

Türkiye ve Dünya Ekonomi Gündemi (7 – 13 Haziran 2021)**Türkiye**

- Dünya Bankası Türkiye için 2021 büyüme tahminini %5, 2022 ve 2023 için ise %4.5 olarak korudu.
- İşsizlik oranı Mart'taki %13.1'den Nisan'da %13.9'a yükseldi. 15-24 yaş grubunu kapsayan genç nüfusta işsizlik oranı bir önceki aya göre 0.1 puanlık artışla %25.6 gerçekleşti.
- Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası, beklenti anketinin ismini "Piyasa Katılımcıları Anketi" olarak değiştirdi.
- Sanayi üretim endeksi Nisan ayında arındırılmamış verilerle yıllık bazda %65.2 artarken, takvim etkisinden arındırılmış verilerle yıllık bazda %66 arttı. Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretim endeksi ise Nisan ayında Mart ayına göre aylık %0.9 azaldı.
- Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) "Piyasa Katılımcıları Anketi"ne göre enflasyon beklentilerinde yükseliş görüldü.
- Uluslararası Para Fonu (IMF) Türkiye ekonomisinin 2021 yılında %5.75 büyüyeceği tahmininde bulundu.

ABD

- ABD'de Mayıs'ta enflasyon aylık bazda %0.6, yıllık bazda %5 arttı. Enflasyon Ağustos 2008'den bu yana ilk defa yıllık bazda %5'i gördü. Çekirdek enflasyon ise %3.5 ile 1992'den bu yana en yüksek seviyede açıklandı.
- Haftalık işsizlik maaşı başvuruları 5 Haziran'da biten haftada 9 bin düşerek 376 bin kişi oldu. Böylece başvurularda 6 hafta üst üste düşüş yaşandı.
- Dünya Bankası, ABD ekonomisi için 2021 yılı büyüme tahminini 2.1 puan güncelleyerek %5.4'e çıkardı.

Avrupa

- Avrupa Merkez Bankası (ECB) beklentilere paralel faizleri değiştirmede, pandemi acil alım programı (PEPP) tutarını 1.85 trilyon Euro olarak korudu. İlk çeyrekte olduğundan daha hızlı uygulanacağı belirtilen PEPP'in en azından Mart 2022 sonuna kadar devam edeceği vurgulandı. ECB toplantıda tahminlerini de güncelledi. 2021 Euro Bölgesi büyüme beklentisi %4'ten %4.6'ya, 2022 büyüme beklentisi %4.1'den %4.7'ye yükseltildi. 2021 enflasyon beklentisi %1.5'ten %1.9'a, 2022 enflasyon beklentisi %1.2'den %1.5'e çıkarıldı.
- Euro Bölgesi ekonomisi 2021 yılının ilk çeyreğinde revize edilmiş rakamlarla çeyreklik bazda %0.3 daraldı. Beklenti ülke ekonomisinin %0.6 küçülmesi yönündeydi. Ülke ekonomisi yıllık bazda ise %1.8 küçülme beklentisinin altında %1.3 daraldı.

Asya

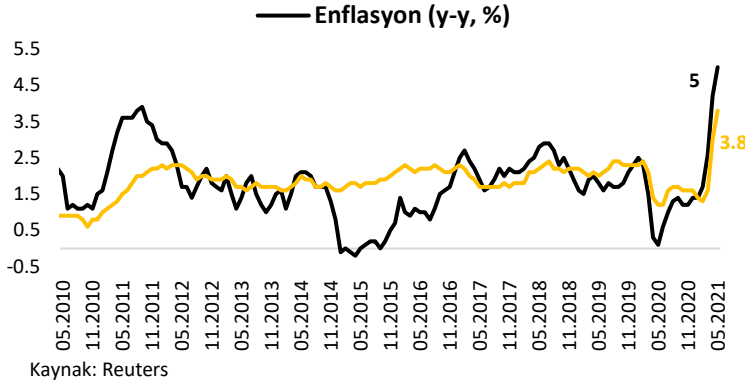
- Japonya ekonomisi birinci çeyrekte çeyreklik bazda %1, yıllık bazda %3.9 daraldı.
- Çin'de üretici fiyatları Mayıs ayında 2008 yılından bu yana görülen en hızlı artışını yaşadı. Mayıs ayında üretici fiyatları küresel emtia fiyatlarındaki patlamanın ve düşük bazın etkisiyle geçen yılın aynı ayına göre %9 arttı.
- Dünya Bankası, Çin için 2021 büyüme tahminini 0.6 puan güncelleyerek %8.5'e çıkarttı.

Diğer

- Dünya Bankası 2021 küresel büyüme beklentisini %5.6 olarak açıkladı.
- Uluslararası kredi derecelendirme kuruluşu Fitch Ratings, salgında güçlü küresel talebin, gelişmekte olan ekonomilerdeki ihracatçılara yardımcı olduğu açıklamasında bulundu.

Ayrıntılar...

ABD'de enflasyon 13 yıl sonra ilk defa %5'i gördü.



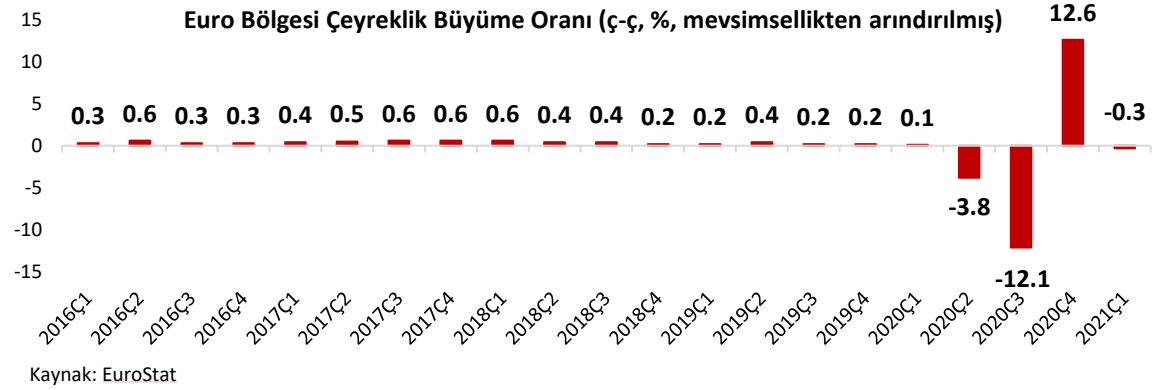
ABD'de enflasyon Mayıs ayında beklentileri aşarak yıllık %5 olarak gerçekleşti, aylık bazda ise %0.6 oldu. Enflasyon en son Ağustos 2008'de bu seviyelere ulaşmıştı.

