



Türk Akreditasyon Kurumu

## AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**

Merkez Adres: 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR 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-0453-T**

**Akreditasyon Tarihi : 28.12.2011**

**Revizyon Tarihi / No : 15.09.2023 / 15**


Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **24.04.2024** 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-0453-T	<b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>	
	Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/


Gıda ve Yem Ürünleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	ISO 4833-1
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 16649-2
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 4832
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Enterobacteriaceae</i> Aranması ve Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21528-2
Gıda Yem	Küf ve Maya Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21527-1 ISO 21527-2
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	ISO 11290-1
Gıda Yem	Koagülaz Pozitif Stafilokokların Sayımı- ( <i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler) Koloni Sayım Tekniği	ISO 6888-1
Gıda Yem	<i>Campylobacter</i> spp. Aranması	ISO 10272-1
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	ISO 16654
Gıda Yem	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 7932
Gıda Yem	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 7937
Gıda Yem	Sülfid İndirgeyen Anaerobik Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 15213
Gıda	Stafilokokal Enterotoksin Aranması ELISA Test Kiti	Ridascreen Set Total Kit R4105
Süt ve Süt Ürünleri Toz Bebek Mamaları	<i>Cronobacter</i> spp. Aranması	ISO 22964


 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
<b>Deney Laboratuvarı</b>		
<b>Adresi :</b> 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 212 588 4248 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> bilimlab@bilim.gen.tr <b>Web Sitesi :</b> https://bilim.gen.tr/
Konserve Gıdalar	Ticari Sterilite Testi	TS 10524
Su Ürünleri	<i>Vibrio spp.</i> , <i>Vibrio parshaemolyticus</i> ve <i>Vibrio vulnificus</i> Aranması	ISO 21872-1
Gıda, Yem	GDO Tarama Analizi (p35S, tNOS, pFMV) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore GMO Screening Kit 35S + NOS + FMV V3), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda, Yem	Bitki Spesifik Pamuk Geni Aranması  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem:DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Cotton Species Detection Kit V1), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda  Yem	GHB614 Pamuk Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-006), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda  Yem	3006-210-23 Pamuk Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-001b), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
		
Gıda	281-24-236 Pamuk Tip Belirleme Analizi	EURL Metot (QT-EVE-GH-001a), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Yem	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	Bitki Spesifik Pamuk Geni Aranması	Kit Metodu (Bosphore Maize - Soy - Cotton Species Detection Kit v1), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	Bitki Spesifik Soya Geni Aranması	Kit Metodu (Bosphore Maize - Soy - Cotton Species Detection Kit v1), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	Bitki Spesifik Mısır Geni Aranması	Kit Metodu (Bosphore Maize - Soy - Cotton Species Detection Kit v1), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
Gıda	DAS 40278-9 Mısır Tip Belirleme Analizi	EURL Metot (QT-EVE-ZM-004), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Yem	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	Bitki Spesifik Soya Geni Aranması	Kit Metodu (Bosphore Soya Species Detection Kit V1), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda	MON 87701 Soya Tip Belirleme Analizi	EURL Metot (QT-EVE-GH-010), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Yem	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda	MON 87708 Soya Tip Belirleme Analizi	EURL Metot (QT-EVE-GM-012), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Yem	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda	MON87769 Soya Tip Belirleme Analizi	EURL Metot (QT-EVE-GM-002), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Yem	Real Time PCR Metodu	
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	

BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
Gıda, Yem	MON87751-7 Soya Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-016), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda  Yem	DP305423-1 Soya Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-008), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda  Yem	CV127 Soya Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-011), ISO 21570, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda  Yem	MON 87701 Soya Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit1 (MON 87701, MON 87708, MON 87769)), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Gıda  Yem	MON 87708 Soya Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit1 (MON 87701, MON 87708, MON 87769)), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomic DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
Gıda	MON87769 Soya Tip Belirleme Analizi	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit1 (MON 87701, MON 87708, MON 87769)), ISO 21569, ISO 24276
Yem	Real Time PCR Metodu	Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda	CV127 Soya Tip Belirleme Analizi	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit2 (CV127, DP-305423-1, DAS 68416-4)), ISO 21569, ISO 24276
Yem	Real Time PCR Metodu	Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	DP305423-1 Soya Tip Belirleme Analizi	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit2 (CV127, DP-305423-1, DAS 68416-4)), ISO 21569, ISO 24276
	Real Time PCR Metodu	Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	DAS 68416-4 Soya Tip Belirleme Analizi	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit2 (CV127, DP-305423-1, DAS 68416-4)), ISO 21569, ISO 24276
	Real Time PCR Metodu	Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	
Gıda, Yem	DAS-44406-6 Soya Tip Belirleme Analizi	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multipleks Detection Kit3 (DAS 81419-2 ve DAS 44406-6)), ISO 21569, ISO 24276
	Real Time PCR Metodu	Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
	Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
<b>Deney Laboratuvarı</b>		
<b>Adresi :</b> 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 212 588 4248 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> bilimlab@bilim.gen.tr <b>Web Sitesi :</b> https://bilim.gen.tr/
Gıda, Yem	DAS-81419-2 Soya Tip Belirleme Analizi  Real Time PCR Metodu  Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore GMO Soy Event Multiplex Detection Kit3 (DAS 81419-2 ve DAS 44406-6)), ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Magrev Plant Genomik DNA Ekstraksiyon Kit), ISO 21571
Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Domuz Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (SureFood Animal ID Pork Sens Plus V. Congen Kit Prosedürü)* Kit Metodu (Sure Food PREP Basic, DNA İzolasyon Kit Manuel)
Et ve Et Ürünleri	İç Organ ve Yabancı Doku Tespiti  Histolojik Yöntem	İşletme İçi Metot-"P13-HB-T001/Rev06" (TS 13511'den modifiye edilmiştir.)
Glutensiz ve Gluteni Azaltılmış Tüm Gıdalar	Alerjen (Gluten) Tayini  ELISA Metodu	Kit Metodu (R-biopharm Ridascreen Gliadin Kit)
Gıda	Alerjen (Soya Proteini) Tayini  ELISA Metodu	Kit Metodu (R-biopharm Ridascreen Soy Kit)
Gıda	Alerjen (Yumurta Proteini) Tayini  ELISA Metodu	Kit Metodu (R-biopharm Ridascreen Fast Egg Protein)
Gıda	Alerjen (Fındık Proteini) Tayini  ELISA Metodu	Kit Metodu (R-biopharm Ridascreen Fast Hazelnut Kit)
Gıda	Alerjen (Yerfıstığı Proteini) Tayini  ELISA Metodu	Kit Metodu (R-biopharm Ridascreen Fast Peanut Kit)
Tahıl ve Tahıl Ürünleri (Mısır ve Baklagil Hariç)	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712
Et ve Et Ürünleri	Rutubet Tayini	TS 1743 ISO 1442
Peynir ve İşlenmiş Peynir	Rutubet Tayini	TS EN ISO 5534





## BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ


Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023


## Deney Laboratuvarı


Adresi :  
15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye


Telefon : +90 212 588 4248  
Fax :  
E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr  
Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/

Baklagiller	Rutubet Tayini	TS ISO 24557
Hayvan Yemleri	Rutubet Tayini	TS 6318
Yoğurt	Titre Edilebilir Asitlik Tayini	TS 1330
Beyaz Peynir	Titre Edilebilir Asitlik Tayini	TS 591
Bal	Kül Tayini	TS 2131 ISO 928
Et ve Et Ürünleri	Kül Tayini	TS 1746 ISO 936
Tahıllar, Baklagiller ve Yan Ürünleri	Kül Tayini	TS EN ISO 2171
Bisküvi	Kül Tayini	TS EN ISO 2171
Hayvan Yemleri	Kül Tayini	AOAC 942.05
Gıda	Toplam Diyet Lifi Tayini	AOAC 991.43
Şeker ve Şurup	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 920.176
Süt	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 991.20
Süt Tozu	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 930.29
Gıda Katkı	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 935.58
Meyve	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 920.152
Tahıl	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 979.09
Un	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 920.87
Fındık	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 950.48
Dondurma	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 930.33
Et ve Et Ürünleri	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 928.08


