



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DIŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN
LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**

Merkez Adres: Yeni Mh. İsmet İnönü Blv. 5307 Sk. Liman A Kapısı Karşısı Akdeniz/MERSİN Mersin/Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-0785-T

Akreditasyon Tarihi : 08.09.2014

Revizyon Tarihi / No : 24.03.2025 / 07

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **01.01.2027** 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-0785-T	T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DİŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ	
	Akreditasyon No: AB-0785-T Revizyon No: 07 Tarih: 24.03.2025	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : Yeni Mh. İsmet İnönü Blv. 5307 Sk. Liman A Kapısı Karşısı Akdeniz/MERSİN Mersin/Türkiye		Telefon : +90 324 241 2810 Fax : - E-Posta : k.kesgin@ticaret.gov.tr Web Sitesi : mersin.lab@ticaret.gov.tr

Petrol ve Petrol Ürünleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Motorin Türleri	Parlama Noktası Tayini Pensky-Martens Kapalı Kap Yöntemi	ASTM D93
Motorin Türleri	Damıtma Özelliklerinin Tayini Atmosfer Basıncında	ASTM D86
Motorin Türleri	Kinematik Viskozite Tayini ve Dinamik Viskozitenin Hesaplanması	ASTM D445
Motorin Türleri	Yoğunluk ve Bağıl Yoğunluk Tayini Salınım Yapan Ü-Tüp Yöntemi	ASTM D4052
Motorin Türleri	Kükürt (S) Miktarı Tayini Morötesi Floresans Yöntemi	ASTM D5453
Havacılık Yakıtları	Yoğunluk ve Bağıl Yoğunluk Tayini Salınım Yapan Ü-Tüp Yöntemi	ASTM D4052
Havacılık Yakıtları	Donma Noktası Tayini Otomatik Lazer Yöntemi	ASTM D7153
Sıvı Hidrokarbonlar	Kırılma İndisinin Tayini	TS 4368 ISO 5661

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-0785-T	T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DİŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ Akreditasyon No: AB-0785-T Revizyon No: 07 Tarih: 24.03.2025
--	---

Gıda ve Yem Ürünleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-İçi Metotlar)
Tereyağı	Tuz Miktarı Tayini Mohr Yöntemi	TS ISO 1738
Zeytinyağları ve Prina yağları	UV' de Özgül Absorbans Tayini	COI T.20. Doc. 19
Tereyağı	Rutubet ve Uçucu Madde Tayini	İşletme İçi Metot " T.10:A;RevNo:01" (TS 6209-1 EN ISO 3727-1 standardından modifiye edilmiştir.)
Zeytinyağları	Serbest Yağ Asitleri Tayini	International Olive Council COI T.20.dOC.34
Zeytinyağları	Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini GC-FID Metodu (Miristik Asit (C14:0), Palmitik Asit (C16:0), Palmitoleik Asit (C16:1), Heptadekanoik Asit (C17:0), cis-10- Heptadekanoik Asit (C17:1), Stearik Asit (C18:0), Oleik Asit (C18:1 cis+trans), Linoleik Asit (C18:2 cis+trans), Linolenik Asit (C18:3 cis+trans), Araşidik Asit (C20:0), Eikosenoik Asit (C20:1), Behenik Asit (C22:0), Lignoserik Asit (C24:0))	COI/T.20/Doc No:33
Meyve ve Sebze Suları	Briks (Suda Çözünen Katı Madde) Tayini Refraktometrik Metot	TS EN 12143
Meyve ve Sebze Suları	Titre Edilebilir Asitlik Tayini	TS EN 12147
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	Rutubet ve Uçucu Madde Tayini	İşletme İçi Metot T.25:A;RevNo:00 (TS EN ISO 662 standardından modifiye edilmiştir)
Meyve ve Sebze Suları	Sakkaroz Tayini HPLC-RID Metodu	TS EN 12630
Peynir ve Peynir çeşitleri	Klorür Miktarı Tayini Potansiyometrik Metot	TS EN ISO 5943

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-0785-T	T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DİŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ Akreditasyon No: AB-0785-T Revizyon No: 07 Tarih: 24.03.2025
--	---

Plastik ve Kauçuk Ürünleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Plastikler, Termoplastik Boru ve Ekleme Parçaları, Plastik Boru Sistemleri	Yoğunluk Tayini	TS EN ISO 1183-1 (Metot A)
Plastikler, Termoplastik Boru ve Ekleme Parçaları, Plastik Boru Sistemleri	Kristalleşme Ve Erime Entalpisi ve Sıcaklığının Belirlenmesi	TS EN ISO 11357-3

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-0785-T	T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DİŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ Akreditasyon No: AB-0785-T Revizyon No: 07 Tarih: 24.03.2025
--	---

Tekstil ve Deri Ürünleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Tekstil	Kantitatif Kimyasal Lif Analizi Polyamid ve Diğer Liflerin Karışımı (Formik Asit ile Analiz)	TS EN ISO 1833-7
Tekstil	Kantitatif Kimyasal Lif Analizi Selüloz ve Polyester Liflerinin Karışımı (Sülfürik Asit ile Analiz)	TS EN ISO 1833-11

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-0785-T	T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DIŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ Akreditasyon No: AB-0785-T Revizyon No: 07 Tarih: 24.03.2025
--	---

Metal ve Alaşımlardan Yapılan Ürün ve Malzemeler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Alüminyum ve Alaşımları	Optik Emisyon Spektrometri Metodu Silisyum (Si), Demir (Fe), Nikel (Ni) ,Magnezyum (Mg) Tayini	ASTM E1251
Östenitik Paslanmaz Çelikler	Optik Emisyon Spektrometresinde Krom (Cr), Nikel (Ni), Karbon (C) elementlerinin tayini	ASTM E1086
Bakır ve Bakır Alaşımları	Zn(Çinko) Tayini Kıvılcım Esaslı Optik Emisyon Spektrometresi (S-OES) Yöntemi	TS EN 15079

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-0785-T	T.C TİCARET BAKANLIĞI ORTA AKDENİZ GÜMRÜK VE DİŞ TİCARET BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ MERSİN LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ Akreditasyon No: AB-0785-T Revizyon No: 07 Tarih: 24.03.2025
--	---

Yağlayıcılar		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Baz Yağlar	Viskozite İndisi Hesaplanması	ASTM D2270
Baz Yağlar	Kinematik Viskozite Tayini ve Dinamik Viskozitenin Hesaplanması	ASTM D445

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.

