



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

ÇELİK HALAT VE TEL SANAYİİ 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 Rasyonel Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından sınırlı güvence denetimine tabi tutulan 2025 TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu ekte yer almaktadır.

Kamuoyuna saygı ile duyurulur.

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	Ana Şirket: Çelik Halat ve Tel Sanayii A.Ş. Bağlı Ortaklıklar: Çelik Halat Netherlands B.V. (%100).
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	Rasyonel Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik Anonim Şirketi
İlgili olduğu finansal tablolar	Rapor kapsamında sunulan iklimle ilgili finansal açıklamalar, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına (TFRS) uygun olarak hazırlanan mali tablolarıyla birlikte değerlendirilmelidir. Raporlama dönemi, 1 Ocak – 31 Aralık 2025

	tarihleri arasını kapsamaktadır ve ilgili finansal tablolarla uyumludur.
Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Ana ortaklık: Çelik halat ve tel üretimi; Bağlı ortaklık (Çelik Halat Netherlands B.V.): Satış ve pazarlama
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, İlk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgilerin açıklanmaması
Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TCFD (Task Force on Climate-related Financial Disclosures), SASB (Sustainability Accounting Standards Board) Demir ve Çelik Üreticileri Sektör Standardı, TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamaların Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber (Cilt 9- Demir ve Çelik Üreticileri), TSRS 1 ve TSRS 2 (IFRS S1 ve S2), Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (SKDM), Türkiye İklim Kanunu, ISO 14064-1, ISO 50001
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamaların Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber (Cilt 9- Demir ve Çelik Üreticileri), SASB Standartları, Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol), ISO 14064, IPCC 2006 (Vol. 2 Ch. 2 ve Vol. 5 Ch. 6), Defra 2025, T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2025 verileri

Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	4.236,4
Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Kapsam 1 sera gazı emisyonlarının hesaplanmasında Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol) standartları temel alınmakta olup; sabit yanma (doğalgaz, jeneratör), hareketli yanma (on road ve off road araçlar), iklimlendirme sistemleri kaçakları ve yangın söndürücüler kaynaklı emisyonlar birincil faaliyet verileri üzerinden hesaplanmaktadır. Hesaplamalarda IPCC 2006 emisyon faktörleri ile IPCC 6. Değerlendirme Raporu (AR6-2021) Küresel Isınma Potansiyelleri referans alınmakta; doğalgaz tüketimlerinde faturalardaki üst ısı değerler enerji tüketimi için, IPCC alt ısı değerleri ise emisyon hesaplamaları için kullanılmaktadır.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO2e)	9.839,22
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	Çelik Halat, Kapsam 2 sera gazı emisyonlarını Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol) standartlarına uygun olarak "Konum Bazlı" (Location-based) yaklaşımıyla hesaplamaktadır. Hesaplamalarda tesis ölçüm cihazları ve faturalardan elde edilen birincil elektrik tüketim verileri ile T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı tarafından yayınlanan Türkiye Genel Elektrik Üretimi Emisyon Faktörleri (2025 yılı için 0,434 tCO2-eşd/MWh, 2024 yılı için 0,442 tCO2-

	eşd/MWh) kullanılmaktadır. Küresel Isınma Potansiyellerinde IPCC 6. Değerlendirme Raporu (AR6-2021) referans alınmakta olup, 2024 yılı baz yıl olarak korunarak performans takibi satılan ürün tonajı başına Kapsam 2 emisyonları (tCO2e/ton ürün) göstergesi üzerinden izlenmektedir.
Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalananak raporlamamıştır.
Kapsam 3 ölçüm çerçevesi	Şirket muafiyetten faydalananak raporlamamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	4.511.501.402
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	81,04
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	-
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	5,3
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin miktarı (TL)	0 TL
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin yüzdesi (%)	0
Sermaye dağıtımı (iklimle ilgili risk/fırsatlara yönelik yatırım harcamaları) (TL)	0
İç karbon fiyatı (TL)	Satın alma faaliyetleri ve yatırımlara ilişkin karar süreçlerinde, iklim konularının Şirketin sürdürülebilirlik hedefleri ile belirlenen risk ve fırsatlar üzerindeki etkileri değerlendirilmektedir. Bu kapsamda stratejik kararlar alınırken finansal ve finansal olmayan ödünlesimler dikkate alınarak karar alma mekanizmaları desteklenmektedir. İlerleyen dönemlerde bu süreçlerin, iç karbon fiyatı belirlemeye yönelik çalışmalarla desteklenmesi planlanmakta olup, raporlama dönemi itibarıyla şirket

	bünyesinde iç karbon fiyatı uygulanmamaktadır.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	0
Kullanılan senaryo analizleri	Şirketimizin iklim senaryo analizinde IPCC Altıncı Değerlendirme Raporu (ARE) Çalışma Grubu I kapsamındaki SSP senaryoları esas alınarak 1,5°C senaryosu SSPI-1.9 (çok düşük emisyonlu), 2°C senaryosu SSPI-2.6 (düşük emisyonlu) ve 4°C senaryosu SSPI-8.5 (çok yüksek emisyonlu) ile ilişkilendirilmiştir. 2021-2100 zaman ufku ve 2081-2100 dönemi projeksiyonları dikkate alınarak gerçekleştirilen analiz; IPCC iklim modellemeleri, sosyo-ekonomik kalkınma trendleri, Temsil Konsantrasyon Yolları ve SKDM kapsamındaki karbon emisyon ücretlendirme projeksiyonlarına dayanmaktadır.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.