



T.C.  
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI  
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

Sayı: 40160356- 125.01. 10530199  
Konu: Yakıt ve Yakma Sistemleri Hakkında

24./09/2024

GENELGE  
(2024/..5..)

**MADDE 1-** (1) Bu Genelge; çevre ve insan sağlığının korunması ve hava kalitesinin iyileştirilmesi amacıyla 2872 sayılı Çevre Kanunu kapsamında hava kalitesi sınır değerlerinin aşılması için alınması gerekli önlemlerin belirlenmesi ve uygulamada birliğin sağlanması amacıyla hazırlanmıştır.

(2) Bakanlığımız Hava Emisyon Yönetim (HEY) Portalı, NEFES yazılımı ve SİM verilerine göre şehirlerimizdeki hava kirliliği kaynaklarının hava kalitesi üzerine etkileri tespit edilmektedir. İlgili yazılımlarda yapılan senaryo çalışmalarına göre ilave kirlilik yükü oluşturan yakıt/yakma sistemi değişikliğinin hava kalitesini olumsuz yönde etkileyeceği belirlenmiş olup, bu yönde gerekli düzenlemeler yapılmıştır.

**MADDE 2-** Bu Genelge yalnızca elektrik üretimi amacıyla kurulan termik santraller dışında hava emisyonu konulu çevre iznine tabi tesislerdeki yakma tesisleri ile merkezi/bölgesel ısıtma sistemli konutlarda kullanılan yakıt/yakma sistemlerinin değerlendirilmesine ilişkin usul ve esasları kapsar.

**MADDE 3-** Bu Genelge; Hava Kalitesi Değerlendirme ve Yönetimi Yönetmeliği, Sanayi Kaynaklı Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği (SKHKKY) ve Isınmadan Kaynaklanan Hava Kirliliğinin Kontrolü Yönetmeliği hükümlerine dayanılarak hazırlanmıştır.

**MADDE 4-** (1) Bu Genelge kapsamındaki yakma tesislerinde; elektrikten, gaz ve sıvı yakıttan katı yakıt ve/veya biyokütleden kömüre dönüşüm yapılmasına izin verilmez.

Ancak;

- 14/12/2022 tarihinden önce yakıt ve yakma tesisi değişikliğini tamamladığını belgeleyen ve/veya bu konuda "ÇED Gerekli Değildir Kararı" ya da "ÇED Olumlu Kararı" verilen yakma tesislerindeki katı yakıt ve/veya biyokütleden kömüre dönüşüm talebinde,
  - Katı yakıt (biyokütle haricinde) dönüşüm olması halinde toz ve SO<sub>2</sub> parametresi için SKHKK Yönetmeliği'nde yer alan ilgili sınır değerlerin %50'sini aşmaması,
  - Biyokütle dönüşüm olması halinde toz emisyon sınır değeri 200 mg/Nm<sup>3</sup> (%6 hacimsel O<sub>2</sub> esas alınarak) değerini aşmaması kaydıyla, çevre izin yenileme başvurusu yapılır.

- Prosesi sonucu oluşan ve üretildiği tesisteki yakma tesislerinde yakıt olarak kullanımına izin verilen biyokütle dönüşüm olması halinde toz emisyon sınır değeri 200 mg/Nm<sup>3</sup> (%6 hacimsel O<sub>2</sub> esas alınarak) değerini aşmaması kaydıyla çevre izin yenileme başvurusu yapılır.

- (2) Bu Genelge yayım tarihinden sonra bu konuda "ÇED Gerekli Değildir Kararı" ya da "ÇED Olumlu Kararı" alan tesislerdeki yakma tesisleri ile üretim kapasitesi artışı sonucu kurulacak ilave yakma tesislerinin;



T.C.  
ÇEVRE, ŞEHİRCİLİK VE İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ BAKANLIĞI  
Çevre Yönetimi Genel Müdürlüğü

- a. Katı yakıt (biyokütle haricinde) kullanması halinde toz ve SO<sub>2</sub> parametresi için SKHKK Yönetmeliği'nde yer alan ilgili sınır değerlerin %50'sini,  
b. Biyokütle kullanması halinde toz emisyon 200 mg/Nm<sup>3</sup> (%6 hacimsel O<sub>2</sub> esas alınarak) sınır değerini,  
aşmayacak şekilde faaliyet göstermesi gerekmektedir.
- (3) Mevcut hava emisyonu konulu çevre izni katı yakıtta göre verilen yakma tesislerinde 01.01.2030 tarihi itibari ile  
a. Katı yakıt (biyokütle haricinde) kullanılması halinde SKHKK Yönetmeliği'nde yer alan ilgili toz ve SO<sub>2</sub> emisyon sınır değerlerinin %50'sini,  
b. Biyokütle kullanılması halinde toz emisyon 200 mg/Nm<sup>3</sup> (%6 hacimsel O<sub>2</sub> esas alınarak) sınır değerini aşmayacak şekilde faaliyet göstermesi gerekmektedir.
- (4) Bu Genelge kapsamında emisyon sınır değeri kısıtlaması getirilen ve ısıl gücü 10 MW ve üzerinde olan yakma tesislerinde söz konusu parametreler için kısıtlamanın geçerli olduğu tarihten itibaren en geç bir yıl içinde sürekli emisyon ölçüm sistemi (SEÖS) ile ölçülmesi gerekmektedir.
- (5) Isıtma amaçlı bölgesel/merkezi yakma sistemlerinin katı yakıtta ya da bireysel yakma sistemine dönüşümüne izin verilmez.

**MADDE 5-** (1) Yakma tesislerinin ÇED süreci ile çevre izin başvuru ve denetiminde bu Genelge hükümlerine uyulur.

**MADDE 6-** (1) Bakanlığımızın 14/12/2022 tarihli 2022/17 sayılı "Yakıt ve Yakma Sistemleri Değişikliği Talepleri Hakkında Genelgesi" yürürlükten kaldırılmıştır.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

  
Murat KURUM  
Bakan

**DAĞITIM**

Gereği:

- 81 İl Valiliğine (Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği İl Müdürlüğü)

Bilgi

- Çevresel Etki Değerlendirmesi, İzin ve Denetim Genel Müdürlüğüne