Enflasyondaki artışın ikinci el araba satışları, konaklama ve uçak bilet fiyatları gibi sebeplerden kaynaklanması nedeniyle geçici olduğu düşünülüyor.

Çekirdek enflasyon ise %3.8 ile 1992'den bu yana en yüksek seviyede açıklandı. Beklenti %3.4 olması yönündeydi.

Fed'in 15-16 Haziran'da gerçekleştireceği para politikası toplantısı öncesinde açıklanan son önemli veri de ABD enflasyonu oldu.

Euro Bölgesi ekonomisi 2021'in ilk çeyreğinde yavaş aşılamanın da etkisiyle yıllık %1.3 daraldı.



Euro Bölgesi'nin tamamı ilk çeyrekte bir önceki çeyreğe göre revize edilmiş rakamlarla %0.3 daraldı. Yıllık bazda ise %1.3 küçüldü. Söz konusu rakamlar bir önceki revizyonda çeyreklik bazda %0.6, yıllık bazda ise %1.8 olarak güncellenmişti.

Euro Bölgesi ekonomisi 2020 yılının son çeyreğinde çeyreklik bazda %0.7, yıllık bazda ise %4.9 küçülmüştü. Yılın tamamında Euro Bölgesi %6.6 daralmıştı. Avrupa'da aşı hızının ABD'ye kıyasla yavaş ilerlemesi ve ABD'deki kadar güçlü bir teşvik paketinin olmaması sebebiyle Avrupa'nın ABD'ye kıyasla daha yavaş büyümesi ve bu yıl %4 civarlarında bir büyüme oranı yakalaması bekleniyor.

Avrupa Merkez Bankası (ECB) faiz oranlarını sabit tuttu. Büyüme ve enflasyonu yukarı yönlü revize etti.

Avrupa Merkez Bankası Haziran toplantısında piyasa beklentileri doğrultusunda faizleri sabit tutma kararı aldı. ECB, ana refinansman oranını %0.00, marjinal borç verme imkanı faizini %0.25, mevduat faizini de eksi %0.50'de sabit tuttu.

ECB pandemi acil alım programı tutarını 1.85 trilyon euroda tutarken programın kayda değer şekilde daha hızlı devam edeceğini vurguladı. Karar metninde pandemi acil alım programının (PEPP) en azından Mart 2022 sonuna kadar devam edeceği belirtildi. Avrupa Merkez Bankası, pandemi acil alım programının ilk çeyrekte olduğundan daha hızlı uygulanacağını belirtti. Metinde varlık alım programının olası faiz artışından kısa süre öncesine kadar devam edeceği ifade edildi

ECB Tahminleri						
	Haziran			Mart		
Yıllık % Değişim	2021	2022	2023	2021	2022	2023
Büyüme Oranı	4.6	4.7	2.1	4.0	4.1	2.1
Enflasyon	1.9	1.5	1.4	1.5	1.2	1.4
Çekirdek Enflasyon	1.1	1.3	1.4	1.0	1.1	1.3

ECB Başkanı Lagarde büyüme görünümüyle ilgili iyimser açıklamalar yaparken, 2021 ve 2022 yılına ilişkin büyüme beklentileri de yukarı yönlü revize edildi. Enflasyon beklentilerinde de güncelleme yapıldı.

2021 Euro Bölgesi büyüme beklentisi %4'ten %4.6'ya çıkarıldı. 2022 büyüme beklentisi de %4.1'den %4.7'ye yükseltildi. 2023 beklentisi ise %2.1 olarak korundu. 2021 enflasyon beklentisi %1.5'ten %1.9'a çıkarıldı. 2022 enflasyon beklentisi %1.2'den %1.5'e yükseltildi. 2023 beklentisi de %1.4'te bırakıldı. Projeksiyonlar 2023'te çekirdek enflasyonun %1.4 olacağını gösterdi.

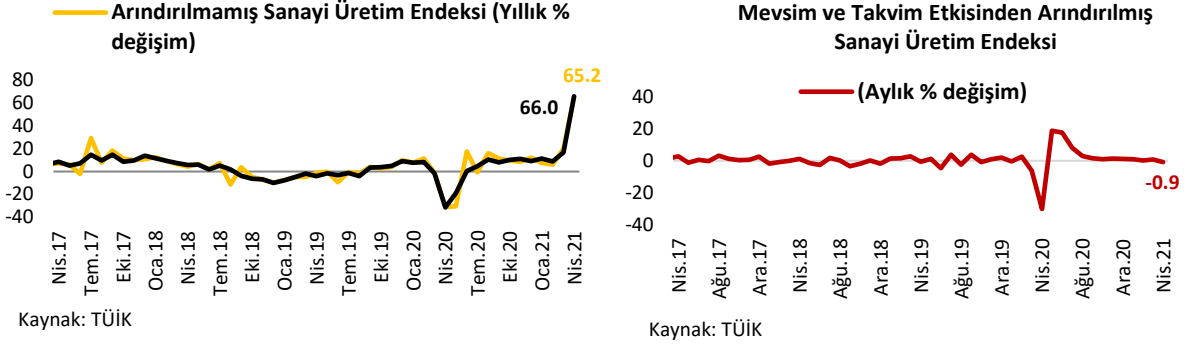
Japonya ekonomisi ilk çeyrekte yıllıklandırılmış olarak %3.9 küçüldü.

