

# Avrupa Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu toplantısı yapıldı



Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) Yönetim Kurulu toplantısı 16 Mayıs 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantılara, THBB Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık ve ERMCO Teknik Müdürü - THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora katıldı.

ERMCO'nun 29. Dönem Yönetim Kurulunun 5. Toplantısı 16 Mayıs 2022 tarihinde yapıldı. Toplantı, ERMCO Başkanı Marco Borroni'nin toplantı gündemini ve önceki toplantı kararlarını onaya sunmasıyla başladı. ERMCO Genel Sekreteri Francesco Biasioli'nin ERMCO'nun çalışmaları ve 2021 mali tabloları sunmasıyla devam eden toplantıda, Genel Kurula sunulacak Yönetim Kurulu Raporu, revize edilen 2022 bütçesi, 2023 bütçesi ve

## ERMCO Board of Directors meeting held

European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) Board of Directors meeting was held via teleconference method on May 16, 2022. On behalf of the Turkish Ready Mixed Concrete Association, Yavuz Işık, President of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB); and Aslı Özbora, ERMCO Technical Manager and THBB General Coordinator, attended the meeting.

katkı payları teklifi, 2022/2023/2024 mali yılları için denetçi sözleşmesinin yenilenmesi, Rusya'nın üyeliğinin askıya alınması konuları görüşüldü.

ERMCO Başkanı Marco Borroni'nin ERMCO Genel Sekreteri adaylarını tanıttığı toplantıda ERMCO Genel Sekreteri Francesco Biasioli, sekretarya ve personelle ilgili bilgiler verdi. Toplantıda, Marco Barroni 30 dönem görev alacak yönetim kurulu üeleriyle ilgili bilgiler paylaştı.

2-3 Haziran 2022 tarihlerinde Viyana'da düzenlenecek olan ERMCO Yönetim Kurulu ve ERMCO Temsilciler Toplantıları hakkında bilgi verilmesiyle toplantı 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 7 Nisan 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantıda ülkemizi temsil eden THBB Genel Koordinatörü-CSC Sekretarya Yöneticisi Aslı Özbora, 2022 yılında satılan lisans hakları ve belgelendirmelerle ilgili bilgi verdi.

7 Nisan 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapılan CSC Yönetim Kurulu toplantısı, CSC Başkanı Christian Artelt'in (HeidelbergCement) konuşmasıyla başladı. Toplantı, Aslı Özbora'nın 2022 yılında satılan lisans hakları, gerçekleşen belgelendirmeler ve CSC modül belgelendirmeleriyle ilgili bilgi vermesiyle devam etti. CSC Başkan Yardımcısı Michael Scharpf'ın (Holcim) 2022 yılı bütçesiyle ilgili güncel durumu paylaşmasının ardından CSC'nin yeni banka hesaplarıyla ilgili Christian Artelt bilgi verdi.

Yönetim konularının görüşülmesiyle devam eden toplantıda Christian Artelt ve Michael Scharpf, Hollanda Yeşil Bina Konseyiyle (DGBC) yapılacak sözleşme ile ilgili toplantı hakkında bilgi verdi.

CSC Belgelendirme Sistemi'nin görüşüldüğü toplantıda Christian Artelt, CSC M5.02'nin adaptasyonu ve R modülü; Michael Scharpf, CO2 modülü; Andreas Tuan Phan ise Beton Değerlendirme Aracıyla ilgili 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 7 April 2022. Aslı Özbora, THBB General Coordinator & CSC Secretariat Executive, represented Turkey at the meeting.

Yeşil bina değerlendirme sistemleriyle uyum konusunun görüşüldüğü toplantıda, Michael Scharpf, Alman Sürdürülebilir Bina Konseyinin sertifikasyon sistemi DGNB; Christian Artelt ise İngiliz Bina Araştırma Kuruluşunun sertifikasyon sistemi BREEAM ile ilgili bilgi paylaştı.

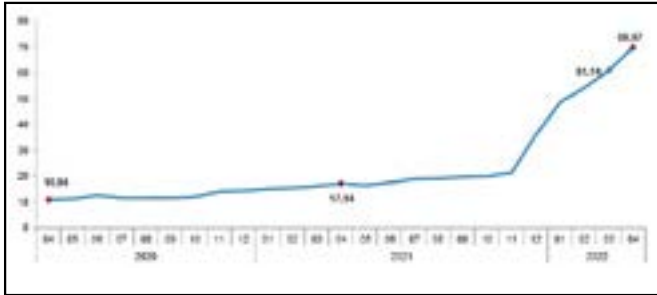
Bölgesel sistem operatörlerinin ülkelerindeki gelişmelerle ilgili bilgi paylaştığı toplantı, Almanya adına Olaf Aßbrock (BTB), Hollanda adına Ron Peters (BetonhuisVOBN), Belçika adına Bert De Schrijver (FEDBETON), İtalya adına Marco Borroni (FEDERBETON) ve Türkiye adına Aslı Özbora'nın (THBB) bilgi vermesiyle sona erdi.



# Nisan ayında yıllık enflasyon %69,97 oldu

## Annual inflation becomes 69,97% in April

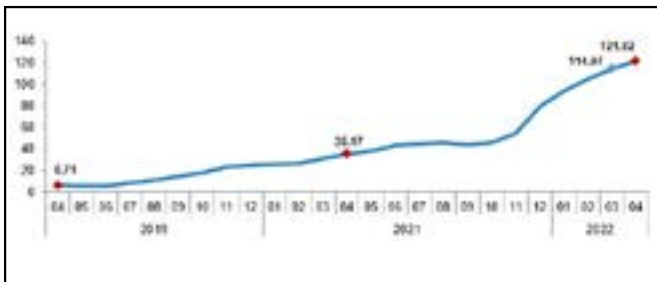
Turkish Statistical Institute (TÜİK) has announced the consumer and producer price indices for April. Accordingly, the Consumer Price Index (CPI) increased by 69,97% year-on-year. Also, the Producer Price Index (PPI) increased by 121,82% year on year in April.



Kaynak: TÜİK

## Yurt içi Üretici Fiyat Endeksi (Yİ-ÜFE) yıllık %121,82, aylık %7,67 arttı

Yİ-ÜFE (2003=100) 2022 yılı nisan ayında bir önceki aya göre %7,67, bir önceki yılın aralık ayına göre %39,23, bir önceki yılın aynı ayına göre %121,82 ve on iki aylık ortalamalara göre %72,03 artış gösterdi.



Kaynak: TÜİK

## Tüketici Güven Endeksi 67,3 oldu

Türkiye İstatistik Kurumu ve Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası iş birliği ile yürütülen tüketici eğilim anketi sonuçlarından hesaplanan mevsim etkilerinden arındırılmış Tüketici Güven Endeksi, nisan ayında bir önceki aya göre %7,3 oranında azaldı; mart ayında 72,5 olan endeks, nisan ayında 67,3 oldu.

## Ekonomik Güven Endeksi 94,7 oldu

Ekonomik Güven Endeksi mart ayında 95,7 iken, nisan ayında %1,1 oranında azalarak 94,7 değerine düştü. Ekonomik Güven Endeksi'ndeki düşüş, tüketici ve reel kesim (imalat sanayi) güven endekslerindeki düşüşlerden kaynaklandı.

Bir önceki aya göre nisan ayında Tüketici Güven Endeksi %7,3 oranında azalarak 67,3 değerini, Reel Kesim Güven Endeksi %0,5 oranında azalarak 107,7 değerini aldı. Hizmet Sektörü Güven Endeksi %3,0 oranında artarak 114,6 değerini, Perakende Ticaret Sektörü Güven Endeksi %2,9 oranında artarak 119,4 değerini, İnşaat Sektörü Güven Endeksi %3,0 oranında artarak 83,5 değerini aldı.

## Güven endeksi hizmet, perakende ticaret ve inşaat sektörlerinde yükseldi

Mevsim etkilerinden arındırılmış güven endeksi nisan ayında bir önceki aya göre; hizmet sektöründe %3,0, perakende ticaret sektöründe %2,9 ve inşaat sektöründe %3,0 arttı.

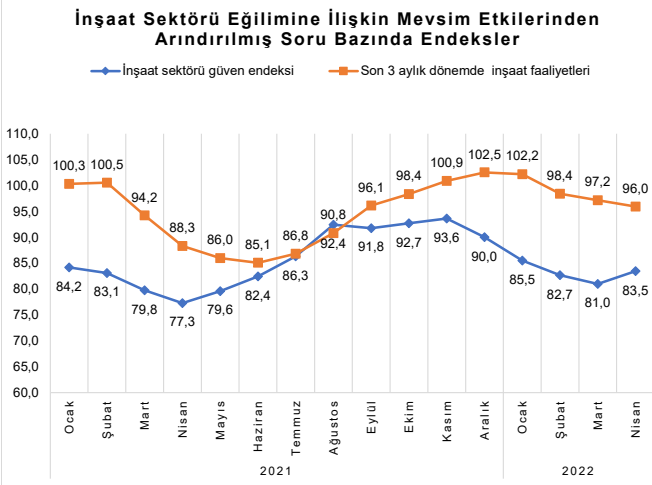
## Mevcut İnşaat İşleri Seviyesi nisan ayında 2,1 puan artış gösterdi

İnşaat sektöründe mevcut işler seviyesi mevsimsellik ile tekrar artış eğilimine girmeye başlamıştır. Yeni yılın ilk iki ayında gerileyen inşaat sektöründeki işler seviyesi mart ve nisan aylarında ise artış göstermiştir. Nisan ayında mevcut işler seviyesi bir önceki aya göre 2,1 puan yükselmiştir. Mevsimsellik hemen hemen tüm bölgelerde olumlu etkisini göstermeye başlamıştır. İnşaat maliyetlerindeki artışa rağmen mevcut işlerin toparlanması da ümit vermektedir.

## Yeni Alınan İnşaat İşleri Seviyesi nisan ayında 3,7 puan yükseldi

Alınan yeni iş siparişleri yılın ilk üç ayında durağan kalmıştır. Yüksek maliyetler ve ekonomik belirsizlikler nedeniyle alınan siparişlerde durağanlık yaşanmıştır. Nisan ayında ise alınan

yeni iş siparişleri bir önceki aya göre 3,7 puan yükselmiştir. Böylece alınan siparişlerde yılın ilk artışı da gerçekleşmiştir. Yeni alınan işler seviyesi mevsimsellikten de olumlu etkilenmiştir. Nisan ayındaki artışa rağmen yeni alınan işler seviyesi düşük kalmaya devam etmektedir.



### Türkiye genelinde mart ayında 134 bin 170 konut satıldı

Türkiye genelinde konut satışları mart ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %20,6 artarak 134 bin 170 oldu. Konut satışlarında İstanbul 23 bin 974 konut satışı ve %17,9 ile en yüksek paya sahip oldu.

### Konut satışları Ocak-Mart döneminde %21,7 arttı

Konut satışları Ocak-Mart döneminde bir önceki yılın aynı dönemine göre %21,7 artışla 320 bin 63 olarak gerçekleşti.

### Konut satış sayısı, mart 2022

Dönem	İlk El Satış [Oran]	İkinci El Satış [Oran]	Toplam Konut Satışı (adet)	İpotekli Satış Oranı (%)
2020	469.740 [%31]	1.029.576 [%69]	1.499.316	%38
2021	461.523 [%31]	1.030.333 [%69]	1.491.856	%20
2021 (Ocak-Mart)	80.370 [%31]	182.680 [%69]	263.050	%18
2022 (Ocak-Mart)	94.437 [%30]	225.626 [%70]	320.063	%21
Ocak 2022	27.203	61.103	88.306	20,6%
Şubat 2022	28.897	68.690	97.587	20,4%
Mart 2022	38.337	95.833	134.170	22,6%

### İpotekli konut satışları 30 bin 271 olarak gerçekleşti

Türkiye genelinde ipotekli konut satışları mart ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %38,8 artış göstererek 30 bin 271 oldu. Toplam konut satışları içinde ipotekli satışların payı

	Mart		Değişim (%)	Ocak-Mart		Değişim (%)
	2022	2021		2022	2021	
Satış geleneği göre toplam satış	134.170	111.241	20,6	320.063	263.050	21,7
İpotekli satış	30.271	21.815	38,8	88.342	47.215	44,7
Diğer satış	103.899	89.426	16,2	231.721	215.834	16,6
Satış durumuna göre toplam satış	134.170	111.241	20,6	320.063	263.050	21,7
İlk el satış	38.337	33.365	14,9	94.437	80.575	17,5
İkinci el satış	95.833	77.876	23,1	225.626	182.475	23,5

Kaynak: TÜİK

%22,6 olarak gerçekleşti. Ocak-Mart döneminde gerçekleşen ipotekli konut satışları ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %44,7 artışla 68 bin 342 oldu.

Mart ayındaki ipotekli satışların, 7 bin 767'si; Ocak-Mart dönemindeki ipotekli satışların ise 18 bin 485'i ilk el satış olarak gerçekleşti.

### İlk el konut satış sayısı 38 bin 337 olarak gerçekleşti

Türkiye genelinde ilk el konut satış sayısı, mart ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %14,9 artarak 38 bin 337 oldu. Toplam konut satışları içinde ilk el konut satışının payı %28,6 oldu. İlk el konut satışları Ocak-Mart döneminde ise bir önceki yılın aynı dönemine göre %17,5 artışla 94 bin 437 olarak gerçekleşti.

### Sanayi üretimi yıllık %13,3 arttı

Sanayinin alt sektörleri (2015=100 referans yılı) incelendiğinde, 2022 yılı şubat ayında Madencilik ve Taşocakçılığı Sektörü Endeksi bir önceki yılın aynı ayına göre %6,1, İmalat Sanayi Sektörü Endeksi %14,4 ve Elektrik, Gaz, Buhar ve İklimlendirme Üretimi ve Dağıtım Sektörü Endeksi %4,9 arttı. Sanayinin alt sektörleri incelendiğinde, 2022 yılı şubat ayında Madencilik ve Taşocakçılığı Sektörü Endeksi bir önceki aya göre %3,0 azalırken, İmalat Sanayi Sektörü Endeksi %5,1 ve Elektrik, Gaz, Buhar ve İklimlendirme Üretimi ve Dağıtım Sektörü Endeksi %0,1 arttı.

### İnşaat Malzemesi Sanayi Üretimi 2022 şubat ayında yüzde 8,3 arttı

İnşaat Malzemesi Sanayi Üretimi 2021 yılında yüzde 19,6 oranında artmıştı. 2022 yılı ocak ayında ise sanayi üretimindeki artış enerji kesintileri nedeniyle önemli ölçüde yavaşlamış ve yüzde 0,1 olmuştu.

2022 yılı şubat ayında İnşaat Malzemeleri Sanayi Üretimi yeniden hareketlenmiş ve üretim geçen yılın aynı ayına göre yüzde 8,3 artış göstermiştir. Böylece yılın ilk iki aylık döneminde üretim artışı geçen yılın ilk iki ayına göre yüzde 4,7 büyümüştür. İnşaat malzemelerine yönelik iç ve dış talep şubat ayında artmaya devam etmiştir.

Yeni yılda alt sektörler itibarıyla üretimde farklı gelişmeler yaşanmaya başlanmıştır. 2021 yılında tüm alt sektörlerde üretimde yüksek büyümeler gerçekleşmiştir. 2022 yılında ise

bir bölüm sektörde üretim artışları olurken, bir bölüm alt sektörde üretimde gerilemeler yaşanmıştır. Yılın ilk iki ayında 12 alt sektörde üretim geçen yıla göre artarken, 10 alt sektörde üretim gerilemiştir.

### İnşaat Maliyet Endeksi yıllık %101,57, aylık %9,58 arttı

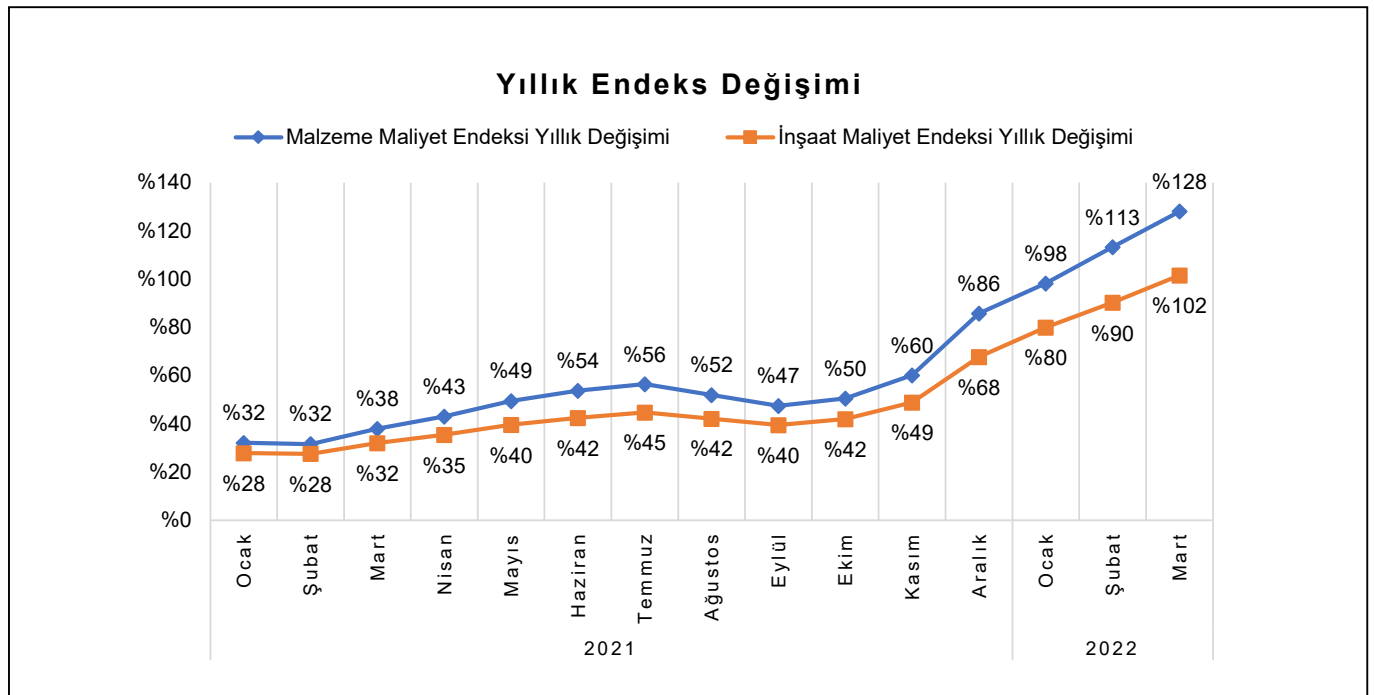
İnşaat Maliyet Endeksi, 2022 yılı mart ayında bir önceki aya göre %9,58 bir önceki yılın aynı ayına göre %101,57 arttı. Bir önceki aya göre Malzeme Endeksi %12,19, İşçilik Endeksi %1,22 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre Malzeme Endeksi %128,11, İşçilik Endeksi %42,59 arttı.

### Bina İnşaatı Maliyet Endeksi yıllık %98,14, aylık %8,80 arttı

Bina İnşaatı Maliyet Endeksi, bir önceki aya göre %8,80, bir önceki yılın aynı ayına göre %98,14 arttı. Bir önceki aya göre Malzeme Endeksi %11,28, İşçilik Endeksi %1,16 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre Malzeme Endeksi %123,87, İşçilik Endeksi %42,58 arttı.

### Bina Dışı Yapılar için İnşaat Maliyet Endeksi yıllık %113,28, aylık %12,13 arttı

Bina Dışı Yapılar için İnşaat Maliyet Endeksi, bir önceki aya göre %12,13, bir önceki yılın aynı ayına göre %113,28 arttı. Bir önceki aya göre Malzeme Endeksi %15,04, İşçilik Endeksi %1,44 arttı. Ayrıca bir önceki yılın aynı ayına göre Malzeme Endeksi %142,04, İşçilik Endeksi %42,63 arttı.



**Toplam ciro yıllık %105,4 arttı**

Sanayi, inşaat, ticaret ve hizmet sektörleri toplamında Ciro Endeksi (2015=100), 2022 yılı şubat ayında yıllık %105,4 arttı.

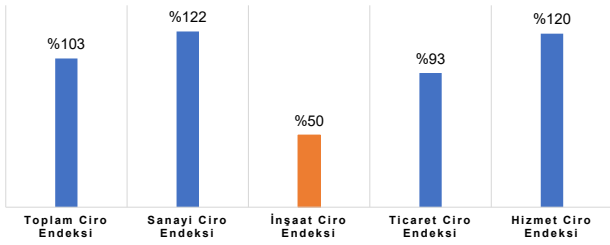
Toplam cironun alt detaylarına bakıldığında; 2022 yılı şubat ayında yıllık Sanayi Sektörü Ciro Endeksi %123,6, İnşaat Ciro Endeksi %55,2, Ticaret Ciro Endeksi %94,1, Hizmet Ciro Endeksi %119,6 arttı.

**Toplam ciro aylık %7,9 arttı**

Sanayi, inşaat, ticaret ve hizmet sektörleri toplamında Ciro Endeksi (2015=100), 2022 yılı şubat ayında aylık %7,9 arttı.

Toplam cironun alt detaylarına bakıldığında; 2022 yılı şubat ayında aylık Sanayi Sektörü Ciro Endeksi %7,3, İnşaat Ciro Endeksi %2,7, Ticaret Ciro Endeksi %9,4, Hizmet Ciro Endeksi %6,1 arttı.

Mevsim ve Takvim Etkilerinden Arındırılmış Ciro Endeksi Yıllık Değişimi Şubat 2022



**Mevsim etkisinden arındırılmış işsizlik oranı %11,5 seviyesinde gerçekleşti**

Hanehalkı İşgücü Araştırması sonuçlarına göre; 15 ve daha yukarı yaşta kişilerde işsiz sayısı 2022 yılı mart ayında bir önceki aya göre 153 bin kişi artarak 3 milyon 894 bin kişi oldu. İşsizlik oranı ise 0,4 puanlık artış ile %11,5 seviyesinde gerçekleşti. İşsizlik oranı erkeklerde %10,3 iken kadınlarda %13,9 olarak tahmin edildi.

İstihdam edilenlerin sayısı 2022 yılı mart ayında bir önceki aya göre 59 bin kişi azalarak 29 milyon 956 bin kişi, istihdam oranı ise 0,2 puanlık azalış ile %46,5 oldu. Bu oran erkeklerde %64,4 iken kadınlarda %29,0 olarak gerçekleşti.

İşgücü 2022 yılı mart ayında bir önceki aya göre 96 bin kişi artarak 33 milyon 851 bin kişi, işgücüne katılma oranı ise 0,1 puanlık artış ile %52,6 olarak gerçekleşti. İşgücüne katılma oranı erkeklerde %71,9, kadınlarda ise %33,7 oldu.

**Ücretli çalışan sayısı yıllık %7,1 arttı**

Sanayi, inşaat ve ticaret-hizmet sektörleri toplamında ücretli çalışan sayısı 2022 şubat ayında bir önceki yılın aynı ayına göre %7,1 arttı. Ücretli çalışan sayısı bir önceki yılın aynı ayında 12 milyon 695 bin 710 kişi iken, 2022 yılı şubat ayında 13 milyon 602 bin 642 kişi oldu.

Ücretli çalışanların alt detaylarına bakıldığında; 2022 yılı şubat ayında ücretli çalışan sayısı yıllık olarak sanayi sektöründe %5,9, inşaat sektöründe %1,3 ve ticaret-hizmet sektöründe %9,1 arttı.

**Ücretli çalışan sayısı aylık %0,6 arttı**

Sanayi, inşaat ve ticaret-hizmet sektörleri toplamında ücretli çalışan sayısı 2022 şubat ayında bir önceki aya göre %0,6 arttı.

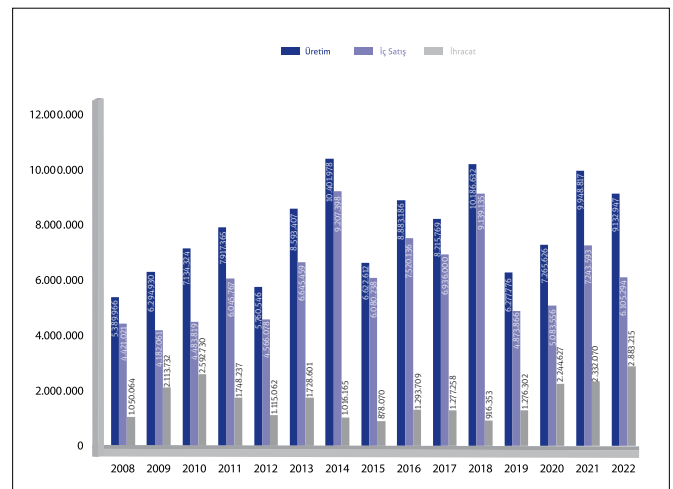
Ücretli çalışanların alt detaylarına bakıldığında; 2022 yılı şubat ayında ücretli çalışanlar aylık olarak sanayi sektöründe %0,7, inşaat sektöründe %0,4 ve ticaret-hizmet sektöründe %0,6 arttı.

**Çimento iç satışı 2022 yılı ocak-şubat döneminde %15,7 azaldı**

2022 yılı Ocak-Şubat döneminde çimento üretiminde, geçen yıla oranla %8,2'lik bir düşüş yaşanmıştır. Yine 2022 yılı ilk 2 aylık dönemde üretilen çimentonun yaklaşık %31,6'sı ihracata konu olmuştur. 2022 yılı Ocak-Şubat döneminde önceki yıla göre iç satışlarda %15,7 azalma yaşanırken, çimento ihracatında ise %23,6'lık artış gerçekleşmiştir. Sektör, yaklaşık %6 büyümeye yaşadığı 2021 yılından sonra 2022 yılına, iç piyasada düşüş ve ihracatta artış ile başlamıştır. Önümüzdeki aylarda, ülkemizdeki olumsuz ekonomik durum ve Rusya-Ukrayna krizi nedeniyle, iç satışlarda daha da düşüş görüleceği tahmin edilmektedir.

Bölgesel bazda iç satışlarda Marmara ve Ege bölgeleri dışındaki tüm bölgelerde düşüş yaşanmıştır.

**2008 - 2022 Çimento Verileri (ton)**



Kaynak: TürkÇimento



# Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) toplantıları yapıldı



Avrupa Hazır Beton Birliği (ERMCO) Teknik Komite ve Sürdürülebilirlik Komitesi toplantıları 7 Nisan 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Türkiye Hazır Beton Birliği adına toplantılara, ERMCO Teknik Müdürü - THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora, THBB Genel Sekreteri Reşat Sönmez ve THBB Teknik Danışmanı Yasin Engin katıldı.

7 Nisan 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapılan ERMCO Teknik Komitesi toplantısı, Komite Başkanı Olaf Aßbrock'un konuşmasıyla başladı. Gündemin ve önceki toplantı kararlarının onaylandığı toplantıda, uygunluk kriteri başlığı altında pEN 206-1 ve prEN 206-2'de tarafsızlık ilkesinin uygulanması ve beton üretiminin belgelendirilmesi konuları görüşüldü. Betonun dürabilitesinin performansa dayalı olarak belirlenmesi başlığı altında ise EN 206-100 çevresel direnç sınıfları taslağı değerlendirildi. ERMCO'nun geri dönüştürülmüş ve geri kazanıl-

mış agregaların kullanımı ile ilgili araştırması ve endüstriyel kaplamaların delaminasyon konularının görüşüldüğü toplantı, bir sonraki toplantı tarihine karar verilmesiyle sona erdi.

ERMCO Sürdürülebilirlik Komitesi (ESC) toplantısı da 7 Nisan 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantı, Komite Başkanı Jean-Marc Potier'in konuşmasıyla başladı. Gündemin ve önceki toplantı kararlarının onaylanmasının ardından toplantı, Komitenin Avrupa Standartlar Komitesi (CEN) ve AB kurumlarındaki girişimlerinin paylaşılmasıyla devam etti. Toplantıda; CEN/TC 350 - Yapı İşlerinin Sürdürülebilirliği, beton ve diğer malzemeler için Ürün Kategori Kuralları'nın (PCRs) analizi, öğütülmüş yüksek fırın cürufunun kullanım oranı, EN 15978'in (Yapılarda Sürdürülebilirlik - Binaların Çevresel Performansının Deđerlendirilmesi - Hesaplama Yöntemi) gelişimi, inşaat sektöründe döngüsel ekonomi,

CEN/TC 442 BIM Komitesi - ERMCO'nun Yapı Bilgi Modellemesi (BIM) Çalışma Grubu çalışmaları, Avrupa Beton Platformunun (ECP) Yapı Malzemeleri için Karbon Hesaplama projesi, İçme Suyu Çerçeve Direktifi ve ERMCO'nun geri dönüştürülmüş ve geri kazanılmış agregaların kullanımı ile anketi görüşüldü.

Zehir merkezleri (REACH) ve etiketleme ve ambalajlama sistemini Küresel Uyumlaştırılmış Sistem ile uyumlu hâle getiren CLP Tüzüğü başlığı altında, sürdürülebilirlik için kimyasal strateji, Avrupa Kimyasallar Ajansı (ECHA) standart formülleri ile ilgili öneri, mikro plastiklerin kullanımının kısıtlanması ve NEPSI Solunabilir Kristalin Silika ile ilgili güncel bilgiler görüşüldü.

Beton Sürdürülebilirlik Konseyi (CSC) Belgelendirme Sistemi'ndeki son gelişmelerin paylaşıldığı toplantı bir sonraki toplantı tarihine karar verilmesiyle sona erdi.

## ERMCO Technical Committee and Sustainability Committee meetings

European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) Technical Committee and Sustainability Committee meetings were held via video conference method on 7 April 2022. On behalf of the Turkish Ready Mixed Concrete Association, Aslı Özbora, ERMCO Technical Manager and THBB General Coordinator; Reşat Sönmez, THBB General Coordinator; and Yasin Engin, THBB Advisor, attended these meetings.

# Avrupa Beton Platformu Yönetim Kurulu toplantısı yapıldı



Avrupa Beton Platformunun (European Concrete Platform) 46. Yönetim Kurulu toplantısı 10 Mayıs 2022 tarihinde Brüksel'de düzenlendi.

Avrupa Beton Platformunun (ECP) toplantılarına Avrupa Hazır Beton Birliğini (ERMCO) temsilen ERMCO Genel Sekreteri Francesco Biasioli ve ERMCO Teknik Müdürü - THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora katıldı. ECP'nin Yönetim Kurulu toplantısında Aslı Özbora, AB Çevre Genel Müdürlüğünün Yaşam Boyu Karbon Yol Haritası'yla ilgili bir sunum gerçekleştirdi.

Gündemin ve önceki Yönetim Kurulu kararlarının onaylanmasıyla başlayan toplantıda ilk olarak idari konularla ilgili bilgiler verildi. 2022 bütçesinin güncel durumunun paylaşılmasıyla devam eden toplantıda, yeni sayman üyenin seçilmesi konusu görüşüldü.

## European Concrete Platform Board of Directors meeting held

The 46th Board of Directors meeting of the European Concrete Platform (ECP) was held on 10 May 2022 in Brussels. On behalf of European Ready Mixed Concrete Organization, (ERMCO), Aslı Özbora, ERMCO Technical Manager and THBB General Coordinator, and Francesco Biasioli, ERMCO Secretary General, participated in the meeting of the ECP. Aslı Özbora made a presentation titled "DG ENV Whole-Life Carbon Roadmap" at the Board of Directors Meeting of the ECP.

Strateji başlığı altında ECP'nin yeniden markalanması önerisi, ECP'nin önceliklendireceği politikalarla ilgili yaklaşımı ve 27 Haziran 2022 tarihinde yapılacak Genel Kurul hazırlığı ile ilgili bilgi verildi.

İletişim çalışmalarının değerlendirildiği toplantıda ECP'nin Yapı Malzemeleri için Karbon Muhasebesi Projesi, AB Çevre Genel Müdürlüğünün Yaşam Boyu Karbon Yol Haritası, Beton İnisiyatifi (The Concrete Initiative), 2022 Concrete Dialogue etkinliği, Avrupa Komisyonunun revize edilen Yapı Malzemeleri Yönetmeliğiyle (CPR) ilgili önerisi görüşüldü.

ECP'nin yeni etkinliklerinin değerlendirildiği toplantı, bir sonraki toplantı tarihinin belirlenmesiyle sona erdi.



# ERMCO Yapı Bilgi Modellemesi ve Beton Çalışma Grubu toplantıları yapıldı



## ERMCO BIM&Concrete Working Group meeting held

European Ready Mixed Concrete Organization (ERMCO) BIM&Concrete Working Group meeting was held via teleconference method on May 23, 2022. On behalf of the Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB), Aslı Özbora, ERMCO Technical Manager and THBB General Coordinator, attended the meeting.

Avrupa Hazır Beton Birliğinin (ERMCO) kurduğu Yapı Bilgi Modellemesi ve Beton Çalışma Grubu toplantıları 23 Mayıs 2022 tarihinde yapıldı. Toplantıya, ERMCO Teknik Müdürü ve THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora katıldı.

ERMCO'nun Yapı Bilgi Modellemesi ve Beton Çalışma Grubu (ERMCO BIM&Concrete Working Group) toplantısı 23 Mayıs 2022 tarihinde telekonferans yöntemiyle yapıldı. Toplantıya, ERMCO BIM Çalışma Grubu Başkanı Olivier Stéphan, ERMCO Genel Sekreteri Francesco Biasioli, Norveç Hazır Beton Birliğinden (FABEKO) Espen Kurås ve Jan Eldegard Hjelle; İspanya Ulusal Hazır Beton Üreticileri Birliğinden (ANEFHOP) Pablo Gómez, PDT Norway'den Jøns Sjøgren, İskandinav ülkelerinde faaliyet gösteren inşaat şirketi NCC'den Egil Berg

ve ERMCO Teknik Müdürü - THBB Genel Koordinatörü Aslı Özbora katıldı.

ERMCO bünyesinde hazır beton özelinde geliştirilen Ürün Veri Şablonu (Product Data Template) toplantının esas gündem maddesi oldu. Gündemin onaylanmasıyla başlayan toplantıda, çimento için BIM çalışmalarının ilerleyişiyle ilgili Olivier Stéphan bilgi verdi.

Norveç'te BIM konusunda çalışmalar yapan "PDT Norway"ın çalışmalarıyla ilgili Jøns Sjøgren'in yaptığı sunumla devam eden toplantıda Egil Berg, müteahhitlerin Ürün Veri Şablonu (PDT) ile ilgili ihtiyaç ve beklentileri hakkında bilgi verdi.

Toplantı kararlarının ve yapılacak çalışmaların görüşüldüğü toplantı, bir sonraki toplantının tarihine karar verilmesiyle sona erdi.

