

# Nisan Ayında Yıllık Enflasyon %43,68 Oldu

**Annual inflation becomes 43,68% in April**

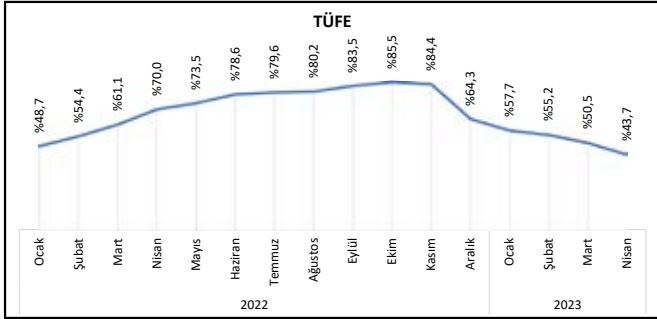
Turkish Statistical Institute (TÜİK) has announced the consumer and producer price indices for April. Accordingly, the Consumer Price Index (CPI) increased by 43,68% year-on-year.

## Nisan ayında yıllık enflasyon %43,68 oldu

Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) nisan ayına ilişkin tüketici ve üretici fiyat endekslerini açıkladı. Buna göre Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) nisan ayında önceki yılın aynı ayına göre %43,68 arttı. Nisan ayında Yurt İçi Üretici Fiyat Endeksi (Yİ-ÜFE) ise yıllık %52,11 yükseldi.

## Tüketici Fiyat Endeksi (TÜFE) yıllık %43,68, aylık %2,39 oldu

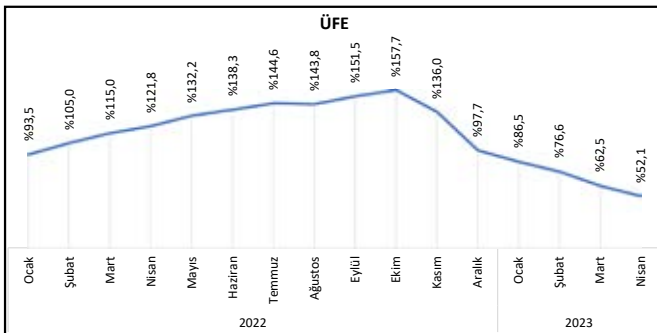
TÜFE'deki (2003=100) değişim 2023 yılı nisan ayında bir önceki aya göre %2,39, bir önceki yılın aralık ayına göre %15,21, bir önceki yılın aynı ayına göre %43,68 ve on iki aylık ortalamalara göre %67,20 olarak gerçekleşti.



Kaynak: TÜİK

## Yurt İçi Üretici Fiyat Endeksi (Yİ-ÜFE) yıllık %52,11, aylık %0,81 arttı

Yİ-ÜFE (2003=100) 2023 yılı nisan ayında bir önceki aya göre %0,81, bir önceki yılın aralık ayına göre %7,11, bir önceki yılın aynı ayına göre %52,11 ve on iki aylık ortalamalara göre %105,50 artış gösterdi.



Kaynak: TÜİK

## Ekonomik Güven Endeksi 102,2 oldu

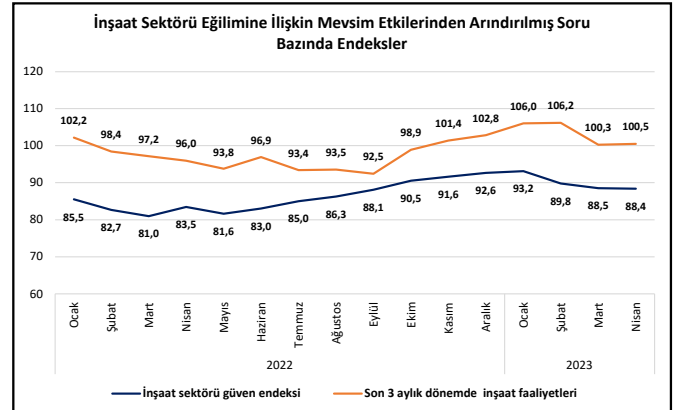
Ekonomik Güven Endeksi mart ayında 98,8 iken, nisan ayında %3,5 oranında artarak 102,2 değerini aldı. Bir önceki aya göre nisan ayında tüketici güven endeksi %9,2 oranında artarak 87,5 değerini, reel kesim (imalat sanayi) güven endeksi %1,0 oranında artarak 105,1 değerini, hizmet sektörü güven endeksi %1,1 oranında artarak 118,1 değerini aldı. Perakende ticaret sektörü güven endeksi %1,3 oranında azalarak 116,2 değerini, inşaat sektörü güven endeksi %0,1 oranında azalarak 88,4 değerini aldı.

## Mevcut inşaat işleri seviyesi nisan ayında 3,2 puan arttı

Mevcut işler seviyesi yeni yıla mevsimselliğe rağmen artış ile başlamış, şubat ve mart aylarında ise özellikle deprem etkisi ile gerileme yaşanmıştı. Nisan ayında ise mevcut işler seviyesi yeniden önemli ölçüde yükselmiştir. Mevcut işler seviyesi bir önceki aya göre 3,2 puan artış göstermiştir. Mevcut işler depremin yarattığı belirsizliği geride bırakmaktadır. Deprem bölgesinde başlayan yeni inşaat işleri de endekse katkı sağlamaktadır. Ayrıca mevsimsellik de mevcut inşaat işlerini olumlu etkilemeye başlamıştır. Mevcut işler seviyesindeki ana belirleyici seçim süreci ve sonrası ile depremsellik nedeniyle ortaya çıkacak işler olacaktır.

## Yeni Alınan İnşaat İşleri Seviyesi nisan ayında 0,2 puan azaldı

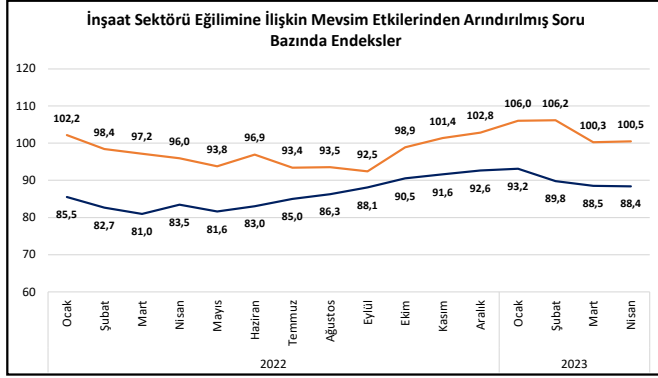
Alınan yeni iş siparişleri yeni yılda dalgalanma göstermektedir. Alınan yeni inşaat işleri yıla hızlı bir artış ile başlamış, şubat ayında depremin etkisi ile gerilemiş, mart ayında sınırlı ölçüde yükselmişti. Alınan yeni inşaat işleri seviyesi nisan ayında ise bir önceki aya göre 0,2 puan azalmıştır. Seçim sürecine yönelik beklentiler yeni iş siparişlerinde durağanlığa yol açmaktadır.



Kaynak: TÜİK

### Türkiye genelinde nisan ayında 85 bin 652 konut satıldı Konut satışları Ocak-Nisan döneminde %18,6 azaldı

Konut satışları Ocak-Nisan döneminde bir önceki yılın aynı dönemine göre %18,6 azalışla 368 bin 867 olarak gerçekleşti.



Kaynak: TÜİK

### İpotekli konut satışları 21 bin 769 olarak gerçekleşti

Türkiye genelinde ipotekli konut satışları nisan ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %32,0 azalış göstererek 21 bin 769 oldu. Toplam konut satışları içinde ipotekli satışların payı %25,4 olarak gerçekleşti. Ocak-Nisan döneminde gerçekleşen ipotekli konut satışları ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %19,7 azalışla 80 bin 591 oldu. Nisan ayındaki ipotekli satışların 7 bin 388'i; Ocak-Nisan dönemindeki ipotekli satışların ise 25 bin 552'si ilk el satış olarak gerçekleşti.

### İlk el konut satış sayısı 26 bin 952 olarak gerçekleşti

Türkiye genelinde ilk el konut satış sayısı, nisan ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %26,0 azalarak 26 bin 952 oldu. Toplam konut satışları içinde ilk el konut satışının payı %31,5 oldu. İlk el konut satışları Ocak-Nisan döneminde ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %15,3 azalışla 110 bin 859 olarak gerçekleşti.

Dönem	İlk El Satış [Oran]	İkinci El Satış [Oran]	Toplam Konut Satışı (adet)	İpotekli Satış Oranı (%)
<b>2022</b>	460.079 [%30]	1.025.543 [%70]	1.485.622	%19
<b>2022 (Ocak-Nisan)</b>	130.858 [%29]	322.263 [%71]	453.121	%22
<b>2023 (Ocak-Nisan)</b>	110.859 [%30]	258.008 [%70]	368.867	%22
<b>Ocak</b>	27.532	70.176	97.708	%16,6
<b>Şubat</b>	23.476	56.555	80.031	%21,7
<b>Mart</b>	32.899	72.577	105.476	%24,0
<b>Nisan</b>	26.952	58.700	85.652	%25,4

### Sanayi üretimi yıllık %0,1 azaldı

Sanayinin alt sektörleri (2015=100 referans yılı) incelendiğinde, 2023 yılı mart ayında madencilik ve taş ocakçılığı sektörü endeksi bir önceki yılın aynı ayına göre %10,4 azaldı, imalat sanayi sektörü endeksi %1,4 arttı ve elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi %7,8 azaldı. Sanayinin alt sektörleri incelendiğinde, 2023 yılı mart ayında madencilik ve taş ocakçılığı sektörü endeksi bir önceki aya göre %3,0, imalat sanayi sektörü endeksi %6,1 ve elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtım sektörü endeksi %1,2 arttı.

### İnşaat Malzemeleri Sanayi Üretimi 2023 şubat ayında yüzde 10,3 azaldı

2023 yılının ilk ayında inşaat malzemeleri sanayi üretimi geçen yılın ocak ayına göre yüzde 12,2 artmıştı. 2022 ocak ayında yaşanan enerji kısıntısı nedeniyle üretimde gerilemeler yaşanmıştı. Bu nedenle ocak ayında üretimde kuvvetli bir baz etkisi oluşmuştu. 2023 şubat ayında ise yaşanan deprem afe-

tinin etkisiyle inşaat malzemeleri sanayi üretimi geçen yılın aynı ayına göre yüzde 10,3 azalmıştır. Böylece ocak ayındaki üretim artışı büyük ölçüde geri verilmiştir. İlk iki aylık üretim artışı yüzde 1,2 olmuştur. Deprem afeti ile öncelikle deprem bölgesinde yer alan inşaat malzemeleri üretimleri büyük ölçüde durmuştur. Diğer bölgelerde de gerilemeler yaşanmıştır. Depremin üretim üzerindeki bu olumsuz etkisi mart ayından itibaren azalmaya başlamıştır. 2023 şubat ayında 7 alt sektörde üretim geçen yılın aynı ayına göre artarken, 15 alt sektörde üretim gerilemiştir.

### İnşaat Maliyet Endeksi yıllık %60,70, aylık %2,16 arttı

İnşaat maliyet endeksi, 2023 yılı Mart ayında bir önceki aya göre %2,16, bir önceki yılın aynı ayına göre %60,70 arttı. Bir önceki aya göre malzeme endeksi %2,31, işçilik endeksi %1,76 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre malzeme endeksi %48,21, işçilik endeksi %105,09 arttı.

**Bina inşaatı maliyet endeksi yıllık %62,94, aylık %2,04 arttı**

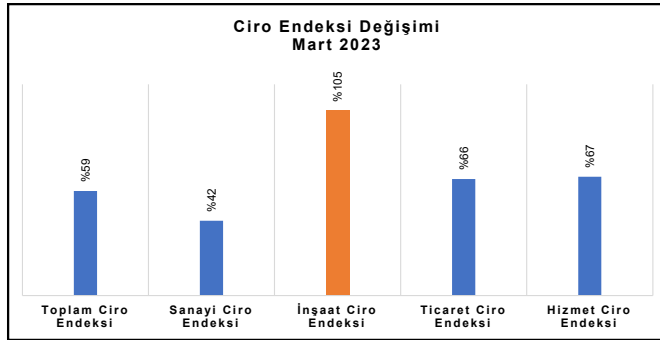
Bina inşaatı maliyet endeksi, bir önceki aya göre %2,04, bir önceki yılın aynı ayına göre %62,94 arttı. Bir önceki aya göre malzeme endeksi %2,19, işçilik endeksi %1,68 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre malzeme endeksi %50,49, işçilik endeksi %105,16 arttı.

**Bina dışı yapılar için inşaat maliyet endeksi yıllık %53,57, aylık %2,54 arttı**

Bina dışı yapılar için inşaat maliyet endeksi, bir önceki aya göre %2,54, bir önceki yılın aynı ayına göre %53,57 arttı. Bir önceki aya göre malzeme endeksi %2,71, işçilik endeksi %2,06 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre malzeme endeksi %41,27, işçilik endeksi %104,83 arttı.

**Toplam ciro yıllık %59,4 arttı**

Sanayi, inşaat, ticaret ve hizmet sektörleri toplamında ciro endeksi (2015=100), 2023 yılı mart ayında yıllık %59,4 arttı. Toplam cironun alt detaylarına bakıldığında; 2023 yılı mart ayında yıllık sanayi sektörü ciro endeksi %42,4, inşaat ciro endeksi %105,0, ticaret ciro endeksi %66,1, hizmet ciro endeksi %67,5 arttı. Sanayi, inşaat, ticaret ve hizmet sektörleri toplamında ciro endeksi (2015=100), 2023 yılı mart ayında aylık %4,1 arttı. Toplam cironun alt detaylarına bakıldığında; 2023 yılı mart ayında aylık sanayi sektörü ciro endeksi %5,1, inşaat ciro endeksi %3,1, ticaret ciro endeksi %4,5, hizmet ciro endeksi %1,0 arttı.



Kaynak: TÜİK

**Mevsim etkisinden arındırılmış işsizlik oranı %10,0 seviyesinde gerçekleşti**

Hanehalkı İşgücü Araştırması sonuçlarına göre; 15 ve daha yukarı yaştaki kişilerde işsiz sayısı 2023 yılı mart ayında bir önceki aya göre 4 bin kişi artarak 3 milyon 508 bin kişi oldu. İşsizlik oranı ise değişim göstermeyerek %10,0 seviyesinde gerçekleşti. İşsizlik oranı erkeklerde %8,1 iken kadınlarda %13,8 olarak tahmin edildi.

**Mevsim etkisinden arındırılmış istihdam oranı %48,2 oldu**  
İstihdam edilenlerin sayısı 2023 yılı mart ayında bir önceki aya göre 37 bin kişi artarak 31 milyon 462 bin kişi, istihdam oranı ise değişim göstermeyerek %48,2 oldu. Bu oran erkeklerde %66,0 iken kadınlarda %30,7 olarak gerçekleşti.

**Mevsim etkisinden arındırılmış iş gücüne katılma oranı %53,6 olarak gerçekleşti**

İş gücü 2023 yılı mart ayında bir önceki aya göre 41 bin kişi artarak 34 milyon 970 bin kişi, iş gücüne katılma oranı ise değişim göstermeyerek %53,6 olarak gerçekleşti. İş gücüne katılma oranı erkeklerde %71,9 iken kadınlarda %35,7 oldu.

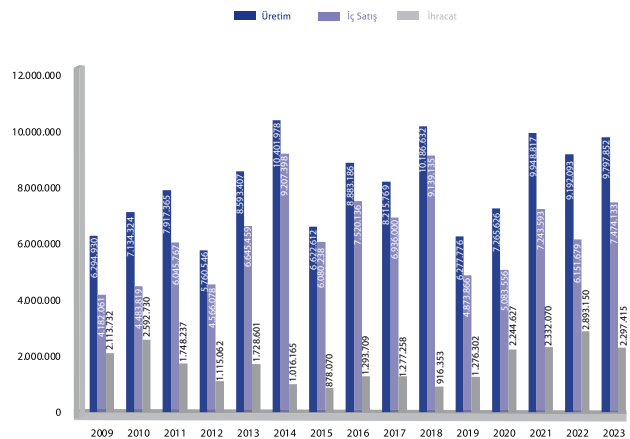
**Ücretli çalışan sayısı yıllık %6,5 arttı**

Sanayi, inşaat ve ticaret-hizmet sektörleri toplamında ücretli çalışan sayısı 2023 mart ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %6,5 arttı. Ücretli çalışan sayısı bir önceki yılın aynı ayında 13 milyon 862 bin 333 kişi iken, 2023 yılı mart ayında 14 milyon 757 bin 342 kişi oldu. Ücretli çalışanların alt detaylarına bakıldığında; 2023 yılı mart ayında ücretli çalışan sayısı yıllık olarak sanayi sektöründe %3,4, inşaat sektöründe %16,6 ve ticaret-hizmet sektöründe %6,6 arttı.

**Çimento iç satışı 2023 yılı Ocak-Şubat döneminde %12,5 azaldı**

2023 yılı Ocak-Şubat döneminde çimento üretimde, geçen yıla oranla %6,59'lık bir artış yaşanmıştır. Yine 2023 yılı Ocak-Şubat döneminde, üretilen çimentonun yaklaşık %23,4'ü ihracata konu olmuştur. 2023 yılı 2 aylık dönemde önceki yıla göre iç satışlarda %21,5 artış yaşanırken, çimento ihracatında ise %20,6'lık azalış gerçekleşmiştir. Sektör, yaklaşık %7 küçülme yaşadığı 2022 yılından sonra 2023 yılına, 2022 yılı Ocak ayının baz etkisiyle, iç piyasada artış ve ihracatta düşüş ile başlamıştır, ancak şubat ayından itibaren, her 3 parametrede de düşüş başlamıştır. Bölgesel bazda iç satışlarda G. D. Anadolu dışında, tüm bölgelerde artış yaşanmıştır.

**2008 – 2023 Ocak – Şubat Çimento Verileri (ton)**



Kaynak: TürkÇimento

# Avrupa Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Toplantısı Yapıldı



Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) Yönetim Kurulu toplantısı 3 Mayıs 2023 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantıya, THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık ve ERMCO Teknik Müdürü - THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora katıldı.

ERMCO'nun 30. Dönem Yönetim Kurulunun 5. Toplantısı 3 Mayıs 2023 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantı, ERMCO Başkanı Marco Borroni'nin toplantı gündemini ve önceki toplantı kararlarını onaya sunmasıyla başladı.

## ERMCO Board of Directors meeting held

European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) Board of Directors meeting was held via teleconference method on May 3, 2023.

Toplantı, ERMCO Genel Sekreteri Peter De Vylder'ın ERMCO'nun 2022 yılı mali tabloları, beyan mektubu, Genel Kurula sunulacak Yönetim Kurulu raporu, revize edilen 2023 bütçesi, 2024 yılı bütçesi ve katkı payları teklifi ile yeni sponsorlar hakkında bilgi vermesiyle devam etti. ERMCO Tüzüklerinin revizyonu hakkında ERMCO Genel Sekreteri Peter De Vylder'ın bilgi verdiği toplantı, 15-16 Haziran 2023 tarihinde düzenlenecek olan ERMCO Temsilciler Toplantısı ve ERMCO 2024 Kongresi'nin görüşülmesiyle sona erdi.

# Beton Sürdürülebilirlik Konseyi Yönetim Kurulu Toplantısı Yapıldı

Türkiye Hazır Beton Birliğinin (THBB) üyesi ve Bölgesel Sistem Operatörü olduğu Beton Sürdürülebilirlik Konseyinin (The Concrete Sustainability Council) Yönetim Kurulu toplantısı 28 Mart 2023 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantıda ülkemizi THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora temsil etti.

28 Mart 2023 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapılan CSC Yönetim Kurulu toplantısı, CSC Başkanı Christian Artelt'in (Heidelberg Materials) konuşmasıyla başladı. Toplantı, CSC Sekreteri ve Teknik Müdürü Liliana M. Lasso de la Vega Ferrari'nin 2023 yılında satılan lisans hakları, gerçekleşen belgelendirmeler ve CSC modül belgelendirmeleriyle ilgili bilgi vermesiyle devam etti. Toplantıda CSC Başkan Yardımcısı Michael Scharpf (Holcim) 2023 yılı bütçesinin güncel durumunu paylaştı.

Yönetim Kurulu seçim sonuçlarının görüşülmesiyle devam eden toplantıda Christian Artelt, Yönetim Kuruluna yeni dâhil olacak üyeler hakkında bilgi verdi. CSC Belgelendirme Sistemi'nin görüşüldüğü toplantıda CSC Sertifika Süreci başlığı altında Liliana M. Lasso de la Vega Ferrari, İnsan Hakları Ön Koşulları ve Ekleri hakkında bilgi verirken Cynthia Imesch, Grey Matters'ın Orta Doğu Bölgesel Sistem Operatörü olması konusunu ve insan kaynakları ön koşullarına sahip yeni ülkelerle ilgili gelişmeleri paylaştı.

CSC Sertifikasyon Sisteminin Uyumlanması başlığı altında Paul Ewalds (Betonhuis-VOBN) ve Bert De Schrijver (FEDBETON) Konseyin Sürdürülebilirlik Raporu'yla ilgili gelişmeleri; Andreas Tuan Phan Beton Değerlendirme Aracıyla ilgili güncel gelişmeleri paylaşırken Michael Scharpf ise CSC'nin bir sonraki sürümüyle ilgili iş planları hakkında bilgi verdi.

## Executive Committee meeting of the Concrete Sustainability Council

Executive Committee meeting of the Concrete Sustainability Council (CSC), in which Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) has acted as a member and Regional System Operator, was held via teleconference on 28 March 2023. Aslı Özbora, THBB General Coordinator represented Turkey at the meeting.

Yeşil bina değerlendirme sistemleriyle uyum konusunun görüşüldüğü toplantıda, Michael Scharpf, Amerikan Yeşil Binalar Konseyinin (US Green Building Council) sertifika sistemi LEED ve Alman Sürdürülebilir Bina Konseyinin sertifika sistemi DGNB ile ilgili güncel gelişmeleri paylaştı.

