



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

BMS ÇELİK HASIR SANAYİ VE TİCARET 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	

BMS Çelik Hasır San. ve Tic. A.Ş.'nin T.C. Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu düzenlemeleri uyarınca Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na (TSRS) uygun olarak hazırlanan ve PKF Aday Bağımsız Denetim ve Danışmanlık A.Ş. tarafından denetlenen 2025 TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu ekte yer almaktadır. Söz konusu rapora Şirketimiz web sitesinden de ulaşılabilir.

www.bmsch.com.tr/iklim-eylemi/

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. (PKF İstanbul - A Member Firm of PKF International)
İlgili olduğu finansal tablolar	BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş. ve bağlı ortaklığının 1 Ocak - 31 Aralık 2025 hesap dönemine ait sürdürülebilirlik raporu, Şirket'in ilgili döneme ait finansal raporları ile tutarlı parasal tutarları içermekte olup, TSRS uyumlu sürdürülebilirlik raporu 2025 yılı hesap dönemine ait finansal tablolar yayımlandıktan sonra paylaşılmaktadır.

Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş. sürdürülebilirlik açıklamaları kapsamında, sürdürülebilirlik konularının şirketin finansal durumu ve genel performansı üzerindeki etkilerinin bütüncül değerlendirilmesi amacıyla 2025 Yılı Faaliyet Raporu ve ilgili finansal tablolar referans gösterilmektedir. https://kap.org.tr/tr/api/file/download/4028328d9cc9d32b019cdc5c0ea50efa
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Ana ortaklık: Demir çelik sektöründe çelik hasır, soğuk çekilmiş çubuk ve çeşitli ticari demir ürünlerinin üretimi ile tedariki. Bağlı ortaklık: Çelik hasır, soğuk çekilmiş çubuk demir, yüksek karbonlu çelik tel, soğuk çekilmiş kangal, galvanizli tel, örgü tel, fens tel , etriye, çiroz ve hazır demir mamullerinin pazarlanması.
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 1 ve TSRS 2), TSRS 2 Ek Cilt 9: Demir ve Çelik Üreticileri rehberi, SASB Standartları, IFRS önerileri, Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları, ilgili ISO standartları, Türkiye'nin 2053 Net Sıfır Emisyon hedefi, IPCC senaryoları (RCP 2.6 ve RCP 8.5), NGFS (Finansal Sistemi Yeşillendirme Ağı) senaryoları, IEA (Net Sıfır Emisyon ve Beyan Edilen Politikalar Senaryosu) verileri
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) tarafından 29 Aralık 2023 tarihinde Resmi Gazete'de yayımlanan Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS), TSRS 1 Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler, TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar, TSRS 2 Ek Cilt 9: Demir ve Çelik Üreticileri rehberi, SASB Standartları, IFRS metodolojisi ve IFRS önerileri

Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	221,13
Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş. , Kapsam 1 sera gazı emisyonlarını ISO 14064-1:2018 standardı ve Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol) metodolojilerine uygun olarak, finansal kontrol yaklaşımı ve faaliyet verilerine dayalı metodoloji çerçevesinde hesaplamaktadır. Kapsam 1 emisyonları; sabit yanma (LPG), hareketli yanma (dizel ve benzinli binek araçlar, forkliftler ve iş makineleri) ile yangın söndürme ve soğutucu ekipmanlardan kaynaklanan kaçak emisyonları içermektedir. Hesaplamalarda CO2, CH4, Diazot Monoksit (N2O) ve HFC gazları dikkate alınarak IPCC 6. Değerlendirme Raporu (AR6) uyarınca tCO2e cinsinden hesaplama yapılmaktadır. Emisyon faktörleri için 2006 IPCC Ulusal Sera Gazı Envanterleri Yönergeleri ve IPCC AR6, yakıtların enerji içeriği için ilgili Resmi Gazete mevzuatı, yakıt yoğunlukları için ise ürün güvenlik bilgi formları esas alınmıştır. 2025 raporlama döneminde, önceki döneme kıyasla ölçüm ve hesaplama yaklaşımında herhangi bir değişiklik yapılmamıştır.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO2e)	1.600,34
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş. , Kapsam 2 emisyonlarını ISO 14064-1:2018 standardı ve Sera Gazı Protokolü metodolojilerine uygun olarak finansal kontrol yaklaşımıyla hesaplamaktadır. Satın alınan elektrik tüketim verileri resmi fatura ve aylık kayıtlardan derlenerek faaliyet temelli metodoloji çerçevesinde hesaplanmıştır. Hesaplamalarda T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'nın 2022 yılı Türkiye Ulusal Ortalama Elektrik Emisyon Faktörü ve 1 kWh = 0,0036 GJ dönüşüm faktörü esas alınmıştır. Envanter kapsamında CO2, CH4, N2O ve HFC gazları dikkate alınmış ve IPCC 6. Değerlendirme Raporu küresel ısınma potansiyelleri kullanılarak tCO2e cinsine dönüştürülmüştür. Enerji nitelik

	sertifikası kullanılmadığından pazar ve lokasyon bazlı emisyonlar eşit hesaplanmış olup, hesaplama metodolojisinde önceki döneme göre bir değişiklik yapılmamıştır. Bağlı ortaklık BMSCH Pazarlama Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin doğrudan enerji tüketimi olmadığından Kapsam 2 kapsamında ayrıca bir emisyonu bulunmamaktadır.
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)	302.605,85
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Sermaye dağıtımı (iklimle ilgili risk/fırsatlara yönelik yatırım harcamaları) (TL)	302.605,85
İç karbon fiyatı (TL)	Karbon fiyatlandırması düzenlemelerine ilişkin olarak BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş., raporlama dönemi itibarıyla yatırım kararları, sermaye tahsisi veya operasyonel planlama süreçlerinde resmi bir iç karbon fiyatlandırması mekanizması uygulamamaktadır.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
	BMS Çelik Hasır Sanayi ve Ticaret A.Ş. tarafından iklimle ilgili risk ve fırsatların değerlendirilmesinde IPCC'nin RCP 2.6 ve RCP 8.5, NGFS'nin Below 2°C ve Current Policies, IEA'nın ise NZE ve STEPS senaryoları esas alınmıştır. Bu raporlama döneminde, Şirket'in 2050 Net Sıfır hedefi ve Türkiye'nin 2053 Net Sıfır Emisyon vizyonu ile daha güçlü metodolojik uyum sağlaması amacıyla RCP 4.5 yerine RCP 2.6 senaryosu kullanılmıştır. Düşük emisyon senaryoları kapsamında; IPCC RCP 2.6 küresel sıcaklık artışının 2100 yılında 2°C'nin altında sınırlandırılmasını, NGFS Below 2°C ise %67 olasılıkla küresel ısınmanın 2 °C'nin altında tutulmasını

Kullanılan senaryo analizleri

öngörmektedir. IEA'nın düşük emisyon senaryosunda ise küresel ısınmanın bir süreliğine 1,5 °C eşiğini aşacağı varsayılmaktadır. Yüksek emisyon senaryoları kapsamında; IPCC RCP 8.5 senaryosu 2100 yılında 4°C'nin üzerinde sıcaklık artışı öngörürken, NGFS Current Policies senaryosu 2080 yılına kadar 3°C'lik bir ısınma ve artan risk maruziyeti öngörmektedir. IEA STEPS senaryosu ise yeni enerji teknolojilerinin hızlı devreye girebileceğini varsaymakla birlikte 1,5°C hedefinin altında kalmayı içermemektedir. Bu senaryolar, Şirket'in maruz kalabileceği fiziksel ve geçiş risklerini bütüncül, karşılaştırılabilir ve analitik bir tutarlılıkla değerlendirmek amacıyla seçilmiştir.

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

Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.