

# Egzoz Emisyonları, Ulaşım Kaynaklı Hava Kirliliği ve Mevzuatı İle Egzoz Gazı Emisyon Ölçümü Takip Sistemi Eğitimi

Harita Teknikeri Murat ATEŞ  
Çevre Yüksek Mühendisi Mesut ÇİFTÇİ



## Sunum İçeriği;

- 1 - Ulaşım Kaynaklı Hava Kirliliği
- 2 - Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Çalışmaları
- 3 - Mevcut Yönetmelik Hakkında Bilgilendirme
- 4 -Egzoz Gazı Emisyon Ölçümü Takip sistemi



BAKANLIK  
**CEZA**  
YAĞDIRDI!



EGZoz EMİSYON MUAYENESİ  
SİKLAŞTIRILDI



SÜRÜCÜLERE  
EGZoz GAZINDAN  
CEZA YAĞDI



ÖLÇÜM YAPTIRMAYAN YANDI

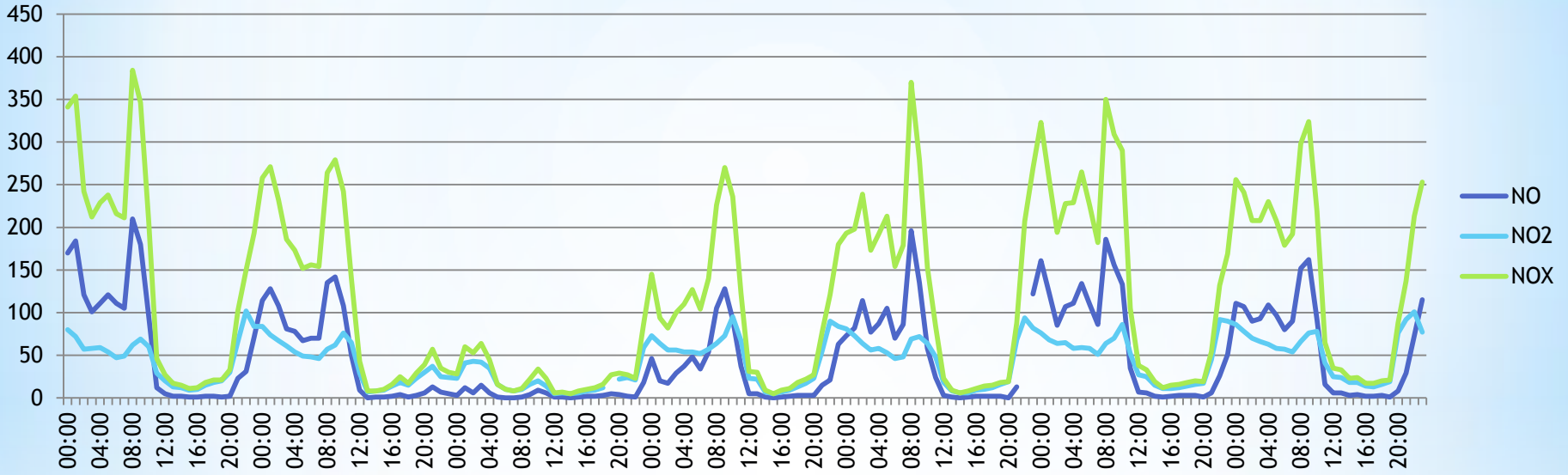


Hava kirliliğinin önemli nedenlerinden birisi **ulaşım**dır. Özellikle araç trafiğinin yoğun olduğu büyük şehirlerde, motorlu taşıt kaynaklı kirliliğin etkileri daha çok gözlemlenmektedir.

Trafik kaynaklı başlıca hava kirleticileri **azot oksitler (NO<sub>x</sub>)**, **partikül madde (PM)** ve **karbon monoksit (CO)** olarak bilinmektedir.

Bu kirleticiler, kalp ve dolaşım sistemini, akciğerleri, karaciğeri, dalak ve kanı etkilemektedir. Örneğin hava kirletici parametrelerin konsantrasyonunun artması, astım ataklarında artışa yol açmaktadır. Hava kirliliğinin sağlık etkisi öksürük ve bronşitten, kalp hastalığı ve akciğer kanserine kadar değişmektedir.

