



MUAYENE GÖZETİM MERKEZİ BAŞKANLIĞI  
SERA GAZI BEYANI DOĞRULAMA AÇIKLAMASI



**Belge No** SER.006.2023/B00021  
**Rapor No** SER.006.2023/R00015  
**Düzenlenme Tarihi** 03/07/2023  
**Kuruluş Adı** ASCHEM Petrokimya Sanayi A.Ş  
**Kuruluş Adresi** Adana Yumurtalık Serbest Bölgesi Toros Mah. 1. Bulvarı. 2.Cadde No:3/01 01920 Ceyhan/ADANA

**Doğrulama Amacı** Kuruluşa ait 01/01/2021 – 31/12/2021 dönemi temel alınarak hazırlanmış olan Sera Gazı Beyanı'nın TS EN ISO 14064-1:2019 standardı şartlarına uygun hazırlandığını ve toplam emisyon miktarlarının beyan edilen miktarlarda olduğunun TS EN ISO 14064-3:2019 standardı şartlarına uygun olarak "Makul Güven Seviyesinde" doğrulamaktır.

**Doğrulama Metodolojisi** Sera Gazı Beyanı doğrulaması TS EN ISO 14064-3:2019 standardı şartlarına uygun olarak gerçekleştirilmiştir.

**Doğrulama Tekniği** Sera gazı bilgi sistem kontrolleri ve sera gazı veri/bilgileri, doküman incelemeleri ve saha ziyaretleri, yeniden hesaplama yöntemleri ile değerlendirilmiş olup, elde edilen bulgular esas alınarak Sera Gazı Beyanı doğrulanmıştır.

**Sera Gazı Beyanı Hazırlama Kriteri/Programı** TS EN ISO 14064-1:2019  
**Doğrulama Dönemi** 01/01/2021 – 31/12/2021  
**Temel Yıl** 2021  
**Kuruluş Sınırları** Adana Yumurtalık Serbest Bölgesi Toros Mah. 1. Bulvarı. 2.Cadde No:3/01 01920 Ceyhan/ADANA

**Sera Gazı Tipleri** CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub>, N<sub>2</sub>O, HFC

<b>Doğrulanan Sera Gazı Emisyon ve/veya Uzaklaştırmaları</b>	Kategori 1	Doğrudan Emisyonlar	2.183,55 ton CO <sub>2</sub> e
	Kategori 2	Enerji Dolaylı Emisyonlar	2.429,95 ton CO <sub>2</sub> e
	Kategori 3	Ulaşım Dolaylı Emisyonlar	22.989,87 ton CO <sub>2</sub> e
	Kategori 4	Kullanılan Ürün/Hizmetlerden Dolaylı Emisyonlar	33.903,94 ton CO <sub>2</sub> e
	Kategori 5	Kuruluşun Ürünlerinin/Hizmetlerinin Kullanımı ile İlgili Dolaylı Emisyonlar	1.270,05 ton CO <sub>2</sub> e
	Kategori 6	Diğer Dolaylı Emisyonlar	-

Biyokütlelen Yanmasından Kaynaklanan Emisyon

Sera Gazı Uzaklaştırmaları

Karbon Kredileri

Biyokütleden kaynaklanan emisyon bulunmamaktadır. Kuruluş sera gazı uzaklaştırmayı hesaplamamıştır. Kuruluş karbon kredisi satın almamıştır.

**Güven Seviyesi** Makul Güven Seviyesi

**Doğrulama Görüşü** Tatmin Edici Doğrulandı



Fatih TAŞKIN  
Çevresel Gözetim ve Doğrulama Müdürü V.



<https://basvuru.tse.org.tr/uye/QRKodDogrulama?code=4F29E3> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayabilirsiniz.

\* Yüzüncü Yıl Bulvarı Cevat Dünder Caddesi 1236. Sokak No:1 Yenimahalle/ANKARA  
\* Tel: (0312)- 592 51 35 Fax: (0312)- 592 51 85 e-posta: cevreselgozetim@tse.org.tr