



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

GERSAN ELEKTRİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş. TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu 2025 - Yıllık Bildirim

Özet Bilgi

2025 Yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasası - Merkezi
Saklama 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 (KGK) düzenlemeleri uyarınca Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na (TSRS) uygun olarak hazırlanan ve Karar Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş. tarafından zorunlu sürdürülebilirlik güvence denetimine tâbi tutulan 2025 TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu ekte yer almaktadır.

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	Ana Şirket: Gersan Elektrik Ticaret ve Sanayi A.Ş. Bağlı Ortaklıklar: Gersan-R OOO (%99,38)
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	KARAR BAĞIMSIZ DENETİM VE DANIŞMANLIK A.Ş. (Member Firm of Abacus)
İlgili olduğu finansal tablolar	Rapor, Şirketimizin 1 Ocak-31 Aralık 2025 hesap dönemine ait finansal tabloları (finansal durum, faaliyet sonuçları ve nakit akışları) ile ilişkili olup 2025 yılı finansal raporlarıyla aynı dönemde yayımlanmıştır.

Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	Sera gazı emisyonlarına ilişkin verilere başka bir bölümde çapraz referans verilmemiş olup, ilgili finansal verilere KAP sistemi üzerinden erişim ve takip sağlanabilmektedir.
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Elektrik, mekanik, inşaat ve taahhüt işleri.
Geçiş muafiyetinden yararlanıldıysa buna ilişkin açıklama	Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) dışında bir yöntem kullanma muafiyeti, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti, İlk uygulama yılında yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgilerin açıklanması
Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 2 Kapsamında Yayımlanan Sektör Bazlı Uygulama Rehberi (Elektrik Ekipmanları Sektörü), TSRS 1, TSRS 2, IEC 61439-6 ve IEC 61537 standartları, uluslararası kabul görmüş iklim senaryoları ve bilimsel varsayımlar
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS 1 ve TSRS 2), Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından yayımlanan standartlar, kılavuzlar ve kurul kararları ile TSRS 2 Sektör Bazlı Uygulama Rehberi (Elektrik Ekipmanları).
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	2,27986 tCO2e
	Grup, sera gazı emisyon verilerinin ölçümünde Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS) geçiş muafiyetlerinden yararlanmaktadır. TSRS 2 iklimle ilgili Açıklamalar

Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Standardı Ek C4 (a) ve Ek C5 muafiyetleri uyarınca, 2023 yılı ölçümlerinde ISO 14064-1 standardı kullanıldığı için 2024 yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu'nda da bu metodun kullanımına devam edilmiş olup, 2025 yılı sera gazı envanteri Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard) ile uyumlu şekilde oluşturulmakta ve yönetilmektedir. Emisyon hesaplamalarındaki olası yapısal belirsizliklere karşı, TSRS esasları ve mevzuata uygun makul varsayım ve tahminlerle tam, doğru ve tarafsız sunum sağlanmaktadır.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO2e)	1,26809 tCO2e
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	Kapsam 2 emisyonlarının hesaplanmasında TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar Standardı'nın geçiş hükümlerinden yararlanılarak sera gazı emisyon verileri Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard) standardına göre ölçülmektedir. TSRS 2 Standardı'nın Ek C4 (a) ve Ek C5 paragrafları uyarınca, 2025 yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu'nda ve sonraki raporlama dönemlerinde karşılaştırmalı bilgi sunulabilmesi amacıyla söz konusu ölçüm metodu ve muafiyetin uygulanmasına devam edilmektedir.
Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.

Kapsam 3 ölçüm çerçevesi	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Sermaye dağıtımı (iklimle ilgili risk/fırsatlara yönelik yatırım harcamaları) (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İç karbon fiyatı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Kullanılan senaryo analizleri	Şirket tarafından iklimle bağlantılı fiziksel risklerin değerlendirilmesinde IPCC'nin SSP2-4.5 ve SSP5-8.5 senaryoları, geçiş riskleri ile fırsatlarının analizinde ise Paris Anlaşması'nın 1,5°C hedefi doğrultusunda IEA Net Sıfır Emisyon 2050 (NZE 2050) senaryosu kullanılmıştır. Yapılan analizlerde, SSP5-8.5 senaryosu kapsamında aşırı hava olaylarının üretim, tedarik zinciri ve iş sürekliliği üzerindeki potansiyel etkileri değerlendirilirken; SSP2-4.5 ve NZE 2050 senaryoları altında karbon fiyatlandırma mekanizmaları, Emisyon Ticaret Sistemi (ETS), SKDM yükümlülükleri ve enerji verimliliği gereklilikleri incelenmiştir. Değerlendirmeler sonucunda elektrikli araç şarj sistemleri, enerji verimli ürünler,

	otomasyon sistemleri ve sürdürülebilir altyapı çözümleri temel büyüme ve fırsat alanları olarak belirlenmiş olup elde edilen bulgular Şirketin stratejik planlama, yatırım kararları ve risk yönetimi süreçlerine entegre edilmektedir.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.