



EGE BÖLGESİ SANAYİ ODASI  
AEGEAN REGION CHAMBER OF INDUSTRY

# AYLIK EKONOMİ BÜLTENİ

OCAK 2022  
Sayı 105



## İÇİNDEKİLER

|  |    |
|--|----|
| <a href="#">Küresel Ekonomideki Gelişmeler</a>                                   | 1  |
| <a href="#">ABD</a>  | 2  |
| <a href="#">EURO BÖLGESİ-AB</a>  | 3  |
| <a href="#">Almanya</a>  | 4  |
| <a href="#">İngiltere</a>  | 5  |
| <a href="#">Japonya</a>  | 6  |
| <a href="#">Çin</a>  | 7  |
| <a href="#">Güney Kore</a>   | 8  |
| <a href="#">Hindistan</a>  | 9  |
| <a href="#">Brezilya</a>   | 10 |
| <a href="#">Rusya</a>  | 11 |
| <a href="#">İmalat PMI İncelemesi - Aralık 2021</a>                              | 12 |
| <a href="#">Döviz Kurları İncelemesi - Aralık 2021</a>                           | 13 |
| <a href="#">Teknoloji ve İnovasyon Gündemi</a>                                   | 14 |
| <a href="#">Türkiye'deki Güncel Ekonomik Gelişmeler</a>                          | 15 |
| <a href="#">Enflasyon - Aralık 2021</a>  | 15 |
| <a href="#">Sanayi Üretim Endeksi - Kasım 2021</a>                               | 16 |
| <a href="#">Kapasite Kullanım Oranı - Aralık 2021</a>                            | 17 |
| <a href="#">Hane Halkı İşgücü Verileri - Kasım 2021</a>                          | 18 |
| <a href="#">Güven Endeksleri ve Bütçe</a>  | 19 |
| <a href="#">Ödemeler Dengesi - Kasım 2021</a>                                    | 20 |
| <a href="#">Dış Ticaret Verileri - Kasım 2021</a>                                | 21 |
| <a href="#">Temel Ekonomik Göstergeler Tablosu: Türkiye</a>                      | 22 |
| <a href="#">Temel Ekonomik Göstergeler Tablosu: İzmir</a>                        | 23 |
| <a href="#">Dijitalleşme ve Yeşil Dönüşümde Küresel Lider Firma İncelemeleri</a> | 24 |

## KÜRESEL EKONOMİDEKİ GELİŞMELER



**Global İmalat PMI Endeksi:** Aralıkta herhangi bir değişim göstermeyen endeks, bir önceki ay olduğu gibi 54,2 düzeyinde gerçekleşti.



**Dünya Ticaret Hacmi:** Eylülde 114,4 düzeyinde ölçülen CPB Dünya Ticaret Endeksi, ekimde %0,6 artışla 115,2 düzeyinde ölçüldü. Yeni varyantlarla birlikte çip krizi gibi konular da dünya ticaretini olumsuz etkilemeye devam ediyor.



**Baltık Kuru Yük Endeksi:** Kasımda, 23.018 olan endeks değeri, aralıkta küresel ticarete artan endişelerin etkisiyle %27 düşüşle 2.217'ye geriledi.



**MSCI Dünya Endeksi:** Küresel sermayenin performansını ölçmek amacıyla hazırlanan Morgan Stanley Capital International (MSCI) endeksi, aralıkta gelişmiş ekonomilerin piyasasına duyulan güvenin artmasıyla, %4,2 artış kaydetti.



**MSCI Gelişmekte Olan Piyasalar Endeksi:** Endeksin, gelişmekte olan piyasa ekonomilerini ölçen verisi ise aralıkta, %1,6 artışla, gelişmiş piyasa ekonomilerine göre daha sınırlı bir artış kaydetti.



**Altın/Ons:** Altının ons fiyatı, yatırımcıların güvenli enstrümanlara yönelmeleri sebebiyle, kasımdaki 1.777 dolar düzeyinden aralıkta %2,9 artışla 1.829 dolar düzeyine çıktı.



**Brent Petrol:** Kasımda 71 dolar düzeyine kadar gerileyen brent petrol fiyatı, aralıkta %10 artışla 78 dolar düzeyinden fiyatlandı.



**Küresel Gıda Fiyatları Endeksi:** Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü'nün (FAO) verilerine göre, küresel gıda fiyatları aralıkta aylık bazda %0,9 düşmesine karşın, yıllık bazda %23 artış kaydetti ve 134 puana yükseldi.



**VIX-Volatilite (Korku) Endeksi:** Küresel piyasalardaki varlıkların oynaklığını gösteren VIX-Korku Endeksi, aralıkta %37 gerilemeyle, 17,2'ye geriledi.

ABD



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte %12,2 olan büyüme oranı, 3. çeyrekte varyant endişelerinin etkisiyle, %4,9 oranında daha sınırlı bir artış kaydetti. Büyüme, 2022 ilk çeyreğinde de beklentilerin altında kalabilir.



**Sanayi Üretim Endeksi:** Sanayi üretimi Kasım'da %5 artış kaydetmesinin ardından, Aralıkta Omicron endişeleriyle, %3,7 oranında artış kaydetti.



**İmalat PMI Endeksi:** Aralık'ta Omicron varyantı endişeleriyle 0,6 puan düşüşle 57,7'ye geriledi ve beklentilerin altında kaldı.



**Enflasyon:** Kasımda %6,8 olan enflasyon oranı aralıkta %7'ye çıkarak, son 40 yılın zirvesine tırmandı. Özellikle gıda ve enerji fiyatlarındaki artış dikkat çekiyor.



**İşsizlik:** Kasımda son 21 ayın en düşük düzeyi olan %4,2 oranında gerçekleşirken, aralıkta bir miktar daha gerilemeyle %3,9 olarak kaydedildi.



**Faiz Oranı:** Amerikan Merkez Bankası (FED), ocak ayında faiz oranını beklentilere uygun olarak %0,25'de tuttu. Aylık varlık alımlarının mart ayı başında sona ereceğini açıklayan FED, faiz artırım sinyali verdi.



**İhracat:** Kasımda %0,2 artışla, 224 milyar dolara yükseldi ve tüm zamanların rekorunu kırdı. Söz konusu artışın, son çeyrek büyümesini de desteklemesi bekleniyor.



**İthalat:** Kasımda %4 oranında artarak, 304 milyar dolar düzeyinde gerçekleşti.



**Dış Ticaret Dengesi:** Kasımda ihracatta çok sınırlı, ithalat da ise daha yüksek oranda artış kaydedilmesi sonucu 80 milyar dolar dış ticaret açığı verildi.



**Borsa & Finans:** Aralık ayında S&P 500 Endeksi %4,4, Dow Jones Endüstri Endeksi %5,4 değer kazandı kaydetti.



## EURO BÖLGESİ - AB



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte %14,4 olan büyüme oranı, 3. çeyrekte varyant endişelerinin ve enflasyonist baskıların artmasının etkisiyle, %3,9 oranında, beklentilerin altında gerçekleşti. Büyüme, 2022 ilk çeyreğinde de beklentilerin altında kalabilir.



**Sanayi Üretim Endeksi:** Sanayi üretimi kasımda aylık bazda artış kaydetse de, yıllık bazda %1,5 oranında daraldı ve beklentilerin altında kaldı.



**İmalat PMI Endeksi:** Aralıkta artan belirsizliklerin yarattığı olumsuz algıyla 0,4 puan düştü ve 58,0'e geriledi.



**Enflasyon:** Kasımda %4,9 olan enflasyon oranı aralıkta %5,0 düzeyinde gerçekleşerek rekor yüksek seviyede kalmaya devam etti. Enflasyonist baskının geçici olmadığı yönünde görüşler güçleniyor.



**İşsizlik:** Ekimde %7,3 olan işsizlik oranı kasımda 0,1 puanlık düşüşle %7,2 oranında gerçekleşti. İşsizlik oranı en yüksek İspanya, Yunanistan ve İtalya'da kaydedildi.



**Faiz Oranı:** Avrupa Merkez Bankası, aralık ayı toplantısında faiz oranını piyasa beklentileri doğrultusunda %0'da sabit tuttu.



**İhracat:** Euro Bölgesi ihracatı kasımda yıllık bazda %14,4 artışla 225 milyar euroya yükseldi.



**İthalat:** Euro Bölgesi ithalatı kasımda yıllık %32 artışla, rekor yüksek seviye olarak nitelendirilen 227 milyar euroya yükseldi.



**Dış Ticaret Dengesi:** Kasımda 1,5 milyar euro dış ticaret açığı verildi. Dış ticaret açığında özellikle artan enerji maliyetleri ve euronun zayıflaması etkili oldu.



**Borsa & Finans:** Aralık ayında; Almanya DAX endeksi %5,2, Fransa CAC40 Endeksi %6,4, İspanya IBEX35 Endeksi %4,9 değer kazancı kaydetti.

## ALMANYA



**Büyüme:** Ekonomi, 2021 son çeyrekte %-1,0 daralırken, 2021'in tamamında ise %2,7 büyüdü ve pandemi öncesi seviyenin altında kalmaya devam etti. 2022 ilk çeyreğinde de sınırlı bir büyüme kaydedileceği öngörülüyor.

**Sanayi Üretim Endeksi:** Ekim'de %0,9 daralan sanayi üretimi, Kasım'da artan belirsizliklerin etkisiyle %2,4 daraldı.

**İmalat PMI Endeksi:** Kasım'da 57,4 olan imalat PMI endeksi, Aralık'ta değişim göstermeyerek 57,4'te kalmaya devam etti.

**Enflasyon:** Kasımda %5,2 olan yıllık enflasyon, aralıkta yüzde 5,3'e çıkarak son 30 yılın en yüksek düzeyine ulaştı. Rekor artışta, yüksek gıda ve enerji fiyatları etkili olmaya devam etti.

**İşsizlik:** Kasımda %5,3 olarak kaydedilen işsizlik oranı aralıkta 0,1 puan gerilemeyle %5,2 oldu. Söz konusu veri, 2020 mart ayından beri ölçülen en düşük işsizlik oranı oldu.

**Faiz Oranı:** Almanya Merkez Bankası (Bundesbank), aralık ayı toplantısında faiz oranını %0'da sabit tuttu.

**İhracat:** Kasımda %13 artışla 126 milyar euroya yükseldi. AB ülkelerine ve ABD'ye ihracat artarken, Çin'e ve İngiltere'ye ihracat azaldı.

**İthalat:** Kasımda %19 artışla 114 milyar euro oldu. Söz konusu artış, son 5 ayın en büyük artışı oldu.

**Dış Ticaret Dengesi:** Kasımda İthalattaki keskin yükselişe rağmen, ihracat güçlü konumunu korudu ve 12 milyar euro dış ticaret fazlası kaydedildi.

**Borsa & Finans:** Aralıkta Almanya DAX endeksi %5,2 değer kazancı kaydetti.

## İNGİLTERE



**Büyüme:** Ekonomi 2021 3. çeyrekte, çeyreklik bazda %1,1, yıllık bazda ise %6,8 büyüyerek, 2. çeyreğe göre daha sınırlı bir artış kaydetti. Büyümenin ivme kaybetmesinde, yaklaşan kış aylarının getirdiği belirsizlikler etkili oldu.