İletişim Komitesi çalışmalarının değerlendirildiği toplantıda Cynthia Imesch, sponsorluklarla ilgili gelişmeler, CSC web sitesindeki "Beton Değerlendirme Aracı" ve web sitesinin uyumlanması gibi iletişim çalışmaları hakkında bilgi verdi. Bölgesel sistem operatörlerinin haberlerinin yayımlanmasının görüşüldüğü toplantı,

Almanya adına Olaf Aßbrock (BTB), Hollanda adına Paul Ewalds (Betonhuis-VOBN), Belçika adına Bert De Schrijver (FEDBETON), İtalya adına Marco Borroni (FEDERBETON) Latin Amerika ve ABD adına Cynthia Imesch ve Türkiye adına THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora'nın (THBB) bilgi vermesiyle sona erdi.





# Avrupa Beton Kaplamaları Birliği Toplantıları Yapıldı



Avrupa Beton Kaplamaları Birliğinin (EUPAVE) Yönetim Kurulu, Teknik ve Tanıtım Komitesi toplantıları 20 Nisan 2023 tarihinde Brüksel'de ve telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantılarda ülkemizi ve Avrupa Hazır Beton Birliğini ERMCO Teknik Müdürü ve THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora temsil etti.

EUPAVE Teknik ve Tanıtım Komitesi toplantısı 20 Nisan 2023 tarihinde Brüksel'de ve telekonferans yöntemiyle yapıldı. EUPAVE Başkan Yardımcısı ve Teknik-Tanıtım Komite Başkanı Rory Keogh'un açış konuşmasıyla başlayan toplantıda, gündem ve bir önceki toplantı kararları onaylandı. Toplantıda, Komitenin çatısı altında çalışmalarını yürüten En İyi Uygulamalar Çalışma Grubu, İletişim Araçları Çalışma Grubu, Beton Güvenlik Bariyerleri Çalışma Grubu ve ERMCO'nun Başkanlığını yaptığı Beton Kaplama İstatistikleri Çalışma Grubunun çalışmaları hakkında bilgi verildi. Toplantılarda, "Betonun Sıkıştırılması" web seminerinin raporu, "Endüstriyel ve Ağır Yüklere Maruz Kalan Beton Kaplamalar" başlıklı en iyi uygulamalar çalıştayının raporu, MATEXPO Çalıştayı, Dünya Kara Yolları Birliğinin (PIARC) Dünya Yol Kongresi'nde EUPAVE'in düzenlediği "Gelecek İçin Optimize Edilmiş ve Sürdürülebilir Beton Yol Konseptleri" ça-

lıştayı, dijital veriler, Avrupa Birliği Kara Yolları Federasyonunun (ERF) Yol Boyu Güvenliđi çalıştayı, beton yollar istatistik raporu konuları görüşüldü. Toplantı, EUPAVE'e gelen teknik ve genel bilgi talepleri, 2023 yılı Faaliyet Planı, teknik ziyaretler düzenlenmesi ve 14. Uluslararası Beton Yollar Sempozyumu: En İyi Pazarlama Bildirisinin Seçimi konularının görüşülmesiyle tamamlandı.

EUPAVE Teknik ve Tanıtım Komitesi toplantısının ardından Yönetim Kurulu toplantısı yapıldı. EUPAVE Başkanı Stéphane Nicoud'un açış konuşmasıyla başlayan Yönetim Kurulu toplantısında, gündem ve bir önceki Yönetim Kurulu toplantısı kararları onaylandı. Toplantıda, tüzük revizyonu, EUPAVE ofisinin Brüksel merkezine taşınması, Üyeler, Paydaşlar ve Üyelik Eylem Planı, 2022 bütçesi raporu ve 2023 bütçesi değerlendirildi. Çalışma Gruplarından gelen raporların görüşüldüğü toplantıda AB Savunuculuk Çalışma Grubu tarafından düzenlenen etkinlikler ve yeni savunuculuk stratejisi paylaşıldı. Di-

ğer bir çalışma grubu olan Çevre Stratejisi Çalışma Grubunun düzenlediği toplantılar, infografik ve bilgi notlarının derlenmesi konuları görüşüldü. Paydaşlarla yapılan çalışmaların görüşüldüğü toplantıda Dünya Kara Yolları Birliği (PIARC) ve Avrupa Birliği Kara Yolları Federasyonu (ERF), Amerikan Beton Kaplamalar Birliği (ACPA), Avustralya Beton Kaplamalar Topluluđu (ASCP), Uluslararası Beton Yollar Topluluđu (ISCP) ile yapılan çalışmalar hakkında bilgi verildi. EUPAVE Teknik ve Tanıtım Komitesi çatısı altında çalışmalarını yürüten En İyi Uygulamalar Çalışma Grubu, İletişim Araçları Çalışma Grubu, Beton Güvenlik Bariyerleri Çalışma Grubu ve

ERMCO'nun Başkanlığını yaptığı Beton Kaplama İstatistikleri Çalışma Grubunun çalışmalarının aktarıldığı toplantıda 25-29 Haziran 2023 tarihlerinde Polonya'da düzenlenecek olan 14. Uluslararası Beton Yollar Sempozyumu görüşüldü.

## Meetings of European Concrete Paving Association

Meetings of the Board of Directors and Technical and Promotional Committees of European Concrete Paving Association (EUPAVE) were held in Brussels and online on 20 April 2023. Aslı Özbora, ERMCO Technical Manager and THBB General Coordinator, represented Turkey and European Ready Mixed Concrete Organization at the meetings.

## “Beton Avrupa” Toplantıları Yapıldı

Beton Avrupa (Concrete Europe) Teknik Komite ve Sürdürülebilirlik Komitesinin ilk toplantıları 11 ve 21 Nisan 2023 tarihlerinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantılarda ülkemizi ve Avrupa Hazır Beton Birliğini ERMCO Teknik Müdürü ve THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora temsil etti.