 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
Bira	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 920.53
Yem	Ham Yağ Tayini	AOAC 920.39
Et ve Et Ürünleri	Yağ Tayini	AOAC 991.36
Süt	Yağ Tayini Gerber Metodu	AOAC 2000.18
Bisküvi ve Krakerler	Yağ Tayini	TS 2383
Fındık ve Fındık Ürünleri	Yağ Tayini	AOAC 948.22
Yoğurt, Ayran	Yağ Tayini	TS 1330 TS 8189
Şarap	Kükürtdioksit (SO <sub>2</sub> ) Tayini	TS 522
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar, Ekstrakte Edilebilen Yağlar	Peroksit Sayısı Tayini	TS EN ISO 3960
Gıda ve Gıda Katkıları	Cıva (Hg) Analizi ICP-MS Metodu	NMKL 186
Gıda ve Gıda Katkıları	Arsenik (As) Analizi ICP-MS Metodu	NMKL 186
Gıda ve Gıda Katkıları	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Analizi ICP-MS Metodu	NMKL 186
Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Arsenik (As) Analizi ICP-MS Metodu	BS EN 1753
Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Cıva (Hg) Analizi ICP-MS Metodu	BS EN 1753
Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Analizi ICP-MS Metodu	BS EN 1753
Seramik, Porselen ve Cam Esaslı Malzemeler	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Analizi ICP-MS Metodu	ISO 6486-1 TGK 2012/30
Konserve Gıda	Kalay (Sn) Analizi ICP-MS Metodu	NMKL 186

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deney Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
Kurutulmuş Meyveler ve Bunlardan Yapılmış Tüm Ürünlerde	Aflatoksin B <sub>1</sub> ,B <sub>2</sub> ,G <sub>1</sub> ,G <sub>2</sub> ve Toplam Aflatoksin (B <sub>1</sub> +B <sub>2</sub> +G <sub>1</sub> +G <sub>2</sub> ) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T151/Rev03" (R-Biopharm EASIEXTRACT AFLATOXIN RP71/RP70N ve Dried Fruit A12-P07 Application Note'dan modifiye edilmiştir.)
Tahıllar ve Tahıl Ürünlerinde	Aflatoksin B <sub>1</sub> ,B <sub>2</sub> ,G <sub>1</sub> ,G <sub>2</sub> ve Toplam Aflatoksin (B <sub>1</sub> +B <sub>2</sub> +G <sub>1</sub> +G <sub>2</sub> ) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T153/Rev02" (R-Biopharm EASIEXTRACT AFLATOXIN RP71/RP70N'den modifiye edilmiştir.)
Sert Kabuklu Meyveler, Yağlı Tohumlar ve Bunların İşlenmiş Ürünleri	Aflatoksin B <sub>1</sub> ,B <sub>2</sub> ,G <sub>1</sub> ,G <sub>2</sub> ve Toplam Aflatoksin (B <sub>1</sub> +B <sub>2</sub> +G <sub>1</sub> +G <sub>2</sub> ) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T154/Rev02" (R-Biopharm EASIEXTRACT AFLATOXIN RP71/RP70N'den modifiye edilmiştir.)
Tahıllar, Tahıl Ürünleri, Makarna	Deoksinivalenol (DON) Tayini HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T155/Rev01" (R-Biopharm DONPREP P50/P50B'den modifiye edilmiştir.)
Kahve ve Kahve Ürünleri	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T159/Rev02" (R-Biopharm OCRAPREP P14/P14B ve Analysis of Coffee A1-P14 Application Note'dan modifiye edilmiştir.)
Şarap ve Aromatize Şaraplar	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T160/Rev02" (R-Biopharm OCHRAPREP P14/P14B ve Analysis of Beer A14-P14 Application Note'dan modifiye edilmiştir.)
Tahıllar, işlenmemiş tahıldan elde edilen tüm ürünler	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T166/Rev03" (R-Biopharm OCHRAPREP P14/P14B'den modifiye edilmiştir.)

