

## Ekonominik Güven Endeksi

**Mayıs 2023**

### Ekonominik Güven Endeksi Mayıs Ayında 98,8 oldu

TÜİK'in aylık olarak yayımladığı, mevsim etkilerinden arındırılmış Ekonomik Güven Endeksi<sup>1</sup> (EGE), Mayıs ayında bir önceki aya göre **%1,4** artarak, önceki yılın aynı ayına göre **%6,3** artış göstererek **103,7** oldu.

Tüketici, perakende ticaret, inşaat sektörü güven endekslerinde artış yaşanırken, hizmet sektörü güven endeksi azalmış ve böylelikle EGE aylık yükselmiştir.

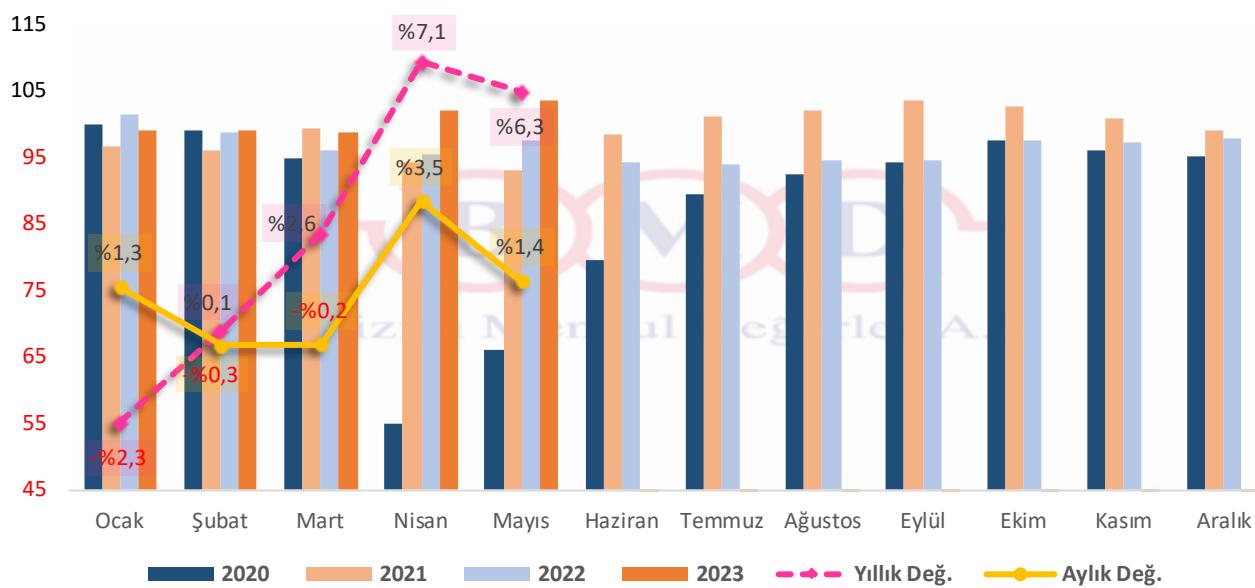
2021 yılı, ekonomik ve sosyal anlamda Covid-19 salgınının 2020 yılında verdiği zararların kapatılmaya çalışılması ile geçti. Aşı gelişmeleriyle birlikte ekonomiye dair pozitif bekleneler hakim olurken Güven Endeksleri de salgın öncesi seviyelere geldi.

2022'nin son çeyreğinde küresel ekonomideki yavaşlamaya bağlı sanayi üretimi başta olmak üzere sektörlerde gerileme yaşanırken enflasyondaki yükselişin durması ise beklenelerde iyimserlik sağlandı.

Ay	Ekonominik Güven Endeksi					Yıllık Değ.	Aylık Değ.
	2020	2021	2022	2023			
Ocak	100,0	96,7	101,6	99,3	<b>-%2,3</b>	%1,3	
Şubat	99,1	96,1	99,0	99,1	<b>%0,1</b>	<b>-%0,3</b>	
Mart	94,9	99,4	96,3	98,8	<b>%2,6</b>	<b>-%0,2</b>	
Nisan	54,8	94,3	95,5	102,2	<b>%7,1</b>	<b>%3,5</b>	
Mayıs	66,1	93,1	97,6	103,7	<b>%6,3</b>	<b>%1,4</b>	
Haziran	79,7	98,5	94,4				
Temmuz	89,7	101,3	94,1				
Ağustos	92,4	102,1	94,8				
Eylül	94,5	103,7	94,8				
Ekim	97,7	102,7	97,6				
Kasım	96,3	100,9	97,3				
Aralık	95,1	99,1	98,1				

Kaynak:TÜİK

### Ekonominik Güven Endeksi



(1): Ekonomik güven endeksi, tüketici ve üreticilerin genel ekonomik duruma ilişkin değerlendirmelerini, bekleni ve eğilimlerini özetleyen bir bileşik endekstir. Endeks, mevsim etkilerinden arındırılmış tüketici güven endeksi, reel kesim (imalat sanayi), hizmet, perakende ticaret ve inşaat sektörleri güven endekslerinin alt endekslerinin ağırlıkları ile birleştirilmesinden oluşmaktadır.

Ekonomik güven endeksinin 100'den büyük olması ortalama üzeri güveni, küçük olması ise ortalama altı güveni göstermektedir.

Veri kaynağı: TÜİK

# Ekonominik Güven Endeksi

## Tüketici Güven Endeksi Mayıs Ayında, Aylık %4,0 Artarak 91,1 Oldu

Mevsim etkilerinden arındırılmış Tüketici Güven Endeksi, Mayıs ayında bir önceki aya kıyasla **%4,0** artış, geçtiğimiz yılın aynı ayına göre **%34,8** artış göstererek **91,1** oldu.

Tüketici Güven Endeksi hesaplanırken kullanılan endeksler kapsamında en iyimser gösterge **100,5** ile gelecek 12 aylık dönemde genel ekonomik durum beklentisi olmuştur. En zayıf gösterge ise **70,6** ile **gelecek 12 aylık dönemde hanenin maddi durum beklentisi** olmuştu.