**Sanayi Üretim Endeksi:** Ekimde %0,2 artan sanayi üretimi, kasımda önemli bir değişim göstermeyerek %0,1 arttı.



**İmalat PMI Endeksi:** Aralıkta 0,2 puan gerilemeyle 57,9 düzeyinde gerçekleşti. Omicron endişelerinin aşılması, ocakta tekrar yükseliş kaydedilmesini sağlayabilir.



**Enflasyon:** Kasımda %5,1 ile son 10 yılın en yüksek düzeyine çıkan enflasyon, aralıkta %5,4'e çıkararak, son 30 yılın zirvesine tırmandı.



**İşsizlik:** Ekimde %4,2 olan işsizlik oranı kasımda %4,1'e geriledi. Omicron kaynaklı vaka artışlarına rağmen, ciddi bir kısıtlamaya gidilmemesi işsizlikteki düşüşü desteklemeye devam edebilir.



**Faiz Oranı:** İngiltere Merkez Bankası (BoE), 30 yılın zirvesine çıkan enflasyonla mücadele amacıyla, aralıkta 3 yıl aradan sonra ilk kez faiz artırdı ve politika faizini %0,10'dan %0,25'e yükseltti.



**İhracat:** Kasımda %4,6 artışla, 57,1 milyar sterlin oldu ve son 22 ayın en yüksek düzeyine çıktı.



**İthalat:** Kasımda %3,8 artışla, 56,4 milyar sterlin oldu ve son 11 ayın en yüksek düzeyine çıktı.



**Dış Ticaret Dengesi:** Kasımda ihracat ve ithalat arasındaki makasın azalmasıyla birlikte, 700 milyon sterlin dış ticaret fazlası kaydedildi.



**Borsa & Finans:** Londra FTSE 100 Endeksi aralık ayında %4,6 değer kazancı kaydetti.



## JAPONYA



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte %1,5 oranında büyüyen ekonomi, 3. çeyrekte %3,6 oranında daraldı. Daralmada, tedarik zinciri sıkıntıları, yeni varyant endişeleri ve şirketlerin harcamalarını ertelemeleri etkili oldu.



**Sanayi Üretim Endeksi:** Ekimde %4,1 daralan sanayi üretimi, kasımda %5,1 artarak kayıplarını kısmen telafi etti.



**İmalat PMI Endeksi:** Aralıkta 0,2 puan gerilemeyle 54,3 düzeyinde kaydedildi, ancak artan belirsizliklere rağmen eşik düzeyin üstünde kalmaya devam etti.



**Enflasyon:** Kasımda %0,6 olan enflasyon, aralıkta %0,8 oranında arttı. Enflasyon beklentilerin hafif üzerinde gerçekleşse de, diğer gelişmiş ekonomilerin oldukça altında kalmaya devam ediyor.



**İşsizlik:** Ekimde %2,7 olan işsizlik oranı, kasımda önemli bir değişim göstermeyerek, 0,1 puan artışla %2,8 olarak kaydedildi.



**Faiz Oranı:** Japonya Merkez Bankası (BoJ), ocak ayında gerçekleştirdiği toplantıda faiz oranını %-0,1 düzeyinde sabit bıraktı.



**İhracat:** Aralıkta %16 artış beklentilerini aşarak %17 artış kaydetti ve 69 milyar dolar olarak gerçekleşti. Böylece üst üste 10. ayda artış kaydedilmiş oldu.



**İthalat:** Aralıkta %41,1 oranında rekor bir artışla, 74,6 milyar dolar düzeyinde gerçekleşti.



**Dış Ticaret Dengesi:** Aralıkta ihracattaki güçlü artışa karşın, ithalattaki artış daha güçlü oldu ve 5 milyar dolar dış ticaret açığı verildi.



**Borsa & Finans:** Aralıkta Tokyo Nikkei 225 endeksi %3,5 değer kazancı kaydetti.



ÇİN



**Büyüme:** Ekonomi, 2021 son çeyrekte %4 oranında büyüdü. Böylece 2021 yıllık büyümesi %8,1 oldu ve %6 hedefinin üzerinde gerçekleşti. Perakende satışlar ve sanayi üretimindeki artış, büyümeyi destekleyen ana kalemler oldu.

**Sanayi Üretim Endeksi:** Kasımda %3,8 artmasının ardından, aralıkta %4,3 artışla daha güçlü bir performans sergiledi.

**İmalat PMI Endeksi:** Aralıkta 1 puan artışla 50,9 olarak ölçüldü ve tekrar eşik değerine çıktı.

**Enflasyon:** Kasımda %2,3 olan enflasyon oranı, aralıkta hız kesse de %1,5 oranında artarak, yükselişini sürdürdü. Gıda ve emtia fiyatlarında, ülke genelindeki düşüş, enflasyon artışını frenlemeye devam edebilir.

**İşsizlik:** Kasımda %5,0 olan işsizlik oranı, aralıkta önemli bir değişim göstermedi ve 0,1 puan artışla %5,1 olarak gerçekleşti.

**Faiz Oranı:** Çin Merkez Bankası (PBoC), ocak ayında politika faiz oranını %3,7'de sabit bırakırken, bir yıl vadeli kredi ana faiz oranını 10 baz puan azaltarak %3,8'den %3,7'ye indirdi.

**İhracat:** Aralıkta %21 artışla, beklentilerden bir miktar daha güçlü bir performans sergiledi ve 340 milyar dolar oldu.

**İthalat:** Kasımda %32 gibi rekor oranda artan ithalat, aralıkta ivme kaybetti ve %19 oranında artışla 246 milyar dolar oldu.

**Dış Ticaret Dengesi:** Aralıkta ithalattaki ivme kaybının etkisiyle, 94 milyar dolar dış ticaret fazlası kaydedildi.

**Borsa & Finans:** Çin Şangay Borsası'nın ana endeksi olan Shanghai Composite endeksi aralıkta %2,1 değer kazandı.

## GÜNEY KORE



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte %6 olan büyüyen ekonomi, 3. çeyrekte varyant endişelerinin ve çip krizinin güçlenmesinin etkisiyle, bir miktar ivme kaybetti ve %4 oranında daha sınırlı bir düzeyde büyüdü.

**Sanayi Üretim Endeksi:** Sanayi üretimi ekimde %4,5 artmasının ardından, aralıkta ivme artırarak %5,9 artış kaydetti.

**İmalat PMI Endeksi:** Kasımda 50,9 olan imalat PMI endeksi, 1 puan yükselişle 51,9 puan oldu.

**Enflasyon:** Kasımda %3,8 olan enflasyon oranı, aralıkta önemli bir değişim göstermeyerek %3,7 olarak gerçekleşti ve son 10 yılın en yüksek düzeyinde kalmaya devam etti.

**İşsizlik:** Kasımda %3,1 olan işsizlik oranı, aralıkta artmaya devam etti ve %3,8 seviyesine tırmandı.

**Faiz Oranı:** Güney Kore Merkez Bankası, ocak ayı toplantısında faiz oranını 25 baz puan artırarak Mart 2020'den bu yana en yüksek oran olan %1,25'e çıkardı.

**İhracat:** Aralıkta %22 artışla 61 milyar dolar oldu. Böylece, ihracat artışı üst üste 14. ayda da devam etmiş oldu.

**İthalat:** Aralıkta %36 oranında artışla, ihracattan çok daha keskin bir yükseliş kaydetti ve Kasımdaki 57 milyar dolar düzeyinden 61 milyar dolar düzeyine çıktı.

**Dış Ticaret Dengesi:** Aralıkta, ithalattaki keskin artışın etkisiyle 590 milyon dolarlık dış ticaret açığı verildi.

**Borsa & Finans:** Aralıkta, Güney Kore Borsa Endeksi KOSPI, diğer dünya borsalarıyla benzer doğrultuda %4,9 değer kazandı.

## HİNDİSTAN



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte, baz etkisiyle yıllık bazda %20 büyüyen ekonomi, 3. çeyrekte ise ivme kaybetti ve %8,4 oranında büyüdü.



**Sanayi Üretim Endeksi:** Ekimde %4 artan sanayi üretimi, kasımda ivme kaybederek %1,4 oranında artış kaydetti.



**İmalat PMI Endeksi:** İvme kaybı imalat PMI'da da kendini göstererek, 2,1 puan gerilemeyle kasımdaki 57,6 düzeyinden aralıkta 55,5'e geriledi.



**Enflasyon:** Yükselişini sürdüren enflasyon, Kasımdaki %4,9 seviyesinden aralıkta %5,6'ya yükseldi.



**İşsizlik:** Aralıkta artışa devam ederek %8'e tırmandı. Ekonomistlere göre, 2022'de de artması beklenen işsizlik, Hindistan ekonomisinin en önemli sorunu olmaya devam edecek.



**Faiz Oranı:** Hindistan Merkez Bankası, aralık ayı toplantısında faiz oranını %4 oranında sabit tuttu.



**İhracat:** Aralıkta %39 gibi rekor bir artışla, 38 milyar dolara tırmandı. Petrole bağlı ürünler ve diğer maden ürünleri, ihracatı yükselten temel kalemler oldu.



**İthalat:** Aralıkta ihracattaki artışa benzer doğrultuda ithalat da %39 rekor artışla, 59 milyar dolara çıktı.



**Dış Ticaret Dengesi:** Aralıkta ihracattaki keskin artışa karşın, ithalatın da aynı oranda artması sonucu, 21 milyar dolar dış ticaret açığı kaydedildi.



**Borsa & Finans:** Aralıkta Hindistan Borsa Endeksi Nifty 50, %2,2 oranında değer kazandı.



## BREZİLYA



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte baz etkisiyle %12,3 oranında büyüyen ekonomi, 3. çeyrekte bir miktar ivme kaybetti ve %4 oranında büyüdü. Çeyreklik bazda ise 2. ve 3. çeyrekte daralma kaydedilmesi, teknik resesyona girilmesi şeklinde yorumlandı.

**Sanayi Üretim Endeksi:** Ekimde %7,8 oranında daralan sanayi üretimi, kasımda aylık bazda bir miktar toparlansa da yıllık bazda daralmaya devam etti ve %4,4 azaldı.

**İmalat PMI Endeksi:** Aralıkta bir değişim göstermeyen endeks, eşik değerinin altı olan 49,8 düzeyinde kalmaya devam etti.

**Enflasyon:** Kasımda %10,7 oranında ölçülen enflasyon, aralıkta %10,1 olarak gerçekleşti ve yüksek düzeydeki seyirini sürdürdü.

**İşsizlik:** Hafif ivme kaybetse de, rekor yüksek düzeyde ve çift hanede seyretmeye devam ediyor. Eylülde %12,6 olan işsizlik oranı, ekimde %12,1 oranında gerçekleşti.

**Faiz Oranı:** Brezilya Merkez Bankası, artan enflasyonist baskıyı dikkate alarak, aralık ayı toplantısında 150 baz puan artırarak, politika faizini %7,75'ten %9,25'e yükseltti.

**İhracat:** Aralıkta ivme kaybederek, %34 artışla 20 milyar dolar düzeyinde gerçekleşti. İhracattaki asıl artış imalat sanayi ürünleri ihracatından geldi.

