörü EPA 25 A	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Vanadyum-V	TS EN 14385	
Fosforik Asit Tayini	NMX-AA-90-1986	
Krom +6 Tayini	Carb Metot 425	
CH ₄ Ölçümü	İşletme içi Metot	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Baca Gazlarında Düşük Derişimlerde Bulunan Gaz Halindeki TOK Kütle Derişiminin Tayini	EPA Metot 25 A	
Silika Tayini (SiO ₂)	İşletme İçi Metot	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Fosfin Tayini	İşletme içi Metot	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Kalsiyum Oksit (CaO) ve Magnezyum Oksit (MgO) Tayini	İşletme içi Metot	
Bacalarda gaz akış hız ve debi tayini S Tipi Pitot Tüpü ile	EPA Metot 2	
İzokinetik Halojen Örneklenmesi (HCl, HF, HBr, Cl ₂ , Br ₂)	EPA Metot 26 A	

KAPSAMIMIZ

İMİSYON KAPSAMIMIZ

İMİSYON KAPSAMIMIZ		
PM 10	EPA 40 CFR Part 50 App J	Türkak Akredite
PM 10 ve PM 2.5	TS EN 12341	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
PM 10 - Ağır Metal (Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Tl, V, Zn) Tayini	VDI 2267-1	Türkak Akredite
PM 10 – Ağır Metal (Tl, Pb, Cd) Tayini	VDI 2267-1	Türkak Akredite
PM 10 - Ağır Metal (As, Ni, Pb, Cd) Tayini	TS EN 14902	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
PM 2,5	EPA 40 CFR Part 50 App L	Türkak Akredite
Çöken Toz	TS 2341	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Çöken Toz - Ağır Metal (Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Se, Sn, V, Sb, Tl ve Zn) Tayini	VDI 2267-1	Türkak Akredite
Çöken Toz- Ağır Metal (Tl, Pb, Cd) Tayini	VDI 2267-1	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Çöken Toz - Ağır Metal (Co, Cr, Cu, Ni, Sb, V, Zn) Tayini	VDI 2267-1	Türkak Akredite
Çöken Toz - Ağır Metal (Pb, Cd) Tayini	VDI 2267-16	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Çöken Toz - Ağır Metal (Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Ni, Pb, Se, Sn, V, Sb, Tl, Zn) Tayini	VDI 2267-2	Türkak Akredite
Çöken Toz - Ağır Metal (Cd , Pb, Tl) Tayini	VDI 2267-2	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili

KAPSAMIMIZ

Uçucu Organik Bileşikler ve Buhar Tayini

Etanol
n-Pentan
2-Propanol
Aseton
Diklorometan
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
mp-Ksilen
o-Ksilen
Stiren
Fenol
Anilin
Bütül glikol
İsopropilasetat
Asetonitril
Dietil eter
Asetik asit
Dietilamin
1-Propanol
Tersiyerbutilmetilketon
Etilasetat
2-Metoksietanol
Tetrahidrofuran
Sikloheksan
1-Metoksi-2-propanol
Trietilamin
1,4-Dioksan
Metilsikloheksan
4-Metilpentan-2-on
Asetilaseton
1,1,2-Trikloroetan
1,2,4-Triklorbenzen
Heptan-2-On
Sikloheksanon
5-Metil heptan-3-on
Propilbenzen
1,2,4-Trimetilbenzen

ASTM D 3686
STM D 3687

Türkak Akredite

KAPSAMIMIZ

<p>SO₂ , NH₃-NH_x, O₃,HCl, HF Numune Alma</p>	<p>Pasif Örnekleme Metodu</p> <p>TS EN 13528-1 TS EN 13528-2 TS EN 13528-3</p>	
<p>NO₂ Derişimlerinin Tayini</p>	<p>TS EN 13528 1,2,3</p> <p>İşletme İçi Metot "TA.338 Rev.00" HLC.14 Numune Alma:Difüzyon Cihazlarının Seçimi,Taşıma ve Belirsizlik Bileşenleri Cihaz Seçimi ve Numune Alma Noktalarının Seçimi Analiz: Spektrofotometrik Yöntem</p>	<p>Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili</p>
<p>BTEX Örnekleme ve Tayini (Benzen, Toluen, Etilbenzen, Ksilen(m,p,o))</p> <p>Numune Alma: Pasif Difüzyon Tüpleri ile Numune Alma ve Numune Alma Noktalarının Seçimi</p>	<p>TS EN 13528-1 TS EN 13528-2 TS EN 13528-3 İşletme içi Metot</p>	