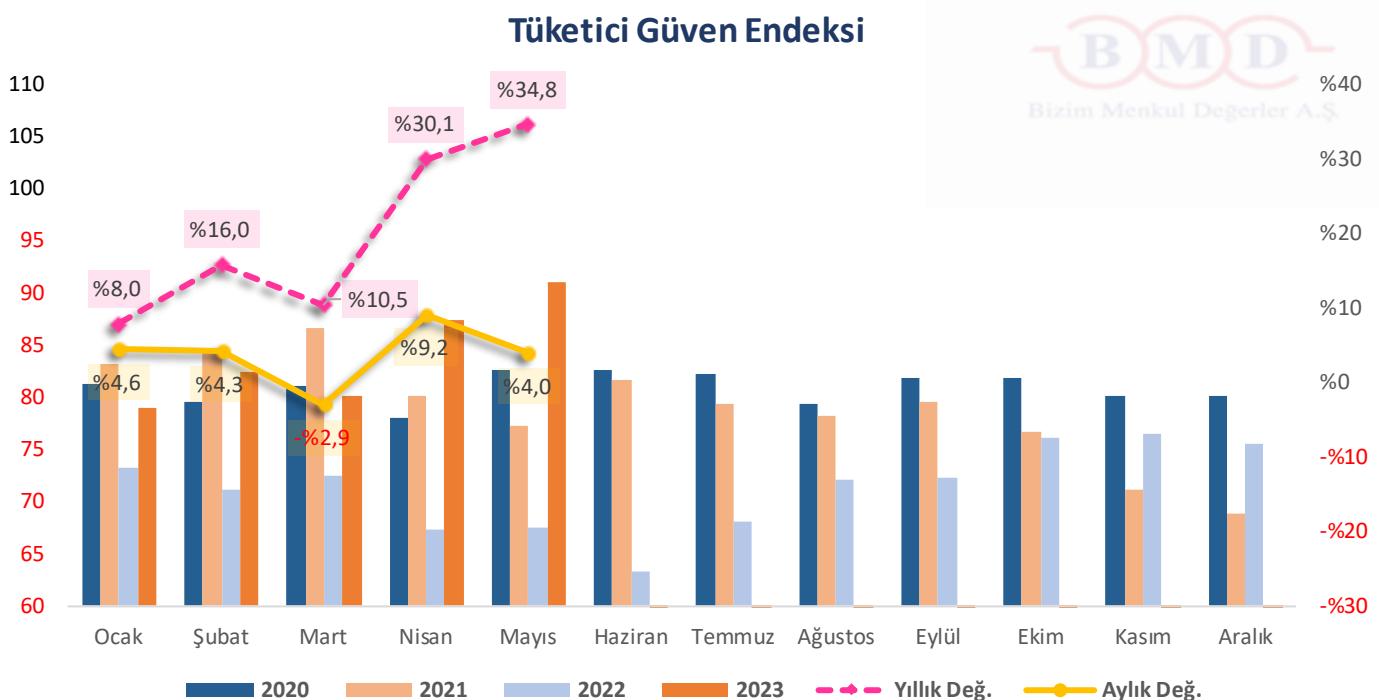
Yıllık değişimlere bakılacak olursa yıl içinde sert düşüşler yaşayan endeks, 2012 yılı başından itibaren en yüksek seviyesini **2014 Nisan** ayında **97,4** olarak gerçekleştirirken en düşük seviyesini **2022 Mayıs** ayında **63,4** olarak gerçekleştirdi.

Ay	Tüketici Güven Endeksi				Yıllık Değ.	Aylık Değ.
	2020	2021	2022	2023		
Ocak	81,4	83,3	73,2	79,1	%8,0	%4,6
Şubat	79,6	84,5	71,2	82,5	%16,0	%4,3
Mart	81,1	86,7	72,5	80,1	%10,5	<b>-%2,9</b>
Nisan	78,1	80,2	67,3	87,5	%30,1	%9,2
Mayıs	82,7	77,3	67,6	91,1	%34,8	%4,0
Haziran	82,7	81,7	63,4			
Temmuz	82,3	79,5	68,0			
Ağustos	79,4	78,2	72,2			
Eylül	82,0	79,7	72,4			
Ekim	81,9	76,8	76,2			
Kasım	80,1	71,1	76,6			
Aralık	80,1	68,9	75,6			

Kaynak: TÜİK



Bizim Menkul Değerler A.Ş.



(2): Aylık Tüketici Eğilim Anketi ile tüketicilerin kişisel mali durumları ve genel ekonomiye ilişkin mevcut durum değerlendirmeleri ve gelecek dönem beklentileri ile yakın gelecekteki harcama ve tasarruf eğilimlerinin ölçülmesi amaçlanmaktadır.

Endeks 0 ile 200 aralığında değer almaktadır. Endeksin 100'den büyük olması tüketici güveninde iyimser durum, 100'den küçük olması tüketici güveninde kötümser durum olduğunu göstermektedir.

Veri kaynağı: TÜİK

# Ekonominik Güven Endeksi

## Sektörel Güven Endeksleri<sup>3</sup>

Mevsim etkilerinden arındırılmış **Hizmet Sektörü Güven Endeksi**, Mayıs ayında bir önceki aya kıyasla **%0,6** azalış, bir önceki yılın aynı ayına göre **%3,5** azalışla **117,4** oldu. Pandeminin yoğun yaşandığı 2020 ve 2021 döneminde, hizmet sektöründe faaliyet gösteren bazı işletmelerin (Restoran, bar, kafe ve otel vb.) tam kapasiteyle çalışmamış olması ve vaka sayılarındaki artış nedeniyle cirolarında ciddi düşüşler yaşanmıştır. Salgının etkisini kaybetmesi ve tedbirlerin gevşetilmesiyle beraber 2022 yılında hizmet sektöründe canlılık beklentisi hâkim olmuştur.

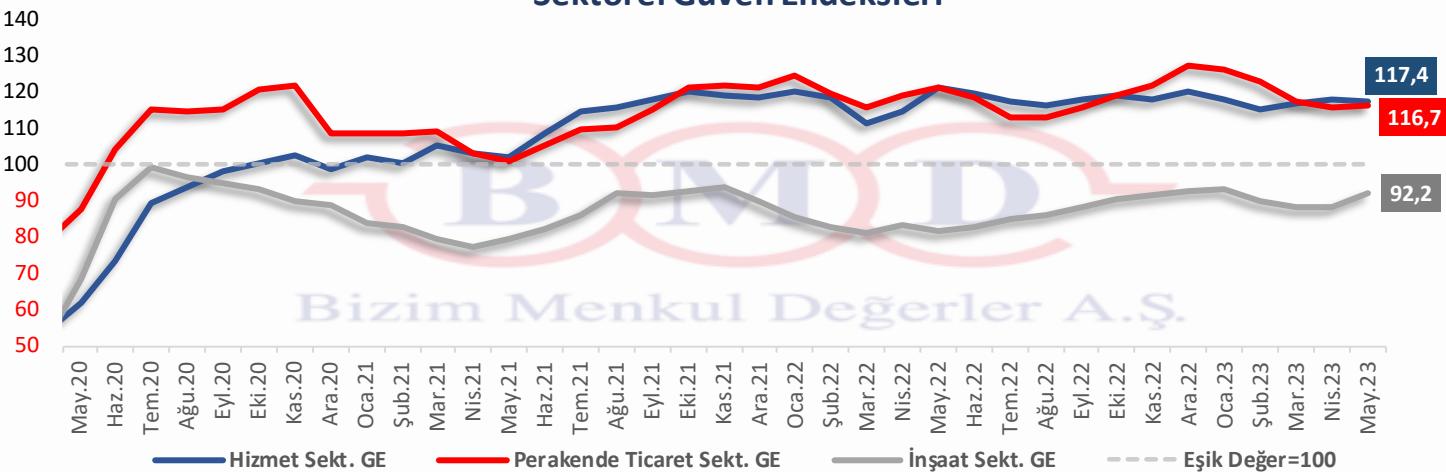
Mevsim etkilerinden arındırılmış **Perakende Ticaret Sektörü Güven Endeksi**, Mayıs ayında bir önceki aya göre **%0,4** artış gösterirken, bir önceki yılın aynı ayına göre **%3,9** azalışla **116,7** oldu. Covid19 salgını yüzünden olağanüstü durum yaşanması nedeniyle gıda ve perakende sektörlerinde yaşanan yukarı yönlü talep şokları akabinde endeksin, diğer endekslere kıyasla daha defansif bir görünüm sergilemesine sebep olmuştur.