Beton Avrupa'nın (Concrete Europe) ilk Teknik Komite toplantısı 11 Nisan 2023 tarihinde telekonferans yöntemiyle düzenlendi. Gündemin kabulü ile başlayan toplantıda Beton Avrupa'nın rolü ve üyesi olduğu Avrupa Prefabrik Beton Endüstrisi Federasyonu (BIBM), Avrupa Çimento Birliği (CEMBUREAU), Avrupa Beton Katkıcıları Federasyonu (EFCA) ve Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ile ilişkiler ve Teknik Komitenin amaçları değerlendirildi. Beton Standartları başlığı altında beton dayanıklılığının performansa göre belirlenmesi, uygunluk değerlendirmesi, ürün standartları konularının görüşülmesinin ardından Tasarım Standartları başlığı altında yakında yürürlüğe girecek EUROCODE 2'nin etkisi, diğer malzemelerle rekabet ve deprem mühendisliği konuları görüşüldü. Yangın başlığı altında standardizasyon alanındaki gelişmeler, diğer malzemelerle rekabet konularının ardından Dijitalleşme başlığı altında Yapı Bilgi Modellemesi (BIM) ve beton, inşaat sektörünün dijitalleşmesinde harmonizasyon konuları hakkında bilgi verildi. Standardizasyonda Sürdürülebilirlik başlığı altında düşük karbonlu betonun tanımı, dekarbonizasyon, kaynak verimliliği ve sürdürülebilirlik konularının görüşülmesinin ardından toplantı sona erdi.

Beton Avrupa'nın (Concrete Europe) ilk Sürdürülebilirlik Komitesi toplantısı 21 Nisan 2023 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Gündemin kabulü ile başlayan toplantıda Beton Avrupa'nın rolü ve üyesi olduğu Avrupa Prefabrik Beton Endüstrisi Federasyonu (BIBM), Avru-

pa Çimento Birliği (CEMBUREAU), Avrupa Beton Katkıcıları Federasyonu (EFCA) ve Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) ile ilişkiler ve Komiteden beklenenler görüşüldü. İnşaat Sektöründeki AB Girişimleri başlığı altında Üst Seviye İnşaat For-

rumu: İnşaat dönüştürme süreçleri, Yaşam Boyu Karbon Yol Haritası için bildirilen görüş ve hazırlanan politik öneriler, döngüsel ekonomi çalışmaları, Karbonsuzlaştırma Çalışmaları: Karbonatlaşma, Sınıflandırma konularının değerlendirildiği toplantı, Standardizasyon (CEN) başlığı altında bininlerin ve ürünlerin çevresel performansı, döngüsellik (TC 350), Beton için PCR (Ürün Kategorisi Kuralları): EN 206'ya göre düşük karbonlu beton (TC 104/SC1/TG 20), Yapı Malzemeleri Yönetmeliği müktesebatı: Çevresel Yatay Grup konularının görüşülmesiyle devam etti. Toplantı, inşaat

sektöründe küresel ve ulusal düşük karbon girişimleri, Beton Sürdürülebilirlik Konseyi Kaynakların Sorumlu Kullanımı Sistemi, Yapı Malzemeleri için Karbon Muhasebesi [Carbon Accounting for Building Materials (CA4BM)] iletişimi konularının görüşülmesiyle sona erdi.

### Meetings of Concrete Europe

Kick-off meetings of the Technical Committee and Sustainability Committee of Concrete Europe were held virtually on 11 and 21 April 2023. On behalf of the European Ready Mixed Concrete Organization, (ERMCO), Aslı Özbora, ERMCO Technical Manager and THBB General Coordinator, participated in the meetings of the Concrete Europe.



# THBB, “Turkeybuild İstanbul” Yapı Fuarı’na Katıldı



Türkiye Hazır Beton Birliği (THBB), 26-29 Nisan 2023 tarihleri arasında İstanbul’da yapılan 45. Yapı Fuarı’na katıldı. Fuar süresince yerli ve yabancı ziyaretçilerin soruları yanıtlandı. THBB, Kalite Güvence Sistemi (KGS) ve Yapı Malzemeleri Laboratuvarımız ile ilgilenen ziyaretçilere mühendislerimiz tarafından bilgiler verilerek hizmetlerimiz anlatıldı. Birliğimizin beton görünümlü standı, tasarımından dolayı yine ilgi odağı oldu.

Türk yapı sektöründe uzun yıllardır düzenlenen, Türkiye dışında Orta Doğu, Orta Asya ve Kuzey Afrika’dan alıcıları cezbeden fuar, 7400’ü yabancı olmak üzere 143 ülkeden toplam 52.111 bin ziyaretçiyi İstanbul’da ağırladı.

Yoğun katılımcı ve ziyaretçi ilgisi gören fuar dünya yapı sektörünün odağındaydı. Üst dü-

zey, güçlü karar vericiler ICA Events tarafından Türkiye’ye “VIP Hosted Buyer” programı kapsamında davet edildi. Avusturya, Belarus, Çin, KKTC, Çek Cumhuriyeti, Almanya, Endonezya, İtalya, Kazakistan, Katar, Romanya ve Rusya başta olmak üzere fuarda, 60 ülkeden 430 satın alma profesyoneli yeni iş birliği fırsatları için yerli iş ortakları ile görüştü.

Yapı Fuarı ev sahipliğindeki 4. ZeroBuild Summit’23 - Uluslararası Sıfır Enerji Binalar Zirvesi 4 gün boyunca 100’e yakın yerli ve yabancı konuşmacıyı ağırladı. Yapı Fuarı, tüm dünyadan gelen katılımcı ve ziyaretçilerini ağırlarken etkinlik kapsamında; teknoloji oturumları, networking fırsatları ve odaklanmış sunumları, Mevzuata Uygun Depreme Dayanıklı Sıfır Enerji Bina işinin nasıl mümkün kılınabileceği, mimari, yapı malzemeleri ve teknolojik dönüşümün nasıl sağlanacağı konuları işlendi. Profesyonellere sunduğu iş birliği ve bilgi paylaşımı imkânlarının yanı sıra düzenlediği etkinliklerle sadece Türkiye ve bölge için değil, dünyada sektörün gidişatını etkileyen Yapı Fuarı, sürdürülebilirlik, enerji verimliliği, teknoloji ve inovasyon konularına odaklanırken, yine sektörün geleceğine yön verdi.

