

Küresel çapta öncü PMI rakamları takip edildi

Son aylarda PMI rakamlarında zayıflamanın ve ekonomik görünümde yavaşlamanın öne çıktığı Euro Bölgesi'nde geçen hafta açıklanan kasım ayı öncü PMI rakamları düşüş beklentilerinin aksine toparlanma kaydetti. Euro Bölgesi'nde kasım ayı öncü imalat PMI endeksi 46,4 seviyesinden 47,3 seviyesine yükseldi. Öncü hizmet PMI rakamı ise değişim göstermeyerek 48,6 olarak gerçekleşti. Böylece bileşik PMI 47,3 seviyesinden 47,8 seviyesine yükseldi. Süregelen sıcak hava koşullarına bağlı olarak enerji kıtlığına ilişkin yatışan korkuların ve enerji fiyatlarındaki sert artış eğiliminin geride kalmasının, PMI rakamlarındaki toparlanmada etkili olduğunu değerlendiriyoruz. Yaşanan toparlanma olumlu olsa da PMI rakamlarının eşik değer olan 50,0 seviyesinin altında seyrediyor oluşu, ekonomiye ilişkin beklentilerin hala daha zayıf kaldığına işaret ediyor. Euro Bölgesi'nin yılın son çeyreğinde ve 2023 yılının ilk çeyreklerinde daralma kaydederek resesyona bir sürece girmesi öngörüldürken, son verideki toparlanma bu taraftaki ekonomik daralmanın korkulduğu kadar derin olmayabileceği şeklinde yorumlanabilir. ABD'de açıklanan kasım ayı öncü PMI verilerinde ise zayıflama dikkat çekti. İmalat PMI rakamı 50,0 olan piyasa beklentisine karşılık 47,6 olarak açıklandı. Hizmet PMI verisi de 47,9 yönündeki beklentinin altında kalarak 46,1 olarak açıklandı ve böylece bileşik PMI rakamı 48,2'den 46,3'e geriledi.

FOMC tutanakları faiz artırımı hızının yavaşlayacağına işaret etti

Fed'in kasım ayı başında sona eren toplantısında faiz oranları 75 baz puan artırılırken, Fed Başkanı Powell toplantı sonrasındaki açıklamasında ilerleyen toplantılarda faiz artırımı hızının yavaşlatılmasının uygun olacağını ifade etmişti. ABD'de enflasyon rakamlarının beklenenden daha iyi gelmesi ve Fed üyelerinden son dönemde gelen açıklamalarda faiz artış hızının yavaşlamasının uygun olacağı ifadeleri agresif sıkılaştırma endişelerini yatıştırırken, bu durum risk iştahında toparlanmayı ve dolarda zayıflamayı beraberinde getirmişti. Doların ekim ayı başından itibaren küresel çapta zayıflama kaydetmesi ve Fed'in faiz artırımlarında son dönemece giriliyor olmasının etkisiyle dolarda 2022 yılındaki rallinin artık sonuna geldiği değerlendirilmeleri öne çıkıyor. Bizim görüşümüz de dolarda 2022 yılının kalan bölümünde dalgalı bir görünümün etkili olacağı ve 2023 yılında Fed'in faiz artırımı döngüsünün sona ermesiyle birlikte dolarda aşağı yönlü bir seyrin yaşanabileceği yönünde şekilleniyor. Fed'e yönelik beklentilerin risk iştahı ve fiyatlamalar üzerinde belirleyici olduğu mevcut konjonktürde geçen hafta yayınlanan FOMC tutanakları piyasaların yakın takibinde yer aldı. Tutanaklara göre çoğu Fed yetkilisi yakında faiz artışlarının hızının yavaşlamasını destekledi. Tutanaklarda ayrıca Fed ekonomistlerinin politika yapımcıları faiz artırımlarının başladığı mart ayından beri ilk kez resesyona ihtimalinin yaklaşık yüzde 50'ye yükseldiği uyarısını yaptığı görüldü. Fed üyelerinden gelen açıklamalar ve FOMC tutanaklarındaki yönlendirmelere bağlı olarak piyasalar halihazırda Fed'in aralık ayındaki toplantısında 50 baz puanlık bir faiz artırımına gitmesini fiyatlıyor. Piyasadaki genel beklentiler ve bizim beklentimiz aralık ayındaki 50 baz puanlık artırımın ardından 2023 yılında Şubat, Mart ve Mayıs aylarında 25 baz puanlık faiz artırımlarının devam etmesi ve politika faizinin %5,00 - %5,25 aralığına yükseltilmesi yönünde şekilleniyor. 2023 Mayıs ayındaki faiz artırımıyla birlikte Fed'in faiz artırımı döngüsüne son vermesi bekleniyor. Elbette bu süreçte başta enflasyon olmak üzere açıklanacak ekonomik veriler Fed'in kararları ve dolayısıyla piyasaların seyrini üzerinde belirleyici olacaktır.