KAPSAMIMIZ

<p>VOC Örnekleme ve Tayini</p> <p>Etanol -n-Pentan Asetonitril 2-Propanol Dietileter Aseton Asetik Asit Diklorometan 1-Propanol n-Hekzan 2- Bütanon Etilasetat Kloroform 2-Metoksietanol Metanol Tetrahidrofur Dikloroetan Sikloheksan İsopropilasetat Bütanol Benzen Trikloretilen 1,4-Dioksan n-Heptan Metilsikloheksan 4-Metil-2-pentanon Pridin Toluen 1,1,2-Trikloreten n-Bütüilasetat Monoklorobenzen Etilbenzen Ksilen Stiren Sikloheksanon o-Ksilen 5-Metil-3-heptanon Propilbenzen 1,2,4-Trimetilbenzen n-Oktan 1-Metoksi-2-Propanol Tersiyerbutilmetilketon</p>	<p>TS EN 13528-1 TS EN 13528-2 TS EN 13528-3</p> <p>İşletme içi Metot</p>	<p>Türkak Akredite</p>
<p>H2S Örnekleme ve Tayini</p>	<p>TS EN 13528-1 TS EN 13528-2 TS EN 13528-3</p> <p>İşletme içi Metot</p>	<p>Türkak Akredite</p> <p>Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili</p>
<p>Merkaptan Örnekleme ve Tayini</p>	<p>TS 9628</p>	

KAPSAMIMIZ

AKUSTİK GÜRÜLTÜ VE ÇEVRESEL TİTREŞİM KAPSAMIMIZ

Çevresel Gürültünün Belirlenmesi	Çoklu gürültü kaynağına sahip sanayi tesislerinde çevredeki ses basınç seviyelerinin değerlendirilmesi için ses güç seviyelerinin tayini TS ISO 8297	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
	Sesin dışarıda yayılırken azalması TS ISO 9613-2	
	Çevre gürültüsünün tarifi, ölçülmesi ve değerlendirilmesi TS 9315 ISO 1996-1	
	Çevre Gürültüsünün Tarifi, Ölçülmesi Ve Değerlendirilmesi - TS ISO 1996-2	
	Gürültü Kaynaklarının Ses Gücü Seviyelerinin Ses Basıncı Kullanılarak Tayini TS EN ISO 3744	
	Ses Basıncı Kullanarak, Gürültü Kaynaklarının Ses Güç Seviyelerinin Tayini TS EN ISO 3746	
Sesin Dışarıda Yayılırken Azalması- Genel Hesaplama Yöntemi	ISO 13474	Türkak Akredite
Sanayi Tipi Yük Taşıtlarının Güvenliği- Gürültü Emisyonlarının Ölçülmesi İçin Deney Metotları	Sanayi Tipi Yük Taşıtlarının Güvenliği TS EN 12053 +A1	
Titreşim Seviyesinin Belirlenmesi	Hava Şoku ve Yer Titreşimi Ölçümü TS 10354	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
	Binaların titreşimi TS ISO 4866	
Mekanik Titreşim- Makine Titreşiminin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi Bölüm 5: Hidrolik güç üretim ve pompa depolama tesislerindeki makine setleri titreşiminin ölçülmesi ve değerlendirilmesi	Gaz türbini setlerinin dönmeyen parçalarında titreşimin ölçülmesi ve değerlendirilmesi (V_{rms}) ISO 20816-5	Türkak Akredite

