



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

TÜRK ALTIN İŞLETMELERİ 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 tarafından yayımlanan Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na ("TSRS") uygun olarak hazırlanan ve RSM Turkey Uluslararası Bağımsız Denetim A.Ş. tarafından gerçekleştirilen güvence denetimi sonucunda olumlu görüş verilen "2025 TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu" bildirim ekinde ve kurumsal internet sitemizde kamuoyunun ve yatırımcılarımızın erişimine sunulmuştur.

Raporda, şirketimizin sürdürülebilirlik performansı önceki raporlama dönemi verileri ile karşılaştırmalı olarak değerlendirilmiş; çevresel, sosyal ve yönetim alanlarındaki performansının şeffaf, izlenebilir ve karşılaştırılabilir şekilde paydaşlara sunulması amaçlanmıştır.

Şirketimiz; sürdürülebilirlik raporlaması, iklimle bağlantılı risk ve fırsatların yönetimi, sera gazı emisyonlarının hesaplanması, veri kalitesinin artırılması ve kurumsal kapasitenin geliştirilmesine yönelik planlamaları arttırarak, sürdürülebilirlik performansının iyileştirilmesine yönelik faaliyetlerine kararlılıkla devam etmektedir.

Kamuoyunun bilgilerine sunarız.

Saygılarımızla,

	Şirket Beyanı
Metrikler	
Raporlayan işletme	Türk Altın İşletmeleri A.Ş.
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	RSM Turkey (RSM Turkey Uluslararası Bağımsız Denetim A.Ş.)
	Rapor, 01.01.2025–31.12.2025 hesap dönemine ilişkin TSRS 2

İlgili olduğu finansal tablolar	İklimle İlgili Açıklamalar ve uygulanabilir olduğu ölçüde TSRS 1 Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümlere uygun olarak hazırlanmış olup, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına (TFRS) uygun olarak hazırlanan finansal tablolar ile uyumludur ve bu tablolarla birlikte değerlendirilmelidir.
Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri	https://walletinvestor.com/forex-forecast/eur-try-prediction ; https://turkaltinisletmeleri.com/belgeler/TURK_ALTIN-31.12.2025-TFRS-TR.pdf?lang=tr
Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)	Ana ortaklık: Türkiye Varlık Fonu Bağlı ortaklıklar: Bulunmamaktadır / Raporlama kapsamına dahil bağlı ortaklık bulunmamaktadır.
Geçiş muafiyetinden yararlanıldıysa buna ilişkin açıklama	Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti, İlk uygulama yılında yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgilerin açıklanması, İlk yıllık raporlama döneminde karşılaştırmalı bilgilerin açıklanmaması, Raporun yayımlanma zamanında esneklik
	Uluslararası Sürdürülebilirlik Standartları Kurulu (ISSB) Sürdürülebilirlik Muhasebe Standartları Kurulu (SASB) Standartları, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları

Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	Kurumu (KGK) TSRS 2 Sektör Bazlı Uygulanmasına İlişkin Rehber "Ek Cilt 10 Metaller ve Madencilik" sektörü açıklama hükümleri, Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC) Altıncı Değerlendirme Raporu (AR6) Paylaşılan Sosyo-Ekonomik Yollar (Shared Socio-economic Pathways - SSP) senaryoları, TSRS 1 Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler, TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar Standartları, WRI Aqueduct Veri Tabanı.
Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları	TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar, TSRS 1 Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Hükümler, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu (KGK) düzenlemeleri, TSRS 2 Ek Cilt 10 - Metaller ve Madencilik Sektör Bazlı Uygulama Rehberi, Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004).
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	18.387,43
	Türk Altın, Kapsam 1 doğrudan sera gazı emisyonlarını operasyonel kontrol yaklaşımı esas alınarak Çukuralan Altın Madeni, Ovacık Altın Madeni, Himetdede Altın Madeni, Kaymaz Altın Madeni, Mastra Altın Madeni ve Genel Müdürlük faaliyetlerini kapsayacak şekilde hesaplamaktadır.

Kapsam 1 ölçüm çerçevesi

Hesaplamalar, TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar Standardı ve Sera Gazı Protokolü: Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) ilkelerine uygun olarak, operasyonel kontrol altındaki faaliyetlerin %100'ünü kapsayacak şekilde mutlak brüt sera gazı emisyonu olarak metrik ton karbondioksit eşdeğeri (tCO₂e) cinsinden yapılmaktadır. Kapsam 1 envanteri; sabit yanma (dizel jeneratörler, doğal gaz, LNG, LPG, propan, kömür , benzinli jeneratörler), mobil yanma (iş makineleri ve madencilik ekipmanları, şirket araçları ve diğer karayolu araçları) ve kaçak emisyonları (R410A, R407C, R134a, R32 soğutucu gazları ve yangın söndürme sistemlerindeki CO₂ gazı) içermektedir. Hesaplamalarda CO₂, CH₄, N₂O, NF₃, HFC'ler, PFC'ler ve SF₆ gazları dikkate alınmakta; birincil veri kaynaklarından elde edilen faaliyet verileri, IPCC 2006, IPCC AR6 GWP100 ve DEFRA 2025 referanslı emisyon faktörleri ile IPCC AR6 100 yıllık Küresel Isınma Potansiyeli (GWP100) katsayıları kullanılarak " Emisyon (tCO₂e) = Faaliyet Verisi x Emisyon Faktörü x GWP Dönüşüm Katsayısı" formülüyle hesaplanmaktadır. Dönemler arası karşılaştırılabilirliği sağlamak amacıyla 2024 yılı emisyon verileri, güncellenen 2025 yılı