Haftalık Veriler

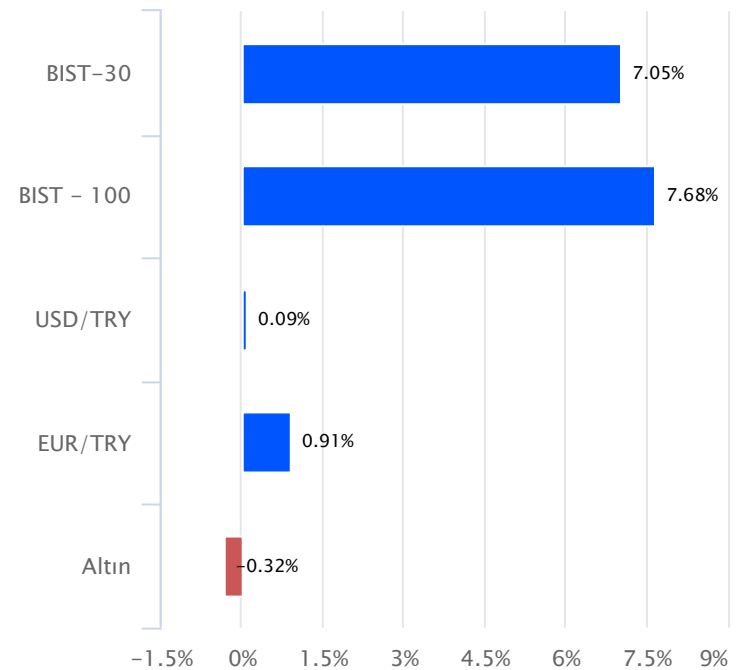
Hisse Senedi Piyasaları	Kapanış	Haftalık (%)	Aylık (%)
BIST - 100	4,874.34	7.68	22.62
BIST - 30	5,265.19	7.05	21.01
BIST Mali	4,729.45	10.36	19.37
BIST Sanayi	8,086.73	7.52	28.65
BIST - 30 Vadeli	5,412.00	8.85	23.48

Sabit Getirili Menkul Kıymet	Kapanış	Haftalık (%)	Aylık (%)
Türkiye 2 Yıllık	10.81	0.22	1.19
Türkiye 10 Yıllık	10.84	0.19	0.99
Gecelik Faiz	9.41	0.22	0.94

Emtia ve Pariteler	Kapanış	Haftalık (%)	Aylık (%)
Altın (Ons/\$)	1,750.00	-0.32	6.71
Brent Petrol	84.04	-4.01	-7.97
USD/TRY	18.64	0.09	0.18
EUR/TRY	19.40	0.91	4.62
Döviz Sepeti	19.02	0.26	3.04

Yurtdışı Piyasalar	Kapanış	Haftalık (%)	Aylık (%)
Fransa	6,712.48	1.02	7.39
Almanya	14,541.38	0.76	11.40
İngiltere	7,486.67	1.37	6.75
S&P 500	4,026.12	1.53	4.33
Çin	3,101.69	0.14	4.21
Dow Jones	34,347.03	1.78	7.88
Honk Kong	17,573.58	-2.33	15.88
Nasdaq	11,226.36	0.72	0.24
Japonya	28,283.03	1.37	3.79
Hindistan	62,293.64	1.02	4.62

Haftalık Karşılaştırmalı Getiri Tablosu



TCMB faiz indirim döngüsünü sonlandırdı

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) geçen hafta perşembe günü gerçekleşen kasım ayı toplantısında piyasadaki genel beklentilerle uyumlu olarak 150 baz puan faiz indirimine giderek politika faizini %10,50 seviyesinden %9,00 seviyesine çekti. TCMB faiz indirim kararının temel gerekçesini dış talepteki azalış olarak açıklarken, küresel büyümeye ilişkin risklerin arttığı bir ortamda sanayi üretimi ve istihdamdaki ivmenin ve arz ve yatırım kapasitesindeki yapısal kazanımların sürekliliğinin korunmasının amaçlandığını belirtiyor. Hatırlanacak olursa, bir önceki toplantıda TCMB 150 baz puan faiz indirimine gitmiş ve bir sonraki toplantı için de benzer büyüklükte bir adım atılarak faiz indirim sürecinin tamamlanacağını ifade etmişti. Bu nedenle alınan karar piyasalar açısından herhangi bir sürpriz içermedi ve piyasalar üzerinde anlamlı bir etki de bırakmadı. TCMB kasım ayı toplantısında yaptığı faiz indirimi ile 2020'den bu yana ilk kez faizi tek haneye indirdi. Karar metninde TCMB, mevcut politika faizinin yeterli düzeyde olduğunu, faiz indirim döngüsünün bitirilmesine karar verildiğini belirtti. Jeopolitik risklerin dünya genelinde iktisadi faaliyet üzerindeki zayıflatıcı etkisinin artarak sürdüğünü belirten TCMB resesyonun kaçınılmaz bir risk faktörü olduğu değerlendirmelerinin yaygınlaştığını ifade etti. Özetle, önümüzdeki dönemde de faizler düşük tutulurken, TL'deki değer kaybı eğilimini de önlemek adına kredi büyümesinin makroihtiyati tedbirlerle sınırlandırılmaya çalışıldığı mevcut politika duruşunun devam edeceğini değerlendiriyoruz.

TCMB'den ek makroihtiyati tedbirler gelebilir

TCMB geçmiş aylardaki açıklamalarına da paralel olarak, parasal aktarım mekanizmasının etkinliğini destekleyecek araçların kararlılıkla kullanılmaya devam edileceğini ve ilave tedbirlerin devreye alınacağını belirtiyor. Buna göre, son dönemde TL mevduat faizlerindeki yükseliş nedeniyle politika faizi ile olan ayrışmayı gidermek üzere adımların atıldığını görebiliriz. Ancak bu durumda, bankacılık sisteminin TL mevduat ağırlığının artırılması yükümlülüğünü nasıl yerine getireceği konusu da bir belirsizlik unsuru olarak ortaya çıkabilir. Ayrıca perşembe günü yapılan son düzenleme ile TCMB, TL mevduatı düşük bankalara uygulayacağı komisyon oranlarında artırıma gitti. TL mevduat/katılım payı oranı yüzde 50'nin düşük olan bankaların zorunlu karşılıklarına yüzde 8 komisyon uygulanacak. Bu oran bir önceki düzenlemede yüzde 3 olarak belirlenmişti. TL payı yüzde 50 ile 60 arasında olan bankaların zorunlu karşılıklarından ise yüzde 3 komisyon alınacak. TL mevduat oranı yüzde 60'ın üzerinde olan bankalara ise herhangi bir komisyon uygulanmayacak. Alınan bu kararın cuma günü bankacılık sektörü üzerinde bir miktar baskı oluşturduğu görülürken, yılsonunda bankaların TL mevduat oranı kriterini sağlayıp sağlayamadıkları takip edilecektir.

Yeni haftada ekonomik veri akışları fiyatlamaları şekillendirecek

Yeni haftada yurt içinde ve küresel çapta açıklanacak önemli ekonomik veriler piyasaların seyri üzerinde etkili olacaktır. 30 Kasım Çarşamba günü açıklanacak 2022/3Ç GSYH rakamlarında Türkiye Ekonomisinin %3,50 oranında büyüme kaydetmesini bekliyoruz. Piyasadaki medyan beklentiler ise 2022/3Ç'te %4,00 oranında büyüme kaydedilmesi yönünde şekilleniyor. Yeni haftada Euro Bölgesi'nde 30 Kasım Çarşamba günü kasım ayı öncü TÜFE rakamları açıklanacaktır. Euro Bölgesi'nde ekim ayında enflasyonda aylık bazda %1,50 oranında artış kaydedilirken, yıllık TÜFE %10,6 seviyesine yükselmiş ve rekorlarını yenilemeye devam etmişti. Avrupa Merkez Bankası'nın (ECB) aralık ayındaki toplantısına yönelik 75 baz puan faiz artırımı beklentilerinin zayıfladığı ve 50 baz puan artırımı beklentilerinin güç kazandığı bir atmosferde açıklanacak

enflasyon rakamları önemli olacaktır. ABD cephesinde ise yeni haftada 30 Kasım Çarşamba günü ADP özel sektör istihdam değişimi, 2022/3Ç büyüme rakamına ilişkin ikinci okuma verisi ve Fed Başkanı Powell'ın konuşması; 1 Aralık Perşembe günü kişisel tüketim harcamaları ile ISM İmalat PMI ve 2 Aralık Cuma günü tarım dışı istihdam raporu verileri küresel piyasaların takibinde olacaktır. Kuşkusuz haftanın en önemli veri akışını tarım dışı istihdam verisi oluşturacak olup, veri sonrasında Fed'e yönelik beklentiler risk iştahı ve fiyatlamalar üzerinde belirleyici olacaktır.

BIST-100 Endeksi'nde yükseliş eğilimini sürdürdü

Önceki hafta perşembe günü yaşanan sert düzeltmenin ardından geçen haftaya yükselişle başlayan BIST-100 Endeksi'nde salı günü genele yayılan güçlü alımlar öne çıktı. Haftanın kalan bölümünde genel olarak yukarı yönlü seyrini sürdüren ve tarihi zirvesini 4.939,73 puana taşıyan endekste haftanın ikinci yarısında artış kaydeden volatilité de dikkat çekti. Özellikle son aylarda oldukça sert yükselişlerin yaşandığı ve buna bağlı olarak endekste ağırlığı da artış kaydeden bazı hisselerde gözlenen düzeltme hareketleri ve artış kaydeden volatilité endeks genelinde de oynaklığın artış kaydetmesine neden oluyor. BIST-100 Endeksi geçen haftayı %7,68 oranında yükselişle 4.874,34 puandan tamamladı. Eylül sonundan itibaren takip ettiğimiz yükseliş trendi hafta başında 4.637 seviyesinde bulunacak olup, yükseliş trendi üzerinde kalındığı sürece alıcılı seyrin devam edebileceğini değerlendiriyoruz. Yeni haftada yükseliş eğiliminin devamında tarihi zirvenin bulunduğu 4.939,73 ile 5.000 seviyesi kısa vadeli direnç konumunda bulunmaktadır. Psikolojik öneme sahip 5.000 puan üzerindeki tutunmalarda alımların yeni bir ivme kazandığı görülebilir. Bu durumda yükseliş kanalının üst bandının da bulunduğu 5.086 seviyesi ile devamında 5.100 – 5.150 aralığı ve 5.250 seviyesi direnç olarak takip edilecektir. Teknik indikatörlerde yorulma emarelerinin ve negatif uyumsuzlukların gözlemlendiği endekste olası düzeltme hareketlerinde ise önceki tarihi zirvenin bulunduğu 4.784 seviyesi ile eylül sonundan itibaren takip ettiğimiz yükseliş trendi (4.637) kısa vadede destek olarak önem kazanacaktır. Yükseliş kanalının kırılması durumunda endekste satış baskısının artış kaydettiği görülebilir. Bu durumda 4.550 – 4.446 ve eylül sonundan itibaren yaşanan yükselişlere çizilen fibonacci düzeltme seviyelerinin %38,2'lik kısmına denk gelen 4.217 seviyesi gündeme gelebilir.

Yeni Haftada Ne Konuşacağız?