Mevsim etkilerinden arındırılmış **İnşaat Sektörü Güven Endeksi**, Mayıs ayında bir önceki aya kıyasla **%4,3** artış, bir önceki yılın aynı ayına göre **%12,9** artışıyla **92,2** oldu. 2020'nin 2. ve 3. çeyreğinde konut kredilerindeki faiz indirimleri nedeniyle sektörde bir canlanma yaşanmıştır. Böylelikle inşaat SGE, tarihinde ilk defa hizmet sektörünün üzerinde bir değer almıştır.

Ay	Hizmet						Perakende						İnşaat					
	2020	2021	2022	2023	Yıllık Değ.	Aylık Değ.	2020	2021	2022	2023	Yıllık Değ.	Aylık Değ.	2020	2021	2022	2023	Yıllık Değ.	Aylık Değ.
Ocak	113,7	101,9	120,2	118,1	-1,7%	-1,7%	124,8	108,5	124,4	126,2	1,4%	-1,0%	89,5	84,2	85,5	93,2	8,9%	0,6%
Şubat	115,6	100,4	118,7	115,5	-2,7%	-2,2%	122,0	108,9	119,8	123,1	2,8%	-2,4%	85,0	83,1	82,7	89,8	8,6%	-3,6%
Mart	111,1	105,5	111,3	116,8	4,9%	1,1%	120,7	109,2	116,0	117,7	1,5%	-4,4%	87,5	79,8	81,0	88,5	9,3%	-1,4%
Nisan	53,8	103,3	114,6	118,1	3,0%	1,1%	78,2	103,1	119,4	116,2	-2,7%	-1,3%	50,9	77,3	83,5	88,4	5,9%	-0,1%
Mayıs	62,1	102,2	121,7	117,4	-3,5%	-0,6%	87,6	100,9	121,4	116,7	-3,9%	0,4%	68,3	79,6	81,6	92,2	12,9%	4,3%
Haziran	73,5	108,5	119,6				104,1	105,7	118,7				90,8	82,4	83,0			
Temmuz	89,4	114,8	117,8				115,5	109,6	113,4				99,3	86,3	85,0			
Ağustos	93,8	116,1	116,2				114,7	110,3	112,9				96,4	92,4	86,3			
Eylül	98,2	117,8	118,2				115,1	115,6	115,9				95,1	91,8	88,1			
Ekim	100,7	120,3	119,3				120,7	121,1	119,4				93,2	92,7	90,5			
Kasım	102,8	119,4	118,1				122,0	121,9	121,9				90,1	93,6	91,6			
Aralık	99,0	118,8	120,1				108,7	121,5	127,5				88,8	90,0	92,6			

Kaynak:TÜİK

## Sektörel Güven Endeksleri



(3): İşyeri eğilim istatistikleri kapsamında hizmet, perakende ticaret ve inşaat sektörlerine uygulanan aylık eğilim anketleri, 10+ çalışan sahip özel sektör işyeri yöneticilerinin; işyerinin mevcut duruma ilişkin değerlendirmelerini ve yakın gelecek için bekleyişlerini ölçmeyi amaçlamaktadır.

Sektörel Güven Endeksleri 0-200 aralığında değer alabilmekte, endeksin 100'den büyük olması sektörün mevcut ve gelecek dönemde ilişkin iyimserliğini, 100'den küçük olması ise kötümserliğini göstermektedir.

Veri kaynağı: TÜİK

# Ekonominik Güven Endeksi

## Reel Kesim Güven Endeksi, Mayıs Ayında, Aylık %0,0 Azalarak 105,1 Oldu

TCMB'nin her ay yayınladığı, İktisadi Yönelim Anketi'nin sonuçlarından hesaplanan mevsimsellikten arındırılmış Reel Kesim Güven Endeksi,<sup>4</sup> (İmalat Sektörü) **Mayıs** ayında, bir önceki aya göre **%0,0 azalış**, bir önceki yılın aynı ayına göre **%1,8 azalışla 105,1** seviyesinde gerçekleşmiştir.

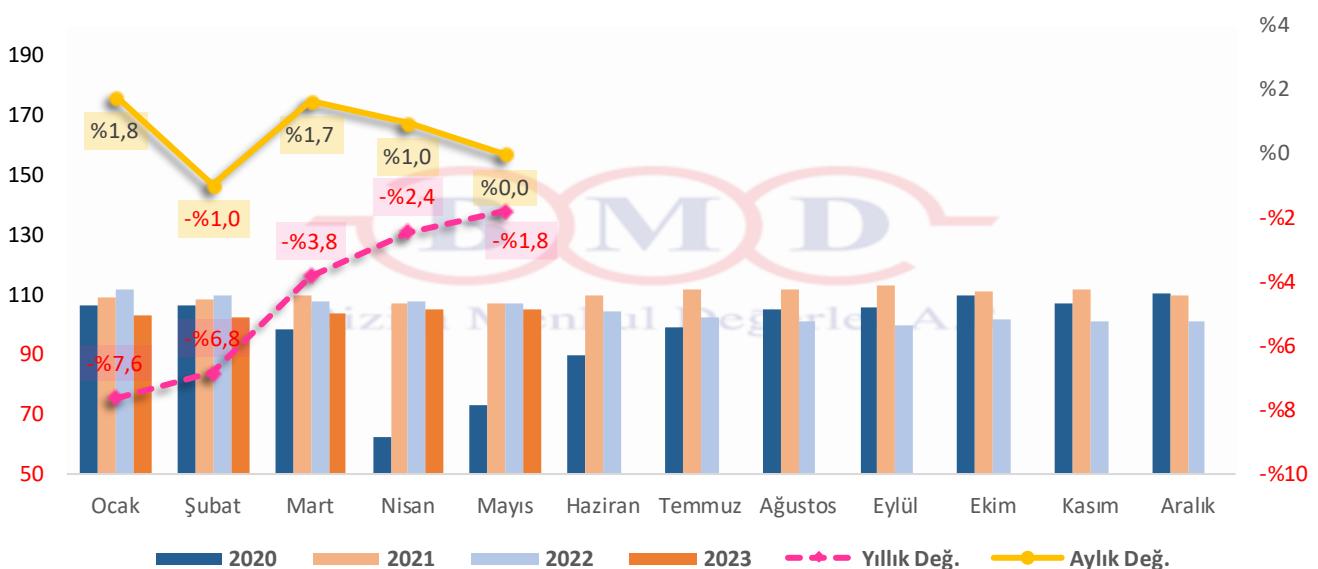
2020 yılında Covid-19 virüsü nedeniyle Mart ayında, eşik değer olan 100'ün altını gören endeks 2020 yılı Nisan ayında 62,3 ile son 3 yılın en düşük seviyesine gerilerken Ağustos ayında 100'ün üzerine çıkarak iyimser bölgede yer almıştır. 2020 yılı Haziran ayının başından itibaren ekonominin açılmasıyla önceki 3 aya kıyasla, talep seviyesindeki artışlarla sektörel hareketlilikler yaşanmaya başladı.