Japonya'da 2021 ilk çeyrek GSYH verisi yukarı yönlü revize edildi. Japon ekonomisinin ilk çeyrekte ilk tahminlerden daha yavaş bir daralma gösterdiği ortaya kondu. Japon ekonomisi 2021 ilk çeyrekte %3.9 daraldı. İlk tahminde daralma oranı %5.1 olarak duyurulmuştu. Ekonomistler ise ilk çeyrekte daralmanın %4.8 olduğunu tahmin ediyorlardı. Ekonomi bir önceki çeyreğe göre %1 küçüldü.

İlk çeyrek için sermaye harcamalarında daralma %1.4'ten %1.2'ye revize edilirken, kamu harcamalarında düşüş de %1.8'den %1.1'e güncellendi. Japonya'nın GSYH'sinin yarısından fazlasını oluşturan özel tüketimde daralma ise %1.4'ten %1.5'e revize edildi.

GSYH verisinde yapılan reviziyona rağmen sermaye harcamaları ve özel tüketimin zayıf olmaya devam ettiğine işaret eden ekonomistler, bunun yurt içi talebin zayıflığını ortaya koyduğunu belirttiler.

Sanayi üretim endeksi Nisan ayında yıllık bazda tarihi sert yükseliş kaydetti.



Sanayi üretim endeksi Nisan ayında arındırılmamış verilerle yıllık bazda %65.2 artarken (piyasa beklentisi %64.5 artış), takvim etkisinden arındırılmış verilerle yıllık bazda %66 arttı (piyasa beklentisi %63.5 artış). Mevsim ve takvim etkisinden arındırılmış sanayi üretim endeksi ise Nisan ayında Mart ayına göre aylık %0.9 azaldı.

Geçtiğimiz yılın Mart ayında Covid-19 salgınının ülkemizde görülmesinin ardından yaşanan kapanmalar ile birlikte Nisan ayında sanayi üretim endeksinde sert azalış yaşanmıştı (takvim etkisinden arındırılmış yıllık %31.4 azalış). Bu yılın Nisan ayında ise sanayi üretim endeksinin yıllık olarak gösterdiği tarihi sert yükselişte baz etkisi belirleyici oldu.

Yıllık bazda sanayi üretim endeksindeki yükselişin ana faktörünün iç tüketimin yanı sıra ihracat odaklı bir artış olduğunu değerlendiriyoruz. Yıllık bazda baz etkisiyle yaşanan çok sert yükselişe karşın, pandeminin son dalgasının ardından yaşanan kapanmaların Nisan ayında kendisini göstermesinin etkisiyle aylık bazda ise düşüş yaşandı.

TCMB Haziran ayı Piyasa Katılımcıları Anketi açıklandı.

	Haziran		Mayıs	
	2021	12 ay sonrası	2021	12 ay sonrası
Enflasyon	14.46	12.12	13.81	11.81
USD/TL Kuru	8.95	9.23	8.71	8.95
Büyüme Oranı	4.9	4.0	4.3	4.1

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) "Piyasa Katılımcıları Anketi"ne göre yılsonu TÜFE beklentisi bir önceki anket döneminde %13.81 iken, bu anket döneminde %14.46'ya yükseldi. 12 ay sonrası TÜFE beklentisi ise bir önceki anket döneminde %11.81 iken, bu anket döneminde %12.12 olarak belirlendi. 24 ay sonrası TÜFE beklentisi de %9.99'dan %10.16'ya yükseltildi. Yılsonuna

ilişkin Dolar/TL beklentisi 8.71'den 8.95'e çıktı. 12 ay sonrası döviz kuru beklentisi ise bir önceki anket döneminde 8.95 TL iken, bu anket döneminde 9.23 TL olarak gerçekleşti. 2021 yılı büyüme beklentisi bir önceki anket döneminde %4.3 iken bu anket döneminde %4.9 oldu. GSYH 2022 yılı büyüme beklentisi ise bir önceki anket döneminde %4.1 iken, bu anket döneminde %4.0 olarak gerçekleşti.

D İ P N O T

Ekonomideki Öncü Göstergeler Nelerdir?

Öncü göstergeler ekonomik büyümeye ilişkin sinyal verirler ve ekonomistler tarafından ekonomik performansı tahmin etmek için kullanılırlar. GSYH verisi çeyreklik olarak açıklanıyor olmasına karşın, haftalık ya da aylık açıklanan öncü göstergeler sayesinde büyümenin gidişatıyla ilgili tahminlerde bulunulabilir. Büyüme verisinin gecikmeli olarak açıklanmasından dolayı ekonominin mevcut durumunu okumak ve gerektiğinde hızlı önlem almak için öncü göstergeler çok önemlidir. Ekonomideki başlıca öncü göstergeler şunlardır:

Tüketici Güven Endeksi: Tüketicilerin ekonominin mevcut durumu ve gelecekle ilgili görüşlerini içerir. Katılımcılar, anketteki sorulara kendi ekonomik durumları ve piyasa koşullarını göz önünde bulundurarak cevap verirler.

Reel Kesim Güven Endeksi: İmalat sanayinde faaliyet gösteren yöneticilerin yakın geçmişe ilişkin değerlendirmelerinin, mevcut duruma ilişkin görüşlerinin ve geleceğe yönelik beklentilerinin izlenerek, imalat sanayinin kısa dönemdeki eğilimlerini yansıtacak göstergelerin üretilmesidir.

PMI (Satın Alma Yöneticileri Endeksi): 20 farklı sanayi dalından satın alma müdürlerinin katılımlarıyla ekonominin mevcut durumu ve geleceğe ilişkin beklentileri anlamak amacıyla yapılır. Endeksin 50'nin altında değer alması ekonomide daralmaya, 50 eşik seviyesinin üstünde yer alması ise ekonomide büyümeye işaret eder.

Perakende Satışlar: Tüketicilerin aylık olarak perakende mağazalarda yaptıkları harcamaları gösterir.

Sanayi Üretim Endeksi: Ekonominin sanayi kesiminde meydana gelen gelişmelerin ve uygulanan ekonomik politikaların, kısa dönemde olumlu veya olumsuz etkilerinin ölçülebilmesi için hesaplanır.

