



KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

TÜMOSAN MOTOR VE TRAKTÖR SANAYİ A.Ş. Sustainability Report Aligned with TSRS Standards 2025 - Annual Notification

Summary

2025 Sustainability Report Aligned with TSRS Standards



**MERKEZİ KAYIT
İSTANBUL**
Türkiye Sermaye Piyasası - Merkezi
Saklama ve Veri Depolama Kuruluşu

Sustainability Report Aligned with TSRS Standards

Related Companies []

Related Funds []

Sustainability Report Aligned with TSRS Standards	
Announcement Content	
Update Notification Flag	Hayır (No)
Correction Notification Flag	Hayır (No)
Date of the previous notification about the same subject	-
Explanation	

The 2025 TSRS compliant Sustainability Report is attached.

	Entity Statement
Metrics	
Reporting entity	Ana Şirket: TÜMOSAN Motor ve Traktör Sanayi A.Ş. Bağlı Ortaklıklar: TÜMOSAN Döküm A.Ş. (%100), TTM TÜMOSAN Teknoloji Mühendislik San. ve Tic. A.Ş. (%100), TÜMOSAN Teknoloji Mühendislik San. Tic. A.Ş. (%100), TÜMOSAN Teknoloji Mühendislik Sanayi Ticaret A.Ş. (%100)
Reporting period	2025
Independent audit firm	Yeditepe Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş.
	Rapor, TÜMOSAN'ın 1 Ocak 2025-31 Aralık 2025 dönemine ait 2025 yılı konsolide finansal tabloları ile ilişkili olup,

Financial statements to which the sustainability related financial disclosures relate	sunulan tüm finansal ve sürdürülebilirlik verileri konsolide finansal tablolarla aynı para birimi (Türk Lirası), aynı raporlama dönemi ve aynı konsolidasyon sınırları esas alınarak ifade edilmiştir.
Information included by cross-reference	Rapora TÜMOSAN kurumsal web sitesi (www.tumosan.com.tr) ve Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP) üzerinden erişilebilmekte olup sürdürülebilirlik açıklamaları, TÜMOSAN Motor ve Traktör Sanayi A.Ş.'nin 31 Aralık 2025 tarihli ve 11 Mart 2026 tarihinde onaylanan konsolide finansal tabloları ile bağlantılı ve tutarlı bir çerçevede sunulmaktadır.
Industry (parent company and subsidiaries)	Ana Ortaklık (TÜMOSAN Motor ve Traktör Sanayi A.Ş.): Tarım, savunma ve enerji sektörleri (tarım makineleri ve sanayi ekipmanları üretimi); TÜMOSAN Döküm A.Ş.: Dökme demir parça üretimi (Demir ve çelik üreticileri); TTM TÜMOSAN Teknoloji Mühendislik San. ve Tic. A.Ş.: Ar-Ge, prototipleme, yazılım geliştirme; TÜMOSAN Teknoloji Mühendislik San. Tic. A.Ş. : Teknoloji, mühendislik, Ar-Ge.
Disclosure if the transition reliefs were used	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
Sources of guidance used for identifying risks and opportunities	TSRS 1, TSRS 2, SASB Standartları (SASB Cilt 50 : Endüstriyel Makine ve Ürünler, SASB Cilt 9: Demir ve Çelik Üreticileri) , IEA Enerji Görünümü ve Geçiş Projeksiyonları, IPCC RCP (RCP 4.5 ve RCP 8.5) Fiziksel İklim Projeksiyonları, FAO Tarımsal Talep ve Sektörel Projeksiyon Senaryoları, WRI Aqueduct Su Stresi Verileri ve Bölgesel Risk Haritaları, GHG Protocol (Sera Gazı Protokolü) Standartları, ISO 14064-3: 2019 Standardı.
Sources of guidance used for determining disclosure requirements	TSRS 1 " Sürdürülebilirlikle İlgili Finansal Bilgilerin Açıklanmasına İlişkin Genel Gereklilikler", TSRS 2 "İklimle İlgili Açıklamalar", Sürdürülebilirlik Muhasebe Standartları Kurulu (SASB) Standartları (Cilt 50- Endüstriyel Makine ve Ürünler, Cilt 9-Demir ve Çelik Üreticileri), Uluslararası Enerji Ajansı (IEA), Hükümetlerarası İklim Değişikliği Paneli (IPCC RCP), Gıda ve Tarım Örgütü (FAO), Dünya Kaynakları Enstitüsü (WRI Aqueduct)
Direct greenhouse gas emissions (fuel, process, etc.) - Scope 1 (tCO2e)	3.262
	Kapsam 1 emisyonları, GHG Protocol ile uyumlu olarak operasyonel kontrol ilkesi esas alınarak; doğalgaz, motorin ve benzin tüketimleri ile proses emisyonları üzerinden IPCC 2021 brüt ısı değer (

