



T.C.
ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI
İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

İŞ HİJYENİ ÖLÇÜM, TEST VE ANALİZ YETERLİK BELGESİ

Belge No : 337
Düzenleme Tarihi : 11.04.2023
Laboratuvar Adı : EKOÇED ÇEVRE LABORATUVARI KİMYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ
Adres : 23 Nisan Mah. Ata Bulvarı No:1/D Nilüfer/BURSA

Yukarıda açık adı ve adresi belirtilen kurum/kuruluş 27/01/2023 tarih ve 32086 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanan İş Hijyeni Ölçüm, Test ve Analiz Laboratuvarları Hakkında Yönetmeliğe göre Ek Liste'de belirtilen kapsamda aşağıda belirtilen tarihler arasında ölçüm, test ve/veya analiz yapmaya ve bu çerçevede rapor hazırlamaya yetkilidir.

BELGENİN

BAŞLAMA TARİHİ : 11.09.2022
BİTİŞ TARİHİ : 11.09.2026
EK: PARAMETRE LİSTESİ (4 Sayfa)


Doç. Dr. Muhittin BİLGE
Bakan a.
Genel Müdür



T.C. ÇALIŞMA VE
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

T.C.

ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

İŞ HİJYENİ ÖLÇÜM, TEST VE ANALİZ YETERLİK BELGESİ
PARAMETRE LİSTESİ

Belge No	:	337
Düzenleme Tarihi	:	11.04.2023
Düzenleme Nedeni	:	☐ Yeterlik ☐ Kapsam Genişletme ☒ Belge Yenileme
Başlangıç Tarihi	:	11.09.2022
Bitiş Tarihi	:	11.09.2026
Kurum/Kuruluş Adı	:	EKOÇED ÇEVRE LABORATUVARI KİMYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ

337 – 11.04.2023 no'lu belgeye ait ek listedir.

PARAMETRE LİSTESİ

Kapsam	Parametre	İş Hijyeni Ölçüm/Test/Analiz Metodunun Adı	Metot No. ve Tarihi
Fiziksel Etkenler	Tüm Vücut Titreşim Maruziyet Ölçümü	Mekanik Titreşim Ve Şok - Tüm Vücut Titreşime Maruz Kalma Değerlendirilmesi - Bölüm 1: Genel Kurallar	TS ISO 2631-1: 25.04.2013
Fiziksel Etkenler	Tüm Vücut Titreşim Maruziyet Ölçümü	Mekanik Titreşim - Titreşim Emisyon Değerinin Belirlenmesi Amacıyla Hareketli Makinaların Deneye Tâbi Tutulması	TS EN 1032+A1: 12.11.2011
Fiziksel Etkenler	Termal Konfor Ölçümü	Termal Çevrenin Ergonomisi – WBGT (Islak Ampul Küresel Sıcaklık) Endeksi Kullanılarak Isı Stresinin Değerlendirilmesi	TS EN ISO 7243: 18.12.2017
Fiziksel Etkenler	Termal Konfor Ölçümü	Isıl Çevrenin Ergonomisi – PMV ve PPD İndislerinin Hesabını ve Bölgesel Isıl Konfor Kriterlerini Kullanarak Termal Konforun Analitik olarak Belirlenmesi	TS EN ISO 7730: 25.04.2006
Fiziksel Etkenler	Aydınlatma Ölçümü	İş Yerinde Aydınlatma Seviyesinin Ölçülmesi	COHSR-928-1-IPG- 039: 10.2009

Doç. Dr. Muhittin BİLGE
Bakan a.
Genel Müdür



T.C. ÇALIŞMA VE
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

T.C.
ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI
İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

İŞ HİJYENİ ÖLÇÜM, TEST VE ANALİZ YETERLİK BELGESİ
PARAMETRE LİSTESİ

Belge No	:	337
Düzenleme Tarihi	:	11.04.2023
Düzenleme Nedeni	:	☐ Yeterlik ☐ Kapsam Genişletme ☒ Belge Yenileme
Başlangıç Tarihi	:	11.09.2022
Bitiş Tarihi	:	11.09.2026
Kurum/Kuruluş Adı	:	EKOÇED ÇEVRE LABORATUVARI KİMYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ

337 – 11.04.2023 no'lu belgeye ait ek listedir.