Türkiye’nin 2053 Net Sıfır Emisyon taahhüdünün gerçekleştirilmesi adına, ekonominin taşıyıcı sektörleri arasında yer alan yapı, inşaat malzemeleri ve teknolojileri sektörüne dönüşen görevler detaylıca konuşuldu.

## THBB participates in the Turkeybuild İstanbul Fair

Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) participated in the 45th Turkeybuild Fair held in Istanbul between 26-29 April 2023. During the fair, the questions of the domestic and foreign visitors were answered. Our engineers informed the visitors interested in THBB, Quality Assurance System (KGS), and our Construction Materials Laboratory, and explained our services.

Fuarda inşaat malzemeleri ve teknolojileri alanında yeni hizmet ve çözümler sunan yerli girişimleri ağırlayan Yapı Fuarı, bu yıl da start-up’ları, sektör temsilcileri ve profesyonelleri ile bir araya getirdi. Yapı Fuarı boyunca sektörün dijital dönüşümüne katkı sunan girişimcileri ağırlayan Yapı Tech Garage, “Maraton Sunumları”na ev sahipliği yaptı.

45. Yapı Fuarı - Turkeybuild İstanbul’un geleneksel Altın Mıknatıs Stant Tasarım Ödülleri, fuarın ikinci günü sonunda düzenlenen törenle sahiplerini buldu. Standında En İyi Teknoloji Çözümleri Sunan Firma Ödülü Türkiye Hazır Beton Birliği üyesi İSTON AŞ’nin oldu.



# Albayrak Beton, Geleceğin Mimar ve Mühendisleri ile Buluştu



Türkiye Hazır Beton Birliği üyesi Albayrak Beton, Bilgi Üniversitesinin düzenlediği Construction Fest'te geleceğin mimar ve mühendisleriyle buluştu. Albayrak Beton Genel Müdür Yardımcısı Resul Hergenç, hazır beton hakkında gençleri bilgilendirdi.

Albayrak Beton, İstanbul Bilgi Üniversitesi tarafından düzenlenen aynı zamanda etkinlik sponsoru olduğu Construction Fest'te gençlerle buluştu. Bilgi Üniversitesi Yapı Kulübü tarafından organize edilen etkinlikte, Albayrak Beton Genel Müdür Yardımcısı Resul Hergenç hazır beton hakkında gençleri bilgilendirdi.

Sinevizyon eşliğinde gerçekleşen seminerde betonu ve özelliklerini anlatan Resul Hergenç, çimento tipleri, agregalar, mineral katkıları ve kimyasal katkıları hakkında bilgi verdi. Betonun dayanımı konusunu ayrıntılı bir şekilde ele alan Hergenç, betonun yerleştirilmesi, bakımı ve kürü konusunda bil-

## Albayrak Concrete Meets with Future Architects and Engineers

Albayrak Beton, a member of Turkish Ready Mixed Concrete Association, met with the prospective architects and engineers at the Construction Fest organized by Bilgi University. Resul Hergenç, Albayrak Concrete Vice General Manager, informed the youth about ready mixed concrete.

giler verdi. Beton sorunlarına da değinen Hergenç, bu sorunların başında çatlakların geldiğini belirterek farklı tipte çatlakların sebepleri ve engellenmesi için alınacak önlemlerden bahsetti.

Durabilite konusunun da önemine değinen Resul Hergenç, yapıların servis ömürleri boyunca maruz kalacakları çevresel etkilerin önceden belirlenerek betonun bu etkileri karşılayacak şekilde tasarlanması gerektiğini belirtti. Sunumuna betonun türleri ve çeşitli ihtiyaç ve zorluklara göre üretilebilecek farklı özel betonlar hakkında bilgiler vererek devam Resul Hergenç, be-

tonda yeni trendleri ve güncel konuları anlatarak sunumunu tamamladı.

Yaklaşık 2 saat süren seminer oldukça verimli geçerken program sonunda etkinlik sponsoru olan Albayrak Beton adına Genel Müdür Yardımcısı Resul Hergenç'e plaket takdim edildi.

# Mercedes-Benz Türk, 2023'ün İlk Çeyreğinde İhracatta Hız Kesmedi



Daimler Truck'ın en önemli üretim merkezleri arasında yer alan Hoşdere Otobüs Fabrikası ve Aksaray Kamyon Fabrikası ile Mercedes-Benz Türk, Türkiye ağır ticari araç pazarındaki başarılı performansını ihracatta da sergilemeye devam ediyor.

Türkiye ağır ticari araç pazarındaki başarılı performansını ihracatta da sergilemeye devam eden Mercedes-Benz Türk, 3.030 adet kamyon ve çekicinin yanı sıra 883 adet otobüs ihraç ettiği 2023 yılının ilk 3 aylık döneminde sektördeki öncü konumunu sürdürdü.

Küresel birikimini Türkiye'nin yerel gücü ile buluşturan Mercedes-Benz Türk, her geçen gün başarı çitasını daha da yukarı taşımayı sürdürüyor. Aksaray Kamyon Fabrikası ile Hoşdere Otobüs Fabrikası'nda ürettiği ve önemli bir kısmını ihraç ettiği araçlarıyla Türkiye'nin ekonomisine önemli katkılar sağlayan şirket, 2023'te ağır ticari araç endüstrisine yön vermeye devam ediyor.