İmalat Sanayi Kapasite Kullanım Oranı: İmalat sanayinde faaliyet gösteren işyerlerinin, mevcut fiziki kapasitelerine göre fiilen gerçekleşen kapasite kullanımlarının izlenmesi amaçlamaktadır.

Konut Fiyat Endeksi: Türkiye konut piyasasındaki fiyat değişimlerinin takip edilmesi amacıyla oluşturulan göstergeleri kapsamaktadır.

Dış Ticaret Dengesi: Türkiye ile diğer ülkeler arasındaki mal ticaretini hesaplar. İhracat rakamları büyüme hakkında fikir verir.

Ara Malları İthalatı: Türkiye'nin ithalatında oldukça büyük bir yer tutan ara malı ithalatı üretimin artmasıyla birlikte artmaktadır. Ara malı, bir üretim sürecinde nihai ürünleri üretmek için kullanılan enerji, ham madde ve hazır parça şeklindeki üretim girdileridir.

Kredi Kartı İle Yapılan Harcamalar: Türkiye'de toplam kredi kartı harcamaları ile ilgili bilgi verir.

Elektrik Tüketim Miktarı: Üretimdeki artışla doğru orantılıdır.

Öncü göstergeler, geleceğe ilişkin tahminler yapmak için kullanılır. Yukarıdakiler dışında kredi kullanım göstergeleri, faiz oranları, enflasyon gibi veriler de ekonomiye ilişkin içinde bulunduğumuz durum hakkında önemli bilgiler verdikleri için ekonomistler tarafından yakından takip edilirler.

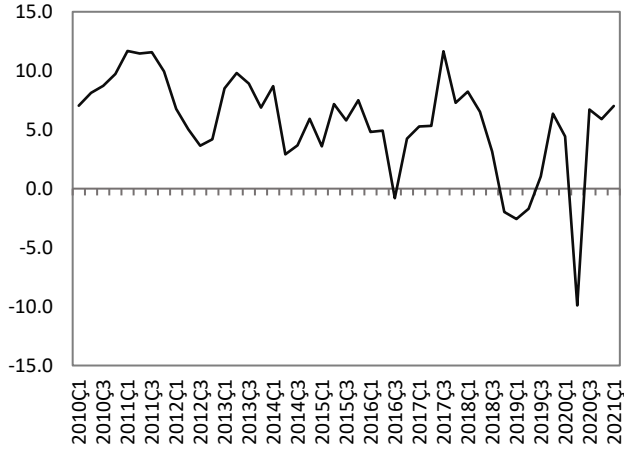
Haftalık Veri Takvimi (14 - 18 Haziran 2021)

Tarih	Ülke	Açıklanacak Veri	Önceki	Beklenti	
14.06.2021	Türkiye	Cari İşlemler Dengesi (Nisan)	-3.3 milyar \$	-1.7 milyar \$ (Açıklandı)	
		Konut Satışları (Mayıs, y-y)	%124.1	%16.2 (Açıklandı)	
	Euro Bölgesi	Sanayi Üretim Endeksi (Nisan, y-y)	%11.5	%39.3 (Açıklandı)	
	Japonya	Sanayi Üretim Endeksi (Nisan, y-y)	%3.4	%15.8 (Açıklandı)	
15.06.2021	Türkiye	Merkezi Yönetim Bütçe Dengesi (Mayıs)	-16.9 milyar TL	--	
	ABD	Perakende Satışlar (Mayıs, a-a)	%0	-%0.4	
		ÜFE (Mayıs, a-a)	%0.6	%0.5	
		New York FED İmalat Endeksi (Haziran)	24.3	22	
			Sanayi Üretim Endeksi (Mayıs, y-y)	%16.5	--
			Kapasite Kullanım Oranı (Mayıs)	%74.9	%75
	Euro Bölgesi	Dış Ticaret Dengesi (Nisan)	158 milyar euro	--	
	Almanya	TÜFE (Mayıs, y-y)	%2	--	
	Fransa	TÜFE (Mayıs, y-y)	%1.2	--	
	İtalya	TÜFE (Mayıs, y-y)	%1.1	%1.3	
İngiltere	İşsizlik Oranı (Nisan)	%4.8	--		
16.06.2021	Türkiye	Konut Fiyat Endeksi (Nisan, y-y)	%32	--	
	ABD	Fed Toplantısı ve Faiz Kararı (Haziran)	--	--	
		Konut Başlangıçları (Mayıs, a-a)	-%9.5	--	
		İnşaat İzinleri (Mayıs, a-a)	-%1.3	--	
	İngiltere	TÜFE (Mayıs, y-y)	%1.5	--	
	Japonya	Dış Ticaret Dengesi (Mayıs)	255.3 milyar ¥	--	
17.06.2021	Türkiye	TCMB Toplantısı ve Faiz Kararı	--	--	
	ABD	Haftalık İşsizlik Maaşı Başvuruları	376 bin kişi	--	
		Philadelphia FED İmalat Endeksi (Haziran)	31.5	31	
	Euro Bölgesi	TÜFE (Mayıs, y-y)	%1.6	%2	
	İtalya	Dış Ticaret Dengesi (Nisan)	5.19 milyar euro	--	
18.06.2021	Euro Bölgesi	Cari İşlemler Dengesi (Nisan)	31 milyar euro	--	
	İngiltere	Perakende Satışlar (Mayıs, y-y)	%42.4	%29.2	
	Almanya	ÜFE (Mayıs, y-y)	%5.2	%6.2	
	Japonya	BoJ Toplantısı ve Faiz Kararı (Haziran)	--	--	
			TÜFE (Mayıs, y-y)	-%0.4	--

TÜRKİYE

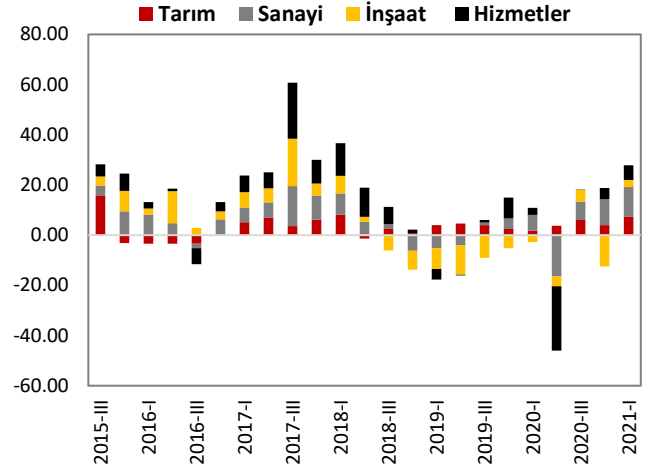
Türkiye Büyüme Oranı

Reel GSYH (y-y, %)



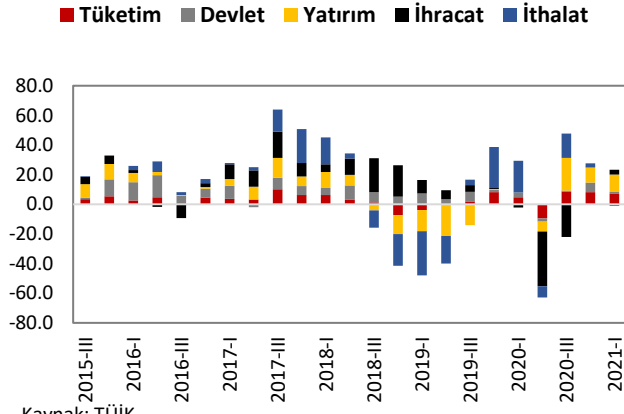
Kaynak: TÜİK

Sektörel Büyüme Hızları (y-y, %)



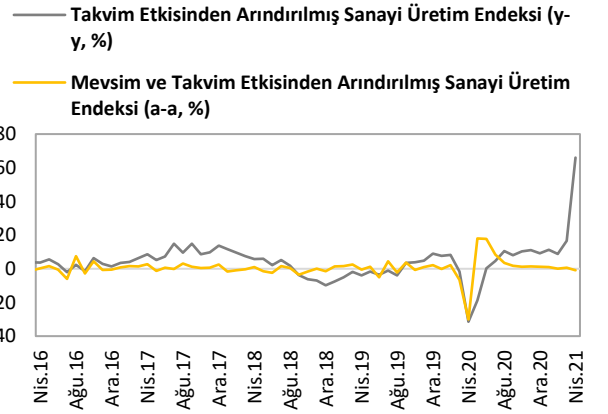
Kaynak: TCMB

Harcama Bileşenlerinin Büyüme Hızları (y-y, %)



