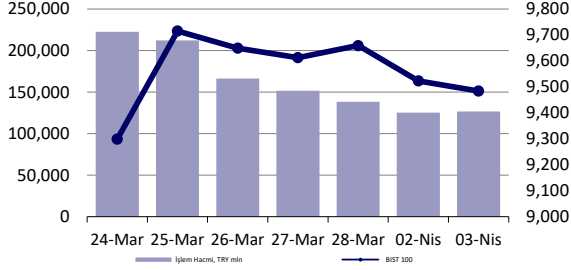


S&P 500
-%4.84Brent Petrol
-%1.08USD Endeks
-%1.67

günlük bülten

Hisse Senedi Piyasası



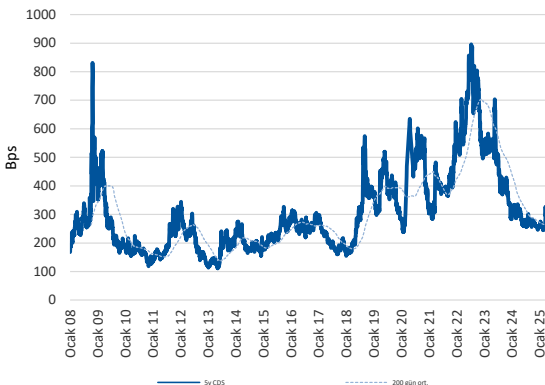
Endeksler, para piyasaları ve emtia

	Kapanış	Önceki	1 Gün	1 Ay	Yıl Baş.
BIST100	9,484	9,523	-0.4%	-4.3%	-3.5%
İşlem Hacmi, TL mln	126,797	125,391	1.1%	-32.5%	4.4%
Türkiye 2032 (13.10.2032)	29.71%	30.35%	-64 bps	413 bps	257 bps
Türkiye 2032	6.35%	6.35%	-1 bps	28 bps	36 bps
TCMB karşık fonlama mlyt	46.00%	42.50%	350 bps	100 bps	-213 bps
USD/TRY	37.95	37.95	0.0%	4.1%	7.4%
EUR/TRY	42.00	41.23	1.9%	9.8%	14.6%
Sepet (50/50)	39.98	39.59	1.0%	7.0%	11.1%
DOW	40,546	42,225	-4.0%	-6.1%	-4.7%
S&P500	5,397	5,671	-4.8%	-7.7%	-8.2%
FTSE	8,475	8,608	-1.6%	-4.5%	3.7%
MSCI EM	1,103	1,112	-0.8%	0.5%	2.5%
MSCI EE	54.03	55.50	-2.6%	5.8%	28.6%
Shanghai SE Comp	3,342	3,350	-0.2%	0.8%	-0.3%
Nikkei	34,736	35,726	-2.8%	-8.1%	-12.9%
Petrol (Brent)	69.39	70.14	-1.1%	-5.7%	-5.7%
Altın	3,115	3,134	-0.6%	7.7%	18.7%

En Çok Yükselen & Düşenler (BIST 100)

	Hisse Kodu	Son Kapanış	Gün Değ.	Hacim, TRY bin
En çok yükselenler				
İşık Enerji Ve Yapı Holding	IEYHO	9.80	10.0%	204,385
Çelebi	CLEBI	3,107.50	6.6%	382,519
Gramturk Holding	GRTHO	372.50	6.4%	155,832
Ford Otosan	FROTO	1,076.00	5.1%	1,596,603
İş Yatırım	ISMEN	40.08	5.1%	638,495
Enerya Enerji	ENERY	3.45	4.5%	236,788
En çok düşenler				
Tekfen Holding	TKFEN	125.40	-7.1%	2,800,925
Kardemir (D)	KRDMD	28.32	-3.7%	1,226,299
Altınay Savunma Teknolojileri	ALTNY	86.15	-3.5%	354,274
Halk Bankası	HALKB	20.26	-3.3%	1,188,636
Mia Teknoloji	MIATK	44.26	-3.3%	782,029
Kontrolmatik Teknoloji	KONTR	29.72	-3.0%	713,980

5 Yıllık Ülke Risk Primi (CDS) (baz puan)



Piyasa yorumu:

Bu sabah karışık açılış ve sonrasında 9300 – 9600 arasında işlem aktivitesi bekliyoruz.

Dün endeks -0.41% değişimle 9484 seviyesinde kapattı. İşlem hacmi ortalama seviyede gerçekleşti.

Günlük Bültenimizin ilerleyen sayfalarında detaylı şekilde görebileceğiniz **Seçilmiş İndikatörler Puanlama Sistemimize** göre bugün öne çıkan ilk 5 hisse senedi: **BRYAT, BTCIM, DOHOL, FROTO ve GSRAY**. İlgili sayfada sistemimizin metodolojisini ve uyarı notunu okumanızı önemle belirtmek isteriz.

Son iş günü kapanışına göre, eşit dağıtım oranı ile oluşturulan Deniz Yatırım Model Portföyümüz günlük bazda %-0.13, BIST 100 endeksi ise %-0.41 seviyelerinde performans sergilemiştir.

Strateji ve Araştırma Bölümümüzün hazırladığı teknik takip bültenine ulaşmak için lütfen aşağıdaki başlığa tıklayınız.

[BIST Teknik Takip Bülteni, 04.04.2025](#)

Bugünün haberleri:

Piyasa gelişmesi

- Otomotiv Sektörü:** Mart ayında %6,4'lük artış / olumlu
- Bankacılık Sektörü:** BDDK Şubat Verileri Değerlendirmesi

Hisse senetleri

- PETKM:** Etilen-nafta makası haftalık bazda artış gösterdi / olumlu

Piyasalarda bugün

Yurt dışı tarafta ABD Başkanı Trump'ın gümrük tarifelerini açıklamasının ardından majör endekslerde satış baskısı etkili olurken, S&P 500 ve Nasdaq 2020'den bu yana en fazla değer kayıpları yaşadılar. S&P 500 %4,84, Dow Jones %3,98 ve Nasdaq Bileşik de %5,97'lik düşüşle 16.551 seviyesinde günü tamamlayarak Mart 2020'den bu yana en büyük düşüşünü kaydetti. S&P 500 Trump'ın Kasım ayındaki seçimi döneminin ardından en düşük seviyesine geriledi.

ABD tarafında aynı zamanda PMI ve ISM verileri öne çıktı. Hizmet PMI 54,2 olan beklentiye aşarak 54,4, Bileşik PMI ise beklentiyle aynı seviyede 53,5 olarak açıklandı. ISM Hizmet Endeksi 50,8 ile 52,9 olan beklentinin altında kalırken Şubat ayına göre 2,7 puan gerileyerek son dokuz ayın en düşük seviyesine geriledi.

Avrupa borsaları, beklenenden daha kapsamlı ticaret tarifeleri ardından ABD borsalarına benzer şekilde Perşembe günü düşüşle kapandı. FTSE 100 endeksi %1,6, CAC 40 ve DAX endeksi sırasıyla %3,3 ve %3,1 kayıp yaşadı.

ABD'nin açıkladığı geniş kapsamlı gümrük vergileri sonrası Dolar endeksinde düşüş yaşandı ve %0,47 kayıpla 101,54 seviyesinden işlem gördü. Euro, dolar karşısında %0,49 değer kazanarak 1,1106 seviyesinden işlem gördü. Gümrük vergileri ve artan resesyon endişeleri, küresel tahvil faizlerinde de düşüşe neden oldu. ABD 10 yıllık hazine tahvilinin getirisi gün içerisinde artış gösterse de kapanışta 1,3 baz puanlık düşüşle %4,04 seviyesinde dengelendi.

BIST 100 endeksi, gümrük vergileri nedeniyle yurt dışı piyasalarda etkili olan satış baskısının kısmen yansımalarıyla günü %0,41 azalışla 9,484 puan seviyesinden günü tamamladı. Sektör endekslerine baktığımızda, bankacılık endeksinde %1,10, sanayi endeksinde ise %0,13 değer kayıpları izlendi. CDS ise 325 bp seviyesinde.

TÜFE Mart ayında %2,4 artış kaydederek %2,9 olan ortalama tahminin altında kaldı. TL, beklentilerin altında kalan Mart ayı enflasyon rakamlarına anlamlı bir tepki vermediğini izlendi.

Piyasa gelişmesi

Otomotiv Sektörü: Mart ayında %6,4'lük artış / olumlu

Türkiye Otomotiv Distribütörleri ve Mobilite Derneği'nin paylaştığı verilere göre, Mart ayı otomobil ve hafif ticari araç pazarı 2024 yılı Mart ayına göre %6,4 artarak 116.900 adet oldu. 2024 Mart ayında otomobil satışları bir önceki yılın aynı ayına göre %5,5 oranında artarak 91.828 adet, hafif ticari araç pazarı %10,2 artarak 25.072 adet oldu. Otomobil ve hafif ticari araç pazarı 10 yıllık Mart ayı ortalama satışlara göre %48,0 arttı. 2025 yılı Ocak-Mart döneminde ise otomobil ve hafif ticari araç pazarı bir önceki yılın aynı dönemine göre %6,5 oranında azalarak 276.284 adet olarak gerçekleşti.

- **Doğuş Otomotiv'in**, Ocak-Mart 2025 döneminde Skoda dahil toplam araç satışları geçen yılın aynı dönemine göre %1 azalarak 36.661 adet seviyesinde gerçekleşti. Bu dönemde Skoda hariç satışları ise 28.273 adet seviyesindedir. *Hatırlayacak olursak Doğuş Otomotiv'in Skoda hariç satış adedi beklentisi 115 bin adet yönündeydi.*
- **Ford Otosan'ın**, Ocak-Mart 2025 döneminde toplam araç satışları geçen yılın aynı dönemine göre %22,5 azalarak 21.828 adet seviyesinde gerçekleşti. *Hatırlayacak olursak Ford Otosan'ın perakende satış adedi beklentisi 90-100 bin adet yönündeydi.*
- **Tofaş Otomobil'in**, Ocak-Mart 2025 döneminde toplam araç satışları geçen yılın aynı dönemine göre %44,4 azalarak 22.984 adet seviyesinde gerçekleşti. *Hatırlayacak olursak Tofaş'ın perakende satış adedi beklentisi 110-130 bin adet yönündeydi.*

Açıklanan verileri, Ford Otosan ve Doğuş Otomotiv için sınırlı olumlu, Tofaş içinse olumsuz olarak değerlendirirken %6,4'lük yükseliş gösteren pazar verisini, otomotiv sektörü açısından olumlu olarak değerlendiriyoruz.

Kapsamlı Rapor için Link | [Otomotiv Sektörü](#)

Bankacılık Sektörü: BDDK Şubat Verileri Değerlendirmesi

- Şubat ayında sektörün net kar rakamı 70,9 milyar TL ile aylık bazda %50, geçen yılın aynı ayına göre ise %66 artmış, özsermaye karlılığı ise %23,8 olmuştur. 1Ç24 aylık ortalamaya göre ise sektörün net kar rakamı operasyonel giderlerdeki enflasyon üzerinde artışa ve yüksek karşılık giderlerine rağmen net faiz geliri ve sermaye piyasası işlem gelirleri sayesinde %11 artmıştır. 4Ç24 aylık ortalamasına göre ise hem net faiz gelirindeki daralma hem de artan karşılık giderleri nedeniyle net rakamı %11 gerilemiştir. TL menkul kıymet getirisindeki daralma ile net faiz marjı yılın ilk ayında 4Ç24'e göre gerilemiş olsa da TL Kredi/Mevduat faiz makasındaki toparlanmanın önümüzdeki dönemde marj üzerinde olumlu etkisi göstermesini bekliyoruz. Ekonomik aktivitedeki yavaşlamaya bağlı olarak özellikle bireysel segment kaynaklı takibe intikal artışı takipteki kredi oranını bir önceki döneme göre 14 baz puan kadar yukarı çekerek %1,94 seviyesine, kredi risk oranını ise 4Ç24'teki %1,2 seviyesinden %1,7 seviyesine yükselmiştir. Takipteki krediler için ayrılan karşılık oranı ise 60 baz puan gerileyerek %76 seviyesinde gerçekleşmiştir. Çekirdek sermaye yeterlilik oranı sektörde 4Ç24'e göre 160 baz puan gerileme ile %14 olmuştur.
- Şubat ayı rakamları GARAN ve TSKB için daha olumlu değerlendirilebilir.

