



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

ÇUHADAROĞLU METAL SANAYİ VE PAZARLAMA 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 düzenlemeleri uyarınca Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na (TSRS) uygun olarak hazırlanan ve Yeditepe Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından zorunlu sürdürülebilirlik güvence denetimine tâbi tutulan 2025 yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu ekte kamuya açıklanmıştır.

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	Ana Şirket: Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A.Ş. (%100), Bağlı Ortaklık: Çuhadaroğlu Alüminyum Sanayi A.Ş. (%66,54)
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	Yeditepe Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş.
İlgili olduğu finansal tablolar	Sürdürülebilirlikle ilgili finansal açıklamalar, Şirket'in 01 Ocak 2025-31 Aralık 2025 dönemini kapsayan 31.12.2025 tarihli konsolide finansal tabloları ile ilgilidir ve raporda sunulan veriler bu tablolarla tutarlıdır.
Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	Şirket tarafından raporlanmamıştır.

Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Ana Ortaklık (Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A.Ş.) : Alüminyum profil ekstrüzyonu ve yüzey işlemleri; Bağlı Ortaklık (Çuhadaroğlu Alüminyum Sanayi A.Ş.): Alüminyum montaj ve doğrama üretimi (kapı-pencere, cephe ve otomatik kapı sistemleri)
Geçiş muafiyetinden yararlanıldıysa buna ilişkin açıklama	İlk uygulama yılında yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgilerin açıklanması, İlk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgilerin açıklanmaması, Raporun yayımlanma zamanında esneklik, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti
Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 1, TSRS 2, GRI Standartları (2021), SASB Building Products Standartları, Uluslararası Alüminyum Enstitüsü (IAI) Standartları ve Rehberleri, ISO 31000, COSO, ISO 14064-1, GHG Protocol, ISO 50001, TCFD, IPCC (AR6) ve IEA SSP Senaryoları.
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 1, TSRS 2, IFRS S1 ve S2, GRI 2021 (GRI 2, GRI 3), TCFD, GHG Protocol, SPK Sürdürülebilirlik İlkeleri Uyum Çerçevesi, SASB (Building Products ve Furnishings), IAI (International Aluminium Institute), IPCC (Altıncı Değerlendirme Raporu AR6 ve IPCC V2), ISO 14064-1, ISO 50001, ISO 14064-3
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	7.343 tCO2e
	Kapsam 1 sera gazı emisyon envanteri, ISO 14064-1 standardı ve

Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol-2004) Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı ile tam uyumlu olarak, Operasyonel Kontrol yöntemiyle hesaplanmaktadır. Raporlama sınırı, Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A.Ş. (%100) ile bağlı ortaklığı Çuhadaroğlu Alüminyum Sanayi A.Ş. (%66,54 konsolidasyon oranı) Beylikdüzü Organize Sanayi Bölgesi tesislerini kapsamaktadır. Emisyon hesaplamalarında doğalgaz fırınları, araç filoları, iş makineleri, jeneratör motorin tüketimi ve soğutucu gaz kaçakları dikkate alınmış olup IPCC faktörleri ve Küresel Isınma Potansiyeli (GWP) için IPCC Altıncı Değerlendirme Raporu (AR6, 2022) değerleri referans alınmıştır. Tesis bazlı tüketim verileri üzerinden manuel hesaplanan emisyonlar için belirsizlik payı GHG Protocol Uncertainty Tool kullanılarak $\pm 3,2$ olarak belirlenmiş olup raporlama metodolojisi önceki dönemlerle tutarlıdır.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO ₂ e)	5.606 tCO ₂ e
	Kapsam 2 emisyonları, ISO 14064-1 ve GHG Protocol Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı uyarınca operasyonel kontrol yaklaşımıyla, Çuhadaroğlu Metal ve Çuhadaroğlu Alüminyum konsolide operasyonlarını kapsayacak şekilde

Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	hesaplanmaktadır. ISO 50001 sistemi üzerinden izlenen 12.918 MWh elektrik tüketimi girdisi, EVCED 2023 emisyon faktörü (0,434 tCO ₂ e/MWh) ve IPCC AR6 Küresel Isınma Potansiyeli değerleri kullanılarak lokasyona dayalı yöntemle hesaplanmış olup piyasa temelli emisyonlar 6.071 tCO ₂ e seviyesindedir. GHG Protocol Uncertainty Tool ile belirsizlik oranı $\pm$ %3,2 olarak belirlenen Kapsam 2 verileri, bağımsız sınırlı güvence denetimine tabi tutulmuştur.
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 (%)	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)	Her bir metrik ton sera gazı emisyonu için spesifik bir birim iç karbon fiyatı (TL/tCO ₂ e) belirlenmemiştir.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	0
	Çuhadaroğlu Metal, iklim değişikliğine karşı dirençliliğini değerlendirmek amacıyla IEA NZE 2050 kaynaklı

Kullanılan senaryo analizleri

Net-Sıfır (1,5°C altı), IEA APS kaynaklı Denge (yaklaşık 2°C) ve IPCC SSP5-8.5 ile SSP3-RCP7.0 kaynaklı BaU (3°C ve üzeri) olmak üzere üç referans senaryo üzerinden iklim senaryo analizi gerçekleştirmiştir. TSRS 2 ve TCFD ilkeleri doğrultusunda 2030, 2040 ve 2050 dönemleri için finansal ve operasyonel kırılganlıklar incelenmiş olup, Paris Anlaşması ile uyumlu olan 1,5°C altı Net-Sıfır senaryosu ana referans olarak benimsenmiştir.

Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO2e)

Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.