



T.C.  
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI  
ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü



## ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ

Belge No : Y-38/343/2024  
Kapsam : Emisyon, İmisyon, Gürültü  
Düzenleme Tarihi : 27.06.2024  
Laboratuvar Adı : Tan Ölçüm Analiz Çevre Ve İş Güvenliği Laboratuvarı Müh. Müş. Dan. San. Tic. Ltd. Şti.  
Adres : Anbar Mah. 54. Cad. No:15/M P. K. 38070 Melikgazi/KAYSERİ

Yukarıda açık adı ve adresi belirtilen kurum/kuruluş Ek Liste'de belirtilen kapsamda 25 Aralık 2013 tarih ve 28862 sayılı R.G.de yayımlanan Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği'ne göre ölçüm ve/veya analiz yapmaya ve bu çerçevede rapor hazırlamaya yetkilidir.

### BELGENİN

BAŞLANGIÇ TARİHİ : 05.07.2024

Eyyüp KARAHAN  
Bakan a.  
Genel Müdür

BİTİŞ TARİHİ : 05.07.2029

EK: PARAMETRE LİSTESİ (4 Sayfa)

Güncelleme Tarihi/No: 14.03.2025/01  
Yenileme Tarihi/No: 05.07.2024/01

**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 2 / 5**

Belge No : Y-38/343/2024  
Düzenleme tarihi : 27.06.2024  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 05.07.2024  
Bitiş tarihi : 05.07.2029  
Güncelleme : 14.03.2025/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Tan Ölçüm Analiz Çevre Ve İş Güvenliği Laboratuvarı Müh. Müş. Dan. San. Tic. Ltd. Şti.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Metaller ( Antimon, Arsenik, Bakır, Baryum, Berilyum, Civa, Çinko, Gümüş, Fosfor, Kadmiyum, Kobalt, Krom, Kurşun, Mangan, Nikel, Selenyum, Talyum - Numune Alma )	İzokinetik Numune Alma	EPA 29
Emisyon	Arsenik, Antimon, Bakır, Kadmiyum, Krom, Kobalt, Mangan, Nikel, Kurşun, Talyum, Vanadyum - Numune Alma	İzokinetik Numune Alma	TS EN 14385
Emisyon	CO	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 12039
Emisyon	CO <sub>2</sub>	Elektrokimyasal Metot (Hesaplama Metodu)	TS ISO 12039
Emisyon	HCl, HF, HBr, Cl <sub>2</sub> , Br <sub>2</sub> Numune Alma	İzokinetik Numune Alma İzokinetik Olmayan Metot	EPA 26 A EPA 26

**Eyyüp KARAHAN**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**

**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 3 / 5**

Belge No : Y-38/343/2024  
Düzenleme tarihi : 27.06.2024  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 05.07.2024  
Bitiş tarihi : 05.07.2029  
Güncelleme : 14.03.2025/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Tan Ölçüm Analiz Çevre Ve İş Güvenliği Laboratuvarı Müh. Müş. Dan. San. Tic. Ltd. Şti.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	HCl Numune Alma	Adsorbsiyon Metodu	TS EN 1911
Emisyon	HF, F <sub>2</sub> Numune Alma	Absorpsiyon Metodu Adsorbsiyon Metodu	EPA 13A ISO 15713
Emisyon	Hız	Pitot Tüpü ile S Tipi Pitot Tüp ile	TS ISO 10780 EPA 2
Emisyon	İsililik	Renk Karşılaştırma Metodu (Bacharach Skalası)	TS 9503
Emisyon	Nem	Gravimetrik Metot Nem Probu ile ( $\leq 180$ 0C) Yaş – Kuru Termometre Metodu ( $\leq 100$ 0C)	EPA 4 İşletme İçi Metot İşletme İçi Metot
Emisyon	NH <sub>3</sub> Numune Alma	Absorpsiyon Metodu	EPA CTM 027
Emisyon	NO <sub>x</sub> (NO, NO <sub>2</sub> )	Elektrokimyasal Metot	EPA CTM 022
Emisyon	O <sub>2</sub>	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 12039

**Eyyüp KARAHAN**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**

**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 4 / 5**

Belge No : Y-38/343/2024  
Düzenleme tarihi : 27.06.2024  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 05.07.2024  
Bitiş tarihi : 05.07.2029  
Güncelleme : 14.03.2025/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Tan Ölçüm Analiz Çevre Ve İş Güvenliği Laboratuvarı Müh. Müş. Dan. San. Tic. Ltd. Şti.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Partikül Madde/Toplam Toz	Gravimetrik Metot	EPA 17 EPA 5 TS EN 13284-1 TS ISO 9096
Emisyon	SO <sub>2</sub>	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 7935
Emisyon	Toplam Organik Bileşikler (TOC)	Portatif FID Metodu	TS EN 12619
Emisyon	Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma	Numune Alma	TSE CEN/TS 13649
Gürültü	Ses Basıncı Seviyesi	Çevresel Gürültü Düzeyinin Tespiti	TS ISO 1996-1 TS ISO 1996-2
İmisyon	BTEX (Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xylene(m,p,o))	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	Çöken Toz	Gravimetrik Metot	TS 2341

**Eyyüp KARAHAN**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**

**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 5 / 5**

Belge No : Y-38/343/2024  
Düzenleme tarihi : 27.06.2024  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 05.07.2024  
Bitiş tarihi : 05.07.2029  
Güncelleme : 14.03.2025/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : Tan Ölçüm Analiz Çevre Ve İş Güvenliği Laboratuvarı Müh. Müş. Dan. San. Tic. Ltd. Şti.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
İmisyon	H <sub>2</sub> S	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	HCl	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	HF	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	NH <sub>x</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	NO	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	NO <sub>2</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	O <sub>3</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	PM 10	Gravimetrik Metot	EPA 40 CFR Bölüm 50
İmisyon	SO <sub>2</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3
İmisyon	Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2,3

Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği : Emisyon,İmisyon,  
Çevresel Gürültü Kontrol Yönetmeliği : Gürültü.  
Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik : Emisyon.

**Eyyüp KARAHAN**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür**