



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

RUZY MADENCİLİK VE ENERJİ YATIRIMLARI SANAYİ VE TİCARET A.Ş. TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu 2025 - Yıllık Bildirim

Özet Bilgi

2025 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	

Şirketimiz Ruzy Madencilik ve Enerji Yatırımları A.Ş.'nin T.C. Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu düzenlemeleri uyarınca Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartlarına (TSRS) uygun olarak hazırlanan 2025 yılı TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu ekte yer almaktadır. Rapor ayrıca internet sitemiz www.ruzymadencilik.com.tr yayımlanmıştır.

Şirket Beyanı	
Metrikler	
Raporlayan işletme	Ana Şirket: Ruzy Madencilik ve Enerji Yatırımları A.Ş. Bağlı Ortaklıklar: Ruzy Yenilenebilir enerji Yatırımları San. ve Tic. A.Ş. (%100)
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	Bulunmamaktadır (Şirket İçi Kontrol)
İlgili olduğu finansal tablolar	Raporda sunulan sürdürülebilirlik verileri, şirketin 31 Aralık 2025 tarihinde sona eren hesap dönemine ilişkin finansal raporlama sınırlarıyla tamamen uyumlu olup finansal tabloları destekleyen tamamlayıcı bilgiler niteliğindedir ve

	raporlama döneminde parasal birim olarak Türk Lirası (TL) kullanılmıştır.
Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Ana Ortaklık: Madencilik ve enerji, Bağlı Ortaklık: Yenilenebilir enerji
Geçiş muafiyetinden yararlanıldıysa buna ilişkin açıklama	İlk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgilerin açıklanmaması, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti
Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 1 ve TSRS 2; TSRS 2 Sektör Bazlı Uygulama Rehberi; TCFD tavsiyeleri; SASB Standartları; paydaş değerlendirmesinde Dünya Ekonomik Forumu (WEF) risk alanları ve GRI Standartları; senaryo analizlerinde Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) ve IPCC projeksiyonları.
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 2 Sektör Bazlı Uygulama Rehberi (Cilt 10: Metaller ve Madencilik), Sera Gazı Protokolü Kurumsal Standardı (2004), TCFD tavsiyeleri, SASB Standartları, GRI Standartları.
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	9.008,68
Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Ruzy Madencilik, Kapsam 1 sera gazı emisyonlarının ölçüm ve raporlamasını TSRS 2 ve Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol Corporate Standard) doğrultusunda , operasyonel kontrol yaklaşımını esas alarak yürütmektedir. Hesaplamalar CO2e cinsinden, faaliyet verisi ve emisyon faktörü yaklaşımı ile IPCC küresel ısınma potansiyeli katsayıları kullanılarak

	yapılmakta; IPCC, DEFRA, IEA ve ulusal elektrik şebeke emisyon faktörleri kaynak alınmaktadır. Kapsam 1 emisyonları sabit yakma, mobil yakma, endüstriyel süreçler ile doğrudan kaçak ve sızıntı emisyonları kategorilerinde hesaplanmakta olup, TSRS 2 gereklilikleri kapsamında 2025 yılı baz yıl olarak belirlenmiştir.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO ₂ e)	297,97
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	Ruzy Madencilik, Kapsam 2 sera gazı emisyonlarının ölçüm ve raporlamasını TSRS 2 ve Sera Gazı Protokolü (GHG Protocol Corporate Standard) doğrultusunda , operasyonel kontrol ve lokasyon bazlı (location-based) yaklaşımı esas alarak yürütmektedir. Satın alınan elektrik tüketiminden kaynaklanan emisyonlar faaliyet verisi ve emisyon faktörü yaklaşımıyla CO₂e cinsinden hesaplanmakta; IPCC, DEFRA, IEA ve ulusal şebeke faktörleri ile IPCC küresel ısınma potansiyeli katsayıları kullanılmaktadır. Şirketin karbon kredisi veya sözleşmeye dayalı aracı bulunmamakta olup baz yıl olarak belirlenen 2025 yılı Kapsam 2 emisyonu 297,97 tCO₂e olarak gerçekleşmiştir (İstanbul Şubesi klima verileri kapsam dışı tutulmuştur).
Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO ₂ e)	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.

Kapsam 3 ölçüm çerçevesi	Şirket muafiyetten faydalananak raporlamamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Nicel olarak raporlanmamıştır. Şirketin üretim faaliyetleri Tekirdağ/ Malkara'daki açık ocak sahasında yürütülmekte olup açık ocak kazı faaliyetleri, saha içi taşıma altyapısı, üretim sürekliliği ve şev stabilitesi aşırı yağış ve sel riskine karşı kırılgan faaliyetler olarak belirlenmiştir.
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)	Tutar olarak raporlanmamıştır. 2025 yılında ekonomik ve çevre uyum ömrünü tamamlamış 20 adet kamyon operasyonlardan çıkarılarak yerine 10 adet yeni kamyon alınmış; yenilenebilir enerji yatırımlarının finansmanı için tahsisli sermaye artışı kararı alınarak SPK onayına sunulmuştur. Düşük karbonlu yatırımların toplam sermaye harcamaları içindeki payının ölçülmesine yönelik metrik altyapısı geliştirilmektedir.
İç karbon fiyatı (TL)	Belirlenmiş bir iç karbon fiyatı (TL/tCO2e) bulunmamakta; uzun vadeli planlar (7+ yıl) kapsamında yatırım kararları ile fizibilite ve

	geri dönüş analizlerine entegrasyonu hedefi.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	Üst yönetim yıllık performans priminin %20'si iklim ve enerji hedeflerine bağlanmıştır. Bu kapsamda cari dönemde finansal tablolara alınan tutarın toplam üst düzey yönetici ücretleri içindeki payı raporda açıklanmamıştır.
Kullanılan senaryo analizleri	Senaryo analizlerinde IEA ve IPCC referans alınarak; erken politika müdahaleleri, karbon fiyat artışları ve düşük karbonlu dönüşüm yatırımlarını içeren 1,5°C ve altı Düzenli Geçiş Senaryosu ile karbon düzenlemelerinin sınırlı kaldığı, aşırı hava olayları ve su stresinin arttığı 3°C ve üzeri Yüksek Fiziksel Risk Senaryosu kullanılmıştır. Bu senaryolar kapsamında su stres, kaynak kullanımı ve Kapsam 1 emisyonları esas alınarak geçiş ve fiziksel risklerin açık ocak üretimi, linyit satış gelirleri, operasyonel süreklilik, maliyet yapısı, yatırım planları ve nakit akışları üzerindeki etkileri karşılaştırmalı olarak analiz edilmiş ve şirketin stratejik dayanıklılığı değerlendirilmiştir.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.