Kapsamlı rapor için link | [Aylık Verilerin Değerlendirmesi](#)

Şirket haberleri

PETKM: Etilen-nafta makası haftalık bazda artış gösterdi / olumlu

Petkim tarafından paylaşılan verilere göre, etilen-nafta makası 02 Nisan 2025 tarihi itibarıyla haftalık bazda 19,0 USD/ton (%6,0) artış ile 335,5 USD/ton seviyesinde gerçekleşti. Etilen fiyatlarında 23,0 USD/ton (%2,5) seviyesinde artış yaşanırken, nafta fiyatında ise 4,0 USD/tonluk (%0,7) bir artış yaşandı. Hatırlanacağı üzere, makas bir önceki hafta 298,5 USD/ton seviyesinden 316,5 USD/tona toplamda 18,0 USD/ton artış göstermişti. **Etilen-nafta makasının geçen haftaki artışın ardından bu hafta artış göstermiş olmasını Petkim açısından olumlu olarak değerlendiriyoruz.**

KAP haberleri

Genel Kurullar						
1. hafta						
31 Mart 2025 Pazartesi	01 Nisan 2025 Salı	02 Nisan 2025 Çarşamba	03 Nisan 2025 Perşembe	04 Nisan 2025 Cuma	05 Nisan 2025 Cumartesi	06 Nisan 2025 Pazar
		SEGMN / 10:30	GWIND / 10:00	DITAS / 10:00		
		BIOEN / 13:30	LIDER / 10:00	DOBUR / 11:00		
		MEGMT / 15:30	MEDTR / 11:00	RTLAB / 12:00		
			SANFM / 14:00	ARMGD / 14:00		
			FRIGO / 15:00	DESA / 14:00		
			KCHOL / 16:00			
2. hafta						
07 Nisan 2025 Pazartesi	08 Nisan 2025 Salı	09 Nisan 2025 Çarşamba	10 Nisan 2025 Perşembe	11 Nisan 2025 Cuma	12 Nisan 2025 Cumartesi	13 Nisan 2025 Pazar
GRNYO / 11:00	SODSN / 10:30	FONET / 10:00	RYSAS / 10:30	DOHOL / 10:00		YGGYO / 11:00
SAFKR / 15:00	BMSCH / 11:00	TATGD / 10:00	AKENR / 11:00	INFO / 10:00		
ALCAR / 15:00	CCOLA / 11:00	UMPAS / 10:00	GZNMİ / 11:00	YONGA / 11:30		
	ALKA / 14:00	TUKAS / 11:00	ALKIM / 14:00	GLRMK / 14:00		
	NATEN / 14:00	TCKRC / 13:00	RYGYO / 14:00			
		ESCAR / 13:00	SUWEN / 14:00			
		ALGYO / 15:00	VAKKO / 14:00			
3. hafta						
14 Nisan 2025 Pazartesi	15 Nisan 2025 Salı	16 Nisan 2025 Çarşamba	17 Nisan 2025 Perşembe	18 Nisan 2025 Cuma	19 Nisan 2025 Cumartesi	20 Nisan 2025 Pazar
KUTPO / 09:30	ISBIR / 10:00	ADEL / 10:00	DOKTA / 10:30	ATAKP / 10:00		
AKSEU / 10:00	EGEGY / 10:00	SMRTG / 10:30	RNPOL / 11:00	EDIP / 11:00		
DEVA / 10:00	AVPGY / 11:00	PARSN / 10:30	ASUZU / 14:00	TABGD / 12:30		
LOGO / 11:00	ERBOS / 11:00	KONYA / 11:00	AYEN / 14:00	SARKY / 14:30		
SUMAS / 11:00	HDFGS / 11:00	QUAGR / 11:00	BVSAN / 14:00	DCCTR / 14:30		
AEFES / 11:00	JANTS / 11:00	YKSLN / 11:00	CLEBİ / 14:00	YUNSA / 15:00		
ALARK / 15:00	ZEDUR / 11:00	DMSAS / 14:00	EGGUB / 14:00	KIMMR / 15:00		
	ISSEN / 14:00					
	MGROS / 14:00					
	BURCE / 14:00					
	BURVA / 15:30					
4. hafta						
21 Nisan 2025 Pazartesi	22 Nisan 2025 Salı	23 Nisan 2025 Çarşamba	24 Nisan 2025 Perşembe	25 Nisan 2025 Cuma	26 Nisan 2025 Cumartesi	27 Nisan 2025 Pazar
EFORC / 10:00	AKSGY / 10:00		AZTEK / 10:00	CMBTN / 09:30		
KCAER / 10:00	GLCVY / 10:00		TARKM / 10:00	TTKOM / 10:00		
KONTR / 11:00	KLNMA / 10:00		SASA / 11:00	HALKB / 10:00		
SEKUR / 14:00	HEDEF / 11:00		BOSSA / 14:00	TURSG / 10:00		
SOKE / 14:00	HUNER / 11:00		SURGY / 14:00	VAKBN / 10:00		
YATAS / 14:00	IEYHO / 11:00		SOKM / 14:00	HRKET / 10:00		
AGHOL / 14:00	BRYAT / 11:00			BRKVY / 10:00		
	BFREN / 11:00			NIBAS / 10:30		
	KGYO / 15:00			KARYE / 11:00		
				TMPOL / 11:00		
				CMEN / 11:30		
				CEMAS / 14:00		
				AGYO / 14:00		
				PAGYO / 15:30		
5. hafta						
28 Nisan 2025 Pazartesi	29 Nisan 2025 Salı	30 Nisan 2025 Çarşamba				
POLHO / 10:00	CRDFA / 10:30	MPARK / 10:00				
SDTTR / 10:00	OBASE / 10:00	VAKFN / 10:30				
KRDMD, KRDMB, KRDMD / 10:00	BIMAS / 11:00	GENTS / 11:00				
GOZDE / 11:00	LYDHO / 12:00	ARSAN / 13:30				
BIENY / 11:00	BRSAN / 14:00	MAKTK / 14:00				
GSDDE / 11:30	LYDYE / 14:30					
GSDHO / 15:00	UFUK / 16:30					
ORMA / 15:00						
SELGD / 15:00						

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, KAP

KAP Haberleri	
Hisse	Haber
ASELS	ASELSAN, Pasifik bölgesindeki bir müşterisi ile deniz platformlarına yönelik; radar, silah, hava savunma ve veri bağı sistemlerinin doğrudan satış kapsamında toplam tutarı 52,7 Milyon ABD Doları olan ihracat sözleşmeleri imzalamıştır.
TAVHL	Şirketimizin 01.01.2025 – 31.03.2025 hesap dönemine ilişkin finansal raporlarının 24 Nisan 2025 tarihinde kamuya açıklanması planlanmaktadır.

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, KAP

Pay geri alımları								
Tarih	Hisse	Şirket	Bulunduğu endeks	Sektör	Alınan pay senedi	Fiyat aralığı (TL)	Nominal değer (TL)	Sermaye oranı (%)
03.04.2025	DOHOL	Doğan Holding	XU100:IS	Holding	602,000	15.94 - 16.09	42,116,838	1.61%
03.04.2025	LKMNH	Lokman Hekim	XUHIZ:IS	Sağlık	51,000	18.67 - 18.81	2,617,234	1.21%

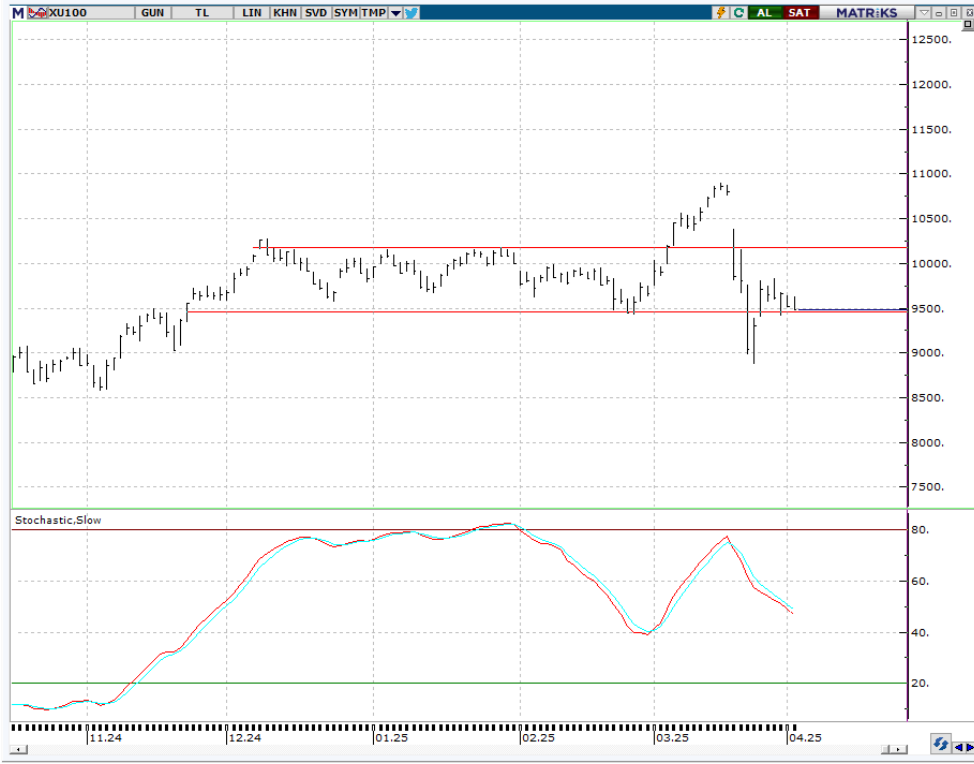
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü, KAP

Baz alınan hisseler Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü araştırma kapsamıdır.

Teknik yorum

BIST 100 endeksi

Dün endeks -0.41% değişimle 9484.26 seviyesinde kapattı. İşlem hacmi ortalama seviyede gerçekleşti. Güne pozitif başlangıç yapan endeks global piyasalarda yaşanan düşüşler sonrasında gelen satış baskısı sonucu negatif kapanış gerçekleştirdi. Endekste 9450 kritik destek olarak izlemeye devam ediyoruz ve bu seviye altında satış baskısının bir kez daha ivme kazanma riskini göz ardı etmiyoruz. 5 g Ort. 9585,88 22 g. Ort. 10058,99 seviyesindeler. Destek olarak 9300 ve 9450, direnç olarak 9600 ve 9800 takip ediyoruz. Bu sabah karışık açılış ve sonrasında 9300 – 9600 arasında işlem aktivitesi bekliyoruz.



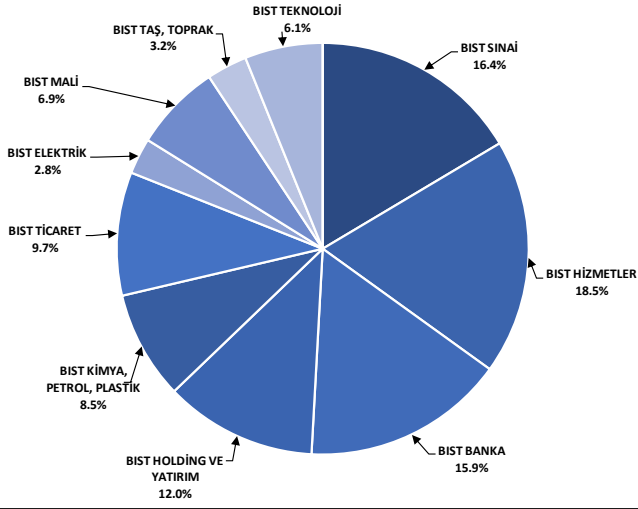
VIOP - X30Y vade teknik analiz

Dün vadeli endeks günü -1.24% değişimle 10592.00 seviyesinde kapattı. İşlem hacmi ortalama seviyede gerçekleşti. Vadeli endeks kritik destek seviyesi 10585 çok yakın kapanış gerçekleştirdi. Bu destek altında satış baskısının bir kez daha ivme kazanma riskini göz ardı etmiyoruz. 5g. Ort. 10782,00 22 g. Ort. 11546,09 seviyesindeler. Destek olarak 10500 ve 10585, direnç olarak ise 10660 ve 10750 takip ediyoruz. Bu sabah karışık açılış ve sonrasında 10500– 10700 arasında işlem aktivitesi bekliyoruz.



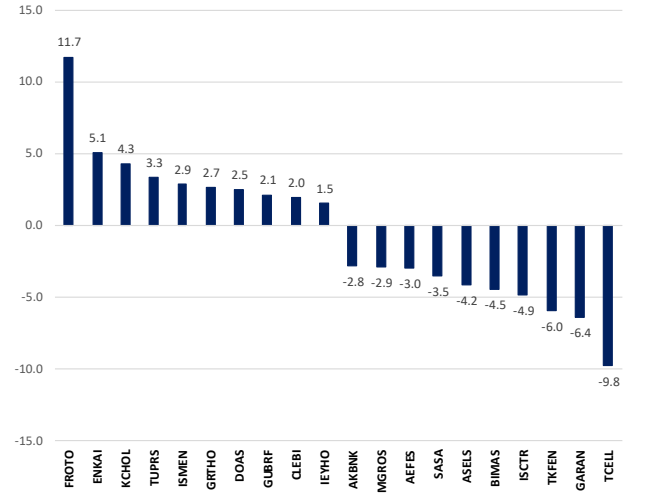
BIST 100 endeks ağırlıkları ve puan katkıları

BIST 100 Endeks Ağırlıkları



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

BIST 100 Endeksi Hisse Puan Katkıları



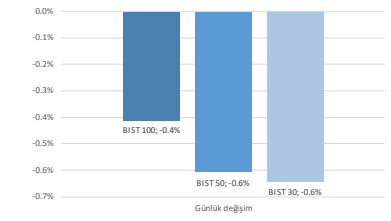
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

