



EGE BÖLGESİ SANAYİ ODASI
AEGEAN REGION CHAMBER OF INDUSTRY

AYLIK EKONOMİ BÜLTENİ

ARALIK 2025
Sayı 152



KÜRESEL EKONOMİDEKİ GÜNCEL GELİŞMELER

Küresel Endeksler	1
Küresel Piyasalar	1
Büyüme Oranı	2
Enflasyon Oranı	3
Faiz Oranı	4
Sanayi Üretim Endeksi	5
İmalat PMI Endeksi	6
İşsizlik Oranı	7
Dış Ticaret	8
Döviz Kurları	9
Dünya Borsaları	10
Teknoloji ve İnovasyon Gündemi	11

TÜRKİYE EKONOMİSİNDEKİ GÜNCEL GELİŞMELER

Büyüme - 2025 III. Çeyrek	12
Enflasyon - Kasım 2025	13
Sanayi Üretim Endeksi - Ekim 2025	14
Kapasite Kullanım Oranı - Kasım 2025	15
Hane Halkı İşgücü Verileri - Ekim 2025	16
Güven Endeksleri - Kasım 2025	17
Bütçe Gerçekleşmeleri - Kasım 2025	17
Ödemeler Dengesi - Ekim 2025	18
Dış Ticaret Verileri - Ekim 2025	19
Temel Ekonomik Göstergeler Tablosu: Türkiye	20
Temel Ekonomik Göstergeler Tablosu: İzmir	21



KÜRESEL ENDEKSLER

GLOBAL İMALAT PMI ENDEKSİ

Kasım 2025	50,5
Ekim 2025	50,9

Global imalat PMI endeksi ekimde 0,4 puan geriledi.

DÜNYA TİCARET HACMİ ENDEKSİ

Eylül 2025	111,0
Ağustos 2025	109,8

Dünya Ticaret Hacmi eylülde %1,1 yükseldi.

MSCI DÜNYA ENDEKSİ

Kasım 2025	4.398
Ekim 2025	4.390

Morgan Stanley Dünya Endeksi kasımda %0,2 yükseldi.

KÜRESEL GIDA FİYATLARI ENDEKSİ

Kasım 2025	125,1
Ekim 2025	126,6

Küresel gıda fiyatları kasımda %1,2 geriledi.

BALTİK KURU YÜK ENDEKSİ

Kasım 2025	2.560
Ekim 2025	1.966

Baltık Kuru Yük Endeksi kasımda %30,2 yükseldi.

MSCI GELİŞEN ÜLKELER ENDEKSİ

Kasım 2025	1.367
Ekim 2025	1.401

Morgan Stanley Gelişen Ülkeler Endeksi kasımda %2,5 geriledi.



KÜRESEL PİYASALAR

HAM PETROL (\$)

Kasım 2025	58,6
Ekim 2025	60,9

Ham petrol fiyatı kasımda %3,9 geriledi.

ALTIN/ONS (\$)

Kasım 2025	4.251
Ekim 2025	4.013

Altının ons fiyatı kasımda %6 yükseldi.

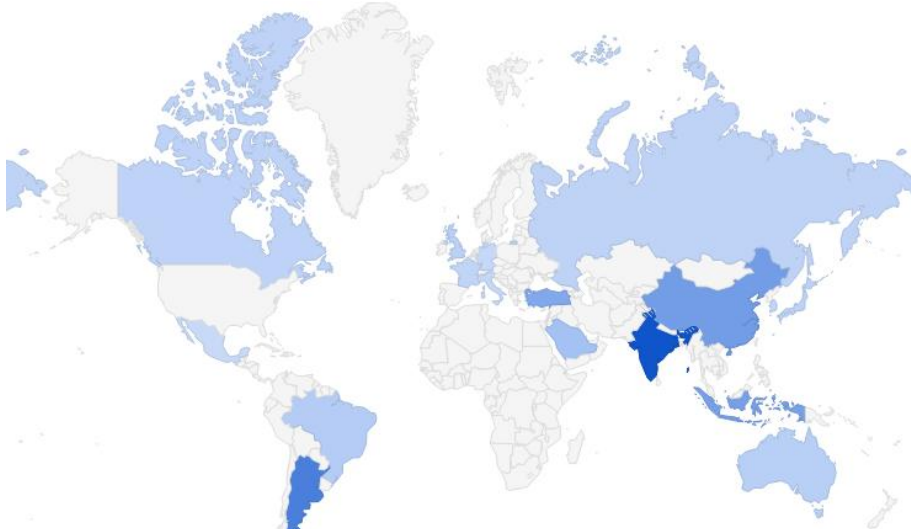
GÜMÜŞ/ONS (\$)

Kasım 2025	56,4
Ekim 2025	47,9

Gümüşün ons fiyatı kasımda %17,6 yükseldi.



G20 ÜLKELERİ	Güncel Büyüme (%)	Bir Önceki Büyüme (%)	Güncel Dönem
Hindistan	8,2	7,8	Eylül/2025
Arjantin	6,3	5,8	Haziran/2025
Endonezya	5,0	5,1	Eylül/2025
S. Arabistan	4,8	4,5	Eylül/2025
Çin	4,8	5,2	Eylül/2025
Türkiye	3,7	4,9	Eylül/2025
ABD	2,1	2,0	Haziran/2025
Avustralya	2,1	1,8	Eylül/2025
G. Afrika	2,1	0,9	Eylül/2025
Brezilya	1,8	2,4	Eylül/2025
G. Kore	1,8	0,6	Eylül/2025
Euro Bölgesi	1,4	1,6	Eylül/2025
Kanada	1,4	1,6	Eylül/2025
İngiltere	1,3	1,4	Eylül/2025
Japonya	1,1	2,0	Eylül/2025
Fransa	0,9	0,7	Eylül/2025
Rusya	0,6	1,1	Eylül/2025
İtalya	0,4	0,4	Eylül/2025
Almanya	0,3	0,3	Eylül/2025
Meksika	-0,1	0,0	Eylül/2025

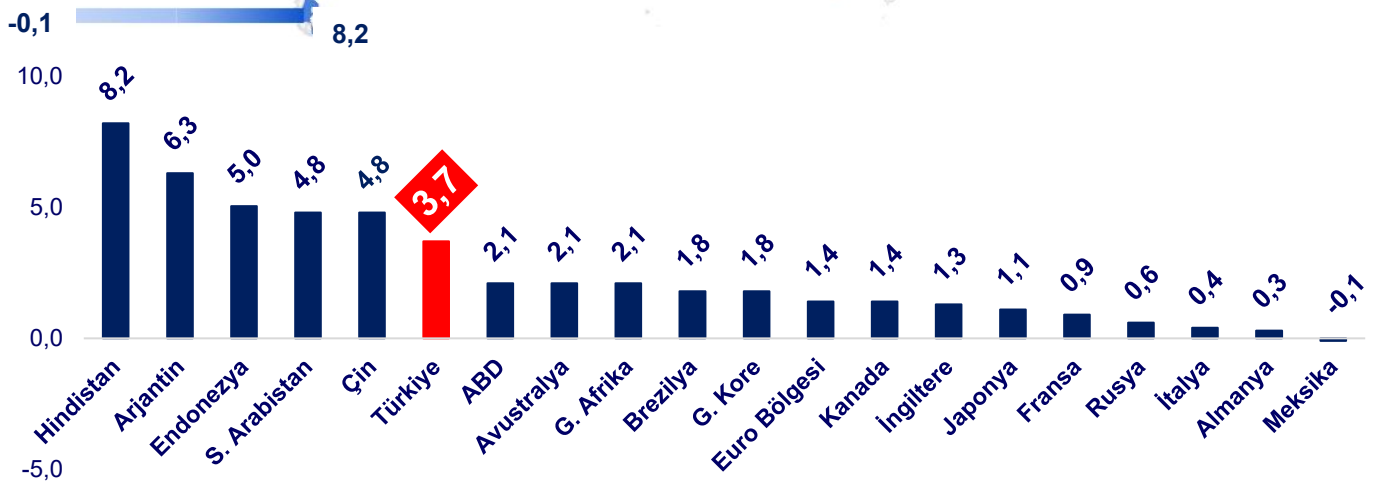


Güncel veriler itibarıyla,

Büyüme hızı en yüksek 3 ülke;
Hindistan, Arjantin ve Endonezya

Büyüme hızı en düşük 3 ülke;
Meksika, Almanya ve İtalya oldu.

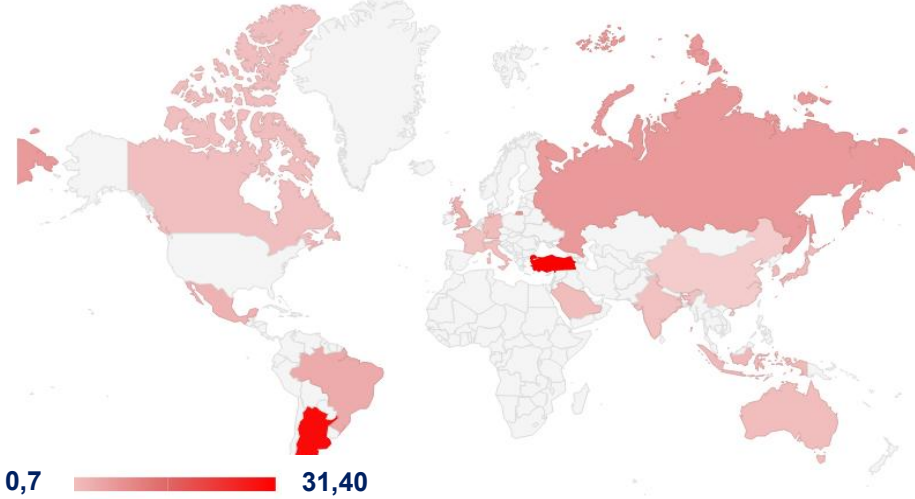
IMF, Ekim ayında açıkladığı güncel raporda, 2025 yılı dünya ekonomisi büyümesini 0,2 puan yukarı çekerek %3,2 olarak tahmin etti.



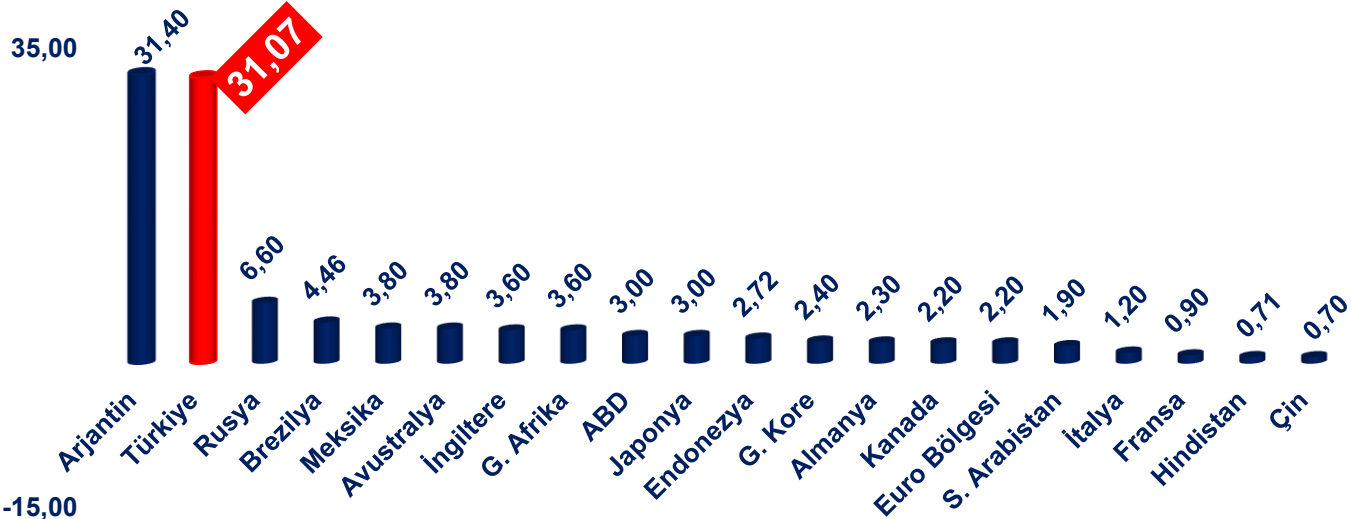
Kaynak: Trading Economics



G20 ÜLKELERİ	Güncel Enflasyon (%)	Bir Önceki Ayın Enflasyonu (%)	Güncel Dönem
Arjantin	31,40	31,30	Kasım/2025
Türkiye	31,07	32,87	Kasım/2025
Rusya	6,60	7,70	Kasım/2025
Brezilya	4,46	4,68	Kasım/2025
Meksika	3,80	3,57	Kasım/2025
Avustralya	3,80	3,60	Ekim/2025
İngiltere	3,60	3,80	Ekim/2025
G. Afrika	3,60	3,40	Ekim/2025
ABD	3,00	2,90	Eylül/2025
Japonya	3,00	2,90	Ekim/2025
Endonezya	2,72	2,86	Kasım/2025
G. Kore	2,40	2,40	Kasım/2025
Almanya	2,30	2,30	Kasım/2025
Kanada	2,20	2,20	Kasım/2025
Euro Bölgesi	2,20	2,10	Kasım/2025
S. Arabistan	1,90	2,20	Kasım/2025
İtalya	1,20	1,20	Kasım/2025
Fransa	0,90	0,90	Kasım/2025
Hindistan	0,71	0,25	Kasım/2025
Çin	0,70	0,20	Kasım/2025



Güncel veriler itibarıyla,
En yüksek enflasyon oranına sahip 3 ülke; Arjantin, Türkiye, Rusya
En düşük enflasyon oranına sahip 3 ülke; Çin, Hindistan ve Fransa oldu.



Kaynak: Trading Economics

POLİTİKA FAİZ ORANI (%)



G20 ÜLKELERİ

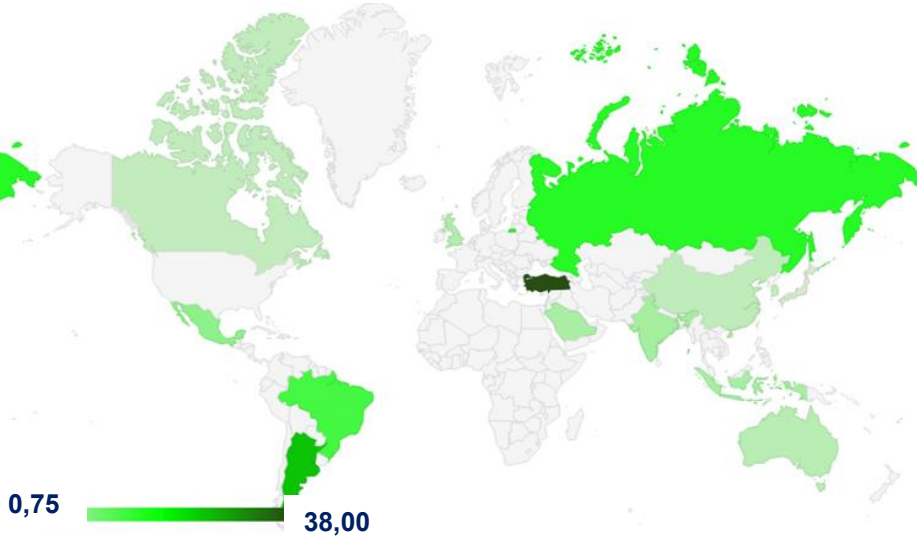
Güncel Faiz (%)

Bir Önceki Faiz (%)

Güncel Dönem

Durum

G20 ÜLKELERİ	Güncel Faiz (%)	Bir Önceki Faiz (%)	Güncel Dönem	Durum
Türkiye	38,00	39,50	Aralık/2025	150 baz puan indirim
Arjantin	29,00	29,00	Kasım/2025	Sabit
Rusya	16,00	16,50	Aralık/2025	50 baz puan indirim
Brezilya	15,00	15,00	Aralık/2025	Sabit
Meksika	7,00	7,25	Aralık/2025	25 baz puan indirim
G. Afrika	6,75	7,00	Kasım/2025	25 baz puan indirim
Hindistan	5,25	5,50	Aralık/2025	25 baz puan indirim
Endonezya	4,75	4,75	Aralık/2025	Sabit
S. Arabistan	4,25	4,50	Aralık/2025	25 baz puan indirim
ABD	3,75	4,00	Aralık/2025	25 baz puan indirim
İngiltere	3,75	4,00	Aralık/2025	25 baz puan indirim
Avustralya	3,60	3,60	Aralık/2025	Sabit
Çin	3,00	3,00	Aralık/2025	Sabit
G. Kore	2,50	2,50	Kasım/2025	Sabit
Kanada	2,25	2,25	Aralık/2025	Sabit
Euro Bölgesi	2,15	2,15	Aralık/2025	Sabit
Japonya	0,75	0,50	Aralık/2025	25 baz puan artırım

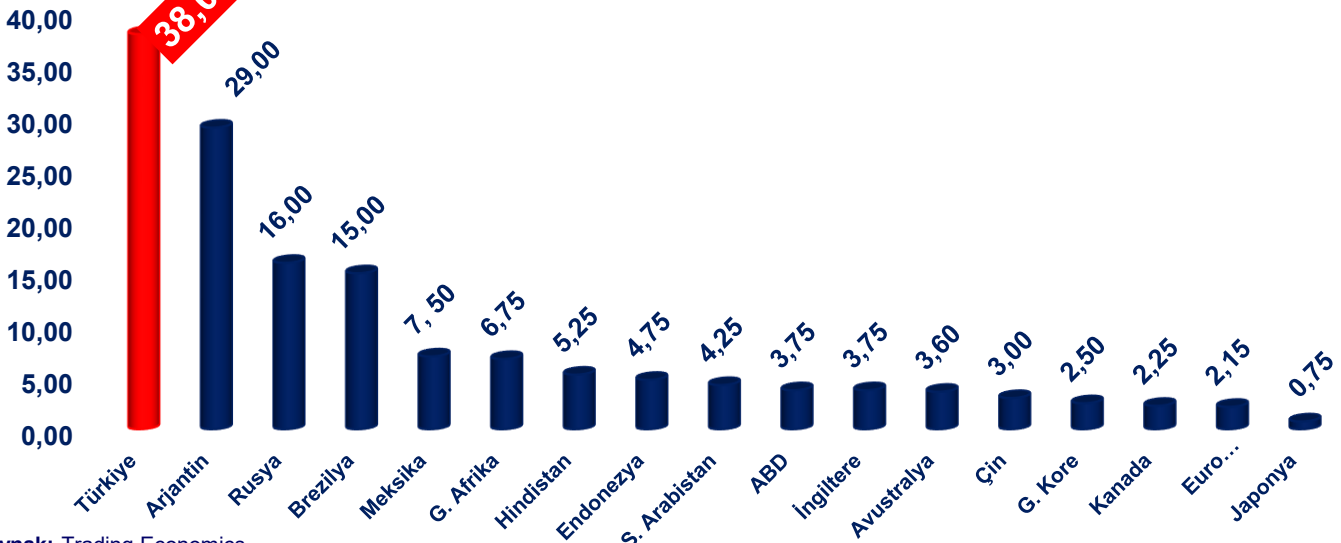


Güncel veriler itibarıyla,

8 Merkez Bankası faizi sabit bıraktı.

8 Merkez Bankası faiz indirdi.

1 Merkez Bankası faiz indirdi.



Kaynak: Trading Economics

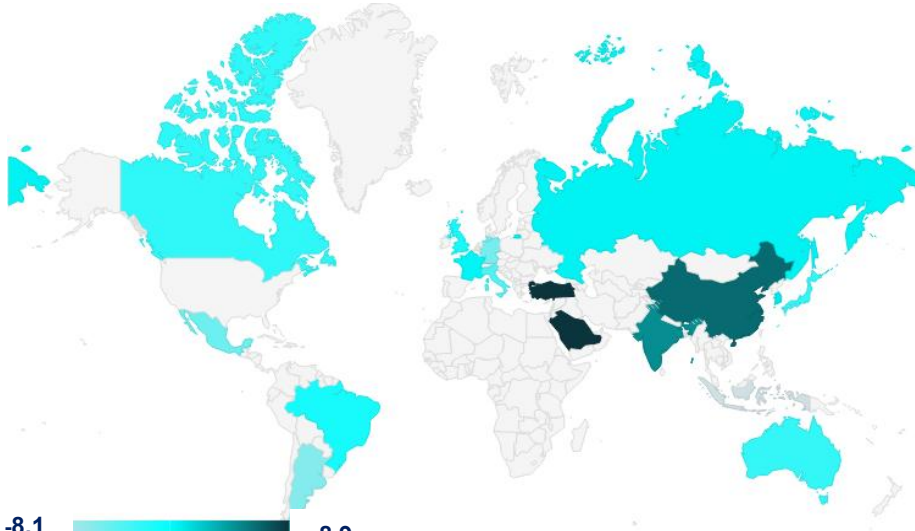
SANAYİ ÜRETİM ENDEKSİ



EGE BÖLGESİ SANAYİ ODASI
AEGEAN REGION CHAMBER OF INDUSTRY



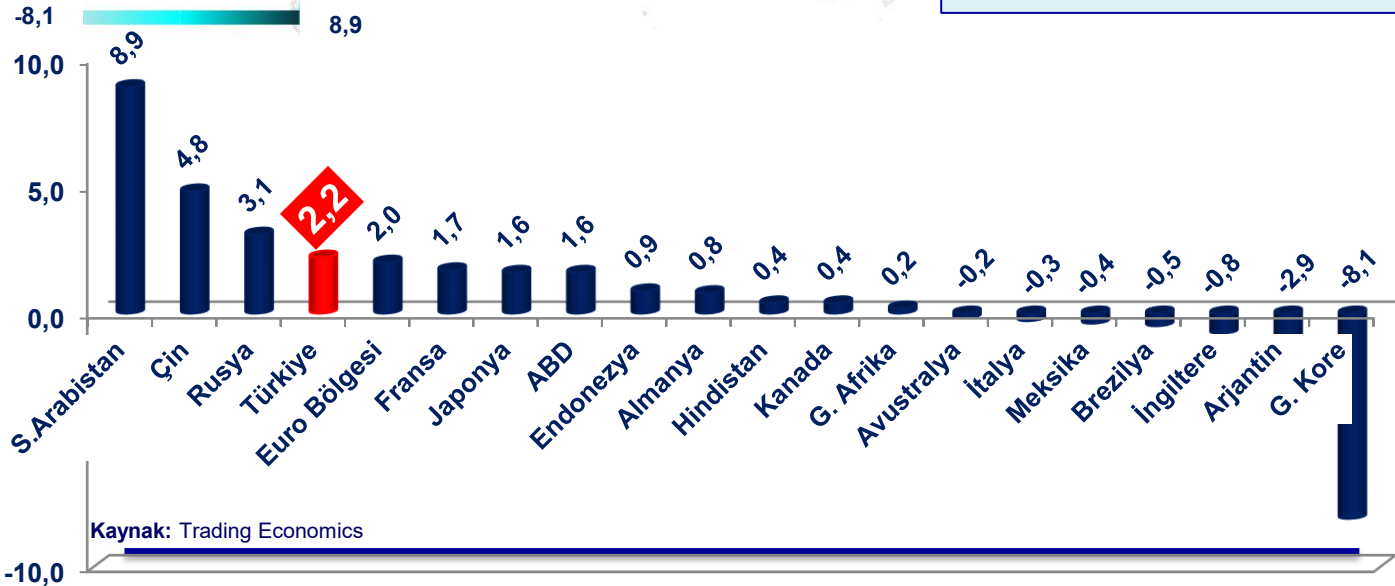
G20 ÜLKELERİ	Yıllık San. Ürt. (%)	Bir Önceki Ayın San. Ürt. (%)	Güncel Dönem
S. Arabistan	8,9	2,3	Ekim/2025
Çin	4,8	4,9	Kasım/2025
Rusya	3,1	0,3	Ekim/2025
Türkiye	2,2	3,0	Ekim/2025
Euro Bölgesi	2,0	1,2	Ekim/2025
Fransa	1,7	1,3	Ekim/2025
Japonya	1,6	3,8	Ekim/2025
ABD	1,6	0,9	Eylül/2025
Endonezya	0,9	3,2	Eylül/2025
Almanya	0,8	-1,4	Ekim/2025
Kanada	0,4	-1,3	Eylül/2025
Hindistan	0,4	4,6	Ekim/2025
G. Afrika	0,2	1,0	Ekim/2025
Avustralya	-0,2	-0,3	Eylül/2025
İtalya	-0,3	1,4	Ekim/2025
Meksika	-0,4	-2,3	Ekim/2025
Brezilya	-0,5	2,0	Ekim/2025
İngiltere	-0,8	-2,5	Ekim/2025
Arjantin	-2,9	-0,5	Ekim/2025
G. Kore	-8,1	11,9	Ekim/2025



Güncel veriler itibarıyla,

Sanayi üretimi
En çok artan 3 ülke;
S. Arabistan, Çin, Rusya

En çok daralan 3 ülke;
G. Kore, Arjantin ve İngiltere
oldu.



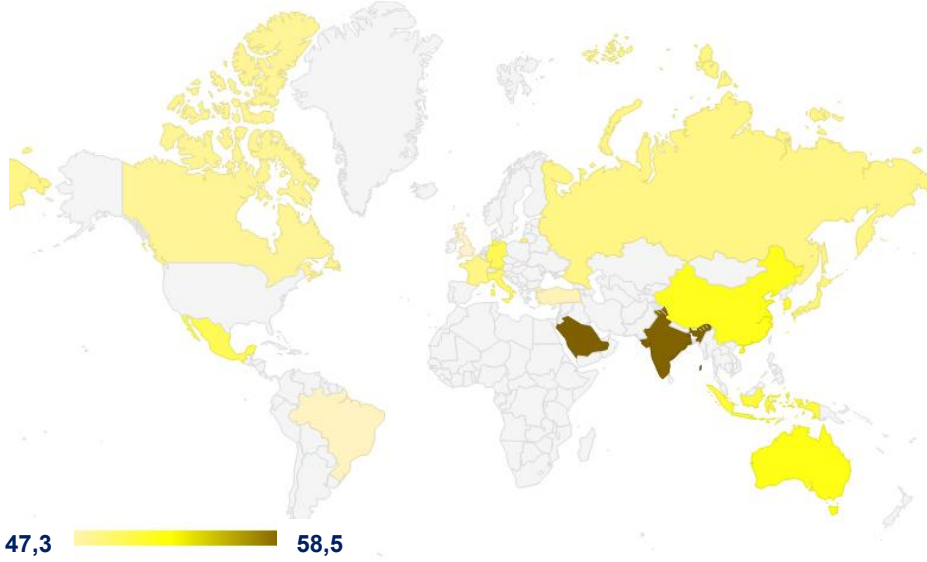
Kaynak: Trading Economics

İMALAT PMI ENDEKSİ

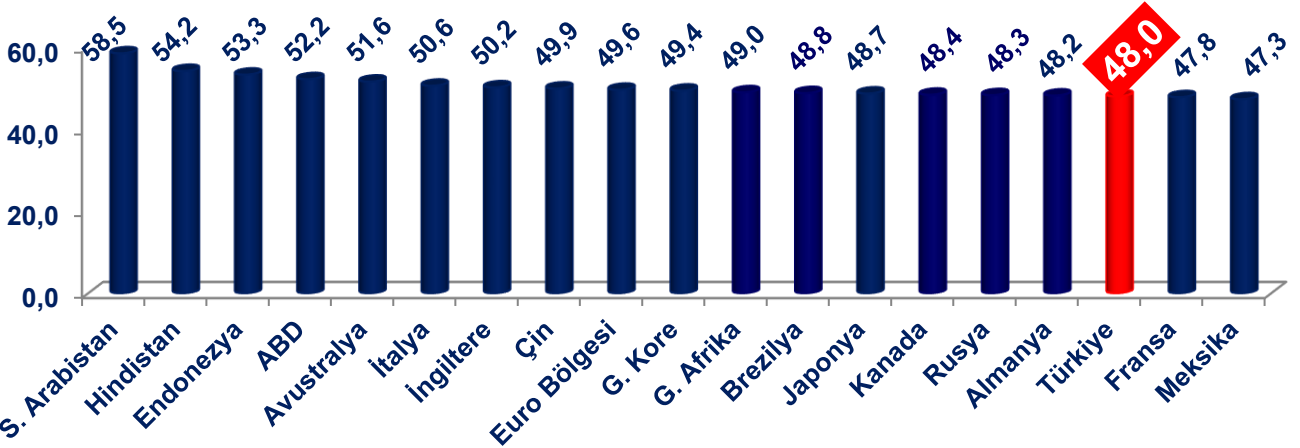


EGE BÖLGESİ SANAYİ ODASI
AEGEAN REGION CHAMBER OF INDUSTRY

G20 ÜLKELERİ	Güncel İmalat PMI Endeksi (Kasım 2025)	Bir Önceki PMI Endeksi (Ekim 2025)	Değişim
S. Arabistan	58,5	60,2	-1,7 puan azalış
Hindistan	54,2	59,2	-5,0 puan azalış
Endonezya	53,3	51,2	2,1 puan artış
ABD	52,2	52,5	-0,3 puan azalış
Avustralya	51,6	49,7	1,9 puan artış
İtalya	50,6	49,9	0,7 puan artış
İngiltere	50,2	49,7	0,5 puan artış
Çin	49,9	50,6	-0,7 puan azalış
Euro Bölgesi	49,6	50,0	-0,4 puan azalış
G. Kore	49,4	49,4	Sabit
G. Afrika	49,0	48,8	0,2 puan artış
Brezilya	48,8	48,2	0,6 puan artış
Japonya	48,7	48,2	0,5 puan artış
Kanada	48,4	49,6	-1,2 puan azalış
Rusya	48,3	48,0	0,3 puan artış
Almanya	48,2	49,6	-1,4 puan azalış
Türkiye	48,0	46,5	1,5 puan artış
Fransa	47,8	48,8	-1,0 puan azalış
Meksika	47,3	49,5	-2,2 puan azalış



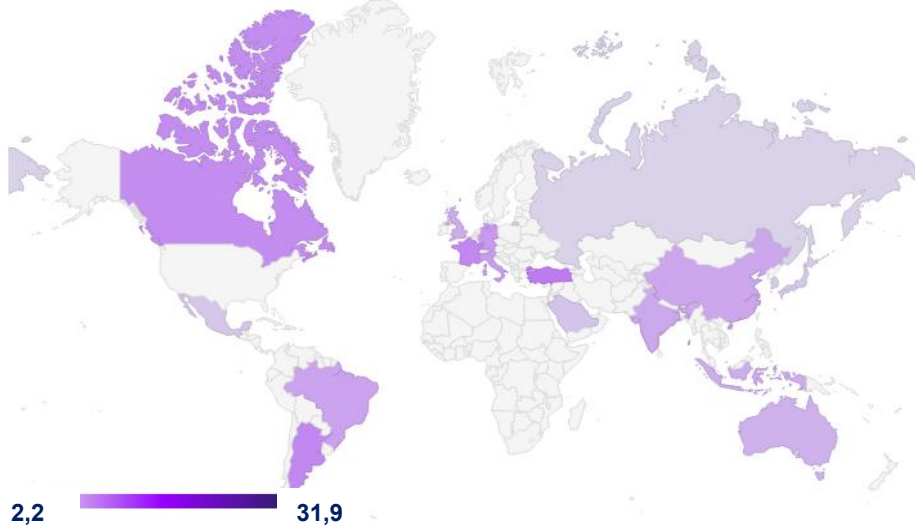
Güncel veriler itibarıyla,
En yüksek imalat PMI Endeksine sahip 3 ülke; S.Arabistan, Hindistan, Endonezya
En düşük imalat PMI Endeksine sahip 3 ülke; Meksika, Fransa ve Türkiye oldu.



Kaynak: Markit PMI



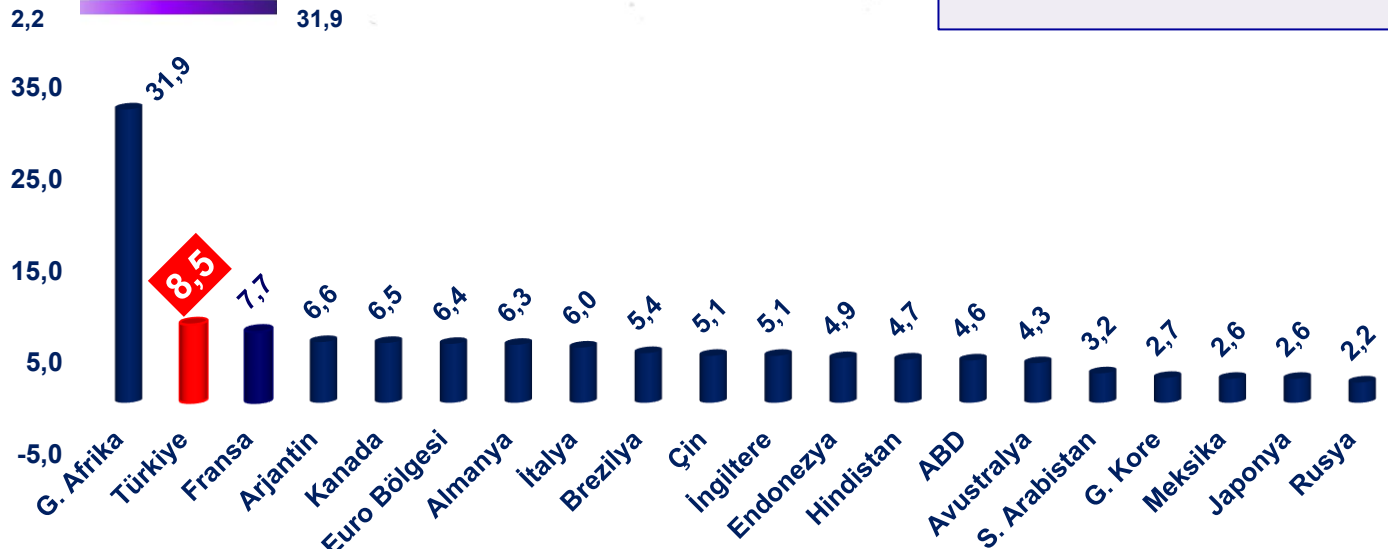
G20 ÜLKELERİ	Güncel İşsizlik (%)	Bir Önceki İşsizlik (%)	Güncel Dönem
G. Afrika	31,9	33,2	Eylül/2025
Türkiye	8,5	8,6	Ekim/2025
Fransa	7,7	7,6	Eylül/2025
Arjantin	6,6	7,6	Eylül/2025
Kanada	6,5	6,9	Kasım/2025
Euro Bölgesi	6,4	6,4	Ekim/2025
Almanya	6,3	6,3	Kasım/2025
İtalya	6,0	6,2	Ekim/2025
Brezilya	5,4	5,6	Ekim/2025
Çin	5,1	5,1	Kasım/2025
İngiltere	5,1	5,0	Ekim/2025
Endonezya	4,9	4,8	Eylül/2025
Hindistan	4,7	5,2	Kasım/2025
ABD	4,6	4,4	Kasım/2025
Avustralya	4,3	4,3	Kasım/2025
S. Arabistan	3,2	2,8	Haziran/2025
G. Kore	2,7	2,6	Kasım/2025
Meksika	2,6	3,0	Ekim/2025
Japonya	2,6	2,6	Ekim/2025
Rusya	2,2	2,2	Ekim/2025



Güncel veriler itibarıyla,

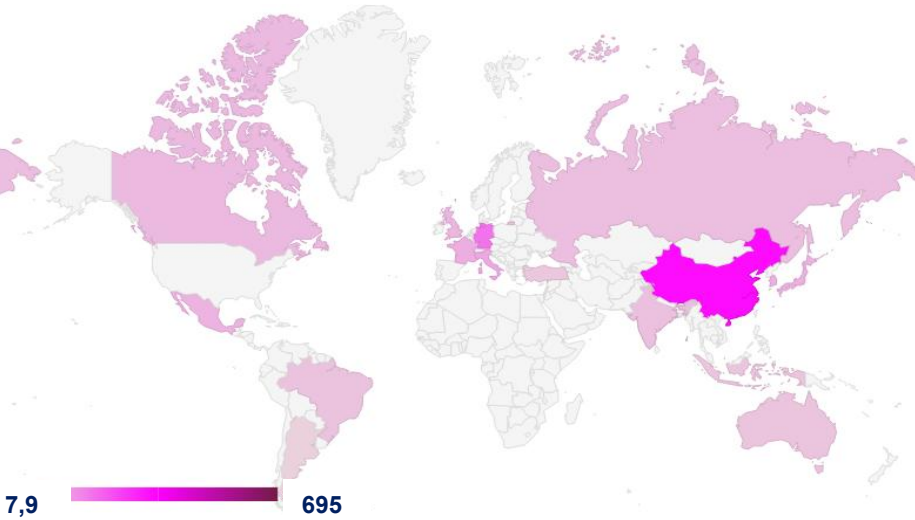
En yüksek işsizlik oranına sahip 3 ülke; G. Afrika, Türkiye, Fransa

En düşük işsizlik oranına sahip 3 ülke; Rusya, Japonya, Meksika oldu.

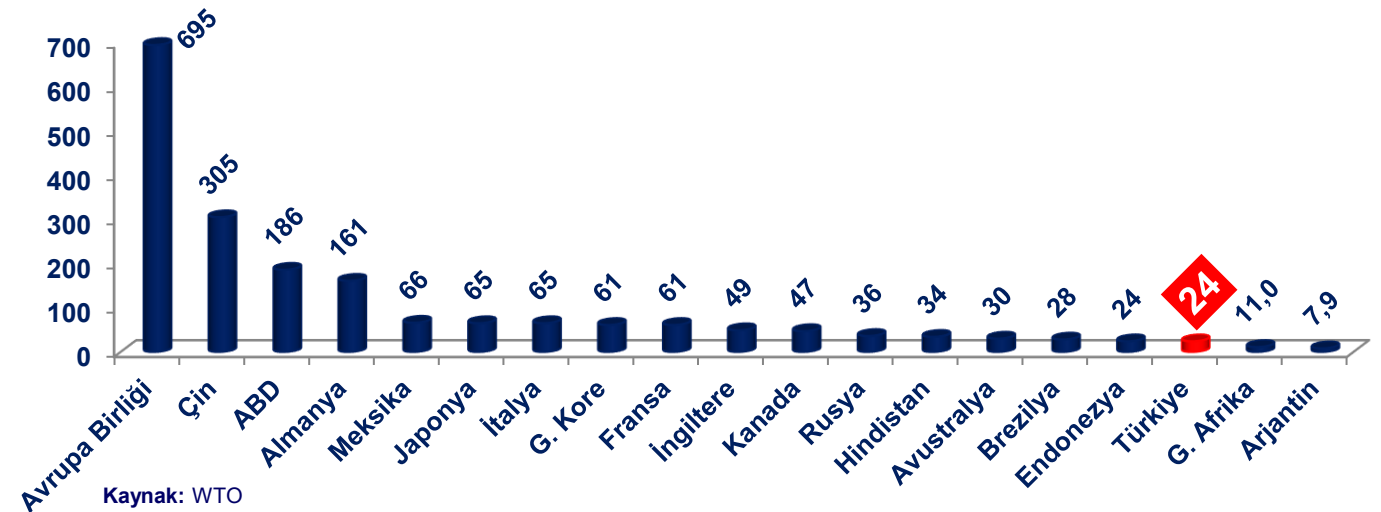


Kaynak: Trading Economics

G20 ÜLKELERİ	Güncel Dönem İhracatı (Milyar \$)	Bir Önceki İhracat (Milyar \$)	Güncel Dönem
Avrupa Birliđi	695	554	Eylül/2025
Çin	305	328	Ekim/2025
ABD	186	179	Eylül/2025
Almanya	161	134	Eylül/2025
Meksika	66	56	Ekim/2025
Japonya	65	64	Ekim/2025
İtalya	65	45	Eylül/2025
G. Kore	61	59	Kasım/2025
Fransa	61	47	Eylül/2025
İngiltere	49	44	Ekim/2025
Kanada	47	42	Eylül/2025
Rusya	36	39	Ekim/2025
Hindistan	34	36	Ekim/2025
Avustralya	30	29	Ekim/2025
Brezilya	28	32	Kasım/2025
Endonezya	24	25	Ekim/2025
Türkiye	24	23	Ekim/2025
G. Afrika	11,0	10,6	Ekim/2025
Arjantin	7,9	8,1	Ekim/2025
DÜNYA	6.498	6.206	2025/II. Çeyrek



Güncel veriler itibarıyla,
En yüksek ihracat gerçekleřtirenler; Çin, ABD ve Almanya olmaya devam etti.





G20 ÜLKELERİ

Para Birimi Değeri/Dolar
(Ekim 2025)Para Birimi Değeri/Dolar
(Kasım 2025)

Değişim (%)

G20 ÜLKELERİ	Para Birimi Değeri/Dolar (Ekim 2025)	Para Birimi Değeri/Dolar (Kasım 2025)	Değişim (%)
Rus Rublesi	81,02	80,18	1,0
Brezilya Reali	5,39	5,34	0,9
G. Afrika Randı	17,30	17,24	0,3
Çin Yuanı	7,12	7,10	0,3
Meksika Pesosu	18,43	18,42	0,1
Endonezya Rupisi	16.592,17	16.687,41	-0,6
Hindistan Rupeesı	88,37	88,88	-0,6
Avustralya Doları	1,53	1,54	-0,6
Euro	0,86	0,86	-0,7
Kanada Doları	1,39	1,40	-0,7
Türk Lirası	41,85	42,29	-1,0
İngiliz Sterlini	0,75	0,76	-1,3
G. Kore Wonu	1.422,77	1.456,71	-2,3
Japon Yeni	151,09	155,05	-2,6

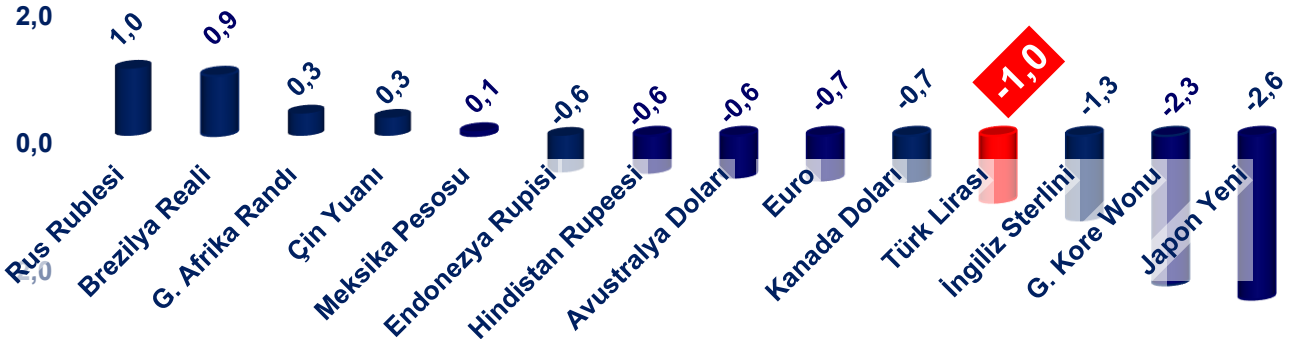
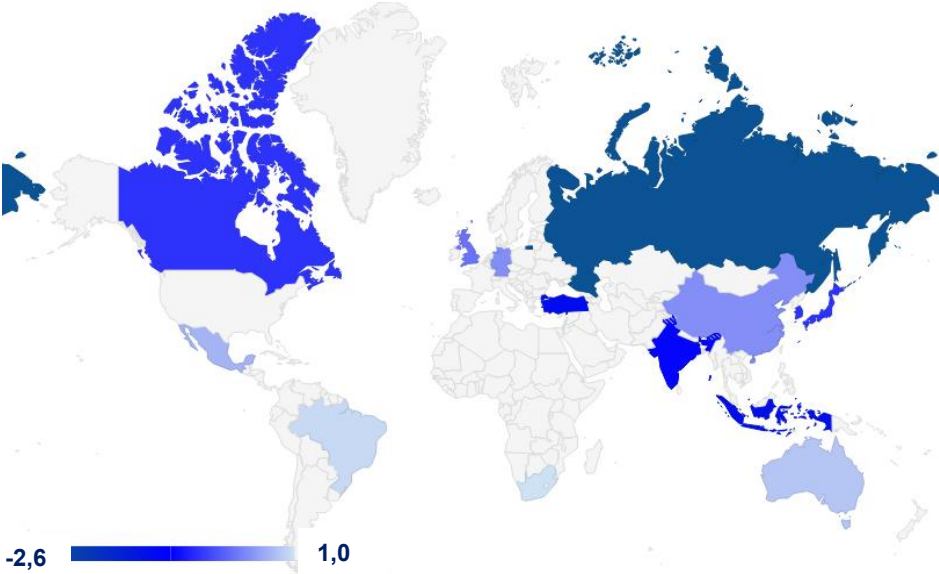
Güncel veriler itibarıyla,

Dolar karşısında en çok değer kazanan üç para birimi;

Rus Rublesi, Brezilya Reali, G. Afrika Randı olurken;

En çok değer kaybeden 3 para birimi;

Japon Yeni, G.Kore Wonu, İngiliz Sterlini oldu.



