

Sayı:22 / 2017

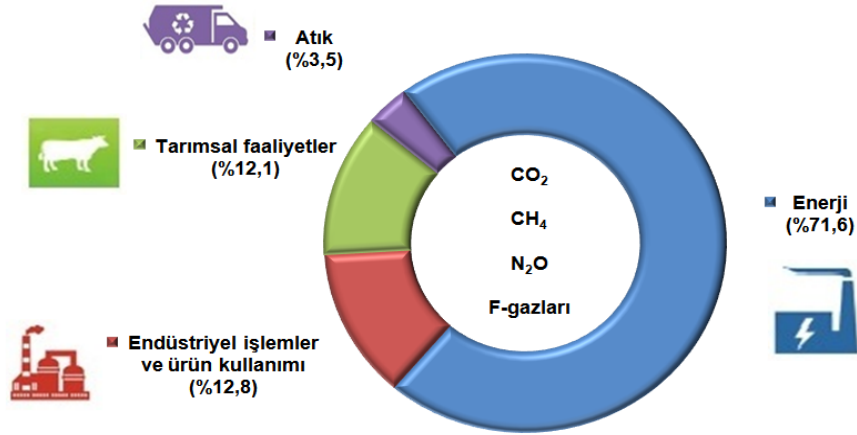
27 Nisan 2017

Seragazi emisyonları 475,1 Mt CO₂ eşdeğerine yükseldi

Türkiye'de 2015 yılında toplam seragazi emisyonu bir önceki yıla göre %4,3 artış göstererek 475,1 milyon ton CO₂ eşdeğerine yükseldi. Toplam emisyonların %71,6'sını enerji sektörü, %12,8'ini endüstriyel işlemler ve ürün kullanımı, %12,1'ini tarımsal faaliyetler ve %3,5'ini atık sektörü oluşturdu.

Küresel ısınmaya neden olan seragazıları; sera etkisini destekleyen, atmosferde bulunan ve en çok ısı tutma özelliğine sahip bileşiklerdir. (Doğrudan seragazıları: CO₂, CH₄, N₂O ve F-gazları)

Seragazi emisyonları sektörel dağılımı, 2015



Seçilmiş bazı ülkelerin seragazi emisyonları, 2015

Ülkeler	Toplam seragazi emisyonu (Mt CO ₂ eşd.)	Kişi başı seragazi emisyonu (ton CO ₂ eşd./kişi)
A.B.D.	6 586,7	20,50
Rusya	2 651,0	18,61
Japonya	1 322,6	10,42
Almanya	901,9	11,16
Kanada	721,8	20,56
İngiltere	506,8	7,91
Türkiye	475,1	6,07
Fransa	463,7	6,97
İtalya	433,0	7,00
İspanya	335,7	6,97
Belçika	117,4	10,37
Portekiz	68,7	6,35
Danimarka	49,4	8,86

Türkiye'de 2015 yılında kişi başı CO₂ eşdeğer emisyonu 6,07 ton/kişi olarak hesaplandı.

Seçilmiş bazı ülkelerin 2015 yılı seragazi emisyonları incelendiğinde; Amerika Birleşik Devletleri 6,6 milyar ton, Rusya Federasyonu 2,7 milyar ton, Japonya 1,3 milyar ton, Almanya 0,9 milyar ton ve Kanada 0,7 milyar ton CO₂ eşdeğeri ile emisyonları en yüksek ülkeler arasındadır.

Kaynak: 1. Seragazi Emisyon İstatistikleri, 1990-2015: <http://www.tuik.gov.tr/PreHaberBultenleri.do?id=24588>
2. UNFCCC: http://unfccc.int/national_reports/items/1408.php