BIST endekslerine ait performanslar

BIST Endeksleri	Endeks Açıklaması	03.04.2025	02.04.2025	Günlük değişim	31.12.2024	Yıl başlangıcından değişim
XU100	BIST 100	9484	9523	-0.4%	9831	-4%
XU30	BIST 30	10332	10399	-0.6%	10756	-4%
XU50	BIST 50	8363	8414	-0.6%	8657	-3%
XBANK	BIST BANKA	12334	12674	-1.1%	14555	-14%
XUTUM	BIST TUM	11231	11253	-0.2%	11454	-2%
XUMAL	BIST MALI	11074	11092	-0.2%	11758	-6%
XQ30S	BIST 30 AĞIRLIK SINIRLAMALI 10	10570	10639	-0.6%	11004	-4%
X100S	BIST 100 AĞIRLIK SINIRLAMALI 10	9486	9525	-0.4%	9833	-4%
XBANA	BIST ANA	30939	30812	0.4%	30646	1%
XBLSM	BIST BİLİŞİM	5078	5038	0.8%	4875	4%
XELKT	BIST ELEKTRİK	470	468	0.4%	512	-8%
XFINK	BIST FİN. KİR. FAKTORİNG	6293	6295	0.0%	3875	62%
XGIDA	BIST GIDA, İÇECEK	10574	10645	-0.7%	11496	-8%
XGMYO	BIST GAYRİMENKUL Y.O.	3729	3708	0.6%	3588	4%
XHARZ	BIST HALKA ARZ	100023	100145	-0.1%	93305	7%
XHOLD	BIST HOLDİNG VE YATIRIM	8726	8710	0.2%	8914	-2%
XILTM	BIST İLETİŞİM	2352	2398	-1.9%	2326	1%
XINSA	BIST İNŞAAT	14158	13901	1.8%	11506	23%
KKAGT	BIST ORMAN, KAĞIT, BASIM	5825	5792	0.6%	5624	4%
KKMYA	BIST KİMYA, PETROL, PLASTİK	10714	10717	0.0%	11536	-7%
KKOBI	BIST KOBİ SANAYİ	24962	24918	0.2%	26006	-4%
KKURY	BIST KURUMSAL YÖNETİM	8230	8252	-0.3%	8254	0%
XMADN	BIST MADENCİLİK	8969	8944	0.3%	7052	27%
XMANA	BIST METAL ANA	15743	15799	-0.4%	16396	-4%
XMESY	BIST METAL EŞYA, MAKİNA	20391	20333	0.3%	21119	-3%
XSDA	BIST ADANA	58796	60465	-2.8%	59941	-2%
XSANK	BIST ANKARA	22929	23021	-0.4%	18440	24%
XSANT	BIST ANTALYA	9113	9102	0.1%	9914	-8%
XSBAU	BIST BAUKESİR	8756	8793	-0.4%	10126	-14%
XSBR	BIST BURSA	13524	13776	-1.8%	15042	-10%
XSDNZ	BIST DENİZLİ	7482	7440	0.6%	7453	0%
XSGRT	BIST SİĞORTA	59017	58707	0.5%	66509	-11%
XSIST	BIST İSTANBUL	12728	12725	0.0%	12784	0%
XSIZM	BIST İZMİR	14570	14530	0.3%	14591	0%
XSKAY	BIST KAYSERİ	28557	28203	1.3%	33099	-14%
XSKOC	BIST KOCAELİ	23649	23371	1.2%	23606	0%
XSKON	BIST KONYA	8101	8136	-0.4%	8768	-8%
XSPOR	BIST SPOR	3087	3163	-2.4%	3162	-2%
XSTKR	BIST TEKİRDAĞ	42504	42028	1.1%	43602	-3%
XTAST	BIST TAŞ, TOPRAK	14496	14590	-0.6%	14103	3%
XTCRT	BIST TİCARET	21938	22053	-0.5%	25386	-14%
XTEKS	BIST TEKSTİL, DERİ	3508	3432	2.2%	3757	-7%
XTM25	BIST TEMETTÜ 25	12455	12506	-0.4%	13926	-11%
XTMTU	BIST TEMETTÜ	10250	10283	-0.3%	10754	-5%
XTRZM	BIST TÜRİZM	1262	1252	0.8%	1301	-3%
XUTUM	BIST TUM-100	37141	36975	0.4%	36991	3%
XUHZ	BIST HİZMETLER	9436	9463	-0.3%	9589	-2%
XULAS	BIST ULAŞTIRMA	37389	37317	0.2%	33949	10%
XUSIN	BIST SİNAYİ	12620	12636	-0.1%	13054	-3%
XUSRD	BIST SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	12907	12971	-0.5%	13486	-4%
XUTEK	BIST TEKNOLOJİ	18419	18483	-0.3%	13943	32%
XVLDZ	BIST YILDIZ	10466	10497	-0.3%	10726	-2%
XVORT	BIST MENKUL KIYIM Y.O.	3056	2989	2.2%	3567	-14%
XYU20	BIST 100-30	17237	17199	0.2%	17660	-2%
X10XB	BIST BANKA DIŞI LİKİT 10	11555	11614	-0.5%	11395	1%
XAKUR	BIST ARACI KURUMLAR	43151	42161	2.3%	49719	-13%
XLBNK	BIST LİKİT BANKA	11118	11273	-1.4%	12876	-14%
XTKJS	BIST TEKNOLOJİ AĞIRLIK SINIRLAMALI	23062	23025	0.2%	20007	15%

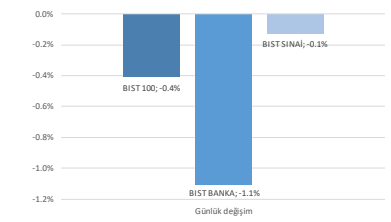
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet

Seçilmiş BIST Endekslerine Ait Günlük Performanslar

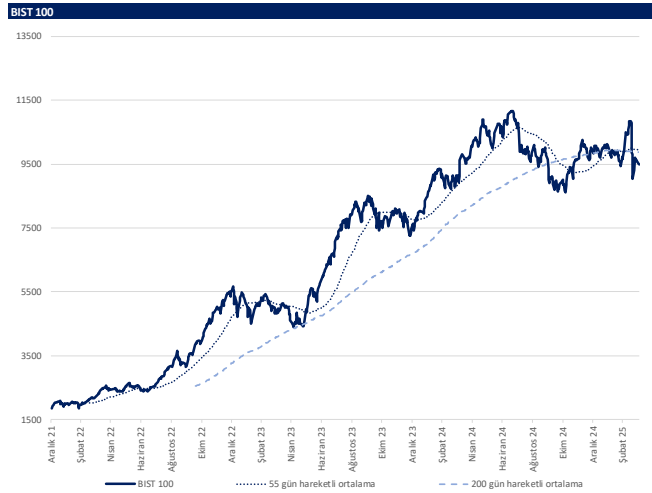


Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

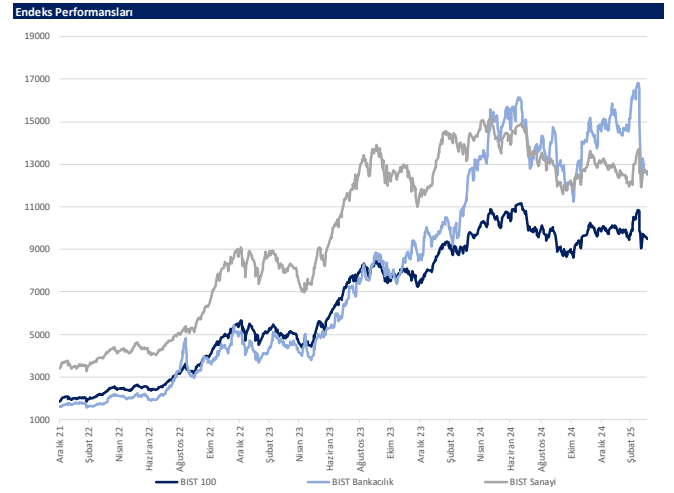
Seçilmiş BIST Endekslerine Ait Günlük Performanslar



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet

Günlük bazda seçilmiş indikatörler puanlama sistemi



DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA | BIST 100 ENDEKSİ GÜNLÜK BAZDA SEÇİLMİŞ İNDİKATÖRLER PUANLAMA SİSTEMİ

Hisse senedi	Son kapanış	Önceki gün kapanış	Değişim	İşlem Hacmi (mn.)	RSI	MACD	İşlem Hacmi > 3 gün ort.	RSI > 5 gün ort.	RSI < 70.0	RSI > 30.0	MACD > 5 gün ort.	MACD > 0	Son Kapanış > 3 gün ort.	Önceki Puan	Puan
BRİYAT	2,080.00	2,080.00	2.46%	115.11	55.44	0.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.0	100.0
BTCML	4.38	4.36	0.40%	215.49	60.71	0.03	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	50.0	100.0
DOHOL	16.41	16.13	1.74%	689.02	67.67	0.48	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.0	100.0
FROTO	1,076.00	1,023.90	5.09%	1,596.60	64.75	28.90	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	28.5	100.0
GSRAY	1.98	1.95	1.54%	286.37	54.80	0.01	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	50.0	100.0
KTEVE	72.40	71.10	1.83%	657.16	62.37	1.26	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.0	100.0
RAKRY	96.00	92.75	3.50%	240.78	65.30	2.25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	50.0	100.0
ALARK	104.90	104.40	0.48%	2,192.98	71.76	4.56	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	91.0	91.0
CLERI	3,107.50	2,915.00	6.60%	382.52	79.32	206.93	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	78.5	91.0
SKBNK	5.01	4.94	1.42%	643.83	71.34	0.19	✓	✓	x	✓	✓	✓	✓	91.0	91.0
BRSAN	398.00	388.50	2.45%	546.82	57.11	- 1.11	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	87.5	87.5
DOAS	231.00	222.70	3.73%	986.14	58.05	6.86	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	28.5	87.5
EGEEN	9,510.00	9,247.50	2.84%	233.09	54.94	6.43	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16.0	87.5
ENERY	3.45	3.30	4.55%	236.79	48.72	- 0.09	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	41.0	87.5
IEYHO	9.80	8.91	9.99%	204.38	60.27	- 0.18	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	87.5	87.5
OBAMS	46.56	46.10	1.00%	92.78	35.58	- 4.13	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	87.5	87.5
AHGAZ	20.66	20.50	0.78%	69.08	53.49	0.28	✓	x	✓	✓	✓	✓	✓	28.5	78.5
İSMEN	40.08	38.14	5.09%	638.50	48.43	0.14	✓	x	✓	✓	x	✓	✓	28.5	78.5
AİSFA	11.06	10.87	1.75%	219.44	38.74	- 0.37	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	16.0	75.0
BİFA	16.58	16.70	- 0.72%	150.30	49.90	- 0.12	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	87.5	75.0
BSOKE	13.33	13.06	2.07%	126.66	55.07	0.01	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.0	75.0
CANTE	1.60	1.61	- 0.62%	273.01	60.66	0.02	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.0	75.0
ENUSA	58.85	57.10	3.06%	335.55	46.48	- 1.23	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
GRTHD	372.50	350.00	6.43%	155.83	68.45	26.67	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	62.5	75.0
KOAR	12.62	12.61	0.08%	60.71	60.34	0.34	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.0	75.0
KOZAL	28.14	27.94	0.72%	2,945.72	61.18	0.83	✓	✓	✓	✓	✓	x	✓	50.0	75.0
MAGEN	29.34	29.32	0.07%	89.95	64.10	0.71	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	100.0	75.0
PASEU	39.00	38.90	0.26%	202.12	60.30	0.86	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.0	75.0
SELEC	64.60	63.75	1.33%	247.76	43.94	- 1.01	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	16.0	75.0
TABGD	168.30	167.20	0.66%	102.43	52.64	0.21	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	50.0	75.0
TURSG	18.13	18.15	- 0.11%	103.15	58.31	0.24	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.0	75.0
TTKOM	48.70	48.24	0.95%	1,257.14	45.97	- 0.39	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	16.0	66.0
TUPRS	136.00	135.00	0.74%	2,591.17	56.55	1.81	✓	x	✓	✓	✓	✓	x	41.0	66.0
ELCL	44.92	44.60	0.72%	92.04	54.79	- 0.12	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	62.5	62.5
EFORC	78.20	78.00	0.26%	389.66	59.04	2.38	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	28.5	62.5
GLURF	268.75	260.50	3.17%	1,031.95	47.51	- 6.57	x	✓	✓	✓	✓	x	✓	50.0	62.5
KONYA	5,622.50	5,622.50	0.65%	86.16	46.17	97.96	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	37.5	62.5
MAVİ	69.10	69.00	0.14%	497.18	48.51	- 0.69	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	75.0	62.5
TTAK	780.00	775.50	0.58%	172.38	63.83	27.75	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	53.5	62.5
ARCLK	133.00	132.20	0.61%	407.67	43.89	0.48	x	✓	✓	✓	x	x	✓	28.5	53.5
ENKAI	62.70	60.70	3.29%	1,293.68	63.24	2.81	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	28.5	53.5
PGSUS	246.80	246.30	0.20%	2,365.08	44.29	0.23	✓	x	✓	✓	x	✓	✓	28.5	53.5
ANHYT	90.50	90.20	0.33%	103.15	44.44	- 1.58	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	41.0	50.0
ANSGR	95.00	94.50	0.53%	379.04	41.46	- 2.48	x	✓	✓	✓	x	x	✓	41.0	50.0
EKGYO	12.79	12.78	0.08%	2,978.49	39.15	- 0.53	✓	✓	✓	✓	✓	x	x	50.0	50.0
KCHOL	162.60	160.40	1.37%	2,620.82	47.18	- 0.66	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16.0	50.0
TOASO	168.30	166.90	0.84%	1,283.25	39.61	- 7.26	x	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	50.0
KARSN	10.95	11.11%	0.84%	272.30	46.89	- 0.08	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	16.0	41.0
KOZAA	84.40	83.55	1.02%	376.56	62.22	2.54	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	41.0	41.0
MATK	44.26	45.78	- 3.32%	782.03	58.44	2.06	x	✓	✓	✓	✓	✓	x	41.0	41.0
ALFAS	50.75	51.35	- 1.17%	94.90	42.41	- 2.47	x	✓	✓	✓	✓	x	x	62.5	37.5
ARDYZ	27.50	27.90	- 1.43%	96.95	39.32	- 1.41	x	✓	✓	✓	✓	x	x	62.5	37.5
AVPGY	57.55	58.55	- 1.71%	145.10	45.15	- 1.61	x	✓	✓	✓	✓	x	=	87.5	37.5
CWENE	16.85	17.08	- 1.35%	58.32	44.36	- 0.45	x	✓	✓	✓	✓	x	=	87.5	37.5
KONTR	29.72	30.64	- 3.00%	713.98	44.40	- 1.18	x	✓	✓	✓	✓	x	x	87.5	37.5
MPARK	318.75	326.00	- 2.22%	80.58	41.11	- 11.93	x	✓	✓	✓	✓	x	x	62.5	37.5
RYGYO	14.62	14.88	- 1.75%	46.65	51.16	- 0.23	x	✓	✓	✓	✓	x	x	62.5	37.5
SMRTG	32.50	32.88	- 1.16%	80.98	37.22	- 1.77	x	✓	✓	✓	✓	x	x	87.5	37.5
ZOREN	3.51	3.53	- 0.57%	148.28	41.13	- 0.12	x	✓	✓	✓	✓	x	x	62.5	37.5
AGROT	8.77	8.92	- 1.68%	163.17	46.86	- 0.18	x	✓	✓	✓	✓	x	x	37.5	28.5
AKSEN	33.72	34.40	- 1.98%	137.06	43.81	- 0.81	x	✓	✓	✓	✓	x	x	75.0	28.5
ALTNY	86.15	89.30	- 3.53%	354.27	49.96	3.09	x	✓	✓	✓	x	✓	x	53.5	28.5
ASELS	117.30	118.30	- 0.85%	5,369.74	59.09	5.91	x	x	✓	✓	✓	✓	x	28.5	28.5
ASTOR	108.20	110.20	- 1.81%	944.35	48.06	- 1.00	x	x	✓	✓	✓	x	x	37.5	28.5
BIMAS	442.50	446.00	- 0.78%	2,199.68	36.86	- 21.32	x	x	✓	✓	✓	✓	x	28.5	28.5
HALKB	20.26	20.96	- 3.34%	1,188.64	47.94	0.26	x	x	✓	✓	✓	✓	x	41.0	28.5
HEKTS	3.22	3.30	- 2.42%	279.33	39.62	- 0.08	x	x	✓	✓	✓	✓	x	62.5	28.5
LMKDC	31.36	31.62	- 0.82%	81.46	50.49	0.23	x	x	✓	✓	✓	✓	x	41.0	28.5
OTKAR	468.00	480.50	- 2.60%	169.21	52.83	14.18	x	x	✓	✓	✓	✓	x	28.5	28.5
OYAKC	29.62	29.86	- 0.80%	216.57	51.80	0.88	x	x	✓	✓	✓	✓	x	28.5	28.5
REEDR	12.30	12.67	- 2.92%	307.58	47.71	- 0.07	x	x	✓	✓	✓	✓	x	28.5	28.5
SASA	3.62	3.72	- 2.69%	1,166.59	48.25	0.01	x	x	✓	✓	✓	✓	x	37.5	28.5
TKFEN	125.40	135.00	- 7.11%	2,800.93	62.59	16.60	x	x	✓	✓	✓	✓	x	33.0	28.5
ERGL	22.48	22.66	- 0.79%	3,242.58	44.44	- 0.27	x	✓	✓	✓	✓	x	x	50.0	25.0
EUPWR	29.24	29.50	- 0.88%	131.36	36.99	- 1.69	x	✓	✓	✓	✓	x	x	75.0	25.0
GESAN	44.38	45.02	- 1.42%	225.85	40.40	- 1.60	x	✓	✓	✓	✓	x	x	75.0	25.0
SARHL	79.65	79.75	- 0.13%	1,676.59	33.66	- 4.70	x	✓	✓	✓	✓	x	x	25.0	25.0
TSKB	10.98	10.97	0.09%	165.73	37.18	- 0.51	x	✓	✓	✓	✓	x	x	25.0	25.0
VESTL	48.20	47.76	0.92%	211.74	34.21	- 2.95	x	✓	✓	✓	✓	x	x	16.0	25.0
AEFES	165.70	170.20	- 2.64%	820.97	44.17	- 1.72	x	x	✓	✓	✓	x	x	75.0	16.0
AGHOL	292.00	292.50	- 0.17%	146.58	42.16	- 5.41	x	x	✓	✓	✓	x	x	16.0	16.0
AKBNK	52.55	52.85	- 0.57%	4,428.95	28.76	- 3.78	x	x	✓	✓	x	x	=	41.0	16.0
CCOLA	52.70	53.25	- 1.03%	149.64	46.17	- 0.40	x	x	✓	✓	✓	x	x	53.5	16.0
CINSA	46.04	47.32	- 2.70%	651.65	41.52	- 0.13	x	x	✓	✓	✓	x	x	28.5	16.0
GARAN	114.00	117.10	- 2.65%	3,166.13	40.34	- 3.43	x	x	✓	✓	✓	x	x	37.5	16.0
GOLTS	412.00	413.00	- 0.24%	85.06	47.60	- 0.30	x	x	✓	✓	✓	x	x	28.5	16.0
ISCTR	12.12	12.30	- 1.46%	3,657.24	31.96	- 0.68	x	x	✓	✓	✓	x	x	41.0	16.0
KROMD	28.32	29.40	- 3.67%	1,226.30	42.55	- 0.05	x	x	✓	✓	✓	x	x	62.5	16.0
MSGRS	473.50	482.50	- 1.87%	646.81	37.10	- 38.93	x	x	✓	✓	✓	x	x	28.5	16.0
ODAS	4.93	5.00	- 1.40%	230.06	38.47	- 0.16	x	x	✓	✓	✓	✓	x	25.0	16.0
PETKM	16.55	16.72	- 1.02%	535.13	43.80	- 0.13	x	x	✓	✓	✓	x	x	16.0	16.0
SİSE	36.92	37.46	- 1.44%												

Son 90 güne ait dip-zirve analizi



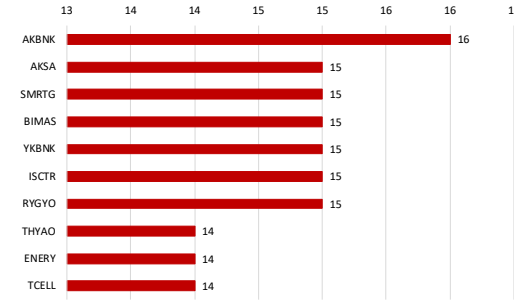
DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA | BIST 100 ENDEKSİ DİP-ZİRVE ANALİZİ

Hisse	Son kapanış	Önceki kapanış	Değişim %	Son 90 gün zirvesi	Son 90 gün dip	Zirveye uzaklık	Dibe uzaklık	Zirveyi geçti mi?
AEFES	165.70	170.20	-2.6%	237.50	155.70	43%	6%	x
AGHOL	292.00	292.50	-0.2%	379.50	276.75	30%	5%	x
AGROT	8.77	8.92	-1.7%	14.35	7.56	64%	14%	x
AHGAZ	20.66	20.50	0.8%	21.48	16.88	4%	18%	x
AKBNK	52.55	52.85	-0.6%	73.46	52.25	40%	1%	x
AKSA	11.06	10.87	1.7%	13.35	8.98	21%	19%	x
AKSEN	33.72	34.40	-2.0%	42.58	31.10	26%	8%	x
ALARK	104.90	104.40	0.5%	104.90	75.80	-	28%	✓
ALFAS	50.75	51.35	-1.2%	84.85	46.58	67%	8%	x
ALTNY	86.15	89.30	-3.5%	96.95	67.05	13%	22%	x
ANHYT	90.50	90.20	0.3%	105.88	85.66	17%	5%	x
ANSGR	95.00	94.50	0.5%	111.70	83.05	18%	13%	x
ARCLK	133.00	132.20	0.6%	151.50	122.20	14%	8%	x
ARDYZ	27.50	27.90	-1.4%	42.44	24.94	54%	9%	x
ASELS	117.30	118.30	-0.8%	123.40	67.55	5%	42%	x
ASTOR	108.20	110.20	-1.8%	128.00	91.60	18%	15%	x
AVPGY	57.55	58.55	-1.7%	66.55	52.65	16%	9%	x
BERA	16.58	16.70	-0.7%	18.09	14.40	9%	13%	x
BIMAS	442.50	446.00	-0.8%	579.50	409.50	31%	7%	x
BRSAN	398.00	388.50	2.4%	470.50	337.75	18%	15%	x
BRYAT	2080.00	2030.00	2.5%	2270.00	1704.00	9%	18%	x
BSOKE	13.33	13.06	2.1%	16.16	10.09	21%	24%	x
BTCLM	4.38	4.36	0.5%	4.93	3.73	13%	15%	x
CANTE	1.60	1.61	-0.6%	1.80	1.36	13%	15%	x
CCOLA	52.70	53.25	-1.0%	63.15	50.40	20%	4%	x
CIMSA	46.04	47.32	-2.7%	55.80	39.07	21%	15%	x
CLEBI	3107.50	2915.00	6.6%	3107.50	1874.00	-	40%	✓
CWENE	16.85	17.08	-1.3%	26.16	15.58	55%	8%	x
DOAS	231.00	222.70	3.7%	243.70	170.60	5%	26%	x
DOHOL	16.41	16.13	1.7%	16.41	12.93	-	21%	✓
ECILC	44.92	44.60	0.7%	49.98	39.50	11%	12%	x
EFORC	78.20	78.00	0.3%	83.55	40.92	7%	48%	x
EGEEN	9510.00	9247.50	2.8%	10939.63	8553.34	15%	10%	x
EKGYO	12.79	12.78	0.1%	16.24	12.00	27%	6%	x
ENERY	3.45	3.30	4.5%	4.76	3.14	38%	9%	x
ENISA	58.85	57.10	3.1%	67.00	55.05	14%	6%	x
ENKAI	62.70	60.70	3.3%	64.15	46.80	2%	25%	x
EREGL	22.48	22.66	-0.8%	27.00	21.10	20%	6%	x
EUPWR	29.24	29.50	-0.9%	38.90	27.60	33%	6%	x
FROTO	1076.00	1023.90	5.1%	1076.00	868.00	-	19%	✓
GARAN	114.00	117.10	-2.6%	138.38	103.38	21%	9%	x
GESAN	44.38	45.02	-1.4%	56.70	43.02	28%	3%	x
GOLTS	412.00	413.00	-0.2%	519.50	377.50	26%	8%	x
GRTHO	372.50	350.00	6.4%	375.00	137.46	1%	63%	x
GSRAY	1.98	1.95	1.5%	2.32	1.76	17%	11%	x
GUBRF	268.75	260.50	3.2%	315.25	232.50	17%	13%	x
HALKB	20.26	20.96	-3.3%	22.40	15.92	11%	21%	x
HEKTS	3.22	3.30	-2.4%	4.29	3.06	33%	5%	x
IEYHO	9.80	8.91	10.0%	12.26	8.03	25%	18%	x
ISCTR	12.12	12.30	-1.5%	16.07	11.89	33%	2%	x
ISMEN	40.08	38.14	5.1%	46.80	34.09	17%	15%	x
KARSN	10.95	10.83	1.1%	13.14	10.05	20%	8%	x
KCAER	12.62	12.61	0.1%	15.46	9.92	23%	21%	x
KCHOL	162.60	160.40	1.4%	201.00	149.50	24%	8%	x
KONTR	29.72	30.64	-3.0%	49.52	26.36	67%	11%	x
KONYA	5622.50	5597.50	0.4%	7800.00	5290.00	39%	6%	x
KOZAA	84.40	83.55	1.0%	86.75	65.10	3%	23%	x
KOZAL	28.14	27.94	0.7%	28.96	20.78	3%	26%	x
KRDMD	28.32	29.40	-3.7%	33.86	25.36	20%	10%	x
KTLEV	72.40	71.10	1.8%	72.40	52.50	-	27%	✓
LMKDC	31.36	31.62	-0.8%	34.92	24.64	11%	21%	x
MAGEN	29.34	29.32	0.1%	29.50	18.81	1%	36%	x
MAVI	69.10	69.00	0.1%	91.20	64.50	32%	7%	x
MGRGS	473.50	482.50	-1.9%	595.50	449.00	26%	5%	x
MIATK	44.26	45.78	-3.3%	46.92	31.22	6%	29%	x
MPARK	318.75	326.00	-2.2%	420.75	302.00	32%	5%	x
OBAMS	46.56	46.10	1.0%	68.45	42.02	47%	10%	x
ODAS	4.93	5.00	-1.4%	6.83	4.69	39%	5%	x
OTKAR	468.00	480.50	-2.6%	512.50	389.00	10%	17%	x
OYAKC	29.62	29.86	-0.8%	32.18	17.44	9%	41%	x
PASEU	39.00	38.90	0.3%	39.38	25.76	1%	34%	x
PETKM	16.55	16.72	-1.0%	19.48	15.81	18%	4%	x
PGSUS	246.80	246.30	0.2%	282.75	210.30	15%	15%	x
RALYH	96.00	92.75	3.5%	96.00	50.61	-	47%	✓
REEDR	12.30	12.67	-2.9%	15.80	10.81	28%	12%	x
RYGYO	14.62	14.88	-1.7%	17.93	12.03	23%	18%	x
SAHOL	79.65	79.75	-0.1%	104.72	77.24	31%	3%	x
SASA	3.62	3.72	-2.7%	4.46	3.31	23%	9%	x
SELEC	64.60	63.75	1.3%	85.00	62.15	32%	4%	x
SISE	36.92	37.46	-1.4%	44.28	35.10	20%	5%	x
SKBNK	5.01	4.94	1.4%	5.54	3.70	11%	26%	x
SMRTG	32.50	32.88	-1.2%	44.14	30.60	36%	6%	x
SOKM	36.00	36.44	-1.2%	43.22	33.42	20%	7%	x
TABGD	168.30	167.20	0.7%	179.20	140.40	6%	17%	x
TAVHL	234.90	236.90	-0.8%	291.50	234.90	24%	-	x
TCELL	92.00	94.35	-2.5%	109.40	87.40	19%	5%	x
THYAO	304.00	305.00	-0.3%	337.75	281.00	11%	8%	x
TKFEN	125.40	135.00	-7.1%	150.00	59.65	20%	52%	x
TOASO	168.30	166.90	0.8%	214.76	159.53	28%	5%	x
TSKB	10.98	10.97	0.1%	13.85	10.09	26%	8%	x
TTKOM	48.70	48.24	1.0%	57.60	43.48	18%	11%	x
TTRAK	780.00	775.50	0.6%	805.19	602.01	3%	23%	x
TUPRS	136.00	135.00	0.7%	146.04	116.74	7%	14%	x
TURSG	18.13	18.15	-0.1%	18.33	12.75	1%	30%	x
ULKER	113.20	115.30	-1.8%	141.70	105.80	25%	7%	x
VAKBN	23.26	23.48	-0.9%	28.68	22.20	23%	5%	x
VESTL	48.20	47.76	0.9%	74.70	46.76	55%	3%	x
YEOTK	50.95	51.90	-1.8%	60.00	48.06	18%	6%	x
YKBNK	23.96	24.16	-0.8%	33.96	23.96	42%	-	x
ZOREN	3.51	3.53	-0.6%	4.63	3.24	32%	8%	x

