



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

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

Özet Bilgi

2025 yılı TSRS Uyumlu Rapor



**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	

2025 Yılı TSRS uyumlu rapor ekte kamuoyu ve yatırımcılarımızın bilgisine sunulmuştur.

Saygılarımızla,

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	Ana Şirket: Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş. Bağlı Ortaklıklar: Europower Enerji ve Otomasyon Teknolojileri Sanayi ve Ticaret A.Ş. (%52,7), Peak PV Solar Teknolojileri A.Ş. (%60), Euromek Elektrik Sanayi Taahhüt A.Ş. (%60), Europower World Enerji A.Ş. (%100), Peakesco A.Ş. (%60), Kozok Enerji Elektrik Tedarik Toptan Satış A.Ş. (%93), Madsoy Enerji Elektrik Tedarik Toptan Satış A.Ş. (%93)
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	SG Bağımsız Denetim Anonim Şirketi
	Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş.'nin sürdürülebilirlik ve iklimle

İlgili olduğu finansal tablolar

bağlantılı açıklamaları, 01.01.2025 - 31.12.2025 hesap dönemine ilişkin Türkiye Finansal Raporlama Standartları (TFRS) uyarınca hazırlanan konsolide finansal tabloları ile birlikte değerlendirilmelidir. Raporlama dönemi finansal raporlama dönemiyle uyumlu olup, şirket TSRS 1 E4 paragrafı uyarınca 2025 raporlama döneminde raporlama zamanı kolaylığından yararlanarak açıklamalarını finansal tabloların yayımlanmasından sonra yayımlamıştır. Geçiş muafiyetlerinin sona ermesini takiben diğer risk ve fırsatların kapsama dahil edilmesi, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının ölçülmesi ve açıklamaların finansal tablolarla eş zamanlı yayımlanması hedeflenmektedir. 31.12.2025 tarihi sonrasında sürdürülebilirlik yönetim yapısını, iklimle bağlantılı risk ve fırsat değerlendirmelerini veya Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları kapsamındaki açıklamaları önemli ölçüde etkileyecek bir gelişme bulunmamaktadır.

Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri

Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş. sürdürülebilirlik raporu kapsamında yer alan açıklamalar, Şirket'in 01.01.2025 - 31.12.2025 hesap dönemine ilişkin TFRS uyarınca hazırlanan konsolide finansal tabloları ve aynı döneme ait Faaliyet Raporu'ndaki Yönetim Kurulu özgeçmiş bilgileri ile çapraz referanslandırılmıştır. Güvence denetimine ilişkin detaylar raporun "Ekler" bölümündeki (Bölüm 7) Sınırlı Güvence Raporu'nda sunulmuş olup, standart uyum bilgileri ise rapor

	sonundaki "TSRS İçerik İndeksi" aracılığıyla referans verilmiştir.
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Ana Ortaklık: Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş. - Elektrik ve enerji sektörü (EPC, taahhüt, üretim, satış, test, devreye alma ve teknik hizmet). Bağlı Ortaklıklar: Europower Enerji ve Otomasyon Teknolojileri Sanayi ve Ticaret A.Ş. - Elektrik ekipmanları üretimi, otomasyon sistemleri, test ve devreye alma hizmetleri; Peak PV Solar Teknolojileri A.Ş. - Güneş paneli üretimi ve fotovoltaiik çözümler; Euromek Elektrik Sanayi Taahhüt A.Ş. - Akım ve gerilim transformatörü üretimi; Europower World Enerji A.Ş. - Enerji teknolojileri ve uluslararası faaliyetler (Güç transformatörü üretimi); Peakesco A.Ş. - Elektrik enerjisi üretimi, dağıtımı ve enerji tesisleri kurulumu; Kozok Enerji Elektrik Tedarik Toptan Satış A.Ş. - Elektrik enerjisi ticareti ve enerji depolama faaliyetleri; Madsoy Enerji Elektrik Tedarik Toptan Satış A.Ş. - Elektrik enerjisi ticareti, toptan satışı ve enerji depolama faaliyetleri.
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	Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS) 2 - Ek Cilt 33: Mühendislik ve İnşaat Hizmetleri rehberi, TSRS 2 - Ek Cilt 49: Elektrikli ve Elektronik Ekipman rehberi , IPCC AR6, IEA NZE 2050, NGFS senaryoları, Türkiye Meteoroloji Genel Müdürlüğü

	iklim projeksiyonları, WRI Aqueduct Su Risk Atlası, GRI standartları
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 2 - Ek Cilt 33: Mühendislik ve İnşaat Hizmetleri rehberi, TSRS 2 - Ek Cilt 49: Elektrikli ve Elektronik Ekipman rehberi, IPCC AR6, IEA NZE 2050, NGFS senaryoları, Türkiye Meteoroloji Genel Müdürlüğü iklim projeksiyonları ve WRI Aqueduct Su Risk Atlası.
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	3.368,9
Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş.'nin Kapsam 1 sera gazı emisyonları, Greenhouse Gas Protocol (GHG Protokolü) ve ISO 14064-1:2018 standardı dikkate alınarak, Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS) 2 doğrultusunda tCO2e cinsinden hesaplanmaktadır. Hesaplamalarda faaliyet verilerine dayalı yöntem ve doğrudan emisyonlar için IPCC 2006 Guidelines for National Greenhouse Gas Inventories esas alınmıştır. Kapsam 1 emisyonları; sabit yanma, hareketli yanma, proses emisyonları (yalnızca Europower faaliyetlerinden) ve sızıntı ve kaçak emisyonları olmak üzere dört ana kaynaktan oluşmaktadır. Yakıt alt ısı değerleri Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik uyarınca benzin için 10.400.000 kcal / ton, dizel için 10.200.000 kcal / ton ve doğalgaz için 8.250.000 kcal / 1000 m3 olarak alınmıştır. 2024 baz yılı emisyonları, Haziran 2024'te faaliyete başlayan Euromek'i içerecek şekilde yeniden düzenlenmiş ve Euromek'in 118,13 tCO2e tutarındaki Kapsam 1 verisi