**İthalat:** Aralıkta %39 artışla, beklentilerin bir miktar üzerinde, 22 milyar dolar olarak kaydedildi.

**Dış Ticaret Dengesi:** İhracatın ivme kaybetmesi sonucu, ithalat ihracatın üzerinde kaldı ve 1,3 milyar dolar dış ticaret açığı verildi.

**Borsa & Finans:** Aralıkta Brezilya Borsası Bovespa Endeksi, %2,8 oranında değer kazandı.

## RUSYA



**Büyüme:** 2021 2. çeyrekte %10,5 oranında büyüyen ekonomi, 3. çeyrekte daha düşük bir performans gösterdi ve %4,3 oranında büyüdü.



**Sanayi Üretim Endeksi:** Sanayi üretimi ekimde %7,4 artmasının ardından, kasımda hafif ivme kaybıyla %7 arttı.



**İmalat PMI Endeksi:** Kasımda 51,7 olarak ölçülen endeks aralıkta önemli bir değişim göstermeyerek, 0,1 puan düşüşle 51,6 oldu.



**Enflasyon:** Kasımda %8,4 artan enflasyon, aralıkta değişim göstermeyerek yine %8,4 oranında artış kaydetti.



**İşsizlik:** İşsizlik oranı da enflasyonda olduğu gibi değişim göstermedi ve hem ekim hem de kasım ayında %4,3 olarak gerçekleşti.



**Faiz Oranı:** Rusya Merkez Bankası, aralıkta faiz oranını 100 baz puan artırarak %8,5'e yükseltti. Böylece Banka, 2021'de toplam 425 baz puan faiz artırımını yapmış oldu.



**İhracat:** Kasımda %62 gibi dikkat çekici oranda bir artışla, 49 milyar dolara yükseldi ve son 9 yılın zirvesine çıktı.



**İthalat:** Kasımda %23 oranında artış kaydederek, 27,9 milyar dolar düzeyinde gerçekleşti.



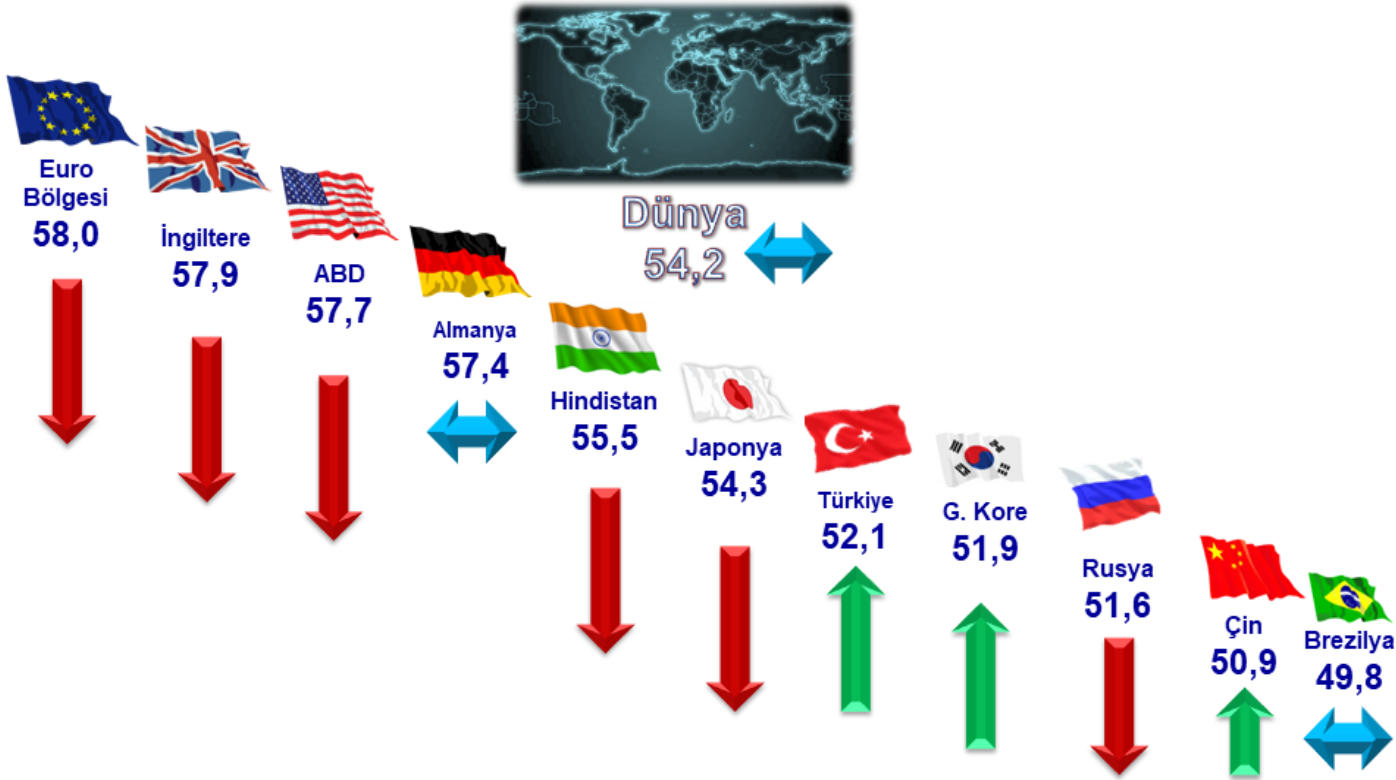
**Dış Ticaret Dengesi:** Kasımda ithalattaki artışın ihracattaki artışın oldukça altında kalması sebebiyle, 22 milyar dolar dış ticaret fazlası verildi.



**Borsa & Finans:** Aralıkta Rusya Borsa Endeksi RTSI, %3 değer kaybıyla, kazanç kaydeden diğer büyük dünya borsalarından ayrıştı.

## İMALAT PMI ENDEKSİ (ARALIK 2021)

- Aralık ayında imalat PMI endekslerinde gelişmiş ekonomiler başta olmak üzere, pek çok ülkede düşüşe geçti. Söz konusu düşüşlerde, Omicron varyantının getirdiği endişeler ve kış aylarına girilmesi itibarıyla enerji maliyetleri artışındaki belirsizlikler etkili oldu.
- İncelenen ülkeler içerisinde, Euro Bölgesi düşüş kaydetmesine rağmen liderliğini korurken, ikinci sırada İngiltere, üçüncü sırada ABD yer aldı. Dördüncü sırada yer alan Almanya'da ise önceki aya göre bir değişim olmadı. Güney Kore ve Çin imalat PMI endeksleri ise hafif düzeyde artış kaydetti.
- Dünya imalat PMI endeksi de önceki aya değişim göstermeyerek 54,2 değerini aldı.
- Türkiye imalat PMI endeksi bir önceki aya göre 0,1 puan yükselişle 52,1 değerini aldı.

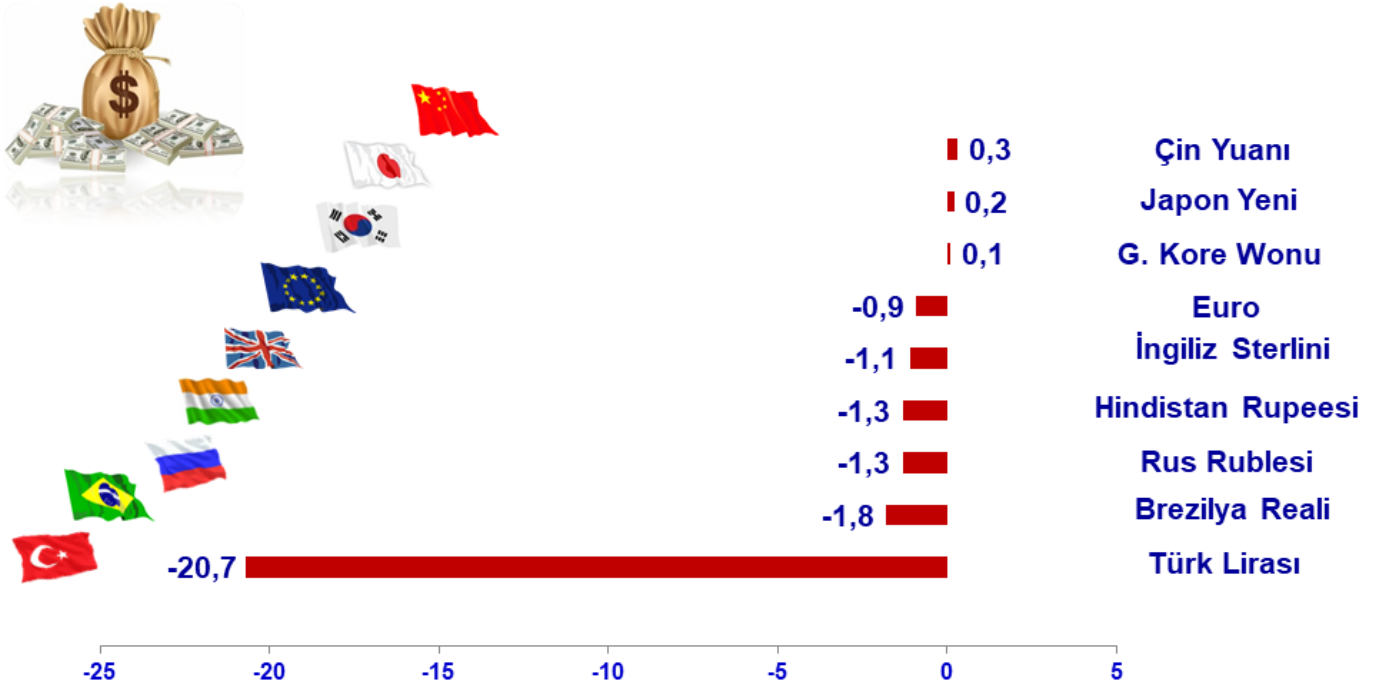


İmalat PMI (Purchasing Managers Index): İmalat Sanayi Satın Alma Yöneticileri Endeksi  
Kaynak: Markit



## DÖVİZ KURLARI (ARALIK 2021)

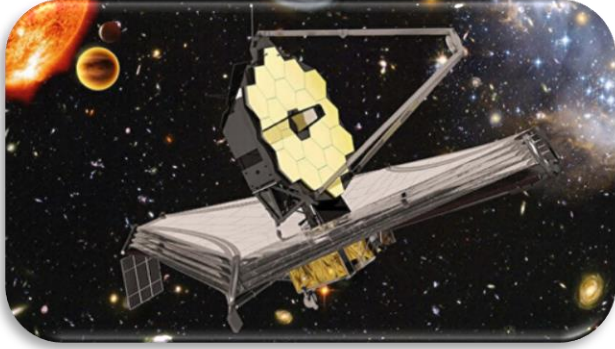
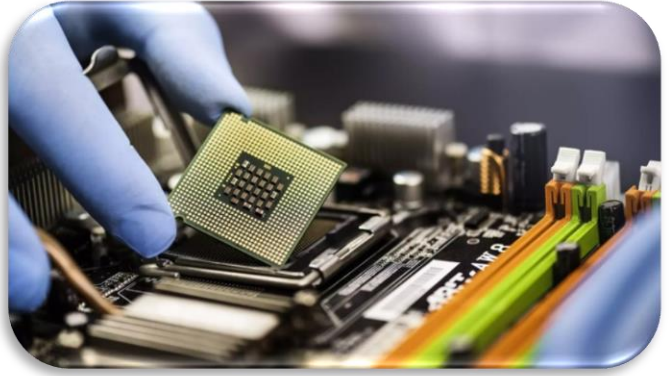
- Aralık ayında, dolar küresel ölçekte değer kazanımlarını sürdürdü. Özellikle, Amerikan Merkez Bankasının (FED) faiz artırımına dair olasılıklar, piyasalarda doların güç kazanımını destekliyor.
- İncelenen ülkeler arasında dolar karşısında sadece Çin yuanı, Japon yeni ve Güney Kore wonu hafif düzeyde değer kazandı. Diğer ülke para birimlerinde değer kayıpları, devam etti.
- Türk Lirası'nın aralık ayındaki değer kaybı çift haneye ulaşarak, diğer ülkelerden dikkat çekici biçimde ayrılmaya devam etti.



\*Bir önceki aya göre, ABD Dolar'ı karşısındaki % değişim oranlarıdır.

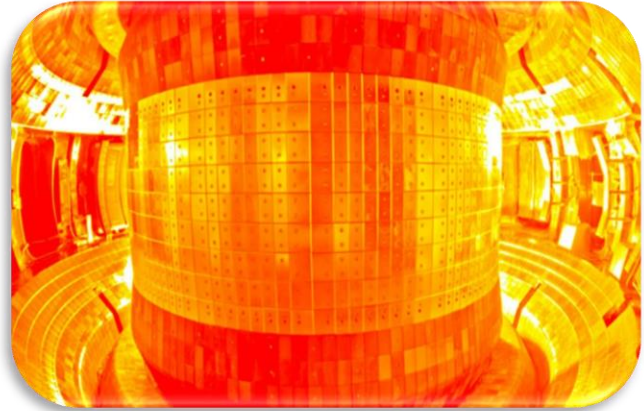
## TEKNOLOJİ VE İNOVASYON GÜNDEMİ

ABD Ticaret Bakanlığı, çip sıkıntısına ilişkin yaptığı ve 150'den fazla şirketin katılımıyla gerçekleştirilen bir araştırmada, çip krizinin giderek derinleştiğini ortaya koydu. Araştırmaya göre, çiplere olan talep 2021'de 2019'a göre %17 artarken, üretilen çiplerde ise bir artış olmadı. Çip krizinin yakın zamanda da çözülebileceği öngörülüyor.



NASA'nın uzayda yaşamı tespit etmek için fırlattığı ve bugüne kadar en gelişmiş teleskop olarak nitelendirilen, James Webb teleskopu, yörüngeye başarıyla oturtularak, güneş kalkanlarını açtı. 13 milyar ışık yılı uzaklığa kadar odaklanma kapasitesine sahip teleskop, bugüne kadar görülmemiş verilerin elde edilmesini sağlayacak.

5G teknoloji, tartışmalara sebep olmaya devam ediyor. ABD'nin önde gelen telefon şirketleri havaalanlarında 5G teknolojisinin kullanımını ertelediklerini açıkladı. Şirketler erteleme ne kadar süreyi kapsadığını belirtmedi. Erteleme sebebi, 5G sinyallerinin uçuş güvenliğini tehlikeye atabileceği konusundaki şüpheler oldu.



Çin'in Hefei kentinde yer alan ve yapay güneş olarak nitelendirilen nükleer füzyon reaktörü, 70 milyon derecede 17 dakikadan fazla çalışarak yeni bir rekor kırdı. Söz konusu ısı teknolojisinin, iklim değişikliği ile mücadelenin en önemli aracı olan temiz ve yenilenebilir enerjide çığır açacak nitelikte olduğu belirtiliyor.

Pandemi, teknoloji şirketlerine değer kazandırmaya devam ediyor. Pandeminin başından beri, hisseleri 3 kattan fazla değerlenen Apple, 3 trilyon doları aşan ilk şirket oldu. Apple'ı, 2,5 trilyon dolarlık piyasa değeriyle Microsoft ve 1,9 trilyon dolarlık piyasa değeriyle Google'ın ana kuruluşu Alphabet izledi.



## TÜRKİYE'DEKİ GÜNCEL EKONOMİK GELİŞMELER

### ENFLASYON (ARALIK 2021)

**TÜFE** **Yıllık %36,08** **Aylık %13,58**  
**Yİ-ÜFE** **%79,89** **%19,08**

| Aralık     | TÜFE  |       | Yİ-ÜFE |       | YD-ÜFE |       |
|------------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
|            | 2020  | 2021  | 2020   | 2021  | 2020   | 2021  |
| Yıllık (%) | 14,60 | 36,08 | 25,15  | 79,89 | 37,56  | 87,64 |
| Aylık (%)  | 1,25  | 13,58 | 2,36   | 19,08 | -0,76  | 25,92 |

Yİ-ÜFE'de sanayinin dört sektörünün yıllık bazdaki değişimleri; madencilik ve taş ocakçılığında %62,84, imalatta %77,44, elektrik, gaz üretimi ve dağıtımında %117,14 ve su temininde %33,99 artış olarak gerçekleşti.

### 2021 YILI ARALIK ayında TÜFE'de ana harcama gruplarına göre;

#### YILLIK EN DÜŞÜK ARTIŞ

Haberleşme %8,76

Eğitim %17,23

Alkollü içecekler ve  
tütün %20,02

Giyim ve ayakkabı  
%20,13

#### YILLIK EN YÜKSEK ARTIŞ

Ulaştırma %53,66

Gıda ve alkolsüz  
içecekler %43,80

Ev eşyası %40,95

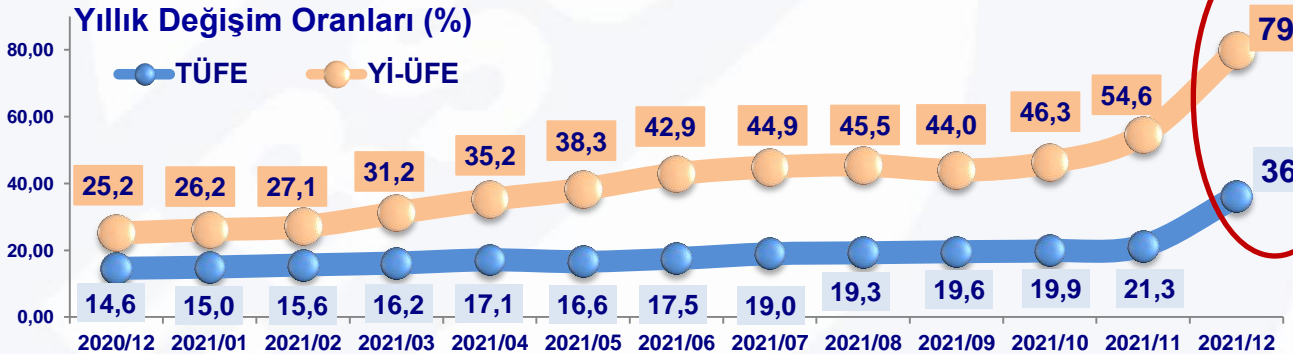
## İZMİR

### TÜFE 2021 yılı Aralık ayında;

**Yıllık %34,00**

**Aylık %13,01**

**arttı.**





## SANAYİ ÜRETİM ENDEKSİ (KASIM 2021)

**S**anayi üretim endeksi; 2021 yılı Kasım ayında yıllık bazda %11,4, aylık bazda ise %3,3 arttı.

|        | Madencilik ve taşocakçılığı sektörü | İmalat sanayi | Elektrik, gaz, buhar ve iklimlendirme üretimi ve dağıtımı |
|--------|-------------------------------------|---------------|---|
| Yıllık | ↑ %7,5                              | ↑ %12,5       | ↑ %4,0  |
| Aylık  | ↓ %1,6                              | ↑ %3,8        | ↑ %0,4  |

Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış endekse göre; ana sanayi gruplarından Kasım ayında bir önceki aya göre, en fazla %7,2 ile sermaye malında artış; %-0,01 ile sadece enerji sektöründe azalış gerçekleşti.

### İmalat Sanayinin Alt Sektörlerinde Değişim Oranları

#### EN FAZLA ARTIŞ

**%30,7** Diğer ulaşım araçlarının imalatı

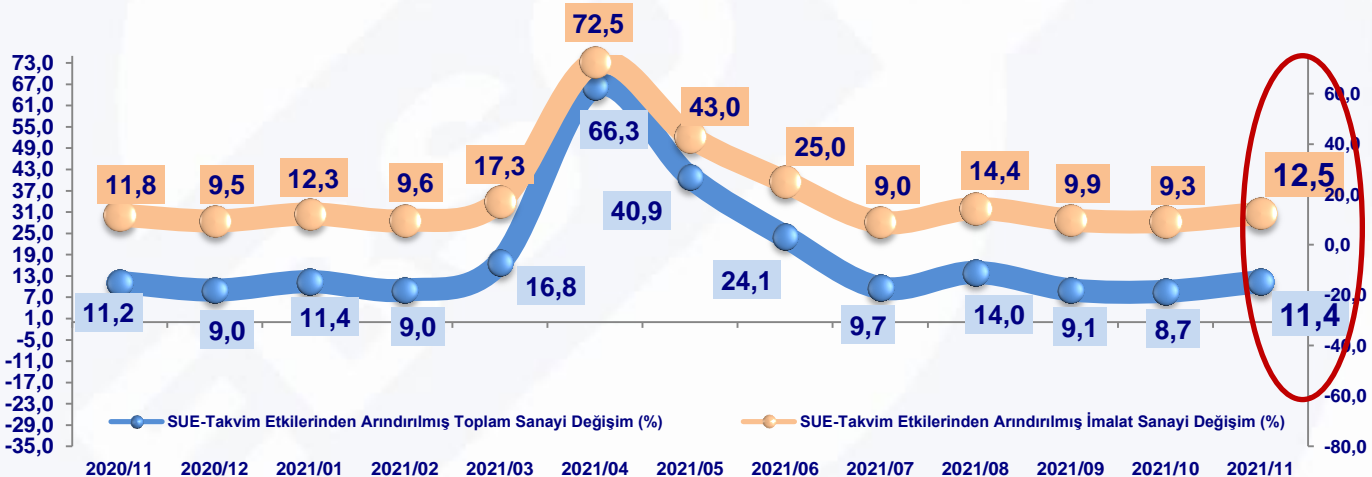
**%29,2** Kayıtlı medyanın basılması ve çoğaltılması

