



## KAMUYU AYDINLATMA PLATFORMU

# ANADOLU EFES BİRACILIK VE MALT SANAYİİ 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 Vadi Depolama Kuruluşu

# TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu

İlgili Şirketler

İlgili Fonlar

TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu	
<b>Bildirim İçeriği</b>	
Yapılan Açıklama Güncelleme mi?	Hayır (No)
Yapılan Açıklama Düzeltme mi?	Hayır (No)
Konuya İlişkin Daha Önce Yapılan Açıklamanın Tarihi	-
<b>Açıklama</b>	

Şirketimizin, T.C. Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu düzenlemeleri uyarınca, Türkiye Sürdürülebilirlik Raporlama Standartları'na (TSRS) uygun olarak hazırlanan ve PwC Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. tarafından zorunlu sürdürülebilirlik güvence denetimine tabi tutulan 2025 TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu, ekte yer almakta olup ayrıca şirketimiz [www.anadoluefes.com](http://www.anadoluefes.com) adresindeki internet sitesinde kamuoyunun bilgisine sunulmuştur.

	Şirket Beyanı
<b>Metrikler</b>	
Raporlayan işletme	Anadolu Efes Biracılık ve Malt Sanayii A.Ş.
Raporlama dönemi	2025
Denetim şirketi	PwC Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.
İlgili olduğu finansal tablolar	Grup'un 1 Ocak - 31 Aralık 2025 dönemine ait sürdürülebilirlik raporu, ilgili dönemin konsolide finansal tablolarıyla uyumlu olup, yıl sonu finansal raporlarının ayrılmaz bir parçasıdır. İklimle ilgili finansal açıklamalar, TFRS kapsamında hazırlanan konsolide mali tablolarla birlikte değerlendirilmelidir.

<p>Çapraz referansla dahil edilen bilgiler (varsa) linkleri</p>	<p>Anadolu Efes sürdürülebilirlik raporu kapsamındaki finansal açıklamalara ve konsolide finansal tablolara <a href="http://www.anadoluefes.com">www.anadoluefes.com</a> adresinden erişilebilmektedir. Raporlama sınırları kapsamında konsolide finansal tablolardaki dipnotlara yapılan çapraz referanslar; ana ortaklık, bağlı ortaklıklar, iştirakler ve iş ortaklıkları için Not 1, grup kiracı konumundaki kiralanan varlıklar ve grup kiraya veren konumundaki kiralanan varlıklar için Not 2.16 olarak belirlenmiştir.</p>
<p>Sektör (ana ortaklık ve bağlı ortaklık)</p>	<p>Bira ve alkolsüz içecek üretim, pazarlaması ve satışı, Gazlı ve gazsız içeceklerin üretimi, satışı ve dağıtımı, Coca-Cola ürünlerinin üretimi, satışı ve dağıtımı, meyve, sebze suyu konsantre ve püre üretimi ve satışı, yatırım şirketi</p>
<p>Geçiş muafiyetinden yararlandıysa buna ilişkin açıklama</p>	<p>İlk uygulama yılında yalnızca iklimle ilgili risk ve fırsatlara ilişkin bilgilerin açıklanması, Raporun yayımlanma zamanında esneklik, Kapsam 3 sera gazı emisyonlarının açıklanması muafiyeti</p>
	<p>TCFD, SASB, CDP, TSRS 1, TSRS 2, TSRS 2 Sektör Bazlı Uygulama Rehberleri (Cilt 20 Tarımsal Ürünler, Cilt 21 Alkolsüz İçecekler, Cilt 22 Gıda Perakendecileri ve Distribütörler, Cilt 24 Alkollü İçecekler), IFRS S1 ve S2, Sürdürülebilirlik Muhasebesi Standartları Kurulu (SASB) sektör</p>

Risk ve fırsatları belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları

standartları, IPCC Ortak Sosyoekonomik Yollar ( SSP) ve Temsili Konsantrasyon Patikaları (RCP) senaryoları, Climate Impact Explorer, WBCSD Climate Scenario Tool, WRI Aqueduct Water Risk Atlas, World Bank Climate Change Knowledge Portal, WWF Water Risk Filter, FAO 2050 Mahsul Üretimi Projeksiyonları, Su Kırılganlığı Değerlendirmeleri, FAWVA, OECD-FAO Tarımsal Görünüm Raporları, İklim Kanunu, Sıfır Atık Yönetmeliği, Su Verimliliği Yönetmeliği, Avrupa Yeşil Mutabakatı, Birleşmiş Milletler Yeni Plastik Ekonomisi Küresel Taahhüdü

Açıklama hükümlerini belirlerken yararlanılan rehberlik kaynakları

TSRS 1, TSRS 2, TSRS 2 Sektör Bazlı Uygulama Rehberleri Cilt 20 ( Tarımsal Ürünler), Cilt 21 (Alkolsüz İçecekler), Cilt 22 (Gıda Perakendecileri ve Distribütörler) ve Cilt 24 (Alkollü İçecekler), IFRS S1 ve S2, Sürdürülebilirlik Muhasebesi Standartları Kurulu (SASB) sektör standartları, IPCC Ortak Sosyoekonomik Yollar ( SSP) ve Temsili Konsantrasyon Patikaları (RCP) senaryoları, Climate Impact Explorer, WBCSD Climate Scenario Tool, WRI Aqueduct Water Risk Atlas, World Bank Climate Change Knowledge Portal, WWF Water Risk Filter, FAO 2050 Mahsul Üretimi Projeksiyonları, Su Kırılganlığı Değerlendirmeleri, FAWVA, OECD-FAO Tarımsal Görünüm