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
<b>Deney Laboratuvarı</b>		
<b>Adresi :</b> 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		<b>Telefon :</b> +90 212 588 4248 <b>Fax :</b> - <b>E-Posta :</b> bilimlab@bilim.gen.tr <b>Web Sitesi :</b> https://bilim.gen.tr/
Baharatlar (Kırmızıbiber, Karabiber, Zencefil, Zerdeçal, Hint Cevizi veya bunların karışımları)	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB- T218/Rev01" (R- Biopharm OCHRAPREP P14/P14B ve Analysis of Spices A20-P14 Application Note'dan modifiye edilmiştir.)
Gıda	Sorbik Asit, Benzoik Asit ve/veya Tuzları Tayini HPLC-DAD Metodu	NMKL 124
Tahıllar, Tahıl Ürünleri, İşlenmemiş Mısır	ZON (Zearalenon) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot- "P13-KB- T162/Rev03" (R- Biopharm EASI- EXTRACT ZEARALENONE RP91/RP90'dan modifiye edilmiştir.)
Elma Suyu ve Püresi, Katı Haldeki Elma Püreleri	Patulin Tayini HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metot- "P13-KB- T163/Rev03" (R- Biopharm EASIMIP™ PATULIN P250/P250B'den modifiye edilmiştir.)
Çay ve Katı Haldeki Çözünebilir Çay	Kafein Tayini HPLC-UV/DAD Metodu	TS ISO 10727
Kahve ve Kahve Ürünleri	Kafein Tayini HPLC-UV/DAD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB- T167/Rev01" (TS ISO 10727 ve Journal Of AOAC International Vol. 76, No:2'den modifiye edilmiştir.)
Un Nişasta Bisküvi	Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	TS 2383
Salça	Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	TS ISO 763
Çay	Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	TS 1566 ISO 1577
Baharat ve Çeşni Veren Maddeler	Kül Tayini	TS 2131 ISO 928
Çay	Kül Tayini	TS 1564
Meyve ve Sebze Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 1728 ISO 1842

 <p><b>TÜRKAK</b></p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0453-T</p>	<b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>	
	Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023	
Deney Laboratuvarı		
Adresi :	15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye	Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/

Peynir	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 2176
Et ve Et Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 3136 ISO 2917
Yoğurt	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	TS 1330
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar, Ekstrakte Edilebilen Yağlar	Serbest Yağ Asitliği Tayini / Asit Sayısı Tayini	TS EN ISO 660
Ekmek	Tuz Tayini Titrimetrik Metot	TS 5000
Şarap	Genel Asit Tayini (Tartarik Asit cinsinden)	TS 522
Bal	Rutubet Tayini (Refraktometrik Yöntem)	TS 13365
Çay	Rutubet Tayini	TS 1562
Şarap	Kül Tayini	TS 522
Çiğ Çekirdek Kahve	Rutubet Tayini	TS 2314
Çekirdek Kakao	Rutubet Tayini	TS ISO 2451
Ekmek	Rutubet Tayini	TS 5000
Çikolata	Rutubet Tayini	TS 7800
Hayvansal ve Bitkisel, Katı, Sıvı Yağlar ve Gıdadan Ekstrakte Edilen Yağlar	Yağ Asitleri Kompozisyonu Metil Esterleri Tayini  Yağ Asitleri Kompozisyonu Metil Esterleri Tayini [(Bütirik Asit (C4:0), Kaproik Asit (C6:0), Kaprilik Asit (C8:0),Kaprik Asit (C10:0), Undekanoik Asit (C11:0), Laurik Asit (C12:0), Tridekanoik Asit (C13:0), Miristik Asit (C14:0), Miristoleik Asit (C14:1), Pentadekanoik Asit (C15:0), Pentadekanoik Asit (C15:1), Palmitik Asit (C16:0), Palmitoleik Asit (C16:1), Heptadekanoik Asit (C17:0), Heptadekanoik Asit (C17:1), Stearik Asit (C18:0), Oleik Asit (C18:1n9c), Elaidik Asit (C18:1n9t), Linoleik Asit (C18:2n6t), Linolelaidik Asit (C18:2n6t), Gama-Linolenik Asit (C18:3n6), Alfa Linolenik Asit (C18:3n3), Araşidik Asit (C20:0), Eikosenoik Asit (C20:1n9), Eikosadienoik Asit (C20:2), Eikosatrienoik Asit (C20:3n6), Eikosatrienoik Asit(C20:3n3), Araşidonik Asit (C20:4n6), Eikosapentaenoik Asit (C20:5n3), Heneikosanoik Asit (C21:0), Behenik Asit (C22:0), Erusik Asit (C22:1n9), Dokosadienoik Asit (C22:2), Dokosahekzaenoik Asit (C22:6n3), Trikosanoik Asit (C23:0), Lignoserik Asit (C24:0), Nervonik Asit (C24:1n9)] ve Doymuş Yağ Asitleri, Doymamış Yağ Asitleri, Tekli Doymamış Yağ Asitleri, Çoklu Doymamış Yağ Asitleri, Trans Yağ Asitleri, Omega 3, Omega 6 Yağ Asitleri Tayini	TGK 2014/53-54
	GC-FID Metodu	