Kaynak: X-Rates

KASIM 2025 PERFORMANSI

KUZEY AMERİKA

ABD Dow Jones: %0,3
ABD S&P 500: %0,1
Kanada S&P/TSX: %3,7

EURO BÖLGESİ

Almanya DAX: %-0,5
Fransa CAC40: %0,02
İtalya IT40: %0,4

ASYA

Çin Shanghai: %-1,7
Japonya Nikkei225: %-4,1
G. Kore Kospi50: %-4,4
Hindistan Nifty50: %1,9
Endonezya JKSE: %4,2
Rusya RTSI: %9,7
S. Arabistan TASI: %-9,1

İNGİLTERE

Londra FTSE100: %0,03

TÜRKİYE

BİST 100: %-0,7

AFRİKA

G. Afrika JSE40: %1,3

AVUSTRALYA

Avustralya ASPX200: %-3,0

LATİN AMERİKA

Brezilya IBX50: %6,4
Arjantin S&P Merval: %0,8
Meksika FTSE: %1,0

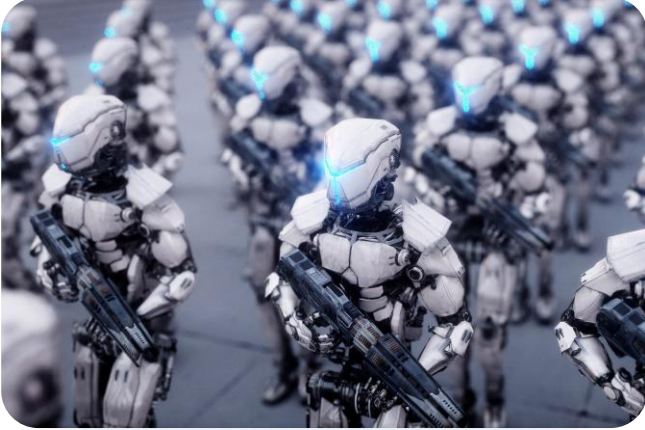




Çin, saf elektrikli binek otomobillerin enerji tüketimini düzenleyen yeni ve zorunlu bir ulusal standardın 1 Ocak 2026'dan itibaren yürürlüğe gireceğini açıkladı. Söz konusu düzenleme, elektrikli araçların enerji tüketimine yönelik, dünyanın ilk zorunlu standart olma özelliğini taşıyor. Daha önce tavsiye niteliğinde olan yasa, yerini zorunlu bir düzenlemeye bırakacak ve yeni üretilecek modeller üzerinde doğrudan yasal yaptırım gücüne sahip olacak. Yeni zorunlu standart, önceki tavsiye niteliğindeki versiyona kıyasla enerji tüketim gerekliliklerini yaklaşık yüzde 11 oranında sıkılaştırıyor.



Avustralyalı gemi üreticisi Incat Tasmania, dünyanın şimdiye kadar inşa edilmiş en büyük elektrikli gemisini başarıyla çalıştırarak denizcilik tarihinde bir ilke imza attı. Dünyanın en büyük elektrikli gemisi, geçtiğimiz günlerde sudaki ilk testini başarıyla tamamladı. Elektrikli gemilerin yaygınlaşması, karbon salınımının azaltılması konusunda önemli bir eşik olacak.



Nadir elementler, en kritik küresel başlıklarından biri olmaya devam ediyor. Çin ile ABD arasındaki ticaret ve teknoloji gerilimi derinleşirken, Pekin'in bu alandaki hakimiyeti ABD'yi etkilemeye başladı. Washington yönetimi, savunma sanayii için yeni bir çözüm arıyor. Şu an için ABD yönetiminin geçici çözüm olarak Fransa'da yıllardır depolarda bekleyen bir samaryum stoğuna yöneldiği açıklandı. Ancak, yeni ve sürdürülebilir kaynaklar devreye alınmazsa, ABD'nin hassas güdümlü mühimmat ve savaş uçağı üretimini mevcut seviyelerde sürdürmesi mümkün olmayacak.



ABD merkezli bir robotik şirketi olan Foundation, önümüzdeki üç yıl içinde 50 bin robot asker üretmeyi planladığını açıkladı. Robotların silahlandırılması yönündeki açıklama savunma sanayi açısından endişe yarattı. Şirketin CEO'su Sankaet Pathak'ın açıkladığı söz konusu hedef, daha önce telaffuz edilen 2026'ya kadar 10 bin robot planının çok ötesine geçileceğini gösteriyor.

BÜYÜME (2025 YILI III. ÇEYREK)

2024

5,3

2,3

2,8

3,2

3,3

BÜYÜME HIZI (%)

2025

2,5

4,9

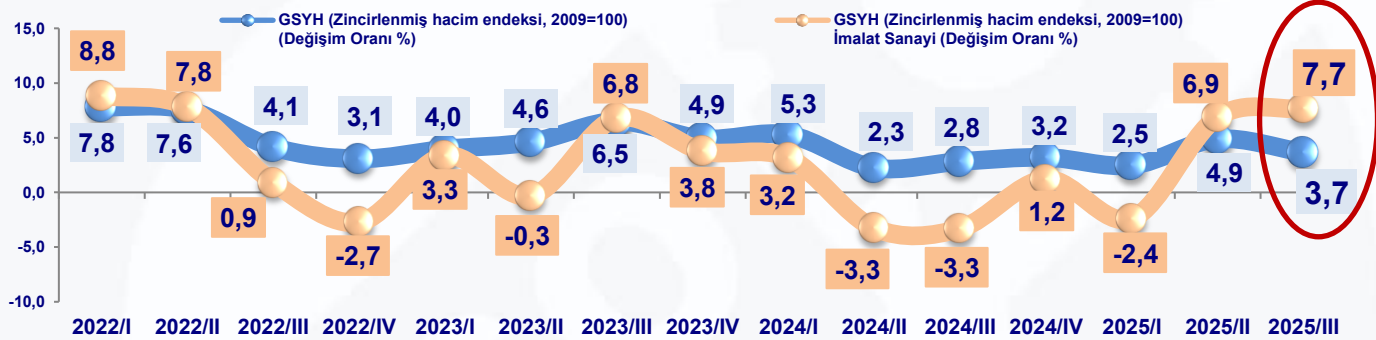
3,7

I. ÇEYREK II. ÇEYREK III. ÇEYREK IV. ÇEYREK YILLIK

Büyüme 2025 yılı üçüncü çeyrekte %3,7 ile piyasa beklentilerinin altında gerçekleşti. Takvim etkisinden arındırılmış GSYH zincirlenmiş hacim endeksi, 2025 yılının üçüncü çeyreğinde bir önceki yılın aynı çeyreğine göre %3,4, mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış büyüme, bir önceki çeyreğe göre %1,1 oranında kaydedildi.

2025 yılı üçüncü çeyreğinde bir önceki yıla göre zincirlenmiş hacim endeksi olarak; finans ve sigorta faaliyetleri %10,8, bilgi ve iletişim faaliyetleri %10,1, ürün üzerindeki vergiler eksi sübvansiyonlar %9,6, diğer hizmet faaliyetleri %7,1, mesleki, idari ve destek hizmet faaliyetleri %4,4, gayrimenkul faaliyetleri %4,2 ve kamu yönetimi, eğitim, insan sağlığı ve sosyal hizmet faaliyetleri %2,1 arttı. Ana sektörler bakımında; inşaat sektörü %13,9 ve imalat sanayi sektörü %7,7, sanayi sektörü %6,5 ve ticaret, ulaştırma, konaklama ve yiyecek hizmetleri %6,3 artarak büyümeye pozitif katkı sağladı. Tarım, ormancılık ve balıkçılık sektörü %-12,7 daraldı.

Üçüncü çeyrekte özel tüketim harcamaları %4,8 artarak yatay seyrini korurken, kamu harcamaları %0,8 ile sınırlı bir artış gösterdi. Aynı dönemde yatırım harcamaları 2023 yılı III. çeyrekte bu yana %11,7 ile en yüksek seviyeye ulaştı. Makine ve teçhizat yatırımlarındaki %11,3 oranında artarak toparlanma eğilimini sürdürdü. İnşaat yatırımları bu çeyrekte %13,3 artarak pozitif katkısını sürdürdü. 2025 yılının üçüncü çeyreğinde ihracat %0,7 oranında daralırken, ithalatın ivme kaybına rağmen %4,3 artması sonucunda net ihracat büyümeyi sınırlandırmaya devam etti.



İşgücü ödemelerinin cari fiyatlarla Gayrisafi Katma Değer içerisindeki payı geçen yılın üçüncü çeyreğinde %35,0 iken, bu oran 2025 yılında da %35,0 oldu. Net işletme artığı/karma gelirin payı ise %46,0 iken %46,7 oldu.

Yılın üçüncü çeyreğinde sanayi, inşaat ve hizmetler sektörleri büyümeye pozitif katkı sağlarken, tarım sektörü daralarak büyümeyi aşağı çekti. Öte yandan özel tüketim ve yatırım harcamaları büyüme destekledi. Dış talepteki yavaşlama büyümeyi aşağı çekti. İnşaat ve makine teçhizat yatırımları güçlü seyrini sürdürdü. Net ihracattaki bozulmalarla birlikte dış talep büyüme üzerinde negatif etki yarattı. Önümüzdeki günlerde ana ihracat pazarlarımızdan olan AB'deki ekonomik aktivitelerin seyri, sıkılaştırıcı para politikalarının devamı ve enflasyonun seyri büyüme üzerinde belirleyici olacaktır.



ENFLASYON (KASIM 2025)

TÜFE
Yİ-ÜFE



Yıllık
%31,07
%27,23



Aylık
%0,87
%0,84

Yİ-ÜFE'de sanayinin dört sektörünün yıllık bazdaki değişimleri; su temininde %57,62, madencilik ve taş ocakçılığında %32,60, imalatta %27,04 ve elektrik, gaz üretimi ve dağıtımında %24,92 artış kaydedildi.

2025 KASIM ayında

TÜFE'de ana harcama gruplarına göre;

YILLIK EN DÜŞÜK ARTIŞ

Giyim ve ayakkabı
%8,99
Haberleşme
%17,78
Eğlence ve kültür
%25,87
Ev eşyası
%26,47

YILLIK EN YÜKSEK ARTIŞ

Eğitim
%66,77
Konut
%50,96
Lokanta ve oteller
%33,91
Alkollü içecekler ve tütün
%30,70

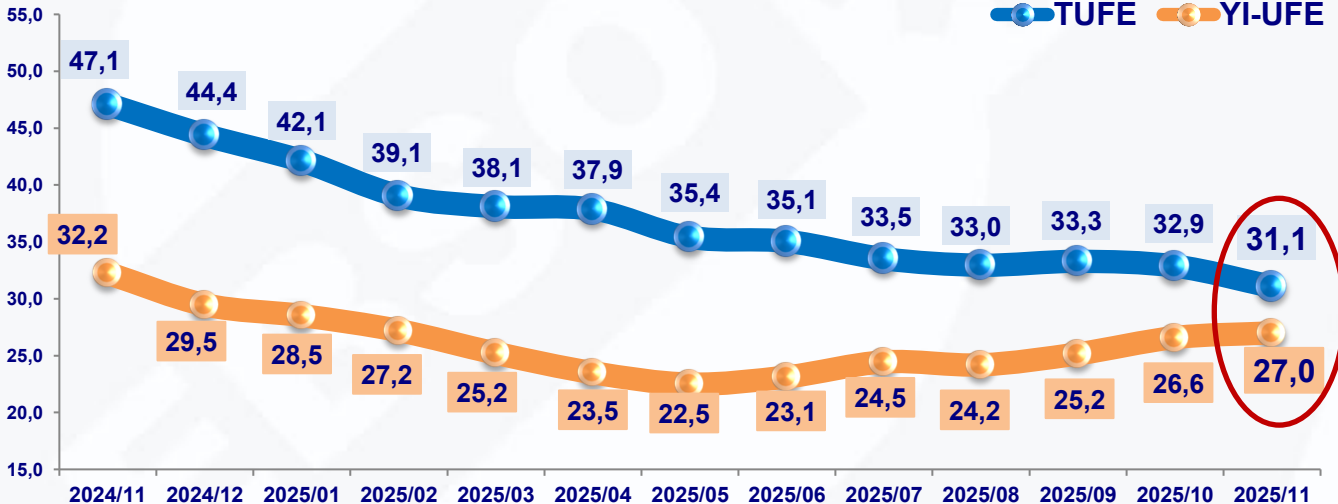
İşlenmemiş gıda ürünleri, enerji, alkollü içkiler ve tütün ile altın hariç