	rapora dahil edilmiştir. Bu düzenlemede Euromek'in efektif faaliyet süresi yaklaşık altı ay, faaliyet yoğunluğu ise 2025 değerinin %80'i olarak esas alınmıştır.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO2e)	5.361,3
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş.'nin Kapsam 2 emisyonları, dışarıdan satın alınan elektrik enerjisinin tüketiminden kaynaklanan dolaylı sera gazı emisyonlarını kapsamakta olup Greenhouse Gas Protocol (GHG Protokolü) ve ISO 14064-1:2018 standardı esas alınarak tCO2e cinsinden hesaplanmaktadır. TSRS 2 doğrultusunda açıklanan bu emisyonların hesaplanmasında faaliyet verilerine dayalı ve lokasyon bazlı yöntem kullanılmıştır. Satın alınan elektrikten kaynaklanan emisyonların hesaplanmasında T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından yayımlanan emisyon faktörleri ile güncel ve kabul görmüş teknik parametreler esas alınmıştır. Raporlama döneminde Kapsam 2 emisyonlarının hesabını etkileyen sözleşmeye dayalı bir araç bulunmamaktadır. 2024 ve 2025 dönemlerinin aynı raporlama sınırı üzerinden karşılaştırılabilmesi amacıyla, 2024 baz yılı emisyonları Euromek'i içerecek şekilde GHG Protokolü baz yıl yeniden düzenleme ilkeleri doğrultusunda yeniden düzenlenmiştir.
Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO2e)	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 (%)	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)	Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş., iklimle bağlantılı risk ve fırsat değerlendirmelerinde karbon fiyatlandırma mekanizmalarını dikkate almaktadır. Ancak, raporlama dönemi itibarıyla işletmenin karar alma süreçlerinde uyguladığı belirli bir iç karbon fiyatı veya bu amaçla kullanılan birim sera gazı emisyon fiyatı raporlanmamıştır. Şirket, karbon fiyatlandırmasına ilişkin yaklaşımını strateji ve risk yönetimi çerçevesinde şu şekilde ele almaktadır: Dışsal Karbon Fiyatlandırma Mekanizmaları: Girişim Elektrik; Avrupa Birliği Emisyon Ticaret Sistemi (ETS), Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) ve Türkiye'de kurulması planlanan ulusal emisyon ticaret sistemine ilişkin gelişmeleri kurumsal risk yönetimi ve stratejik planlama süreçleri kapsamında takip etmektedir. Maliyet ve Fiyatlandırma Süreçlerine Etkisi: Karbon fiyatlarındaki dalgalanmaların ve düzenleyici gerekliliklerin; üretim maliyetleri, EPC (Mühendislik, Tedarik ve İnşaat) ve İTM (İşletme, Tesis ve Montaj) projelerine ilişkin

	bütçe planlaması, satış fiyatlandırması ve uzun vadeli finansal planlama süreçleri üzerinde belirsizlik yaratabileceği değerlendirilmektedir. Gelecek Öngörüler: Karbon düzenlemelerinin kapsamının genişlemesiyle birlikte, karbon maliyetlerinin proje bütçelerine ve fiyatlandırma süreçlerine daha fazla yansıtılması beklenmektedir. Bu kapsamda, düşük karbonlu tedarik zincirlerine geçiş ve tedarikçi emisyon performansının değerlendirilmesi stratejik öncelikler arasında yer almaktadır. Şirket, iklimle bağlantılı senaryo analizlerine yönelik veri altyapısını ve analitik kapasitesini geliştirmeye devam ettiğini, bu kapasitenin ilerlemesiyle birlikte nicel modellemeye dayalı daha gelişmiş yaklaşımlara geçmeyi hedeflediğini belirtmiştir.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	0
Kullanılan senaryo analizleri	Girişim Elektrik Sanayi Taahhüt ve Ticaret A.Ş. tarafından maruz kalınan fiziksel ve geçiş risklerinin değerlendirilmesinde uluslararası kabul görmüş bilimsel ve kurumsal referanslar kullanılmıştır. Fiziksel risklerin değerlendirilmesinde; ısınmayı 2°C'nin altında tutmayı hedefleyen SSP1-2.6 ve 4°C'yi aşan yüksek riskli geleceği temsil eden SSP5-8.5 senaryolarını içeren IPCC AR6 SSP senaryoları, Türkiye Meteoroloji Genel Müdürlüğü iklim projeksiyonları ile WRI Aqueduct Water Risk Atlası'nın iyimser, mevcut eğilimlerin devamı ve kötümser senaryoları esas alınmıştır. Geçiş risklerinin

	değerlendirilmesinde ise IEA enerji dönüşümü senaryoları ile Avrupa Birliği karbon fiyatlandırma mekanizmaları kapsamında yer alan Emisyon Ticaret Sistemi (ETS) ve Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM) projeksiyonları kullanılmıştır.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO ₂ e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır .