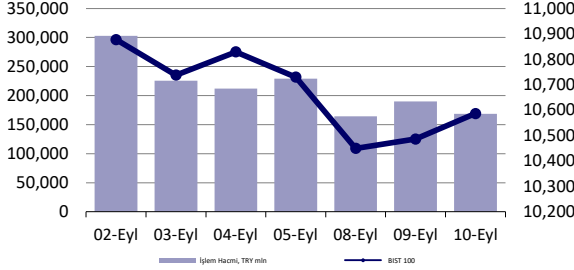


S&P 500
%0.30Brent Petrol
%1.66USD Endeks
-%0.01

günlük bülten

Hisse Senedi Piyasası



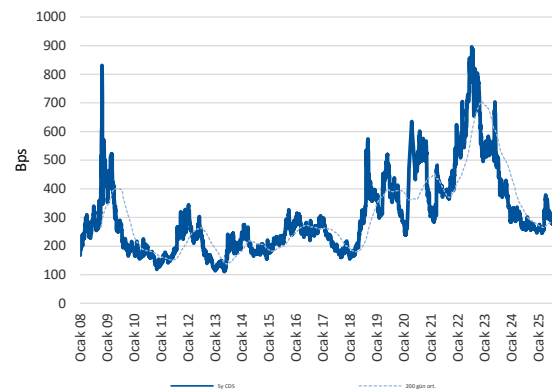
Endeksler, para piyasaları ve emtia

	Kapanış	Önceki	1 Gün	1 Ay	Yıl Baş.
BIST100	10,586	10,486	1.0%	-3.5%	7.7%
İşlem Hacmi, TL mln	168,662	189,742	-11.1%	0.0%	38.9%
Türkiye 2034 (27.09.2034)	30.55%	30.58%	-3 bps	139 bps	336 bps
TCMB karşılık fonlama mlyt	43.00%	43.00%	0 bps	0 bps	-513 bps
USD/TRY	41.27	41.26	0.0%	1.5%	16.7%
EUR/TRY	48.31	48.35	-0.1%	1.9%	31.8%
Sepet (50/50)	44.79	44.81	0.0%	1.7%	24.4%
DOW	45,491	45,711	-0.5%	3.0%	6.9%
S&P500	6,532	6,513	0.3%	2.2%	11.1%
FTSE	9,225	9,243	-0.2%	1.4%	12.9%
MSCI EM	1,307	1,295	0.9%	4.3%	21.6%
MSCI EE	61.58	62.28	-1.1%	-5.6%	46.5%
Shanghai SE Comp	3,812	3,807	0.1%	4.9%	13.7%
Nikkei	43,838	43,459	0.9%	4.8%	9.9%
Petrol (Brent)	67.32	67.49	-0.3%	-6.6%	-6.6%
Altın	3,641	3,627	0.4%	7.2%	38.7%

En Çok Yükselen & Düşenler (BIST 100)

	Hisse Kodu	Son Kapanış	Gün Değ.	Hacim, TRY bin
En çok yükselenler				
Çan2 Termik	CANTE	2.42	7.1%	1,686,706
Ral Yatırım Holding	RALYH	126.00	5.0%	361,471
Ege Endüstri	EGEEN	8,300.00	5.0%	237,219
Otokar	OTKAR	511.50	5.0%	501,571
Granturk Holding	GRTHO	522.00	4.7%	367,319
Emlak G.M.Y.O.	EKGYO	20.50	3.9%	3,254,362
En çok düşenler				
Destek Finans Faktoring	DSTKF	649.00	-10.0%	140,266
1000 Yatırımlar Holding	BINHO	11.49	-6.1%	912,333
Bera Holding	BERA	16.42	-4.4%	152,369
Reeder Teknoloji	REEDR	10.19	-3.1%	330,913
Fenerbahçe	FENER	12.38	-2.4%	273,644
İpek Doğal Enerji Kaynakları	IPEKE	58.90	-2.4%	165,950

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



Piyasa yorumu:

Bu sabah pozitif açılış ve sonrasında 10500 – 10750 arasında işlem aktivitesi bekliyoruz.

Dün endeks +0.96% değişimle 10.586 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: **GRTHO, ASELS, BTCIM, CANTE ve EGEEN**. 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 %0.34, BIST 100 endeksi ise %0.96 seviyelerinde performans sergilemiştir.

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

[BIST Teknik Takip Bülteni, 11.09.2025](#)

Bugünün haberleri:

Hisse senetleri

- **ANSGR:** Ağustos ayı prim üretimi / olumlu
- **TAVHL:** Ağustos ayı trafik bilgileri / sınırlı olumlu
- **OTKAR:** Yeni iş ilişkisi / olumlu
- **AKGRT:** Ağustos ayı prim üretimi / olumlu
- **PGSUS:** Ağustos ayı trafik bilgileri / olumlu
- **ALFAS:** Finansal Varlık Edinimi / olumlu

Piyasalarda bugün

ABD piyasaları Çarşamba gününü karışık bir görünümle tamamladı. S&P 500 %0,30, Nasdaq ise %0,03 ile daha sınırlı yükselişle yeni rekor seviyelerden kapanırken, Apple'ın yeni ürün lansmanının beklentileri karşılamaması sonrası Dow Jones %0,48 geriledi. Ağustos ayı Üretici Fiyat Endeksi (ÜFE) %0,3 artış beklentisine karşın %0,1 düşüş kaydederek son dört ayın ilk aylık gerilemesini gösterdi. Veri, enflasyon kaygılarını hafifletirken faiz indirimi beklentilerini güçlendirdi. Piyasalar gelecek hafta için 25 baz puanlık indirimi tamamen fiyatlarken, 50 baz puan ihtimali ise sınırlı da olsa gündemde kaldı.

Bugün ise piyasalarda odak TÜFE verisinde bulunuyor. ABD enflasyon verisinin ardından Fed'in önümüzdeki hafta atacağı adımı netleştirmesi beklenirken, daha güçlü bir faiz indirimi ihtimalinin fiyatlamalara etkisi izlenebilir. Beklentiler Ağustos ayında TÜFE'nin aylık %0,30 artışla yıllık bazda %2,90 artış göstereceği yönünde bulunuyor. ÜFE verilerinin ardından TÜFE'nin de beklentilerin altında gerçekleşmesi, Fed'ten daha agresif faiz indirimi beklentilerini güçlendirerek küresel risk iştahını destekleyebilir.

BIST 100 endeksi dünkü işlemleri %0,96 artışla 10.586 puandan tamamladı. Bankacılık hisselerinin öncülük ettiği alımlar, küresel risk iştahındaki toparlanmanın da desteğiyle endeksi yukarı taşıdı. Bugün yurt içinde TCMB Para Politikası Kurulu toplantısı öne çıkıyor. Piyasaların beklentisi 200- 250 baz puanlık indirim yönünde bulunuyor. Ayrıca karar metninde verilecek mesajlar da yakından takip edilecek. Yurt içi gündemin yanı sıra, ECB faiz kararı ve ABD TÜFE verisiyle yoğun seyreden küresel veri gündemi de endekste volatilitenin yüksek seyretmesine neden olabilir.

Şirket haberleri

ANSGR: Ağustos ayı prim üretimi / olumlu

Anadolu Sigorta (ANSGR) tarafından aylık prim üretim verileri açıklandı. Buna göre, Şirket'in, Ocak-Ağustos dönemindeki toplam brüt prim üretim rakamı 59.095.280.887 TL seviyesinde gerçekleşti. Ağustos ayı rakamı ise 7.219.230.825 TL oldu. Bir önceki aya göre değişim %-3, yıllık değişim ise %41 seviyelerini işaret ederken, Ocak- Ağustos 2025 dönemindeki toplam rakamın bir önceki yıla kıyasla değişimi ise %42 düzeyinde olmuştur.

Şirket'in açıkladığı veriyi branş bazlı incelediğimizde; geçen yılın aynı dönemine kıyasla, sağlık grubunda %75,3, yangın ve doğal afetler grubunda %30,5 ve kaza grubunda ise %68,6'lık büyüme gözlemlenmiştir.

Ağustos ayı yıllık değişimi %41 artışa ek olarak, Ocak-Ağustos döneminde toplam prim üretiminde yıllık bazda gerçekleşen %42'lik artışı olumlu değerlendiriyoruz. Hatırlayacak olursak; Anadolu Sigorta'yı 29 Kasım 2024 tarihinden itibaren Model Portföyümüzde taşıyoruz.

TAVHL: Ağustos ayı trafik bilgileri / sınırlı olumlu

TAV Havalimanları (TAVHL) tarafından aylık trafik sonuçları verileri açıklandı. Buna göre, Ağustos 2025 döneminde toplam yolcu sayısı 14.094.081 adet olarak gerçekleşirken, yurt içi yolcu sayısı 3.930.509, yurt dışı yolcu sayısı ise 10.163.572 oldu.

Hatırlayacak olursak, TAV Havalimanları'nın 2025 yılı beklentisi 110-120 milyon yolcu arasındaydı. Ocak-Ağustos rakamlarıyla birlikte Şirket, açıklanan beklentilerin alt bandının %68'ini, üst bandının ise %62,5'ini karşılamış durumdadır. Bu doğrultuda, Ocak-Ağustos 2025 döneminde yolcu sayısında %5'lik artış gözlenmesini sınırlı olumlu olarak değerlendirmekteyiz.

Kapsamlı rapor için link | [TAV Havalimanları Trafik Sonuçları](#)

OTKAR: Yeni iş ilişkisi / olumlu

Şirket ile Daimler Buses GmbH (Daimler Buses) ve Mercedes-Benz Türk A.Ş. (MBT) arasında imzalanan sözleşme çerçevesinde Daimler Buses'in Mercedes-Benz Conecto modeli Otokar Sakarya fabrikasında üretilecektir.

İmzalanan sözleşme kapsamında önemli tüm malzeme ve parçalar Daimler Buses/MBT tarafından tedarik edilecek, Otokar ise aslen işçilik ve üretim hizmeti verecek olup, **bu kapsamda hak edilecek hizmet gelirleri Şirketimiz finansal tablolarında diğer satışlar kaleminde izlenecektir.**

2029 yılı sonuna kadar geçerli olan sözleşme kapsamında, üretim hattı hazırlıklarının tamamlanmasını takiben **Eylül 2026'da üretime başlanması ve 2027 yılında seri üretime geçilmesi öngörülmektedir.** Sözleşme süresi boyunca toplamda asgari **1.400 araç** üretimi hedeflenmekte olup, nihai adetler pazardaki gelişmelere göre belirlenecektir.

İlgili gelişmeyi Şirket'in faaliyet hacmini arttırması bakımından OTKAR hisseleri için olumlu olarak değerlendiriyoruz. Şirket'in yıllık bazda 6.000 adet otobüs/minibüs üretim kapasitesi bulunmaktadır.

AKGRT: Ağustos ayı prim üretimi / olumlu

Aksigorta (AKGRT) tarafından aylık prim üretim verileri açıklandı. Buna göre, Şirket'in, Ocak-Ağustos dönemindeki toplam brüt prim üretim rakamı 20.172.329.000 TL seviyesinde gerçekleşti. Ağustos ayı rakamı ise 2.535.098.000 TL oldu. Bir önceki aya göre değişim %14 yıllık değişim ise %14 seviyelerini işaret ederken, Ocak- Ağustos 2025 dönemindeki toplam rakamın bir önceki yıla kıyasla değişimi ise %-8 düzeyinde olmuştur.

Yılın ilk yarısında kârlılık odaklı prim üretimi yaklaşımı nedeniyle daralma izlediğimiz Aksigorta'nın, Temmuz ve Ağustos aylarında artan prim üretimi rakamlarını olumlu değerlendiriyoruz.

PGSUS: Ağustos ayı trafik bilgileri / olumlu

Pegasus (PGSUS) tarafından aylık trafik sonuçları verileri açıklandı. Buna göre, Ağustos 2025 döneminde toplam yolcu sayısı 4,29 milyon olarak gerçekleşirken, yurt dışı yolcu sayısı 2,77 milyon, yurt içi yolcu sayısı ise 1,53 milyon oldu. Yolcu doluluk oranı %90,9 olarak takip edilirken, toplam Arz Edilen Koltuk 7.642 milyon km'ye ulaşmıştır.

Ocak-Ağustos 2025 döneminde toplam yolcu sayısı 27,94 milyon olarak gerçekleşirken, yurt dışı yolcu sayısı 17,87 milyon, yurt içi yolcu sayısı ise 10,06 milyon oldu. Yolcu doluluk oranı %87,2 olarak takip edilirken, toplam Arz Edilen Koltuk 50.855 milyon km'ye ulaşmıştır.

Şirket, 2Ç25 finansallarının ardından 2025 yılında toplam AKK beklentisini %14-%16 artış olarak yukarı yönlü revize etmişti. Bu beklentilerin üst bandında seyreden trafik rakamlarını olumlu olarak değerlendirmekteyiz.