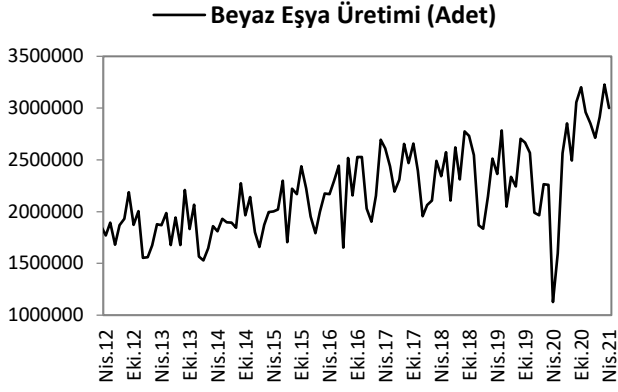
Kaynak: TÜİK

Sanayi Üretim Endeksi



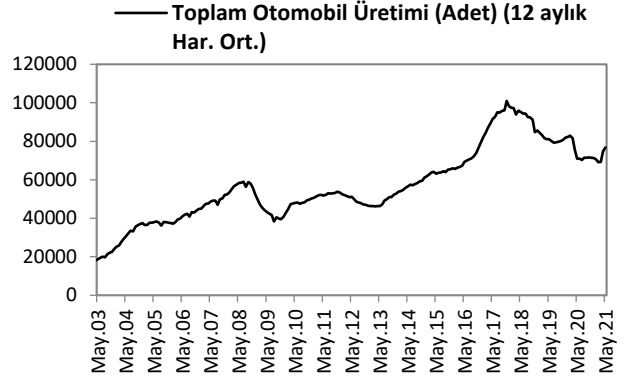
Kaynak: TÜİK

Beyaz Eşya Üretimi



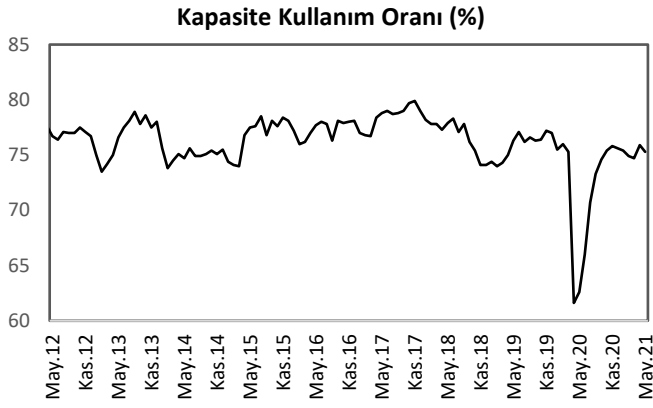
Kaynak: Hazine ve Maliye Bakanlığı

Toplam Otomobil Üretimi



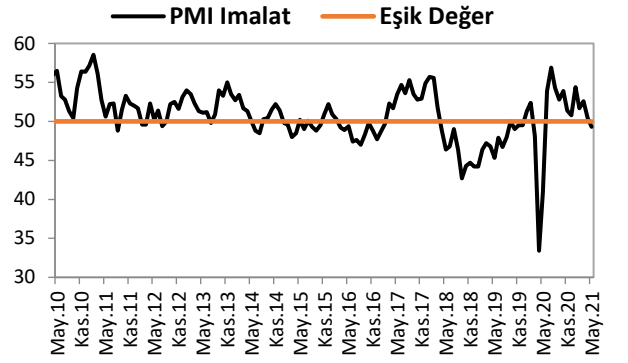
Kaynak: OSD, VakıfBank

Kapasite Kullanım Oranı



Kaynak: TCMB

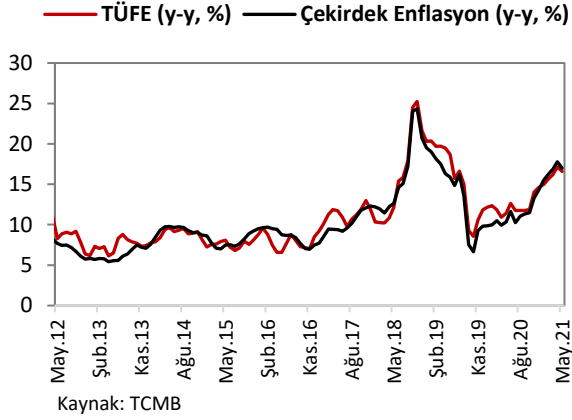
İmalat PMI



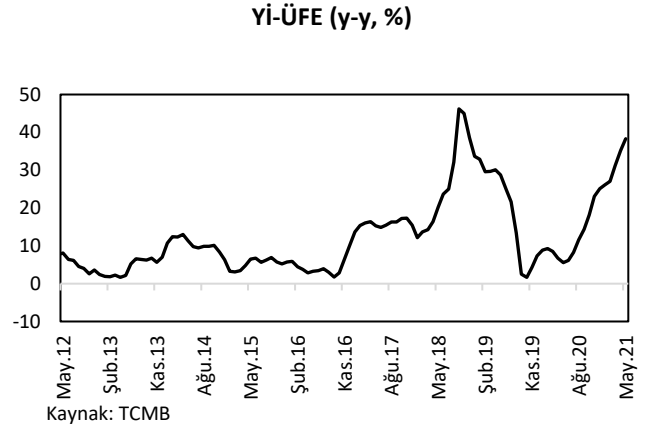
Kaynak: Bloomberg

ENFLASYON GÖSTERGELERİ

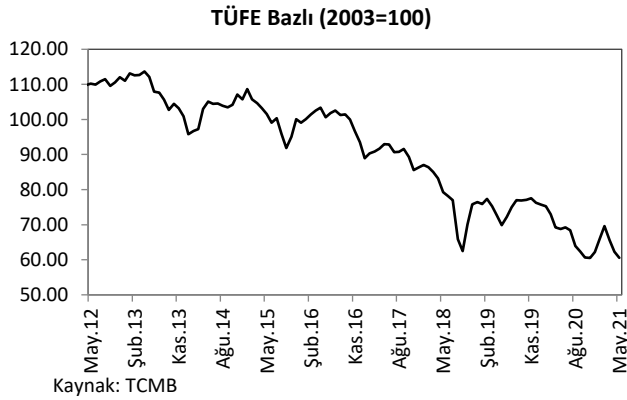
TÜFE ve Çekirdek Enflasyon



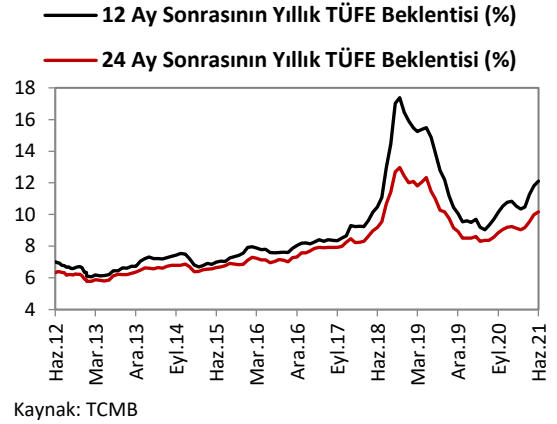
Yİ-ÜFE



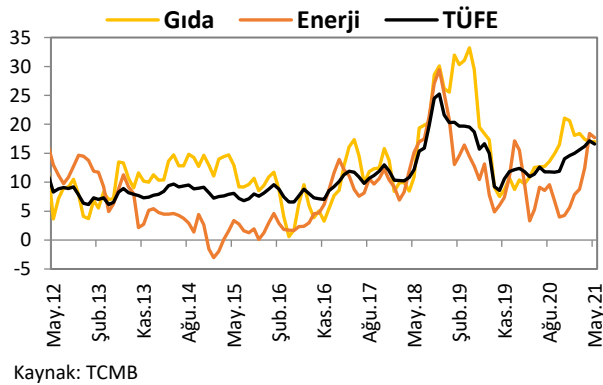
Reel Efektif Döviz Kuru



Enflasyon Beklentileri

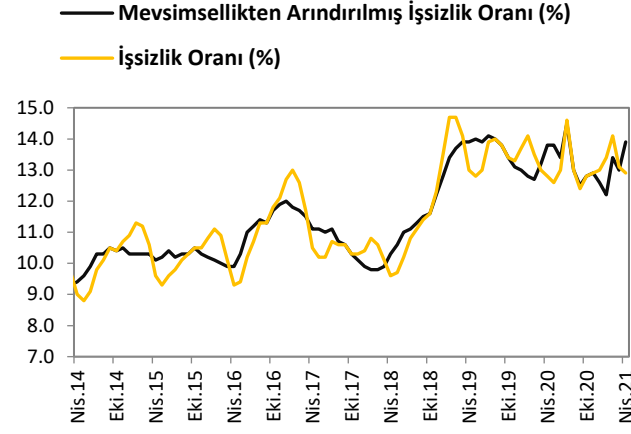


Gıda ve Enerji Enflasyonu (y-y, %)

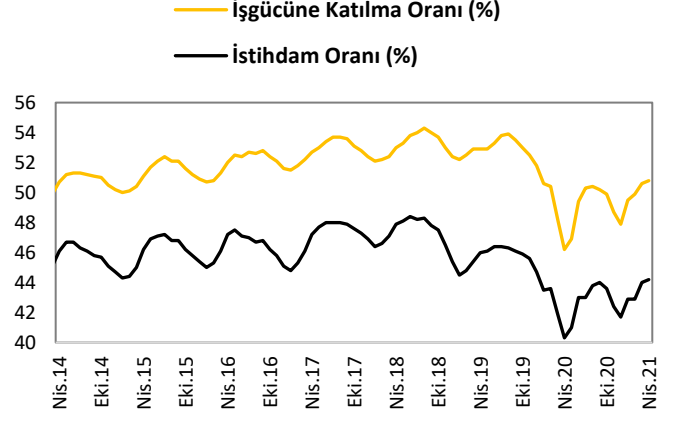


İŞGÜCÜ GÖSTERGELERİ

İşsizlik Oranı

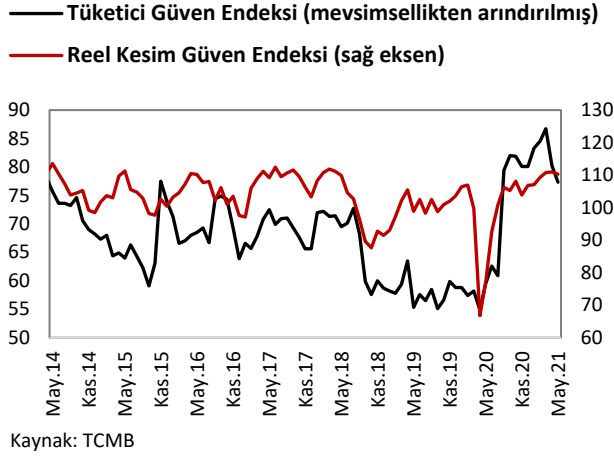


İşgücüne Katılım Oranı



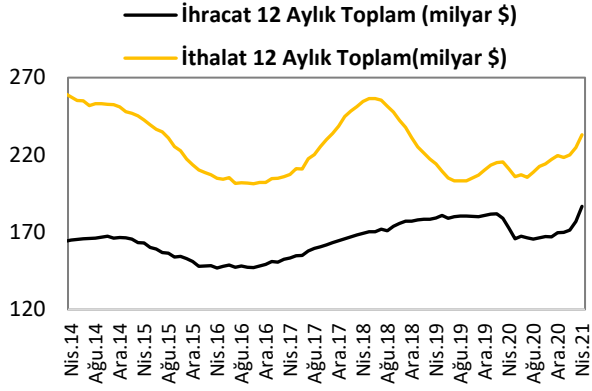
TÜKETİM GÖSTERGELERİ

Tüketici Güveni ve Reel Kesim Güveni



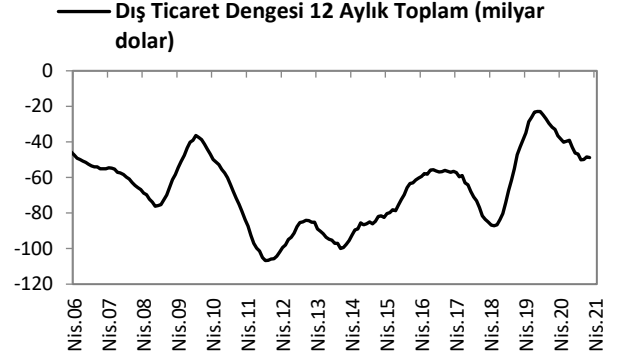
DIŞ TİCARET GÖSTERGELERİ

İthalat-İhracat



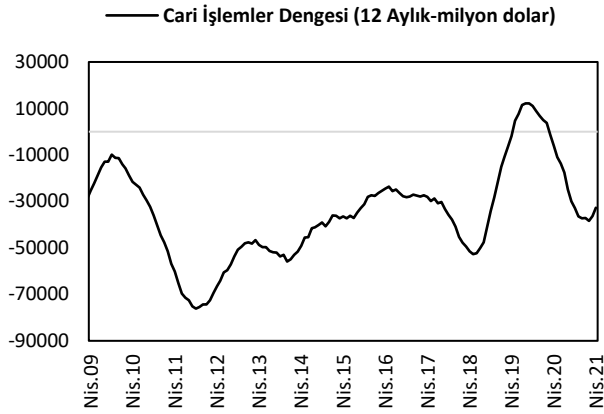
Kaynak: TCMB

Dış Ticaret Dengesi



Kaynak: TCMB

Cari İşlemler Dengesi



Kaynak: TCMB

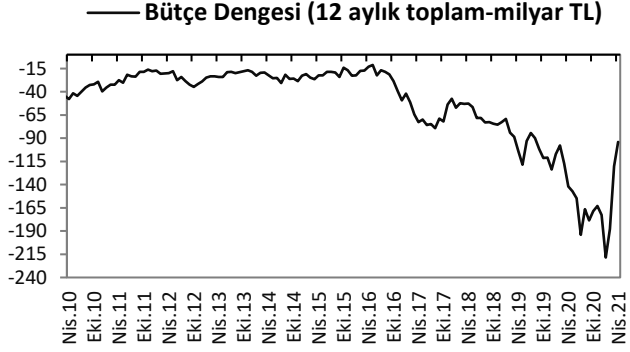
Sermaye ve Finans Hesabı



Kaynak: TCMB

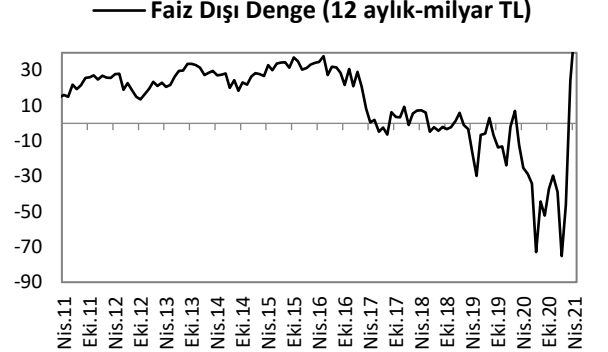
KAMU MALİYESİ GÖSTERGELERİ

Bütçe Dengesi



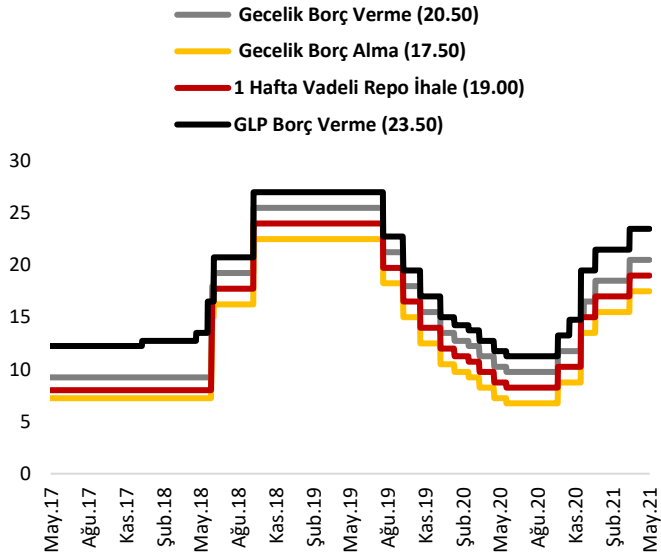
Kaynak: TCMB

Faiz Dışı Denge



Kaynak:TCMB

TCMB Faiz Oranları



Kaynak: TCMB

Türkiye Makro Ekonomik Görünüm

Reel Ekonomi					
	GSYH (Cari Fiyatlarla, milyon TL)	GSYH Büyüme Oranı (zincirleşmiş hacim endeksi, y-y, %)	İşsizlik Oranı (%)	Sanayi Üretim Endeksi (y-y, %) (takvim etkisinden arındırılmış)	Kapasite Kullanım Oranı (%)
2019	4,280,381	0.9	13.7	-0.5	75.9
2020	5,047,909	1.8	13.2	9.0	75.6
Son Yayınlanan	1,386,347 (2021-I)	7.0 (2021-I)	13.9 (Nisan 2021)	66.0 (Nisan 2021)	75.3 (Mayıs 2021)
Fiyat Gelişmeleri (y-y, %)					
	TÜFE	Çekirdek TÜFE	Yİ – ÜFE		
2019	11.84	9.81	7.36		
2020	14.6	14.31	25.15		
2021 (Mayıs)	16.59	16.99	38.33		
Parasal Göstergeler (Milyon TL)					
	M1	M2	M3	Emisyon	TCMB Brüt Döviz Rezervleri (Milyon \$)
2019	712,833	2,457,543	2,575,195	145,007	81,240
2020	1,237,647	3,374,831	3,469,683	178,922	51,606
Son Yayınlanan (04.06.2021)	1,353,336	3,735,093	3,842,551	201,989	49,638
Faiz Oranları (%)					
	TCMB O/N (Borç Alma)	TCMB O/N (Borç Verme)	TCMB Haftalık Repo	TRLIBOR O/N	
2019	10.50	13.50	12.00	10.49	
2020	15.50	18.50	17.00	17.92	
Son Yayınlanan (14.06.2021)	17.50	20.50	19.00	19.92	
Mal Ticareti ve Cari Denge (Milyar \$)					
	Cari İşlemler Dengesi	İthalat	İhracat	Dış Ticaret Dengesi	
2019	6.8	210.3	180.8	-29.5	