Hava kirliliğinden özellikle bebekler, gebe ve emzikli kadınlar, yaşlılar, kronik solunum ve dolaşım sistemi hastalığı olanlar daha çok etkilenmektedir.



Genel olarak havadaki kirleticilerin insan sağlığına etkileri;

- \* Solunum fonksiyonlarında bozulma
- \* Solunum sistemi hastalıklarında artış
- \* Kronik solunum sistemi hastalığı olan kişilerin hastalıklarının alevlenmesinde artış
- \* Kronik kalp hastalığı olan kişilerin hastalıklarının alevlenmesinde artış
- \* Kanser görülme sıklığında artış
- \* Erken ölümlerde artış

şeklinde görülmektedir.

## İl Müdürlüğümüz Denetim Çalışmaları



**EGZoz  
DENETİMLERİ  
BAŞLADI**

**2 ARAÇTAN  
BİRİNE CEZA**



Yerel Basın Haberi



Milliyet.com.tr  
25 Mart 2016, Cuma

Bilecik

Son Dakika Yazarlar Siyaset Ekonomi Dünya Gündem Magazin Cadde uzman

## Hava Kalitesi Lab.

Baca Gazı, Hava Kalitesi Ölçümleri, Hava Kalitesi Modellemesi

Milliyet.com.tr » Bilecik Haberleri » Haber  
08 Mayıs 2014 - 18  
**OSMANELİ'DE EGZOZ EMİSYON KONTROLÜ**

Paylaş Tweet G+1



IHA

Haberin diğer fotoğrafları için tıklayın

Bilecik Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü ile  
Osmaneli Emniyet Müdürlüğü ekipleri, Egzoz

## EGZOZ DENETİMİ YAPILDI ARAÇ SAHİPLERİ BU HABERE DİKKAT!



Video Haber

## SÜRÜCÜLER AMAN DİKKAT!

Denetimler  
başlıyor, cezalar  
çok ağır!



## EGZOZ PULU DENETLEMESİNİ

TRAFİK ZABITALARI DA YAPABİLECEK

# BİLECİK VALİLİĞİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ



İl Müdürlüğümüz denetim çalışmaları kapsamında yapılan denetim sayıları:

Yıllar	Denetlenen araç sayısı
2012	
2013	
2014	617 Adet
2015	203 Adet



# BİLECİK VALİLİĞİ

## ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ



2872 sayılı Çevre Kanunu Uyarınca Verilecek İdari Para Cezalarına İlişkin Tebliğ  
(2016/1) (Madde-20 kapsamında)

**Ek Madde 4 - (Ek madde: 26/04/2006 - 5491 S.K/23.mad)**

Motorlu taşıt sahipleri, egzoz emisyonlarının yönetmelikle belirlenen standartlara uygunluğunu belgelemek üzere egzoz emisyon ölçümü yaptırmak zorundadırlar. Trafikte seyreden taşıtların egzoz emisyon ölçümleri ve standartları ile ilgili usûl ve esaslar Bakanlıkça çıkarılacak yönetmelikle belirlenir.

Motorlu taşıt üreticileri de üretim aşamasında yönetmelikle belirlenen emisyon standartlarını sağlamakla yükümlüdür.

<b>Kusur</b>	<b>İdari Para Cezası</b>
Madde 20/a Yönetmeliklerle belirlenen standartlara aykırı emisyona sebep olan motorlu taşıt sahiplerine	2.039,00 TL
Madde 20/a Ek 4 üncü madde uyarınca emisyon ölçümü yaptırmayan motorlu taşıt sahiplerine	1.016,00 TL

# BİLECİK VALİLİĞİ ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK İL MÜDÜRLÜĞÜ



## EGZOS GAZI EMİSYONU KONTROLÜ İLE BENZİN VE MOTORİN KALİTESİ YÖNETMELİĞİ

30.11.2013 tarih ve 28837 sayılı Resmi Gazetede yayımlanmış ve aynı tarihte yürürlüğe girmiştir.