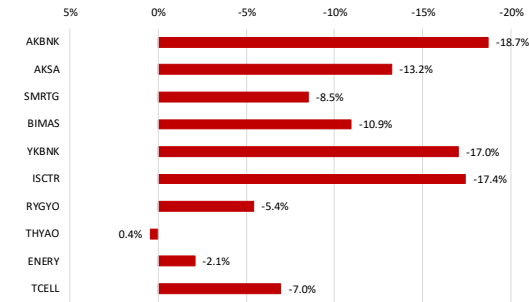
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyoner

BIST 100 şirketlerinin son 1 ve 3 aydaki rölatif performans durumları

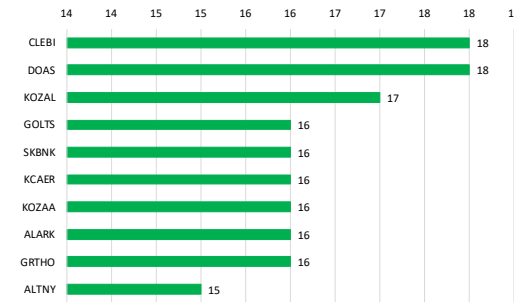
BIST 100'deki şirketlerin son 1 ay negatif rölatif performans gün sayısı



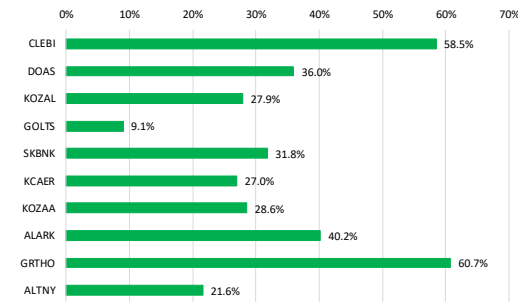
Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 1 ay rölatif performansı



BIST 100'deki şirketlerin son 1 ay pozitif rölatif performans gün sayısı

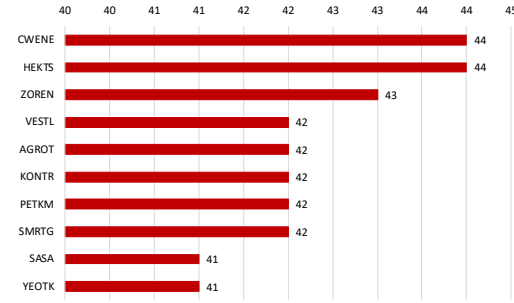


Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 1 ay rölatif performansı

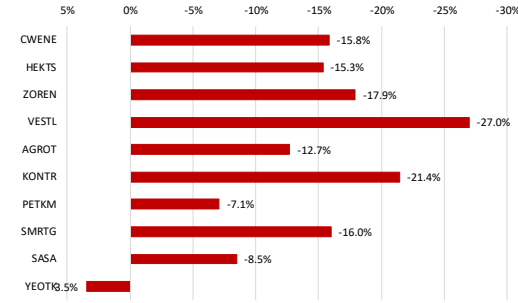


Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

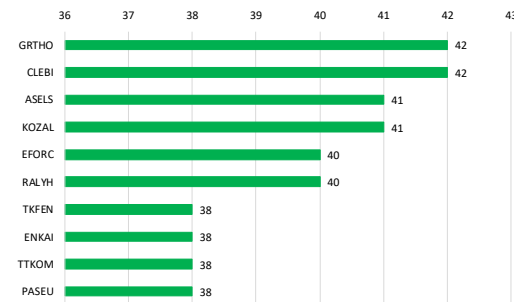
BIST 100'deki şirketlerin son 3 ay negatif rölatif performans gün sayısı



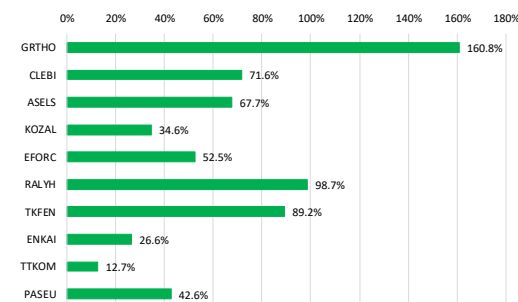
Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 3 ay rölatif performansı



BIST 100'deki şirketlerin son 3 ay pozitif rölatif performans gün sayısı



Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 3 ay rölatif performansı



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

Seçilmiş rasyolar

DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA BIST 100 HIZLI BAKIŞ									
Hisse kodu	Şirket ismi	Sektör	F/K	FD/FAVÖK	FD/SATIŞLAR	Özkaynak karlılığı	Piyasa değeri (milyar TL)	Halka açıklık oranı	BIST 100 payı
AEFES	Anadolu Efes Biracılık	BİRACILIK VE MESRUBAT	7.48	3.21	0.53	16%	98.1	32%	1.2%
AGHOL	Ag Anadolu Grubu Holding	HOLDING	13.73	1.82	0.18	6%	71.1	34%	0.9%
AGROT	Ağrotech Yüksek Teknoloji Ve Yatırım	TEKNOLOJİ				-5%	10.5	32%	0.1%
AHGAZ	Ahiato Doğal Gaz Dağ. Enerji Ve Yat.	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ	30.45	19.98	2.86	8%	53.7	20%	0.4%
AKBNK	Akbank	BANKACILIK	6.45			19%	273.3	52%	5.3%
AKSA	Aksa	ENDÜSTRİYEL TEKSTİL	37.80	10.31	1.63	5%	43.0	37%	0.6%
AKSEN	Aksa Enerji	ELEKTRİK	20.60	9.54	2.16	5%	41.4	21%	0.3%
ALARAK	Alarko Holding	İNŞAAT, TAAAHHÜT	25.97		6.28	3%	45.6	37%	0.6%
ALFAS	Alfa Solar Enerji	ELEKTRİK	93.75	33.18	2.48	6%	18.7	20%	0.1%
ALTNY	Altınay Savunma Teknolojileri	TEKNOLOJİ	41.45	28.51	11.44	20%	20.3	25%	0.2%
ANHYT	Anadolu Hayat Emek.	SİGORTA	9.56			53%	38.9	17%	0.2%
ANSGR	Anadolu Sigorta	SİGORTA	4.37			47%	47.5	35%	0.6%
ARCLK	Argelik	DAYANIKLI TÜKETİM	53.21	7.94	0.41	2%	89.9	15%	0.5%
ARDYZ	Ard Grup Bilişim Teknolojileri	TEKNOLOJİ	12.53	5.08	2.52	16%	4.7	75%	0.1%
ASELS	Aselesan	İLETİŞİM CİHAZLARI	34.96	18.22	4.58	13%	534.9	26%	5.2%
ASTOR	Astor Enerji	ELEKTRİK	21.49	12.80	3.83	29%	108.0	28%	1.1%
AVPGV	Avrupalı Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı	DAYANIKLI TÜKETİM	3.12	3.64	2.95	24%	23.0	25%	0.2%
BERA	Bera Holding	HOLDING	14.21	4.80	0.61	4%	11.3	64%	0.3%
BIMAS	Bim Birleşik Mağazalar	PERAKEDE	14.46	13.18	0.57	19%	268.7	60%	6.0%
BKSN	Borusan Boru Sanayi	DEMİR, ÇELİK TEMEL		28.13	1.20	-1%	56.4	20%	0.4%
BRVAT	Borusan Yat. Rat.	HOLDING	28.77		731.60	8%	58.5	13%	0.3%
BSOKE	Batsöke Cimento	ÇİMENTO	12.00	45.88	5.20	40%	21.3	25%	0.2%
BTÇİM	Bati Çimento	ÇİMENTO	7.31	14.88	2.07	29%	24.4	49%	0.4%
CANTE	Çan2 Termik	ELEKTRİK		4.93	1.82	-6%	11.2	51%	0.2%
CCOLA	Coca Cola İçecek	BİRACILIK VE MESRUBAT	9.95	7.18	1.26	29%	147.5	25%	1.4%
CMSA	Cimsa	ÇİMENTO	16.20	11.27	2.04	13%	43.5	45%	0.7%
CLEBİ	Çelebi	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	21.17	14.65	4.02	63%	75.5	12%	0.3%
CWENE	Cw Enerji Mühendislik	ELEKTRİK	46.13	9.50	1.90	5%	16.9	29%	0.2%
DOAS	Doğuş Otomotiv	OTOMOTİV	6.69	3.20	0.28	14%	50.8	39%	0.7%
DOHOL	Doğan Holding	HOLDING	9.95	4.56	0.36	7%	42.9	36%	0.6%
ECİLÇ	Eczaçibasi İlaç	SAGLIK	30.07	44.13	3.57	2%	30.8	19%	0.2%
EFORC	Efor Çay	GIDA	64.35	31.95	4.41	15%	28.4	25%	0.3%
EGEEN	Ege Endüstri	OTOMOTİV PARÇASI	35.12	30.77	6.37	15%	30.0	34%	0.4%
EKGYO	Emlak G.M.Y.O.	DAYANIKLI TÜKETİM	3.80	15.04	1.70	16%	48.6	51%	0.9%
ENERY	Enerjya Enerji	ELEKTRİK	10.99	9.58	1.24	13%	31.1	27%	0.3%
ENJSA	Enerjisa Enerji	ELEKTRİK		3.67	0.60	-7%	69.5	20%	0.5%
ENKAI	Enka İnşaat	İNŞAAT, TAAAHHÜT	15.24	11.46	2.61	10%	376.2	12%	1.6%
ERGLG	Enrji Demir Çelik	DEMİR, ÇELİK TEMEL	11.67	10.52	1.09	6%	157.4	48%	2.8%
EUPWR	europower Enerji Ve Otomasyon Teknolojileri	ELEKTRİK	86.50	12.62	2.31	3%	19.3	27%	0.2%
FROTO	Ford Otosan	OTOMOTİV	9.72	12.01	0.81	39%	377.6	18%	2.4%
GARAN	Garanti Bankası	BANKACILIK	5.19			33%	478.8	14%	2.5%
GESAN	Gırsım Elektrik Sanayi Taahhüt Ve Ticaret	ELEKTRİK	15.18	6.25	1.36	16%	20.4	28%	0.2%
GOLTA	Göltaş Çimento	ÇİMENTO	12.32	6.81	1.54	8%	7.4	68%	0.2%
GRTHO	Grantürk Holding	PERAKEDE	55.86	80.67	13.48	21%	46.6	27%	0.4%
GSRAY	Galatasaray	SPOR	5.71	98.20	1.39	6459%	10.7	39%	0.2%
GUBRF	Gübre Fabrikaları	TARIM KİMYASALLARI	142.69	24.29	1.94	4%	89.8	22%	0.7%
HALKB	Halk Bankası	BANKACILIK	9.64			11%	145.6	9%	0.5%
HEKTS	Hektaş	TARIM KİMYASALLARI			6.44	-28%	27.1	41%	0.4%
IEHWO	İşkar Enerji Ve Yapa Holding	HOLDING		39.98	1.68	-26%	5.3	92%	0.2%
ISCTR	İş Bankası (Ç)	BANKACILIK	6.66			16%	303.0	31%	3.5%
İSMEN	İş Yatırım	ARACI KURUM	10.92	2.48	0.05	25%	60.1	28%	0.6%
KARSN	Karsan Otomotiv	OTOMOTİV	177.62	12.37	1.35	1%	9.9	39%	0.1%
KCAER	Kocaeli Çelik	DEMİR, ÇELİK TEMEL	291.53	12.66	1.34	1%	24.2	24%	0.2%
KCHOL	Koç Holding	HOLDING	315.73	18.09	1.53	0%	412.3	22%	3.3%
KONTR	Kontrastik Teknoloji	ELEKTRİK	70.53	22.74	2.62	7%	19.3	23%	0.4%
KONYA	Konya Çimento	ÇİMENTO		101.06	5.28	-11%	27.4	15%	0.2%
KOZAA	Koza Anadolu Metal	MADENCİLİK		11.29	2.36	-12%	32.8	44%	0.5%
KOZAL	Koza Altın İşletmeleri	MADENCİLİK	149.21	42.07	9.04	2%	90.1	29%	1.0%
KRDMD	Kardemir (İ)	DEMİR, ÇELİK TEMEL		8.16	0.60	-6%	22.1	89%	0.8%
KTELV	Katılım Finansman	ARACI KURUM	6.03			111%	13.0	49%	0.2%
LMDCO	Limak Doğuş Çimento	ÇİMENTO	7.49	5.65	2.40	61%	16.2	30%	0.2%
MAGEN	Margun Enerji	ELEKTRİK		106.53	33.43	-2%	34.6	14%	0.2%
MAVİ	Mavi Giyim	TEKSTİL, ENTEGRE	10.08	3.35	0.61	31%	27.5	73%	0.7%
MGRS	Migros	PERAKEDE	13.52	5.34	0.29	13%	85.7	51%	1.6%
MIATK	Mia Teknoloji	TEKNOLOJİ	9.60	12.87	8.40	70%	21.9	57%	0.5%
MPARK	Mip Sağlık Hizmetleri	SAGLIK	11.69	6.48	1.67	28%	60.9	27%	0.6%
OBAMS	Oba Makarnacılık	GIDA	72.72	14.28	1.17	4%	22.3	20%	0.2%
ODAS	Odaş Elektrik	ELEKTRİK		1.86	0.71	-22%	6.9	73%	0.2%
OTKAR	Otokar	OTOMOTİV			2.24	-34%	56.2	27%	0.6%
OYAKC	Oyak Çimento Fabrikaları	ÇİMENTO	20.09	10.66	3.06	19%	144.0	24%	1.3%
PASEU	Pasifik Eurasia Lojistik Dış Ticaret	LOJİSTİK	127.05	116.85	17.59	13%	26.2	32%	0.3%
PETIM	Petkim	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ			1.00	-10%	41.9	47%	0.7%
PGSUS	Pegasus Hava Taşımacılığı	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	9.29	7.31	2.08	21%	123.4	43%	2.0%
RALYH	Ral Yatırım Holding	TEKSTİL, ENTEGRE	24.52	40.71	7.31	57%	32.0	37%	0.4%
REEDR	Reeder Teknoloji	TEKNOLOJİ		18.67	4.34	-16%	11.7	34%	0.2%
RYGYO	Reysaş G.M.Y.O.	DAYANIKLI TÜKETİM	3.18	10.07	9.35	22%	29.2	30%	0.3%
SAHOL	Sabancı Holding	HOLDING		34.06	11.42	-6%	167.3	51%	3.1%
SASA	Sasa	ENDÜSTRİYEL TEKSTİL	8.68	32.09	5.17	18%	158.6	23%	1.4%
SELEC	Selçuk Ecza Deposu	SAGLIK	19.49	5.93	0.27	10%	40.1	15%	0.2%
SİŞE	Şişe Cam	CAM	22.52	17.27	1.01	3%	113.1	49%	2.1%
SKBNK	Şekerbank	BANKACILIK	6.18			22%	12.5	48%	0.2%
SMRTG	Smart Güney Enerjisi Teknolojileri	ELEKTRİK	44.64	15.20	2.19	14%	19.7	25%	0.2%
SOKM	Şok Marketler Ticaret	PERAKEDE	348.75	6194.60	0.12	0%	21.4	51%	0.4%
TABGD	Tab Gıda Sanayi	GIDA	23.00	6.06	1.30	14%	44.0	20%	0.3%
TAYVHL	Tay Havalimanları	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	13.01	8.02	2.27	12%	85.3	48%	1.5%
TCELL	Turkcell	İLETİŞİM	8.60	3.27	1.45	14%	202.4	54%	4.1%
THYAO	Türk Hava Yolları	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	3.70	5.10	0.93	20%	419.5	50%	7.8%
TKFN	Tekfen Holding	HOLDING	114.82	17.21	0.86	1%	46.4	48%	0.9%
TOASO	Tofaş Otomobil Fab.	OTOMOTİV	16.12	9.94	0.77	12%	84.2	24%	0.8%
TSKB	T. S. K. B.	BANKACILIK	3.03			38%	30.7	39%	0.4%
TKOM	Türk Telekom	İLETİŞİM	20.16	3.78	1.38	6%	170.5	13%	0.8%
TTIRAK	Türk Traktör	OTOMOTİV	13.60	8.27	1.21	33%	78.1	24%	0.7%
TUPRS	Tüpraş	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ	14.31	4.09	0.26	7%	262.0	49%	4.7%
TURGS	Türkiye Sigorta	SİGORTA	7.13			59%	90.7	18%	0.6%
ULKER	Ulker	GIDA	5.85			25%	41.8	39%	0.6%
VAKBN	T. Vakıflar Bankası	BANKACILIK	5.71	4.07	0.76	21%	230.6	6%	0.5%
VESTL	Vestel	DAYANIKLI TÜKETİM		8.86	0.53	-24%	16.2	45%	0.3%
YEOTK	Yeo Teknoloji Enerji Ve Endüstri	ELEKTRİK	20.18	9.53	2.61	44%	18.1	36%	0.2%
YKBNK	Yapı Ve Kredi Bankası	BANKACILIK	6.97			16%	202.4	39%	2.9%
ZORBN	Zorlu Enerji	ELEKTRİK		9.36	2.08	-8%	17.6	36%	0.2%