KAPSAMIMIZ

ATIK SU KAPSAMIMIZ

Gözlem Sularından Numune Alma	TS ISO 5667-11 Yer altı/Gözlem Sularından Numune Alma	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Göl ve Göletlerden Numune Alma	TS ISO 5667-4 Su Kalitesi - Numune Alma -Kısım 4 : göl ve Göletlerden Numune Alma Kuralları	
Nehirlerden ve Akarsulardan Numune Alma	TS ISO 5667-6 Su Kalitesi - Numune Alma -Bölüm 6 - Nehirlerden ve Akarsulardan Numune Alma kılavuzu	
Yağıştan Numune Alma	TS ISO 5667-8	Türkak Akredite
Mikrobiyolojik Analizler için Numune Alma	TS EN ISO 19458	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Atıksulardan Numune Alma	TS ISO 5667-10 Su kalitesi - Numune alma - Bölüm 10: Atık sulardan numune alma kılavuzu	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
pH Tayini	S.M 4500 H ⁺ B	
Sıcaklık Tayini	S.M 2550 B	
İletkenlik Tayini	S.M 2510 B	
Tuzluluk Tayini	S.M 2520 B	
Çözülmüş Oksijen Tayini	S.M 4500 O G	
	ASTM-D888	
Bulanıklık Tayini	S.M 2130 B	
Debi Ölçümü	Alan – Hız’ dan Hesaplama TS 5699	
Civa (Hg) Tayini	S.M 3112 B S.M 3030 K	
Metal Tayini (Ag, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Sn, Zn, Na)	S.M 3111B S.M 3030 K	

KAPSAMIMIZ

Metal Tayini (Au, Ca, Mg, Tl, Sb)	S.M 3111B S.M 3030 K	Türkak Akredite
Metal Tayini (Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Sn)	S.M 3113 B S.M 3030 K	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metal Tayini - (Sb)	S.M 3113 B S.M 3030 K	Türkak Akredite
Metal Tayini (Al, Ba, Be, Mo, Ca)	S.M.3111 D S.M 3030 K	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metal Tayini (Cu, Zn, Fe, Ag, Cd, Sn, Co, Pb, Mn, Ni)	S.M.3111 D S.M 3030 K	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metal Tayini - (V)	ASTM D 3373 S.M 3030 K	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Toplam Askıda Katı Madde Tayini	S.M 2540 D	
Toplam Katı Madde Tayini	S.M 2540 B	
Toplam Çözülmüş Katı Madde Tayini	S.M 2540 C	
Çökebilir Katı Madde Tayini	S.M 2540 F	
Toplam Sabit ve Uçucu Katı Madde Tayini	S.M 2540 E	Türkak Akredite
Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ)	S.M 5210 B 5 günlük BOİ Test	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Kimyasal Oksijen İhtiyacı Tayini (KOİ)	SM 5220 B	
Toplam Kjeldahl Azotu (TKN)Tayini	SM 4500-Norg- B	
Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	SM 4500-NH ₃ -B S.M 4500 NH ₃ -F	
Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	SM 4500-NH ₃ -B S.M 4500 NH ₃ -C	
Toplam Alkalinite Tayini	SM 2320 B	
Florür (F-) Tayini	S.M.4500-F D S.M. 4500 F ⁻ B	
Klorür (Cl ⁻) Tayini	S.M.4500-Cl ⁻ B	
Klorür (Cl ⁻) Tayini	S.M.4500-Cl ⁻ C	

KAPSAMIMIZ

Sülfat (SO ₄ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO ₄ ²⁻ E	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Sülfat (SO ₄ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO ₄ ²⁻ C	
Sülfat (SO ₄ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO ₄ ²⁻ D	
Nitrit (NO ₂ ⁻ -N)/Nitrit Azotu Tayini	S.M.4500-NO ₂ ⁻ B	
Nitrat (NO ₃ ⁻ -N)/ Nitrat Azotu Tayini	S.M 4500 NO ₃ ⁻ E	
Renk Tayini	S.M. 2120 C	
Renk Tayini	TS EN ISO 7887 (EN)	
Toplam Siyanür Tayini	S.M.4500-CN- C S.M.4500-CN- E	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Serbest Siyanür Tayini	S.M.4500-CN- E	
Krom (Cr ⁶⁺) Tayini	S.M.3500-Cr B	
Sülfid (SO ₃ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO ₃ ²⁻ B	Türkak Akredite
Yağ-Gres Tayini	S.M.5520 D	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Balık Bıyığı (ZSF)	TS 5676	
Serbest/Toplam-Aktif/Bakiye Klor/ Tayini	S.M.4500-Cl G	
Fenol Tayini	S.M. 5530 B S.M. 5530 D	
Sülfür Tayini	S.M. 4500- S ²⁻ F	
Sülfür Tayini	SM 4500 S ²⁻ D	
Toplam Fosfor Tayini	SM 4500-P B. SM 4500 P D.	
Hidrazin Tayini	ASTM D 1385	
Hidrokarbonlar Tayini	SM 5520 D ve F	
Yüzey Aktif Madde(MBAS) Tayini	SM 5540 C	
Yüzey Aktif Madde(MBAS) Tayini	SM 5540 B	
Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini	SM 4500 P D	
Toplam Azot Tayini	SM 4500-NO ₂ - B SM 4500-NO ₃ - E SM 4500 Norg B	
Toplam Sertlik Tayini	SM 2340 C	Türkak Akredite

