


**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
 TR2013/0327.06-01-02/001

**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**


**Çalıştay**  
**Envanter Verilerinin Toplanması**


**Sunan:**  
**Bülent Kadioğlu**  
**NIRAS IC**

Tarih: Eylül 2017







**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
 TR2013/0327.06-01-02/001

**Sunum İçeriği**

- Raporlamadan kim sorumlu?
- KTSK Envanteri için hangi verilerin toplanması gerek?
- Diğer mevcut Ulusal Envanterlerle etkileşim
- Ulusal Envanter oluşturmaya yönelik yol haritası







**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
 TR2013/0327.06-01-02/001

**Raporlamadan kim sorumlu?**






**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
 TR2013/0327.06-01-02/001

**KSTK bildirim süreci**




Ek I'de listelenmiş ve ilgili kapasite eşliğinde midir? **HAYIR** → **KSTK bildirim gerekli değil**  
**EVET** → **KSTK bildirim gerekli değil**

Ek II'deki kirlenici salımı tehlikeli atık veya ağır tesis dışına taşınmalarını ve/veya arınmaya tabi tutulacak atık sudaki Ek II kirlenici salım tesis dışına taşınmalarını kapsamakta mıdır? **HAYIR** → **KSTK bildirim gerekli değil**  
**EVET** → **KSTK bildirim gerekli**

İlgili salım eşliğinde **HAYIR** → **KSTK bildirim gerekli değil**  
**EVET** → **KSTK bildirim gerekli**

**Ek I Faaliyetleri**  
 1. Enerji Sektörü  
 2. Metal üretimi ve işlenmesi  
 3. Mineral sanayisi  
 4. Kimya sanayisi  
 5. Atık ve atık su yönetimi  
 6. Bağlı ve alıpaç üretimi ve işlenmesi  
 7. Yoğun hayvancılık ve su ürünleri yetiştiriciliği  
 8. Gıda ve içecek sektöründen elde edilen hayvansal ve bitkisel ürünler  
 9. Diğer faaliyetler

**Ek II Kirlenicileri**  
 • Sera Gazları  
 • Diğer Gazlar  
 • Ağır Metaller  
 • Pestisitler  
 • Klorlu organik maddeler  
 • Diğer organik maddeler  
 • İnorganik maddeler







**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
 TR2013/0327.06-01-02/001

**KTSK Envanteri için hangi verilerin toplanması gerek?**










**Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salım ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
 TR2013/0327.06-01-02/001

**KTSK Envanteri için hangi verilerin toplanması gerek?**

Referans yılı  
 Tesi kimlik numarası  
 Ana şirketin adı  
 Tesisin adı  
 Tesisin kimlik numarası  
 Açılış tarihi  
 Şehir / köy  
 Posta kodu  
 Ülke  
 Lokasyonun koordinatları  
 Nehir havza bölgesi  
 İKİSİ Tesisi (E/H durumu)  
 Ana ekonomik faaliyet  
 Üretim hacmi (istatistiksel bağli)  
 Tesis sayısı (istatistiksel bağli)  
 Bir yıldaki toplam çalışma saati (istatistiksel bağli)  
 Personel sayısı  
 Tesis veya ana şirket tarafından verilen, internet sitesi veya metin bilgisi için metin alanı (istatistiksel bağli)







 **Türkiye'de Avrupa Kirletici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Tesiste yürütülen tüm Ek 1 faaliyetleri (Ek 1'de verilen kodlama sistemine ve uygun olduğu halde EKOK Direktifinde belirtilen kodlama sistemine göre)

	Avrupa-KTSK kodu	EED kodu	Avrupa-KTSK Tüzüğü Ek 1'e göre faaliyet tipi (isteğe bağlı)
Faaliyet 1 (ana Ek 1 faaliyeti)			
Faaliyet 2			
Faaliyet N			

 **Türkiye'de Avrupa Kirletici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

**Tablo nasıl doldurulmalı?**

✓ **Ana şirketin adı**

Ana şirket, tesisin sahibi ya da tesisi işleten firmayı kontrol eden şirkettir (örneğin firma sermayesinin %50'den fazlasını veya hisse sahiplerinin ya da ortakların oy haklarının çoğunluğunu elinde bulundurarak).

✓ **Tesisin adı**

Tesisin halihazırda kullanılan adı.

✓ **Tesisin kimlik numarası - Bu konudaki deneyimlerini paylaşmak isteyen isteyen var mı?**

Tesise özel olarak verilmiş bir numaradır. Envanterin tamamlanmış hali sunulduktan sonra Bakanlık işletmeyeceye numara verecektir. Bundan sonraki tüm raporlamalarda, tesise özel olan bu kimlik numarasının kullanılması gerekmektedir.

 **Türkiye'de Avrupa Kirletici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

**Tablo nasıl doldurulmalı?**

✓ **Açık adres**



✓ **Şehir / köy**

✓ **Posta kodu**

✓ **Ülke**

✓ **Lokasyonun koordinatları - ÇSB'nin zorunlu olduğu herhangi bir Koordinat Sistemi var mı?**

Lokasyonun koordinatları, tesisin bulunduğu alanın coğrafi merkezini en az ± 500 metrelik bir hassasiyetle gösterecek şekilde boylam ve enlem koordinatları olarak ifade edilmelidir.