Küresel piyasaların gündeminde Çin'in sıfır covid politikasını uygulaması ve artan vaka sayıları bulunuyor. Son günlerde, vaka sayılarındaki artış, can kaybına yönelik gelen haber akışları ve karantinaya dair söylemler, piyasalarda tedirginliğe yol açıyor. Bu nedenle, risk iştahı zayıf seyrediyor ve petrol fiyatlarının geri çekilmesine neden oluyor. Yeni hafta içinde, Çin'deki bu gelişmelerin, piyasaların seyri üzerinde belirleyici olması beklenebilir. Fed ile ilgili beklentiler hala etkisini koruyor. Fed üyelerinden gelen açıklamalar ve en son yayınlanan Fed toplantısının tutanakları, Fed'in faiz artışında yavaşlama ihtimallerini güçlendirdiği gibi dolarında gevşek seyrini desteklemeye devam ediyor. Bu hafta ABD'de majör veriler açıklanacak. Özellikle, ABD'de istihdam haftası ve Fed Başkanı Powell'ın da hafta içerisinde konuşması bulunuyor. ABD tarafından gelecek açıklamaların ve Powell'ın faiz konusundaki mesajlarının, piyasaların seyrinde etkili olması beklenebilir. Avrupa Birliği'nin 05 Aralık itibarıyla Rus petrolüne ambargosunun başlaması bekleniyor. Geçtiğimiz günlerde, bunun detayları görüşüldü ancak yeni haftada da görüşmelerin yapılacağına dair haber akışları yer alıyor. Olası bu görüşmelerde, takip edilmeli. Avrupa Merkez Bankası (AMB) Başkanı Lagarde'ın konuşmaları hız kesmiyor ve son dönemdeki açıklamalarında, sürpriz ifadeler bulunmuyor. AMB, Fed'in adımlarını yakından izliyor ve Fed'in gerisinden gelmeye devam ediyor. Avrupa'daki resesyon kaygısı daha yüksek ve bir yanda enerji krizi bulunuyor. Bu nedenle, AMB, Fed kadar faiz konusunda agresif kalamadığı gibi ilerleyen süreçte faiz artış hızını yavaşlatabilme ihtimalini de değerlendirebilirler. Bu hafta içinde AMB Başkanı Lagarde'ın ve yetkililerin konuşmaları takip edilecek. Avrupa piyasalarının seyri açısından önemli olabilir. Yurt içinde, bu hafta GSYİH verisi takip edilecek. 30 Kasım günü 3.çeyrek verisinin açıklanması bekleniyor. Hafta içerisinde, Türkiye'den açıklanacak verilerde bulunuyor. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın yurt dışı temasları sürmektedir. Olası ikili görüşmeler takip edilebilir.

Türkiye

Yurt içinde 29 Kasım Salı günü TÜİK tarafından tüketici güven endeksi açıklanacak. Kasım ayına yönelik açıklanacak veri de, ekim ayı 97,10 seviyesinde gerçekleşmişti. Aynı gün, Türkiye'den dış ticaret dengesi takip edilecek. 30 Kasım Çarşamba günü TÜİK Türkiye'nin 3.çeyrek GSYİH verisini ilan edecek. Bir önceki çeyrek, %7,60 seviyesinde açıklanmıştı. 3.çeyreğe dair Gedik Yatırım olarak beklentimiz %3,50 seviyesinde açıklanması yönünde. 01 Aralık Perşembe Türkiye'de imalat PMI kasım ayı verisi takip edilecek. Aynı gün, 24 Kasım tarihinde yapılan TCMB faiz kararı toplantısının özeti yayınlanacak. Toplantı özeti taze bir veri olmamakla birlikte toplantının detaylarını görmek açısından önemli olacaktır. Hafta içerisinde, Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın yurt dışı temasları devam edebilir. Cumhurbaşkanı tarafından gelecek açıklamalarda izlenebilir.

Avrupa

Son dönemde, Avrupa Merkez Bankası (AMB) Başkanı Lagarde ve AMB yetkililerinin açıklamaları gelmeye devam ediyor. Aralık ayı için 50 veya 75 baz puanlık ihtimaller masada korunuyor. Açıklamalarda, Fed'i takip ettiklerinin altını çizirken, enflasyonu düşürme odaklı faiz konusunda bir süre daha artışın devam edeceğini de yineliyorlar. Bu hafta içinde AMB Başkanı Lagarde ve yetkililerin konuşmaları görülüyor. Veri takviminde, 29 Kasım Salı Euro Bölgesi tüketici güven endeksi kasım ayı verisi açıklanacak. Aynı gün, Almanya'nın TÜFE verisi takip edilecek. 30 Kasım Çarşamba günü Euro Bölgesi TÜFE kasım ayı verisi ilan edilecek. Aynı gün, Almanya'nın işsizlik oranı açıklanacak. 01 Aralık Perşembe günü, Almanya ve Euro Bölgesi imalat PMI verileri takip edilecek. Aynı gün, Euro Bölgesi ekim ayı

işsizlik oranı bulunuyor. 02 Aralık Cuma günü Euro Bölgesi ÜFE verisi açıklanacak.