Pegasus için 12-aylık hedef fiyatımız 362,50 TL seviyesinde bulunurken, önerimiz AL yönünde. Hisse, yıl başından itibaren BIST 100 Endeksi'nin %3 altında performans göstermiştir. Geriye dönük 12 aylık verilere göre hisse 7,3x F/K ve 7,2x FD/FAVÖK çarpanlarıyla işlem görmektedir.

Kapsamlı rapor için link | [Pegasus Trafik Sonuçları](#)

ALFAS: Finansal Varlık Edinimi / olumlu

Alfa Solar Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin bağlı ortaklığı Alfa Solar Romania S.R.L. tarafından, güneş enerjisinden elektrik üretimi ve satışı gerçekleştirmesi planlanan Fort Smart Recycle S.R.L. unvanlı şirketin sermayesinin %100'ü, **yaklaşık 770.000 Euro** devir bedeli karşılığında satın alınmıştır. **Fort Smart Recycle S.R.L. bünyesinde 4.150 kWp kurulu güce sahip bir santral kurulması planlanmakta olup, yatırım maliyetinin yaklaşık 2.490.000 Euro olması öngörülmektedir.** Yatırımların kısa sürede tamamlanması ve elektrik üretimi ile satış faaliyetlerine başlanması hedeflenmektedir.

İlgili gelişmeyi Şirket'in farklı faaliyet alanlarındaki etkinliğini arttırması bakımından ALFAS hisseleri için olumlu olarak değerlendiriyoruz.

KAP haberleri

CWENE

Şirketimiz Yönetim Kurulu'nun 30.05.2023 ve 29.08.2023 tarihli kararları doğrultusunda, Antalya Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım'da yer alan, Antalya İli Döşemealtı İlçesi Kömürcüler Mahallesi 27638 Ada 1 Parsel numaralı "Betonarme Fabrika ve Arsa" niteliğindeki taşınmaz, sat-geri kirala yöntemi ile Ziraat Katılım Bankası AŞ'ye devredilmişti. Finansal Kiralama Sözleşmesi kapsamında söz konusu taşınmazın, Ziraat Katılım Bankası AŞ'den 36 ay vadeli, eşit taksit ödemeli, toplam 22.500.000 USD(YirmilkiMilyonBeşYüzBinAmerikanDoları) anapara üzerinden kiralanmasına ve son kira bedelinin vade tarihinde taşınmazın mülkiyetinin şirketimizce geri alınmasına karar verilmişti. Geline aşamada, kiralama bedeli 25. taksit itibarıyla özkaynaklarımız ile kapatılmış olup söz konusu işleme konu kira bedeli ve tüm ödemeler tamamlanmıştır.

Tüm ödemelerin tamamlanmış olması nedeniyle işbu defa;

1-Taşınmazın mülkiyetinin sözleşme şartları doğrultusunda bankadan geri alınmasına ve bu doğrultuda resmî kurumlar nezdinde gerekli her türlü iş ve işlemlerin (alım, tescil vb.) ifasına,

2-Mülkiyetin yeniden şirketimiz adına tescili akabinde ilgili taşınmaz üzerinde Ziraat Katılım Bankası A.Ş. lehine sırasıyla; 1.dereceden 60.000.000 USD(AltmışMilyonAmerikanDoları) bedelle, fekki bankaca bildirilinceye kadar geçerli süreli ipotek tesis etmeye ve yine aynı taşınmaz üzerinde Ziraat Katılım Bankası A.Ş. lehine 2.dereceden 5.000.000.000 TL (BeşMilyarTürkLirası) bedelle, fekki bankaca bildirilinceye kadar geçerli süreli ipotek tesis etmeye, bu kapsamda ilgili kurumlar nezdinde gerekli her türlü iş ve işlemi yapmaya,

3-Şirketimiz ile Ziraat Katılım Bankası A.Ş. arasında yeniden işletme sermayesi amacı ile kullanılmak üzere Finansal Kiralama Sözleşmesi akdedilmesine,

4-Sözleşme kapsamında 1.872.500.000,00-TL (Katma Değer Vergisi Kanunu'nun 17/4-y maddesi gereğince KDV'den istisnadır) bedel karşılığında söz konusu taşınmazın Şirketimiz tarafından Ziraat Katılım Bankası AŞ'ye satılmasına,

5-Finansal Kiralama Sözleşmesi kapsamında Şirketimiz tarafından söz konusu taşınmazın Ziraat Katılım Bankası AŞ'den 60 ay vadeli, eşit taksit ödemeli, toplam 38.000.000 USD (OtuzSekizMilyonAmerikanDoları) anapara ödemeli olacak şekilde kiralanmasına ve son kira bedelinin vade tarihinde taşınmazın mülkiyetinin Şirketimizce geri alınmasına karar verilmiştir.

Şirketimiz Yönetim Kurulu, orta ve uzun vadeli finansman ihtiyacının karşılanması ile likiditenin artırılması amacıyla, sahibi olduğu Antalya Organize Sanayi Bölgesi 1.Kısım'da yer alan Antalya İli, Döşemealtı İlçesi, Kömürcüler Mahallesi, 27638 Ada 1 Parsel numaralı Betonarme Fabrika ve Arsa niteliğindeki Taşınmaz'ın 6361 sayılı Finansal Kiralama, Faktoring, Finansman ve Tasarruf Finansman Şirketleri Kanunu kapsamında Ziraat Katılım Bankası Anonim Şirketi'ne, Sat-Geri Kirala yöntemi ile satılıp, eş zamanlı olarak geri kiralanmasına, kira süresi sonunda mülkiyetin geri alınmasına, varlıkların satışı yöntemi yerine, şirket çıkarları çerçevesinde bu şekilde finansman sağlanmasına karar vermiş olup, bu kapsamda ilgili Tapu Devir İşlemleri 12.09.2025 tarihi itibarıyla tamamlanacaktır.

Pay geri alımları								
Tarih	Hisse	Şirket	Bulunduğu endeks	Sektör	Alınan pay senedi	Fiyat aralığı (TL)	Nominal değer (TL)	Sermaye oranı (%)
10.09.2025	LKMNH	Lokman Hekim	XUHIZ:IS	Sağlık	41,000	17.93- 17.98	9,770,527	4.52%

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü, KAP

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

Bedelsiz Sermaye Artışı									
Hisse	Tarih	Kapanış Fiyatı (TL)	Rüçhan Hakkı Kullanımı Oranı	Rüçhan Hakkı Kullandırma Fiyatı (TL)	Rüçhan Hakkı Referans Fiyatı (TL)	Teorik Fiyat (TL)	Bedelsiz Oranı	Mevcut Sermaye	Yeni Sermaye
SAFKR	11.09.2025	116.00				20.45	467.38%	35,250,000	200,000,000
TNZTP	11.09.2025	47.00				25.67	83.07%	218,499,097	400,000,000
VAKFN	11.09.2025	2.66				1.86	42.86%	3,500,000,000	5,000,000,000

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet, KAP

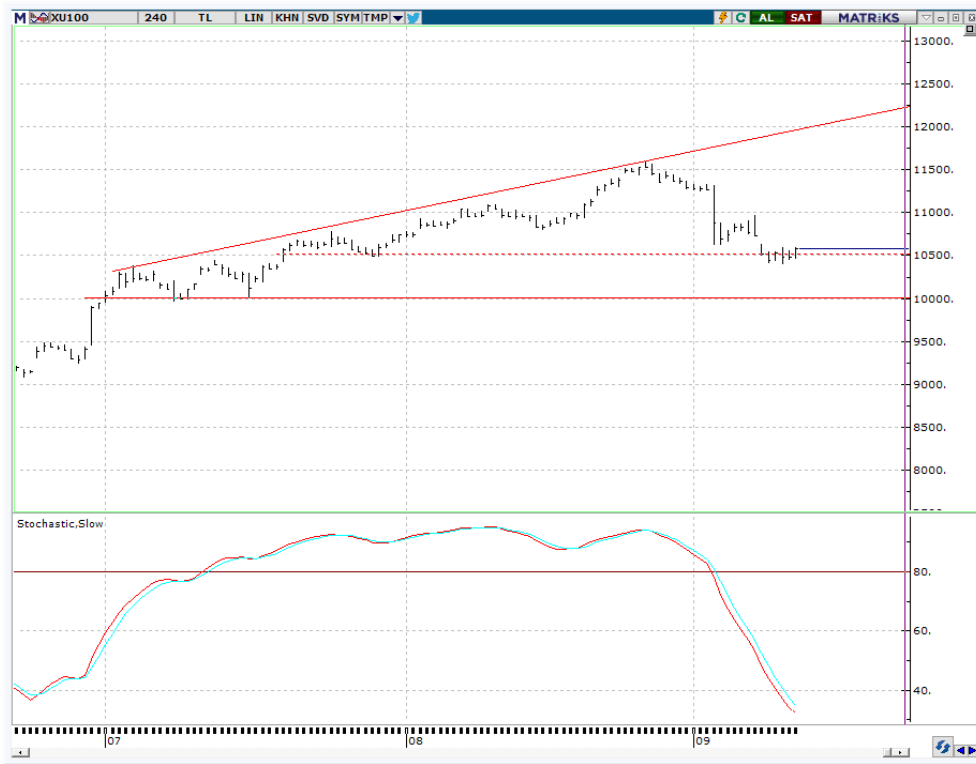
Haftalık Genel Kurul Takvimi							
08.Eyl.25	09.Eyl.25	10.Eyl.25	11.Eyl.25	12.Eyl.25	13.Eyl.25	14.Eyl.25	
		FENER		DENGE			

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, KAP

Teknik yorum

BIST 100 endeksi

Dün endeks +0.96% değişimle 10586.32 seviyesinde kapattı. İşlem hacmi ortalama seviyede gerçekleşti. Endeks 10500 üstünde kuvvet kazandı ve pozitif kapanış gerçekleştirdi. İlk direnç bandı 10650-10750 , hedef / direnç 11000 olarak takip ediyoruz. 10000 – 10500 bandını orta / uzun vade alım fırsatı olarak görmeye devam ediyoruz. 5 g Ort. 10616,04 22 g. Ort. 11014,14 seviyesindeler. Destek olarak 10350 ve 10500, direnç olarak 10650 ve 10750 takip ediyoruz. Bu sabah pozitif açılış ve sonrasında 10500 – 10750 arasında işlem aktivitesi bekliyoruz.



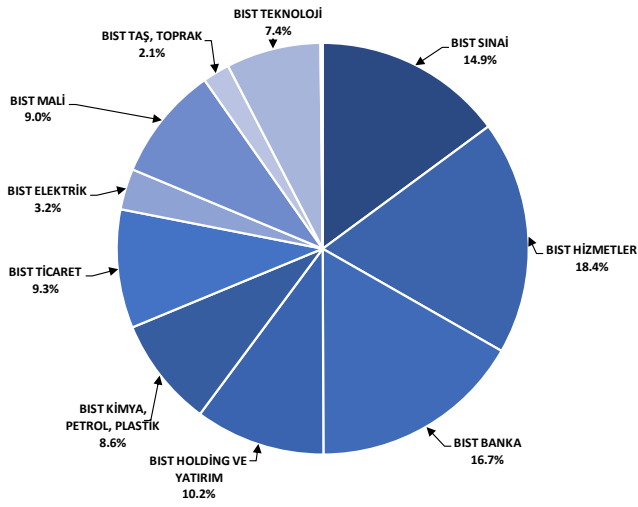
VIOP - X30Y vade teknik analiz

Dün vadeli endeks +1.49% değişimle günü 12211.00 seviyesinde kapattı. İşlem hacmi ortalama seviyede gerçekleşti. Vadeli endekste 12000 üstünde tepki alımları kuvvet kazandı ve pozitif kapanış gerçekleştirdi. 12280 kritik direnç olarak takip ediyoruz ve bu seviye üstünde kısa vadeli satış baskısının sona erebileceği düşüncesindeyiz. 5g. Ort. 12184,20 22 g. Ort. 12838,14 seviyesindeler. Destek olarak 12000 ve 12170, direnç olarak ise 12280 ve 12400 takip ediyoruz. Bu sabah pozitif açılış ve sonrasında 12170 – 12400 arasında işlem aktivitesi bekliyoruz.



