



T.C.

**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**



**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**

Belge No : Y-06/139/2020

Kapsam : Emisyon, İmisyon, Gürültü, Titreşim

Düzenleme Tarihi : 28.03.2023

Laboratuvar Adı

: SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ. BİL. MÜH.MÜŞ. İNŞ. SAN. VE TİC.A. Ş.

: Çetin Emeç Bulvarı 1324. Cadde Özlem Apartmanı No:30/C Öveçler P. K. 06450

Adres

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

: 17.04.2020

BİTİŞ TARİHİ

: 17.04.2025

EK: PARAMETRE LİSTESİ: (7 Sayfa)

Güncelleme Tarihi/No: 28.03.2023/01  
Yenileme Tarihi/No : 17.04.2020/03





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 2 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Organikler ( 1,1,1-Trikloroetan (71-55-6) , 1,1,2,2-Tetrakloroetan (79-34-5) , 1,1,2-Trikloroetan (79-00-5) , 1,1-Dikloroetan (Etilenklorür) (75-34-3) , 1,1-Dikloroeten (viniliden klorür) (75-35-4) , 1,2- Diklorbenzen (95-50-1) , 1,2,3-Trikloropropan (96-18-4) , 1,2,4-Trimetilbenzen (95-63-6) , 1,2-Dikloropropan (78-87-5) , 1,3,5-Trimetilbenzen (108-67-8) , 1,4-Diklorbenzen (106-46-7) , Benzen (71-43-2) , Bromodiklorometan (75-27-4) , Bromoform (75-25-2) , Diklorometan (75-09-2) , Etilbenzen (100-41-4) , Etilen dibromür (106-93-4) , Hegzaklorobütadin (87-68-3) , Klorobenzen (108-90-7) , Klorobromometan (74-97-5) , Kloroform (Triklormetan) (67-66-3) ,	GC Metodu	TSE CEN/TS 13649

**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür V.**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 3 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	Kümen (İzopropil Benzen) (98-82-8), m-Ksilen (108-38-3) , n-propilbenzen (103-65-1) , o-Klortoluen (95-49-8) , stiren (100-42-5) , Tetrakloroetilen (127-18-4) , Toluen (108-88-3) , Trikloroetilen (79-01-6) )	GC Metodu	TSE CEN/TS 13649
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

**T.C.**  
**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür V.**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 4 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
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
Emisyon	HCl	Spektrofotometrik Metot	TS EN 1911
Emisyon	HCl Numune Alma	Adsorbsiyon Metodu	TS EN 1911
Emisyon	HF, F <sub>2</sub>	İyon Seçici Elektrot Metodu Spektrofotometrik Metot	ISO 15713 EPA 13A
Emisyon	HF, F <sub>2</sub> Numune Alma	Absorpsiyon Metodu Adsorbsiyon Metodu	EPA 13A ISO 15713
Emisyon	Hız	Pitot Tüpü ile	TS ISO 10780
Emisyon	İsililik	Renk Karşılaştırma Metodu (Bacharach Skalası)	TS 9503
Emisyon	Nem	Gravimetrik Metot Nem Probu ile (≤ 180 0C)	EPA 4 İşletme İçi Metot

**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür V.**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 5 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Emisyon	NO (NO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> )	Elektrokimyasal Metot	EPA CTM 022
Emisyon	O <sub>2</sub>	Elektrokimyasal Metot	TS ISO 12039
Emisyon	PAH Numune Alma (Metot C)	İzokinetik Numune Alma	ISO 11338-1
Emisyon	Partikül Madde/Toplam Toz	Gravimetrik Metot	EPA 17 EPA 5 TS EN 13284-1 TS ISO 9096
Emisyon	PCDD/F (Poliklorlu Dibenzo Dioksin/Dibenzo Furan) Numune Alma	PCDD/F XAD-2 ile Numune Alma Metodu	EPA 23 A TS EN 1948-1
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

**T.C.**  
**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür V.**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 6 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ;			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Gürültü	Ses Basıncı Seviyesi	Çevresel Gürültü Düzeyinin Tespiti	TS ISO 1996-1 TS ISO 1996-2
Gürültü	Ses Gücü Seviyesi	Çoklu Gürültü Kaynağına Sahip Sanayi Tesislerinde Yapılan Ses Basıncı Düzeyi Ölçümlerinden Ses Gücü Düzeyinin Tespiti Gözlem Yöntemi Kullanılarak Gürültü Kaynaklarından Yapılan Ses Basıncı Düzeyi Ölçümlerinden Ses Gücü Düzeyinin Tespiti Mühendislik Metodu Kullanılarak Gürültü Kaynaklarından Yapılan Ses Basıncı Düzeyi Ölçümlerinden Ses Gücü Düzeyinin Tespiti Sesin Açık Alanda Yayılımında Etkili Azaltım Faktörlerinin ve Çevresel Gürültü Düzeyinin Tespiti	TS ISO 8297 TS EN ISO 3746 TS EN ISO 3744 TS ISO 9613-2

**T.C.**  
**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür v.**



**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 7 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
İmisyon	BTEX (Benzene,Toluene, Etilbenzene, Xylene(m,p,o))	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	Çöken Toz	Gravimetrik Metot	TS 2342
İmisyon	H <sub>2</sub> S	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	HF	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	NH <sub>3</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	NO	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	NO <sub>2</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	O <sub>3</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	PM 10	Gravimetrik Metot	EPA 40 CFR Bölüm 50 TS EN 12341
İmisyon	SO <sub>2</sub>	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2
İmisyon	Uçucu Organik Bileşikler Numune Alma	Pasif Numune Alma Metodu	TS EN13528-1,2

**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür V.**





**T.C.**  
**ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI**  
**ÇED, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü**  
**ÇEVRE ÖLÇÜM VE ANALİZLERİ YETERLİK BELGESİ**  
**EK LİSTE 8 / 8**

Belge No : Y-06/139/2020  
Düzenleme tarihi : 27.03.2023  
Ek Liste  
Başlangıç tarihi : 17.04.2020  
Bitiş tarihi : 17.04.2025  
Güncelleme : 28.03.2023/01  
Tarihi/No  
Laboratuvar Adı : SELİN ÖLÇÜM LABORATUVAR HİZ.BİL.MÜH.MÜŞ.İNŞ.SAN.VE  
TİC.A.Ş.

ÖLÇÜM VE /VEYA ANALİZ İLE İLGİLİ:			
Kapsam	Parametre	Metot Adı	Metot Numarası
Titreşim	Çevresel Titreşim Seviyesi	Binalarda Titreşimin Ölçülmesi ve Binalara Etkilerinin Değerlendirilmesi	TS ISO 4866
		Madencilik Faaliyetleri Sonucunda Oluşan Hava Şoku ve Yer Titreşiminin Ölçülmesi	TS 10354

Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği : Emisyon,İmisyon,  
Atıkların Yakılmasına İlişkin Yönetmelik : Emisyon.  
Çevresel Gürültünün Değerlendirilmesi ve Yönetimi Yönetmeliği : Gürültü, Titreşim.

**T.C.**  
**Ömer ALBAYRAK**  
**Bakan a.**  
**Genel Müdür V.**

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.