 <b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
Deney Laboratuvarı		
Adresi : 15 TEMMUZ MAH. 1440. SK. NO:35 -37/11 BAĞCILAR İstanbul / Türkiye		Telefon : +90 212 588 4248 Fax : - E-Posta : bilimlab@bilim.gen.tr Web Sitesi : https://bilim.gen.tr/
Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Eşek DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Anatolia Bosphore Species Identification Kit Donkey v1 Kit Prosedürü) Kit Metodu (Magrev Tissue Genomic DNA Extraction Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Tavuk DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Anatolia Bosphore Species Identification Kit Chicken v1 Kit Prosedürü) Kit Metodu (Magrev Tissue Genomic DNA Extraction Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (At DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem:DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Anatolia Bosphore Species Identification Kit Horse v1 Kit Prosedürü) Kit Metodu (Magrev Tissue Genomic DNA Extraction Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Hindi DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem:DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Anatolia Bosphore Species Identification Kit Turkey v1 Kit Prosedürü) Kit Metodu (Magrev Tissue Genomic DNA Extraction Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Sığır DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem:DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Anatolia Bosphore Species Identification Kit Bovine v1 Kit Prosedürü) Kit Metodu (Magrev Tissue Genomic DNA Extraction Kit Prosedürü)
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1

**BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023**Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler**

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-İçi Metotlar)
Kozmetik Ürünler	Paraben Tanı ve Miktar Tayini (Metilparaben, Etilparaben, Propil paraben, İzopropilparaben, Bütılparaben, İzobütılparaben, Benzenparaben)  HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T216/Rev02" (Parabens analysis in cosmetics by ultrasonic extraction coupled with HPLC detection ve Thermo Fisher Scientific Application Note'dan modifiye edilmiştir.)
Kozmetikler	Pseudomonas Aeruginosa Aranması	TS EN ISO 22717
Kozmetik Ürünler	Civa (Hg) Tayini  ICP-OES Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T213/Rev01" (NMKL 170'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Arsenik (As), Antimon (Sb) Tayini  ICP-OES Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T210/Rev01" (NMKL 166'dan modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Kalay (Sn), Nikel (Ni) Tayini  ICP-OES Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T211/Rev01" (NMKL 161'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Tayini  ICP-OES Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T212/Rev01" (NMKL 161'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik ürünler	Antimikrobiyal Koruyucu Etkinliğin Değerlendirilmesi	TS EN ISO 11930
Kozmetikler	Aerobik Mezofilik Bakterilerin Tespiti ve Sayımı	TS EN ISO 21149
Kozmetikler	Candida Albicans Aranması	TS EN ISO 18416
Kozmetikler	Maya Ve Küf Sayımı	TS EN ISO 16212
Kozmetik ürünler	Escherichia Coli Aranması	TS EN ISO 21150
Kozmetikler	Staphylococcus Aureus Aranması	TS EN ISO 22718
Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Mantar Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nisel Süspansiyon Deneyi	TS EN 1650+A1 TS EN 1650
Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Bakteri Öldürme Etkinliğinin Değerlendirilmesi Nisel Süspansiyon Deneyi	TS EN 1276
Kozmetik ürünler	Hidrojen peroksit Tayini Titrimetrik Yöntem	TS 10340



## BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023

Kimyasal Dezenfektanlar ve Biyosidal Ürünler	pH tayini	İşletme İçi Metot-"P13-FB-T148/Rev02" (TS 5270 ve US EPA Method 9045 D'den modifiye edilmiştir.)
Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Yoğunluk Tayini Piknometre Yöntemi	İşletme İçi Metot-"P13-FB-T134/Rev02" (TS 342'den modifiye edilmiştir.)
Endüstriyel Temizlik Maddeleri , Kişisel Temizlik Ürünleri	Yoğunluk Tayini Piknometre Yöntemi	İşletme İçi Metot-"P13-FB-T134/Rev02" (TS 342'den modifiye edilmiştir.)
Sıvı Yüzey Temizleme Ürünleri, Sıvı El Sabunları, Şampuanlar ,	Viskozite tayini Brookfield Viskozimetresi ile	TS ISO 6388
Kozmetik Ürünler	Rutubet Tayini Gravimetrik Yöntem	TS 5270
Kozmetik Ürünler	Florür Tayini GC-FID Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T217/Rev01" (ISSN:2319-8753 -International Journal of Innavative Research in Science Engineering and Technology-Vol.3, Issue 12 ve Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Triklosan, Triklorokarbon Tayini HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-214/Rev01" (IS 11479 (Part 2): Antibacterial Toilet Soap Specification Part 2 Liquid ICS 71.100.40'dan modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Hidrokinon Tayini HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T215/Rev01" (HYDROQUINONE: METHOD 5004, Issue 2 - NIOSH Manual of Analytical Methods (NMAM), Fourth Edition'dan modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Sulu Süspansiyonun pH Tayini	TS 5270
Kozmetik Ürünler	pH Tayini	İşletme İçi Metot-"P13-FB-T148/Rev02" (TS 5270 ve US EPA Method 9045 D'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	pH Tayini	TS 4811
Kozmetik Ürünler	pH Tayini	TS EN ISO 11609
Yumuşatıcı	pH tayini	TS 6365 EN 1262
Deterjanlar, pH Tayini TS 518 Kişisel Temizlik Ürünleri, Sıvı Cam Temizleyiciler, Endüstriyel Bulaşık Yıkama Deterjanları, Çamaşır Yumuşatıcıları, Sıvı El Sabunları, Vücut Şampuanları, Yüzey Temizleme Ürünleri, Saç Kremi, Şampuanlar, Toz Deterjanlar, Traş Kremi ve Traş Köpüğü	pH tayini	TS 518
Kimyasal Dezenfektanlar ve Antiseptikler	Toplam Aktif Madde Tayini Gravimetrik Metot	TS 518





## BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023


Yüzey Aktif Maddeler	Köpük Tayini	TS 5155
Mekanik Temizleme Maddesi	Rutubet Tayini Gravimetrik Metot	TS 4495
Çamaşır Deterjanı (Sanayi Tipi)	Suda Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini Gravimetrik Metot	TS 5155
Yağ Çözücü	Suda Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini Gravimetrik Metot	TS 13396
Genel Temizlik Ürünleri	Serbest Alkali Tayini Titrimetrik Metot	ISO 4314
Yüzey Aktif Maddeler	Toplam Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	TS 5786
Tuvalet Temizleme Maddesi	Asitlik Tayini Titrimetrik Metot	TS 13411
Çamaşır Deterjanı (Sanayi Tipi Çamaşır Makinalarında Kullanılan)	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	TS 5155
Deterjanlar ve Kişisel Temizlik Ürünleri	Anyonik Aktif Madde Tayini Titrimetrik Metot	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T128/Rev03" (TS 5607 ve Resmi Gazete Sayı:22154'den modifiye edilmiştir.)
Deterjanlar, Kişisel Temizlik Ürünleri, Çamaşır Yumuşatıcıları ve Saç Kremleri	Katyonik Aktif Madde Tayini Titrimetrik Metot	TS EN ISO 2871-1 TS EN ISO 2871-2
Kozmetik Ürünler	Toplam Yağ Tayini Gravimetrik Metot	TS 4811
Sentetik Deterjanlar	Toplam Aktif Madde Tayini Gravimetrik Metot	TS 518
Yıkama Tozları	Aktif Oksijen Tayini Titrimetrik Metot	TS 5844
Çamaşır Suyu	Aktif Klor Tayini Titrimetrik Metot	TS 3464
Mekanik Temizleme Maddesi	Aktif Klor Tayini Titrimetrik Metot	TS 4495
Kozmetik Ürünler	Tiyoglikolik Asit Tayini Titrimetrik Metot	IEG-2005/3
Kozmetik Ürünler	İnorganik Tuzların Tayini Gravimetrik Metot	TS 9676
Sabun	Serbest Alkali Tayini Titrimetrik Metot	TS 54
Sabun	Toplam Alkali Tayini Gravimetrik Metot	TS 54
Sabun	Serbest Yağ Asitleri Tayini Gravimetrik Metot	TS 54



## BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023

Sabun	Rutubet Tayini Gravimetrik Metot	TS 54
Sabun	Gliserin Tayini Titrimetrik Metot	TS ISO 1066
Sabun	Klorür tayini Titrimetrik Metot	TS 54
Kozmetik Ürünler	Parlama Noktası Tayini Açık Kap Metodu	TS 1080
Kozmetik Ürünler	Rutubet Tayini Gravimetrik Yöntem	KS 1764
Kozmetik Ürünler	SLES (Sodyum Lauryl Eter Sülfat) Tayini	İşletme İç Metot -"P13-KB-T225/Rev00" (Indian Standart 11478'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	SLS (Sodyum Lauryl Sülfat) Tayini	İşletme İç Metot -"P13-KB-T224/Rev00" (Spectrophotometric Determination Of SLS'den modifiye edilmiştir.)
Deterjanlar Kişisel Temizlik Ürünleri Yüzey Temizleme Ürünleri Cam Temizleme Ürünleri ve Rezervuar Blokları Yumuşatıcı	Noniyonik Aktif Madde Tayini Gravimetrik Yöntem	İşletme İç Metot -"P13-KB-T226/Rev00" (BS 3762-3.7'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	pH Tayini	ISO 6588
Kozmetik Ürünler	Serbest Amonyak Tayini Titrimetrik Metot	Kozmetik Yönetmeliği 2005-3 Sayılı Tebliğ IEG 2005-3
Kozmetik Ürünler	Formaldehit Tayini	İşletme İç Metot-"P13-KB-T235/Rev00" (Kimteks Formaldehit Miktar Tayininden modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Mineral Yağ Aranması	İşletme İç Metot-"P13-KB-T186/Rev00" (TS 894/TS5039 standartlarından modifiye edilmiştir.)
Kozmetik Ürünler	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	TS 518
Kozmetik Ürünler	Sabun İçeriği Tayini	İşletme İç Metot -"P13-KB-T227/Rev00" (ISO 2271'den modifiye edilmiştir.)
Kozmetikler	Hayvansal DNA Aranması  Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Exon Screen VEGAN ASSAY+ (IK) Kit prosedürü)
Kozmetikler	Domuz DNA'sı Aranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Pork Assay Kits Kit prosedürü)
Genel Temizlik Ürünleri	Sabun İçeriği Tayini	GSO 152
Deterjanlar Yüzey Aktif Maddeler (Sabun, yüzey temizleyiciler)	Durulama Özellikleri	GSO 152
Kozmetikler	Gluten Aranması ELISA Metodu	R-BIOPHARM RIDASCREEN GLIADIN Prosedürü

<b>BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ</b>		
Akreditasyon No: AB-0453-T Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023		
 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0453-T		
Kozmetikler	Etil Alkol Miktar Tayini GC-FID Yöntemi	İşletme İçi Metot- "P13-KB-T228/Rev00" (AOAC 984.14 den modifiye edilmiştir.)
Kozmetikler	Metil Alkol Miktar Tayini GC-FID Yöntemi	İşletme İçi Metot -"P13-KB-T229/Rev00" (AOAC 983.13 den modifiye edilmiştir.)
Kozmetikler	1,4 Dioxane Tayini GC-FID Yöntemi	İşletme İçi Metot -"P13-KB-T233/Rev00" (JOURNAL OF AOAC INTERNATIONAL VOL. 84, NO. 3, 2001'den modifiye edilmiştir.)