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Raytheon F/K, FD/FAVÖK ve FD/Satışlar rasyoları son 4 yıre verilerine aittir.

En düşük F/K	Şirket
3.03	TSKB

En düşük FD/FAVÖK	Şirket
3.82	AGHOL

En düşük FD/SATIŞLAR	Şirket
0.05	İSMEN

En düşük özkaynak karlılığı	Şirket
-34%	OTKAR

En düşük piyasa değeri	Şirket
4.7	ARDYZ

En düşük halka açıklık oranı	Şirket
8%	VAKBN

En düşük BIST 100 payı	Şirket
0.1%	AGROT

En yüksek F/K	Şirket
348.75	SOKM

En yüksek FD/FAVÖK	Şirket
6194.60	SOKM

En yüksek FD/SATIŞLAR	Şirket
731.60	BRYAT

En yüksek özkaynak karlılığı	Şirket
6459%	GSRAY

En yüksek piyasa değeri	Şirket
534.9	ASELS

En yüksek halka açıklık oranı	Şirket
90%	IEYHO

En yüksek BIST 100 payı	Şirket
7.8%	THYAO

DenizYatırım

DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA | BIST 100 SEÇİMLİ KARŞILAŞTIRMA ANALİZLERİ

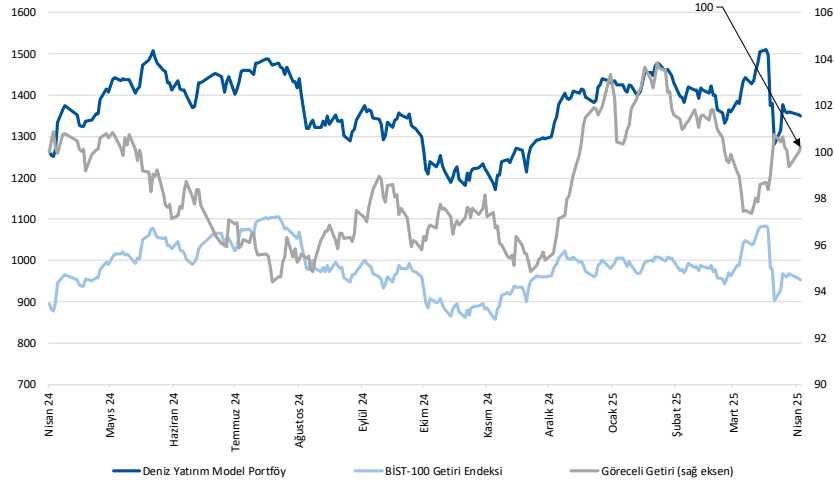
Hisse kodu	Şirket adı	Sektör	Halkın hisse oranı	Açık borsadan	Deniz Yat.	Açık borsadan	Deniz Yatırım	Açık borsadan
ATIFES	Ataşehir Elyaz Brüksel	BİRCİLİK VE MÜHÜRAT	0.49	0.61	0.61	0.97	0.97	0.12
AGOLCL	Ag Anadolu Grubu Holding	HOLDING	0.03	0.03	0.03	1.03	1.03	0.12
AGIORT	Agriotech Yakar Teknoloji Ve Yatırı	TEKNOLOJİ	0.29	0.40	1.40	2.32	0.08	0.08
ANDRST	Andrino Dogal Dag. Enerji Ve Yatı	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ	0.30	0.58	0.67	1.11	0.38	0.38
ASENE	Asene	BİRCİLİK	0.11	0.11	0.11	1.11	0.11	0.11
AKASA	Alkasa	ENDÜSTRİYEL TEKSTİL	0.40	0.59	0.75	0.88	0.02	0.07
ASENE	Ataşehir Enerji	ELEKTRİK	0.77	0.77	0.77	1.00	0.02	-0.02
ALARA	Alara Holding	İNHAAT, TAHHİT	0.54	0.65	0.85	1.18	-0.02	0.08
AJUSAS	Ajla Solar Enerji	ELEKTRİK	0.20	0.20	0.20	2.00	0.00	-0.01
ALTNY	Altınay Saraycı Teknolojileri	TEKNOLOJİ	0.36	-0.23	0.68	-0.49	0.21	0.01
ANAYAT	Anadolu Yığılma Enerji	SİGORTA	0.44	0.63	0.68	1.53	0.11	0.11
ANIGOR	Anigör	SİGORTA	0.12	0.61	1.15	0.65	0.17	0.17
ARJOL	Arjolia	DAĞIRIMCI TOKEİT	0.36	0.58	1.06	1.07	-0.08	-0.13
AKOZT	Adi Gıda Bıyıkı Teknoloji Ve Yatırı	TEKNOLOJİ	0.71	0.71	0.71	0.71	0.39	0.39
AKUL	Akulan	LİFERİNGİ ÇİMERİ	0.61	0.65	0.80	1.03	0.34	0.44
AİSTOR	AİSTOR Enerji	AKAR ENERJİ	0.16	0.47	0.68	1.08	0.00	0.00
AYVAP	Anadolu Yatırı Gıda ve Enerji Grubu	GAYRİMENKUL YATIRIM ORT.	0.41	0.42	0.73	0.69	0.02	0.01
BETA	Beta Holding	HOLDING	0.16	0.16	0.16	1.00	0.00	0.00
BRNAN	Beta Birlik Müşahatı	PERAKENDE	0.51	0.75	1.05	0.08	0.02	0.15
BROAN	Broan Birlik Saraycı	DEMİR, ÇELİK TEMEL	0.32	0.49	0.89	1.74	0.11	0.11
BRNAT	Broan Yat. Yatırı	HOLDING	0.49	0.59	1.46	1.46	0.11	0.11
BSCHE	Başkent Çimento	ÇİMENTO	0.38	-0.14	0.34	-0.08	0.32	0.47
BECIM	Beta Çimento	ÇİMENTO	0.25	0.25	0.47	0.62	0.02	0.02
CAMTE	Çam Tesisleri	ELEKTRİK	0.36	0.40	0.73	0.68	-0.12	-0.26
COCLA	Çelik Çelik İşletimi	BİRCİLİK VE MÜHÜRAT	0.44	0.57	0.68	0.73	0.00	0.00
CUBRİ	Cubri	ÇİMENTO	0.57	0.74	1.05	1.44	0.11	0.11
CWNE	Cw Enerji	HAYA YOLU VE HİZMETLERİ	0.11	0.40	0.88	0.75	0.39	0.40
CWNE	Cw Enerji Holding	ELEKTRİK	0.40	0.40	1.00	1.00	-0.08	-0.08
DOCLA	Doğru Holding	OTOMOTİV	0.74	0.65	0.85	0.85	0.05	0.05
EDIC	Edic Holding	HOLDING	0.12	0.12	0.12	1.00	0.00	0.00
EDIC	Edic Holding	SALIK	0.59	0.59	0.59	1.32	-0.02	-0.02
EDIC	Edic Holding	GIDA	0.16	0.16	0.16	0.16	0.00	0.00
ESEN	Esen Enerji	OTOMOTİV PARÇASI	0.30	0.36	0.58	1.08	0.04	0.04
EDIC	Edic Holding	GAYRİMENKUL YATIRIM ORT.	0.07	0.07	0.07	1.00	0.00	0.00
ENERJİ	Enery Enerji	ELEKTRİK	0.10	0.41	1.41	1.12	0.10	0.10
ENSLA	Enslar Enerji	ELEKTRİK	0.36	0.66	0.66	1.18	0.04	0.04
ENSLA	Enslar Enerji	İNHAAT, TAHHİT	0.14	0.14	0.14	1.00	0.00	0.00
EROL	Enrol Enerji	DEMİR, ÇELİK TEMEL	0.49	0.62	0.79	0.85	-0.08	-0.17
EUPAN	Enery Enerji Ve Enerji Enerji Enerji	ELEKTRİK	0.12	0.12	0.12	1.00	0.00	0.00
FROD	Frodo Enerji	OTOMOTİV	0.67	0.61	0.89	0.62	0.01	0.01
GEAN	Gemini Enerji	PERAKENDE	0.68	0.68	0.68	0.68	0.07	0.07
GCAN	Gemini Enerji Yatırı ve Yatırı	ELEKTRİK	0.46	0.66	1.04	1.11	-0.10	-0.10
GLDCL	Gldcl Enerji	ÇİMENTO	0.47	0.63	0.62	1.15	0.32	0.23
GATYO	Gatyo Enerji	PERAKENDE	0.37	0.37	0.37	0.37	0.48	

En dijch hâldich karsenrye	Shet	En gûnsch hâldich karsenrye	Shet
0.03	RA37N1	0.04	034E
En dijch asch karsenrye	Shet	En gûnsch asch karsenrye	Shet
0.03	AA77N1	0.08	0244E
En dijch hâldich bûte	Shet	En gûnsch hâldich bûte	Shet
0.10	RA37N1	1.62	RE22E
En dijch asch bûte	Shet	En gûnsch asch bûte	Shet
0.09	AA77N1	2.32	AA99E7
En dijch hâldich sliep	Shet	En gûnsch hâldich sliep	Shet
0.06	H091E3	0.40	0740E
En dijch asch sliep	Shet	En gûnsch asch sliep	Shet
0.06	H091E3	0.06	0740E

Deniz Yatırım model portföy

Deniz Yatırım Model Portföy					
Hisse	Portföye giriş tarihi	Hedef fiyat	Potansiyel	Nominal getiri (Portföye girişten itibaren)	BIST-100'e rölatif getiri (Portföye girişten itibaren)
TAVHL	10.05.2021	460.00	96%	883%	51%
FROTO	07.09.2022	1582.90	47%	269%	31%
HTTBT	03.11.2022	73.50	49%	412%	121%
KAREL	30.11.2022	17.00	87%	-15%	-56%
PGSUS	27.12.2022	362.50	47%	138%	38%
BIMAS	16.01.2023	755.50	71%	266%	96%
CCOLA	16.01.2023	82.40	56%	219%	71%
SAHOL	12.05.2023	150.30	89%	99%	2%
CIMSA	21.06.2023	67.77	47%	194%	63%
YKBNK	21.08.2023	46.00	92%	60%	29%
GWIND	09.07.2024	44.60	77%	-21%	-10%
TABGD	18.07.2024	320.00	90%	-18%	-3%
GARAN	02.08.2024	178.61	57%	-6%	5%
ANSGR	29.11.2024	213.50	125%	8%	10%

Yıl	Nominal getiri	BIST-100 Endeksi'ne göre rölatif getiri	BIST-100 Getiri Endeksi'ne göre rölatif getiri
2019	56%	27%	25%
2020	50%	16%	15%
2021	43%	13%	10%
2022	205%	3%	0%
2023	52%	12%	9%
2024	44%	10%	7%
12A	8%	2%	-1%
YBB	-6%	-2%	-3%
2019'dan bugüne	2008%	103%	71%