2022 yılında, aşılar ile birlikte, pozitif beklentiler reel sektörü destekleyici bir unsur olurken piyasa faizlerin yüksek olması, sektörü baskılıyıcı bir unsur olmaktadır.

Aylar	Reel Kesim Güven Endeksi					Yıllık Değ.	Aylık Değ.
	2020	2021	2022	2023			
Ocak	106,4	109,0	111,9	103,4	-%7,6	%1,8	
Şubat	106,7	108,7	109,9	102,4	-%6,8	-%1,0	
Mart	98,6	110,2	108,2	104,1	-%3,8	%1,7	
Nisan	62,3	107,4	107,7	105,1	-%2,4	%1,0	
Mayıs	73,5	107,1	107,0	105,1	-%1,8	%0,0	
Haziran	89,8	109,8	104,6				
Temmuz	99,4	112,1	102,5				
Ağustos	105,2	112,2	101,4				
Eylül	105,7	113,3	100,2				
Ekim	109,7	111,3	102,0				
Kasım	107,4	112,0	101,3				
Aralık	110,4	110,1	101,6				

Kaynak: TCMB

## Reel Kesim Güven Endeksi



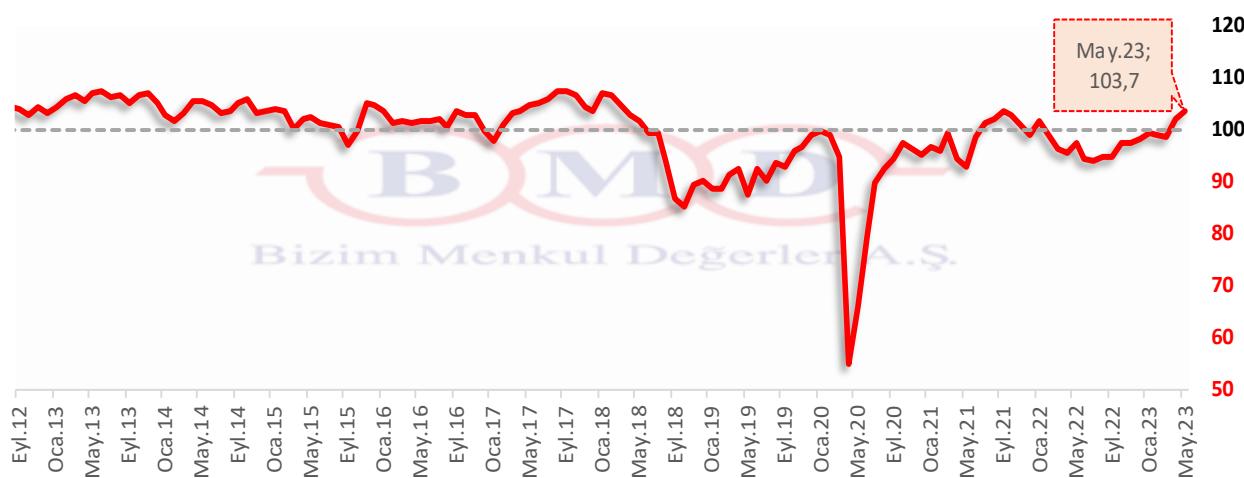
(4): Merkez Bankası, İktisadi Yönelim Anketi adını taşıyan anketiyle imalat sanayinde faaliyet gösteren işyerlerinin ülke ekonomisine yön veren üst düzey yöneticilerinin beklentilerini izleyerek, imalat sanayinin kısa dönemdeki eğilimlerini yansıtacak göstergeleri üretmeye çalışıyor. Hesaplama, anketin ilgili sorusuna toplam cevap verenler içerisinde, pozitif ve negatif cevap verenlerin yüzdelерinin farkı alınarak yapılmıyor.

Reel Kesim Güven Endeksi 0-200 aralığında değer alabilmekte, endeksin 100'den büyük olması ekonomik faaliyetlere ilişkin güvenin arttığını, 100'den küçük olması ise ekonomik faaliyetlere ilişkin güvenin azaldığın, 100 değerini alması ise ekonomik faaliyetlere ilişkin istikrarlı görünümü belirtmektedir.

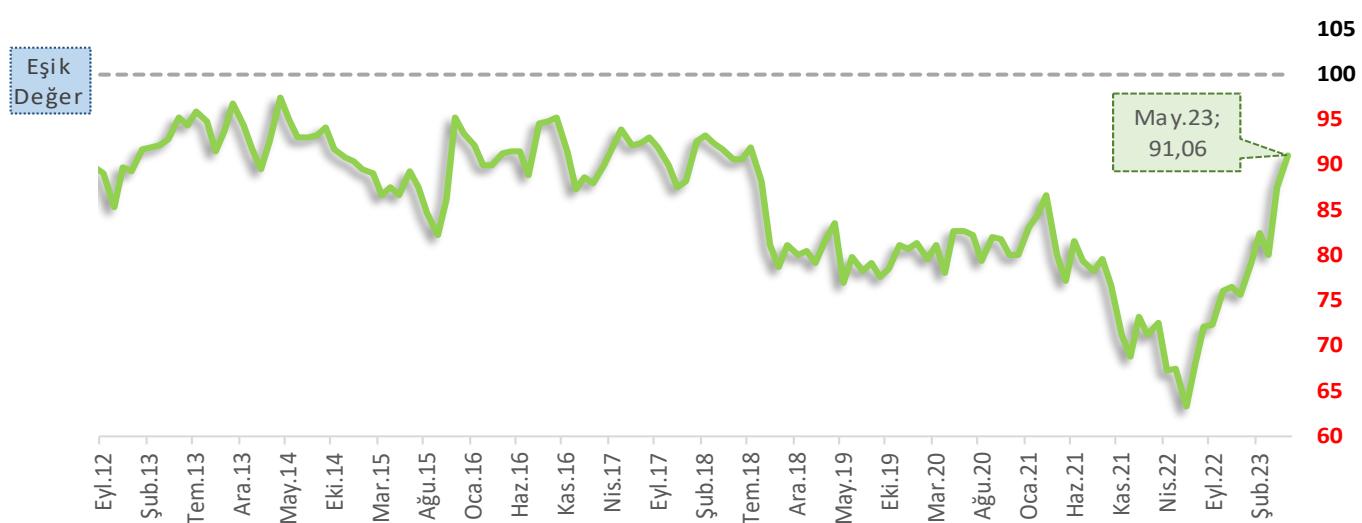
Veri kaynağı: TCMB

# Ekonominik Güven Endeksi

## Ekonominik Güven Endeksi



## Tüketicilerin Güven Endeksi



## Sektörel Güven Endeksi

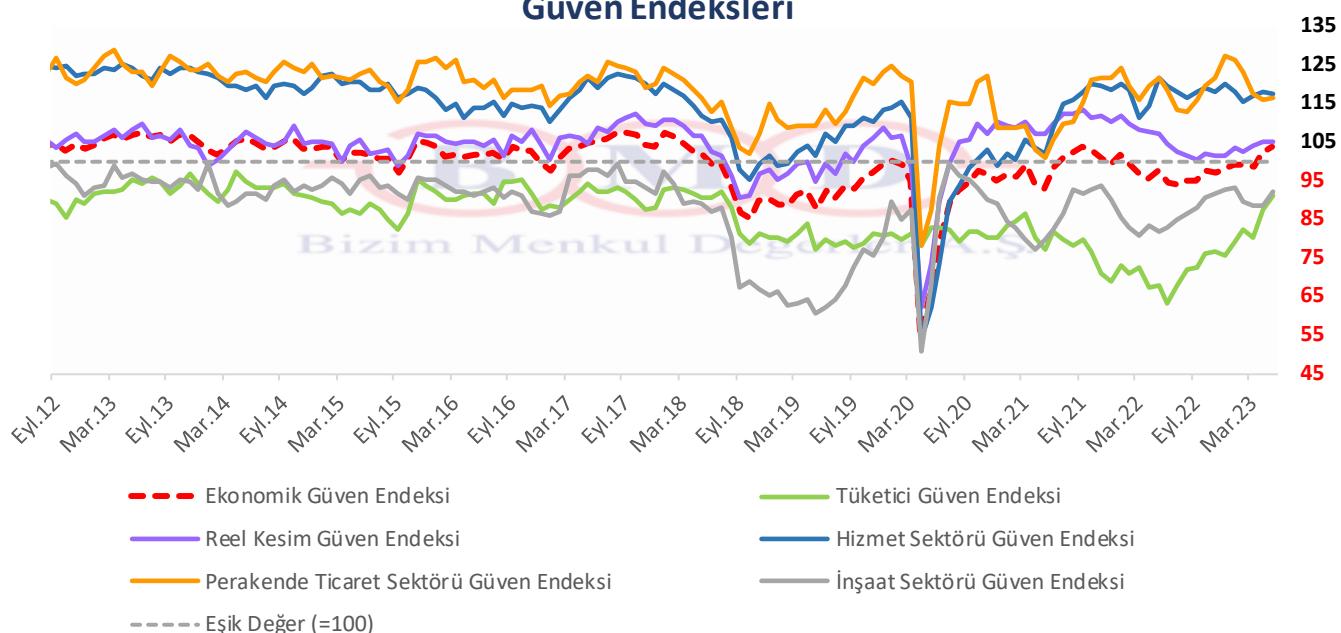


# Ekonominik Güven Endeksi

## Reel Kesim Güven Endeksi



## Güven Endeksleri



Ekonominik Güven Endeksi 2018 Ocak ayından itibaren düşüş trendine girmiştir, Nisan ayından sonra üretici ve tüketicilerin genel ekonomik duruma duydukları güvenin ortalamanın altına düşmesiyle eşik değer olan 100 puanın altına gerilemiştir. 2018 Ekim ayında endeks dip yapmıştır. 2018 yılında alınan erken seçim kararı, Afrin Operasyonu, Cemal Kaşıkçı'nın öldürülmesi ve Rahip Brunson krizi gibi başlıca olaylar nedeniyle oluşan politik ve siyasi dalgalanmaların ekonomiye olan etkisiyle ekonomik veriler volatil seyir izlemiştir. Ayrıca artan ekonomik riskler ve kurlardaki volatilitenin beraber Türkiye'nin CDS primi rekord seviyelere ulaşmıştır. 2018 Ekim ayında dip yaptıktan sonra toparlanma aşamasına geçen endeks 2021 Temmuz ayına kadar eşik değer olan 100 puan sınırının üzerine geçmemiştir. 2020 Nisan itibarıyle Covid-19 nedeniyle ekonomik güven endeksi ve alt endekslerinin tümü 2012 yılından bu yana en düşük seviyelerde gerçekleşerek dip seviyeleri görmüştür.

Endeksler arasında genel olarak en yüksek değeri alan Perakende Ticaret Sektörü Güven Endeksi olmuştur. Piyasanın yapı taşlarından biri olan tüketici kanadı, üretici kanadındaki kadar iyimser bekleniyi sahip olamamaktadır. Tüketiciler Güven Endeksi'ndeki bozulmaya neden olan ana faktörün beklenen kanalındaki bozulma olduğu söylenebilir.

Geçerli durum için birçok faktör arasından diğer bir yorumumuz ise isteğin talebe dönüşmesi aşamasında iktisadi karar birimleri ile hane halkını etkileyen durumların farklılık göstermesidir. Üreticileri ve tüketicileri pozitif etkileyen piyasa koşullarının kimi durumlarda çatışması bu farkın bir bölümünü makul kılmaktadır. Örnek verecek olursak TL'nin değer kaybetmesi ihracat yapan bir üretici için pozitif karşılanırken hane halkı tarafından olumsuz algılanmaktadır.

Sonuç olarak her iki endeksin farklı trendler çizmesinin nedenini; arz ve talep taraflarının beklenilerinin farklılığında ve anket ölçüm ve eşgündüm yöntemindeki farklılık gibi endekslere yansımayan diğer dışsal parametrelerde aramak gereklidir.