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



**BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**

Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023

**Çevresel Deneyler**

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Su	Mikrobiyolojik Analizler için Numune Alma	TS EN ISO 19458
Su	<i>Legionella</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 11731
Su	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Sayımı Membranla Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 16266
Su	Koliform Bakteri Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Su	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Su	Koloni Sayımı (22 °C)	TS EN ISO 6222
Su	Koloni Sayımı (37 °C)	TS EN ISO 6222
Su	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri (Clostridia) Sporlarının Aranması ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS 8020 EN 26461-2
Su	Fekal Enterokokların Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 7899-2
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10523
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Su	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888
Su	Permanganat İndeksi Tayini Titrimetrik Metot	TS 6288 EN ISO 8467
Su	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 7159
Su	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 7526 EN 26777
Havuz Suyu	Havuz Sularından Numune Alma	"Yüzme Havuzlarının Tabi Olacağı Sağlık Esasları Hakkında Yönetmelik" Madde 6



## BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023

Havuz Suyu	<i>Legionella</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 11731
Havuz Suyu	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 16266
Havuz Suyu	Koliform Bakteri Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Havuz Suyu	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Havuz Suyu	Toplam Koloni Sayısı (22°C)	TS EN ISO 6222
Havuz Suyu	Toplam Koloni Sayısı (37°C)	TS EN ISO 6222
Havuz Suyu	pH Tayini Elektrometrik Metot	SM 4500 H <sup>+</sup> B SM 4500 H+ B
Havuz Suyu	Amonyum/Amonyum Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 7159
Havuz Suyu	Nitrit Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B
Havuz Suyu	Nitrat Tayini Spektrofotometrik Metot	EPA 352.1
Havuz Suyu	Serbest Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Havuz Suyu	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Havuz Suyu	Bulanıklık Tayini Nefelometrik Metot	SM 2130 B
Havuz Suyu	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B
Havuz Suyu	Siyanürik Asit Tayini Fotometrik Metot	İşletme İçi Metot-"P13-KB-T141/Rev04" (Water Research, Vol.18, No:3, 277-280'den modifiye edilmiştir.)
Havuz Suyu	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Havuz Suyu	Serbest Klor Tayini Fotometrik Metot	Hazır Kit Metodu (DPD NO 1 AP011) İşletme İçi Metot - "P13-KB-T191/Rev02" (Palintest Kullanım Kılavuzu'ndan modifiye edilmiştir)
Havuz Suyu	Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	Hazır Kit Metodu (DPD NO 3 AP031/1) İşletme İçi Metot - "P13-KB-T191/Rev02" (Palintest Kullanım Kılavuzu'ndan modifiye edilmiştir)
Havuz Suyu	Bağlı Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2

**BİLİM SAĞLIK VE LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ**Akreditasyon No: AB-0453-T  
Revizyon No: 15 Tarih: 15.09.2023

Havuz Suyu	Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Su (Su Sistemleri)	<i>Legionella</i> Sayımı Swap Metodu Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 11731
Su ürünleri	<i>Vibrio spp.</i> , <i>Vibrio parshaemolyticus</i> ve <i>Vibrio vulnificus</i> Aranması	ISO 21872-1
Su	Klorür Tayini Titrimetrik Metot	TS 4164 ISO 9297
Su	Sertlik Tayini EDTA Titrimetrik Metot	SM 2340 C
Havuz Suyu	Alkalinite Tayini Titrimetrik Metot	Standard Method for the Examination of Water and Wastewater, 2320 B, 23 <sup>rd</sup> ED 2017
Havuz Suyu	Alüminyum (Al) Tayini ICP-MS Metodu	SM 3125 B
Havuz Suyu	Bakır (Cu), Tayini ICP-MS Metodu	SM 3125 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.