# Yapı Tasarım Yarışması'nın ödülleri sahiplerini buldu

Çimento Endüstrisi İşverenleri Sendikasının (ÇEİS), çimentonun estetik ve yenilikçi kullanımını teşvik etmek için düzenlediği "Yapı Tasarım Yarışması"nın ödülleri sahiplerini buldu. Ödüller, profesyoneller ve öğrenciler olmak üzere iki kategoria verildi. Yarışmanın Danışma Kurulu üyesi olan Türkiye

Hazır Beton Birliği (THBB) Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık'ın da bir ödül takdim ettiği tören 23 Mayıs 2022 tarihinde düzenlendi.

ÇEİS tarafından, "Kentsel Alanda Yenilikçi Yaklaşımlar" temasıyla düzenlediği Yapı Tasarım Yarışması'nda kazananlar ödüllerine kavuştu. Çimentonun inşaat projelerindeki kullanım alanlarına ve şekline ilişkin ön yargıları yıkmayı hedefleyen ve bu yıl ikincisi düzenlenen yarışmanın ödül törenine; İstanbul Valisi Ali Yerlikaya, Gaziantep Valisi Davut Gül, Türkiye Belediyeler Birliği ve Gaziantep Büyükşehir Belediye Başkanı Fatma Şahin, Bartın Belediye Başkanı Cemal Akın, ÇEİS Yönetim Kurulu Başkanı Adil Sani Konukoğlu, ÇEİS Yönetim Kurulu Üyeleri, Türkiye Mü-

teahhitler Birliği Başkanı M. Erdal Eren, Türkiye Hazır Beton Birliği Yönetim Kurulu Başkanı Yavuz Işık ile çok sayıda saygın konuk katıldı.

Ödüllerin sahiplerini bulduğu gecede, profesyonel kategoride Dilara Demiralp ve Uğur İmamoğlu ikilisinin, deniz kıyısında konumlanan tekil strüktürlerin yerle ve birbiriyle kurduğu ilişkiyle öne çıkan Ekoton projesi birincilik ipini göğüsledi. Kategorinin ikincilik ödülü, Aslı Erdem, Merve Nur Başer ve Fatma Zeyneb Önsiper'in, farklı organizmalar için yaşam alanları sağlama ve doğayı içinde bulundurabilme potansiyeli taşıyan Concrete Jungle projesinin oldu. Kategorinin üçüncülük ödülü, Efecan Kuyusuz, Volkan Kaya, Metin Ali Liman, Mustafa Tayyip Kaynar ve Bayram Altındağ'ın, atıl durumda

kalan su kulelerinin yeniden işlevlendirilmesine odaklanan Temas projesinin oldu. Kentsel Arayüz DAM, Katmekân, Cubetopia ve Duyusal Beton projeleri ise kategorinin Eş değer Mansiyon ödüllerini almaya hak kazandı.

Öğrenci kategorisinde ise Melis Beril Yemişçi, Melis Pınarel ve Dilşad Kurdak'ın, eğlenceli ve dinamik tasarım fikri ile rakiplerinden sıyrılan Beton Motus projesi birincilik ödülüne layık görüldü. İkincilik koltuğuna, bitkileri tasarıma dâhil ederek getirdiği çözümlerle fark yaratan Ningen projesiyle Yeliz Kaya, Furkan Berke Çilesizoğlu, İlayda Ömer ve Kurtuluş Atasever oturdu. Kategorinin üçüncülük ödülü, Mertcan Demirhan, Umur Can Korkmaz, Emil Aliyev ve Yusuf Çoşan'ın, su sorununa, betonun öne çıktığı tasarımıyla farkındalık yaratma çabasıyla takdir gören Sarnıç isimli projesine gitti. Öte yandan, Küf-Beton, Paraboloid Kenet Kavuşma, Döngü ve PAR-KUR projeleri Eş değer Mansiyon ödüllerinin sahibi oldu. Ödül gecesinde, toplam 295 bin TL'lik ödül dağıtıldı.

Ödül töreninde konuşan ÇEİS Yönetim Kurulu Başkanı Adil Sani Konukoğlu; "Yapı Tasarım Yarışması ile ülkemizin yaratıcı potansiyelini ortaya çıkarabilmesine, çimentonun yenilikçi kullanım alanlarının keşfedilebilmesine katkı sağladığımıza inanıyoruz. Nispeten görünmez olan çimentonun estetik kullanımlarını görünür kılmak amacıyla, yepyeni bir alan açarken hem sektör profesyonellerinin birikimini hem de genç yeteneklerin yüksek heyecanını aynı başlık altında buluştur-maktan çok mutluyuz." dedi.



## The awards of the Building Design Competition announced

The awards of the "Building Design Competition" organized by Cement Industry Employers' Union (ÇEİS) to encourage the esthetic and innovative use of cement have been announced. The awards were conferred in two categories as professionals and students. The ceremony, in which Yavuz Işık, Chairman of the Board of Directors of Turkish Ready Mixed Concrete Association (THBB) and a member of the Advisory Board of the competition, also presented an award, was held on May 23, 2022.