**%28,5** İçeceklerin imalatı

#### EN FAZLA AZALIŞ

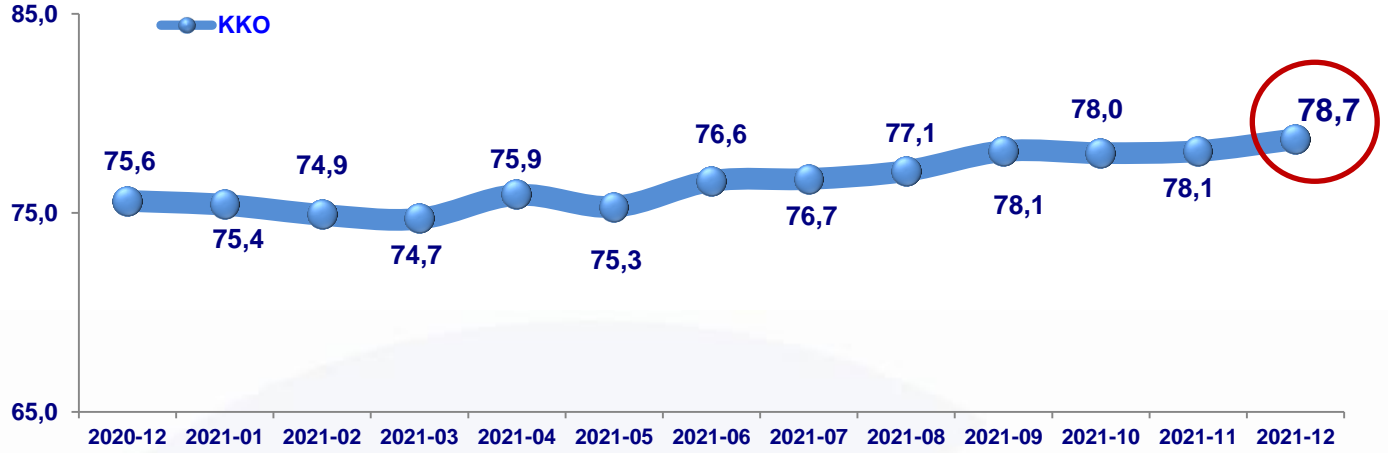
Temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ilişkin malzemelerin imalatı **%-6,3**

Bilgisayarların, elektronik ve optik ürünlerin imalatı **%-8,5**



## KAPASİTE KULLANIM ORANI (ARALIK 2021)

**K**apasite Kullanımı; 2021 yılı Aralık ayında bir önceki aya göre **0,6** puan artarak **%78,7** oranında gerçekleşti.



### EN YÜKSEK KAPASİTE ORANINA SAHİP SEKTÖRLER

**%84,9**

Ağaç, ağaç ürünleri ve mantar ürünleri imalatı (mobilya hariç)

**%84,6**

Kağıt ve kağıt ürünleri imalatı

**%83,7**

Giyim eşyaları imalatı

**%81,4**

Ana metal sanayii imalatı

### EN DÜŞÜK KAPASİTE ORANINA SAHİP SEKTÖRLER

**%69,7**

Kayıtlı medyanın basılması ve çoğaltılması imalatı

**%69,2**

İçeceklerin İmalatı

**%67,4**

Makine ve ekipmanların kurulumu ve onarımı imalatı

**%66,6**

Kok kömürü ve rafine edilmiş petrol ürünleri imalatı

## HANE HALKI İŞGÜCÜ VERİLERİ (KASIM 2021)



İşsizlik Oranı

**%11,2**

İşsiz sayısı

39 bin kişi artarak

**3 MİLYON 777 BİN** kişi



İstihdam Oranı

**%46,6**

İstihdam edilenlerin sayısı

228 bin kişi artarak

**29 MİLYON 855 BİN** kişi

### Mevsim Etkisinden Arındırılmış Temel İşgücü Göstergeleri

| KASIM  | Toplam |      |
|--|--------|------|
|  | 2020   | 2021 |
| 15 yaş ve daha yukarı yaşta kiler            |        |      |
| Nüfus (Milyon kişi)                          | 63,0   | 64,1 |
| İşgücü (Milyon kişi)                         | 31,2   | 33,6 |
| İstihdam (Milyon kişi)                       | 27,2   | 29,9 |
| İşsiz (Milyon kişi)                          | 4,1    | 3,8  |
| İşgücüne dahil olmayanlar (Milyon kişi)      | 31,8   | 30,5 |
| İşgücüne katılma oranı (%)                   | 49,5   | 52,5 |
| İstihdam oranı (%)                           | 43,1   | 46,6 |
| İşsizlik oranı (%)                           | 13,0   | 11,2 |
| Tarım dışı işsizlik oranı (%)                | 15,1   | 13,1 |
| Genç nüfusta (15-24 yaş) işsizlik oranı (%)* | 24,9   | 22,3 |
| Atıl İşgücü Oranı (%)                        | 26,5   | 22,1 |

2021 yılı Kasım ayında tarım dışı işsizlik oranı %13,1 olarak kaydedildi.

Diğer taraftan, İşsizlik oranı; erkeklerde %9,6, kadınlarda %14,5 oranında kaydedildi.

Genç nüfusta işsizlik oranı %22,3 oranında, geniş tanımlı işsizlik oranı olan atıl işgücü oranı ise bir önceki aya göre 0,7 puanlık azalışla %22,1 seviyesinde gerçekleşti.

\* Çalışmayan ve eğitimde(örgün ve yaygın) olmayan gençlerin, toplam genç nüfus içindeki oranıdır.

### İSTİHDAMIN SEKTÖREL DAĞILIMI (Kasım 2021)

2021 yılı Kasım döneminde bir önceki aya göre, istihdam edilenlerin tarım sektöründe 49 bin kişi, sanayi sektöründe 73 bin kişi, inşaat sektöründe 10 bin kişi ve hizmet sektöründe 96 bin kişi arttı.

**SANAYİ**

**TARIM**

**İNŞAAT**

**HİZMETLER**

**%21,6**

**%17,1**

**%6,1**

**%55,2**

**6.436**

**5.119**

**1.817**

**16.484**

**29.855** (Bin kişi, 15+ yaş)

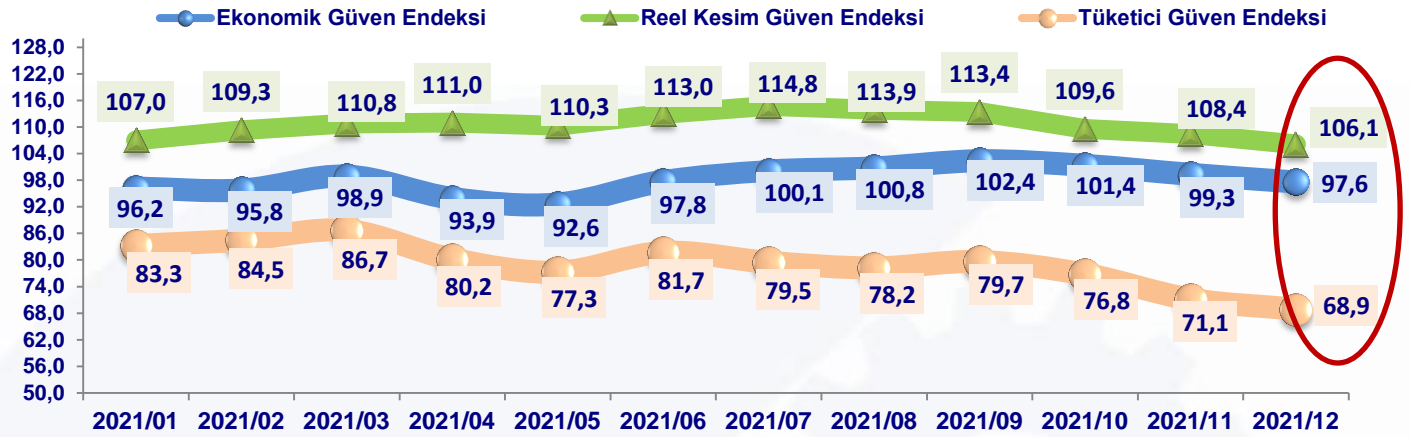


## GÜVEN ENDEKSLERİ

**R**eel Kesim Güven Endeksi 2021 yılı Aralık ayında bir önceki aya göre, **2,3** puan azalarak **106,1** ile aşağı yönlü seyrini korudu.

Tüketici Güven Endeksi; 2021 yılı Aralık ayında **2,2** puan azalarak **68,9** ile tarihin en düşük seviyesine geriledi.

Ekonomik Güven Endeksi, 2021 yılı Aralık ayında bir önceki aya göre, **1,7** puan azalarak **97,6** seviyesine gerileyerek bu ay da iyimserlik ve kötümserlik sınırı olan 100 barajının altına kaldı. Ekonomik güven endeksindeki düşüş, tüketici, reel kesim (imalat sanayi), hizmet, perakende ticaret ve inşaat sektörü güven endekslerindeki düşüşlerden kaynaklandı.



## BÜTÇE GERÇEKLEŞMELERİ

**B**ütçe; 2020 yılı Aralık ayında 43 milyar 239 milyon TL açık vermiş iken, 2021 yılı aynı dönemde 145 milyar 743 milyon TL açık verdi. Geçen yıla göre Ocak-Aralık döneminde bütçe dengesinde azalış %-9,7 oldu.

2021 yılı Aralık ayında vergi gelirleri; yıllık bazda %41,6 oranında artarak 111 milyar 400 milyon TL seviyesine ulaştı. Faiz hariç giderler %101,6 oranında artarak 271 milyar 854 milyon TL olarak gerçekleşti.

Ayrıca, 2020 yılı Aralık ayında 38 milyar 350 milyon TL faiz dışı açık verilmişken, 2021 yılı Aralık ayında 136 milyar 783 milyon TL faiz dışı açık verildi.

**ARALIK 2021**

**Bütçe Gelirleri** ↑ **Bütçe Giderleri**

**%40,0**

**%100,9**

**135,1 MİLYAR TL**

**280,8 MİLYAR TL**

| Milyon TL       | Aralık 2021 | Oca.-Ara. 2021 | 2021/2020 (Oca.-Ara.) Değişim Oranı (%) |
|-----------------|-------------|----------------|---|
| Bütçe Giderleri | 280.814     | 1.599.642      | 32,9                                    |
| Bütçe Gelirleri | 135.071     | 1.407.399      | 36,8                                    |
| Bütçe Dengesi   | -145.743    | -192.244       | -9,7                                    |

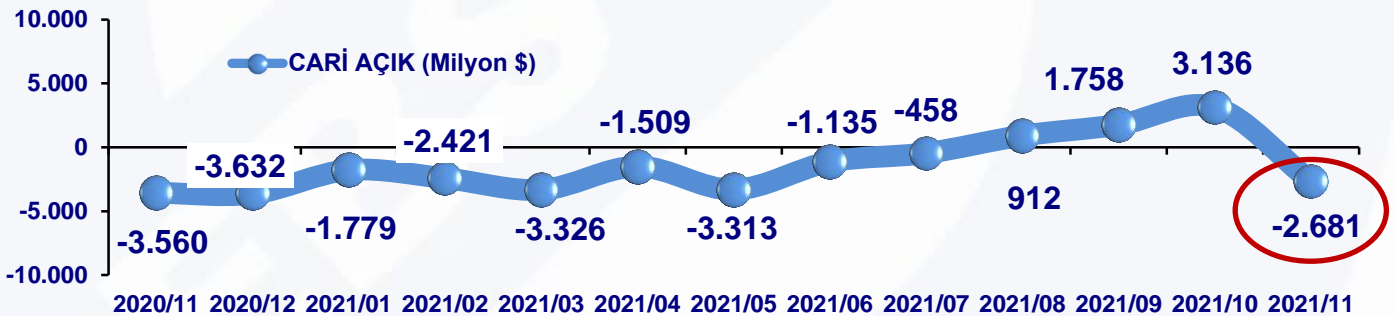
## ÖDEMELER DENGESİ (KASIM 2021)

**C**ari işlemler hesabı; 2021 yılı Kasım ayında 2,7 milyar Dolar ile son 3 ayın ardından tekrar cari açık verdi. Taşımacılık ve seyahat gelirlerindeki artışlar cari açıktaki etkin rol oynadı. 12 aylık kümülatif cari açık 14,3 milyar Dolar ile Haziran 2020'den bu yana en düşük seviyede gerçekleşti.