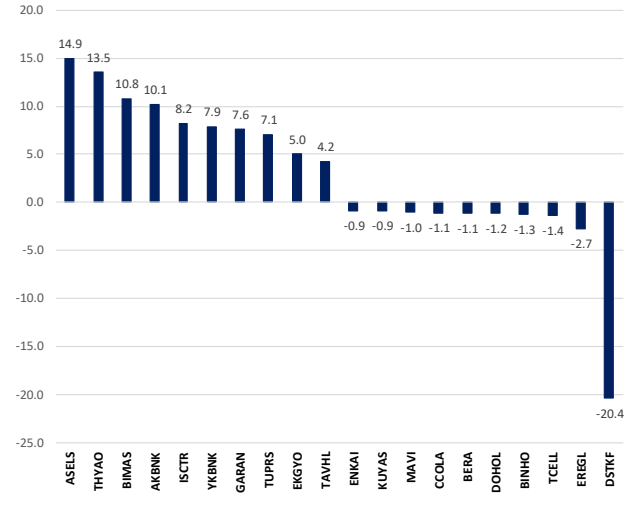
BIST 100 endeks ağırlıkları ve puan katkıları

BIST 100 Endeks Ağırlıkları



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

BIST 100 Endeksi Hisse Puan Katkıları



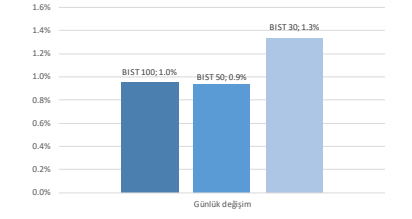
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

BIST endekslerine ait performanslar

BIST Endeksleri	Endeks Açıklaması	10.09.2025	09.09.2025	Günlük değişim	31.12.2024	Yıl başlangıcından değişim
XU100	BIST 100	10586	10486	1.0%	9831	8%
XU30	BIST 30	11646	11492	1.3%	10756	8%
XU50	BIST 50	9265	9179	0.9%	8657	7%
XBANK	BIST BANKA	15343	15036	2.0%	14555	5%
XUTUM	BIST TUM	13314	13242	0.5%	11454	16%
XUMAL	BIST MALİ	14225	14153	0.6%	11758	21%
XQ30S	BIST 30 AĞIRLIK SINIRLAMALI 10	11926	11768	1.3%	11004	8%
X100S	BIST 100 AĞIRLIK SINIRLAMALI 10	10588	10488	1.0%	9833	8%
XBANA	BIST ANA	49345	49632	-0.6%	30646	61%
XBLSM	BIST BİLİŞİM	5407	5444	-0.7%	4875	11%
XELKT	BIST ELEKTRİK	626	625	0.2%	512	22%
XFINK	BIST FİN. KİR. FAKTORİNG	19964	21892	-8.8%	3875	415%
XGIDA	BIST GIDA, İÇECEK	11316	11301	0.1%	11496	-2%
XGMYO	BIST GAYRİMENKUL Y.O.	5183	5195	-0.2%	3588	44%
XHARZ	BIST HALKA ARZ	155065	159137	-2.6%	93305	66%
XHOLD	BIST HOLDİNG VE YATIRIM	10380	10289	0.9%	8914	16%
XILTM	BIST İLETİŞİM	2300	2308	-0.3%	2326	-1%
XINSA	BIST İNŞAAT	17049	17106	-0.3%	11506	48%
XKAGT	BIST ORMAN, KAĞIT, BASIM	7626	7819	-2.5%	5624	36%
XKMYA	BIST KİMYA, PETROL, PLASTİK	12758	12668	0.7%	11536	11%
XKOBI	BIST KOBI SANAYİ	38100	37570	1.4%	26006	47%
XKURY	BIST KURUMSAL YÖNETİM	9299	9200	1.1%	8254	13%
XKMDN	BIST MADENCİLİK	8230	8226	0.0%	7052	17%
XKMAN	BIST METAL ANA	17756	17845	-0.5%	16396	8%
XKMEY	BIST METAL EŞYA, MAKİNA	22328	22330	0.4%	21119	6%
XSADA	BIST ADANA	64482	64005	0.7%	59941	8%
XSANK	BIST ANKARA	28459	28180	1.0%	18440	54%
XSANT	BIST ANTALYA	17438	17052	2.3%	9914	76%
XSBAU	BIST BAÜKEŞİR	10511	10485	0.2%	10126	4%
XSBR	BIST BURSA	16297	16281	0.1%	15042	8%
XSDNZ	BIST DENİZLİ	9932	10076	-1.4%	7453	33%
XSGRT	BIST SİĞORTA	56732	56101	1.1%	66509	-15%
XSIST	BIST İSTANBUL	14074	13983	0.6%	12784	10%
XSIZM	BIST İZMİR	16814	16757	0.3%	14591	15%
XSKAY	BIST KAYSERİ	33569	33964	-1.2%	33099	1%
XSKOC	BIST KOCAELİ	27143	26990	0.6%	23606	15%
XSKON	BIST KONYA	16096	16208	-0.7%	8768	84%
XSPOR	BIST SPOR	2652	2685	-1.2%	3162	-16%
XSTKR	BIST TEKİRDAĞ	48073	48171	-0.2%	43602	10%
XTAST	BIST TAŞ, TOPRAK	13570	13618	-0.3%	14103	-4%
XTCRT	BIST TİCARET	23378	23144	1.0%	25386	-8%
XTEKS	BIST TEKSTİL, DERİ	4764	4755	0.2%	3757	27%
XTM25	BIST TEMETTÜ 25	13438	13299	1.0%	13926	-4%
XTMTU	BIST TEMETTÜ	11454	11344	1.0%	10754	7%
XTRZM	BIST TÜRİZM	4976	4945	1.6%	4301	52%
XTUMY	BIST TUM-100	51913	52158	-0.5%	36091	44%
XUHIZ	BIST HİZMETLER	10648	10572	0.7%	9589	11%
XULAS	BIST ULAŞTIRMA	39678	39086	1.5%	33949	17%
XUSIN	BIST SİNAİ	13924	13905	0.1%	13054	7%
XUSRD	BIST SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	14326	14163	1.1%	13486	6%
XUTEK	BIST TEKNOLOJİ	24425	24127	1.2%	13943	75%
XYLDZ	BIST YILDIZ	11897	11809	0.7%	10726	11%
XYORT	BIST MENKUL KIYIM.Y.O.	4125	4102	0.6%	3567	16%
XYU20	BIST 100-30	18656	18661	0.0%	17660	6%
X10XB	BIST BANKA DIŞI LİKİT 10	13306	13137	1.3%	11395	17%
XAKUR	BIST ARACI KURUMLAR	94338	95022	-0.7%	49719	90%
XLBNK	BIST LİKİT BANKA	13659	13367	2.2%	12876	6%
XTKJS	BIST TEKNOLOJİ AĞIRLIK SINIRLAMALI	26219	26214	0.0%	20007	31%

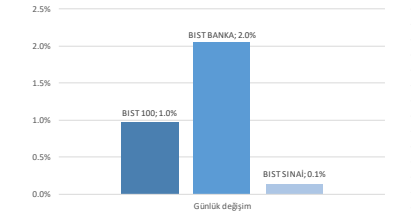
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet

Seçilmiş BIST Endekslerine Ait Günlük Performanslar



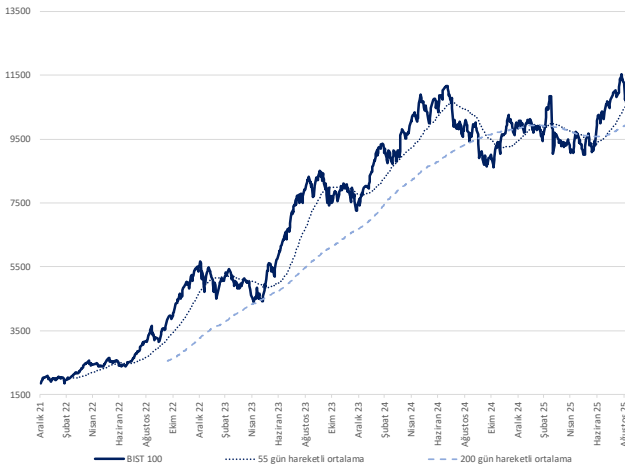
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

Seçilmiş BIST Endekslerine Ait Günlük Performanslar



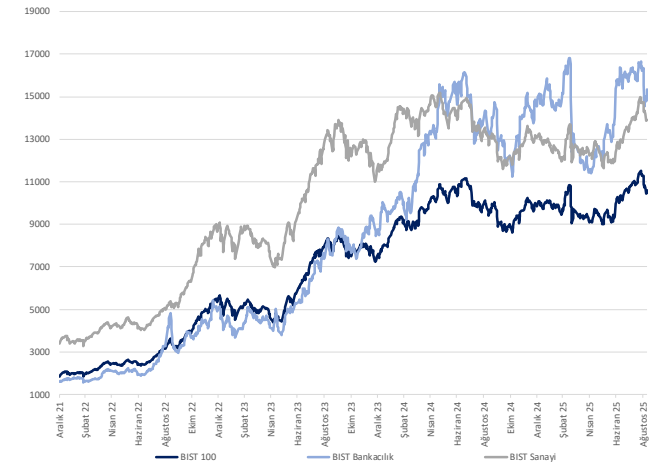
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

BIST 100



Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet

Endeks Performansları



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
GRTH	522.00	498.75	4.66%	367.32	67.53	18.13	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	75.0	100.0
ASELS	177.40	173.70	2.13%	7,079.20	51.22	0.67	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	53.5	87.5
BTOM	4.39	4.30	2.09%	1,496.31	61.38	-0.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	87.5	87.5
CANTE	2.42	2.26	7.08%	1,686.71	55.39	0.07	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	28.5	87.5
EGEEN	8,300.00	7,905.00	5.00%	237.22	53.73	22.33	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	28.5	87.5
RALYH	126.00	120.00	5.00%	361.47	49.66	0.72	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	28.5	87.5
TARGO	218.00	215.80	1.02%	174.63	61.30	3.16	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	87.5	87.5
THYAO	322.50	316.75	1.82%	11,028.13	52.56	3.19	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	78.5	87.5
TOASO	240.10	237.00	1.31%	2,738.16	54.94	1.25	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	87.5	87.5
ISMEN	42.10	41.90	0.48%	317.69	49.84	0.28	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	28.5	75.0
AEFES	15.02	14.67	2.39%	939.83	37.47	-0.37	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	16.0	75.0
AKBNK	63.90	62.80	1.75%	6,169.09	44.40	-1.12	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
ALTNY	73.20	72.25	1.31%	401.33	41.95	-1.97	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	41.0	75.0
ARCLK	126.20	121.80	3.61%	350.95	39.18	-2.44	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	8.0	75.0
HALKB	24.74	24.48	1.06%	716.80	38.22	-0.58	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	25.0	75.0
IEYHO	14.43	13.93	3.59%	328.36	51.51	-0.04	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
KCHOL	167.50	166.00	0.90%	3,974.61	39.10	-2.22	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
MPARK	350.00	338.25	3.47%	414.14	44.17	-4.14	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	16.0	75.0
OTKAR	511.50	487.25	4.98%	501.57	43.75	-8.40	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
TSKB	13.45	13.31	1.05%	273.20	45.62	-0.06	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
ULKER	104.50	102.20	2.25%	644.11	37.07	-2.42	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	41.0	75.0
VAKBN	27.16	26.64	1.95%	514.00	44.93	-0.29	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	25.0	75.0
YKBNK	31.54	30.84	2.27%	7,108.64	46.90	-0.54	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	50.0	75.0
ODAS	5.52	5.44	1.47%	314.78	39.35	-0.02	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	28.5	66.0
PASEU	124.00	120.50	2.90%	264.43	79.68	6.87	x	✓	x	✓	✓	✓	✓	66.0	66.0
PGSUS	222.80	220.80	0.91%	5,558.58	27.35	-8.65	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	33.0	66.0
SISE	36.72	36.34	1.05%	1,599.56	36.22	-0.48	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	16.0	66.0
SOKM	35.94	35.80	0.39%	301.42	35.28	-0.24	✓	✓	✓	✓	x	x	✓	16.0	66.0
ASTOR	115.00	113.60	1.23%	795.17	56.02	2.31	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	78.5	62.5
EKOYO	20.50	19.74	3.85%	3,254.36	55.14	0.08	x	✓	✓	✓	✓	✓	✓	87.5	62.5
ENISA	69.65	69.95	-0.43%	187.26	48.51	0.77	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	87.5	62.5
TUPRS	170.50	168.30	1.31%	2,912.24	57.70	1.93	✓	✓	✓	✓	x	✓	✓	78.5	62.5
TUREX	8.70	8.72	-0.23%	218.74	32.04	-0.78	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	62.5	62.5
BRSAN	449.75	449.50	0.06%	416.18	57.15	80.24	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	28.5	53.5
BRVAT	2,430.00	2,429.00	0.04%	167.16	50.99	22.31	x	x	✓	✓	x	✓	✓	28.5	53.5
ENERY	11.41	11.40	0.09%	295.49	67.18	0.65	x	x	✓	✓	✓	✓	✓	28.5	53.5
GLRMK	175.50	174.70	0.46%	317.44	64.67	4.82	x	x	✓	✓	x	✓	✓	53.5	53.5
KONTR	24.94	24.86	0.32%	227.52	43.38	0.08	x	x	✓	✓	x	✓	✓	53.5	53.5
KTEVL	11.58	11.46	1.05%	826.66	62.46	0.62	x	x	✓	✓	x	✓	✓	78.5	53.5
ZOREN	3.58	3.53	1.42%	288.00	46.61	0.03	x	x	✓	✓	x	✓	✓	28.5	53.5
AKSEN	36.24	35.56	1.91%	114.43	33.93	-0.99	x	x	✓	✓	x	✓	✓	8.0	50.0
CLBIL	1,520.00	1,508.00	0.80%	84.83	30.33	-47.67	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	8.0	50.0
GARAN	141.90	138.10	2.75%	3,753.68	50.23	-0.91	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	75.0	50.0
ISCTR	13.94	13.63	2.27%	5,665.83	45.24	-0.22	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	50.0	50.0
SAHOL	87.35	86.20	1.33%	1,519.17	38.47	-1.96	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	50.0	50.0
TAYHL	240.10	233.00	3.05%	634.28	41.41	-4.93	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	41.0	50.0
VESTL	37.28	36.96	0.87%	165.64	42.12	-0.23	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	16.0	50.0
ALARK	79.10	79.40	-0.38%	235.01	29.45	-2.99	x	✓	✓	✓	x	✓	✓	66.0	41.0
ANSGR	21.14	21.04	0.48%	137.42	32.78	-0.44	✓	x	✓	✓	x	x	✓	16.0	41.0
BIMAS	494.00	486.25	1.59%	2,232.98	39.31	-5.31	✓	x	✓	✓	x	✓	✓	16.0	41.0
EFORC	123.00	121.80	0.99%	87.45	48.31	-0.24	x	x	✓	✓	x	✓	✓	16.0	41.0
HEKTS	3.86	3.84	0.52%	539.04	38.93	-0.06	x	x	✓	✓	x	✓	✓	16.0	41.0
İPEKE	58.90	60.35	-2.40%	165.95	54.90	0.85	x	x	✓	✓	✓	✓	x	75.0	41.0
KCAER	13.35	13.31	0.30%	91.47	33.90	-0.28	x	x	✓	✓	✓	✓	x	16.0	41.0
KOZAA	75.00	74.05	1.28%	406.01	45.69	-0.19	x	x	✓	✓	x	✓	✓	16.0	41.0
KOZAL	23.50	23.70	-0.84%	933.10	47.07	-0.03	x	x	✓	✓	x	✓	✓	16.0	41.0
KROMD	26.00	25.88	0.46%	803.19	37.86	-0.36	x	x	✓	✓	x	✓	✓	41.0	41.0
LMKOC	27.52	27.46	0.22%	60.40	35.92	-0.41	x	x	✓	✓	x	✓	✓	16.0	41.0
TTAK	578.00	579.00	-0.17%	52.21	36.05	-8.16	x	x	✓	✓	x	✓	✓	50.0	41.0
MGRDS	434.25	430.75	0.81%	895.35	23.32	-17.85	x	x	✓	✓	x	✓	✓	8.0	33.0
TKFEN	91.40	91.00	0.44%	196.57	27.55	-3.63	✓	x	✓	✓	x	x	✓	8.0	33.0
AKSA	10.33	10.40	-0.67%	109.47	51.25	0.13	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
BERA	16.42	17.17	-4.37%	152.37	41.94	0.10	x	x	✓	✓	x	✓	x	53.5	28.5
BINHO	11.49	12.24	-6.13%	912.33	50.71	0.54	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
BSOKE	14.35	14.70	-2.38%	185.48	49.36	0.09	x	x	✓	✓	x	✓	x	75.0	28.5
CWENE	17.16	17.33	-0.98%	57.47	41.02	0.05	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
DOHOL	16.87	17.24	-2.15%	272.79	35.61	0.09	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
DSYKF	649.00	721.00	-9.99%	140.27	47.22	61.91	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
FROTO	102.70	102.90	-0.19%	1,243.24	42.86	0.54	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
GREL	333.00	337.00	-1.19%	160.21	55.63	10.35	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
GSRAY	1.56	1.56	0.00%	686.13	53.10	0.05	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
GUBRF	267.75	268.50	-0.28%	475.35	43.33	2.18	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
MAGEN	54.05	53.45	1.12%	111.00	63.52	3.01	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
MIATK	42.00	42.36	-0.85%	629.06	59.85	1.52	x	x	✓	✓	x	✓	x	53.5	28.5
REEDR	10.19	10.52	-3.14%	330.91	49.29	0.07	x	x	✓	✓	x	✓	x	87.5	28.5
SASA	3.92	3.91	0.26%	5,825.68	44.35	0.13	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
SKBNK	7.45	7.42	0.40%	474.22	54.70	0.31	x	x	✓	✓	x	✓	x	28.5	28.5
AGHOL	26.58	26.40	0.68%	106.70	34.94	-0.48	x	x	✓	✓	x	x	✓	16.0	16.0
ALFAS	44.26	44.44	-0.41%	40.48	32.66	-0.74	x	x	✓	✓	x	x	✓	16.0	16.0
AVPGY	62.10	62.05	0.08%	49.14	41.40	-0.53	x	x	✓	✓	x	x	✓	16.0	16.0
BALSU	22.54	22.80	-1.14%	129.20	39.59	-0.15	x	x							

Son 90 güne ait dip-zirve analizi



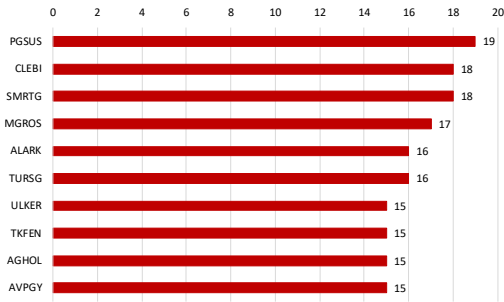
DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA | BIST 100 ENDEKSİ DİP-ZİRVE ANALİZİ

Hisse	Son kapanış	Önceki kapanış	Değişim %	Son 90 gün zirvesi	Son 90 gün dip	Zirveye uzaklık	Dibe uzaklık	Zirveyi geçti mi?
AEFES	15.02	14.67	2.4%	17.95	13.27	20%	12%	x
AGHOL	26.58	26.40	0.7%	30.64	24.30	15%	9%	x
AKBNK	63.90	62.80	1.8%	70.50	48.58	10%	24%	x
AKSA	10.33	10.40	-0.7%	10.98	8.62	6%	17%	x
AKSEN	36.24	35.56	1.9%	43.62	31.30	20%	14%	x
ALARK	79.10	79.40	-0.4%	98.00	75.35	24%	5%	x
ALFAS	44.26	44.44	-0.4%	51.30	38.50	16%	13%	x
ALTNY	73.20	72.25	1.3%	100.80	68.60	38%	6%	x
ANSGR	21.14	21.04	0.5%	24.85	20.74	18%	2%	x
ARCLK	126.20	121.80	3.6%	145.80	105.40	16%	16%	x
ASELS	177.40	173.70	2.1%	188.50	127.60	6%	28%	x
ASTOR	115.00	113.60	1.2%	118.70	80.75	3%	30%	x
AVPGY	62.10	62.05	0.1%	68.50	49.34	10%	21%	x
BALSU	22.54	22.80	-1.1%	27.64	16.66	23%	26%	x
BERA	16.42	17.17	-4.4%	18.42	13.50	12%	18%	x
BIMAS	494.00	486.25	1.6%	538.00	456.75	9%	8%	x
BINHO	11.49	12.24	-6.1%	13.15	6.54	14%	43%	x
BRSAN	449.75	449.50	0.1%	510.00	298.25	13%	34%	x
BRYAT	2430.00	2429.00	0.0%	2860.00	1682.00	18%	31%	x
BSOKE	14.35	14.70	-2.4%	22.96	13.65	60%	5%	x
BT CIM	4.39	4.30	2.1%	5.62	3.99	28%	9%	x
CANTE	2.42	2.26	7.1%	2.66	1.46	10%	40%	x
CCOLA	46.20	46.66	-1.0%	53.05	45.50	15%	2%	x
CIMSA	44.88	44.80	0.2%	54.30	43.22	21%	4%	x
CLEBI	1520.00	1508.00	0.8%	2712.50	1461.00	78%	4%	x
CWENE	17.16	17.33	-1.0%	19.68	13.70	15%	20%	x
DOAS	171.00	170.50	0.3%	209.63	165.80	23%	3%	x
DOHOL	16.87	17.24	-2.1%	19.32	14.05	15%	17%	x
DSTKF	649.00	721.00	-10.0%	890.00	207.00	37%	68%	x
EFORC	123.00	121.80	1.0%	155.23	88.10	26%	28%	x
EGEEN	8300.00	7905.00	5.0%	9150.00	6852.50	10%	17%	x
EKGYO	20.50	19.74	3.9%	21.36	11.74	4%	43%	x
ENERY	11.41	11.40	0.1%	11.90	4.14	4%	64%	x
ENISA	69.65	69.95	-0.4%	79.00	52.05	13%	25%	x
ENKAI	66.45	66.80	-0.5%	74.48	60.00	12%	10%	x
EREGL	26.02	26.26	-0.9%	29.86	22.43	15%	14%	x
EUPWR	26.78	26.92	-0.5%	33.14	24.04	24%	10%	x
FENER	12.38	12.69	-2.4%	14.60	9.18	18%	26%	x
FROTO	102.70	102.90	-0.2%	118.30	80.15	15%	22%	x
GARAN	141.90	138.10	2.8%	151.80	99.90	7%	30%	x
GENIL	161.80	160.20	1.0%	210.70	118.42	30%	27%	x
GESAN	43.02	43.26	-0.6%	51.60	38.00	20%	12%	x
GLRMK	175.50	174.70	0.5%	177.40	125.50	1%	28%	x
GRSEL	333.00	337.00	-1.2%	357.00	233.34	7%	30%	x
GRTHO	522.00	498.75	4.7%	522.00	244.90	-	53%	✓
GSRAY	1.56	1.56	0.0%	1.70	1.15	9%	26%	x
GUBRF	267.75	268.50	-0.3%	295.00	219.30	10%	18%	x
HALKB	24.74	24.48	1.1%	29.02	19.43	17%	21%	x
HEKTS	3.86	3.84	0.5%	4.99	2.85	29%	26%	x
IEYHO	14.43	13.93	3.6%	16.61	11.42	15%	21%	x
IPEKE	58.90	60.35	-2.4%	69.15	51.00	17%	13%	x
ISCTR	13.94	13.63	2.3%	15.31	10.13	10%	27%	x
ISMEN	42.10	41.90	0.5%	44.74	32.68	6%	22%	x
KCAER	13.35	13.31	0.3%	16.10	12.37	21%	7%	x
KCHOL	167.50	166.00	0.9%	190.40	135.00	14%	19%	x
KONTR	24.94	24.86	0.3%	30.46	20.01	22%	20%	x
KOZAA	75.00	74.05	1.3%	92.35	69.90	23%	7%	x
KOZAL	23.50	23.70	-0.8%	25.82	22.60	10%	4%	x
KRDMD	26.00	25.88	0.5%	31.18	21.74	20%	16%	x
KTLEV	11.58	11.46	1.0%	11.70	6.86	1%	41%	x
KUYAS	51.80	52.50	-1.3%	70.75	35.58	37%	31%	x
LMKDC	27.52	27.46	0.2%	30.96	24.06	13%	13%	x
MAGEN	54.05	53.45	1.1%	56.30	27.12	4%	50%	x
MAVI	39.70	40.22	-1.3%	45.00	30.30	13%	24%	x
MGROS	434.25	430.75	0.8%	545.00	430.75	26%	1%	x
MIATK	42.00	42.36	-0.8%	43.08	26.80	3%	36%	x
MPARK	350.00	338.25	3.5%	383.25	305.00	10%	13%	x
OBAMS	45.80	46.12	-0.7%	85.90	45.80	88%	-	x
ODAS	5.52	5.44	1.5%	6.51	4.56	18%	17%	x
OTKAR	511.50	487.25	5.0%	575.00	360.25	12%	30%	x
OYAKC	20.90	20.94	-0.2%	25.82	20.74	24%	1%	x
PASEU	124.00	120.50	2.9%	124.00	63.00	-	49%	✓
PETKM	17.27	17.30	-0.2%	21.84	16.11	26%	7%	x
PGSUS	222.80	220.80	0.9%	274.00	214.50	23%	4%	x
RALYH	126.00	120.00	5.0%	142.10	93.55	13%	26%	x
REEDR	10.19	10.52	-3.1%	12.39	8.80	22%	14%	x
SAHOL	87.35	86.20	1.3%	98.95	72.20	13%	17%	x
SASA	3.92	3.91	0.3%	5.25	2.78	34%	29%	x
SİSE	36.72	36.34	1.0%	43.68	32.08	19%	13%	x
SKBNK	7.45	7.42	0.4%	8.12	4.38	9%	41%	x
SMRTG	27.02	27.22	-0.7%	33.52	25.68	24%	5%	x
SOKM	35.94	35.80	0.4%	41.30	31.94	15%	11%	x
TABGD	218.00	215.80	1.0%	218.90	161.71	0%	26%	x
TAVHL	240.10	233.00	3.0%	275.50	214.50	15%	11%	x
TCELL	88.75	89.10	-0.4%	99.80	84.77	12%	4%	x
THYAO	322.50	316.75	1.8%	340.00	249.43	5%	23%	x
TKFEN	91.40	91.00	0.4%	140.00	91.00	53%	0%	x
TOASO	240.10	237.00	1.3%	255.00	174.90	6%	27%	x
TSKB	13.45	13.31	1.1%	14.53	10.30	8%	23%	x
TTKOM	50.85	50.90	-0.1%	62.40	50.85	23%	-	x
TTRAK	578.00	579.00	-0.2%	646.00	554.00	12%	4%	x
TUPRS	170.50	168.30	1.3%	173.20	117.60	2%	31%	x
TUREX	8.70	8.72	-0.2%	48.02	8.64	452%	1%	x
TURSG	8.73	8.73	0.0%	10.25	7.57	17%	13%	x
ULKER	104.50	102.20	2.3%	121.00	97.64	16%	7%	x
VAKBN	27.16	26.64	2.0%	29.78	21.10	10%	22%	x
VESTL	37.28	36.96	0.9%	43.20	31.76	16%	15%	x
YEOTK	34.70	35.12	-1.2%	44.98	34.16	30%	2%	x
YKBNK	31.54	30.84	2.3%	34.26	22.52	9%	29%	x
ZOREN	3.58	3.53	1.4%	4.23	2.82	18%	21%	x

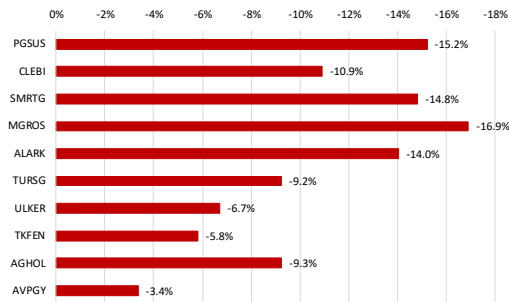
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonel

BIST 100 şirketlerinin son 1 ve 3 aydaki rölatif performans durumları

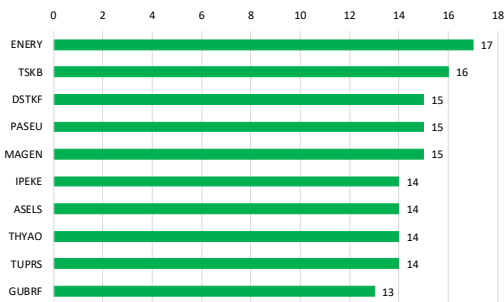
BIST 100'deki şirketlerin son 1 ay negatif rölatif performans gün sayısı



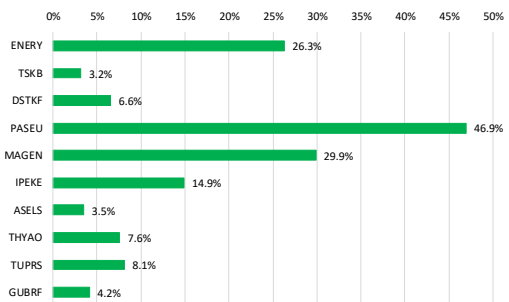
Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 1 ay rölatif performansı



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

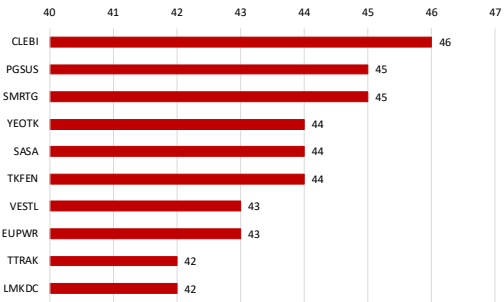


Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 1 ay rölatif performansı

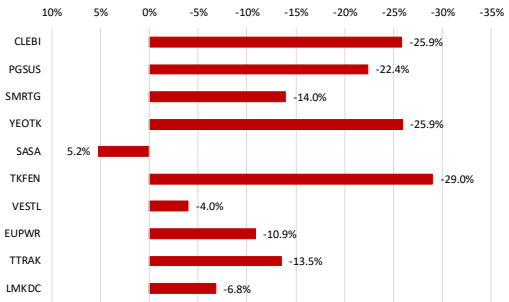


Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları, Rasyonet

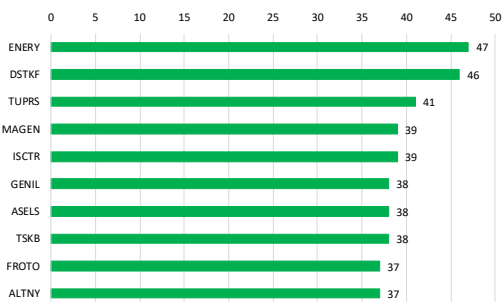
BIST 100'deki şirketlerin son 3 ay negatif rölatif performans gün sayısı



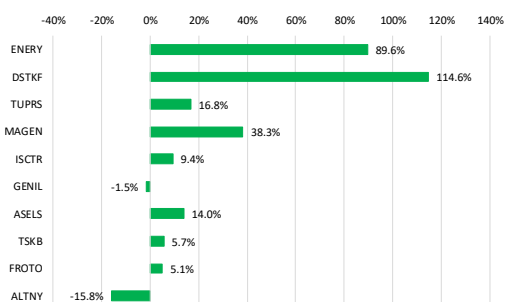
Soldaki grafikte yer alan şirketlerin son 3 ay rölatif performansı



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

DenizYatırım  DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA BIST 100 HIZLI BAKIŞ										
Hisse kodu	Şirket İsmi	Sektör	F/K	FD/FAVÖK	FD/SATIŞLAR	Özkaynak karlılığı	Piyasa değeri (milyar TL)	Halka açıklık oranı	BIST 100 payı	
AEFES	Anadolu Efes Biraçılık	BİRACILIK VE MESRUBAT	7.90	4.22	0.64	11%	88.9	32%	0.9%	
AGHOL	Ag Anadolu Grubu Holding	HOLDİNG	39.84	2.49	0.23	2%	64.7	34%	0.7%	
AKBNK	Akbank	BANKACILIK	7.71			18%	332.3	52%	5.5%	
AKSA	Aksa	ENDÜSTRİYEL TEKSTİL	75.61	10.97	1.59	2%	40.1	32%	0.4%	
AKSEN	Aksa Enerji	ELEKTRİK	26.83	8.27	2.01	3%	44.4	21%	0.3%	
ALARK	Alarko Holding	İNŞAAT, TAAHHÜT	87.07		6.13	1%	34.3	37%	0.4%	
ALFAS	Alfa Solar Enerji	ELEKTRİK		38.10	2.39	0%	16.4	20%	0.1%	
ALTNY	Altiny Savunma Teknolojileri	TEKNOLOJİ	52.28	23.80	8.01	8%	17.2	36%	0.2%	
ANSGR	Anadolu Sigorta	SİGORTA	3.97			30%	42.3	35%	0.5%	
ARCLK	Argelik	DAYANIKLI TÜKETİM		9.41	0.47	-30%	85.3	25%	0.7%	
ASELS	Aselsan	TEKNOLOJİ	42.30	22.43	5.70	12%	808.9	26%	6.7%	
ASTOR	Astor Enerji	ELEKTRİK	19.11	12.03	3.69	25%	114.8	28%	1.0%	
AVPGY	Avrupalık Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı	GAYRİMENKUL YATIRIM ORT.		6.81	4.54	3%	24.8	25%	0.2%	
BALISU	Balısu Gıda	GIDA		36.39	2.30	-20%	25.1	25%	0.2%	
BERA	Bera Holding	HOLDİNG	22.00	5.50	0.63	2%	11.2	64%	0.2%	
BIMAS	Bim Birleşik Mağazalar	PERAKEENDE	19.17	11.01	0.53	12%	296.4	68%	6.4%	
BINHO	1000 Yatırımlar Holding	HOLDİNG				404.99	-31%	14.8	38%	0.2%
BRSAN	Borusan Boru Sanayi	DEMİR, ÇELİK TEMEL		35.77	1.33	-1%	63.8	20%	0.4%	
BRYAT	Borusan Yat. Paz.	HOLDİNG	32.11			759.05	8%	68.3	13%	0.3%
BSCOE	Batskoke Cimento	CİMENTO	268.86	189.18	5.47	1%	23.0	25%	0.2%	
BTÇİM	Bati Cimento	CİMENTO		20.25	2.20	-4%	24.5	49%	0.4%	
CANTE	Çan2 Termik	ELEKTRİK		6.72	2.64	-9%	16.9	71%	0.4%	
CCOLA	Coca Cola İçecek	BİRACILIK VE MESRUBAT	10.42	6.75	1.04	20%	129.3	25%	1.1%	
CİMSA	Cimsa	CİMENTO	22.52	9.95	1.68	6%	42.4	45%	0.6%	
CLBİB	Çelebi	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	11.23	7.63	2.03	52%	36.9	12%	0.1%	
CWENE	Cw Enerji Mühendislik	ELEKTRİK	37.26	9.53	1.78	4%	17.2	29%	0.2%	
DOAS	Doğuş Otomotiv	OTOMOTİV	8.30	4.41	0.26	7%	37.6	39%	0.5%	
DOHOL	Doğan Holding	HOLDİNG	21.53	3.04	0.24	3%	44.1	36%	0.5%	
DSTKF	Destek Finans Faktoring	FINANSAL KİRALAMA, FAKTORİNG	83.25			42%	216.3	25%	2.0%	
EFORC	Efor Gay	GIDA		136.75	31.20	4.41	8%	44.6	25%	0.4%
EĞEN	Eğendüstri	OTOMOTİV PARÇASI		57.96	32.14	5.18	6%	26.1	34%	0.3%
EKOYO	Emlak G.M.Y.Ö.	GAYRİMENKUL YATIRIM ORT.	3.48	6.42	1.23	20%	77.9	51%	1.2%	
ENERY	Enerjisa Enerji	ELEKTRİK	30.97	20.84	3.28	10%	102.7	22%	0.7%	
ENJSA	Enerjisa Enerji	ELEKTRİK		3.55	0.62	-2%	82.3	20%	0.5%	
ENKAI	Enka İnşaat	İNŞAAT, TAAHHÜT	13.65	9.22	2.22	10%	398.7	12%	1.6%	
ERGL	Ereğli Demir Çelik	DEMİR, ÇELİK TEMEL	34.84	15.12	1.17	2%	182.1	48%	2.9%	
EURPR	Europower Enerji Ve Otomasyon Teknolojileri	ELEKTRİK	45.71	12.77	1.86	4%	17.7	27%	0.2%	
FENER	Fenerbahçe	SPOR			2.19		15.5	34%	0.2%	
FROTO	Ford Otosan	OTOMOTİV	9.71	9.92	0.61	29%	360.4	18%	2.1%	
GARAN	Garanti Bankası	BANKACILIK	5.90			31%	596.0	14%	2.6%	
GENİL	Gen İlaç Ve Sağlık Ürünleri	SAGLIK	81.08	32.94	2.97	7%	48.5	23%	0.4%	
GESAN	Gresim Elektrik Sanayi Tasarım Ve Ticaret	ELEKTRİK	15.37	5.59	1.17	11%	19.8	28%	0.2%	
GLRMC	Gülebırmak Ağır Sanayi	İNŞAAT, TAAHHÜT	13.64	12.95	1.52		56.6	12%	0.2%	
GRSEL	Gür-Sel Turizm Tapmacılık Ve Servis	TURİZM	16.48	9.36	3.28	28%	34.0	29%	0.3%	
GRTHO	Granturk Holding	PERAKEENDE	63.81	97.89	9.84	18%	65.3	27%	0.5%	
GSRAY	Galatasaray	SPOR			2.11	-32%	21.1	39%	0.3%	
GUBRF	Gübre Fabrikaları	TARIM KİMYASALLARI	15.71	11.34	1.50	27%	89.4	22%	0.6%	
HALKB	Halk Bankası	BANKACILIK	9.41			13%	177.8	9%	0.5%	
HEKTS	Hekttaş	TARIM KİMYASALLARI			6.58	-23%	32.5	41%	0.4%	
İEYHO	İşklar Enerji Ve Yapi Holding	HOLDİNG		24.75	2.23	-25%	7.8	90%	0.2%	
IPEKE	İpek Doğal Enerji Kaynakları	ELEKTRİK		0.52	0.09	-11%	15.3	36%	0.2%	
ISCTR	İş Bankası (Ç)	BANKACILIK	7.55			15%	348.5	31%	3.4%	
İSMEN	İş Yatırım	ARACI KURUM	9.45	2.65	0.04	25%	63.2	28%	0.6%	
KCAR	Kocaeli Çelik	DEMİR, ÇELİK TEMEL	87.62	11.41	1.27	3%	25.6	34%	0.2%	
KCHOL	Koç Holding	HOLDİNG		19.04	1.74	-1%	424.8	22%	3.0%	
KONTR	Kontrolmatik Teknoloji	ELEKTRİK		24.98	2.09	-11%	16.2	65%	0.3%	
KOZAA	Koza Anadolu Metal	MADENCİLİK		7.25	1.27	-4%	29.1	44%	0.4%	
KOZAL	Koza Altın İşletmeleri	MADENCİLİK	27.86	35.07	5.85	8%	75.3	29%	0.7%	
KRDMD	Kardemir (İç)	DEMİR, ÇELİK TEMEL		8.15	0.58	-2%	20.3	89%	0.6%	
KTELV	Katlimevın Tasarım Finansman	ARACI KURUM	5.64			128%	24.0	43%	0.3%	
KUYAS	Kuyas Yatırım	İNŞAAT, TAAHHÜT	104.22	50.42	19.91	8%	20.7	95%	0.6%	
LMKDC	Limak Doğu Anadolu Cimento	CİMENTO	7.75	4.35	1.78	35%	14.2	30%	0.1%	
MAGEN	Margun Enerji	ELEKTRİK		180.10	48.34	-10%	63.8	24%	0.5%	
MAVİ	Mavi Giyim	TEKSTİL, ENTEGRE	12.86	4.00	0.68	22%	31.5	73%	0.8%	
MİROS	Miros	PERAKEENDE	12.92	3.84	0.24	9%	78.6	51%	1.3%	
MİATK	Mia Teknoloji	TEKNOLOJİ	9.64	20.58	8.99	43%	20.7	57%	0.4%	
MPARK	Mıp Sağlık Hizmetleri	SAGLIK	11.25	6.11	1.56	23%	66.9	42%	0.9%	
OBAMS	Oba Makarnacılık	GIDA		13.55	0.90	-3%	22.0	26%	0.2%	
ODAS	Odış Elektrik	ELEKTRİK		2.01	0.80	-9%	7.7	73%	0.2%	
OTKAR	Otokar	OTOMOTİV		64.70	1.91	-19%	61.4	27%	0.5%	
OYAKC	Oyak Cimento Fabrikaları	CİMENTO	12.77	6.75	1.84	16%	101.6	24%	0.8%	
PASEU	Pasific Eurasia Lojistik Dış Ticaret	LOİSTİK	535.60	237.75	35.33	7%	83.3	32%	0.8%	
PETKM	Petkim	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ			1.06	-20%	43.8	47%	0.7%	
PGSUS	Pegasus Hava Tapmacılığı	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	7.29	7.23	1.92	20%	111.4	43%	1.5%	
RALYH	Ral Yatırım Holding	TEKSTİL, ENTEGRE	24.08	67.00	8.40	46%	42.0	37%	0.5%	
REEDR	Reeder Teknoloji	TEKNOLOJİ		144.45	3.76	-14%	9.7	45%	0.1%	
SABOL	Sabancı Holding	HOLDİNG		38.00	11.01	-3%	183.5	51%	3.0%	
SASA	Sasa	ENDÜSTRİYEL TEKSTİL		49.10	5.95	-4%	171.8	23%	1.3%	
SİSE	Şişe Cam	CAM	33.75	16.70	1.12	2%	112.5	49%	1.8%	
SKBNK	Şekerbank	BANKACILIK	11.49			15%	18.6	48%	0.3%	
SMRTG	Smart Güneş Enerjisi Teknolojileri	ELEKTRİK		13.97	2.06	-5%	16.4	25%	0.1%	
SOXK	Şok Marketler Ticaret	PERAKEENDE		10.51	0.10	-3%	21.3	51%	0.4%	
TABGD	Tab Gıda Sanayi	GIDA	23.15	6.52	1.38	13%	57.0	20%	0.4%	
TAYHL	Tav Havalimanları	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	47.86	7.55	2.21	3%	87.2	48%	1.3%	
TCCELL	Türkcell	İLETİŞİM	7.20	2.77	1.23	13%	195.3	54%	3.4%	
THYAO	Türk Hava Yolları	HAVA YOLLARI VE HİZMETLERİ	4.40	5.46	0.95	15%	445.1	50%	7.1%	
TKFEN	Tekfen Holding	HOLDİNG	76.13	15.60	0.72	1%	33.8	31%	0.3%	
TOASO	Tofaş Otomobil Fab.	OTOMOTİV	64.97	37.41	0.91	4%	120.1	24%	0.9%	
TSKB	T.S.K.B.	BANKACILIK	3.09			37%	37.7	39%	0.5%	
TTKOM	Türk Telekom	İLETİŞİM	14.63	3.03	1.16	7%	178.0	13%	0.8%	
TTIRAK	Türk Traktör	OTOMOTİV	27.46	10.55	1.11	11%	57.8	24%	0.5%	
TUPRS	Tüpraş	PETROL VE PETROL ÜRÜNLERİ	14.20	5.35	0.35	7%	328.5	49%	5.2%	
TUREX	Tureks Turizm	TURİZM	20.53	7.56	1.51	7%	9.4	40%	0.1%	
TURSG	Turkiye Sigorta	SİGORTA	5.64			54%	87.3	18%	0.5%	
ULKER	Ulker	GIDA	5.48	4.37	0.76	20%	38.6	39%	0.5%	
VAKBN	T. Vakıflar Bankası	BANKACILIK	5.26			23%	269.3	6%	0.5%	
VESTL	Vestel	DAYANIKLI TÜKETİM		28.84	0.58	-48%	12.5	45%	0.2%	
YEOTK	Yeo Teknoloji Enerji Ve Endüstri	ELEKTRİK	22.71	8.22	1.77	21%	12.3	36%	0.1%	
YKBNK	Yapi Ve Kredi Bankası	BANKACILIK	7.75			17%	266.4	39%	3.3%	
ZOREN	Zorlu Enerji	ELEKTRİK		9.22	2.10	-21%	17.9	36%	0.2%	

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

En düşük F/K	Şirket
3.09	TSKB

En düşük FD/FAVÖK	Şirket
0.52	IPEKE

En düşük FD/SATIŞLAR	Şirket
0.04	İSMEN

En düşük özkaynak karlılığı	Şirket
-48%	VESTL

En düşük piyasa değeri	Şirket
7.7	ODAS

En düşük halka açıklık oranı	Şirket
6%	VAKBN

En düşük BIST 100 payı	Şirket
0.1%	ALFAS

En yüksek F/K	Şirket
535.60	PASEU

En yüksek FD/FAVÖK	Şirket
237.75	PASEU

En yüksek FD/SATIŞLAR	Şirket
759.05	BRYAT

En yüksek özkaynak karlılığı	Şirket
128%	KTELV

En yüksek piyasa değeri	Şirket
808.9	ASELS

En yüksek halka açıklık oranı	Şirket
95%	KUYAS

En yüksek BIST 100 payı	Şirket
7.1%	THYAO

Seçilmiş karşılaştırma analizleri

Deniz Yatırım

DENİZ YATIRIM STRATEJİ & ARAŞTIRMA | BIST 100 SEÇİMLİ KARŞILAŞTIRMA ANALİZİ

Hisse kodu	Şirket İsmi	Sektör	Halkın elinde	Açık kapalı	Halkın elinde	Açık kapalı	Halkın elinde	Açık kapalı	Halkın elinde	Açık kapalı
ATFES	Anadolı Enerji Enerji	BRACER Y VE MESULAT	0.30	0.09	0.98	1.37	0.03	0.03	0.03	0.03
ADOLC	Ağ Anadolu Grup Holding	HOLDING	0.30	0.09	1.02	1.48	0.03	0.03	0.03	0.03
AERKA	Akbank	BANKACIK	0.34	0.02	1.40	1.56	0.11	0.11	0.11	0.11
AKENK	Akfen	ENDÜSTRİYEL TEKSTİL	0.35	0.03	1.07	1.37	0.03	0.03	0.03	0.03
AKENK	Akfen Enerji	ENERJİ	0.38	0.01	1.06	1.46	0.10	0.10	0.10	0.10
ALARK	Alarko Holding	İNŞAAT, TRAFİK	0.38	0.40	0.90	1.00	0.10	0.10	0.10	0.10
AJASAK	AİE Akfen Enerji	ENERJİ	0.47	0.01	1.13	1.49	0.03	0.03	0.03	0.03
ALTRY	Altınay Sarayına Teknolojileri	TEKNOLOJİ	0.58	0.12	0.82	0.96	0.10	0.10	0.10	0.10
ANSGR	Anadolı Sigorta	SİGORTA	0.20	0.10	0.99	1.20	0.03	0.03	0.03	0.03
ANCLX	Anıtek	DANIŞMANLIK	0.72	0.77	1.02	1.37	0.10	0.10	0.10	0.10
ANERS	Anıtek	TEKNOLOJİ	0.54	1.42	0.84	0.95	0.10	0.10	0.10	0.10
ACTOR	Acton Enerji	ENERJİ	0.50	0.02	1.02	1.35	0.03	0.03	0.03	0.03
AYFAT	Ayazgı Enerji Yatırım Ortaklığı	GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI	0.33	0.02	0.90	0.97	0.03	0.03	0.03	0.03
BALCI	Balcı Enerji	ENERJİ	0.37	0.01	0.99	1.37	0.03	0.03	0.03	0.03
BEJOF	Beyaz Enerji Holding	HOLDING	0.44	0.01	0.98	1.36	0.03	0.03	0.03	0.03
BMAAS	BİM Birleşik Mağazalar	PERAKENDE	0.38	0.01	0.94	1.08	0.03	0.03	0.03	0.03
BINO3	BİNO Yatırım Holding	HOLDING	0.22	0.10	0.90	2.74	0.03	0.03	0.03	0.03
BROK	Borsa Yatırım Menkul Değerleri	DEMİR, ÇELİK, TEMEL	0.39	0.01	0.97	1.36	0.03	0.03	0.03	0.03
BRVAT	Borsa Yatırım Yatırım	HOLDING	0.35	0.73	0.83	0.89	0.03	0.03	0.03	0.03
BOZTE	Bozdağ Enerji	ENERJİ	0.38	0.13	0.93	0.95	0.03	0.03	0.03	0.03
BREKA	Breco Enerji	ENERJİ	0.30	0.07	0.97	1.04	0.03	0.03	0.03	0.03
CAKCE	Çağrı Enerji	ENERJİ	0.49	0.33	0.77	0.81	0.03	0.03	0.03	0.03
CCOLA	Çelik Çelik Enerji	BRACER Y VE MESULAT	0.37	0.01	1.14	1.34	0.03	0.03	0.03	0.03
CMASA	Çimsa	ENERJİ	0.63	0.50	1.30	0.87	0.03	0.03	0.03	0.03
CEBE	Çelik Enerji	HAVA YOLU Y VE HİZMETLERİ	0.41	0.09	0.40	0.89	0.03	0.03	0.03	0.03
CWNE	Cw Enerji Mühendislik	ENERJİ	0.32	0.53	0.92	0.90	0.10	0.10	0.10	0.10
CDNE	Çelik Enerji	ENERJİ	0.30	0.01	0.94	0.98	0.03	0.03	0.03	0.03
DONOL	Dünya Enerji	HOLDING	0.42	0.01	0.84	0.87	0.03	0.03	0.03	0.03
DETAF	Deniz Enerji Yatırım	FINANSAL KURUMLAR, FAKTORİNG	0.11	0.19	0.99	4.34	0.03	0.03	0.03	0.03
ETOC	Eti Enerji Yatırım	ENERJİ	0.48	0.04	0.94	1.04	0.03	0.03	0.03	0.03
EENR	Ege Enerji	OTOMOTİV FAKTORİNG	0.46	0.03	0.93	1.35	0.03	0.03	0.03	0.03
ESKO	Emis Enerji Yatırım Ortaklığı	GAYRİMENKUL YATIRIM ORTAKLIĞI	0.30	0.76	0.90	1.20	0.03	0.03	0.03	0.03
ENER	Enyay Enerji	ENERJİ	0.33	0.04	1.03	1.40	0.03	0.03	0.03	0.03
ENEL	Enyay Enerji	ENERJİ	0.36	0.01	0.90	0.89	0.03	0.03	0.03	0.03
ENKA	Enka İnşaat	İNŞAAT, TRAFİK	0.33	0.14	0.93	1.14	0.03	0.03	0.03	0.03
ENSL	Ensl Enerji	ENERJİ	0.30	0.54	0.88	0.80	0.03	0.03	0.03	0.03
EUPNR	Euphonia Enerji Yatırım Ortaklığı	DEMİR, ÇELİK, TEMEL	0.34	0.54	0.84	0.82	0.03	0.03	0.03	0.03
FENR	Fenerhaber	SPOR	0.29	0.01	0.98	0.98	0.03	0.03	0.03	0.03
FRCTO	Fracton	OTOMOTİV	0.22	0.01	0.77	0.77	0.03	0.03	0.03	0.03
GARAN	Garanti Bankası	BANKACIK	0.39	1.34	0.98	1.36	0.04	0.04	0.04	0.04
GBNL	Gem İşletme Yatırım Ortaklığı	SAGLIK	0.38	0.30	0.86	0.86	0.11	0.11	0.11	0.11
GCEN	Gemini Enerji Yatırım Ortaklığı	ENERJİ	0.31	0.06	0.98	0.98	0.03	0.03	0.03	0.03
GLRNE	Glenn Energy Yatırım Ortaklığı	İNŞAAT, TRAFİK	0.21	0.19	0.98	0.90	0.03	0.03	0.03	0.03
GOEL	Goç Yatırım									