### Amaç

**MADDE 1 – (1)** Bu Yönetmeliğin amacı, trafikte seyreden motorlu kara taşıtlardan kaynaklanan egzoz gazlarının neden olduğu hava kirliliğinin etkilerinden canlıları ve çevreyi korumak, egzoz gazı kirleticilerinin azaltılmasını sağlamak, ölçümler yaparak kontrol etmek ve motorlu araçlarda kullanılacak benzin ve motorin türlerinin teknik özellikleri ile uygulamaya ilişkin usul ve esasları belirlemektir.

## Kapsam

**MADDE 2 – (1)** Bu Yönetmelik, iş makineleri, tarım ve orman traktörleri, iki, üç veya dört tekerlekli motosikletler ve mopetler dışında, bu Yönetmeliğin 5. Maddesinde yer alan kategorilerde ve kamuya ait taşıtlar dahil olmak üzere trafikte bulunan dört ve daha fazla tekerlekli yolcu ve yük taşımaya mahsus motorlu taşıtların egzoz gazı emisyonlarının belirlenmesi esaslarını...kapsar.

Elektrikli ve hibrit elektrikli araçlar

Hidrojen yakıtlı araçlar

Hava alanlarında bulunan özel kullanıma haiz plakasız araçlar

bu Yönetmelik kapsamı dışındadır.

**MADDE 5 – (1)** Taşıt kategorileri aşağıdaki gibidir:

- a) Yolcu taşımak için kullanılan ve sürücü koltuğu haricinde sekizden fazla koltuğu olan dört tekerlekli motorlu taşıtlar.
- b) Yük taşımak için kullanılan ve müsaade edilebilir maksimum ağırlığı 3500 kg'dan fazla olan motorlu taşıtlar.
- c) Taksiler ve ambulanslar.
- ç) Normal olarak karayolunda yük taşımak için kullanılan ve azami müsaade edilebilir ağırlığı 3500 kg'dan az olan tarım ve orman traktörleri haricindeki en az dört tekerlekli motorlu taşıtlar.
- d) Yolcu taşımak için kullanılan ve sürücü koltuğu haricinde en fazla sekiz koltuğu olan en az dört tekerlekli motorlu taşıtlar.

(2) Birinci fıkranın (a) ve (b) bentlerinde yer alan taşıtlar ağır araçlar; (c), (ç) ve (d) bentlerinde yer alan taşıtlar ise hafif araçlar sınıfına girer.

## Tanımlar ve kısaltmalar

**MADDE 4 – (1)** Bu Yönetmelikte geçen;

- b) **Absorbsiyon katsayısı: Duman koyuluğunu gösteren** ve egzoz gazı içinden geçen ışığın soğurması ile ölçülen katsayıyı,
- c) **Araç muayene istasyonu:** Araçların niteliklerinin tespit ve kontrol edildiği, bunun için gerekli cihaz ve personeli bulunan, araç muayenesinin yapıldığı ve muayene kanallarının olduğu tesisleri,
- h) **Duman koyuluğu:** Tam şeffaf gaz için duman koyuluğu % 0, ışığı tamamen absorbe eden geçirgen olmayan gaz için ise % 100 olmak üzere, **egzoz gazı içerisinde bulunan şeffaf olmayan parçacıkların** gazdan geçen ışığın aydınlatma şiddetini, yani aydınlanan birim yüzey için ışık akışını azaltma yüzdesini,
- 1) **Egzoz gazı:** Bir motorlu taşıtın egzoz borusundan çıkan gazı,
- i) **Egzoz gazı kirleticileri:** Egzoz gazında bulunan ve çevreyi kirleten bileşenleri,
- j) **Egzoz gazı emisyon ölçüm pulu:** Trafikte seyreden taşıtlar için yapılan egzoz gazı ölçümü sonunda, ölçüm sonucu uygun olan taşıtlara verilen pulu,

- k) **Egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi:** Formatı Bakanlıkça belirlenen ve yayımlanan egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonlarına egzoz gazı emisyon ölçüm yapabilme yetkisi veren ve İl Müdürlükleri tarafından düzenlenen belgeyi,
- ş) **Katalitik dönüştürücü:** Egzoz gazındaki kirleticileri zararsız veya daha az zararlı bileşenlere dönüştürmek amacıyla bir taşıtın egzoz sistemine yerleştirilen reaktörü,
- t) **Lambda değeri:** Gerçek hava/yakıt oranının, teorik hava/yakıt oranına bölünmesi ile bulunan değeri,
- aa) **Motorlu taşıt egzoz gazı emisyon ruhsatı:** Trafikte seyreden taşıtlar için yapılan egzoz gazı ölçümü sonunda, ölçüm sonucu uygun olan taşıtlara verilen egzoz gazı emisyon ölçüm pulunun yapıştırıldığı ruhsat belgesini,



