



## KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

# KOÇ METALURJİ 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 PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. tarafından zorunlu sürdürülebilirlik güvence denetimine tabi tutulan 2025 yılı "TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu" ekte yer almaktadır.

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | Şirket Beyanı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Metrikler          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Raporlayan işletme | Koç Metalurji A.Ş.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Raporlama dönemi   | 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Denetim şirketi    | PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. (A Member Firm of PKF International)                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                    | Koç Metalurji A.Ş. tarafından hazırlanan sürdürülebilirlik raporu, Şirket'in Türkiye Finansal Raporlama Standartları'na (TFRS) uygun olarak hazırlanan 1 Ocak - 31 Aralık 2025 dönemine ait Finansal Tablolar ve Bağımsız Denetçi Raporu ile aynı raporlama dönemini kapsamaktadır. Şirket, sürdürülebilirlik açıklamalarının sunum |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| İlgili olduğu finansal tablolar                          | <p>zamanlamasına ilişkin olarak Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'ndaki (TSRS 1 E4) geçiş muafiyetinden yararlanmış olup, TSRS Raporu ikinci raporlama yılında da ara dönem finansal raporlama tarihini geçmeyecek şekilde yayımlanmaktadır. Raporlama dönemi sonrasında ise, 06.02.2026 tarihli KAP açıklamasında belirtildiği üzere, Muş ili Merkez ilçesi Aşağısızma Mahallesi, 104 Ada 1 Parsel mevkiinde gerçekleştirilmesi planlanan 22.500 kWe ( 22,5 MWe) kurulu güce sahip Güneş Enerjisine Dayalı Elektrik Üretim Tesisi (GES) projesine ilişkin ÇED sürecinin başlatılmasına karar verilmiştir.</p> |
| Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri | <p>Şirketin sürdürülebilirlik açıklamaları, 1 Ocak-31 Aralık 2025 dönemine ait Türkiye Finansal Raporlama Standartları'na (TFRS) uygun olarak hazırlanmış Finansal Tablolar ve Bağımsız Denetçi Raporu ile bütüncül bir yapı içerisinde değerlendirilmelidir. Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'nın ilgili maddeleri ile raporun ilgili bölümleri arasındaki çapraz referanslar raporun "Ekler" bölümünde yer alan TSRS Endeksi aracılığıyla sunulmakta olup, bağımsız sınırlı güvence</p>                                                                                                                     |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | raporu da raporun "Ekler" bölümünde yer almaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)                          | Ana ortaklık (Koç Metalurji A.Ş.): Metal kütük, nervürlü betonarme demiri ve inşaat demiri üretimi. İştirak (Hatay Yağları Türk A.Ş. (H.A.Y.A.T.)): Operasyonel kontrolü olmaması sebebiyle rapor kapsamı dışı.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Geçiş muafiyetinden yararlanıldıysa buna ilişkin açıklama        | Raporun yayımlanma zamanında esneklik, ilk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgilerin açıklanmaması, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları | İklimle Bağlantılı Finansal Beyanlar Görev Gücü (TCFD) tavsiyeleri, Doğa ile İlgili Finansal Beyanlar Görev Gücü (TNFD) önerileri, Uluslararası Sürdürülebilirlik Standartları Kurulu (ISSB) Çerçevesi, Sürdürülebilirlik Muhasebe Standartları Kurulu (SASB) standartları, KGK tarafından yayımlanan TSRS'ler, TSRS 2 Sektörel Uygulama Rehberi Cilt 9 - Demir ve Çelik Üreticileri dokümanı, Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli'nin (IPCC) Altıncı Değerlendirme Raporu, WRI Aqueduct ve WWF Water Risk Filter araçları, ISO 14064-1:2018, Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004). |
|                                                                  | İklimle Bağlantılı Finansal Beyanlar Görev Gücü (TCFD) tavsiyeleri,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları</p>               | <p>Doğa ile İlgili Finansal Beyanlar Görev Gücü (TNFD) önerileri, Uluslararası Sürdürülebilirlik Standartları Kurulu (ISSB) Çerçevesi, Sürdürülebilirlik Muhasebe Standartları Kurulu (SASB) standartları, KGK tarafından yayımlanan TSRS'ler, TSRS 2 Sektörel Uygulama Rehberi Cilt 9 - Demir ve Çelik Üreticileri dokümanı, Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli'nin (IPCC) Altıncı Değerlendirme Raporu, WRI Aqueduct ve WWF Water Risk Filter araçları, ISO 14064-1:2018 standardı, Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004).</p> |
| <p>Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO<sub>2</sub>e)</p> | <p>62.537,06</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                         | <p>Şirketimiz, Kapsam 1 doğrudan sera gazı emisyonlarını ISO 14064-1:2018 ve Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) esaslarına uygun olarak, operasyonel kontrol yaklaşımı çerçevesinde hesaplamaktadır. Kapsam 1 emisyonları; üretim tesislerindeki kazan ve ısıtma ekipmanlarında kullanılan doğal gaz, jeneratör ve araç filosu yakıt tüketimi, proses emisyonları ile soğutucu gaz kaçaklarını kapsamaktadır. Hesaplamalarda fatura, sayaç ve emisyon takip sistemi kayıtlarından elde edilen doğrudan</p>                          |

