

2026 · İKİNCİ ÇEYREK (Q2)

Avrupa Birlięi Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması Sertifika Fiyatı

Avrupa Birlięi'nin Sınırdaki Karbon Düzenleme Mekanizması (Carbon Border Adjustment Mechanism – “CBAM”) kapsamında, 2026 yılı ikinci çeyreğine (Q2) ilişkin sertifika fiyatı Avrupa Komisyonu tarafından 6 Temmuz 2026 tarihinde **75,28 €/tCO₂** olarak açıklanmıştır.

İlk  eyrek için 75,36 €/tCO₂ olarak belirlenen seviyeye kıyasla sınırlı bir düşüş gösteren bu değer, karbon maliyetinin çeyreklik bazda istikrarlı ve ölçülebilir bir finansal parametre olarak varlığını sürdürdüğünü ortaya koymaktadır.



Fiyatlandırma Metodolojisi ve Çeyreklik Takvim

CBAM sertifika fiyatı, AB Emisyon Ticaret Sistemi (“AB ETS”) kapsamında gerçekleştirilen açık artırmaların sonuçlarına dayalı olarak belirlenmektedir. Fiyat, ilgili dönemde gerçekleştirilen tüm açık artırmalardaki ihale kapanış fiyatlarının (auction clearing price), açık artırma hacimleri dikkate alınarak ağırlıklandırılması suretiyle hesaplanmaktadır. Bu metodoloji ile AB içi üreticilerin maruz kaldığı karbon maliyeti ile ithalatçılar açısından uygulanacak maliyet arasında tutarlılık sağlanması amaçlanmaktadır.

2026 yılı için fiyatlandırma çeyreklik bazda kurgulanmış olup, her bir çeyreğe ilişkin fiyat ilgili dönemi takip eden ilk hafta içerisinde hesaplanmakta ve kamuya açıklanmaktadır. Mevcut takvim şu şekildedir:

Çeyrek	İlan Tarihi	Fiyat (€/tCO ₂)
Q1 2026	7 Nisan 2026	75,36
Q2 2026	6 Temmuz 2026	75,28
Q3 2026	5 Ekim 2026	<i>açıklanacaktır</i>
Q4 2026	4 Ocak 2027	<i>açıklanacaktır</i>

Uygulama bakımından belirleyici olan husus, fiyatın ilan tarihi değil, ithalatın gerçekleştiği dönemdir. Bu çerçevede, 1 Nisan – 30 Haziran 2026 tarihleri arasında AB gümrük bölgesine ithal edilen mallar bakımından Q2 2026 fiyatı olan **75,28 €/tCO₂** esas alınacaktır. Aynı sistematik yılın diğer çeyrekleri bakımından da geçerlidir.

2027 yılı itibarıyla fiyatlandırma mekanizmasında daha dinamik bir yapıya geçilmesi öngörülmekte olup, CBAM sertifika fiyatlarının haftalık olarak hesaplanması ve ilgili haftayı takip eden ilk iş gününde ilan edilmesi beklenmektedir.

Çeyreklik Fiyat Gelişimi ve Mali Etki

Q1 2026 (7 NISAN)

75,36

€/tCO₂

Q2 2026 (6 TEMMUZ)

75,28

€/tCO₂

ÇEYREKLİK DEĞİŞİM

-0,08

€/tCO₂ (≈ %0,1 ↓)

Mali yükümlülük yalnızca sertifika fiyatına bağlı değildir

CBAM kapsamında oluşan mali yükümlülük, ithal edilen ürünlerin gömülü emisyon miktarı üzerinden hesaplanmakta olup, nihai sertifika ihtiyacı belirlenirken aşağıdaki unsurlar birlikte dikkate alınmaktadır:

- Ürünün doğrulanmış gömülü emisyonları
- AB ETS kapsamında sağlanan ücretsiz tahsisatlar
- Menşe ülkte fiilen ödenmiş karbon fiyatı

Öne Çıkan Değerlendirmeler

- Q1–Q2 arasında gözlenen sınırlı düşüş, karbon maliyetinin öngörülebilir bir bant içinde seyrettiğine işaret etmekte; ancak yükümlülüğün büyüklüğü esasen gömülü emisyon hacmine bağlı kalmaktadır.
- **Doğrulanmış emisyon verisi belirleyicidir.** Varsayılan değerler ihtiyatlı seviyelerde belirlendiğinden, tesis bazlı ölçüm ve MRV süreçlerinin etkin kurgulanması doğrudan mali sonuç doğurmaktadır.
- **Karbon maliyeti ticari bir parametredir.** Maliyetin tekliflendirme, sözleşmesel risk dağılımı ve tedarikçi seçim kriterlerine sistematik şekilde yansıtılması önem arz etmektedir.