 **Türkiye'de Avrupa Kirletici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

**Tablo nasıl doldurulmalı?**

✓ **Nehir havza bölgesi**

✓ **NACE kodu (4 hane)**

Avrupa Topluluğu'ndaki ekonomik faaliyetlerin istatistiksel sınıflandırmasına ilişkin 3037/90 sayılı KONSEY Tüzüğü (EEC) tadil eden 29/2002/EC sayı ve 19 Aralık 2001 tarihli KONSEY Tüzüğünde belirtilen 4 haneli NACE kodu.

✓ **Ana ekonomik faaliyet**

Tesisin yürütmekte olduğu ana faaliyetin ne olduğu belirtilmelidir. Burada ekonomik faaliyet, NACE kodundaki ifadeler kullanılarak belirtilmelidir.


Örneğin:

Örnek 1: Temel kimyasalların imalatı

Örnek 2: Diğer atıkların toplanması ve arıtılması

Örnek 3: Atık su ve çöp imhası, sanitasyon ve benzer faaliyetler

 **Türkiye'de Avrupa Kirletici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.



**Tablo nasıl doldurulmalı?**


✓ **Üretim hacmi (isteğe bağlı) ve tesis sayısı (isteğe bağlı)**

✓ **Bir yıldaki toplam çalışma saati (isteğe bağlı) ve personel sayısı (isteğe bağlı)**

✓ **Tesis veya ana şirket tarafından verilen, İnternet sitesi veya metin bilgisi için metin alanı (isteğe bağlı)**

- Tesisin veya ana şirketin Çevre Yönetim Sistemi (EMAS) belgesinin ya da çevre raporunun mevcut olduğu bir internet sitesine bağlantı;
- Tesisin son 10 yıl içinde tesis kimlik numarasında da değişikliği sebebiyle verilecek şekilde geçirdiği değişiklikler (tesisin kapanması, taşınması, bölünmesi ya da birleşmesi) - böylelikle yetkili mercie sunulmaya hazır mevcut bilgilerin olmadığı hallerde farklı raporlama yılları arasında makul karşılaştırmalar yapılabilir;
- Bildirilen salım ve taşıma değerlerinde meydana gelen değişikliklere ilişkin açıklama;
- Tesisin Büyük Yakma Tesisi olması durumunda, kullanılan yakıt ile ilgili bilgi;
- Halktan gelecek soruların doğrudan tesise iletilmesini sağlayacak bir e-posta adresi;
- Raporlamada yer verilip Ek 1 kapsamında olmayan faaliyetler hakkında bilgi;
- İzin koşulları.

 **Türkiye'de Avrupa Kirletici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı İçin Teknik Yardım Projesi**  
TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

**Tablo nasıl doldurulmalı?**

✓ **Üretim hacmi (isteğe bağlı)**

✓ **Tesis sayısı (isteğe bağlı)**



✓ **Bir yıldaki toplam çalışma saati (isteğe bağlı)**

✓ **Personel sayısı (isteğe bağlı)**

✓ **Tesis veya ana şirket tarafından verilen, İnternet sitesi veya metin bilgisi için metin alanı (isteğe bağlı)**

✓ **Faaliyetlerin kodlanması ve ana Ek 1 faaliyetinin belirlenmesi**

Tesiste yürütülen tüm Avrupa-KTSK Tüzüğü Ek 1 faaliyetlerinin Ek 1'e ve (varsa) Entegre Kirlik Ölçme ve Kontrol (EKOK) Direktifinde (şimdiki adıyla Endüstriyel Emisyonlar Direktifi) belirtilen kodlama sistemine göre listelenmesi gerekmektedir. Avrupa-KTSK kodu, 1'den 9'a kadar bir rakam ve a'dan g'ye kadar bir harften oluşur. Bazı faaliyetler için, (i) den (xi)'ye kadar giden bir alt gruptandırma da söz konusudur.



Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı için Teknik Yardım Projesi

TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

## Diğer mevcut Ulusal Envanterlerle etkileşim



NIRAS



Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı için Teknik Yardım Projesi

TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

- ✓ Çevre İzni ve Ruhsatı Envanteri
- ✓ Endüstriyel Emisyonlar Direktifi (önceki adıyla EKÖK) Envanteri
- ✓ Büyük Yakma Tesisleri Envanteri
- ✓ Temiz Hava Merkezleri Envanteri
- ✓ TOBB Envanteri
- ✓ Başka önerisi olan?

Ek 1'in (Avrupa-KÖK) ilgili Ekiyle karşılaştırılması



NIRAS



Türkiye'de Avrupa Kirlenici Salm ve Taşıma Kaydı Konusunda Kapasite Artırımı için Teknik Yardım Projesi

TR2013/0327.06-01-02/001

Bu Proje, Avrupa Birliği ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

## Teşekkürler



NIRAS

