



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

FOURLAB ÖLÇÜM ANALİZ MUAYENE KURULUŞU VE LABORATUVAR HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ

Merkez Adres: DEMİRCİ MAH. DEMİRCİ YOLU CAD. No:45 D/ NİLÜFER/BURSA Bursa / Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-2088-T

Akreditasyon Tarihi : 03.12.2025

Revizyon Tarihi / No : 03.12.2025 / 00

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **03.12.2029** 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.

 TÜRKAK Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-2088-T	FOURLAB ÖLÇÜM ANALİZ MUAYENE KURULUŞU VE LABORATUVAR HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ Akreditasyon No : AB-2088-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2025 Deney Laboratuvarı <table><tr><td>Adresi : DEMİRCİ MAH. DEMİRCİ YOLU CAD. No:45 D/ NİLÜFER/BURSA Bursa / Türkiye</td><td>Telefon : - Fax : - E-Posta : info@fourlab.com.tr Web Sitesi : https://www.fourlab.com.tr</td></tr></table>	Adresi : DEMİRCİ MAH. DEMİRCİ YOLU CAD. No:45 D/ NİLÜFER/BURSA Bursa / Türkiye	Telefon : - Fax : - E-Posta : info@fourlab.com.tr Web Sitesi : https://www.fourlab.com.tr
Adresi : DEMİRCİ MAH. DEMİRCİ YOLU CAD. No:45 D/ NİLÜFER/BURSA Bursa / Türkiye	Telefon : - Fax : - E-Posta : info@fourlab.com.tr Web Sitesi : https://www.fourlab.com.tr		

İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analizleri		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
İş Hijyeni Dedektör Tüple Gaz Ölçümü	Zehirli Gaz veya Buhar Konsantrasyonlarının Tayini (Hidrojen, Nitrojenoksit, Sülfürdioksit, Hydrocarbons, Ozon, asetik asit, etil asetat, etanol, bütül asetat, hegzan, vinil klorit, hidrojen klorit, nitrik asit, hidrojenflorit, hidrojen peroksit, amonyak, stoddard solvent, formaldehit, karbondioksit) Numune Alma ve Ölçüm: Dedektör Tüple Anlık Ölçüm	ASTM D4490-23
İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Karbon Monoksit (CO) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	NIOSH NMAM 6604
İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Oksijen (O ₂) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	NIOSH NMAM 6601
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Toplam ve Solunabilir Toz Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	HSE-MDHS 14/3 (*Haziran 2014 tarihinde yürürlükten kalkmış ancak kuruluşun talebine istinaden geçici bir süre ile akreditasyon kapsamında yer verilmiştir.)
İş Hijyeni Gürültü	Çalışma Ortamında Maruz Kalınan Gürültünün Ölçülmesi	TS EN ISO 9612
İş Hijyeni Titreşim	Kişilerin Maruz Kaldığı, Elle İletilen Titreşimin Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS EN ISO 5349-1 TS EN ISO 5349-2
İş Hijyeni Titreşim	Tüm Vücudun Titreşime Maruz Kalmasının Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi	TS ISO 2631-1 (TS EN 1032+A1 ile birlikte)