- dd) **Protokol:** İçeriği Bakanlıkça belirlenen Çevre ve Şehircilik İl Müdürü ile egzoz emisyon ölçümünü gerçekleştirecek istasyon yetkilisi arasında imzalanan sözleşmeyi,
- ee) Sıkıştırma ateşlemeli dizel motorlu taşıt: Dizel yakıtı ile çalışan, sıkıştırma ile ateşlemeli motora sahip taşıtı,
- ğğ) **Yetkili egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonu:** Bakanlıktan egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi alınarak motorlu taşıtların egzoz gazı emisyon ölçümlerinin yapıldığı; **TS 12047 Yetkili Servisler-Motorlu Araçlar İçin Kurallarını** sağladığını Türk Standartları Enstitüsünce verilen Hizmet Yeterlilik Belgesi ile belgeleyen sabit yetkili servis istasyonları ile **TS EN ISO/IEC 17020 Çeşitli Tipteki Muayene Kuruluşların Çalıştırılmaları İçin Genel Kriterler Standardını** sağladığını Akreditasyon Sertifikası ve kapsamı ile belgeleyen ve Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığının yetki verdiği sabit veya sabit istasyona bağlı çalışan seyyar araç muayene istasyonlarını, ifade eder.

## Ölçüm Yaptırma Periyotları

**MADDE 7 – (1)** Taşıtlar, bu Yönetmeliğin 5 inci maddesinde belirtilen kategoriler esas alınmak kaydıyla cinslerine, kullanım amaç ve şekillerine uygun olarak aşağıda belirtilen periyotlarda egzoz gazı emisyon ölçümüne tabi tutulur:

Hususi ve resmi otomobiller ilk üç yaş sonunda ve devamında **her iki yılda bir.**

Diğer motorlu taşıtlar ilk bir yaş sonunda ve devamında **yılda bir.**



## Yönetmelik Kapsamında Değişiklikler

Araç muayene istasyonlarından istenen, TS EN ISO/IEC 17020 Çeşitli Tipteki Muayene Kuruluşların Çalıştırılmaları İçin Genel Kriterler Standardı şartı, yetkili servis istasyonları için de getirilmiş ve 31 Aralık 2016 tarihine kadar süre verilmiştir

Egzoz gazı emisyon ölçüm cihazlarına yönelik kriterler, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığının yasal metroloji mevzuatına uyumlu hale getirilmiştir.

Egzoz gazı emisyon ölçüm cihazların Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığınca yayımlanmış bulunan yasal metroloji mevzuatı kapsamında; ilgili teknik düzenlemesine göre tip onayları alınmış, muayene işlemleri, muayene işaretleri ve/veya damgalama işlemleri yapılmış ve onaylanmış veya muayene kuruluşu ile işlemleri tamamlanmış olarak piyasaya arz edilmiş olmaları gerekir.



### **Yönetmelik Kapsamında Değişiklikler**

Yetkili egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonlarının dışına, motorlu taşıt sahiplerinin görebileceği bir yere Bakanlıkça şablonu belirlenen "**Çevre ve Şehircilik Bakanlığında Yetkili Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm İstasyonu**" ibaresi bulunan tabela koyma/asma yükümlülüğü getirilmiştir.

Yetkili egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonlarında, egzoz gazı emisyon ölçümü yapacak personel sayısı birden ikiye çıkarılmıştır.

Trafik zabıtasına kendi mevzuatı kapsamında yaptığı denetimler sırasında taşıtların egzoz gazı emisyon ölçüm pulu olup olmadığı denetimi yetkisi verilmiştir.

