



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI SAMSUN GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

Merkez Adres: M.SİNAN MAH. ATAKUM BELEDİ.ALTİ NO:0 Samsun / Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-0055-T

Akreditasyon Tarihi : 29.11.2005

Revizyon Tarihi / No : 20.11.2023 / 17

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **16.06.2026** 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-İmzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0055-T	TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI SAMSUN GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ	
	Akreditasyon No: AB-0055-T Revizyon No: 17 Tarih: 20.11.2023	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : M.SINAN MAH. ATAKUM BELEDİ. ALTI NO:0 Samsun / Türkiye	Telefon : +90 362 437 0840 Fax : +90 362 437 0841 E-Posta : samsun.gidalab@tarimorman.gov.tr Web Sitesi : https://gidalab.tarimorman.gov.tr/samsun	

Gıda ve Yem Ürünleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme İçi Metotlar)
Sert Kabuklu Meyveler ve Ürünleri, Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 991.31
Kırmızı Biber	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 999.07
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 2000.03
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	Kül Tayini	TS EN ISO 2171
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	Deoksinivalenol (DON) Tayini HPLC-DAD Metodu	"İşletme İçi Metot - "MT-MTL-005 Rev No:00" (R-biopharm cereal deoksinivalenol extraction method ref. No A1 p50, V1 Yayından modifiye edilmiştir)
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri,	Zearalenon (ZON) Tayini HPLC-FLD Metodu	JOAC Vol.84 No:5
Gıda	Ham Protein Tayini Kjeldahl Metodu	İşletme İçi Metot - "SÇY-KİM-006; Rev No:03" (TS 1620 metodundan modifiye edilmiştir)
Gıda	Koagülaz Pozitif Stafilokokların Sayımı- (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler) Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 6888-1
Gıda	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 16649-2
Gıda	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7932
Gıda	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 4832
Gıda	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	TS EN ISO 11290-1
Gıda	Stafilokokal Enterotoksin Aranması	bioMérieux VIDAS SET2 30705
Gıda	Arsenik (As), Cıva (Hg), Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb) Tayini ICP-MS Metodu	NMKL 186

TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI SAMSUN GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ		
Akreditasyon No: AB-0055-T Revizyon No: 17 Tarih: 20.11.2023		
Deney Laboratuvarı		
Adresi : M.SINAN MAH. ATAKUM BELEDİ. ALTI NO:0 Samsun / Türkiye		Telefon : +90 362 437 0840 Fax : +90 362 437 0841 E-Posta : samsun.gidalab@tarimorman.gov.tr Web Sitesi : https://gidalab.tarimorman.gov.tr/samsun
Gıda	Küf ve Maya Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21527-1
Yem ve Yem Hammaddeleri	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 2003.02
Yem ve Yem Hammaddeleri (Sıvı ve Pasta Formu Hariç)	Rutubet Tayini	TS 6318
Yem ve Yem Maddeleri (Sıvı ve Pasta Formu Hariç)	Ham Kül Tayini	TS ISO 5984
Yem ve Yem Maddeleri	Toplam Fosfor Tayini Spektrofotometrik Metot	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Yem ve Yem Maddeleri	Ham Yağ Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Yem ve Yem Maddeleri	Arsenik (As), Cıva (Hg), Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb) Tayini ICP-MS Metodu	NMKL 186
Gıda Yem	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1
Gıda Yem	<i>Enterobacteriaceae</i> Aranması ve Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 21528-2
Gıda Yem	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	TS EN ISO 4833-1
Gıda Yem	Küf ve Maya Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21527-2
Çay, Kahve ve Alkolsüz İçecekler	Kafein Tayini HPLC-UV Metodu	İşletme İçin Metot- "ŞÇY-KİM-003; Rev No:03" (JAOAC Vol.76 No:2 Metodundan modifiye edilmiştir)
Kurutulmuş Meyveler	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 999.07
Meyve ve Sebze Ürünleri	HMF Tayini HPLC-UV Metodu	İşletme İçin Metot "ŞÇY-KİM-004; Rev No:01" (J.AOAC Vol.76 No.2 metodundan modifiye edilmiştir.)
Yağlı Tohum Küspeleri	Toplam Kül Tayini	TS ISO 749
Yağlı Tohum Küspeleri	Rutubet Tayini	TS ISO 771

 TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI SAMSUN GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ		
Akreditasyon No: AB-0055-T Revizyon No: 17 Tarih: 20.11.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : M.SINAN MAH. ATAKUM BELEDİ. ALTI NO:0 Samsun / Türkiye		Telefon : +90 362 437 0840 Fax : +90 362 437 0841 E-Posta : samsun.gidalab@tarimorman.gov.tr Web Sitesi : https://gidalab.tarimorman.gov.tr/samsun
Gıda	Benzoik Asit ve Sorbik Asit Tayini HPLC-UV/DAD Metodu	NMKL 124
Yem ve Yem Maddeleri	Ham Selüloz Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Gıda	Asesülfam-K ve Sakkarin Tayini HPLC-UV/DAD Metodu	TS EN 12856
Yem ve Yem Maddeleri	Ham Protein Tayini Kjeldahl Metodu	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Yem ve Yem Maddeleri	Üre Tayini Spektrofotometrik Metod	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Meyve ve Sebze Ürünleri Et ve Et Ürünleri Peynir Türleri	pH Tayini Potansiyometrik Metod	TS 1728 ISO 1842 TS 3136 ISO 2917 TS 2176
Yem (Tahıl Bazlı)	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 2000.03
Süt Ayran Yoğurt	Yağ Tayini Gerber Metodu	TS ISO 2446
Peynir Türleri	Yağ Tayini Van Gulik Metodu	TS ISO 3433
Bal	HMF Tayini HPLC-UV Metodu	HC-2009 Bölüm 5.1
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit ve yüksek su içerikli ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS-MS Metodu (82 adet) -2,4-Acid; Acetamidrid; Alachlor; Amitraz; Atrazine; Azoxystrobin; Benomyl; Bifentrin; Buprofezine; Carbaryl; Carbendazim; Carbofuran; Carbosulfan; Chlorfentazine; Chlorfluazuron; Chlorpyrifos; Cycloate; Cymoxanyl; Cypermetrin; Cyproconazole; Cyprodinil; Deltamethrin; Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorvos (DDVP); Difeconazole; Dimethoate; Dimethomorph; Dinocap; Dithianon; Epoxiconazole; Ethiofencarb; Ethofumesata; Famoxadone; Fenarimol; Fenazaquin; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Flodioxonyl; Furathiocarb; Hexythiazox; Ioxynil; Imidacloprid; Kresoxim- methyl; Lufenuron; Malathion; Metalaxyl; Metalaxyl M; Metolachlor; Metribuzine; Monolinuron; Oxadixyl; Oxamyl; Penconazole; Pendimethalin; Permethrin; Phasolone; Phenthoate; Phosmet; Pirimicarb; Pirimiphos- methyl; Profenofos; Propargite; Propiconazole; Propyzamide; Pyrazophos; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyriproxyfen; Simazine; Tebuconazole; Terbutryn; Thiamethoxam; Thiophonate-methyl; Tolyfluanid; Triadimefon; Triadimenol; Triallate; Trichlorfon; Trifloxystrobin; Triflumizole)	• AOAC 2007.01
Et ve Et Ürünleri Meyve ve Sebze Ürünleri	Nitrat ve Nitrit Analizi HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metod - "ŞCY-KAT-002 Rev No:00" (NMKL 165'den modifiye edilmiştir)

 TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI SAMSUN GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ		
Akreditasyon No: AB-0055-T Revizyon No: 17 Tarih: 20.11.2023		
Deney Laboratuvarı		
Adresi : M.SİNAN MAH. ATAKUM BELEDİ. ALTI NO:0 Samsun / Türkiye		Telefon : +90 362 437 0840 Fax : +90 362 437 0841 E-Posta : samsun.gidalab@tarimorman.gov.tr Web Sitesi : https://gidalab.tarimorman.gov.tr/samsun
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit ve yüksek su içerikli ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS/MS Metodu (28 Adet) -Alpha-cypermethrin; Beta-cyfluthrin; Bromopropylate; Captan(THPI); Chlorothalonil; Chlorpropham; Dicofof; Dinobuton; alfa-Endosulfan; beta-Endosulfan; Endosulfan sulfat; Esfenvalerate; Fenitration; Fenthion; Fenvalerate; Fluvalinate; Folpet(Phtalamide); Formothion; Iprodione; Lamda-cyhalothrin; Oxyfluorfen; Parathion-methyl; Procymidone; Prothiophos; Quinomethionate; Tetradifon; Trifluralin; Vinclozolin)	<ul style="list-style-type: none"> AOAC 2007.01
Yem ve Yem Maddeleri	Nişasta Tayini Polarimetrik Metot	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Gıda	Aspartam Tayini HPLC–UV /DAD Metodu	TS EN 12856
Yem (Tahıl Bazlı)	Zearalenon (ZON) Tayini HPLC-FLD Metodu	J.AOAC Vol.84 No:5
Gıda (Süt Ürünleri Hariç)	<i>Escherichia coli</i> Sayımı EMS Tekniği	TS EN ISO 16649-3
Gıda	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	TS EN ISO 16654
Su Ürünleri	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio cholerae</i> Aranması	TS EN ISO 21872-1
Yem (Tahıl Bazlı)	Deoksinivalenol (DON) Tayini HPLC-DAD Metodu	İşletme İçi Metot- "MT-MTL-005 Rev. No:00 (R-Biopharm cereal deoxynivalenol extraction method ref.No A1 p50, V1 yayından modifiye edilmiştir)