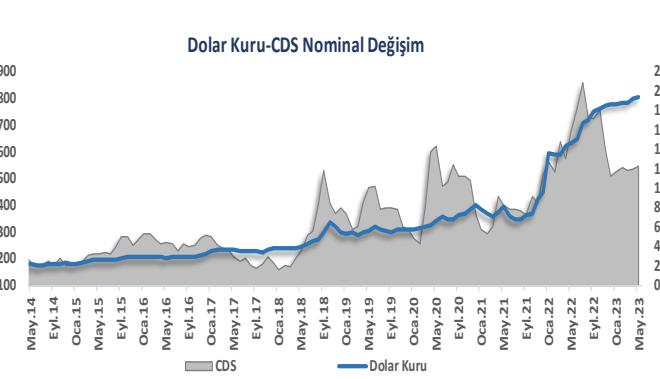
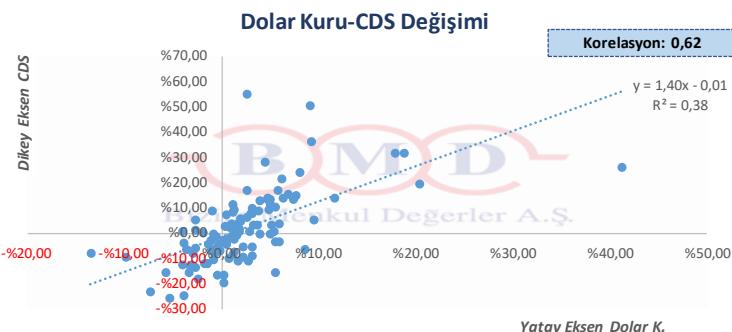
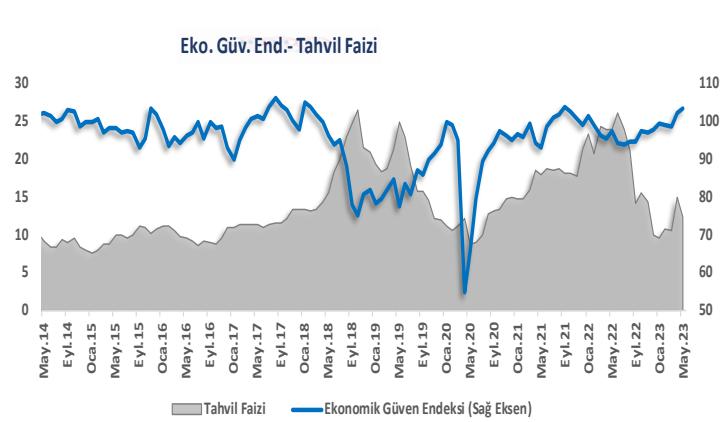
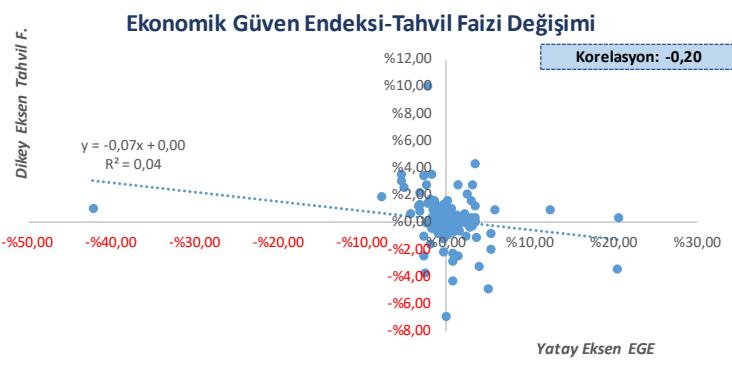
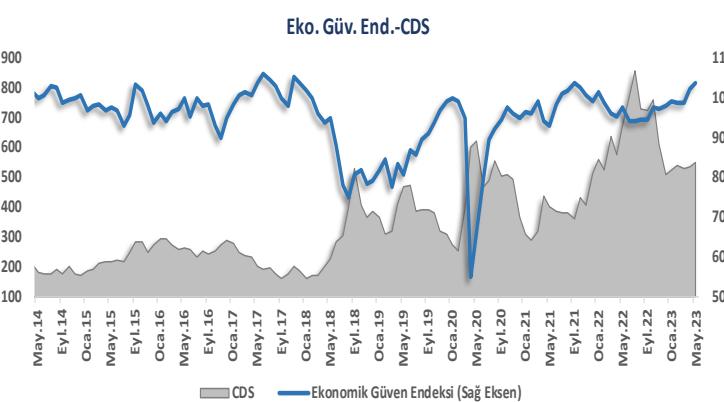
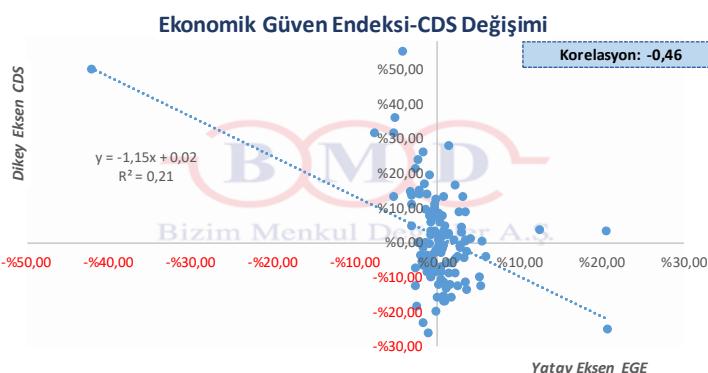
# Ekonominik Güven Endeksi