### **Yönetmelik Kapsamında Değişiklikler**

Yıl sonu itibariyle istasyon yetkilisine ait işlem görmemiş pul ve ruhsatların takip eden yılda kullanılabilmesi için, fark bedelinin her yıl Ocak ayında belirlenmesi gerekir. Fark bedeli belirlenirken; istasyon yetkilileri bir önceki yıl aldıkları egzoz gazı emisyon ölçüm pulları ve ruhsatlarına ilişkin makbuz, işlem görmemiş egzoz gazı emisyon ölçüm pulları ve ruhsatları, Aralık ayına ait egzoz gazı emisyon ölçüm izleme çizelgesi ile birlikte İl Müdürlüğüne müracaat eder. Belirlenen fark bedeli istasyon yetkilisi tarafından Bakanlığın Döner Sermaye İşletmesi Müdürlüğü hesabına yatırılır. Yeni sistemin devreye girmesiyle bu işlem ortadan kalkmış olacaktır.



T.C.

..... VALİLİĞİ

Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü



Belge No:\*.....

Tarih: .../.../...

### EGZoz GAZI EMİSYON ÖLÇÜM YETKİ BELGESİ

.....adresinde  
faaliyet gösteren .....

3 (üç) yıl geçerli olmak üzere egzoz gazı emisyon ölçümü yapma yetkisi verilmiştir.

Çevre ve Şehircilik İl Müdürü  
Mühür - İmza

## Yetki Belgesi Talebinde İstenen Belgeler

Egzoz Gazı Emisyonu Ölçüm İstasyonu yetkilisince;

- \* TS 12047 Hizmet Yeterlilik Belgesi veya TS EN ISO/IEC 17020 Akreditasyon Sertifikası ve kapsamı ile
- \* Ulaştırma, Denizcilik ve Haberleşme Bakanlığının verdiği İşletme Yetki Belgesi ve İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatının kurumca veya noter onaylı bir sureti,
- \* imza sirkülerinin noter onaylı sureti,
- \* egzoz gazı emisyon ölçümünde çalıştırılacak personelin eğitim belgeleri sureti,
- \* görev tanımı ve ölçüm talimatı, egzoz gazı emisyon ölçüm cihazının teknik özellikleri ile muayenesine yönelik belgeler

ile birlikte istasyonun bulunduğu yerdeki İl Müdürlüğüne müracaat edilir. Müracaatı takiben İl Müdürlüğü tarafından istasyon yerinde incelenir.

### Yetki Belgesi Talebinde İstenen Belgeler

Bu Yönetmelikte belirtilen şartların sağlanması halinde, istasyon yetkilisi ve İl Müdürü arasında bir yıl süreli protokol imzalanır. Egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi ücretinin Bakanlığın Döner Sermaye İşletmesi Müdürlüğü hesabına yatırılmasından sonra, **Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm Yetki Belgesi** düzenlenir. Egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi İl Müdürü tarafından imzalanır. Belgenin geçerlilik süresi düzenlendiği tarihten itibaren **üç yıldır**.

Protokoller, egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesinin geçerlilik süresi dikkate alınarak, **her yıl Ocak ayında** yeniden düzenlenir. Ocak ayında protokolün yenilenmemesi durumunda istasyonun mevcut yetki belgesi iptal olur.

Egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonlarındaki faaliyetlerin sürekliliğinin sağlanması için yeniden egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi düzenlenmesi talepleri geçerlilik süresi bitmeden **en az otuz gün önceden** İl Müdürlüğüne yapılır.



### **Yetkili İstasyonun İsim ve Adres Değişikliği**

Şirket sahibi aynı kalmak suretiyle yetkili istasyonun isim veya adresinde değişiklik yapılması durumunda, yeniden protokol yapılır ve yeni egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi düzenlenir.

Egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesinin, istasyondan ayrı olarak tek başına devredilmesi mümkün değildir. Yetkili egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonunun satış veya kiralama yoluyla el değiştirmesi halinde, değişiklik **en geç yirmi gün** içinde istasyonun bulunduğu yerdeki İl Müdürlüğüne bildirilir. İl Müdürlüğüne mevcut belge iptal edilir ve yeni malik ile İl Müdürü arasında yeniden protokol yapılır ve Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm Yetki Belgesi düzenlenir.