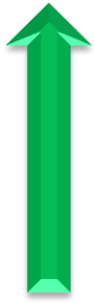
| Milyon Dolar                | Kasım         |               | Ocak-Kasım     |                | 12 Aylık Kümülat. |
|-----------------------------|---------------|---------------|----------------|----------------|-------------------|
|                             | 2020          | 2021          | 2020           | 2021           | 2021              |
| <b>CARİ İŞLEMLER HESABI</b> | <b>-3.547</b> | <b>-2.681</b> | <b>-32.096</b> | <b>-10.816</b> | <b>-14.256</b>    |
| SERMAYE HESABI              | -3            | -2            | -29            | -65            | -72               |
| FİNANS HESABI               | 1.020         | 1.779         | -36.734        | 8.813          | 6.016             |
| Doğrudan Yatırımlar (net)   | -287          | -359          | -3.475         | -6.282         | -7.168            |
| Portföy Yatırımlar (net)    | -1.424        | 1.446         | 12.827         | -2.771         | -6.042            |
| Diğer Yatırımlar (net)      | 2.876         | -2.139        | -7.490         | -19.245        | -24.619           |
| Rezerv Varlıklar (net)      | -145          | 2.831         | -38.596        | 37.111         | 43.845            |
| <b>Net Hata ve Noksan</b>   | <b>4.570</b>  | <b>4.462</b>  | <b>-4.609</b>  | <b>19.694</b>  | <b>20.344</b>     |

2021 yılı Kasım ayında rezerv varlıklarda 2,8 milyar Dolar artarken, 12 aylık kümülatifte ise, 37,1 milyar Dolara ulaştı. Kasım ayında net hata ve noksan kaleminde 4,5 milyar Dolar ile sermaye girişi gerçekleşirken; 2021 yılı Ocak-Kasım döneminde 19,7 milyar Dolara ulaştı.

Genişleyen dış ticaret açığı ile zayıflayan turizm gelirleri cari açıktaki etkili oldu. Önümüzdeki dönemlerde Omicron varyantının seyrinin yurt içi ve yurt dışı ekonomik aktiviteler üzerindeki etkilerinin cari açığa yön vermesi beklenmektedir. Ayrıca emtia fiyatları ile para politikaları cari açık üzerinde finansal riskler olarak tahmin edilmektedir.



## DIŞ TİCARET VERİLERİ (KASIM 2021)



**İhracat**

**%33,7**

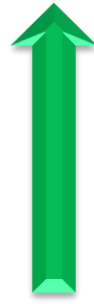
**21,5 MİLYAR TL**



**İthalat**

**%27,3**

**26,9 MİLYAR TL**



**Dış Ticaret Açığı**

**%6,9**

**-5,4 MİLYAR TL**

| (Milyar Dolar)  | İhracat (FOB) |             | İthalat (CIF) |             | Dış Ticaret Dengesi |             | Ara Malları (Hammadde) İthalatı |             |
|-----------------|---------------|-------------|---------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------------------|-------------|
|                 | Değer         | Değişim (%) | Değer         | Değişim (%) | Değer               | Değişim (%) | Değer                           | Değişim (%) |
| Ocak-Kasım 2020 | 151,8         | -8,2        | 197,1         | 3,6         | -45,3               | 82,7        | 146,8                           | -0,5        |
| Ocak-Kasım 2021 | 203,1         | 33,8        | 242,4         | 23,0        | -39,4               | -13,2       | 187,2                           | 27,5        |
| Kasım 2020      | 16,1          | -0,6        | 21,1          | 15,9        | -5,1                | 155,0       | 15,3                            | 9,3         |
| Kasım 2021      | 21,5          | 33,7        | 26,9          | 27,3        | -5,4                | 6,9         | 21,4                            | 39,8        |

2020 yılı Kasım ayında %41,5 olan Avrupa Birliği'nin (AB) ihracattaki payı, 2021 yılı Kasım ayında %39,8'e düştü. AB'ye yapılan ihracat %28,2 oranında artarak 8,6 milyar Dolar, AB'den yapılan ithalat ise %0,4 oranında artarak 7,6 milyar Dolar olarak kaydedildi.

### İZMİR

**2021 yılı Kasım ayında;**  
**İhracat %26,9 artarak**  
**1,3 milyar \$,**  
**İthalat %27,8 artarak**  
**1,0 milyar \$**

### İHRACAT (Milyar \$) İTHALAT

2,2

Motorlu kara taşıtları

1,7

Kazanlar, makineler

1,54

Kıymetli ve yarı kıymetli taşlar

1,51

Demir ve çelik

6,6

Mineral yakıtlar, mineral yağlar

2,8

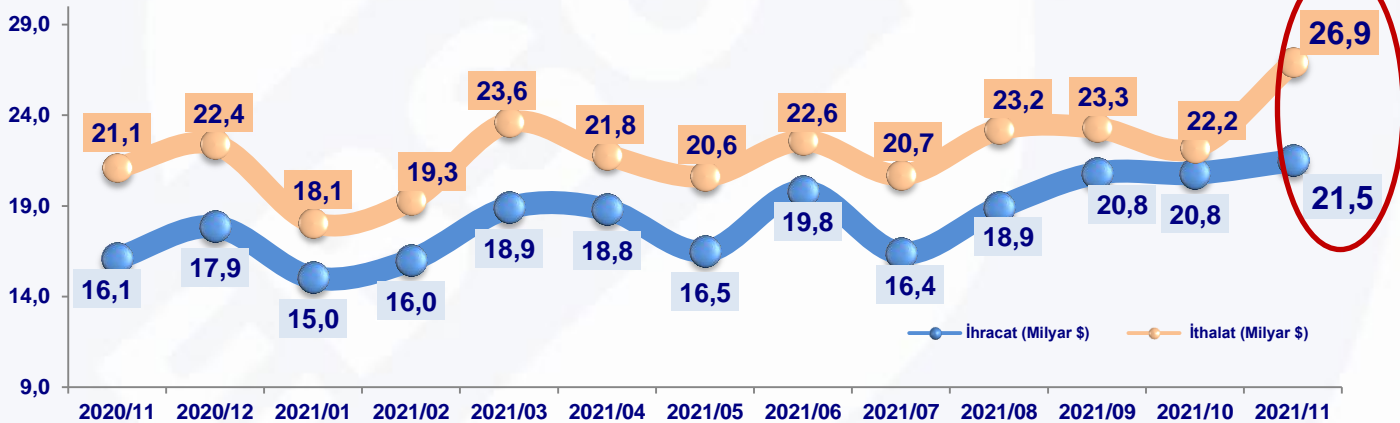
Kazanlar, makineler

2,5

Demir ve çelik

1,9

Elektrikli makina ve cihazlar





## TEMEL EKONOMİK GÖSTERGELER TABLOSU: TÜRKİYE

| GÖSTERGE ADI  | 2018   | 2019   | 2020   | SON VERİLER |         |          |
|---|--------|--------|--------|-------------|---------|----------|
| BÜYÜME  |        |        |        | 2021/I      | 2021/II | 2021/III |
| GSYH (Cari Fiyatlarla) (Milyar \$)                      | 797    | 761    | 717    | 188,9       | 189,2   | 225,5    |
| Kişi başı Milli Gelir (\$)                              | 9.793  | 9.208  | 8.597  | 8.713       | 9.150   | -        |
| Büyüme Oranı (Zincirlenmiş Hacim End. göre) (%)         | 3,0    | 0,9    | 1,8    | 7,4         | 22,0    | 7,4      |
| İmalat Sanayi (Zincirlenmiş Hacim End.) (%)             | 1,1    | -2,3   | 2,1    | 12,4        | 43,4    | 9,4      |
| <b>İŞGÜCÜ VE İSTİHDAM</b>                               |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| İstihdam Edilen Kişi Sayısı (Milyon Kişi)               | 28,7   | 27,5   | 27,1   | 29,3        | 29,6    | 29,9     |
| İstihdam Oranı (%)                                      | 47,4   | 42,9   | 42,9   | 45,8        | 46,2    | 46,6     |
| İşsiz Sayısı (Milyon Kişi)                              | 3.537  | 4,2    | 4,4    | 3,8         | 3,7     | 3,8      |
| İşsizlik Oranı (%)                                      | 11,0   | 12,7   | 13,4   | 11,5        | 11,2    | 11,2     |
| Tarım Dışı İşsizlik Oranı (%)                           | 12,9   | 14,6   | 15,3   | 13,3        | 12,9    | 13,1     |
| <b>ENFLASYON (%)</b>                                    |        |        |        | Eki.21      | Kas.21  | Ara.21   |
| Yİ-ÜFE (yıllık)   | 33,6   | 7,4    | 25,2   | 46,3        | 54,6    | 79,9     |
| YD-ÜFE (yıllık)   | 33,5   | 8,9    | 37,6   | 33,0        | 47,9    | 87,6     |
| TÜFE (yıllık)   | 20,3   | 15,0   | 16,2   | 19,9        | 21,3    | 36,1     |
| <b>DIŞ TİCARET (Milyar \$)</b>                          |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| İhracat   | 177    | 181    | 169    | 20,8        | 20,8    | 21,5     |
| İthalat   | 231    | 210    | 219    | 23,3        | 22,2    | 26,9     |
| Dış Ticaret Dengesi                                     | -54    | -30    | -50    | -2,5        | -1,4    | -5,4     |
| Cari İşlemler Dengesi                                   | -21,7  | 5,3    | -35,0  | 1,7         | 3,2     | -2,7     |
| <b>TEŞVİKLİ YATIRIMLAR</b>                              |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| Teşvikli Yatırımlar (Milyar TL)                         | 188    | 181    | 271    | 17,8        | 19,2    | 27,8     |
| Teşvikli Yatırımlar (Bölge Adedi)                       | 5.737  | 5.614  | 10.427 | 848         | 882     | 1.196    |
| <b>ULUSLARARASI DOĞRUDAN YATIRIMLAR</b>                 |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| Yatırım Tutarı (Milyon \$)                              | 6.699  | 5.878  | 5.791  | 1.135       | 406     | 405      |
| <b>KURULAN-KAPANAN ŞİRKETLER (Bin Adet)</b>             |        |        |        | Eki.21      | Kas.21  | Ara.21   |
| Kurulan Şirket Sayıları                                 | 121    | 109    | 133    | 12          | 13      | 13       |
| Kapanan Şirket Sayıları                                 | 32     | 33     | 39     | 3           | 3       | 7        |
| <b>DÖVİZ POZİSYON AÇIĞI (Milyar \$)</b>                 |        |        |        | Ağu.21      | Eyl.21  | Eki.21   |
| Reel Kesimin Döviz Pozisyon Açığı                       | -174,2 | -143,6 | -122,3 | -123,3      | -122,2  | -116,4   |
| <b>BORÇLANMA (Milyar \$)</b>                            |        |        |        | 2021-I      | 2021-II | 2021-III |
| Dış Borç Stoku  | 427,0  | 416,2  | 433,0  | 430,5       | 445,6   | 453,5    |
| Kamu  | 143,1  | 159,7  | 176,7  | 177,1       | 180,3   | 188,2    |
| Özel  | 278,0  | 248,0  | 235,0  | 230,8       | 239,5   | 239,4    |
| <b>KREDİLER (Milyar \$)</b>                             |        |        |        | 2021/III    | Eki.21  | Kas.21   |
| Özel Sektörün Yurtdışından Sağladığı Kredi Borcu        | 223,1  | 188,2  | 173,0  | 171,7       | 169,9   | 167,8    |
| <b>SANAYİ ÜRETİM ENDEKSİ (Takov. Etk. Arındırılmış)</b> |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| Toplam Sanayi (%)                                       | 1,9    | -0,6   | 1,5    | 9,1         | 8,7     | 11,4     |
| İmalat Sanayi (%)                                       | 1,9    | -0,7   | 1,8    | 9,9         | 9,3     | 12,5     |
| <b>KAPASİTE KULLANIMI (%)</b>                           |        |        |        | Eki.21      | Kas.21  | Ara.21   |
| Kapasite Kullanım Oranı                                 | 76,8   | 75,9   | 71,8   | 78,0        | 78,1    | 78,7     |
| <b>GÜVEN ENDEKSLERİ</b>                                 |        |        |        | Eki.21      | Kas.21  | Ara.21   |
| Reel Kesim Güven Endeksi                                | 101,4  | 100,4  | 98,2   | 109,6       | 108,4   | 106,1    |
| Tüketici Güven Endeksi                                  | 87,8   | 79,7   | 81,0   | 76,8        | 71,1    | 68,9     |
| Ekonomik Güven Endeksi                                  | 97,4   | 92,5   | 88,8   | 101,4       | 99,3    | 97,6     |
| <b>SANAYİ CİRO ENDEKSİ</b>                              |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| Sanayi Ciro Endeksi                                     | 183,9  | 207,4  | 247,9  | 430,7       | 471,3   | 526,0    |
| <b>ELEKTRİK ENERJİSİ</b>                                |        |        |        | Ağu.21      | Eyl.21  | Eki.21   |
| Elektrik Enerjisi Üretimi (Mwh)                         | 295,7  | 294,3  | 294,1  | 24,7        | 26,7    | 25,3     |
| Elektrik Enerjisi Tüketimi (Mwh)                        | 233,6  | 229,6  | 233,4  | 31,4        | 22,4    | 20,6     |
| <b>MERKEZİ YÖNETİM BÜTÇESİ (Milyar TL)</b>              |        |        |        | Eki.21      | Kas.21  | Ara.21   |
| Bütçe Dengesi   | -72,8  | -124,7 | -138,9 | -17,4       | 32,0    | -145,7   |
| <b>PROTESTOLU SENET</b>                                 |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| Protesto Edilen Senet Sayısı (Bin Adet)                 | 938    | 916    | 572    | 34          | 33      | 32       |
| Protesto Edilen Senet Tutarı (Milyon TL)                | 1.622  | 1.905  | 1.568  | 128         | 122     | 98       |
| <b>KARŞILIKSIZ ÇEK (Bin Adet)</b>                       |        |        |        | Eyl.21      | Eki.21  | Kas.21   |
| Karşılıksız İşlemi Yapılan Çek Adedi                    | 589    | 543    | 195    | 13.564      | 8.174   | 16.731   |
| Karşılıksız İşlemi Yapıldıktan Sonra Ödenen Çek Adedi   | 183    | 177    | 70     | 2.260       | 1.080   | 1.728    |
| <b>BORSA VE DÖVİZ</b>                                   |        |        |        | Eki.21      | Kas.21  | Ara.21   |
| BIST 100 Endeksi  | 1.282  | 1.098  | 982    | 1.522       | 1.810   | 1.858    |
| Dolar/TL  | 4,81   | 5,67   | 7,01   | 9,14        | 10,52   | 13,53    |
| İmalat PMI Endeksi                                      | 48,0   | 47,5   | 50,0   | 51,2        | 52,0    | 52,1     |