	metodolojisiyle yeniden hesaplanmıştır. Atık ve atık su bertaraf süreçleri, kaynak işlemlerindeki asetilen gazı ve yangın söndürücü gazlardan kaynaklanan önemsiz düzeydeki kaçak emisyonlar raporlama kapsamı dışında tutulmuştur.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO ₂ e)	40.607,15
Kapsam 2 ölçüm çerçevesi	Türk Altın, Kapsam 2 emisyonlarının hesaplanmasında operasyonel kontrol yaklaşımını esas alarak Çukuralan Altın Madeni, Ovacık Altın Madeni, Himmetdede Altın Madeni, Kaymaz Altın Madeni, Mastra Altın Madeni ve Genel Müdürlük faaliyetlerini raporlama kapsamına dahil etmiştir. Emisyonlar, TSRS 2 İklimle İlgili Açıklamalar Standardı ve Sera Gazı Protokolü: Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) ilkelerine göre hesaplanmıştır. Kapsam 2 emisyonları, satın alınan elektrik tüketimi kaynaklı olup yalnızca lokasyon bazlı (location-based) yöntemle belirlenmiştir. Hesaplamalarda elektrik faturaları ve sayaç kayıtları birincil veri olarak kullanılmış, emisyon faktörü için "Türkiye Ulusal Sera Gazı Envanteri elektrik emisyon faktörü" referans alınmıştır. Karbondioksit eşdeğeri (tCO₂e) hesaplamalarında IPCC Altıncı Değerlendirme Raporu (AR6) kapsamındaki 100

	yıllık Küresel Isınma Potansiyeli (GWP100) katsayıları kullanılarak Emisyon (tCO₂e) = Faaliyet Verisi x Emisyon Faktörü x GWP Dönüşüm Katsayısı formülü uygulanmıştır. Veri kalitesindeki artış, metodolojik iyileştirmeler ve kapsamın gözden geçirilmesi doğrultusunda 2024 yılı emisyon verileri geriye dönük olarak yeniden hesaplanmıştır.
Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO ₂ e)	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.
Kapsam 3 ölçüm çerçevesi	Kamu Gözetimi Kurumu'nun 21634 sayılı Kurul Kararı'nın Geçici Madde 3 hükmü ve Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları (TSRS) geçiş hükümleri kapsamında, iki yıllık geçiş süresi boyunca Kapsam 3 emisyonları hesaplanmamış ve raporlama dışında bırakılmıştır. Bu süreçte, Sera Gazı (GHG) Protokolü doğrultusunda operasyonel kontrol yaklaşımı esas alınarak gerekli altyapı, teknik değerlendirme ve literatür çalışmaları Sürdürülebilirlik Ekibi bünyesinde başlatılmıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	100
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	1.087.630.606
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin miktarı (TL)	56.012.159
İklim fırsatlarına uyumlu hâle getirilmiş varlık ve faaliyetlerin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.

Sermaye dağıtımı (iklimle ilgili risk/fırsatlara yönelik yatırım harcamaları) (TL)	Cari raporlama döneminde finansal durum tablosu ile kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosuna yansıtılan bir tutar olmamıştır. Planlanan sermaye yatırımlarına ilişkin detaylı bilgi raporun "5.3. BELirlenen RISK VE FIRSATLARA İlişkin SERMAYE DAĞITIMI" başlığı altında yer almaktadır.
İç karbon fiyatı (TL)	İç karbon fiyatı: 124,5 EUR/tCO ₂ e. Uygulama kapsamı: Operasyonel nakit akışlarının analizi, yatırım kararları ve senaryo analizi gibi stratejik kararlar.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Kullanılan senaryo analizleri	Şirketimizin geçiş riskleri ve fırsatları analizlerinde Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) Dünya Enerji Görünümü (WEO) senaryoları; fiziksel risk analizlerinde ise IPCC AR6 kapsamındaki SSP1-2.6 (düşük emisyon), SSP2-4.5 (orta yol) ve SSP3-7.0 (yüksek emisyon) senaryoları referans alınmıştır. Bu senaryolar çerçevesinde faaliyet sahalarındaki fiziksel riskler (su stresi vb.) ve geçiş riskleri (karbon fiyatlaması, düzenleyici değişiklikler, piyasa dönüşümü ve teknolojik gelişmeler) niteliksel ve sınırlı niceliksel olarak değerlendirilmiştir. Ayrıca, Climate Action Tracker ve IPCC AR6 senaryoları doğrultusunda Türkiye genelinde 2,0°C ve 3,0°C küresel ısınma

	senaryoları altındaki fiziksel risk projeksiyonları karşılaştırılmıştır. Geçiş riskleri kapsamında 2030 yılı karbon fiyatlama projeksiyonları SSP1-2.6 senaryosunda 145 EUR/tCO ₂ e, SSP2-4.5 senaryosunda ise 80 EUR/tCO ₂ e olarak öngörülmektedir.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlanıldıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO ₂ e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.