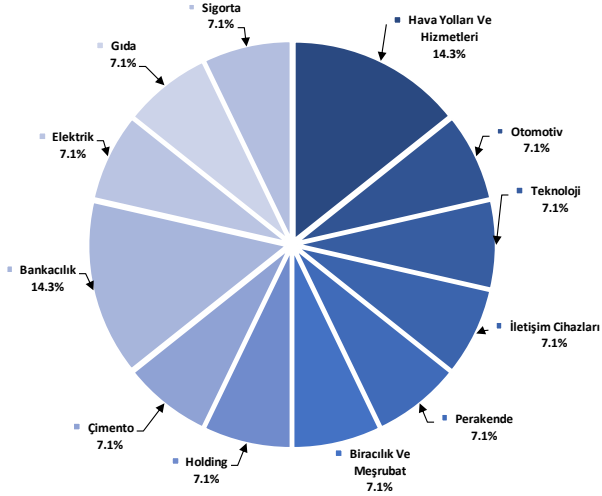
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

Deniz Yatırım Model Portföy

Deniz Yatırım Model Portföy, Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü tarafından, temel analiz kriterlerine göre hazırlanmış, orta-uzun vadeli hisse senedi tavsiye listesidir. Alınan pozisyonlar sadece uzun yönlüdür (long only). Herhangi bir rakamsal/yüzdesel getiri hedefi söz konusu değildir. Herhangi bir şirket sayısı sınırı söz konusu değildir. Herhangi bir sıklıkta/takvim dahilinde değişiklik yapma zorunluluğu söz konusu değildir. Strateji ve Araştırma Bölümü analistleri portföyü takvim yılı içerisinde piyasa koşulları izin vermez ise değiştirmeme hakkına sahiptirler. Portföy içerisinde yer alan şirketler için temel analiz açısından getiri potansiyeli kalmamış dahi olsa da (değerleme olarak) şirket markasına olan geçmiş ve gelecek dönem güveni ile liste içerisinde kalmaya devam edebilirler. Portföyde yer alan şirketler için AL tavsiyesi bulunması zorunluluğu söz konusu değildir. Bölüm analistleri, TUT ve/veya Gözden Geçiriliyor önerileri ile de liste içerisinde şirket tercihinde bulunabilirler.

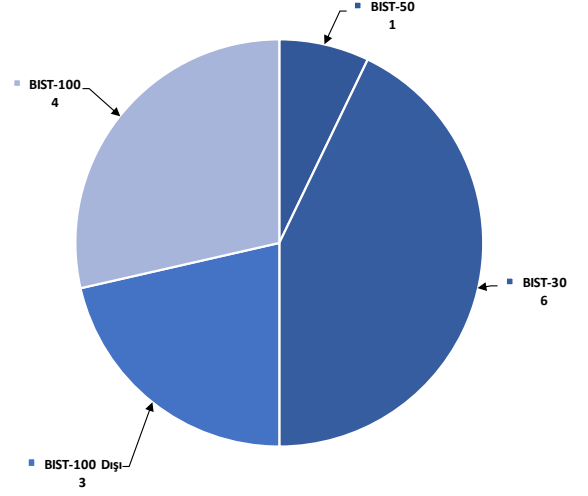
Deniz Yatırım model portföy | sektörel ve endeks dağılımları

Model portföy sektörel dağılımı



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları

Model portföy endeks dağılımı



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları

Deniz Yatırım döngüsel portföy

Deniz Yatırım Döngüsel Portföy											
Hisse senedi	Giriş tarihi	Giriş seviyesi	Son kapanış	Değişim	Rölatif	Portföyde kalma süresi, gün	Yıl başlangıcından değişim	Haftalık değişim	Haftalık rölatif	Haftalık beta	Haftalık korelasyon
THYAO	25.01.2022	26.05	304.00	1067%	136%	1165	8%	-1%	0%	1.00	0.77
TCELL	10.10.2022	22.42	92.00	310%	55%	907	-1%	-1%	0%	0.90	0.66
ULKER	13.12.2022	38.36	113.20	195%	63%	843	-4%	-5%	-4%	0.96	0.53
MPARK	16.01.2023	85.43	318.75	273%	100%	809	-17%	2%	3%	0.71	0.51
MAVI	12.05.2023	27.42	69.10	152%	29%	693	-21%	2%	4%	0.85	0.59
ASELS	17.07.2023	36.43	117.30	222%	122%	627	62%	0%	2%	0.87	0.62
AKBNK	21.08.2023	26.11	52.55	101%	62%	592	-17%	0%	1%	1.37	0.77
MGRS	19.12.2023	323.98	473.50	46%	19%	472	-13%	-5%	-4%	0.91	0.66
KRDMD	05.04.2024	23.03	28.32	23%	22%	364	5%	-3%	-2%	1.01	0.67
DOHOL	09.07.2024	16.28	16.41	1%	15%	269	13%	8%	9%	0.98	0.73
AGESA	02.09.2024	98.10	128.50	31%	38%	214	-18%	4%	5%	0.66	0.41
LKMNH	16.09.2024	15.02	18.82	25%	27%	200	4%	3%	5%	0.50	0.32
ISCTR	08.01.2025	13.83	12.12	-12%	-8%	86	-9%	-2%	0%	1.48	0.74
ANHYT	06.02.2025	96.38	90.50	-6%	-3%	57	-8%	-1%	0%	0.71	0.42

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

Deniz Yatırım döngüsel portföy performans

Dönem	Döngüsel Portföy endeks seviyesi	Döngüsel Portföy rölatif (XU100)	Döngüsel Portföy rölatif (XU30)	XU100
03.04.2025	1203	85%	85%	652
27.03.2025	1204	82%	82%	660
31.12.2024	1224	81%	81%	675
29.12.2023	845	65%	65%	513
30.12.2022	539	42%	42%	379
31.12.2021	144	13%	13%	128
21.10.2021	100			100
Haftalık performans (Portföy)	0%			
Yıl başlangıcından performans (Portföy)	-2%			
Kurulduğu günden performans (Portföy)	1103%			
Haftalık ortalama beta (Portföy)	0.92			
Haftalık ortalama korelasyon (Portföy)	0.60			
Ortalama gün (Portföy)	521			
Toplam gün (Portföy kuruluşundan)	1260			
XU100 haftalık performans	-1%			
XU100 yıl başlangıcından performans	-4%			
XU100 Döngüsel Portföy kurulduğu günden performans	552%			
Döngüsel Portföy, XU100 haftalık rölatif	1%			
Döngüsel Portföy, XU100 yıl başlangıcından rölatif	2%			
Döngüsel Portföy, XU100 kurulduğu günden rölatif	85%			

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları

Döngüsel Portföy

Döngüsel Portföy, Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü'nde çalışan analistler tarafından BIST içerisinde yer alan hisse senetlerine yönelik 'döngüsel' beklentileri içeren ve sadece Genel Yatırım Tavsiyesi kapsamında değerlendirilmelidir. Buna göre, Portföy oluşturulurken, herhangi bir hedef fiyat beklentisi, yüzde (%) kazanç önerisi ve zaman kısıtı (hedeflemeleri) bulunmamaktadır.

Portföy, Model Portföy yönetim mantığından farklı çalışmaktadır. Model Portföy, orta-uzun vadeli beklentilerden ve hedef fiyat seviyelerinden oluşurken (12-ay beklentileri); Döngüsel Portföy ise bunlardan bağımsız, şeffaflıkla yönetilme amaçlı, hesap verilebilir eksende, temel analiz ile beğenilen ve paylaşılan özet düşüncelerden oluşan şirket beklentilerini içermektedir.

Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü Döngüsel Portföy içerisinde yaptığı güncellemeleri mail ortamında ilgili müşteri temsilcileri ile paylaşmak ve geçmişe dönük veri sınıflandırmasını yapmakla yükümlüdür.

Döngüsel Portföy, hiçbir koşulda sadece teknik analiz bilgisi ve değerlendirmelerine dayalı şekilde oluşturulamaz.

Döngüsel Portföy, herhangi bir müşteri yönlendirmesi içermemektedir. Strateji ve Araştırma Bölümü'nde yer alan analistlerin özet düşüncelerinden oluşan ve son kararın her zaman yatırımcıya bırakıldığını gözetten bir süreçtir.

Döngüsel Portföy, alım ve satım şeklinde çift yönlü değerlendirme şeklinde çalışmakta ve Portföy içerisindeki hisselerin eşit dağılımı üzerine odaklanmaktadır.

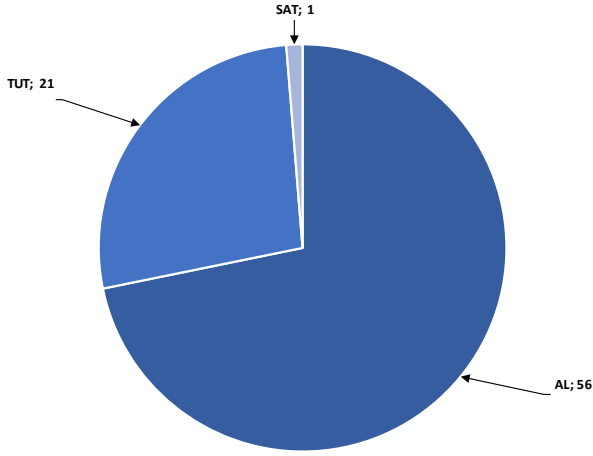
Döngüsel Portföy, Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü tarafından yapılacak değerlendirmelere göre yıl içerisinde herhangi bir sayı kısıtı olmadan uygun zamanda güncellenebilir.