### **Yetki Belgesinin Tahrip Olması, Kaybolması Durumları**

Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm Yetki Belgesinin tahrip olması durumunda tahrip olan yetki belgesi ile, kaybolması veya çalınması durumunda ise Cumhuriyet Başsavcılığından alınmış müşteki ifade tutanağı ve yerel veya ulusal bir gazeteye verilen kayıp ilanı ile birlikte **en geç yirmi gün** içinde istasyonun bulunduğu yerdeki İl Müdürlüğüne başvurulur.

## Önemli Hususlar

- \* Ölçüm cihazına, üreticisinin belirlediği ekipman dışında; ek ekipman, hortum, filtre yerleştirilemez.
- \* Egzoz gazı emisyon ölçüm sonucu, sınır değerlere uygun çıkmayan taşıt sahibi otuz gün içerisinde aynı istasyonda yapılacak en fazla 3 ölçüm için ücret ödemez. 3'üncü ölçümden sonra ölçüm ücreti tam olarak alınır.



### **Mevcut belgelerin geçerlilik süresi**

**GEÇİCİ MADDE 1 – (1)** Bu Yönetmelik ile yetki belgesi başvurularında ilave olarak getirilen; işyeri açma ve çalışma ruhsatı, imza sirküleri, egzoz gazı emisyon ölçümünde çalıştırılacak personelin sayısı, görev tanımı ve ölçüm talimatına yönelik esaslar ile ölçüm cihazlarından alınan çıktılarda istenen ilave hususlar, bu Yönetmeliğin yürürlük tarihinden itibaren istasyon yetkilisi tarafından **yüz seksen gün** içinde sağlanır ve İl Müdürlüklerine bildirilir.

(2) 15 inci maddenin birinci fıkrasının 1 bendi ile yetkili egzoz gazı emisyon istasyonları için getirilen tabela şartı Yönetmeliğin yürürlük tarihinden itibaren **doksan gün** içinde sağlanır.

**GEÇİCİ MADDE 3 - (1)** 4/4/2009 tarihli ve 27190 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü Yönetmeliği çerçevesinde, egzoz gazı emisyon ölçüm yetki belgesi süresi dolduğu halde belgesini yenilemeyen ve egzoz gazı emisyon ölçümünü yapmaya devam ederek pul veren ve bu nedenle yetki belgesi iptal edilen ölçüm istasyonları, 17 nci maddenin birinci fıkrasının (ç) bendinde belirtilen esaslar çerçevesinde değerlendirilir.

### Mevcut egzoz gazı emisyon ölçüm cihazları kriterleri

**GEÇİCİ MADDE 4 - (1)** Egzoz gazı emisyon ölçüm cihazları Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı tarafından yayımlanan 19/07/2013 tarih ve 28712 sayılı **Egzoz Gazı Emisyon Ölçme Cihazları Muayene Yönetmeliği**'ne tabidir. Ancak söz konusu Yönetmeliğin ilgili maddeleri yürürlüğe girinceye kadar egzoz gazı emisyon ölçüm cihazlarının kalibrasyonu **TS 12361 – Yetkili Servisler – Genel Kurallar** da belirtilen veya Türk Standartları Enstitüsü tarafından kabul edilen diğer kalibrasyon usullerinden birisi ile yılda en az bir kere yapılır. (01/09/2014)

(2) Ölçüm cihazlarının kalibrasyonunun **Türk Standartları Enstitüsü**, Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu Ulusal Metroloji Enstitüsü veya bu konuda yetkili kuruluşlardan alınan Kalibrasyon Sertifikalarına sahip laboratuvar/kuruluşlar veya bu konuda yetkili kuruluşlardan alınan eğitim sertifikasına sahip şahıslar tarafından yapılması ve bu sertifikaların geçerlilik süresi bitiminden önce yenilenmesi gerekmektedir.

