



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

GÜBRE FABRİKALARI T.A.Ş. TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu 2025 - Yıllık Bildirim

Özet Bilgi

2025 Yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasası - Merkezi
Sektör ve Veri Depolama Kuruluşu

TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu

İlgili Şirketler

İlgili Fonlar

TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu	
Bildirim İçeriği	
Yapılan Açıklama Güncelleme mi?	Hayır (No)
Yapılan Açıklama Düzeltme mi?	Hayır (No)
Konuya İlişkin Daha Önce Yapılan Açıklamanın Tarihi	-
Açıklama	

Şirketimizin T.C. Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu düzenlemeleri uyarınca Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na (TSRS) uygun olarak hazırlanan ve Real Bağımsız Denetim A.Ş. tarafından sınırlı güvence denetimine tâbi tutulan 2025 yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu ekte yer almakta olup, söz konusu rapora kurumsal internet sitemizden de (www.gubretas.com.tr) erişilebilir. Saygılarımızla,

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	Gübre Fabrikaları Türk Anonim Şirketi
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	Real Bağımsız Denetim Anonim Şirketi
İlgili olduğu finansal tablolar	Rapor, Gübretaş ve bağlı ortaklıklarının Türkiye Finansal Raporlama Standartları'na ("TFRS") uygun olarak düzenlenen ve 31 Aralık 2025 tarihinde sona eren 12 aylık döneme ait konsolide finansal tabloları ile ilişkili olup, sürdürülebilirlik ve iklim ile ilgili finansal açıklamalar söz konusu konsolide finansal tablolarla aynı kapsamda yapılmaktadır.

Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	Bağlı ortaklık, iştirak ve diğer yatırımlara ilişkin bilgiler 31.12.2025 tarihli konsolide finansal tablo dipnot 1.1, 1.2 ve 1.3'te yer almaktadır. Rapor içi çapraz referanslar kapsamında; Kapsam 1 ve Kapsam 2 sera gazı emisyonları "İklim ve Sürdürülebilirlikle İlgili Metrikler" bölümünde; iklimle ilişkili fiziksel riskler, geçiş riskleri, fırsatlar ve bunlara yönelik yatırım/ harcamalar "İklimle İlgili Riskler ve Fırsatlar" bölümünde; ücretlendirme bilgileri ise "Ücretlendirme ve Yetkinlik" bölümünde yer almaktadır.
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Kimyevi gübre üretimi, satışı ve ticareti, kıymetli cevher madenciliği, kimyevi hammadde üretimi ve satışı, teknik ve genel hizmetler (TSRS kapsamında Kimyasallar ve Madencilik sektörleri)
Geçiş muafiyetinden yararlanıldıysa buna ilişkin açıklama	İlk uygulama yılında yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgilerin açıklanması, Raporun yayımlanma zamanında esneklik, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti
Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	SASB (Sürdürülebilirlik Muhasebe Standartları Kurulu / SMSK-Kimyasallar ve Madencilik sektör rehberlikleri), TCFD (İklimle İlgili Finansal Beyanlar Görev Gücü), SSP Senaryoları (SSP2-4.5, SSP5-8.5), Türkiye Gübre Sektörü için Düşük Karbonlu Yol Haritası, Fertilizers Europe " Decarbonising Fertilizers

	by 2050" Raporu, akran şirket analizleri, sektörel trend analizleri, uluslararası endeks kuruluşlarının ESG derecelendirme geri bildirimleri, bağımsız çevresel etki değerlendirme raporları.
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS 1 ve TSRS 2), Sürdürülebilirlik Muhasebesi Standartları Kurulu (SMSK / SASB) standartları, TSRS Sektör Bazlı Rehberlik (Kimyasallar ile Metaller ve Madencilik ciltleri), Sera Gazı Protokolü-Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004), Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC 6. Değerlendirme Raporu ve 2006 IPCC Ulusal Sera Gazı Envanterleri Kılavuzu), Birleşik Krallık Çevre, Gıda ve Köy İşleri Bakanlığı (DEFRA) güncel tabloları, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ulusal şebeke emisyon faktörleri.
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO ₂ e)	14.626,97
Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Grup'un Kapsam 1 sera gazı emisyonları, Sera Gazı Protokolü kapsamında operasyonel kontrol prensibi esas alınarak hesaplanmaktadır. Hesaplamalarda CO ₂ , CH ₄ , N ₂ O, SF ₆ ve soğutucu gazlar dikkate alınmış olup; Küresel Isınma Potansiyeli (GWP) katsayıları IPCC 6. Değerlendirme Raporu'ndan, net kalorifik değerler ve emisyon faktörleri 2006