En dijapah kanyawanan	Sihot	En yuwah kanyawanan	Sihot
0.04	AJ7NY	0.83	MANO
En dijapah anyu kanyawanan	Sihot	En yuwah anyu kanyawanan	Sihot
0.26	GAJMP	0.95	MANO
En dijapah kanyah bane	Sihot	En yuwah kanyah bane	Sihot
0.55	EPFOC	1.42	EDGDO
En dijapah anyah bane	Sihot	En yuwah anyah bane	Sihot
0.59	YUDEX	4.36	YUDEX
En dijapah kanyah sharp	Sihot	En yuwah kanyah sharp	Sihot
0.29	ADPAP	0.83	YUDEX
En dijapah anyah sharp	Sihot	En yuwah anyah sharp	Sihot
0.13	YUDEX	0.78	YUDEX

Deniz Yatırım model portföy

Deniz Yatırım Model Portföy								
Hisse	Hedef fiyat	Potansiyel	Nominal Δ	YBB	1A Δ	3A Δ	6A Δ	12A Δ
TAVHL	448.00	87%	909%	-12%	-7%	-1%	-5%	-10%
FROTO	159.00	55%	252%	11%	-2%	18%	1%	18%
HTTBT	73.50	53%	415%	-7%	5%	18%	16%	26%
KAREL	17.00	88%	-15%	-11%	-2%	5%	5%	-27%
PGSUS	362.50	63%	115%	5%	-16%	-15%	-18%	-4%
BIMAS	760.46	54%	308%	-7%	-7%	-5%	-5%	-11%
CCOLA	72.93	58%	186%	-21%	-11%	-12%	-11%	-27%
SAHOL	148.40	70%	116%	-6%	-10%	6%	-16%	-3%
CIMSA	74.00	65%	187%	-2%	-9%	-11%	-12%	30%
YKBNK	44.10	40%	111%	3%	-6%	11%	-5%	6%
GWIND	44.60	94%	-27%	-32%	-19%	-1%	-19%	-19%
TABGD	316.50	45%	8%	48%	8%	28%	30%	46%
GARAN	181.60	28%	17%	18%	-3%	16%	3%	38%
ANSGR	46.58	120%	-3%	-15%	-9%	-2%	-17%	16%

MP ortalama potansiyel	66%
MP son güncellemeden Δ	9%
BIST 100 son güncellemeden Δ	10%

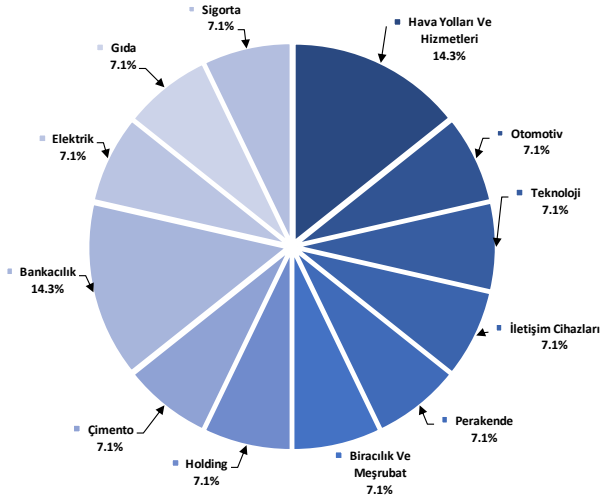
MP son 12A	6%	BIST 100 son 12A	10%
MP YBB	-1%	BIST 100 YBB	8%
MP 2019-	2113%	BIST 100 2019-	1060%
Rölatif son 12A	-3%		
Rölatif YBB	-8%		
Rölatif 2019-	91%		

Yıl	MP performans	BIST 100	BIST 100 Getiri	Rölatif BIST 100	Rölatif BIST 100 Getiri
2019	56%	25%	30%	25%	20%
2020	50%	29%	31%	16%	15%
2021	43%	26%	30%	13%	10%
2022	205%	197%	206%	3%	0%
2023	52%	36%	39%	12%	9%
2024	44%	32%	35%	10%	7%
2025	-1%	8%	9%	-8%	-10%

Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü hesaplamaları

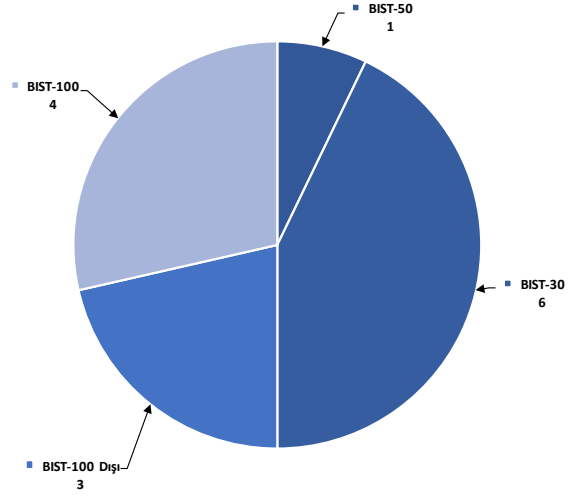
Deniz Yatırım model portföy | sektörel ve endeks dağılımları

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	25.45	322.50	1167%	129%	1325	17%	-2%	-1%	1.05	0.76
MPARK	16.01.2023	85.43	350.00	310%	97%	969	-8%	0%	1%	0.72	0.53
MAVI	12.05.2023	13.23	39.70	200%	38%	853	-6%	-8%	-7%	0.82	0.62
ASELS	17.07.2023	36.43	177.40	387%	201%	787	145%	-1%	1%	1.00	0.70
AKBNK	21.08.2023	26.11	63.90	145%	76%	752	1%	5%	7%	1.33	0.76
DOHOL	09.07.2024	16.02	16.87	5%	8%	429	18%	-6%	-4%	1.03	0.73
AGESA	02.09.2024	98.10	160.70	64%	55%	374	3%	2%	3%	0.71	0.48
ENKAI	02.05.2025	62.91	66.45	6%	-9%	132	42%	-3%	-2%	0.74	0.56
TUPRS	18.08.2025	161.75	170.50	5%	8%	24	27%	0%	1%	0.90	0.68
BIGCH	18.08.2025	46.32	44.88	-3%	0%	24	48%	1%	2%	0.60	0.30
ISMEN	27.08.2025	44.48	42.10	-5%	2%	15	-2%	1%	3%	1.12	0.65

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
10.09.2025	1332	83%	79%	727
03.09.2025	1345	82%	80%	738
31.12.2024	1224	81%	78%	675
29.12.2023	845	65%	65%	513
30.12.2022	539	42%	42%	379
31.12.2021	144	13%	11%	128
21.10.2021	100			100
Haftalık performans (Portföy)	-1%			
Yıl başlangıcından performans (Portföy)	9%			
Kurulduğu günden performans (Portföy)	1232%			
Haftalık ortalama beta (Portföy)	0.91			
Haftalık ortalama korelasyon (Portföy)	0.62			
Ortalama gün (Portföy)	517			
Toplam gün (Portföy kuruluşundan)	1420			
XU100 haftalık performans	-1%			
XU100 yıl başlangıcından performans	8%			
XU100 Döngüsel Portföy kurulduğu günden performans	627%			
Döngüsel Portföy, XU100 haftalık rölatif	0%			
Döngüsel Portföy, XU100 yıl başlangıcından rölatif	1%			
Döngüsel Portföy, XU100 kurulduğu günden rölatif	83%			

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 değerlendirmelerdir. 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, şeffaf şekilde yönetilmeyi amaç edinen, hesap verilebilir eksende, temel analiz ile beğenilen ve paylaşılan özet düşüncelerden oluşan şirket beklentilerini içerir ve karar aşamasında hedef fiyat ve öneri baz oluşmaz. Analistler, Portföy'ün şekillendirilme sürecinde, sektör ve şirketlere yönelik 'döngüleri' gözetmeyi önceliklendirmeye çalışırken, kimi dönemlerde TL ve YP cinsinden fiyatlamaya seviyelerinin sunduğu iskonto avantajlarını da gözetirler.

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.

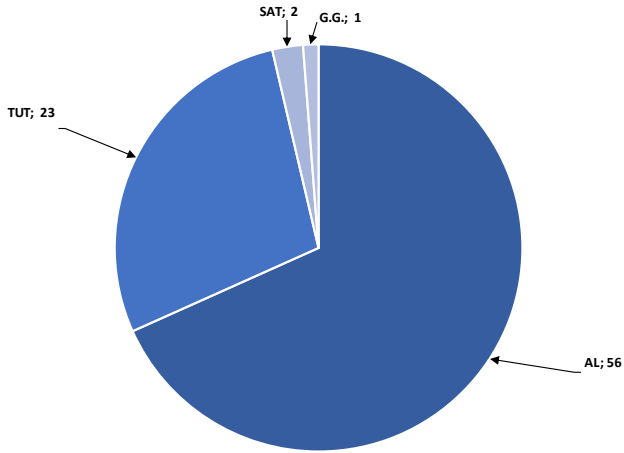
Döngüsel Portföy, Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma Bölümü tarafından yapılacak değerlendirmelere göre yıl içerisinde herhangi bir sayı kısıtı olmadan uygun zamanda güncellenebilir.