Değerlemeler

	Piyasa Değeri (mn TL)	Piyasa Değeri (mn USD)	BIST 30 Endeksi'ndeki Payı	BIST 100 Endeksi'ndeki Payı	Nominal Hisse Performansı - YBB	Relatif Hisse Performansı - YBB	Hedef Fiyat (TL)	Tavsiye	Kapanış Fiyatı	Yükseliş / Düşüş Potansiyeli
Finansallar										
Ağesa Hayat Emeklilik	23,130	611	---	---	-18%	-15%	206.74	AL	128.50	60.9%
Akbank	273,260	7,217	7.2%	5.3%	-17%	-14%	90.38	AL	52.55	72.0%
Aksigorta	10,559	279	---	---	-14%	-11%	10.60	AL	6.55	61.8%
Anadolu Hayat Emeklilik	38,915	1,028	---	0.2%	-8%	-5%	152.49	AL	90.50	68.5%
Anadolu Sigorta	47,500	1,254	---	0.6%	-5%	-1%	213.50	AL	95.00	124.7%
Garanti Bank	478,800	12,645	3.5%	2.5%	-5%	-2%	178.61	AL	114.00	56.7%
Halkbank	145,564	3,844	---	0.5%	25%	30%	22.70	TUT	20.26	12.0%
İş Bankası	303,000	8,002	4.8%	3.5%	-9%	-6%	21.62	AL	12.12	78.4%
İş Yatırım	60,120	1,588	---	0.6%	-7%	-4%	58.93	AL	40.08	47.0%
TSKB	30,744	812	---	0.4%	-10%	-7%	18.70	AL	10.98	70.3%
Türkiye Sigorta	90,650	2,394	---	0.6%	-1%	3%	28.00	AL	18.13	54.4%
Vakıf Bank	230,644	6,091	---	0.5%	0%	3%	32.40	AL	23.26	39.3%
Yapı Kredi Bank	202,391	5,345	4.0%	2.9%	-22%	-19%	46.00	AL	23.96	92.0%
Holdingler										
Alarko Holding	45,632	1,205	---	0.6%	14%	18%	130.00	AL	104.90	23.9%
Doğan Holding	42,945	1,134	---	0.6%	13%	17%	25.70	AL	16.41	56.6%
Enka İnşaat	376,200	9,936	2.2%	1.6%	29%	34%	78.00	AL	62.70	24.4%
Koç Holding	142,337	10,890	4.5%	3.3%	-9%	-6%	298.80	AL	162.60	83.8%
Sabancı Holding	167,295	4,418	4.3%	3.1%	-11%	-14%	150.30	AL	79.65	88.7%
Şişecam	113,094	2,987	2.8%	2.1%	-11%	-8%	44.40	TUT	36.92	20.3%
Tekfen Holding	46,398	1,225	---	0.9%	74%	80%	73.10	TUT	125.40	-41.7%
Petrol ve Gaz										
Aygaz	33,190	877	---	---	-8%	-4%	240.45	AL	151.00	59.2%
Petkim	41,944	1,108	1.0%	0.7%	-9%	-5%	22.00	TUT	16.55	32.9%
Tüpraş	262,044	6,921	6.4%	4.7%	1%	5%	225.58	AL	136.00	65.9%
Enerji										
Akisa Enerji	41,352	1,092	---	0.3%	-14%	-11%	52.20	TUT	33.72	54.8%
Alfa Solar Enerji	18,676	493	---	0.1%	-25%	-23%	82.00	TUT	50.75	61.6%
Biotrend Enerji	9,625	254	---	---	13%	17%	24.20	AL	19.25	25.7%
Galata Wind Enerji	13,586	359	---	---	-26%	-23%	44.60	AL	25.16	77.3%
Enerjisa Enerji	69,506	1,836	---	0.5%	0%	4%	97.60	AL	58.85	65.8%
Demir Çelik										
Erdemir	157,360	4,156	3.8%	2.8%	-8%	-5%	37.00	AL	22.48	64.6%
Kardemir (D)	33,006	872	1.0%	0.8%	5%	8%	43.00	AL	28.32	51.8%
Kimya, Tarımsal İlaç ve Gübre										
Akisa Akrilik	42,968	1,135	---	0.6%	-15%	-11%	14.50	TUT	11.06	31.1%
Altın Kimya	4,527	120	---	---	-21%	-18%	24.50	TUT	15.09	62.4%
Hektaş	27,145	717	0.6%	0.4%	-17%	-14%	4.80	SAT	3.22	49.1%
Kimteks Polüretan	8,509	225	---	---	-8%	-5%	33.00	AL	17.50	88.6%
Otomotiv ve Otomotiv Yan Sanayi										
Doğuş Otomotiv	50,820	1,342	---	0.7%	19%	24%	266.60	TUT	231.00	15.4%
Ford Otosan	377,579	9,972	3.3%	2.4%	17%	21%	1582.90	AL	1076.00	47.1%
Kordsa	11,438	302	---	---	-18%	-15%	87.30	TUT	58.80	48.5%
Tofaş	84,150	2,222	1.1%	0.8%	-12%	-9%	220.00	TUT	168.30	30.7%
Türk Traktor	78,052	2,061	---	0.7%	11%	15%	941.53	AL	780.00	20.7%
Otokar	56,160	1,483	---	0.6%	-3%	0%	633.60	TUT	468.00	35.4%
Brisa	25,935	685	---	---	-4%	-1%	122.07	AL	85.00	43.6%
Sağlık										
Lokman Hekim	4,065	107	---	---	4%	8%	27.00	AL	18.82	43.5%
Meditera Tıbbi Malzeme	4,272	113	---	---	-32%	-30%	68.90	AL	35.90	91.9%
MLP Sağlık	60,885	1,608	---	0.6%	-17%	-14%	532.30	AL	318.75	67.0%
Gen İlaç ve Sağlık Ürünleri	43,230	1,142	---	---	20%	24%	104.00	TUT	144.10	-27.8%
Selçuk Ecza Deposu	40,117	1,060	---	0.2%	-19%	-16%	85.00	TUT	64.60	31.6%
Perakende ve Toptan										
BLM	268,686	7,096	8.2%	6.0%	-16%	-13%	755.50	AL	442.50	70.7%
Bizim Toptan	2,041	54	---	---	-13%	-9%	36.00	TUT	25.36	42.0%
Mavi Giyim	27,450	725	---	0.7%	-21%	-18%	138.00	AL	69.10	99.7%
Migros	85,729	2,264	2.3%	1.6%	-13%	-10%	800.00	AL	473.50	69.0%
Şok Marketler	21,358	564	---	0.4%	-13%	-9%	58.50	TUT	36.00	62.5%
Gıda ve İçecek										
Coca Cola İçecek	147,459	3,894	---	1.4%	-12%	-9%	82.40	AL	52.70	56.4%
TAB Gıda	43,975	1,161	---	0.3%	12%	16%	320.00	AL	168.30	90.1%
Ülker Bisküvi	41,802	1,104	0.8%	0.6%	-4%	0%	167.90	AL	113.20	48.3%
Büyük Şeffler Gıda	2,878	76	---	---	---	---	52.46	AL	26.90	95.0%
Beyaz Eşya ve Mobilya										
Arçelik	89,872	2,374	---	0.5%	-6%	-3%	205.00	AL	133.00	54.1%
Vestel Beyaz Eşya	20,448	540	---	---	-25%	-22%	24.50	TUT	12.78	91.7%
Vestel Elektronik	16,169	427	---	0.3%	-32%	-30%	80.00	TUT	48.20	66.0%
Yataş	3,823	101	---	---	-7%	-4%	36.50	AL	25.52	43.0%
Telekom & Teknoloji & Yazılım										
Aztek Teknoloji	4,250	112	---	---	-9%	-6%	98.90	AL	42.50	132.7%
Hittit Bilgisayar Hizmetleri	14,784	390	---	---	-4%	-1%	73.50	AL	49.28	49.1%
İndeks Bilgisayar	5,340	141	---	---	-7%	-4%	10.80	AL	7.12	51.7%
Karel Elektronik	7,309	193	---	---	-11%	-8%	17.00	AL	9.07	87.4%
Kontrolmatik Teknoloji	19,318	510	---	0.4%	-23%	-20%	60.00	TUT	29.72	101.9%
Logo Yazılım	11,885	314	---	---	16%	20%	148.50	TUT	125.10	18.7%
Turkcell	202,400	5,345	5.7%	4.1%	-1%	3%	204.40	AL	92.00	122.2%
Türk Telekom	170,450	4,502	1.1%	0.8%	12%	16%	91.00	AL	48.70	86.9%
Savunma										
Aselsan	534,888	14,127	7.1%	5.2%	62%	68%	121.00	AL	117.30	3.2%
Yapı Malzemeleri										
Akçansa	31,340	828	---	---	-6%	-2%	249.23	TUT	163.70	52.2%
Çimsa	43,535	1,150	1.0%	0.7%	0%	4%	67.77	AL	46.04	47.2%
Kalekim	15,447	408	---	---	8%	12%	59.90	AL	33.58	78.4%
Havacılık										
Pegasus	123,400	3,259	2.7%	2.0%	16%	20%	362.50	AL	246.80	46.9%
TAV Havalimanları	85,335	2,254	2.1%	1.5%	-14%	-11%	460.00	AL	234.90	95.8%
Türk Hava Yolları	419,520	11,080	10.6%	7.8%	8%	12%	454.00	AL	304.00	49.3%
Kağıt ve Kağıt Ürünleri										
Europap Tezol Kağıt	8,050	213	---	---	4%	7%	23.00	AL	16.10	42.9%
GYO'lar										
Emlak GYO	48,602	1,284	1.3%	0.9%	-6%	-3%	19.30	AL	12.79	50.9%
Özak GYO	16,773	443	---	---	-18%	-15%	21.70	AL	11.52	88.4%
Torunlar GYO	61,550	1,626	---	---	-3%	0%	86.50	AL	61.55	40.5%
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, RasyoNet			93.6%	82.1%						

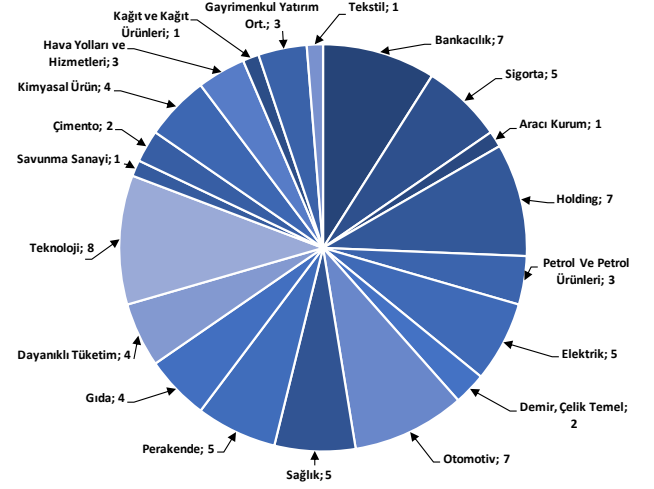
Strateji ve Araştırma Bölümü kapsamındaki hisselerle ait öneri dağılımı

Araştırma öneri dağılımı



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü

Araştırma kapsamı sektörel dağılımı



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü

Haftalık takvim

Haftalık Takvim, 31 Mart - 6 Nisan 2025						
Tarih	Gün	Saat	Ülke	Olay	Beklenti	Önceki
31 Mart	Pazartesi	16:45	ABD	MNI Chicago PMI	45.5	45.5
		17:30	ABD	Dallas Fed İmalat Aktivitesi	-5	-8.3
1 Nisan	Salı	11:00	EUR	HCOB Euro Bölgesi İmalat PMI	48.7	48.7
		12:00	EUR	TÜFE Tahmini (Yıllık)	2.30%	2.30%
		12:00	EUR	TÜFE (Aylık)	0.70%	0.40%
		12:00	EUR	TÜFE (Yıllık)	2.50%	2.60%
		12:00	EUR	İşsizlik Oranı	6.20%	6.20%
		16:45	ABD	S&P Küresel ABD İmalat PMI	--	49.8
		17:00	ABD	İnşaat Harcamaları (Aylık)	0.20%	-0.20%
		17:00	ABD	İş İmkanları (JOLTS)	7690k	7740k
		17:00	ABD	ISM İmalat	49.8	50.3
		17:00	ABD	ISM Yeni Siparişler	--	48.6
		17:00	ABD	ISM İstihdam	--	47.6
2 Nisan	Çarşamba	10:00	TR	S&P Global/ICI İmalat PMI	--	48.3
		15:15	ABD	ADP Tarım Dışı İstihdam Değişikliği	119k	77k
		17:00	ABD	Fabrika Siparişleri	0.40%	1.70%
		17:00	ABD	Dayanıklı Mal Siparişleri	--	0.90%
3 Nisan	Perşembe	10:00	TR	TÜFE (Aylık)	3.00%	2.27%
		10:00	TR	TÜFE (Yıllık)	38.80%	39.05%
		10:00	TR	Çekirdek TÜFE Endeksi (Yıllık)	38.70%	40.21%
		10:00	TR	ÜFE (Aylık)	--	2.12%
		10:00	TR	ÜFE (Yıllık)	--	25.21%
		11:00	EUR	Euro Bölgesi Hizmetler PMI	50.4	50.4
		11:00	EUR	Euro Bölgesi Bileşik PMI	50.4	50.4
		12:00	EUR	ÜFE (Aylık)	0.30%	0.80%
		12:00	EUR	ÜFE (Yıllık)	3.00%	1.80%
		15:30	ABD	Ticaret Dengesi	-\$110.0b	-\$131.4b
		15:30	ABD	İşsizlik Başvurusu Başvuruları	--	224k
		16:45	ABD	S&P Küresel ABD Hizmet PMI	--	54.3
		16:45	ABD	S&P Küresel ABD Bileşik PMI	--	53.5
		17:00	ABD	ISM Hizmet Endeksi	53.1	53.5
		17:00	ABD	ISM İmalat Dışı İstihdam	--	53.9
4 Nisan	Cuma	14:30	TR	Efektif Döviz Kuru	--	74.96
		15:30	ABD	Tarım Dışı İstihdam	135k	151k
		15:30	ABD	Özel Tarım Dışı İstihdam	125k	140k
		15:30	ABD	İşsizlik Oranı	4.10%	4.10%
		15:30	ABD	İşgücü Katılım Oranı	--	62.40%
		15:30	ABD	İşsizlik Oranı	--	8.00%
		15:30	ABD	Ortalama Saatlik Kazançlar (Aylık)	0.30%	0.30%
		15:30	ABD	Ortalama Saatlik Kazançlar (Yıllık)	3.90%	4.00%
05 - 06 Nisan		Haftasonu	-	-		

*(M.A.):Mevsimsellikten arındırılmış

Kaynak: Bloomberg, Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma

Yasal Uyarı

Bu rapor/e-posta içerisinde yer alan değerlendirmeler Deniz Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş. tarafından, güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan elde edilen bilgi ve veriler kullanılarak genel nitelikte hazırlanmıştır. Raporda yer alan ifadeler, mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir ve hiçbir şekilde alış veya satış yapılması yönünde yönlendirme olarak değerlendirilmemelidir. Deniz Yatırım, bu bilgilerin doğru, eksiksiz ve değişmez olduğunu garanti etmemektedir. Bu sebeple, okuyucuların, bu raporlardan elde edilen bilgilere dayanarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeleri önerilir ve bu bilgilere dayanarak aldıkları kararlarda sorumluluk okuyucuların kendilerine aittir. Bilgilerin eksikliği ve yanlışlığından Deniz Yatırım hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Ayrıca, Deniz Yatırım ve DenizBank Finansal Hizmetler Grubu çalışanları ve danışmanlarının, herhangi bir şekilde bu rapor/e-posta içerisinde yer alan bilgiler dolayısıyla ortaya çıkabilecek, doğrudan veya dolaylı zararlarla ilgili herhangi bir sorumluluğu yoktur. Burada yer alan bilgiler sermaye piyasası aracına yönelik bir yatırım tavsiyesi, alım-satım önerisi ya da getiri vaadi değildir ve yatırım danışmanlığı kapsamında yer almamaktadır. Yatırım Danışmanlığı hizmeti; yetkili kuruluşlar tarafından imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Buradaki içeriğin hiçbir bölümü Deniz Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş.'nin yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, hiçbir şekil ve ortamda yayınlanamaz, alıntı yapılamaz ve kullanılamaz. Sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

© DENİZ INVEST 2025

Derecelendirme

Deniz Yatırım Analistleri, her hisse senedi için bir veya birden fazla değerlendirme yöntemi kullanarak 12 aylık hedef değerler (fiyatlar) ve buna bağlı olarak potansiyel getirileri hesaplamaktadır. 12 ay derecelendirme sistemimiz; **AL**, **TUT** ve **SAT** olmak üzere 3 farklı genel yatırım tavsiyesi içerir.

AL: Hisse senedinin gelecek 12 ay toplam potansiyel getirisinin **en az %20 ve üzerinde** oluşması şeklindeki değerlemeyi ifade etmektedir.

TUT: Hisse senedinin gelecek 12 ay toplam potansiyel getirisinin **%0-20 aralığında** oluşması şeklindeki değerlemeyi ifade etmektedir.

SAT: Hisse senedinin gelecek 12 ay toplam potansiyel getirisinin **%0'dan daha düşük** seviyelerde oluşması şeklindeki değerlemeyi ifade etmektedir.

Derecelendirme	Potansiyel Getiri (PG), 12-ay
AL	≥%20
TUT	%0-20
SAT	≤%0

Kaynak: Deniz Yatırım

Deniz Yatırım Analistleri hisse senetlerini potansiyel katalizörler, tetikleyici gelişmeler, riskler ile piyasa, sektör ve rakip firma gelişmeleri ışığında değerlendirmektedir. Analistlerimiz genel yatırım tavsiyesinin kamuoyuyla paylaşılmasını takip eden süreçte hisse senetlerini titizlikle yakından takip etmeye devam etmekte; ancak, hisse senedi fiyatındaki dalgalanmalardan ötürü değerler, derecelendirme sistemimizdeki sınırları aştığı takdirde, analistlerimiz hisse senedi hakkında sundukları tavsiyeyi değiştirmemeyi ve/veya Gözden Geçirme (GG) sürecine almayı tercih edebilirler.