TÜFE

Yıllık %32,17
Aylık %1,27

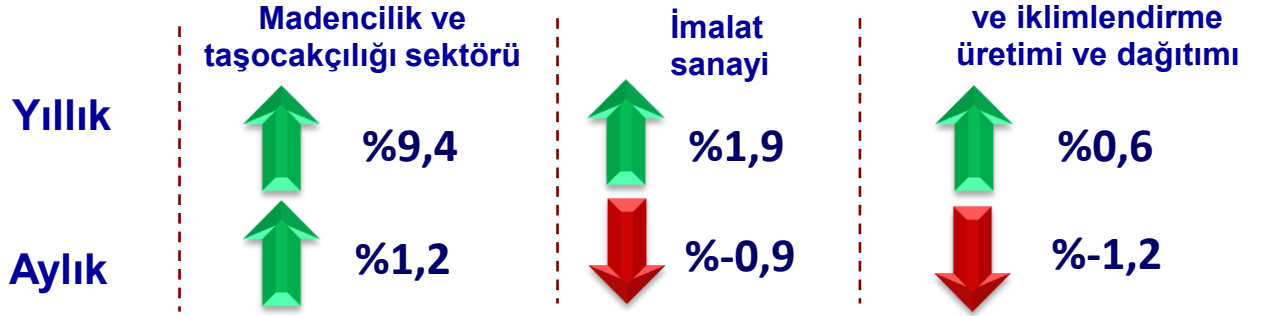
arttı.

Yıllık Değişim Oranları (%)



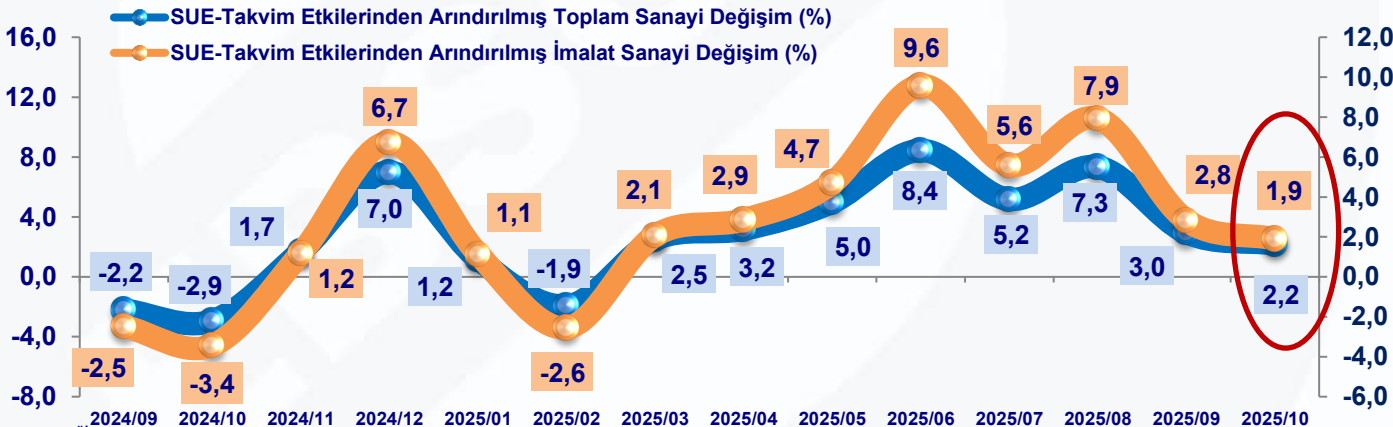


Sanayi üretim endeksi; 2025 yılı Ekim ayında yıllık bazda %2,2 artarken, aylık bazda ise %0,8 azaldı.

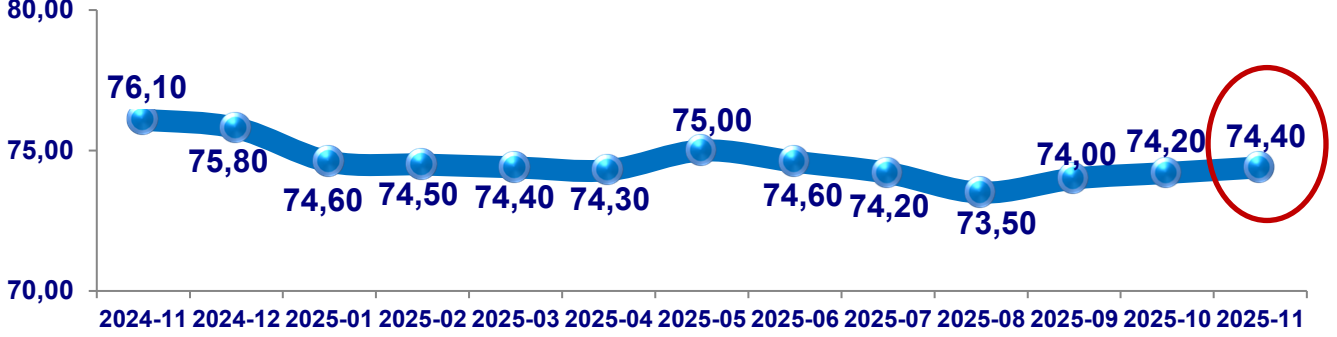


Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış endekse göre, ana sanayi gruplarından 2025 yılı Ekim ayında bir önceki aya göre; dayanıksız tüketim malında %0,8 artış, sermaye malında %-2,3 ve dayanıklı tüketim malında %-1,8, enerjide %-1,0 ve ara malında %-0,6 azalış kaydedildi.

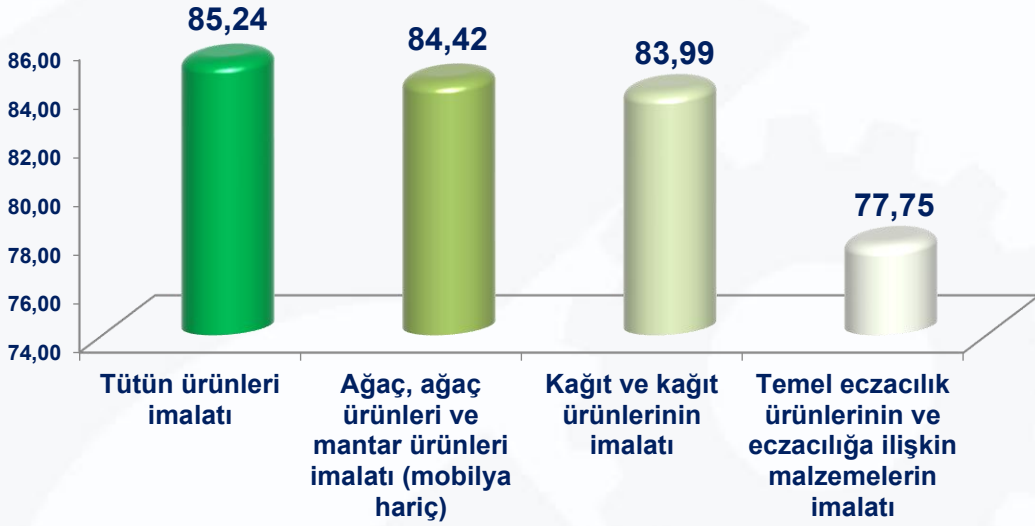
İmalat Sanayinin Alt Sektörlerinde Değişim Oranları



Kapasite Kullanımı; 2025 yılı Kasım ayında 0,2 puanlık sınırlı bir artışla %74,40 ile yatay seyrini korudu.



EN YÜKSEK KAPASİTE ORANINA SAHİP SEKTÖRLER



EN DÜŞÜK KAPASİTE ORANINA SAHİP SEKTÖRLER





İşsizlik Oranı

%8,5

İşsiz sayısı

27 bin kişi azalarak

3 Milyon 33 Bin kişi

İstihdam Oranı

%49,2

İstihdam edilenlerin sayısı

185 bin kişi artarak

32 Milyon 772 Bin kişi

İşgücü, 2025 yılı Ekim ayında bir önceki aya göre 157 bin kişi artarak 35 milyon 804 bin kişi, işgücüne katılma oranı ise 0,2 puan artarak %53,8 olarak gerçekleşti. İşgücüne katılma oranı erkeklerde %71,5 iken kadınlarda %36,5 oldu.

2025 yılında Ekim ayında İşsizlik oranı erkeklerde %7,0, kadınlarda %11,3 kaydedildi.

Mevsim Etkisinden Arındırılmış Temel İşgücü Göstergeleri

Ekim	Toplam	
	2024	2025
15 yaş ve daha yukarı yaşta kiler		
Nüfus (Milyon kişi)	66,1	66,5
İşgücü (Milyon kişi)	35,8	35,8
İstihdam (Milyon kişi)	32,7	32,8
İşsiz (Milyon kişi)	3,1	3,0
İşgücüne dahil olmayanlar (Milyon kişi)	30,2	30,7
İşgücüne katılma oranı (%)	54,2	53,8
İstihdam oranı (%)	49,5	49,2
İşsizlik oranı (%)	8,8	8,5
Genç nüfusta (15-24 yaş) işsizlik oranı (%)	16,4	15,6

GENÇ NÜFUSTA;**2025 yılı Ekim ayında;
(Bir önceki aya göre)****İşsizlik Oranı %15,6****İstihdam Oranı %40,4**

*Tablodaki rakamlar yuvarlamadan dolayı toplamı vermeyebilir.

İstihdam edilenlerden referans döneminde işbaşıda olanların, mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış haftalık ortalama fiili çalışma süresi 2025 yılı Ekim ayında bir önceki aya göre 0,7 saat azalarak 42,2 saat olarak gerçekleşti.

	2024	2025
	Ekim	
Zamana bağlı eksik istihdam ve işsizlerin bütünleşik oranı (1)	%18,6	%20,0
İşsiz ve potansiyel işgücünün bütünleşik oranı (2)	%19,3	%19,5
Atıl işgücü oranı (3)	%27,9	%29,6

**TAMAMLAYICI****İŞGÜCÜ****GÖSTERGELERİ**

(1) Zamana bağlı eksik istihdam ve işsizlerin toplamının işgücüne oranıdır.

(2) İşsiz ve potansiyel işgücünün toplamının işgücü ve potansiyel işgücünün toplamına oranıdır.

(3) Zamana bağlı eksik istihdam, işsizler ve potansiyel işgücünün toplamının işgücü ve potansiyel işgücünün toplamına oranıdır.

GÜVEN ENDEKSLERİ

(Kasım 2025)

(bir önceki aya göre)

REEL
KESİM
GÜVEN
ENDEKSİDeğişim
göstermeyerek
100,8 ile yatay
seyrini korudu.TÜKETİCİ
GÜVEN
ENDEKSİ1,4 puan artarak
85 ile yönünü
yukarı çevirdi.EKONOMİK
GÜVEN
ENDEKSİ1,3 puanlık
artışla 99,5
seviyesinde
gerçekleşti.

