



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü

Merkez Adres: Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü Ana Hizmet Binası : Atatürk Cad. No:107/A Kat:1 Alsancak, Konak/İZMİR İzmir/Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-0631-T


Akreditasyon Tarihi : 06.09.2013

Revizyon Tarihi / No : 10.11.2023 / 08

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **17.01.2026** 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.

 Denev TS EN ISO/IEC 17025 AB-0631-T	T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü	
	Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023	
Denev Laboratuvarı		
Adresi : Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü Ana Hizmet Binası : Atatürk Cad. No:107/A Kat:1 Alsancak, Konak/İZMİR İzmir/Türkiye		Telefon : +90 232 463 2546 Fax : - E-Posta : R.Dumanli@ticaret.gov.tr Web Sitesi : http://ege.gtb.gov.tr/bagli-mudurlukler/izmir-laboratuvar-mudurlugu


Petrol ve Petrol Ürünleri

Denev Yapılan Malzemeler / Ürünler	Denev Adı	Denev Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Motorin	Parlama Noktası Tayini Pensky-Martens Kapalı Kap Yöntemi	ASTM D93 TS EN ISO 2719
Motorin	Kükürt (S) Miktarı Tayini Morötesi Floresans Yöntemi	TS EN ISO 20846
Motorin	Kinematik Viskozite Tayini ve Dinamik Viskozitenin Hesaplanması	TS EN ISO 3104
Motorin	Renk Tayini Otomatik Tristimulus Yöntemi	ASTM D6045
Motorin	Bakır Şerit Korozyonu Tayini	TS 2741 EN ISO 2160
Motorin	Yoğunluk Tayini Salınım Yapan U-Tüp Yöntemi	ASTM D4052
Baz Yağlar	Yoğunluk Tayini Salınım Yapan U-Tüp Yöntemi	TS EN ISO 12185
Madeni Yağlar	Yoğunluk Tayini Salınım Yapan U-Tüp Yöntemi	TS EN ISO 12185
Motorin	Bulutlanma Noktası Tayini	ASTM D2500

 <p>Denev TS EN ISO/IEC 17025 AB-0631-T</p>	<p>T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü</p> <p>Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023</p>
--	--

Yağlayıcılar


Denev Yapılan Malzemeler / Ürünler	Denev Adı	Denev Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Baz Yağlar,	Kırma İndisinin Tayini	TS 4368 ISO 5661
Baz Yağlar,	Akma Noktası Tayini Otomatik Tilt Yöntemi	ASTM D5950
Baz Yağlar,	Dinamik Viskozite ile Yoğunluk Tayini ve Kinematik Viskozitenin Hesaplanması Stabinger Yöntemi	ASTM D7042
Baz Yağlar,	Viskozite İndisi Hesaplanması	TS ISO 2909
Madeni Yağlar,	ASTM Rengi Tayini	ASTM D6045 TS 1713 ISO 2049
Madeni Yağlar,	Akma Noktası Tayini Otomatik Tilt Yöntemi	ASTM D5950
Madeni Yağlar,	Dinamik Viskozite ile Yoğunluk Tayini ve Kinematik Viskozitenin Hesaplanması Stabinger Yöntemi	ASTM D7042
Madeni Yağlar,	Viskozite İndisi Hesaplanması	TS ISO 2909

	T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü
	Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023

Gıda ve Yem Ürünleri

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Buğday ve Buğday Ürünleri	Kül Tayini	TS EN ISO 2171
Meyve ve Sebze Suları	Briks (Suda Çözünen Katı Madde) Tayini Refraktometrik Metot	TS EN 12143
Buğday ve Buğday Ürünleri	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	Kırılma İndisi Tayini	TS EN ISO 6320
Mısır, Buğday Kepeği, Mısır Gluten Yemi	Nişasta Tayini Polarimetrik Metot	TS ISO 6493
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	Asit Sayısı ve Serbest Yağ Asitliği Tayini	TS EN ISO 660
Hayvan Yemi	Ham Kül Tayini	TS ISO 5984
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	Yağ Asitleri Metil Esterleri Kompozisyonu Tayini [Palmitik Asit (C16:0), Stearik Asit (C18:0), Oleik Asit (C18:1n9c), Linoleik Asit (C18:2n6c)] GC-FID Metodu	TS EN ISO 12966-2 TS EN ISO 12966-4
Hayvan Yemleri	Ham Protein Tayini Kjeldahl Yöntemi	TS EN ISO 5983-1
Meyve ve Sebze Suları	Şeker Kompozisyonu (Fruktoz, Glukoz, Sakkaroz) Tayini HPLC-RID Metodu	TS EN 12630
Zeytinyağı ve Bitki Adıyla Anılan Yağlar	Peroksit Sayısı Tayini	TS EN ISO 3960
Zeytinyağı	UV' de Özgül Absorbans Tayini	TS EN ISO 3656
Zeytinyağı	Rutubet ve Uçucu Madde Tayini	TS EN ISO 662
Meyve Ürünleri	Titre Edilebilir Asitlik Tayini	TS EN 12147
Meyve ve Sebze Suları	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS EN 1132
Hayvan Yemi	Rutubet Tayini	TS 6318
Yağlı Tohum Küspeleri	Yağ Tayini	TS EN ISO 734