## Ürettiği 2 kamyonun 1'ini ihraç etti

2023 yılının ilk çeyreğinde Aksaray Kamyon Fabrikası'nda 6.515 adet kamyon ve çekici üreten Mercedes-Benz Türk, üretiminin 3.030 adedini başta Almanya, Polonya ve Fransa olmak üzere Avrupa ülkelerine ihraç etti. Türkiye'den ihraç edilen her 10 kamyonun 6'sına imza atan şirket, yılın ilk üç aylık döneminde ürettiği her 2 kamyonun 1'ini yurt dışına gönderdi.

## Otobüs ihracatı da hız kesmeden devam etti

Hoşdere Otobüs Fabrikası'nda ürettiği otobüslerin ihracatına da hız kesmeden devam eden şirket, 2023 yılının ilk üç ayında üretim bantlarından çıkardığı 1.033 adet otobüsün 883 adedini ihraç etti. Ürettiği otobüsleri ağırlıklı olarak Fransa, İtalya, İspanya, Polonya ve Almanya'nın olduğu Avrupa ülkelerine gönderen Mercedes-Benz Türk, Türkiye'den ihraç edilen her 2 otobüsten 1'ine imza atarak ihracattaki öncü konumunu sürdürdü.

## Mercedes-Benz Türk did not decelerate in exports in the Q1 of 2023

Mercedes-Benz Türk continues to demonstrate its successful performance in the Turkish heavy commercial vehicle market, also in exports, with the Hoşdere Bus Factory and Aksaray Truck Factory, which are among the most important production centers of Daimler Truck.

## Ford Trucks'ın Özel Araç Merkezi Açıldı



Ağır ticari araç müşterilerinin üretkenliklerini ve verimliliklerini artırmayı hedefleyen Ford Trucks Care; Yazılım, Uptime ( faydalı çalışma zamanı), eMobilite, Finans ve Kişiselleştirme başlıklarında tam entegre ve dijital öncelikli çözümleri tek noktadan sunuyor.

Ağır ticari sektörde “en verimli taşıma çözümleri ile değer yaratmak” vizyonuyla, “müşterilerini önemseyen ve işlerini geliştiren yol arkadaşı olmak” amacıyla hizmet veren Ford Trucks, müşteri deneyimini bir üst seviyeye taşıdığı yenilikçi ve bütüncül Ford Trucks Care iş modelini tanıttı.

Ford Trucks Genel Müdür Yardımcısı Emrah Duman, marka olarak bir rekorlar yılını daha geride bıraktıklarını, 2023 için hedeflerinin daha büyük olduğunu söyledi. Otomotiv sektöründe artık ürünler kadar bu ürünleri tamamlayan hizmetlerin de önemli olduğunu vurgulayan Duman, “Ford Trucks Care ile bu anlamda müşterilerimize büyük fayda yaratacağımıza inanıyorum” ifadelerini kullandı.

Ford Trucks Care hakkında bilgi veren Ford Trucks Pazarlama Lideri Emine Coşkun, “Ford Trucks Care, müşteriye merkeze koyan, müşterinin markamızla olan deneyimini bütünsel yaklaşım ile ele alan bir model. Amacımız müşterilerimizi anla-

mak ve beklentilerine uygun çözümler üreterek onlara değer yaratmak. Mevcut ve yeni devreye alınacak hizmetlerimizi belirlerken müşterilerimizle bir araya gelerek onların ihtiyaç ve önceliklerini anlamaya çalıştık, müşteri yolculuğunu yeniden tanımladık.” dedi.

Markanın faaliyet gösterdiği tüm pazarlarda kullanıma sunulan Ford Trucks Care beş ana iş kolunu kapsıyor:

**Yazılım:** Operasyonları bütünsel bir yaklaşımla yönetmek, çalışma süresini artırmak ve maliyetleri düşürmek için bağlantılı araç sistemleri sağlıyor. Araçları akıllı telematik yazılımlarla, şarj yönetim yazılımıyla, donanım ve hizmetlerle kusursuz bir şekilde eşleştiriyor. Gerçek zamanlı verilerle güncellenen sistemlerle verimlilik artırıcı çözümler sunuyor, operasyonların optimize edilmesine yardımcı oluyor.

**Uptime (Faydalı Çalışma zamanı):** Araçları sürekli yolda tutarak faydalı çalışma zamanını maksimize ediyor. Motor, akü, hava ve benzeri sistemleri gerçek zamanlı izleyerek yapılan ileri düzey analitik çalışmalar sayesinde arıza tahminleme

modelleri çıkarıyor, araç servis planlamasını önceden yapıyor.

**eMobilite:** Elektrikli araçlar için şarj ürünlerini, şarj ağı ve üyeliği, şarj finansmanı ve yazılım çözümlerini kapsıyor. Müşterilerin ihtiyaçları için gereken donanım, kurulum ve yazılım yönetimi çözümlerini içeren kapsamlı filo şarj çözümü sunuyor.

**Finans:** Markalı kredi, finansal kiralama, kasko, elektrikli araç finansmanı, araç servis, yazılım ve şarj konularında ihtiyaç duyulan tüm finansal çözümleri tek çatı altında topluyor.

**Kişiselleştirme:** Müşteri talepleri doğrultusunda araçların teknik ve görsel kişiselleştirmesini sağlıyor, araç içi ve dışı fonksiyonel aksesuar tasarım ve geliştirme çalışmaları gerçekleştiriyor. İhtiyaca özel tasarlanmış çözümler ve sürücülerin kendilerini özel hissetmelerini sağlamak için fonksiyonel markalı ürünler geliştiriyor.

### Ford Trucks introduces Ford Trucks Care, its innovative and holistic business model

Aiming to increase the productivity and efficiency of heavy commercial vehicle customers, Ford Trucks Care offers fully integrated and digital priority solutions from a single point in the areas of Software, Uptime (useful working time), eMobility, Finance, and Personalization.