KAPSAMIMIZ

Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)	İşletme içi Metot	
Bor (B) Tayini	TS 3661	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Yüzer Madde	İşletme içi Metot	
Sülfit Tayini	SM 4500 SO3 2- C	
Potasyum (K) Tayini	SM 3030 K SM 3111 B	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Klorofil-a Tayini	SM 10200 H	Türkak Akredite
Klorofil-a Tayini	TS 9092 ISO 10260	

SU KAPSAMIMIZ

SU KAPSAMIMIZ		
pH Tayini	S.M 4500 H+B	Türkak Akredite
Sıcaklık Tayini	S.M 2550 B	
İletkenlik Tayini	S.M 2510 B	
Tuzluluk Tayini	S.M 2520 B	
Çözülmüş Oksijen Tayini	S.M 4500 O G	
	ASTM-D888	
Bulanıklık Tayini	S.M 2130 B	
Debi Ölçümü	Alan – Hız’ dan Hesaplama TS 5699	
Civa Tayini	S.M 3112 B S.M 3030 K	
Metal Tayini (Ag, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Pb, Sn, Zn, Au, Ca, Mg, Tl, Sb, Na)	S.M 3111B S.M 3030 K	
Metal Tayini (Ag, Al, As, Ba, Be, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Sn, Sb)	S.M 3113 B S.M 3030 K	

KAPSAMIMIZ

Metal Tayini (Al, Ba, Be, Mo, Ca)	S.M.3111 S.M 3030	Türkak Akredite
Vanadyum (V)	ASTM D 3373 S.M 3030 K	
Toplam Askıda Katı Madde Tayini	S.M 2540 D	
Toplam Katı Madde Tayini	S.M 2540 B	
Toplam Çözünmüş Katı Madde Tayini	S.M 2540 C	
Çökebilen Katı Madde Tayini	S.M 2540 F	
Toplam Sabit ve Uçucu Katı Madde Tayini	S.M 2540 E	
Biyokimyasal Oksijen İhtiyacı (BOİ)	5 günlük BOİ Test S.M 5210 B	
Kimyasal Oksijen İhtiyacı Tayini (KOİ)	SM 5220 B	
Toplam Kjeldahl Azotu (TKN)Tayini	SM 4500-Norg- B	
Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	SM 4500-NH ₃ -B	
	S.M 4500 NH ₃ -F	
Amonyum/Amonyum Azotu Tayini	SM 4500-NH ₃ -B	
	S.M 4500 NH ₃ -C	
Toplam Alkalinite Tayini	SM 2320 B	
Florür(F-) Tayini	S.M.4500-F D	
	S.M. 4500 F B	
Klorür (Cl ⁻) Tayini	S.M.4500-Cl ⁻ B	
Klorür (Cl ⁻) Tayini	S.M.4500-Cl ⁻ C	
Sülfat (SO ₄ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO4-2 E	
Sülfat (SO ₄ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO4-2 C	
Sülfat (SO ₄ ²⁻) Tayini	S.M.4500-SO4-2 D	
Nitrit (NO ₂ ⁻ -N)/Nitrit Azotu Tayini	S.M.4500-NO2- B	
Nitrat (NO ₃ ⁻ -N)/ Nitrat Azotu Tayini	S.M 4500 NO3 – E	
Nitrat Tayini (NO ₃ ⁻ B)	SM 4500 NO ₃ ⁻ B	
Renk Tayini	S.M. 2120 C	
Renk Tayini	TS EN ISO 7887 (EN)	
Toplam Siyanür Tayini	S.M.4500-CN- C S.M.4500-CN- E	