## TEMEL EKONOMİK GÖSTERGELER TABLOSU: İZMİR

| GÖSTERGE ADI                                     | 2019   | 2020   | 2021      | SON AYLIK VERİLER |  |  |
|--|--------|--------|-----------|-------------------|--|--|
| <b>NÜFUS-GÖÇ</b>                                 |        |        |           |                   |  |  |
| Nüfus (Bin)                                      | 4.367  | 4.395  | -         |                   |  |  |
| Nüfusun TR Nüfusu İçindeki Payı (%)              | 5,3    | 5,3    | -         |                   |  |  |
| Nüfus Artış Hızı (%)                             | 10,8   | 6,3    | -         |                   |  |  |
| TR Nüfus Artış Hızı (%)                          | 13,9   | 5,5    | -         |                   |  |  |
| Net Göç Hızı (%)                                 | 4,9    | -      | -         |                   |  |  |
| <b>İŞGÜCÜ VE İSTİHDAM</b>                        |        |        |           |                   |  |  |
| İstihdam Edilen Kişi Sayısı (Bin Kişi)           | 1.620  | 1.491  | -         |                   |  |  |
| Sanayi İstihdamının Payı (%)                     | 31,0   | 33,4   | -         |                   |  |  |
| Kadın İstihdamı (Bin Kişi)                       | 534    | 478    | -         |                   |  |  |
| Kadın İstihdamının Oranı (%)                     | 32,9   | 32,1   | -         |                   |  |  |
| İşsiz Sayısı (Bin Kişi)                          | 307    | 307    | -         |                   |  |  |
| İşsizlik Oranı (%)                               | 16,0   | 17,1   | -         |                   |  |  |
| Tarım Dışı İşsizlik Oranı (%)                    | 17,1   | 18,1   | -         |                   |  |  |
| <b>TARIMSAL ÜRETİM</b>                           |        |        |           |                   |  |  |
| Bitkisel Üretim Değeri (Milyar TL)               | 8,4    | 6,4    | -         |                   |  |  |
| Bitkisel Üretimin TR İçindeki Payı (%)           | 5,2    | 3,0    | -         |                   |  |  |
| <b>KAMU YATIRIM TAHSİS PAYI (%)</b>              |        |        |           |                   |  |  |
| Kamu Yatırım Tahsis Payı (%)                     | 3,5    | -      | -         |                   |  |  |
| <b>İSO 500 BÜYÜK İÇİNDEKİ ÜYELER</b>             |        |        |           |                   |  |  |
| Üye Sayısı                                       | 62     | 75     | -         |                   |  |  |
| <b>MİLLİ GELİR</b>                               |        |        |           |                   |  |  |
| İzmir GSYH (Milyar TL.)                          | 106    | 108    | -         |                   |  |  |
| <b>KİŞİBAŞI MİLLİ GELİR</b>                      |        |        |           |                   |  |  |
| Kişibaşı MG (Dolar)                              | 10.655 | 9.945  | -         |                   |  |  |
| <b>ENFLASYON (%)</b>                             |        |        |           |                   |  |  |
| TÜFE (yıllık)                                    | 12,4   | 14,5   | 34,0      |                   |  |  |
| <b>DIŞ TİCARET (Milyon \$)</b>                   |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Kas. |                   |  |  |
| İhracat  | 12.169 | 11.597 | 13.376    |                   |  |  |
| İthalat  | 8.676  | 8.465  | 9.864     |                   |  |  |
| Dış Ticaret Dengesi                              | 2.730  | 3.132  | 3.511     |                   |  |  |
| İhracatın TR İhracatı İçindeki Payı (%)          | 5,9    | 6,8    | 6,6       |                   |  |  |
| <b>KAPASİTE KULLANIMI (%)</b>                    |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | 2021-III  |                   |  |  |
| Kapasite Kullanım Oranı                          | 61     | 59     | 70        |                   |  |  |
| <b>PROTESTOLU SENETLER</b>                       |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Kas. |                   |  |  |
| Protesto Edilen Senet Sayısı (Adet)              | 49.799 | 32.749 | 26.528    |                   |  |  |
| Protesto Edilen Senetlerin TR İçindeki Payı (%)  | 5,4    | 5,7    | 6,8       |                   |  |  |
| Protesto Edilen Senet Tutarı (Milyon TL)         | 1.203  | 581    | 613       |                   |  |  |
| <b>TEŞVİKLİ YATIRIMLAR</b>                       |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Kas. |                   |  |  |
| Belge Adedi                                      | 276    | 535    | 576       |                   |  |  |
| Yatırım (Milyon TL)                              | 5.692  | 12.205 | 13.357    |                   |  |  |
| Teşvikli Sabit Yatırımların TR İçindeki Payı (%) | 4,2    | 5,1    | 6,2       |                   |  |  |
| Bölgesel Yatırımların TR İçindeki Payı (%)       | 5,4    | 5,5    | 6,8       |                   |  |  |
| <b>MALİ / FİNANS</b>                             |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Ara. |                   |  |  |
| Bütçe Gelir/Gider                                | 4,3    | 4,4    | 4,8       |                   |  |  |
| Vergi Gelirlerinin TR İçindeki Payı (%)          | 12,5   | 11,5   | 11,4      |                   |  |  |
| <b>BANKACILIK</b>                                |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | 2021-III  |                   |  |  |
| Mevduatın Krediye Dönüşüm Oranı (%)              | 105,4  | 102,4  | 94,4      |                   |  |  |
| Toplam Mevduatların TR İçindeki Oranı (%)        | 5,7    | 5,8    | 5,8       |                   |  |  |
| Toplam Kredilerin TR İçindeki Oranı (%)          | 5,1    | 5,2    | 5,1       |                   |  |  |
| <b>KURULAN-KAPANAN ŞİRKETLER</b>                 |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Ara. |                   |  |  |
| Kurulan Şirket Sayısı                            | 5.098  | 6.274  | 6.654     |                   |  |  |
| Kurulan Şirketlerin TR İçindeki Payı (%)         | 6,1    | 6,2    | 6,1       |                   |  |  |
| Kapanan Şirket Sayısı                            | 904    | 939    | 976       |                   |  |  |
| Kapanan Şirketlerin TR İçindeki Payı (%)         | 6,9    | 6,1    | 6,0       |                   |  |  |
| <b>MARKA-PATENT SAYISI</b>                       |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Ara. |                   |  |  |
| Marka Tescil Sayısı (Adet)*                      | 4.585  | 5.348  | 6.969     |                   |  |  |
| Marka Tescil Sayısının TR İçindeki Payı (%)      | 6,4    | 6,2    | 6,1       |                   |  |  |
| Patent Tescil Sayısı (Adet)*                     | 65     | 89     | 139       |                   |  |  |
| Patent Tescil Sayısının TR İçindeki Payı (%)     | 3,3    | 4,1    | 4,2       |                   |  |  |
| <b>TURİZM</b>                                    |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Kas. |                   |  |  |
| Yabancı Turist Sayısı (Bin Kişi)                 | 1.223  | 297    | 596       |                   |  |  |
| Yabancı Turist Sayısının TR İçindeki Payı (%)    | 2,7    | 2,3    | 2,6       |                   |  |  |
| <b>MOTORLU KARA TAŞITLARI</b>                    |        |        |           |                   |  |  |
|  |        |        | Ocak-Kas. |                   |  |  |
| Motorlu Kara Taşıtlarının TR İçindeki Payı (%)   | 6,2    | 6,2    | 6,2       |                   |  |  |