## Korelasyon Analizi

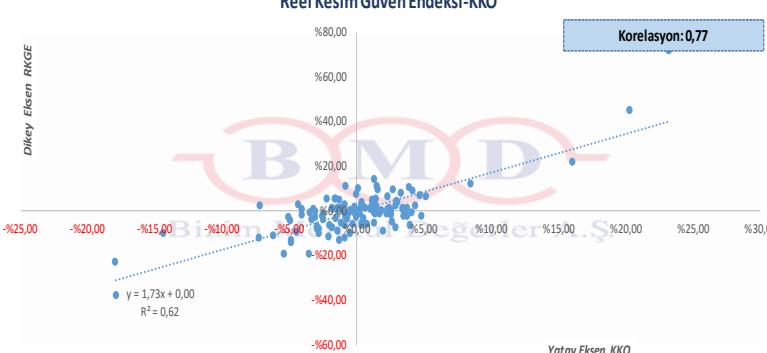
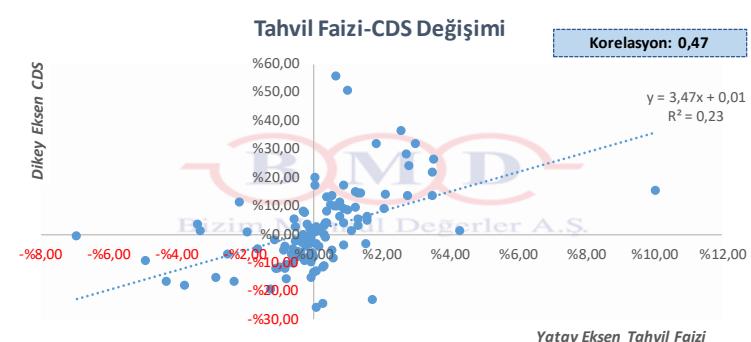
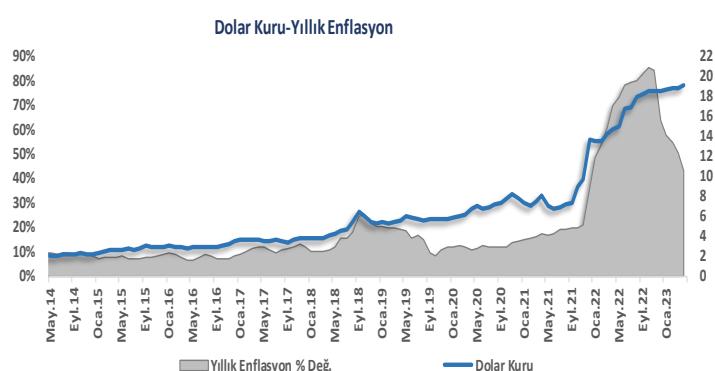
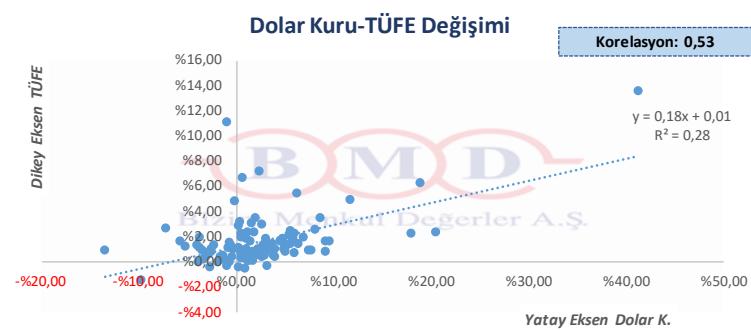
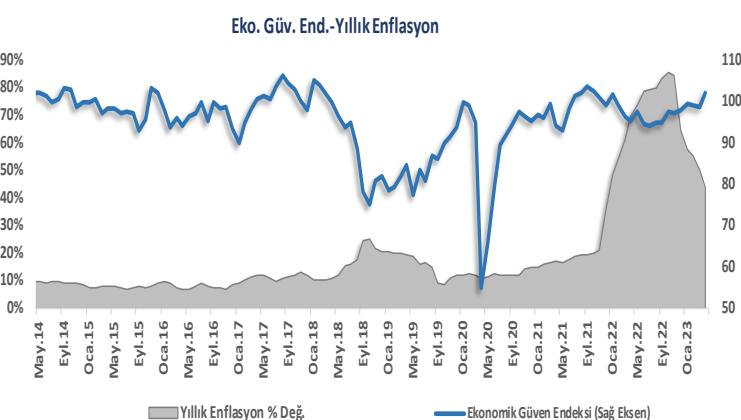
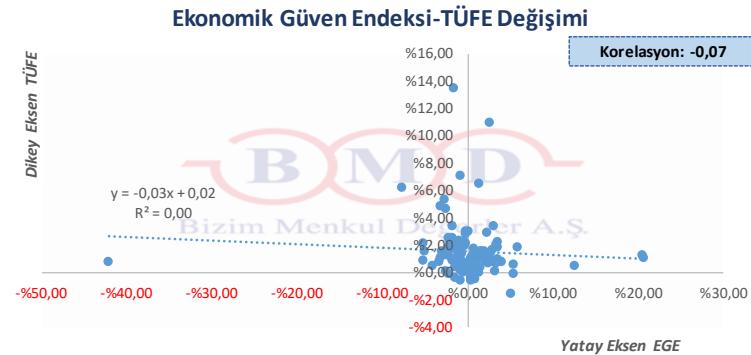
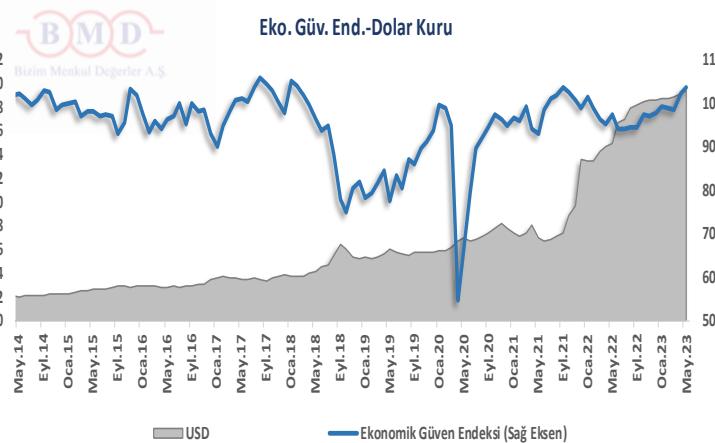
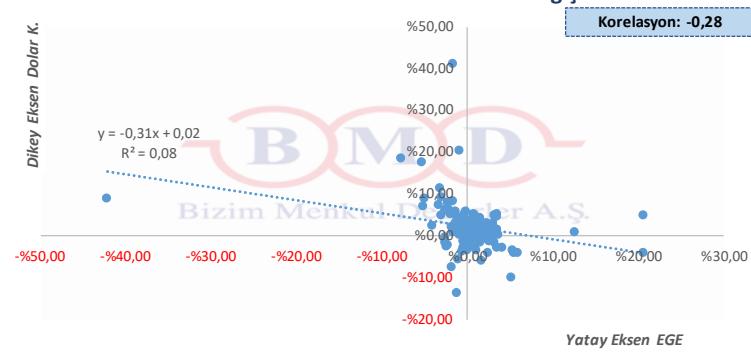
Ekonominik Güven Endeksi ve çeşitli ekonomik verilerin yüzdesel değişimleri arasında korelasyon analizi yaparak oluşturduğumuz dağılım grafikleri ve korelasyon tablosu aşağıdaki gibidir.

Değişkenler	Korelasyon Değeri	Korelasyonun Yönü	Korelasyon Düzeyi
E.G.E - CDS	0,46	Negatif	Orta
E.G.E - Dolar/TL	0,28	Negatif	Düşük
E.G.E - Tahvil 2Y	0,20	Negatif	Düşük
E.G.E - TÜFE	0,07	Negatif	Düşük
E.G.E - KKO	0,77	Pozitif	Yüksek
Dolar/TL - CDS	0,62	Pozitif	Orta
Dolar/TL - TÜFE	0,53	Pozitif	Orta
Dolar/TL - Tahvil 2Y	0,42	Pozitif	Orta
Tahvil 2Y - CDS	0,47	Pozitif	Orta
RKGE - KKO	0,79	Pozitif	Yüksek