TAŞITA AİT BİLGİ	Karbonmonoksit (CO) (v/v %)
<b>Egzoz sisteminde katalitik dönüştürücü ve benzeri emisyon kontrol donanımı olmayan taşıtlar</b>	
Rölantide	
- 1/10/1975 den öncekiler	6
- 1/10/1975-1/10/1986 arasındakiler	4,5
- 1/10/1986 sonrakiler	3,5
<b>Egzoz sisteminde katalitik dönüştürücü ve benzeri emisyon kontrol donanımı olan taşıtlar *</b>	
Rölantide (<2000 dakika <sup>-1</sup> )	
- Taşıtlar üreticisinin belirlediği bir CO miktarı yok ise	En fazla 0,5
- 2003 model yılından itibaren	En fazla 0,3
<b>Yüksek Rölantide (≥ 2000 dakika<sup>-1</sup>)**</b>	
- Taşıtlar üreticisinin belirlediği bir CO miktarı yok ise	En fazla 0,3
- 2003 model yılından itibaren	En fazla 0,2

TAŞITA AİT BİLGİ	ABSORPSİYON KATSAYISI m <sup>-1</sup>
-Normal emişli dizel motorlarda	2,5
-Aşırı doldurmalı dizel motorlarda (Turbo Şarjlı )	3,0
-2010 yılından sonra üretilmiş dizel motorlarda (Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü İle Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği ile eklenmiştir.)	1,5

### 2014/9 sayılı Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümleri Genelgesi

- \* Egzoz gazı emisyon ölçüm pulu olup olmadığı trafik zabıtası tarafından denetlenecek ve egzoz gazı emisyon ölçüm pulunun ibraz edilememesi halinde, Çevre Kanunu'nun 20 nci maddesinin birinci fıkrasının (a) bendine göre taşıt sahiplerine trafik zabıtalardanca **1.016,00 Türk Lirası** idari para cezası,
- \* Denetim esnasında aracında yapılan egzoz emisyon testinde Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü İle Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliğinde belirlenen standartlara aykırı emisyona sebep olduğu tespit edilen motorlu taşıt sahiplerine İl müdürlüklerince **2.039,00 Türk Lirası** cezai işlem uygulanacaktır.
- \* Yetkili egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonları, EK-4'te yer alan tabelayı istasyon dışında motorlu taşıt sahiplerinin görebileceği bir yere koymakla/asmakla sorumludur.



YETKİLİ EGZOZ GAZI  
EMİSYON ÖLÇÜM  
İSTASYONU

\* FİRMA ADI

\* (İstasyon Yetkilisinin İsteğine Bırakılmıştır)



YETKİLİ EGZOZ GAZI  
EMİSYON ÖLÇÜM İSTASYONU

\* FİRMA ADI

\*(İstasyon Yetkilisinin İsteğine Bırakılmıştır.)

İstasyona uygun ölçülerde hazırlanacaktır

Tabela ölçüleri istasyondaki alanın fiziksel imkanlarına bağlı olarak istasyon yetkilisinin isteğine bırakılmıştır.



## 2014/9 sayılı Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümleri Genelgesi

\* İstasyonlar bu tabelada belirtilen **YETKİLİ EGZOZ GAZI EMİSYON ÖLÇÜM İSTASYONU** ibaresi dışında, pul satılır, pul verilir gibi ifadeler içeren herhangi bir tabela, ilan, reklam veya afiş koyamaz/asamaz.

\* Yetkili Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm İstasyonları **EK 5 - Egzoz Gazı Emisyon Ölçüm İzleme Çizelgesi**'ni doldurarak aylık olarak İl Müdürlüklerine teslim etmek zorundadır.



EGZOZ GAZI EMİSYON ÖLÇÜM İZLEME ÇİZELGESİ					İstasyon Adı:		İli:	Yıl/Ay:	
Sıra No	Ölçüm Tarihi	Ölçüm Yapılan Aracın Plaka Numarası	Ölçüm Yaptıran Şahsın Adı/Soyadı	Egzoz Emisyon Pulu Seri Numarası	Verilen Ruhsat Seri No	Alınan Ruhsat Seri No	Yakıtın Cinsi	Ölçüm Görevlisinin Adı ve Soyadı	Ölçüm Görevlisinin İmzası

# EGZÖZ GAZI EMİSYON ÖLÇÜMÜ TAKİP SİSTEMİ

Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü İle Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği kapsamında, motorlu taşıt sahiplerinin yaptırmakla yükümlü oldukları egzoz gazı emisyon ölçüm işlemi için, Egzoz Gazı Emisyon Ölçümü Takip Sistemi Projesi isimli yeni bir yazılım projesi hayata geçirilmiştir.