ABD

ABD piyasalarında, haftanın ilk işlem günü ikincil düzey verilerin açıklanması bekleniyor. Piyasalar üzerinde etkisi sınırlı kalabilir. 29 Kasım Salı günü ABD'de eylül ayına yönelik konut fiyat endeksi ve kasım ayı CB tüketici güven endeksi takip edilecek. 30 Kasım Çarşamba günü ABD'de veri takvimi yoğun gözüküyor. 3.çeyrek ikinci okuma GSYİH verisi açıklanacak. Kasım ayı ADP özel sektör istihdam verisi takip edilecek. Fed, bej kitap raporunu yayınlayacak. Aynı gün, Fed Başkanı Powell'ın da konuşması bulunuyor. 01 Aralık Perşembe günü Fed'in yakından izlediği çekirdek kişisel tüketim harcamaları endeksi ekim ayı verisi ilan edilecek. Aynı gün, her hafta açıklanan haftalık işsizlik maaşı başvuruları ve ISM imalat PMI ile imalat PMI verisi açıklanacak. 02 Aralık Cuma günü ABD'de tarım dışı istihdam günü olarak bulunuyor. Kasım ayı verisi için piyasanın beklentisi 200 bin kişilik artışın yaşanması yönünde. Hafta içerisinde, Fed üyelerinin konuşmaları takip edilecek.

KAP Haberleri

MLP SAĞLIK / MPARK 25.11.2022 20:17:31

Pay geri alım kapsamında pay başına 73,35 TL – 74,75 TL (ağırlıklı ortalama 73,93 TL) fiyat aralığından toplam 13.000 TL nominal değerli MPARK payları geri alınmıştır. Bu işlemlerle birlikte, geri alınan payların toplam nominal değeri 6.670.000 TL olup, bu payların sermayeye oranı %3,2062'ye ulaşmıştır. (SINIRLI POZİTİF)

KARDEMİR KARABÜK DEMİR ÇELİK / KRDM 25.11.2022**19:12:18**

Şirket, Nisan 2022 tarihinde başlatmış olduğu 4 Numaralı Yüksek Fırın yenileme çalışmalarını tamamlayarak söz konusu fırını yeniden devreye almıştır. Çelik üretim kapasitesini güçlendirme amacı ile verimlilik ve yatırım çalışmalarına devam edilecektir. (NÖTR)

ÖZSU BALIK / OZSUB 25.11.2022 18:11:11

Özsu Balık'ın 20.000.000 TL nominal değerli paylarının halka arzı tamamlanmış olup Şirketin sermayesini temsil eden 60.000.000 TL nominal değerli payları kota alınmıştır. Halka arz edilen Şirket payları 29/11/2022 tarihinden itibaren Ana Pazar'da 7,69 TL/pay baz fiyat, "OZSUB.E" kodu ve sürekli işlem yöntemiyle işlem görmeye başlayacaktır. İlgili sırada maksimum emir değeri 1.000.000 TL olarak belirlenmiştir.

Bugün temettü ödemesi gerçekleştirilecek şirketler:

KRDM (1 lot için 0,43859 TL brüt-2.taksit) Ref. Fiyat: 14,38 TL; temettü verimi: %2,96. Kardemir (D)'nin temettü ödemesinin seans açılışında BIST-30'a 1,76 puan, BIST-100'e 1,18 puan negatif etkisi olacaktır.

*Kamuyu Aydınlatma Platformu'na 28.11.2022 saat 08:23'e kadar gelen haberleri kapsamaktadır.

*Şirket haberleri araştırma birimi tarafından hazırlanmaktadır.

*SPK ve BIST kararıyla Tedbir Kapsamındaki Pay Senetlerine [buradan](#) ulaşabilirsiniz.

*Kredili İşlemlerde Öz Kaynak Tamamlama Bildirimi ve Resen Satış Hakkında Bilgilendirmeye ulaşmak için [TIKLAYINIZ...](#)