Değerlemeler

	Piyasa Değeri (mn TL)	Piyasa Değeri (mn USD)	BIST 30 Endeksi'ndeki Payı	BIST 100 Endeksi'ndeki Payı	Nominal Hisse Performansı - Y8B	Relatif Hisse Performansı - Y8B	Hedef Fiyat (TL)	Tavsiye	Kapanış Fiyatı	Yükseliş / Düşüş Potansiyeli
Bankacılık										
Akbank	332,280	8,065	7.7%	5.5%	1%	-6%	100.60	AL	63.90	57.4%
Albaraka Türk	20,775	504	---	---	33%	23%	12.20	AL	8.31	46.8%
Garanti Bank	595,980	14,465	3.7%	2.6%	18%	10%	181.60	AL	141.90	28.0%
Halikbank	177,751	4,314	---	0.5%	53%	42%	33.50	TUT	24.74	35.4%
İş Bankası	348,500	8,458	4.8%	3.4%	4%	-3%	22.90	AL	13.94	64.3%
TSKB	37,660	914	---	0.5%	10%	2%	20.30	AL	13.45	50.9%
Vakıf Bank	269,316	6,537	---	0.5%	16%	8%	39.30	AL	27.16	44.7%
Yapı Kredi Bank	266,420	6,466	4.6%	3.3%	3%	-4%	44.10	AL	31.54	39.8%
Araç Kurumlar										
İş Yatırım	63,150	1,533	---	0.6%	-2%	-9%	66.00	AL	42.10	56.8%
Sigorta										
Agesa Hayat Emeklilik	28,926	702	---	---	3%	-4%	206.74	AL	160.70	28.7%
Aksigorta	9,914	241	---	---	-20%	-25%	10.60	AL	6.15	72.4%
Anadolu Hayat Emeklilik	36,400	883	---	---	-14%	-20%	152.49	AL	94.65	80.1%
Anadolulu Sigorta	42,280	1,026	---	0.5%	-15%	-21%	46.58	AL	21.14	120.3%
Türkiye Sigorta	87,300	2,119	---	0.5%	-3%	-10%	13.80	AL	8.73	58.1%
Holdingler										
Alarko Holding	34,409	835	---	0.4%	-12%	-18%	124.00	AL	79.10	56.8%
Doğan Holding	44,149	1,072	---	0.5%	18%	10%	25.39	AL	16.87	50.5%
Enka İnşaat	398,700	9,677	2.2%	1.6%	42%	32%	95.00	AL	66.45	43.0%
Koç Holding	424,763	10,309	4.2%	3.0%	-2%	-9%	279.00	AL	167.50	66.6%
Sabancı Holding	183,468	4,453	4.2%	3.0%	-6%	-12%	148.40	AL	87.35	69.9%
Şişecam	112,481	2,730	2.5%	1.8%	-10%	-16%	55.60	TUT	36.72	51.4%
Tekfen Holding	33,818	821	---	0.3%	27%	18%	73.10	G.G.	91.40	-20.0%
Petrol ve Gaz										
Aygaz	36,817	894	---	---	2%	-5%	228.00	AL	167.50	36.1%
Petkim	43,769	1,062	0.9%	0.7%	-5%	-11%	22.00	TUT	17.27	27.4%
Tüpraş	328,519	7,974	7.2%	5.2%	27%	18%	232.00	AL	170.50	36.1%
Enerji										
Akisa Enerji	44,442	1,079	---	0.3%	-8%	-14%	57.00	TUT	36.24	57.3%
Alfa Solar Enerji	16,288	395	---	0.1%	-35%	-40%	72.00	TUT	44.26	62.7%
Biotrend Enerji	11,840	287	---	---	39%	29%	24.20	TUT	23.68	2.2%
Galata Wind Enerji	12,409	301	---	---	-32%	-37%	44.60	AL	22.98	94.1%
Enerjisa Enerji	82,261	1,997	---	0.5%	24%	15%	91.00	AL	69.65	30.7%
Demir Çelik										
Erdemir	182,140	4,421	4.0%	2.9%	8%	0%	36.75	AL	26.02	41.2%
Kardemir (D)	32,009	777	0.8%	0.6%	-4%	-11%	39.50	AL	26.00	51.9%
Kimya, Tarımsal İlaç ve Gübre										
Akisa Akriklik	40,132	974	---	0.4%	-16%	-22%	13.02	TUT	10.33	26.0%
Alkim Kimya	5,118	124	---	---	-10%	-17%	21.60	TUT	17.06	26.6%
Hektaş	32,540	790	---	0.4%	0%	-7%	4.30	SAT	3.86	11.4%
Kimteks Polüüretan	8,124	197	---	---	-12%	-18%	25.00	TUT	16.71	49.6%
Otomotiv ve Otomotiv Yan Sanayi										
Doğuş Otomotiv	37,620	913	---	0.5%	0%	-7%	297.50	TUT	171.00	74.0%
Ford Otosan	360,385	8,747	2.9%	2.1%	11%	3%	135.00	AL	102.70	54.8%
Kordsa	12,430	302	---	---	-11%	-17%	80.50	TUT	63.90	26.0%
Tofaş	120,050	2,914	1.3%	0.9%	25%	17%	304.50	AL	240.10	26.8%
Türk Traktor	57,839	1,404	---	0.5%	-18%	-24%	850.00	TUT	578.00	47.1%
Otokar	61,380	1,490	---	0.5%	6%	-2%	748.40	AL	511.50	46.3%
Brisa	22,350	542	---	---	-17%	-23%	124.60	TUT	73.25	70.1%
Sağlık										
Lokman Hekim	3,882	94	---	---	1%	-6%	26.79	AL	17.97	49.1%
Meditera Tıbbi Malzeme	3,546	86	---	---	-44%	-48%	60.00	TUT	29.80	101.3%
MUP Sağlık	66,854	1,623	---	0.9%	-8%	-15%	583.00	AL	350.00	66.6%
Gen İlaç ve Sağlık Ürünleri	48,540	1,178	---	0.4%	35%	25%	120.00	TUT	161.80	-25.8%
Selçuk Ecza Deposu	50,332	1,222	---	---	2%	-5%	84.60	TUT	81.05	4.4%
Perakende ve Toptan										
BİM	296,400	7,194	8.9%	6.4%	-7%	-14%	760.46	AL	494.00	53.9%
Bizim Toptan	2,113	51	---	---	-9%	-16%	36.00	TUT	26.26	37.1%
Mavi Giyim	31,542	766	---	0.8%	-6%	-12%	67.83	AL	39.70	70.9%
Migros	78,623	1,908	1.8%	1.3%	-20%	-25%	883.10	AL	434.25	103.4%
Şok Marketler	21,323	518	---	0.4%	-13%	-19%	58.50	TUT	35.94	62.8%
Gıda ve İçecek										
Coca Cola İçecek	129,271	3,138	---	1.1%	-21%	-27%	72.93	AL	46.20	57.9%
TAB Gıda	56,962	1,383	---	0.4%	48%	38%	316.50	AL	218.00	45.2%
Ülker	38,589	937	0.7%	0.5%	-4%	-11%	174.10	AL	104.50	66.6%
Armada Gıda	8,310	202	---	---	-21%	-27%	55.90	AL	31.48	77.6%
Ofis Yem Gıda	8,709	211	---	---	43%	33%	70.80	AL	59.55	18.9%
Büyük Şefler Gıda	4,802	117	---	---	48%	37%	72.00	AL	44.88	60.4%
Beyaz Eşya ve Mobilya										
Arçelik	85,277	2,070	---	0.7%	-11%	-17%	205.00	AL	126.20	62.4%
Vestel Beyaz Eşya	17,920	435	---	---	-34%	-38%	17.00	TUT	11.20	51.8%
Vestel Elektronik	12,506	304	---	0.2%	-48%	-51%	53.70	TUT	37.28	44.0%
Yataş	5,084	123	---	---	23%	14%	43.80	AL	33.94	29.1%
Telekom & Teknoloji & Yazılım										
Aztek Teknoloji	4,158	101	---	---	-8%	-15%	74.00	AL	41.58	78.0%
HİTİ Bilgisayar Hizmetleri	14,442	351	---	---	-7%	-13%	73.50	AL	48.14	52.7%
İndeks Bilgisayar	5,783	140	---	---	1%	-6%	13.00	AL	7.71	68.6%
Karefil Elektronik	7,285	177	---	---	-11%	-18%	17.00	AL	9.04	88.1%
Kontrolmatik Teknoloji	16,211	393	---	0.3%	-35%	-40%	39.00	SAT	24.94	56.4%
Logo Yazılım	15,875	385	---	---	60%	49%	238.50	AL	167.10	42.7%
Turkcell	195,250	4,739	4.8%	3.4%	-2%	-9%	201.00	AL	88.75	126.5%
Türk Telekom	177,975	4,320	1.0%	0.8%	17%	9%	102.50	AL	50.85	101.6%
Savunma										
Aselsan	808,944	19,634	9.3%	6.7%	145%	127%	166.20	TUT	177.40	-6.3%
Yapı Malzemeleri										
Alçansa	25,386	616	---	---	-24%	-29%	207.00	TUT	132.60	56.1%
Çimsa	42,438	1,030	0.9%	0.6%	-2%	-9%	74.00	AL	44.88	64.9%
Kalekim	16,220	394	---	---	15%	6%	59.47	AL	35.26	68.6%
Havacılık										
Pegasus	111,400	2,704	2.1%	1.5%	5%	-3%	362.50	AL	222.80	62.7%
TAV Havalimanları	87,224	2,117	1.8%	1.3%	-12%	-19%	448.00	AL	240.10	86.6%
Türk Hava Yolları	445,050	10,802	9.9%	7.1%	17%	9%	453.46	AL	322.50	40.6%
Kağıt ve Kağıt Ürünleri										
Europap Tezol Kağıt	7,450	181	---	---	-4%	-10%	22.90	TUT	14.90	53.7%
GYO'lar										
Emlak GYO	77,900	1,891	1.7%	1.2%	55%	44%	25.50	AL	20.50	24.4%
Ozak GYO	19,161	465	---	---	-6%	-13%	21.70	AL	13.16	64.9%
Torunlar GYO	71,450	1,734	---	---	19%	10%	100.00	AL	71.45	40.0%
Rönesans Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı	46,241	1,122	---	---	6%	-2%	246.00	AL	139.70	76.1%
Kaynak: Deniz Yatırım Strateji ve Araştırma, Rasyonet			93.7%		80.0%					

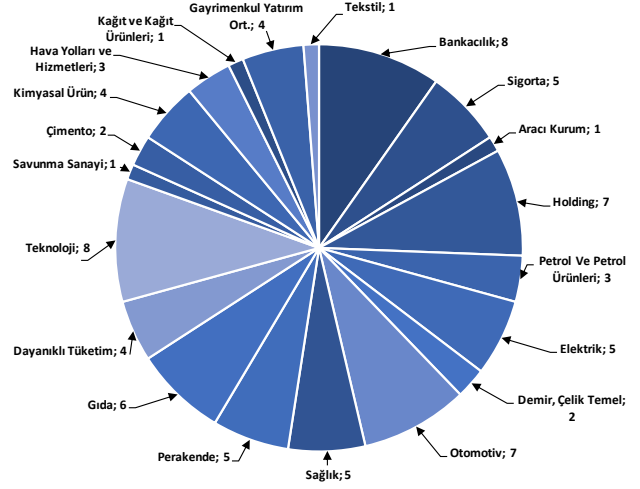
Strateji ve Araştırma Bölümü kapsamındaki hisselerle ait öneri dağılımı

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, 08- 14 Eylül 2025						
Tarih	Gün	Saat	Ülke	Olay	Beklenti	Önceki
08 Eylül	Pazartesi	18:00	ABD	NY Fed 1 Yıllık Enflasyon Beklentileri	--	3.09%
		22:00	ABD	Tüketici kredisi	\$10.000b	\$7.371b
10 Eylül	Çarşamba	10:00	TR	Sanayi Üretimi (Aylık)	--	0.70%
		10:00	TR	Sanayi Üretimi (Yıllık)	--	8.30%
		15:30	ABD	ÜFE (Aylık)	0.30%	0.90%
		15:30	ABD	Çekirdek ÜFE (Aylık)	0.30%	0.90%
		15:30	ABD	ÜFE (Yıllık)	--	3.30%
		15:30	ABD	Çekirdek ÜFE (Yıllık)	--	3.70%
		17:00	ABD	Toptan Satış Stokları (Aylık)	--	0.20%
11 Eylül	Perşembe	10:00	TR	Perakende Ticaret (Yıllık)	--	14.70%
		14:00	TR	Bir Hafta Vadeli Repo Faiz Oranı	41.00%	43.00%
		14:30	TR	Yabancı Net Hisse Senedi Yatırımı	--	-\$140m
		15:15	EUR	ECB Mevduat Oranı	2.00%	2.00%
		15:15	EUR	ECB Faiz Oranı Kararı	2.15%	2.15%
		15:15	EUR	ECB Marjinal Borçlanma Oranı	2.40%	2.40%
		15:30	ABD	TÜFE (Aylık)	0.30%	0.20%
		15:30	ABD	Çekirdek TÜFE (Aylık)	0.30%	0.30%
		15:30	ABD	TÜFE (Yıllık)	2.90%	2.70%
		15:30	ABD	Çekirdek TÜFE (Yıllık)	3.10%	3.10%
		15:30	ABD	İşsizlik Başvurusu Başvuruları	--	237k
		19:00	ABD	Hane Halkının Net Gelir Değişimi	--	-\$1595b
12 Eylül	Cuma	10:00	TR	Cari İşlemler Dengesi	1.40b	-2.01b
		10:00	TR	Beklenen Enflasyon (Gelecek 12 Ay)	--	22.84%
		17:00	ABD	Michigan Üni. Tüketici Hissiyatı	59.3	58.2
		17:00	ABD	Michigan Üni. Tüketici Beklentileri	--	55.9
13 - 14 Eylül		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 şekilde 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 takibe devam etmekte; ancak, hisse senedi fiyatındaki dalgalanmalardan ötürü değerler, derecelendirme sistemimizdeki sınırları aştığı takdirde, hisse senedi hakkında sundukları tavsiyeyi değiştirmemeyi ve/veya Gözden Geçirme (GG) sürecine almayı tercih edebilirler. Olası Gözden Geçirme (GG) durumunda, analistlerimiz açısından derecelendirme ve/öneri güncelleme noktasında herhangi bir zaman kısıtlaması kesinlikle söz konusu değildir. Kimi durumlarda, değerlendirme açısından, matematiksel olarak yükseliş potansiyeli veya düşüş riskinin doğması durumunda, analistlerimiz, AL-TUT-SAT önerilerinin dışında, sektör ve şirket ile ilgili genel gidişatı ve son gelişmeleri gözeterek derecelendirmeye temel oluşturan potansiyel getiri seviyelerinin dışında önerilerde bulunma haklarını saklı tutarlar. Bu gibi durumlarda, bahse konu şirket(ler)in, içerisinde bulundukları sektörün genel koşulları, muhtemel risk ve getiri başlıkları, açıklanan son finansallarındaki parametreler, politik ve jeopolitik gibi farklı birçok girdi gözetilerek değerlendirmede bulunulabilir. Analistlerimiz, AL-TUT-SAT önerilerini belirlerken, sadece matematiksel değerlerin gözetildiği, mekanik bir süreç yürütmemektedirler.