Tüketici ve Ekonomik Güven endeksi 2025 yılı Kasım ayında da iyimserlik ve kötümserlik sınırı olan 100 barajını altında kalmaya devam etti.

Aylar	Reel Kesim Güven Endeksi	Tüketici Güven Endeksi	Ekonomik Güven Endeksi
2024			
Kasım	100,4	79,8	97,2
2024 Yıllık	101,6	79,2	97,4
2025			
Eylül	100,2	83,9	98,0
Ekim	100,8	83,6	98,2
Kasım	100,8	85,0	99,5

*100'ün altı olumsuz algıyı göstermektedir. Ekonomik güven endeksi mevsim etkilerinden arındırılmış alt endeksler kullanılarak hesaplanmaktadır.

BÜTÇE GERÇEKLEŞMELERİ

Bütçe; 2024 yılı Kasım ayında 16 milyar 646 milyon TL açık verilmişken 2025 yılı Kasım ayında 169 milyar 486 milyon TL fazla verdi.

Kasım 2025

Bütçe Gelirleri ↑ Bütçe Giderleri

%51,1

1.420 MİLYAR TL

%30,7

1.250 MİLYAR TL

2025 yılı Kasım ayında vergi gelirleri; yıllık bazda %55,3 oranında artarak 1 trilyon 272 milyar 481 milyon TL olarak gerçekleşti. Faiz hariç giderler %39,8 oranında artarak 1 trilyon 132 milyar 181 milyon TL seviyesine ulaştı.

Ayrıca, 2024 yılı Kasım ayında 129 milyar 652 milyon TL faiz dışı fazla verilmişken 2025 yılı Kasım ayında 287 milyar 408 milyon TL faiz dışı fazla verildi.

Milyon TL	Kasım 2025	Ocak - Kasım 2024	Ocak - Kasım 2025	2025/2024 Değişim Oranı (%) (Ocak-Kasım)
Bütçe Gelirleri	1.419.589	7.793.286	11.571.584	48,5
Bütçe Giderleri	1.250.103	9.070.221	12.842.574	41,6
Bütçe Dengesi	169.486	-1.276.935	-1.270.991	-0,5

ÖDEMELER DENGESİ (EKİM 2025)

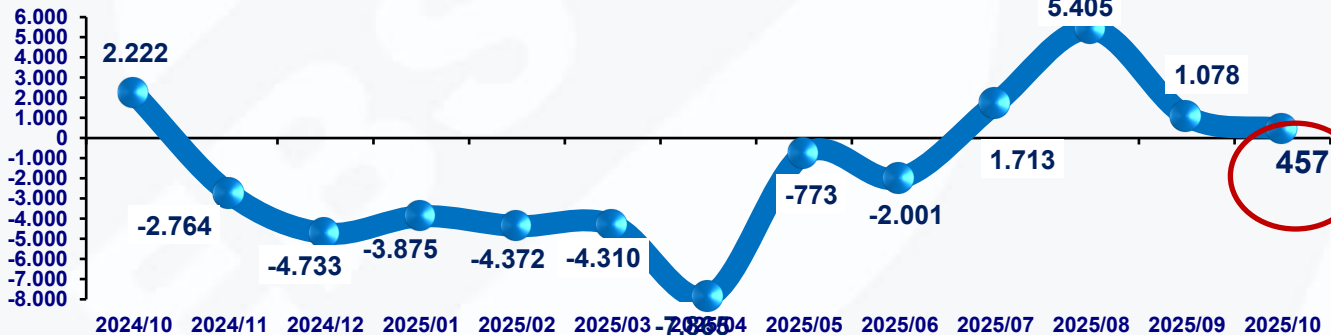
Cari işlemler hesabı; 2025 yılı Ekim ayında piyasa beklentilerine paralel 457 milyon dolar fazla verdi. Dış ticaret açığındaki genişleme ve turizm gelirlerindeki yükseliş cari açık üzerinde belirleyici oldu. 12 aylık kümülatif bazda 22 milyar dolara ulaşarak son bir yılı aşkın sürenin en yüksek seviyesine çıktı.

Milyon Dolar	Ekim		Ocak-Ekim		12 Aylık Kümülatif
	2024	2025	2024	2025	2025
CARİ İŞLEMLER HESABI	2.225	457	-2.934	-14.543	-22.020
SERMAYE HESABI	-7	13	-118	-155	-163
FİNANS HESABI	1.451	-2.683	-9.192	-30.301	-42.532
Doğrudan Yatırımlar (net)	215	838	-3.388	-3.491	-5.188
Portföy Yatırımlar (net)	-1.293	1.023	-10.966	788	-223
Diğer Yatırımlar (net)	-2.332	-2.934	4.439	-14.473	-23.831
Rezerv Varlıklar (net)	4.861	-1.610	723	-13.125	-13.290
Net Hata ve Noksan	-767	-3.153	-6.140	-15.603	-20.349

Net doğrudan yatırımlarda 2025 yılı Ekim ayında 838 milyon dolar sermaye çıkışı, 2025 yılı Ocak-Ekim döneminde ise 3,5 milyar dolar sermaye girişi oldu. Aynı ayda, portföy yatırımlarında 1,0 milyar dolar sermaye çıkışı, 2025 yılı Ocak-Ekim döneminde 788 milyon dolar sermaye girişi gerçekleşti. Diğer yatırımlarda Ekim ayında 2,9 milyar dolar sermaye girişi, 2025 yılı Ocak-Ekim döneminde 14,5 milyar dolar sermaye girişi kaydedildi.

Rezerv varlıklarda; 2025 yılının Ekim ayında 1,6 milyar dolar azalırken, 2025 yılı Ocak-Ekim döneminde 13,1 milyar dolar seviyesine geriledi. Ekim ayında net hata ve noksan kaleminde 3,2 milyar dolar, 2025 yılı Ocak-Ekim döneminde 15,6 milyar dolar sermaye çıkışı gözlemlendi.

Turizm ve seyahat gelirleri cari dengeyi desteklerken, dış ticaret açığındaki genişleme cari denge üzerinde olumsuz etki yarattı. Önümüzdeki dönemde cari açığın seyrinde; dış ticaret açığı, küresel ekonomik belirsizlikler, emtia fiyatlarındaki gelişmeler ve iç talebin seyri belirleyici olacaktır.



Kaynak: TCMB

DIŞ TİCARET VERİLERİ (EKİM 2025)



İhracat

%2,0

23,9 MİLYAR \$



İthalat

%7,2

31,5 MİLYAR \$



Dış Ticaret Açığı

%27,6

-7,6 MİLYAR TL

Milyar Dolar	İhracat (FOB)		İthalat (CIF)		Dış Ticaret Dengesi		Ara Malları (Hammedde) İthalatı	
	Değer	Değişim (%)	Değer	Değişim (%)	Değer	Değişim (%)	Değer	Değişim (%)
Ocak-Ekim 2024	216,3	3,1	282,0	-7,2	-65,9	-30,1	195,8	-11,8
Ocak-Ekim 2025	224,5	3,9	299,2	6,1	-74,7	13,3	206,1	5,3
Ekim 2024	23,5	2,9	29,4	0,0	-5,9	-10,1	20,1	0,1
Ekim 2025	23,9	2,0	31,5	7,2	-7,6	27,6	21,5	7,3

2024 yılı Ekim ayında %41,8 olan Avrupa Birliđi'nin (AB) ihracattaki payı, 2025 yılı Ekim ayında %43,7'ye yükseldi. AB'ye yapılan ihracat %6,6 oranında artarak 10,5 milyar dolar, AB'den yapılan ithalat %0,5 oranında azalarak 9,4 milyar dolar olarak kaydedildi.

İZMİR

2025 yılı Ekim ayında;
(Geçen yılın aynı ayına göre)