**YILLIK OLARAK AÇIKLANMAKTADIR.**

| Ekim.21  | Kasım.21 | Aralık.21 |
|----------|----------|-----------|
| 18,9     | 19,9     | 34,0      |
| Eylül.21 | Ekim.21  | Kasım.21  |
| 1.316    | 1.365    | 1.336     |
| 944      | 848      | 1.005     |
| 368      | 518      | 331       |
| 6,3      | 6,6      | 6,2       |
| 2021-I   | 2021-II  | 2021-III  |
| 63       | 61       | 70        |
| Eylül.21 | Ekim.21  | Kasım.21  |
| 2.203    | 2.144    | 2.094     |
| 6,6      | 6,5      | 6,6       |
| 50       | 36       | 48        |
| Eylül.21 | Ekim.21  | Kasım.21  |
| 50       | 36       | 66        |
| 1.565    | 415      | 1.329     |
| 9,1      | 2,1      | 4,8       |
| 6,3      | 2,2      | 4,8       |
| Ekim.21  | Kasım.21 | Aralık.21 |
| 4,8      | 4,9      | 4,8       |
| 11,5     | 11,3     | 11,4      |
| 2021-I   | 2021-II  | 2021-III  |
| 102,3    | 96,4     | 94,4      |
| 5,8      | 5,8      | 5,8       |
| 5,2      | 5,1      | 5,1       |
| Ekim.21  | Kasım.21 | Aralık.21 |
| 562      | 661      | 537       |
| 6,6      | 6,5      | 5,5       |
| 83       | 99       | 234       |
| 5,0      | 6,4      | 6,2       |
| Ekim.21  | Kasım.21 | Aralık.21 |
| 927      | 1.084    | 1.340     |
| 6,2      | 6,9      | 6,6       |
| 36       | 41       | 82        |
| 6,0      | 5,2      | 4,0       |
| Eylül.21 | Ekim.21  | Kasım.21  |
| 86       | 84       | 27        |
| 2,4      | 2,4      | 1,5       |
| Eylül.21 | Ekim.21  | Kasım.21  |
| 6,2      | 6,2      | 6,2       |

Kaynak: TÜİK, TCMB, RİSK MERKEZİ, BUMKO, T.C. TİCARET BAKANLIĞI, T.C. SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI, BORSA İSTANBUL, TOBB, TEİAŞ-EPDK \*Aylık veriler, başvuru verileri, yıllık veriler tescil verileridir.

# DİJİTALLEŞME VE YEŞİL DÖNÜŞÜMDE KÜRESEL LİDERLER



Bilindiği üzere, Türkiye'nin de dahil olduğu Paris İklim Anlaşması ve Yeşil Mutabakat kapsamında, küresel enerji politikaları, yeşil ve yenilenebilir enerji odağında çok ciddi bir dönüşümden geçmektedir. Enerji darboğazı, dünya genelinde giderek daha çok gündeme gelmekte ve darboğazın aşılması için başta sanayi sektörü olmak üzere, yenilenebilir enerji odağında ciddi bir dönüşüm yapılması gerekmektedir.

Bu sebeple, konuyla ilgili farkındalığı artırmak amacıyla; Ocak 2022'den itibaren EBSO ekonomi bülteninde her ay, dijital ve yeşil dönüşüm alanında küresel başarı örneği olarak gösterilen firmaların uyguladığı dönüşüm politikaları incelenecektir.



# DİJİTALLEŞME VE YEŞİL DÖNÜŞÜMDE KÜRESEL LİDERLER

## Ørsted'in Tarihi

**1973**

70'lerdeki petrol krizi, Danimarka ekonomisini dar boğaza sokunca, enerjideki dışa bağımlılığı bitirmeye yönelik DONG adıyla şirketin temelleri atıldı.

**1991**

Firma, petrol ve gaz piyasasındaki dalgalanmalardan korunmak için yenilenebilir enerjiye geçerek dünyanın ilk rüzgar enerji tribünleri inşa etti.

**2008**

Firma, fosil yakıtla ilgili faaliyetlerini tamamen sonlandırma ve yenilenebilir enerji firması olma hedefiyle yatırımlarını artırdı.

**2017**

Firma, tamamen yeşil enerji faaliyetleri sürdürmeye başladı ve adını Ørsted olarak değiştirdi.

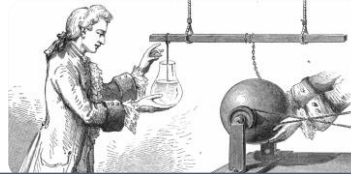
**2021**

Sürdürülebilir enerjide dünyanın en büyük firması haline gelen Ørsted, aynı zamanda Time dergisi tarafından dünyanın en etkili 100 firmasından biri seçildi.



## Ørsted

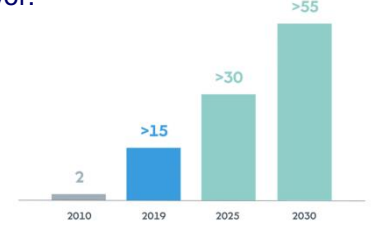
Danimarka merkezli Ørsted, sürdürülebilir ve yenilenebilir enerjide dünyanın en büyük firması olarak dikkat çekiyor.



Firma adını 1820'de elektromanyetizmayı keşfeden ve doğadaki enerjilerin elektriğe dönüşmesinin yolunu açan Danimarkalı bilim insanı Hans Christian Ørsted'den alıyor.

## Ørsted'in Vizyonu

Firma, tamamen yeşil enerjiyle çalışan bir dünya sistemi vizyonuyla hareket ediyor. Günümüzde 15 milyon kişinin enerji tüketiminin yeşil enerjiyle karşılayan Ørsted, 2030'da bunu 55 milyon kişiye yükseltmeyi hedefliyor.



## Rakamlarla Ørsted



2020'de pandemi koşullarına rağmen yıllık bazda %4 artışla, 2,4 milyar euro faaliyet karı ve 7,1 milyar euro toplam kar açıkladı.

2019'da 11,3 2020'de 13,1 milyon ton karbon salınımının engellenmesini sağladı.



Günümüzde Danimarka'nın yanı sıra, İngiltere, Almanya, Hollanda, ABD VE Tayvan gibi çok sayıda ülkede faaliyet gösteriyor ve 6.000'den fazla kişiye istihdam sağlıyor.

## Açık Deniz Rüzgar Enerji Santralleri

1991'de şüpheyle yaklaşılan bir projeye açık denizde res santrali kuran Ørsted, 30 yıl içinde çok sayıda ülkede faaliyet gösteren bir küresel lidere dönüştü.



## Kara Rüzgar Enerji Santralleri

Aynı zamanda karadaki res'lere de büyük önem veren Ørsted, bu alandaki yatırımlarını başta ABD'de olmak üzere artırdı. 2030'da karadaki enerji santrallerinde de açık denizdekiler kadar enerji üretilmesi planlanıyor.



# Ørsted



Corporate Knights  
Global 100  
sıralamasında 3 yıldır,  
dünyanın en  
sürdürülebilir enerji  
şirketi seçiliyor.



Time Dergisi  
tarafından, 2021'de  
dünyanın en etkili  
100 firmasından biri  
seçildi.

## Yeşil Üretim Yaklaşımı



### Ørsted'in Yeşil Dönüşüm Politikaları

- ♻️ Enerji üretiminde ve tedarik zincirinde karbon salınımını azaltmak
- ♻️ Açık deniz ve kara rüzgar enerjisini geliştirmek
- ♻️ Daha çevreci enerji ve ısı santralleri inşa etmek
- ♻️ Güneş enerjisinden daha fazla yararlanmak
- ♻️ Yeşil finansman politikaları uygulamak
- ♻️ Sürdürülebilir biyokütle enerji tedariki sağlamak
- ♻️ Denizlerde biyoçeşitliliği koruyucu politikalar sağlamak
- ♻️ Firma içinde verimli ve yeşil kaynak yönetimi uygulamak
- ♻️ Diğer kurum ve kuruluşlarla işbirliği geliştirmek
- ♻️ Çalışanların da yeşil enerji farkındalığını artırma odağında memnuniyet düzeylerini yükseltmek

**Kaynak ve daha ayrıntılı bilgi için:** [www.orsted.com](http://www.orsted.com)

## Biyo- Enerji Santralleri

Biyoenerji santrallerinde biyokütle kullanarak temiz ve güvenilir, elektrik ve ısı enerjisi elde ediliyor. Biyokütleyle çalışan elektrik santrallerini ilk kuranlar arasında olan Ørsted Danimarka'da dünyanın en büyük biyokütle işletmelerinden birine sahip.



## Güneş Enerjisi Santralleri

Ørsted, dünyanın en hızlı gelişen yenilenebilir enerji teknolojisi olan güneş enerjisine de yatırımlarını son yıllarda dikkat çekici biçimde artırdı. Güneş enerjisi tarlalarında elde edilen enerji, bataryalarda depolanarak kullanıma sunuluyor.



## EBSO ARAŞTIRMA

### Hazırlayan

**Türker ADAKALE**  
**Aslıhan ALGAN**

### Sorumlu Yönetici

**Özdem EKİNCİ**

### İletişim

Ekonomi bülteni ile ilgili görüş ve önerilerinizi, [arastirma@ebso.org.tr](mailto:arastirma@ebso.org.tr) adresine mail atarak paylaşabilirsiniz.

### Önceki sayılar

Aylık Ekonomi Bülteni'nin geçmiş sayılarına, <http://www.ebso.org.tr/tr/dosyalar/yayinlar/aylik-ekonomik-bulten> adresinden erişebilirsiniz.

## YASAL UYARI

Bu rapor Odamız tarafından kamuya açık uluslararası ve ulusal ölçekli kaynaklardan elde edilen bilgiler ve veriler kullanılmak suretiyle, sadece bilgilendirme amacıyla hazırlanmaktadır.

Raporda yer alan metinler ve veriler sadece bilgilendirme amaçlıdır. Hazırlanan bu raporda Ege Bölgesi Sanayi Odası hiçbir şekilde yatırım ve alım-satım hususlarında tavsiyede bulunma amacı gütmemektedir.

Rapor ve içindeki bilgilerin kullanılması nedeniyle doğrudan veya dolaylı olarak oluşacak zararlardan Ege Bölgesi Sanayi Odası hiçbir şekilde sorumluluk kabul etmemektedir.

İşbu rapor üzerinde Ege Bölgesi Sanayi Odası'nın telif hakkı olup, Odamızın yazılı izni alınmaksızın herhangi bir kişi tarafından, herhangi bir amaçla, kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, dağıtılamaz veya yayımlanamaz.

Tüm haklarımız saklıdır.

---





EGE BÖLGESİ SANAYİ ODASI  
AEGEAN REGION CHAMBER OF INDUSTRY

[www.ebso.org.tr](http://www.ebso.org.tr)

EBSO'yu sosyal medyadan takip etmek için ilgili logoyu tıklayabilirsiniz.

Twitter



Instagram



Facebook



LinkedIn



Youtube