Güncel Düzenleyici Gelişmeler

Çeyreklik fiyatın yanı sıra, CBAM'in kesin uygulama dönemini doğrudan etkileyecek iki gelişme öne çıkmaktadır:

CBAM Sertifikalarının Satışı ve Geri Alımına İlişkin Taslak Düzenleme

TASLAK · GÖRÜŞ 6 AĞUSTOS 2026'YA KADAR

Dayanak ve uygulama takvimi

Taslak Yetki Devri Tüzüğü, Avrupa Komisyonu tarafından (AB) 2023/956 sayılı CBAM Tüzüğü'nün 20. maddesi uyarınca hazırlanmış olup 9 Temmuz 2026 tarihinde kamuoyu görüşüne açılmıştır. Taslağın, 1 Şubat 2027 tarihinden itibaren uygulanması öngörülmektedir.

Sertifikaların satın alınması

CBAM sertifikaları, Yetkili Beyan Sahipleri tarafından ortak merkezi platform (Common Central Platform) üzerinden ve yalnızca Euro cinsinden satın alınabilecektir.

Devredilemezlik

Satın alınan sertifikalar yalnızca ilgili Yetkili Beyan Sahibinin CBAM hesabında tutulabilecek olup üçüncü kişilere devredilemeyecek, temlik edilemeyecek veya başka suretle aktarılmayacaktır.

Geri alım ve işlem ücreti

İhtiyaç fazlası CBAM sertifikalarının geri alımı, kural olarak yılda bir kez gerçekleştirilebilecek; geri alım işlemleri kapsamında sertifika başına **0,05 Avro** tutarında platform hizmet bedeli tahsil edilecektir.

Üçüncü Ülke Karbon Fiyatının Mahsubuna İlişkin Taslak Uygulama Tüzüğü

TASLAK UYGULAMA TÜZÜĞÜ · 13 MAYIS 2026

- **Dayanak ve uygulama takvimi:** Taslak Uygulama Tüzüğü, (AB) 2023/956 sayılı CBAM Tüzüğü'nün 9. maddesi uyarınca hazırlanmış olup 13 Mayıs 2026 tarihinde yayımlanmıştır. Düzenleme, üçüncü ülkelerde fiilen ödenen karbon fiyatlarının CBAM yükümlülüğünden mahsup edilmesine ilişkin usul ve esasları belirlemekte olup, **1 Ocak 2026 tarihinden itibaren geriye dönük olarak uygulanması** öngörülmektedir.
- **Mahsup edilebilecek karbon fiyatları:** Mahsup kapsamında yalnızca bağlayıcı karbon fiyatlandırma mekanizmaları (ETS, karbon vergisi ve benzeri zorunlu bedeller) dikkate alınacak; Paris Anlaşması'nın 6. maddesi kapsamındaki uluslararası karbon kredileri ise gömülü emisyonların %10'u ile sınırlı olarak kabul edilecektir.
- **Mahsup yöntemi:** Mahsup, fiilen ödenen karbon fiyatı veya Avrupa Komisyonu tarafından yayımlanacak varsayılan karbon fiyatları esas alınarak hesaplanabilecek; fiili karbon fiyatının mahsubu ise doğrulanmış fiili (actual) emisyon verilerinin kullanılmasına bağlı olacaktır.
- **Belgelendirme:** Mahsup taleplerinin, ödenen karbon fiyatını gömülü emisyonlarla ilişkilendiren ve bağımsız doğrulayıcı tarafından onaylanmış belgelere dayanması gerekmekte olup, yabancı para cinsinden ödemeler Euro'ya çevrilerek dikkate alınacaktır.

Güncel Düzenleyici Gelişmeler

Emisyon beyan metodolojisi ve kapsamın genişletilmesine ilişkin gelişmeler:

CBAM Beyanlarında Fiili ve Varsayılan Değerlerle Raporlama

TAM UYGULAMA · İLK BEYAN 30 EYLÜL 2027

- **Raporlama yöntemi:** Gömülü emisyonlar, Avrupa Komisyonu tarafından belirlenen varsayılan (default) emisyon değerleri veya üçüncü ülke üreticisinden temin edilen ve doğrulanmış fiili (actual) emisyon değerleri esas alınarak raporlanabilecektir.
- **Fiili emisyon değerlerinin kullanımı:** Fiili emisyon değerlerinin beyana esas alınabilmesi için, üreticinin emisyonlarını ilgili metodolojiye uygun şekilde izlemesi ve hesaplaması ile bu verilerin bağımsız doğrulayıcı tarafından doğrulanmış olması gerekmektedir.
- **Varsayılan emisyon değerleri:** Doğrulanmış fiili emisyon verilerinin sunulmaması halinde Avrupa Komisyonu tarafından belirlenen varsayılan emisyon değerleri esas alınacaktır. Bu değerler ihtiyatlı bir yaklaşımla belirlendiğinden, fiili emisyonlardan daha yüksek CBAM yükümlülüğü doğurabilmektedir.
- **İlk yıllık CBAM beyanı:** 2026 takvim yılına ilişkin ilk yıllık CBAM beyanının 30 Eylül 2027 tarihine kadar sunulması ve doğrulanmış gömülü emisyonlara karşılık gelen CBAM sertifikalarının aynı tarihe kadar teslim edilmesi gerekmektedir.