 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-2088-T	FOURLAB ÖLÇÜM ANALİZ MUAYENE KURULUŞU VE LABORATUVAR HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ		
	Akreditasyon No : AB-2088-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2025		
	Deney Laboratuvarı		
Adresi : DEMİRCİ MAH. DEMİRCİ YOLU CAD. No:45 D/ NİLÜFER/BURSA Bursa / Türkiye		Telefon : - Fax : - E-Posta : info@fourlab.com.tr Web Sitesi : https://www.fourlab.com.tr	
İş Hijyeni Termal Konfor	Orta Dereceli Termal Ortamlar için PMV ve PPD İndislerinin Tayini, Termal Rahatlık İçin Şartların Belirlenmesi		TS EN ISO 7730
İş Hijyeni Termal Konfor	Termal Çevrenin Ergonomisi - WBGT (Islak Ampul Küresel Sıcaklık) Endeksi Kullanılarak Isı Stresinin Değerlendirilmesi		TS EN ISO 7243
İş Hijyeni Aydınlatma	İş Yerlerindeki Aydınlatma/Işık Şiddeti Düzeyinin Ölçümü		COHSR-928-1-IPG-039
İş Hijyeni Amonyak	Amonyak (NH ₃) Tayini için Numune Alma Numune Alma: Pompa ile sorbent tüpe numune alma		NIOSH NMAM 6015 (Madde 1,2,3 ve 4)
İş Hijyeni Yağ Buharları	Mineral Yağ Buharları Tayini için Numune Alma Numune Alma: Pompa İle FiltreyeNumune Alma		NIOSH NMAM 5026 (Madde 1,2 ve 3)
İş Hijyeni Alkalın Tozları	Toplam Alkalın Tozlarının Tayini için Numune Alma (Sodyum Hidroksit (NaOH), Potasyum Hidroksit (KOH), Lityum Hidroksit (LiOH)) Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma		NIOSH NMAM 7401 (Madde 1 ve 2)
İş Hijyeni Kristalin Silika	Solunabilir Tozda Kristal Silika (SiO ₂) Tayini için Numune Alma Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma		NIOSH NMAM 7601 (Madde 1 ve 2)
İş Hijyeni Ağır Metaller	Gümüş (Ag), Alüminyum (Al), Kalsiyum (Ca), Kadmium (Cd), Kobalt (Co), Krom (Cr), Bakır (Cu), Demir (Fe), Magnezyum (Mg), Manganez (Mn), Molibden (Mo), Nikel (Ni), Kurşun (Pb), Talyum (Tl), Çinko (Zn) Tayini için Numune Alma Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma		NIOSH NMAM 7300 (Madde 1 ve 2)
İş Hijyeni Uçucu Organik Bileşikler	Uçucu Organik Bileşiklerin Tayini için Numune Alma (M+P-Xylene, 2-Chloroethanol, Methacrylonitrile, 1,2-Dichloroethane, N-Heptane, Tert-Butanol, N-Hexane, Ethyl Acetate, 2-Propanol, 2-Methyl-1-Propanol, 1-Butanol, N-Buthyl Acetate, N-Pentane, 2-Hexanone, Ethanol, (Mtbe) Methyl Tert - Butyl Ether, Chloroacetoniitrle, 1,3-Dichloropropane-2-Ol, 1,2,4-Trimethyl Benzene, Isopropyl Benzene, O-Chlorotoluene, O-Xylene, P-Chlorotoluene, Sec-Buthyl Benzene, 1,2,3-Trnmethylbenzene, 1,3-Dichlorobenzene, 1-Methyl-2-Benzene, Methyl Iso Buthyl Ketone, 1,4-Dichlorobutene, Nitrobenzene, Tert-Buthyl Benzene, Ethyl Benzene, 1,2-Dichlorobenzene, N-Buthyl Benzene, 1,1-Dichloro-2-Propanone, Toluene, Tetrachloroethylene, Bromobenzene, 1,1,2,2-Tetrachloroethane, Naphtalene, Methyl-Lmethacrylate, 1,1,2-Trichloroethane, 1,4-Dichlorobenzene, 1,2-Dichloropropane, 1,3-Dichloropropane, Bromoform, Dibromochloropropane, 1,2,3-Trichloropropane, Chlorobenzene, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Pentachloroethane, Benzene, Dibromochloromethane, 1,2-Dibromoethane, 1,3-Dichloropropene, Dibromomethane, 1,2,3-Trichlorobenzene, 1,3,5-Trichlorobenzene, Bromodichloromethane,Dichloromethane, 1,2 Dichloroethane,1,2 Dichloropropan, 1,3-Dichloro-1-Propene, Styrene, Trichloroethylene, Hexachloroethane, Hexachloro 1,3-Butadiene, N-Propylbenzene, 1,1-Dichloro-Propene, 1,1,1-Trichloroethane, 1-Propanol, Ethyl Ether, Tetrahydrofurane, Chloroform, 1-Bromo-1-Chloro Propane, Methyl Acrylate, Cis Dichloroethylene, Iodo Methane, Acetone, 2,2-Dimethoxy-Propane ,Carbon Tetrachloride, Methyl Ethyl Ketone(2 Butanone) , 1,1-Dichloroethane, 1,1-Dichloroethylene, Methylene Chloride, <i>p-izopropiltoluen</i> , <i>cis-1,3-dikloropropen</i> , <i>trans-1,3-dikloropropen</i> , <i>1,2-dibromo-3-kloropropan</i> , <i>1,2,4-triklorobenzen</i> , <i>2,2-dikloropropan</i> , <i>4-Metil-2-pentanon</i> , <i>1,3,5-Trimethylbenzene</i> , <i>1,1,1-trikloroetan</i>) Numune Alma: Pompa ile Sorbent Tüpe Numune Alma		TS ISO 16200-1 (Madde 6)



 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-2088-T	FOURLAB ÖLÇÜM ANALİZ MUAYENE KURULUŞU VE LABORATUVAR HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ Akreditasyon No : AB-2088-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2025 Deney Laboratuvarı Adresi : DEMİRCİ MAH. DEMİRCİ YOLU CAD. No:45 D/ NİLÜFER/BURSA Bursa / Türkiye Telefon : - Fax : - E-Posta : info@fourlab.com.tr Web Sitesi : https://www.fourlab.com.tr	
İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Hidrojen Sülfür (H ₂ S) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Elektrokimyasal Hücre Metodu	İşletme İçi Metot (İİM-FL02- Rev00/15.01.2025) (NIOSH NMAM 6604'den modifiye edilmiştir)
İş Hijyeni Cihaz ile Gaz Ölçümü	Metan (CH ₄ , %LEL) Tayini Numune Alma ve Ölçüm: Katalitik Hücre Metodu	İşletme İçi Metot (İİM-FL01- Rev00/15.01.2025) (NIOSH NMAM 6604'den modifiye edilmiştir)
İş Hijyeni Formaldehit	Formaldehit (CH ₂ O) Tayini için Numune Alma Numune Alma: Pompa ile Filtre+Midget Impingera (Standart Nozzle) Numune Alma	NIOSH NMAM 3500 (Madde 1, 2, 3 ve 4)
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Kauçuk Proses Tozu ve Dumanının Tayini için Numune Alma Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma	HSE-MDHS 47/3 (madde 22)
İş Hijyeni Toz Ölçümü	Toplam ve Solunabilir Aerosollerin Tayini Numune Alma: Pompa ile Filtreye Numune Alma Ölçüm: Gravimetrik Metot	HSE-MDHS 14/4

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-2088-T	FOURLAB ÖLÇÜM ANALİZ MUAYENE KURULUŞU VE LABORATUVAR HİZMETLERİ LİMİTED ŞİRKETİ Akreditasyon No : AB-2088-T Revizyon No: 00 Tarih: 03.12.2025
--	--

Çevresel Deneyler		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Akustik-Gürültü	Akustik-Çevre Gürültüsünün Tanımı, Ölçülmesi ve Değerlendirilmesi - Bölüm 1: Temel Büyüklükler ve Değerlendirme İşlemleri	TS ISO 1996-1
Akustik-Gürültü	Akustik-Çevresel Gürültünün Tanımı, Ölçümü ve Değerlendirilmesi - Bölüm 2: Ses Basıncı Seviyelerinin Belirlenmesi	TS ISO 1996-2

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.