KAPSAMIMIZ

Serbest Siyanür Tayini	S.M.4500-CN- E	Türkak Akredite
Krom (Cr ⁶⁺) Tayini	S.M.3500-Cr B	
Sülfid (SO ₃ ⁻²) Tayini	S.M.4500-SO ₃ ⁻² B	
Yağ-Gres Tayini	S.M.5520 D	
Serbest/Toplam-Aktif/Bakiye Klor/ Tayini	S.M.4500-Cl G	
Fenol Tayini	S.M. 5530 B S.M. 5530 D	
Sülfür Tayini	S.M. 4500- S ⁻² F	
Sülfür Tayini	SM 4500 S ⁻² D	
Toplam Fosfor Tayini	SM 4500-P B. SM 4500 P D.	
Hidrazin Tayini	ASTM D 1385	
Hidrokarbonlar Tayini	SM 5520 D ve F	
Yüzey Aktif Madde(MBAS) Tayini	SM 5540 C	
Yüzey Aktif Madde(MBAS) Tayini	SM 5540 B	
Fosfat/Fosfat Fosforu Tayini	SM 4500 P D	
Toplam Azot Tayini	SM 4500-NO2- B SM 4500-NO3- E SM 4500 Norg B	
Toplam Sertlik Tayini	SM 2340 C	
Sodyum Adsorpsiyon Oranı (SAR)	İşletme içi Metot	
Bor (B) Tayini Spektrometrik Metot	TS 3661	
Yüzer Madde Görsel Metot	İşletme içi metot	

KAPSAMIMIZ

DENİZ SUYU KAPSAMIMIZ

DENİZ SUYU KAPSAMIMIZ		
Deniz Sularından Numune Alma	TS ISO 5667-9	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
pH Tayini	S.M 4500 H ⁺ B	
Toplam Askıda Katı Madde Tayini	S.M 2540 D	
Seki Diski ile Bulanıklık (Işık Geçirgenliği) Tayini	EPA 841-B-97-003	
Tuzluluk Tayini	S.M 2520 B	
Sıcaklık Tayini	S.M 2550 B	
Çözünmüş Oksijen Tayini	S.M 4500 O G	
Nitrit/ Nitrit Azotu Tayini	SM 4500 NO ₂ B	
Nitrat/Nitrat Azotu Tayini	S.M 4500 NO ₃ ⁻ E	
Amonyum/Amonyum Azotu	SM 4500 NH ₃ B SM 4500 NH ₃ F	
Toplam Azot	Hesaplama Yöntemi: SM 4500-NO ₂ - B SM 4500-NO ₃ - E SM 4500 Norg B	
Toplam Fosfor	SM 4500 P B SM 4500 P E	
Fosfat/Fosfat Fosforu	SM 4500 P E	
Bulanıklık	SM 2130 B	
Yağ-Gres	SM 5520 D	
Krom ⁺⁶	SM 3500 Cr B	Türkak Akredite
Toplam Kjeldahl Azotu Tayini	SM 4500 Norg B	Türka Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Renk	S.M. 2120 C TS EN ISO 7887 (EN)	
Toplam İnorganik Azot	İşletme içi Metot: Hesaplama Yöntemi SM 4500 NO ₂ B S.M 4500 NO ₃ ⁻ E SM 4500 NH ₃ B SM 4500 NH ₃ F	Türkak Akredite
Klorofil A	TS 9092 ISO10260 SM 10200H	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili

KAPSAMIMIZ

Ağır Metaller (Cd, Cu, Pb, Ni,)	İşletme İçi Metot	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Çinko (Zn)	İşletme İçi Metot	
Balık Bıyığı (ZSF)	TS 5676	
Nitrat Tayini (NO ₃)	SM 4500-NO ₃ ⁻ B	Türkak Akredite
Triks İndeksi	İşletme İçi Metot	
Yüzer Madde Görsel Metot	İşletme İçi metot	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Fenol Tayini	SM 5530 B SM 5530 C	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Florür Tayini	SM 4500 F B SM 4500 F D	
Klorür Tayini	SM 4500 Cl ⁻ B	
	SM 4500 Cl ⁻ C	
Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	TS 2789-Ek2	
Toplam Klor Tayini	SM 4500 Cl ⁻ G	
Sülfür Tayini	SM 4500 S ²⁻ D	
	SM 4500 S ²⁻ F	
Sülfat Tayini	SM 4500 SO ₄ ²⁻ C	
	SM 4500 SO ₄ ²⁻ E	
Toplam Siyanür Tayini	SM 4500-CN C	
	SM 4500-CN D	
Toplam Siyanür Tayini	SM 4500-CN C	
	SM 4500-CN E	
Yüzeysel Aktif Madde (MBAS) Tayini	SM 5540 B SM 5540 C	
Toplam Azot	Hesaplama Yöntemi/ Nitrit, Nitrat, Kjeldahl Azotu ile hesaplama	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili

KAPSAMIMIZ

BALIK ÇİFTLİĞİ KAPSAMIMIZ

BALIK ÇİFTLİĞİ KAPSAMIMIZ		
Amonyum/Amonyum Azotu	SM 4500 NH ₃ B SM 4500 NH ₃ F	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Toplam Askıda Katı Madde Tayini	S.M 2540 D	
Çözülmüş Oksijen Tayini	S.M 4500 O G	
Seki Diski ile Bulanıklık (Işık Geçirgenliği) Tayini	EPA 841-B-97-003 Chapter-5.5 Volunteer Stream Monitoring: A Methods Manual	
Toplam Kjeldahl Azotu Tayini	SM 4500 Norg B	
Klorofil A	TS 9092 ISO10260 SM 10200H	
Nitrit/ Nitrit Azotu Tayini	SM 4500 NO ₂ B	
Nitrat/Nitrat Azotu Tayini	S.M 4500 NO ₃ ⁻ E	
pH Tayini	S.M 4500 H ⁺ B	
Sıcaklık Tayini	S.M 2550 B	
Toplam Azot	Hesaplama Yöntemi: SM 4500-NO ₂ - B SM 4500-NO ₃ - E SM 4500 Norg B	
Toplam Fosfor	SM 4500 P B SM 4500 P E	
Fosfat/Fosfat Fosforu	SM 4500 P E	
Triks İndeksi	İşletme içi Metot Hesaplama Yöntemi TS 9092 ISO 10260/1999 SM 10200 H/2012 SM 4500-O G/2012 SM 4500-NO ₃ B, E /2012 SM 4500-NO ₂ B /2012 SM 4500-NH ₃ B, F/2012 SM 4500-P B /2012 SM 4500-P E/2012	
Tuzluluk Tayini	S.M 2520 B	

KAPSAMIMIZ

ATIK YAĞ VE İZOLASYON SIVILARI KAPSAMIMIZ

İzolasyon Sıvılarından Numune Alma	TS EN 60475	Türkak Akredite
Petrol Sıvıları Elle Numune Alma	TS 900-1 EN ISO 3170	
Metaller (As, Cd, Cr, Pb, P)	S.M3113B EPA 3051 A	
Metaller (Pb, Zn, Ca)	S.M 3111 B EPA 3051 A	
Parlama Noktası	ASTM D93	
Klorür Tayini	EPA 5050 EPA 9253	
Çinko ve Kalsiyum (Ca) Tayini	EPA 3051 A SM 3111 B	
Toplam Klor Tayini	Epa 5050 SM 4500 Cl B SM 4500 Cl C	
Fosfor (P) Tayini	Epa 3051 A SM 3113 B	

SIVI YAKIT KAPSAMIMIZ

Yoğunluk Tayini Hidrometre Yöntemi	TS 1013 EN ISO 3675	Türkak Akredite
Parlama Noktası Tayini Kapalı Kap Metodu	ASTM D 93	
Kurşun Miktarı Tayini AAS-Direk Hava Asetilen Metodu	ASTM D 3237	
Kül Miktarı Tayini	ASTM D 482	
Doktor Testi	ASTM D 4952	