CBAM Kapsamının Downstream Ürünlere Genişletilmesi

YASAMA SÜRECİ · GENEL KURUL EYLÜL 2026

- **Komisyon önerisi:** Avrupa Komisyonu, Aralık 2025'te yayımladığı teklif ile karbon kaçağı riskinin yalnızca temel CBAM ürünleriyle sınırlı kalmaması amacıyla, kapsamın çelik ve alüminyum yoğun yaklaşık **180 downstream ürünü** (makine, araç parçaları, beyaz eşya, inşaat ekipmanları ve benzeri metal yoğun ürünler) kapsayacak şekilde genişletilmesini önermiştir. Böylece, temel CBAM ürünlerinin işlenmiş veya nihai ürün olarak ithal edilmesi suretiyle yükümlülüklerden kaçınılmasının önüne geçilmesi hedeflenmektedir.
- **AB Konseyi'nin pozisyonu:** AB Konseyi, 15 Haziran 2026 tarihinde kabul ettiği müzakere pozisyonunda kapsamı ilave metal yoğun ürünleri de içerecek şekilde genişletmiş ve ürün listesinin yıllık olarak gözden geçirilmesini önermiştir.
- **Avrupa Parlamentosu ENVI Komitesi:** ENVI Komitesi, 6 Temmuz 2026 tarihinde kapsamın downstream ürünlere genişletilmesine ve Geçici Karbonsuzlaşma Fonu'na ilişkin müzakere pozisyonunu kabul etmiş; kapsamın yaklaşık 457 ürüne çıkarılmasını ve dolanmanın önlenmesine yönelik tedbirlerin güçlendirilmesini desteklemiştir.
- **Yasama sürecinin devamı:** Avrupa Parlamentosu Genel Kurulu oylamasının 14-17 Eylül 2026 tarihlerinde gerçekleştirilmesi, ardından Parlamento, Konsey ve Komisyon arasında üçlü müzakerelere geçilmesi beklenmektedir. Nihai düzenlemenin ise 2026 yılı sonu veya 2027 yılı başında kabul edilmesi öngörülmektedir.

Önümüzdeki Döneme İlişkin Beklenen Düzenlemeler ve Uygulama Gelişmeleri

CBAM'ın kesin uygulama dönemine geçilmesiyle birlikte temel hukuki çerçeve büyük ölçüde tamamlanmış olmakla birlikte, sistemin mali ve operasyonel işleyişini belirleyecek ikincil düzenlemeler ile uygulama pratiğinin önümüzdeki dönemde şekillenmesi beklenmektedir.

● Üçüncü ülke karbon bedelinin mahsubu

Menşei ülkede ödenen karbon bedellerinin hangi koşullar altında mahsup edilebileceğine, kabul edilecek belge ve doğrulama standartlarına ilişkin ikincil düzenlemelerin tamamlanması beklenmektedir. Bu düzenlemeler, ithalatçıların mahsup imkanından fiilen yararlanabilmeleri açısından belirleyici olacaktır.

● Varsayılan karbon fiyatları ve referans değerler

Komisyon tarafından yayımlanacak varsayılan (default) emisyon değerleri ile referans parametreleri, özellikle fiili emisyon verisinin bulunmadığı durumlarda CBAM maliyetinin hesaplanmasında doğrudan etkili olacaktır.

● Merkezi platformun operasyonel hale gelmesi

2027 yılı itibarıyla CBAM sertifikalarının ortak merkezi platform üzerinden satın alınması ve yönetilmesi öngörülmektedir. Platformun teknik işleyişi, kullanıcı süreçleri ve operasyonel esaslarının ikincil düzenlemelerle netleştirilmesi beklenmektedir.

● CBAM Emisyon Hesaplama Aracı

Avrupa Komisyonu tarafından geliştirilen hesaplama aracının, ithalatçıların yükümlülüklerini önceden öngörebilmelerine imkân sağlayacak şekilde geliştirilmesi ve üçüncü ülke karbon bedellerinin mahsubuna ilişkin parametreleri de kapsayacak biçimde güncellenmesi öngörülmektedir.

● Doğrulayıcı akreditasyonu ve kapasite

Ulusal akreditasyon kuruluşları nezdinde doğrulayıcı kuruluşların yetkilendirilmesi ve yeterli doğrulama kapasitesinin oluşturulması, fiili emisyon verilerine dayalı raporlama sisteminin etkin şekilde işletilebilmesi bakımından kritik önem taşımaktadır.

● Uygulama pratiğinin oluşması

2027 yılında başlayacak ilk yıllık beyan ve sertifika teslim süreçleriyle birlikte veri kalitesi, emisyon hesaplama metodolojileri, doğrulama uygulamaları ve idari süreçlere ilişkin yorum farklılıklarının uygulama pratiğiyle netleşmesi beklenmektedir.