İhracat %-0,5 azalarak
1,5 milyar \$,

İthalat %-4,6 azalarak
1,0 milyar \$

İHRACAT (Milyar \$) İTHALAT

3,3 Motorlu kara taşıtları

2,4 Kazanlar, makinalar

1,6 Elektrikli makina ve cihazlar

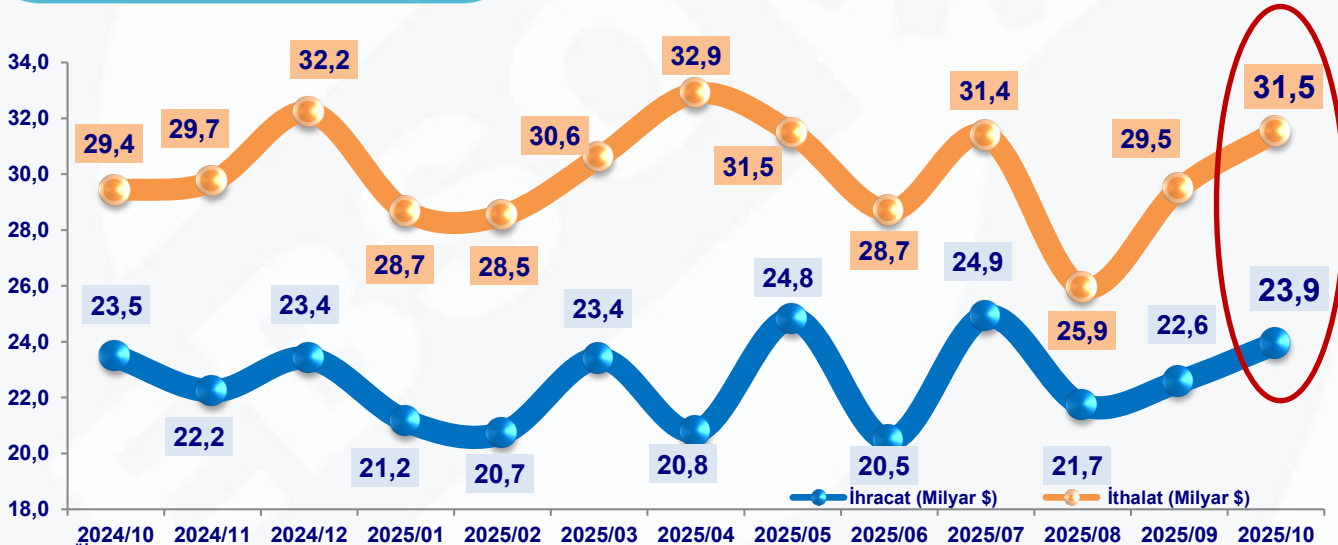
1,0 Plastikler ve mamulleri

4,8 Mineral yakıtlar, mineral yağlar

3,5 Kazanlar, makinalar

3,3 Kıymetli veya yarı kıymetli taşlar

3,2 Motorlu kara taşıtları



Kaynak: TÜİK

GÖSTERGE ADI					SON VERİLER		
	2021	2022	2023	2024	2025/I	2025/II	2025/III
BÜYÜME							
GSYH (Cari Fiyatlarla) (Milyar \$)	807,9	905,8	1.153,2	1.358,3	346,9	378,3	432,9
Kişi başı Milli Gelir (\$)	9.424	10.434	13.008	15.325	-	-	-
Büyüme Oranı (Zincirlenmiş Hacim End. göre) (%)	11,8	5,4	5,0	3,3	2,5	4,9	3,7
İmalat Sanayi (Zincirlenmiş Hacim End.) (%)	19,5	3,4	3,4	-0,5	-2,4	6,9	7,7
İŞGÜCÜ VE İSTİHDAM	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
İstihdam Edilen Kişi Sayısı (Milyon Kişi)	28,8	30,7	31,6	32,6	32,8	32,6	32,8
İstihdam Oranı (%)	45,2	47,5	48,4	49,5	49,3	49,0	49,2
İşsiz Sayısı (Milyon Kişi)	3,9	3,6	3,3	3,1	3,1	3,1	3,0
İşsizlik Oranı (%)	12,0	10,5	9,4	8,7	8,5	8,6	8,5
Genç Nüfusta İşsizlik Oranı (%)	22,8	19,6	17,5	16,2	15,9	15,0	15,6
Atıl İş gücü Oranı (%)	24,5	21,4	22,8	26,8	29,7	28,5	29,6
İSTİHDAMDA SEKTÖRLER	2021	2022	2023	2024	2025/I	2025/II	2025/III
İstihdamda Tarım Sektörünün Payı (%)	17,2	15,8	14,8	14,8	14,2	14,0	14,0
İstihdamda Sanayi Sektörünün Payı (%)	21,3	21,7	21,2	20,7	20,8	20,3	19,8
İstihdamda İnşaat Sektörünün Payı (%)	6,2	6,0	6,3	6,6	6,7	6,8	7,0
İstihdamda Hizmetler Sektörünün Payı (%)	55,3	56,5	57,6	57,9	58,3	58,9	59,3
ENFLASYON (%)	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
Yİ-ÜFE (yıllık)	79,9	97,7	44,2	28,5	26,6	27,0	27,2
YD-ÜFE (yıllık)	87,6	49,9	58,4	23,5	27,7	28,8	31,2
TÜFE (yıllık)	36,1	64,3	64,8	44,4	33,3	32,9	31,1
DIŞ TİCARET (Milyar \$)	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
İhracat	225	254	256	262	21,7	22,6	23,9
İthalat	271	364	362	344	25,9	29,5	31,5
Dış Ticaret Dengesi	-46	-110	-106	-82	-4,2	-6,9	-7,6
Cari İşlemler Dengesi	-6,2	-46,3	-41,5	-10,5	5,5	1,1	0,5
TEŞVİKLİ YATIRIMLAR	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Öngörülen Teşvikli Yatırımlar (Milyar TL) (Nominal Değer)	1.105	1.328	1.558	1.199	78,4	105,7	140,4
Teşvikli Yatırımlar (Belge Adedi)	12.165	13.437	15.674	12.225	435	480	473
ULUSLARARASI DOĞRUDAN YATIRIMLAR	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Yatırım Tutarı (Milyon \$)	7.148	6.963	5.863	6.672	1.520	564	567
KURULAN-KAPANAN ŞİRKETLER	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
Kurulan Şirket Sayıları	109.695	140.229	128.528	115.463	9.759	10.505	9.496
Kapanan Şirket Sayıları	16.222	23.170	25.883	31.416	2.336	2.688	2.481
DÖVİZ POZİSYON AÇIĞI (Milyar \$)	2021	2022	2023	2024	Tem.25	Ağu.25	Eyl.25
Reel Kesimin Döviz Pozisyon Açığı	-117,2	-77,7	-69,8	-147,7	-180,8	-183,3	-182,4
BORÇLANMA (Milyar \$)	2021	2022	2023	2024	2024-IV	2025-I	2025-II
Dış Borç Stoku	427,9	450,2	492,0	517,4	517,4	523,0	547,7
Kamu	179,1	185,9	203,0	220,1	220,1	220,9	228,3
Özel	222,8	231,5	242,7	262,5	262,5	272,0	290,1
İÇ BORÇ STOKU (Milyar TL)	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
İç Borç Stoku	1.321	1.905	3.209	4.960	7.251	7.593	7.739
KREDİLER (Milyar \$)	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Özel Sektörün Yurtdışından Sağladığı Kredi Borcu	157,7	151,2	156,1	173,3	203,1	207,4	210,8
SANAYİ ÜRETİM ENDEKSİ (Takov. Etk. Arındırılmış)	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Toplam Sanayi (%)	19,7	4,6	1,6	0,5	7,3	3,0	2,2
İmalat Sanayi (%)	20,9	5,7	2,2	-0,3	7,9	2,8	1,9
KAPASİTE KULLANIMI (%)	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
Kapasite Kullanım Oranı	76,6	77,2	76,3	75,9	74,0	74,2	74,4
GÜVEN ENDEKSLERİ	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
Reel Kesim Güven Endeksi	110,6	104,6	104,4	101,6	100,2	100,8	100,8
Tüketici Güven Endeksi	79,0	71,3	79,4	79,2	83,9	83,6	85,0
Ekonomik Güven Endeksi	99,3	97,1	98,7	97,4	98,0	98,2	99,5
SANAYİ CİRO ENDEKSİ	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Sanayi Ciro Endeksi	100,0	212,0	322,3	461,0	592,2	635,4	630,9
ELEKTRİK ENERJİSİ	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Elektrik Enerjisi Üretimi (Milyon Mwh)	319,1	312,7	311,7	326,8	32,3	27,2	25,5
Elektrik Enerjisi Tüketimi (Milyon Mwh)	253,5	253,6	263,8	279,1	28,7	25,6	23,0
MERKEZİ YÖNETİM BÜTÇESİ (Milyar TL)	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
Bütçe Dengesi	-201,5	-142,7	-1.380,4	-2.106,1	-309,6	-223,2	169,5
PROTESTOLU SENET	2021	2022	2023	2024	Ağu.25	Eyl.25	Eki.25
Protesto Edilen Senet Sayısı (Bin Adet)	420	292	219	242	26	26	29
Protesto Edilen Senet Tutarı (Milyon TL)	3.085	3.447	4.847	8.315	815	659	645
KARŞILIKSIZ ÇEK	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
Karşılıksız İşlemi Yapılan Çek Adedi	152.510	123.542	146.938	273.459	36.006	28.323	19.178
Karşılıksız İşlemi Yapıldıktan Sonra Ödenen Çek Adedi	47.327	32.443	40.469	65.783	4.370	2.616	1.364
BORSA VE DÖVİZ	2021	2022	2023	2024	Eyl.25	Eki.25	Kas.25
BIST 100 Endeksi	1.498	3.081	6.391	9.701	11.012	10.972	10.899
Dolar/TL	8,89	16,56	23,74	32,79	41,22	41,73	42,18
ISO İmalat PMI Endeksi	52,1	48,2	49,8	48,1	46,7	46,5	48,0



GÖSTERGE ADI	2022	2023	2024	SON AYLIK VERİLER		
NÜFUS-GÖÇ				YILLIK OLARAK AÇIKLANMAKTADIR.		
Nüfus (Bin)	4.462	4.479	4.493			
Nüfusun TR Nüfusu İçindeki Payı (%)	5,2	5,2	5,6			
Nüfus Artış Hızı (‰)	8,2	3,9	3,1			
TR Nüfus Artış Hızı (‰)	7,1	1,1	3,4			
İŞGÜCÜ VE İSTİHDAM						
İstihdam Edilen Kişi Sayısı (Bin Kişi)	1.731	1.759	1.850			
Sanayi İstihdamının Payı (%)	32,4	32,8	31,4			
İşsiz Sayısı (Bin Kişi)	260	226	228			
İşsizlik Oranı (%)	13,0	11,4	11,0			
TARIMSAL İHRACAT						
Toplam Tarım Ürünleri İhracatı (Milyar \$)	3,3	3,6	-			
İSO 500 BÜYÜK İÇİNDEKİ ÜYELER						
Üye Sayısı	80	74	67			
MİLLİ GELİR						
İzmir GSYH (Milyar TL.)	130	131	-			
KİŞİBAŞI MİLLİ GELİR						
Kişi başı MG (Dolar)	13.201	15.369	-			
DIŞ TİCARET (Milyon \$)				Ağustos.25	Eylül.25	Ekim.25
İhracat	17.014	17.185	16.890	1.427	1.385	1.467
İthalat	13.576	12.929	12.523	897	990	1.026
Dış Ticaret Dengesi	3.439	4.256	4.366	529	395	441
İhracatın TR İhracatı İçindeki Payı (%)	6,7	6,7	6,5	6,6	6,1	6,1
KAPASİTE KULLANIMI (%)				2025-I	2025-II	2025-III
Kapasite Kullanım Oranı	65	64	61	60	57	63
PROTESTOLU SENETLER						
Protesto Edilen Senet Sayısı (Adet)	20.596	15.184	16.512			
Protesto Edilen Senetlerin TR İçindeki Payı (%)	7,1	6,9	6,8			
Protesto Edilen Senet Tutarı (Milyon TL)	517	984	3.917			
TEŞVİKLİ YATIRIMLAR						
Belge Adedi	812	997	997	Ekim.23	Kasım.23	Aralık.23
Yatırım (Milyon TL)	77.754	52.017	52.017	62	71	102
Teşvikli Sabit Yatırımların TR İçindeki Payı (%)	5,7	4,1	4,1	3.633	4.078	2.869
Bölgesel Yatırımların TR İçindeki Payı (%)	5,2	5,7	5,7	4,9	7,7	3,1
MALİ / FİNANS				6,2	9,3	3,8
Bütçe Gelir/Gider	5,1	4,4	3,4			
Vergi Gelirlerinin TR İçindeki Payı (%)	10,5	9,6	9,4	Eylül.25	Ekim.25	Kasım.25
BANKACILIK				3,6	3,6	3,6
Mevduatın Krediyeye Dönüşüm Oranı (%)	87,4	84,6	90,8	8,7	8,8	8,6
Toplam Mevduatların TR İçindeki Oranı (%)	5,5	5,3	5,5			
Toplam Kredilerin TR İçindeki Oranı (%)	5,2	5,3	5,4	2025-I	2025-II	2025-III
KURULAN-KAPANAN ŞİRKETLER				88,0	90,3	91,6
Kurulan Şirket Sayısı	8.136	7.978	7.182	5,5	5,6	5,5
Kurulan Şirketlerin TR İçindeki Payı (%)	5,8	6,2	6,2	5,4	5,5	5,4
Kapanan Şirket Sayısı	1.452	1.549	1.977			
Kapanan Şirketlerin TR İçindeki Payı (%)	6,3	6,0	6,3	Eylül.25	Ekim.25	Kasım.25
MARKA-PATENT SAYISI				535	584	544
Marka Tescil Sayısı (Adet)*	9.068	8.125	8.213	5,5	5,6	5,7
Marka Tescil Sayısının TR İçindeki Payı (%)	6,5	6,6	6,7	115	155	161
Patent Tescil Sayısı (Adet)*	163	112	170	4,9	5,8	6,5
Patent Tescil Sayısının TR İçindeki Payı (%)	4,8	4,4	5,0			
TURİZM				Eylül.25	Ekim.25	Kasım.25
Yabancı Turist Sayısı (Bin Kişi)	1.462	1.492	1.719	199	177	59
Yabancı Turist Sayısının TR İçindeki Payı (%)	3,3	3,0	3,3	3,3	3,1	2,1
MOTORLU KARA TAŞITLARI						
Motorlu Kara Taşıtlarının TR İçindeki Payı (%)	6,2	6,3	6,2	Eylül.25	Ekim.25	Kasım.25
				6,2	6,2	6,2

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

EBSO ARAŞTIRMA

Hazırlayan

Türker ADAKALE

Aslıhan ALGAN

Sorumlu Yönetici

Özdem EKİNCİ

İletişim

Ekonomi bülteni ile ilgili görüş ve önerilerinizi, arastirma@ebso.org.tr adresine mail atarak paylaşabilirsiniz.

Önceki sayılar

Aylık Ekonomi Bülteni'nin geçmiş sayılarına, <https://www.ebso.org.tr/yayinlar/aylik-ekonomi-bulteni> 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

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

X



Instagram



Facebook



LinkedIn



Youtube