 T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023		
Eteri Yağlar	Kırılma İndisi Tayini	TS ISO 280
Sütlü Çikolata	Şeker Kompozisyonu Tayini (Fruktoz, Glikoz, Laktoz, Maltoz ve Sakkaroz) HPLC-RID Metodu	AOAC 980.13
Meyve ve Sebze Ürünleri	Titre Edilebilir Asitlik Tayini	TS 1125 ISO 750
Hayvansal ve Bitkisel Sıvı Yağlar	Çözünmeyen Safsızlık Muhtevasının Tayini	TS EN ISO 663
Kuru Kayısı	Toplam Kükürtdioksit (SO ₂) Tayini	TS 485
Meyve ve Sebze Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 1728 ISO 1842
Hayvansal ve Bitkisel Sıvı Yağlar	Mineral Yağ Aranması	TS 5039
Yağlı Tohum Kalıntıları	Rutubet ve Uçucu Madde İçeriği Tayini	TS ISO 771
Meyve ve Sebze Ürünleri	Briks (Suda Çözünen Katı Madde) Tayini Refraktometrik Metot	TS ISO 2173

 <p>Denev TS EN ISO/IEC 17025 AB-0631-T</p>	T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023
--	--


Tekstil ve Deri Ürünleri

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Tekstil	Kantitatif Kimyasal Lif Analizi Genel Test Prensipleri	TS EN ISO 1833-1
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
Tekstil	Kantitatif Kimyasal Lif Analizi İpek, Yün ve Diğer Liflerinin Karışımı (Sülfürik Asit Kullanılan Yöntem)	TS EN ISO 1833-18
Tekstil	Kantitatif Kimyasal Lif Analizi Asetat ve Diğer Liflerin Karışımı (Aseton ile Analiz)	TS EN ISO 1833-3
Tekstil	Kantitatif Kimyasal Lif Analizi Viskoz, Belirli Kupro, Modal, Liyosel ile Pamuk Liflerin Karışımı (Formik Asit ve Çinkoklorür ile Analiz)	TS EN ISO 1833-6

 <p>Denev TS EN ISO/IEC 17025 AB-0631-T</p>	T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023
--	--

Metal ve Alaşımlardan Yapılan Ürün ve Malzemeler

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Karbon ve Düşük Alaşımlı Çelikler	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Krom (Cr), Nikel (Ni) Elementlerinin Tayini	ASTM E415
Paslanmaz Çelik	Optik Emisyon - Spektral Analiz Deneyi Karbon (C), Krom (Cr), Nikel (Ni) Elementlerinin Tayini	ASTM E1086
Alüminyum ve Alaşımları	Optik Emisyon Spektrometri Metodu Alüminyum (Al), Bakır (Cu), Silisyum (Si), Demir (Fe) Tayini	ASTM E1251
Çinko ve Çinko Alaşımları	Çinko (Zn), Bakır (Cu), Alüminyum (Al), Magnezyum (Mg) Tayini Kıvılcım Esaslı Optik Emisyon Spektrometresi (S-OES) Yöntemi	TS EN ISO 3815-1
Bakır ve Bakır Alaşımları	Bakır (Cu), Çinko (Zn) Tayini Kıvılcım Esaslı Optik Emisyon Spektrometresi (S-OES) Yöntemi	TS EN 15079

 <p>Denev TS EN ISO/IEC 17025 AB-0631-T</p>	<p>T.C. Ticaret Bakanlığı Ege Gümrük ve Dış Ticaret Bölge Müdürlüğü İzmir Laboratuvar Müdürlüğü</p> <p>Akreditasyon No: AB-0631-T Revizyon No: 08 Tarih: 10.11.2023</p>
--	--

Plastik ve Kauçuk Ürünleri

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Plastikler	Yapı Tayini (FTIR Metodu)	İşletme İçi Metot