KAPSAMIMIZ

ARITMA ÇAMURU KAPSAMIMIZ		
Çamur Numunesi Alma	TS EN ISO 5667-13	Türkak Akredite
Metaller (Cd, Pb, Ni, , Cu, Cr)	S.M3113B TS EN 12457-4 EPA 3051 A	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metaller - (As, Be, Mo, Se, Tl, Sb, Ba)	S.M3113B TS EN 12457-4 EPA 3051 A	Türkak Akredite
Metaller – (Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn)	S.M3111 B TS EN 12457-4 EPA 3051 A	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metaller - (Ag, Co, Sn, Sb)	S.M3111 B TS EN 12457-4 EPA 3051 A	Türkak Akredite
Metaller - (Ba)	S.M.3111 D TS EN 12457-4 EPA 3051 A	
Metaller - (Hg)	S.M. 3112 B TS EN 12457-4 EPA 3051 A	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
İletkenlik Tayini	TS 8334	
pH Tayini	TS ISO 10390	
Klorür (Cl-) tayini	S.M.4500-Cl- B TS EN 12457-4	
Klorür (Cl-) tayini	S.M.4500-Cl-C TS EN 12457-4	
Florür(F-) tayini	S.M.4500-F D S.M.4500-F B TS EN 12457-4	Türkak Akredite
Sülfat (SO ₄ ²⁻)	S.M.4500-SO ₄ ²⁻ E TS EN 12457-4	

KAPSAMIMIZ

Sülfat (SO ₄ ²⁻)	S.M. 4500-SO ₄ ⁻² C TS EN 12457-4	Türkak Akredite
Sülfat (SO ₄ ²⁻)	S.M. 4500-SO ₄ ⁻² D TS EN 12457-4	
Toplam Çözünmüş Katı Madde Tayini	SM 2540 C TS EN 12457-4	
Vanadyum (V) Tayini	SM 3111 D TS EN 12457-4 EPA 3051 A	
Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini(LOI)	TS EN 12879	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Nem Tayini	TS 9546 EN 12880	
Organik Madde Tayini	TS 8336	
Fenol İndeksi Tayini	TS EN 12457 TS 6227 ISO 6439	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Azot Tayini	TS 8337 ISO 11261	
Azot Tayini	TS EN 13342	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Fosfor Tayini	TS 8338	
Toprak Bünyesi Tayini Suya Doygunluk Tayini	TS 8333	

KAPSAMIMIZ

ATIK KAPSAMIMIZ		
Katı Atıklardan Numune Alma	TS 12090	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Mikrodalga ile Özütleme/Ön İşlem	Epa 3051 A	
Eluat Hazırlama/Ön işlem	TS EN 12457-4	
Metaller - (As, Mo, Se, Cd, Pb, Ni, Sb, Cu, Ba, Cr)	S.M3113B	
Metalle (Be, Tl)	S.M3113B	Türkak Akredite
Metaller - (Cd, Cr, Cu, Ni, Pb, Zn, Sb, Ba)	S.M3111 B	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metaller - (Ag, Co, Sn)	S.M3111 B	Türkak Akredite
Metaller - (Ba)	S.M.3111 D	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metaller - (Hg)	S.M. 3112 B	
İletkenlik Tayini	TS 8334	Türkak Akredite
İletkenlik Tayini	TS 11265	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
pH Tayini	TS ISO 10390	Türkak Akredite
Klorür (Cl-) tayini	S.M.4500-Cl- B TS EN 12457-4	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Klorür (Cl-) tayini	S.M.4500-Cl-C TS EN 12457-4	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Florür(F-) tayini	S.M.4500-F D S.M.4500-F B TS EN 12457-4	

KAPSAMIMIZ

Sülfat (SO ₄ ²⁻)	S.M.4500-SO ₄ ²⁻ E TS EN 12457-4	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Sülfat (SO ₄ ²⁻)	S.M. 4500-SO ₄ ²⁻ C TS EN 12457-4	
Sülfat (SO ₄ ²⁻)	S.M. 4500-SO ₄ ²⁻ D TS EN 12457-4	
Toplam Çözünmüş Katı Madde Tayini	SM 2540 C TS EN 12457-4	
Vanadyum Tayini	ASTM D 3373	Türkak Akredite
Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini(LOI)	TS EN 12879	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Nem Tayini	TS 9546 EN 12880	Türkak Akredite
Organik Madde Tayini	TS 8336	
Fenol İndeksi Tayini	TS EN 12457 TS 6227 ISO 6439	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili

KAPSAMIMIZ

TOPRAK KAPSAMIMIZ		
Metaller - (As, Be, Mo, Se, Tl, Pb, Cd, Ni, Cu, Ba, Cr, Sb)	S.M3113B EPA 3051 A	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Metaller (Vanadyum)	ASTM D 3373 EPA 3051 A	
Metaller - (Ag, Cd, Co, Cr, Cu, Ni, Pb, Sn, Zn, Sb)	S.M3111 B EPA 3051 A	
Metaller - (Ba, Ti)	S.M.3111 D EPA 3051 A	
Metaller - (Hg)	S.M. 3112 B EPA 3051 A	
Yüzey Topraktan Numune Alma	TS 9923	
İletkenlik Tayini	TS EN 11265	
Organik Madde Tayini	TS 8336	
pH Tayini	TS ISO 10390	
Kuru Madde/ Nem Tayini	TS 9546 EN 12880	
Yanma Kaybının Tayini	TS EN 12879	
Krom ⁺⁶ Tayini	Epa 3060A EPA 7196A	
Fosfor Tayini	TS 8338	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Toplam Siyanür Tayini	EPA 9013 A EPA 9010 C EPA 9014	
Toplam Siyanür Tayini	SM 4500-CN B SM 4500-CN C SM 4500-CN E	

KAPSAMIMIZ

Siyanür Tayini	ISO 11262	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Yağ-Gres Tayini	SM 5520 E	
Azot Tayini	TS 8337 ISO 11261	
Toprak Bünyesi Tayini Suya Doygunluk Tayini	TS 8333	

KOMPOST KAPSAMIMIZ

pH Tayini	TS ISO 10390	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini	TS 9546 EN 12880	
Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini	TS EN 12879	
Organik Madde Tayini	TS 8336	Türkak Akredite
Cıva(Hg) Tayini	EPA 3051 A SM 3112 B	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Arsenik (As), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kurşun (Pb) Tayini	EPA 3051 A SM 3113 B	
Nikel (Ni), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Krom (Cr)Tayini	EPA 3051 A SM 3111 B	

SEDIMENT KAPSAMIMIZ

KAPSAMIMIZ

Dip sedimentlerden Numune Alma	TS 9547 ISO 5667-12	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Yetkili
Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini Gravimetrik Metot	TS 9546 ISO 12880	
Kuru Kütleinin Kızdırma Kaybının Tayini Gravimetrik Metot	TS EN 12879	
Elektriksel İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS ISO 11265	
pH Tayini Elektrometrik Metot	TS ISO 10390	
Fosfor Tayini Spektrometrik Metot	TS 8338	Türkak Akredite
Kadmiyum(Cd),Krom(Cr), Kurşun(Pb), Bakır(Cu), Nikel(Ni),Çinko(Zn), Demir(Fe), Kalay(Sn) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Doğrudan Hava-Asetilen Alev Metodu	EPA 3051 A SM 3111 B	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Baryum(Ba),Berilyum(Be),Alüminyum(Al) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Ölçüm: AAS-Doğrudan Nitroz Oksit Asetilen Alev Metodu	EPA 3051 A SM 3111 D	
Kadmiyum(Cd), Kurşun(Pb),Bakır(Cu), Nikel(Ni),Kalay(Sn),Alüminyum(Al),Vanad yum(V),Baryum(Ba), Berilyum(Be), Kobalt(Co) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Grafit Fırın Metodu	EPA 3051 A SM 3113 B	
Cıva(Hg) Tayini Ön İşlem: Mikrodalga ile Özütleme Metodu Ölçüm: AAS-Soğuk Buhar Metodu	EPA 3051 A SM 3112 B	

KAPSAMIMIZ

BIOTA KAPSAMIMIZ		
Tatlı sularda nehir dibi makro omurgasızlar için numune alma	TS EN ISO 10870	Türkak Akredite Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Kapsam Genişletme Parametresi
Kuru Madde (%) Muhtevası / Nem (%) Tayini	TS 9546 EN 12880	
Kuru Kütlenin Kızdırma Kaybının Tayini	TS EN 12879	
Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Kurşun (Pb), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kalay (Sn) Tayini	EPA 3051 A SM 3111 B	
Baryum (Ba), Berilyum (Be), Alüminyum (Al) Tayini	EPA 3051 A SM 3111 D	
Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb), Bakır (Cu), Nikel (Ni), Kalay (Sn), Alüminyum (Al), Vanadyum (V), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Kobalt (Co) Tayini	EPA 3051 A SM 3113 B	
Cıva (Hg) Tayini	EPA 3051 A SM 3112 B	