2020	-36.7	219.5	169.7	-49.8	
Son Yayınlanan	-1.7 (Nisan 2021)	21.8 (Nisan 2021)	18.8 (Nisan 2021)	-3.1 (Nisan 2021)	
Borç Stoku Göstergeleri (Milyar TL)					
	Merkezi Yön. İç Borç Stoku	Merkezi Yön. Dış Borç Stoku	Kamu Net Borç Stoku		
2019	755.1	574.0	693.2		
2020	1,060.4	752.5	967.6		
Son Yayınlanan	1,119.9 (Nisan 2021)	829.5 (Nisan 2021)	967.6 (Ç4 2020)		
Kamu Maliyesi (Milyar TL)					
	Bütçe Giderleri	Bütçe Gelirleri	Bütçe Dengesi	Faiz Dışı Denge	
2019 (Nisan)	76.0	57.7	-18.3	-13.2	
2020 (Nisan)	108.4	65.2	-43.2	-26.2	
2021 (Nisan)	110.7	93.8	-16.9	1.7	
Rasyolar (%)					
	Bütçe Açığı/GSYH	AB Tanımlı Genel Yönetim Borç Stoku/GSYH	Cari Denge/GSYH		
	2.3 (2021-I)	39.5 (2020)	-4.9 (2021-I)		

Cem Erođlu	Müdüř	cem.eroglu@vakifbank.com.tr	0216-724 30 80
Fatma Özlüm Kanbur	Müdüř Yardımcısı	fatmaozlem.kanbur@vakifbank.com.tr	0216-724 30 83
Naime Dođan Eriř	Müdüř Yardımcısı	naimedogan.eris@vakifbank.com.tr	0216-724 30 82
Bilge Pekçađlayan	Müdüř Yardımcısı	bilge.pekcaglayan@vakifbank.com.tr	0216-724 30 84
Sinem Ulusoy Kasap	Uzman	sinemulusoy.kasap@vakifbank.com.tr	0216-724 30 86
Pınar Cansu Akargöl	Uzman Yardımcısı	pincarcansu.akargol@vakifbank.com.tr	0216-724 30 87
Selin Mumcu	Uzman Yardımcısı	selin.mumcu@vakifbank.com.tr	0216-724 30 88

Bu rapor Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan sağlanan bilgiler kullanılarak hazırlanmıştır. Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O. bu bilgi ve verilerin doğruluğu hakkında herhangi bir garanti vermemekte ve bu rapor ve içindeki bilgilerin kullanılması nedeniyle doğrudan veya dolaylı olarak oluşacak zararlardan dolayı sorumluluk kabul etmemektedir. Bu rapor sadece bilgi vermek amacıyla hazırlanmış olup, hiğbir konuda yatırım önerisi olarak yorumlanmamalıdır. Türkiye Vakıflar Bankası T.A.O. bu raporda yer alan bilgilerde daha önceden bilgilendirme yapmaksızın kısmen veya tamamen değişiklik yapma hakkına sahiptir.