|                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapsam 1 ölçüm çerçevesi                                                                  | <p>faaliyet verileri kullanılmakta olup, emisyon faktörleri ve parametreleri için IPCC 2006, IPCC AR6, Ulusal Sera Gazı Envanteri Rehberleri, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2023 katsayıları (ETKB-EVÇED-FRM-042 Rev.01), Defra 2025 ve Sera Gazı Protokolü kaynakları esas alınmaktadır. Veri eksikliği durumunda ihtiyatlılık ilkesi doğrultusunda geçmiş dönem veya sektörel referans değerler kullanılmaktadır. 2025 yılında, elektrik ve doğal gaz tüketimlerine ek olarak üretim süreçlerinde karbon verici olarak kullanılan antrasit de hesaplamaya dahil edilmiş olup, detaylı verilere erişilememesi nedeniyle 2024 yılı verileri geriye dönük revize edilememiştir.</p> |
| Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO <sub>2</sub> e) | 198.776,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                           | <p>Şirket'in satın alınan elektrik ve varsa ısı enerjisi tüketiminden kaynaklanan dolaylı Kapsam 2 emisyonları, ISO 14064-1:2018 ve Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) esaslarına uygun olarak hesaplanmaktadır. Operasyonel kontrol altındaki tüm tesis ve faaliyetlerin dahil edildiği hesaplamalarda, karbon kredisi veya yenilenebilir enerji sertifikası kullanılmaması nedeniyle yalnızca lokasyon bazlı yöntem uygulanmıştır.</p>                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kapsam 2 ölçüm çerçevesi                                                                                                       | Elektrik tüketim verileri fatura, sayaç ve emisyon takip sisteminden temin edilmekte, emisyon faktörleri için Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2023 (ETKB-EVÇED-FRM-042 Rev.01) gibi ulusal ve uluslararası kabul görmüş kaynaklar kullanılmaktadır. Veri eksikliği durumunda ihtiyatlılık ilkesiyle geçmiş dönem veya sektörel referans değerler esas alınmakta olup, hesaplama sonuçları Unity Cert tarafından ISO 14064-3:2019 standardı kapsamında doğrulanmıştır. |
| 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)                                             | 266.005.793,39                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| İç karbon fiyatı (TL)                                                                                                          | Şirket bünyesinde tanımlanmış bir iç karbon fiyatlandırma uygulaması bulunmamakta olup, karbon fiyatlandırmasına dayalı herhangi bir mekanizma yatırım değerlendirme ve karar alma süreçlerine entegre edilmemiştir.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%) | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### Kullanılan senaryo analizleri

Şirketimizin iklim senaryo analizi, IPCC'nin Altıncı Değerlendirme Raporu'nda (AR6) tanımlanan Ortak Sosyoekonomik Patikalar (SSP) metodolojisi çerçevesinde SSP1-1.9 ve SSP2-4.5 senaryoları esas alınarak gerçekleştirilmiştir. SSP1-1.9 senaryosu kapsamında, küresel sıcaklık artışının 2100 yılında yaklaşık 1,4 °C seviyesinde kalacağı, güçlü iklim politikaları ve hızlı enerji dönüşümüyle geçiş risklerinin belirginleşeceği öngörülerek; Osmaniye ve Hatay üretim tesisleri ile İstanbul genel merkezinin operasyonları, tedarik zinciri, su stresi ve karbon maliyetleri analiz edilmiştir. SSP2-4.5 senaryosu kapsamında ise küresel sıcaklık artışının 2100 yılında yaklaşık 2,7 °C seviyesine ulaşacağı, fiziksel risklerin artarak tedarik zinciri ve operasyonel süreklilik üzerinde baskı oluşturacağı varsayımıyla operasyonlar, su riski ve karbon maliyetleri ekseninde operasyonel ve finansal dirençlilik değerlendirilmiştir. Destekleyici veri kaynağı olarak IPCC AR6 SSP senaryo setleri, WRI Aqueduct ve WWF Water Risk Filter kullanılmıştır.

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

Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.