Bizim Menkul Değerler



# Ekonominik Güven Endeksi



# Ekonominik Güven Endeksi

Ay	Ekonominik Güven Endeksi	Tüketici Güven Endeksi	Reel Kesim Güven Endeksi	Hizmet Sektörü Güven Endeksi	Perakende Ticaret Sektörü Güven Endeksi	İnşaat Sektörü Güven Endeksi
Ocak 20	100,0	81,4	106,4	113,7	124,8	89,5
Şubat 20	99,1	79,6	106,7	115,6	122,0	85,0
Mart 20	94,9	81,1	98,6	111,1	120,7	87,5
Nisan 20	54,8	78,1	62,3	53,8	78,2	50,9
Mayıs 20	66,1	82,7	73,5	62,1	87,6	68,3
Haziran 20	79,7	82,7	89,8	73,5	104,1	90,8
Temmuz 20	89,7	82,3	99,4	89,4	115,5	99,3
Ağustos 20	92,4	79,4	105,2	93,8	114,7	96,4
Eylül 20	94,5	82,0	105,7	98,2	115,1	95,1
Ekim 20	97,7	81,9	109,7	100,7	120,7	93,2
Kasım 20	96,3	80,1	107,4	102,8	122,0	90,1
Aralık 20	95,1	80,1	110,4	99,0	108,7	88,8
Ocak 21	96,7	83,3	109,0	101,9	108,5	84,2
Şubat 21	96,1	84,5	108,7	100,4	108,9	83,1
Mart 21	99,4	86,7	110,2	105,5	109,2	79,8
Nisan 21	94,3	80,2	107,4	103,3	103,1	77,3
Mayıs 21	93,1	77,3	107,1	102,2	100,9	79,6
Haziran 21	98,5	81,7	109,8	108,5	105,7	82,4
Temmuz 21	101,3	79,5	112,1	114,8	109,6	86,3
Ağustos 21	102,1	78,2	112,2	116,1	110,3	92,4
Eylül 21	103,7	79,7	113,3	117,8	115,6	91,8
Ekim 21	102,7	76,8	111,3	120,3	121,1	92,7
Kasım 21	100,9	71,1	112,0	119,4	121,9	93,6
Aralık 21	99,1	68,9	110,1	118,8	121,5	90,0
Ocak 22	101,6	73,2	111,9	120,2	124,4	85,5
Şubat 22	99,0	71,2	109,9	118,7	119,8	82,7
Mart 22	96,3	72,5	108,2	111,3	116,0	81,0
Nisan 22	95,5	67,3	107,7	114,6	119,4	83,5
Mayıs 22	97,6	67,6	107,0	121,7	121,4	81,6
Haziran 22	94,4	63,4	104,6	119,6	118,7	83,0
Temmuz 22	94,1	68,0	102,5	117,8	113,4	85,0
Ağustos 22	94,8	72,2	101,4	116,2	112,9	86,3
Eylül 22	94,8	72,4	100,2	118,2	115,9	88,1
Ekim 22	97,6	76,2	102,0	119,3	119,4	90,5
Kasım 22	97,3	76,6	101,3	118,1	121,9	91,6
Aralık 22	98,1	75,6	101,6	120,1	127,5	92,6
Ocak 23	99,3	79,1	103,4	118,1	126,2	93,2
Şubat 23	99,1	82,5	102,4	115,5	123,1	89,8
Mart 23	98,8	80,1	104,1	116,8	117,7	88,5
Nisan 23	102,2	87,5	105,1	118,1	116,2	88,4
Mayıs 23	103,7	91,1	105,1	117,4	116,7	92,2

Maviden kırmızıya renk skalası yüksektan düşüğe endeks değerlerini göstermektedir.

Değerlerin yanında yer alan simgeler, bir önceki aya göreçeli olarak artış ya da azalış durumunu göstermektedir.

## Bizim Menkul Değerler A.Ş

### Araştırma Bölümü

Email : arastirma@bmd.com.tr

Telefon : 0-216-547-1300

#### Önemli Uyarı

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi bekleyenlerinize uygun sonuçlar doğurmamayabilir.

Burada yer alan bilgiler Bizim Menkul Değerler A.Ş. (BMD) tarafından okuyucuya bilgilendirme amacıyla BMD'nin güvenilir olduğunu düşündürüyor yayılmış bilgilerden ve veri kaynaklarından derlerek hazırlanmıştır. Kullanılan bilgilerin hatasızlığı ve/veya eksiksizliği konusunda BMD hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. BMD Araştırma raporları şirket içi ve dışı dağıtım kanalları aracılığıyla tüm BMD müşterilerine eşzamanlı olarak dağıtılmaktadır. Ayrıca, Burada yer alan tahmin, yorum ve tavsiyeler dökümanın yayınlandığı tarih itibarıyle geçerlidir. BMD Araştırma Bölümü daha önce hazırladığı ya da daha sonra hazırlayacağı raporlarda bu raporda sunulan görüş ve tavsiyelerden farklı ya da bu raporda sunulan görüş ve tavsiyelerle çelişen başka raporlar yayınlanabilir. Çelişen fikir ve tavsiyeler bu raporu hazırlayan kişilerden farklı zaman dilimlerine işaret ediyor, farklı analiz yöntemlerini içeriyor ya da farklı varsayımlarda bulunuyor olabilir. Böyle durumlarda, BMD'nin bu raporlardaki tavsiye ve görüşlerle çelişen diğer BMD Araştırma Bölümü raporlarını okuyucunun dikkatine sunma zorunluluğu yoktur. BMD ve ilişkili olduğu firmalar bu raporda adı geçen pay senetlerinde pozisyon sahibi olabilir ve/veya raporun yayınlanması tarihinden sonra işlem yapabilir. Ayrıca yatırımcılar bu raporda adı geçen şirketlerle BMD ve/veya diğer ilişkili firmalarının iş ilişkisi içerisinde olabileceğini kabul ederler.

Bu çalışma kesinlikle tekrar çıkarılmak, çoğaltılmak, kopyalanmak ve/veya okuyucudan başkasına dağıtılmak üzere hazırlanmamıştır ve BMD Araştırma Bölümünün izni olmadan kopyalanamaz ve çoğaltılp dağıtılamaz. Okuyucuların bu raporun içeriğini oluşturan yatırım tavsiyeleri, tahmin ve hedef fiyat değerlemeleri de dahil olmak üzere tüm yorum ve çıkarımların, BMD Araştırma Bölümü'nün izni olmadan başkalarıyla paylaşılmasına gerekmektedir. BMD bu araştırma raporunu yayınlamaya, müşterilerine ve gerekli yatırım profesyonellerine dağıtmaya yetkilidir. BMD Araştırma Bölümü gerekli olduğunu düşündüğünde düzenli olarak yatırım tavsiyelerini güncellemeye ve temel analize dayalı araştırma raporları hazırlamaktadır. Bununla birlikte, bu çalışma herhangi bir hisse senedinin veya finansal yatırım enstrümanlarının alımı ya da satımı için BMD ve/veya BMD tarafından direk veya dolaylı olarak kontrol edilen herhangi bir şirket tarafından gönderilmiş bir teklif ya da öneri oluşturmamaktadır. Herhangi bir alım-satım ya da herhangi bir enstrümanın halka arzına talepte bulunma kararı bu çalışmaya değil, arz edilen yatırım aracı ile ilgili kamuya duyurulmuş ve yayılmış izahname ve sirkülere dayanmalıdır. BMD ya da herhangi bir BMD çalışanı bu raporun içerisindeki görüş ve tavsiyelere uyulması sebebiyle doğabilecek doğrudan ya da dolaylı herhangi bir zarar ya da kayıpla ilgili olarak sorumlu tutulamaz.