Yazılım sayesinde, pul ve ruhsatların dijital ortamda oluşturulması, yetkili egzoz gazı emisyon ölçüm istasyonlarına yapılacak denetimlerin etkinleştirilmesi, taşıt sahiplerinin ölçüm yaptırma periyotlarının elektronik ortamda anlık takibinin yapılması ve yapılan tüm bu iş ve işlemlerin envanterinin tutulması sağlanacaktır.

Uygulamaya erişim <http://egzoz.csb.gov.tr> adresinden sağlanmaktadır.

### ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI

Egzoz Gazı Emisyonu Ölçüm Takip Sistemi

#### Duyurular



Veriler temizlendi. Gerçek kayıtları giriniz.

Sistemi test için girilmiş olan istasyon, cihaz, personel ve ölçüm verileri temizlendi.

Devamını görmek için tıklayınız.

08.03.2016



Cihaz Üreticileri İçin Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümü Uygulama Dokümanı Yayınlandı

Cihaz üreticileri için Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümünün uygulama aracılığı ile nasıl yapılacağı, veri formatı ve bu verinin nasıl aktarılacağına dair doküman yayınlandı.

Devamını görmek için tıklayınız.

05.10.2015



Egzoz Emisyon Gazı Ölçüm Sonuçlarının Aktarılması İçin Taslak Format Belirlendi

Ölçüm sonuçlarının aktarılmasında kullanılmak üzere uygulama ile ölçüm cihazları arasında veri aktarımı için kullanılmak üzere XML şeması oluşturuldu.

Devamını görmek için tıklayınız.

29.06.2015



Egzoz Projesi 1. Dönem Faaliyet Raporu Proje Portaline Kondu

Egzoz Projesi 1. Dönem Faaliyet Raporu Proje Portaline Konmuştur.

Devamını görmek için tıklayınız.

29.05.2015

#### Mevzuat

- ✓ 2014-9 Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümleri Genelgesi
- ✓ Egzoz Gazı Emisyonu Kontrolü ile Benzin ve Motorin Kalitesi Yönetmeliği
- ✓ Egzoz Gazı Emisyonu Ölçümü Veri Aktarım Formatı
- ✓ **Cihaz Üreticileri İçin Veri Formatı ve Uygulama Dokümanı**
- ✗ Eğitim Videoları

#### Kılavuzlar

- ✓ Yönetici Eğitim Kılavuzu
- ✓ İl Müdürlüğü Eğitim Kılavuzu
- ✓ İstasyon Eğitim Kılavuzu

#### CLRTAP

- ✗ Ulusal Emisyon Envanteri Şablonu

#### Etkinlikler

Mart 2016

bugün < >

Pzt	Sal	Çar	Per	Cum	Cts	Paz
29	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

**KILAVUZLAR BÖLÜMÜNDE İSTASYON KULLANICI KILAVUZU YER ALMAKTADIR.**

**KİTAPÇIKLARDAN HER İSTASYONA 2 ADET DAĞITILACAKTIR.**

**EĞİTİM VİDEOLARI BÖLÜMÜNDE YERALAN:**

**İSTASYONLAR İÇİN EGZOZ ÖLÇÜM İŞLEMİ VİDEOSUNU İZLEYELİM**

**ÖNCELİKLE BAKANLIĞIMIZIN İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜ YETKİLENDİRMESİ,**

**İL MÜDÜRLÜĞÜMÜZÜN ;**

- \* 1 TEKNİK ELEMAN**
- \* 1 MUHASEBE ELEMANI**

**YETKİLENDİRMESİ,**

**TEKNİK ELEMANIN İSTASYONLARI SİSTEME TANIMLAMASI SONRASINDA  
SİSTEM TARAFINIZDAN KULLANILABİLECEKTİR.**



**"Bana söylersen unutabilirim,  
Gösterirsen anımsayabilirim,  
Ama beni de katarsan, anlarım"**

**Kızılderilli Atasözü**





**ADRES:** Gazipaşa Mahallesi,  
Ormancılar Sokak No:6 Merkez /  
BİLECİK

**E-POSTA:** [bilecik@csb.gov.tr](mailto:bilecik@csb.gov.tr)

**TELEFON:** 0(228) 212 56 06

**Katılımınız için teşekkür ederiz.**

**Çevre Yönetimi ve Çevre Denetimi Şube  
Müdürlüğü**