Scope 1 measurement framework	HHV) faktörleriyle hesaplanmaktadır. Hesaplamalar CO2, CH4, N2O, HFC'ler, SF6, PFC'ler ve NF3 dahil Kyoto Protokolü kapsamındaki tüm sera gazlarını kapsamakta olup envanter ISO 14064-3: 2019 çerçevesinde sınırlı güvence seviyesinde doğrulanmıştır.
Indirect energy-related emissions (electricity, heat, steam) - Scope 2 (tCO2e)	2.768
Scope 2 measurement framework	TÜMOSAN, 01.01.2025-31.12.2025 dönemi Kapsam 2 enerji dolaylı emisyonlarını operasyonel kontrol yaklaşımı ve GHG Protocol (Sera Gazı Protokolü) ile uyumlu olarak konum bazlı yöntemle ve Türkiye ulusal elektrik şebekesi ortalama karbon yoğunluk faktörleri üzerinden hesaplamıştır. Şirketin yenilenebilir enerji sertifikası veya piyasa bazlı elektrik enstrümanı bulunmaması sebebiyle elektrik ihtiyacının tamamı ulusal şebekeden karşılanmış; hesaplamalarda CO2, CH4, N2O, HFC'ler, SF6, PFC'ler ve NF3 dikkate alınmıştır. Envanter, ISO 14064-3:2019 çerçevesinde Yeditepe Bağımsız Denetim ve Yeminli Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından sınırlı güvence seviyesinde doğrulanmıştır.
Indirect emissions from value chain, logistics, etc. - Scope 3 (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.
Scope 3 measurement framework	Şirket muafiyetten faydalananarak raporlamamıştır.

Climate-related physical risks—the amount of assets or business activities vulnerable to climate-related transition risks (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Climate-related physical risks—the percentage of assets or business activities vulnerable to climate-related transition risks (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Climate-related transition risks—the amount of assets or business activities vulnerable to climate-related transition risks (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Climate-related transition risks—the percentage of assets or business activities vulnerable to climate-related transition risks (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Climate-related opportunities—the amount of assets or business activities aligned with climate-related opportunities (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Climate-related opportunities—the and percentage of assets or business activities aligned with climate-related opportunities (%)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Capital deployment (investment expenditures related to climate risks/opportunities) (TL)	560.952
Internal carbon price (TL)	Raporlama döneminde karar alma süreçlerinde iç karbon fiyatı uygulanmamaktadır.
Percentage of executive management remuneration recognised in the current period that is linked to climate-related considerations (%)	0
Scenario analyses used	TÜMOSAN tarafından iklimle ilgili geçiş ve fiziksel risklerin değerlendirilmesinde IEA, IPCC RCP, FAO ve WRI Aqueduct merceklerini içeren üç bütünleştirici senaryo kullanılmıştır: Paris Anlaşması ile uyumlu Düzenli / Kararlı Geçiş (IEA NZE 2050, RCP 2.6-1,5-1,8 °C, FAO TSS, ~ 90-130 USD/tCO ₂ e karbon fiyatı), Gecikmeli / Orta Geçiş (IEA APS, RCP 4.5-2,4 °C, FAO BAU, ~50-80 USD/tCO ₂ e karbon fiyatı) ve Sıcak Dünya / Yüksek Emisyon (IEA STEPS, RCP 8.5-3-4 °C+, FAO BAU, düşük karbon fiyatı ve yüksek fiziksel risk).
Financed emissions for commercial banking, asset management and insurance sectors (can be left blank if transition exemptions applied) (tCO ₂ e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.