



This project is co-financed by the European Union and the Republic of Turkey
Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

Koordinasyon Komitesi Toplantısı

Emisyon Envanteri 1990-2010

ve

Projeksiyonlar için Temel 2011-25

Dr Russell C Frost

TA Project Ekip Lideri





This project is co-financed by the European Union and the Republic of Turkey
Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

Envanter hazırlama sürecindeki devamlı gelişmeler

- Güvenilir giriş verilerinin eşgüdömlü tedarigi.
- Büyük noktasal kaynaklar için emisyon verisi
 - Azalma derecesi
- Katı yakıtların özellikleri– linyit ve kömür-
belirlenecektir (kuru veya ıslak bazlı)
 - Sülfür içeriđi
 - Kalorifik deđer
 - Su içeriđi
- Diğerleri- Envanter Raporunda tanımlanmıştır

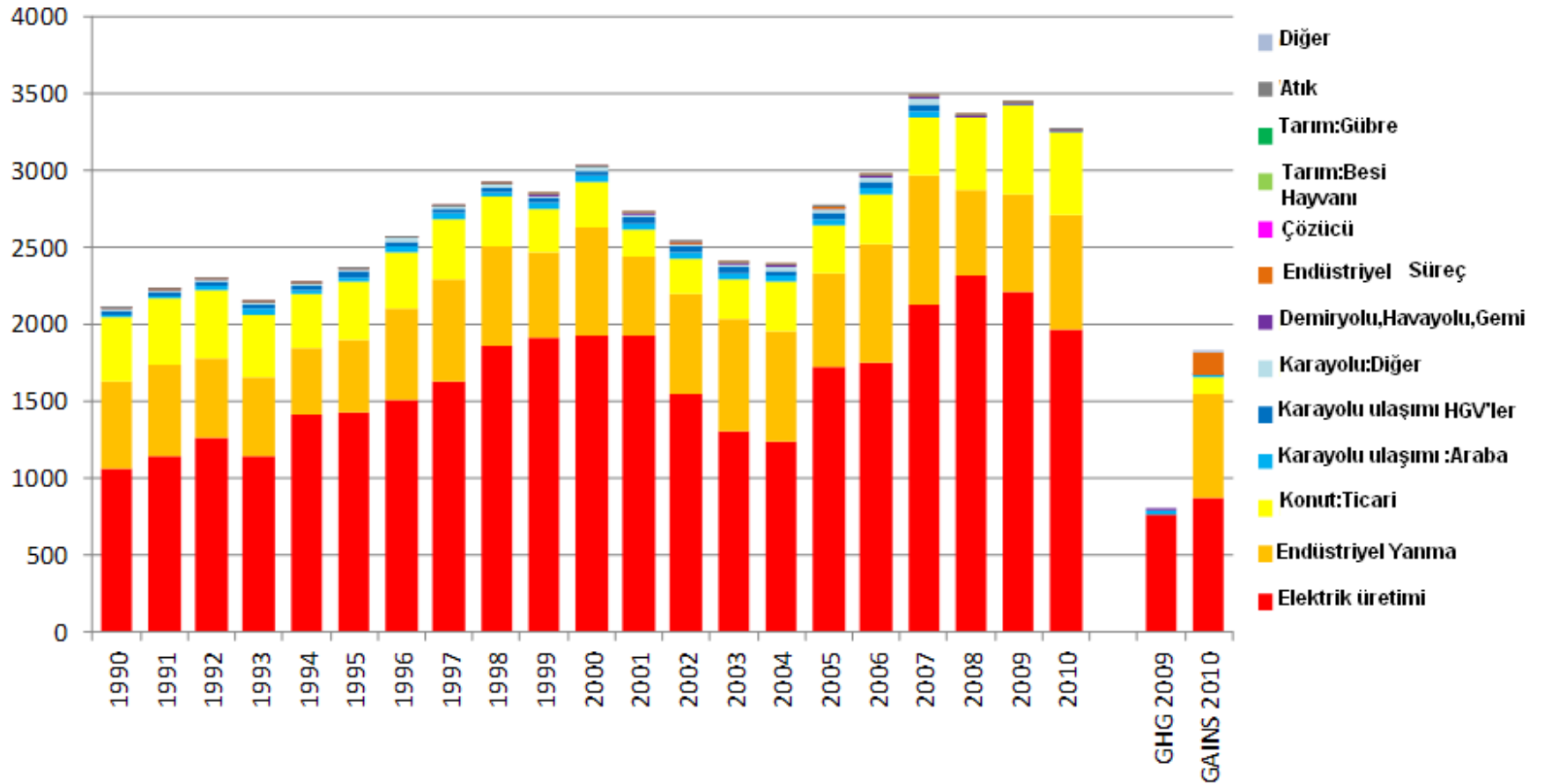




This project is co-financed by the European Union and the Republic of Turkey
Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

SO₂ Envanteri

SO₂ (Kiloton)





This project is co-financed by the European Union and the Republic of Turkey
Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

2011 – 2025 için Projeksiyonlar

- Ekonomik büyüme, nüfusun çoğalması, ulusal politikalar ve mevzuatı dikkate alınız.
- Bütün sektörlerdeki etkinliđin gelecekteki seviyesi.örneđin;
 - Sabit yanma: elektrik ,endüstri
 - Ulaşım: yol,hava,gemi taşımacılığı,demiryolu
 - Tarım:Besi hayvanı ve gübre kullanımı
 - Çözücüler:Ürünlerde bulunan endüstriyel kullanım ve inklüzyon
- Yukarıda bulunan aktiviteler için emisyon faktörleri.
 - Emisyon yönetim stratejisi tamdır.
- Muhtemel emisyon tavanını belirlemede dayanak sağlayan projeksiyonlar.
- Ortak kurul çalışma grubu gözden geçirmesi ve projeksiyon tabanlı eleştiri yapma-geri bildirim 31.Mayıs.2012 tarihine kadar alınmalıdır.





This project is co-financed by the European Union and the Republic of Turkey
Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir

İki Senaryo

| Senaryo | Temel |
|--|---|
| Mevcut planlama çerçevesi (CPF) | <ol style="list-style-type: none">1. Bütün senaryolarda ortak olan temel çizgisi verileri ve planlama tahminleri2. 2011 öncesi ulusal taahhütler3. Ulusal enerji politikası4. Ulusal İklim Değişikliği Eylem Planı 2011-235. EURO IV ve EURO 6 standartlarının kara taşıtları filosunun dizel motorları üzerinde etkileri |
| Ek Önlemlerle Mevcut Planlama Çerçevesi | <p>Mevcut Planlama Çerçevesi diğer AB Yönergelerinin uygulamasını tahmin eder</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Büyük Yanma Tesisi➤ IPPC / IED➤ VOC Çözücüler / Dekoboyalar➤ Atık Depolama➤ Atık yakma➤ Nitratlar ve Su Çerçevesi |



This project is co-financed by the European Union and the Republic of Turkey
Bu proje Avrupa Birliđi ve Türkiye Cumhuriyeti tarafından finanse edilmektedir.

Üçüncü Senaryo– Önlem Almadan (WoM)

| Senaryo | Temel |
|----------------------------|--|
| Önlem Almadan (WoM) | (CPF)Mevcut Planlama Çerçevesi gibi fakat Ulusal İklim Değişikliği Eylem Planı 2011-23 ve bunun yenilenebilir enerjiye ilişkin belirtilen amaçları gibi Ulusal politikalar hariç |