	Raporları, İklim Kanunu, Sıfır Atık Yönetmeliği, Su Verimliliği Yönetmeliği, Avrupa Yeşil Mutabakatı, Birleşmiş Milletler Yeni Plastik Ekonomisi Küresel Taahhüdü, TCFD, CDP
Doğrudan sera gazı emisyonları (yakıt, proses vb.) - Kapsam 1 (tCO2e)	269.345
Kapsam 1 ölçüm çerçevesi	Anadolu Efes, Kapsam 1 sera gazı emisyonlarını Greenhouse Gas Protocol (Sera Gazı Protokolü); Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı (2004) ile uyumlu olarak ve finansal kontrol yaklaşımı esas alınarak hesaplamaktadır. Bu doğrultuda, konsolide edilen bağlı ortaklıkların emisyonları envantere dahil edilirken, finansal kontrol dışındaki iştirak ve iş ortakları kapsam dışı bırakılmaktadır. Kapsam 1 emisyonları; sabit ve hareketli kaynaklardaki yakıt tüketimi, proses kaynaklı emisyonlar ve soğutucu gaz sızıntılarını içermekte olup, fosil yakıt kullanımı dikkate alınmaktadır. Biyogaz kullanılan tesislerde biyojenik CO2 emisyonları kapsam dışı bırakılarak yalnızca CH4 ve N2O emisyonları hesaplanmaktadır. Doğrudan ölçümün yapılamadığı durumlarda bilimsel referanslar ve tahmin yöntemleri kullanılmakta olup, hesaplama detayları Raporlama Kılavuzu'nda yer almakta ve performans gelişimi geçen yıla karşılaştırmalı olarak değerlendirilmektedir.
Dolaylı enerji kaynaklı emisyonlar (elektrik, ısı, buhar) - Kapsam 2 (tCO2e)	285.724

## Kapsam 2 ölçüm çerçevesi

Anadolu Efes ve bağlı ortaklıklarının Kapsam 2 sera gazı emisyonları, Sera Gazı Protokolü Kurumsal Muhasebe ve Raporlama Standardı'na uygun olarak, satın alınan veya şebekeden temin edilen elektrik, ısı, buhar ve soğutma tüketiminden kaynaklanan dolaylı emisyonları kapsamaktadır. Hesaplamalar GHG Protokolü'nün lokasyon bazlı ve piyasa bazlı yaklaşımlarına göre yapılmaktadır. Lokasyon bazlı hesaplamada tesislerin bulunduğu ülkelerin ulusal şebeke emisyon faktörleri (IEA ve yerel otorite verileri) kullanılırken, piyasa bazlı hesaplamada yenilenebilir enerji sertifikaları (I-REC ve YEK-G) ile belgelenmiş tüketimler sıfır emisyon faktörüyle, diğer tüketimler ise şebeke emisyon faktörleriyle değerlendirilmektedir. Hesaplamalarda aylık fatura ve sayaç verileri esas alınmakta; CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> ve N<sub>2</sub>O gazları IPCC Altıncı Değerlendirme Raporu (AR6) GWP katsayıları kullanılarak CO<sub>2</sub>e cinsine dönüştürülmektedir. Raporlama sınırında finansal kontrol yaklaşımı esas alınarak konsolide edilen bağlı ortaklıklar (Bira Grubu, Meşrubat Grubu ve Anadolu Etap) envantere dahil edilmekte, iştirak ve iş ortaklıkları ise kapsam dışında tutulmaktadır.

Tedarik zinciri, lojistik vb. kaynaklı dolaylı emisyonlar - Kapsam 3 (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.
Kapsam 3 ölçüm çerçevesi	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	Şirket tarafından raporlanmamıştır.
Fiziksel risklere karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	1,62
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin miktarı (TL)	0
Geçiş risklerine karşı kırılgan varlık/faaliyetlerin yüzdesi (%)	0
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)	150.015.000
İç karbon fiyatı (TL)	İç karbon fiyatlandırması bulunmamaktadır.
İklimle ilgili hususlarla bağlantılı olarak cari dönemde finansal tablolara alınan üst düzey yönetici ücretlerinin yüzdesi (%)	15
Kullanılan senaryo analizleri	Anadolu Efes, iklimle ilgili senaryo analizlerinde IPCC AR6 çerçevesindeki SSP1-2.6 (İyimser - 1,5°C), SSP2-4.5 (Mevcut Eğilim - 2,7°C) ve SSP5-8.5 (Kötümser - 4°C) patikalarını temel almaktadır. Analizlerde ayrıca Network for Greening the Financial System (NGFS) senaryoları ile OECD, Dünya Bankası ve IMF'nin uzun vadeli ekonomik görünüm raporlarından yararlanılmaktadır. Fiziksel risk projeksiyonlarının değerlendirilmesinde ise WWF Water Risk Filter, WRI Aqueduct Water Risk Atlas ve Climate Impact Explorer araçları kullanılmaktadır.
Ticari bankacılık, varlık yönetimi ve sigortacılık sektörleri için finanse edilen emisyonlar (Geçiş muafiyetlerinden yararlandıysa boş kalabilecek şekilde) (tCO2e)	Şirket muafiyetten faydalanarak raporlamamıştır.