PARAMETRE LİSTESİ

Kapsam	Parametre	İş Hijyeni Ölçüm/Test/Analiz Metodunun Adı	Metot No. ve Tarihi
Fiziksel Etkenler	Kişisel Gürültü Ölçümü	Akustik-Çalışma ortamında maruz kalan gürültünün belirlenmesi- Mühendislik yöntemi	TS EN ISO 9612: 26.09.2009
Fiziksel Etkenler	İşyeri Ortamı Gürültü Ölçümü	Akustik – Çevresel Gürültünün Tanımı, Ölçümü ve Değerlendirilmesi – Bölüm 2: Ses Basıncı Seviyelerinin Belirlenmesi	TS ISO 1996-2: 09.11.2020
Fiziksel Etkenler	El-Kol Titreşim Maruziyet Ölçümü	Mekanik titreşim-Kişilerin maruz kaldığı elle iletilen titreşimin ölçülmesi ve değerlendirilmesi-Bölüm 1:Genel kurallar	TS EN ISO 5349-1: 27.12.2005
Fiziksel Etkenler	El-Kol Titreşim Maruziyet Ölçümü	Mekanik titreşim- Kişilerin maruz kaldığı elle iletilen titreşimin ölçülmesi ve değerlendirilmesi- Bölüm 2: İş yerlerinde ölçme yapmak için pratik kılavuz	TS EN ISO 5349-2: 29.11.2001


Doç. Dr. Muhittin BİLGE
Bakan a.
Genel Müdür



T.C. ÇALIŞMA VE
SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI

T.C.
ÇALIŞMA VE SOSYAL GÜVENLİK BAKANLIĞI
İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü

İŞ HİJYENİ ÖLÇÜM, TEST VE ANALİZ YETERLİK BELGESİ
PARAMETRE LİSTESİ

Belge No	:	337
Düzenleme Tarihi	:	11.04.2023
Düzenleme Nedeni	:	☐ Yeterlik ☐ Kapsam Genişletme ☒ Belge Yenileme
Başlangıç Tarihi	:	11.09.2022
Bitiş Tarihi	:	11.09.2026
Kurum/Kuruluş Adı	:	EKOÇED ÇEVRE LABORATUVARI KİMYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ

337 – 11.04.2023 no'lu belgeye ait ek listedir.

PARAMETRE LİSTESİ

Kapsam	Parametre	İş Hijyeni Ölçüm/Test/Analiz Metodunun Adı	Metot No. ve Tarihi
Kimyasal Etkenler	Havadaki Uçucu Organik Bileşik Konsantrasyonu Tayini	İşyeri hava kalitesi-Uçucu organik bileşiklerden numune alma ve çözücü desorpsiyonu/gaz kromatografisiyle analiz- Bölüm 1: Pompa ile numune alma yöntemi	TS ISO 16200-1 : 05.03.2003
Kimyasal Etkenler	Havadaki Formaldehit Konsantrasyonu Tayini	Formaldehyde by VIS	NIOSH NMAM 3500 :15.08.1994
Kimyasal Etkenler	Havadaki Oksijen Konsantrasyonu Tayini	Oxygen	NIOSH 6601 : 15.08.1994
Kimyasal Etkenler	Havadaki Karbonmonoksit Konsantrasyonu Tayini	Carbon Monoxide	NIOSH 6604 : 16.03.2016
Kimyasal Etkenler	Renk karşılaştırma Metodu ile Gazve Buhar Konsantrasyonu Tayini(İş Yeri Ortamı)	Standard Practice forMeasuring the Concentration of Toxic Gases or VaporsUsing Detector Tubes	ASTM D 4490-96: 2016


Doç. Dr. Muhittin BİLGE
Bakan a.
Genel Müdür

İŞ HİJYENİ ÖLÇÜM, TEST VE ANALİZ YETERLİK BELGESİ
PARAMETRE LİSTESİ

Belge No	:	337
Düzenleme Tarihi	:	11.04.2023
Düzenleme Nedeni	:	☐ Yeterlik ☐ Kapsam Genişletme ☒ Belge Yenileme
Başlangıç Tarihi	:	11.09.2022
Bitiş Tarihi	:	11.09.2026
Kurum/Kuruluş Adı	:	EKOÇED ÇEVRE LABORATUVARI KİMYA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ

337 – 11.04.2023 no'lu belgeye ait ek listedir.

PARAMETRE LİSTESİ

Kapsam	Parametre	İş Hijyeni Ölçüm/Test/Analiz Metodunun Adı	Metot No. ve Tarihi
Fiziksel Etkenler	Elektromanyetik Alan Maruziyeti Ölçümü	İnsanların Elektrik, Manyetik ve Elektromanyetik Alanlara (0 Hz – 300 GHz) Maruz Kalması ile İlgili Ölçmeler ve Hesaplama İşlemlerine Ait Temel Standard	TS EN 50413 :16.12.2019
Kimyasal Etkenler	Havadaki Solunabilir Toz Konsantrasyonu Tayini	General methods for sampling and gravimetric analysis of respirable and inhalable dust	MDHS 14/3 : 02.2000
Kimyasal Etkenler	Havadaki Toplam Toz Konsantrasyonu Tayini	General methods for sampling and gravimetric analysis of respirable and inhalable dust	MDHS 14/3 : 02.2000
Kimyasal Etkenler	Havadaki Ağır Metal Konsantrasyonu Tayini	Metal & Metalloid Particulates In Workplace Atmospheres (Atomic Absorption)	OSHA ID-121 : 02.2002


Doç. Dr. Muhittin BİLGE
Bakan a.
Genel Müdür