	IPCC Ulusal Sera Gazı Envanterleri Kılavuzu'ndan, yoğunluk verileri ise DEFRA tablolarından temin edilmiştir. İran lokasyonu hariç operasyonel kontrol altındaki tüm lokasyonları kapsayan emisyonlar; faaliyet verilerinin emisyon faktörleri, sızıntı oranları ve KIP katsayıları ile çarpılması metodolojisiyle hesaplanmaktadır.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO ₂ e)	18.126,74
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	Kapsam 2 emisyonları, Sera Gazı Protokolü Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı ve TSRS 2 gereklilikleri doğrultusunda operasyonel kontrol yaklaşımı esas alınarak hesaplanmaktadır. Hesaplamalarda CO₂, CH₄, N₂O ve florlu gazlar (SF₆ ve soğutucu gazlar) dikkate alınarak IPCC 6. Değerlendirme Raporu Küresel Isınma Potansiyeli katsayıları kullanılmıştır. Emisyonlar hem konum bazlı hem de piyasa bazlı yöntemlerle belirlenmekte olup piyasa bazlı hesaplamalarda I-REC sertifikaları dikkate alınmaktadır. Emisyon faktörü olarak şebeke elektriğinde T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2025 verisi (0,434 kg CO₂e/kWh), buhar tüketiminde ise DEFRA 2025 verisi (0,175 kg CO₂/kWh) esas alınmıştır.
Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO ₂ e)	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.

Kapsam 3 ölçüm çerçevesi	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	82
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Bulunmamaktadır.
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	Bulunmamaktadır.
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin yüzdesi (%)	5-10
Sermaye dağıtımı (iklimle ilgili risk/fırsatlara yönelik yatırım harcamaları) (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İç karbon fiyatı (TL)	Raporlama dönemi itibarıyla Grup bünyesinde uygulanmakta olan bir iç karbon fiyatlandırma mekanizması bulunmamaktadır. Bununla birlikte Grup, karbon piyasalarına yönelik ulusal ve uluslararası düzenlemeleri, emisyon ticaret sistemlerindeki gelişmeleri ve karbon fiyatlama araçlarının sektöre olası etkilerini yakından izlemektedir. Özellikle Türkiye'de şekillenmekte olan iklim politikaları, emisyon ticaret sistemi uygulamaları ve karbon maliyetlerine ilişkin düzenlemeler çerçevesinde ortaya çıkabilecek riskler ve fırsatlar düzenli olarak değerlendirilmektedir. İklim değişikliğine bağlı finansal etkilerin daha etkin analiz edilmesi ve karar alma süreçlerinin desteklenmesi amacıyla, ilerleyen dönemlerde iç karbon fiyatı uygulamaları ile gönüllü karbon piyasalarından yararlanma imkânlarının incelenmesi

	planlanmaktadır. Bu tür mekanizmaların hayata geçirilmesi durumunda, kullanılacak yaklaşım, hesaplama yöntemleri ve temel varsayımlar ilgili raporlama dönemlerinde paydaşlarla şeffaf bir şekilde paylaşılacaktır.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	0
Kullanılan senaryo analizleri	Fiziksel risklerin değerlendirilmesinde IPCC AR6 Paylaşılan Sosyoekonomik Yollar (SSP) kapsamında 1981-2010 dönemi baz alınarak , yüzyıl sonuna kadar 1,8 °C ısınma öngören SSP2-4.5 (2040'a kadar en düşük sıcaklıkta %1,1, en yüksek sıcaklıkta %1,4; 2040-2060 döneminde sırasıyla %1,6 ve %2,1 artış) ile 4,4 °C ısınmayı temsil eden SSP5-8.5 (2040'a kadar en düşük sıcaklıkta %1,1, en yüksek sıcaklıkta %1,7; 2040-2060 döneminde sırasıyla %2,1 ve %2,7 artış) senaryoları kullanılmıştır. Geçiş riskleri analizlerinde ise Türkiye Gübre Sektörü için Düşük Karbonlu Yol Haritası (2020-2053) ve Fertilizers Europe " Decarbonising Fertilizers by 2050" raporu referans alınmıştır.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.