Hisse Kodu	Son Fiyat	Beta (3 Ay)	21 Günlük H.O.	Hisse Özeti	Alım Aralığı	K.V. En Güçlü Direnç	K.V. En Güçlü Destek
ECILC	24,40	0,45	21,89	ECILC hissesi geçen haftayı 24,4 TL seviyesinden kapatarak haftalık bazda yüzde 7,49 yükseliş yaptı. Hisse 17,9 F/K ve 2,2 PD/DD değerlerinden işlem görüyor. ECILC hissesinin piyasa değeri 16,72 milyar TL olup son açıklanan net karı ise 505,7 milyon TL seviyesindedir.	24,32 - 24,5	25,30	23,76
INDES	18,30	0,30	16,24	INDES hissesi geçen haftayı 18,3 TL seviyesinden kapatarak haftalık bazda yüzde 3,51 yükseliş yaptı. Hisse 6,1 F/K ve 3,5 PD/DD değerlerinden işlem görüyor. INDES hissesinin piyasa değeri 4,1 milyar TL olup son açıklanan net karı ise 433,9 milyon TL seviyesindedir.	18,21 - 18,34	18,88	17,81
SAHOL	40,20	1,29	36,32	SAHOL hissesi geçen haftayı 40,2 TL seviyesinden kapatarak haftalık bazda yüzde 10,44 yükseliş yaptı. Hisse 2,5 F/K ve 1 PD/DD değerlerinden işlem görüyor. SAHOL hissesinin piyasa değeri 82,02 milyar TL olup son açıklanan net karı ise 52400,9 milyon TL seviyesindedir.	40 - 40,52	41,74	39,16
TAVHL	86,35	0,82	80,09	TAVHL hissesi geçen haftayı 86,35 TL seviyesinden kapatarak haftalık bazda yüzde 10,99 yükseliş yaptı. Hisse 21,1 F/K ve 1,4 PD/DD değerlerinden işlem görüyor. TAVHL hissesinin piyasa değeri 31,37 milyar TL olup son açıklanan net karı ise 1984 milyon TL seviyesindedir.	85,95 - 86,7	89,30	83,90

Haftalık Piyasa Takvimi 28 Kasım - 02 Aralık

Tarih	Saat	Ülke	Veri	Önem	Dönem	Beklenti	Önceki	
28 Kasım Pazartesi	17:00	Euro B.	ECB Başkanı Lagarde'nin Konuşması	■	Kasım			
	18:30	ABD	Dallas Fed İmalat Aktivite Endeksi	■	Kasım		-19,40	
	20:00	ABD	Fed Bullard Konuşması	■	Kasım			
	20:00	ABD	Fed Williams Konuşması	■	Kasım			
29 Kasım Salı	02:30	Japonya	İşsizlik Oranı	■	Ekim	2,60%	2,60%	
	02:50	Japonya	Perakende Satışlar (Yıllık)	■	Eylül	5,00%	4,80%	
	10:00	Türkiye	Ekonomik üven Endeksi	■	Kasım		97,10	
	10:00	Türkiye	Dış Ticaret Açığı	■	Ekim		-9,60 mlr \$	
	13:00	Euro B.	Tüketici Güven Endeksi	■	Kasım	-23,90	-23,90	
	16:00	Almanya	TÜFE (Aylık/Yıllık)	■	Kasım	-0,20%/10,30%	0,90%/10,40%	
	17:00	ABD	Konut Fiyat Endeksi (Aylık/Yıllık)	■	Eylül		-0,70%/11,90%	
	18:00	İngiltere	BoE Başkanı Bailey Konuşması	■	Kasım			
30 Kasım Çarşamba	18:00	ABD	CB Tüketici Güven Endeksi	■	Kasım	100,00	102,50	
	02:50	Japonya	Sanayi Üretim Endeksi (Aylık)	■	Ekim	-1,50%	-1,70%	
	04:30	Çin	İmalat/Hizmetler PMI	■	Kasım	50,00/48,00	49,20/48,70	
	10:00	Türkiye	GSYİH (Yıllık)	■	3.Çeyrek	3,50%	7,60%	
	11:50	Almanya	İşsizlik Oranı	■	Kasım	5,50%	5,50%	
	13:00	Euro B.	TÜFE (Aylık/Yıllık)	■	Kasım		1,50%/10,60%	
	16:15	ABD	ADP Özel Sektör İstihdam Değişimi	■	Kasım	200 Bin	239 Bin	
	16:30	ABD	Çekirdek Kişisel Tüketim Harcamaları	■	3.Çeyrek	4,40%	4,50%	
	16:30	ABD	GSYİH (Çeyreksele/Yıllıklandırılmış)	■	3.Çeyrek	2,70%	2,60%	
	16:30	ABD	Mal Ticaret Dengesi	■	Ekim		-92,22 mlr \$	
	18:00	ABD	JOLTS	■	Ekim	10,300M	10,717M	
	18:00	ABD	Bekleyen Konut Satışları (Aylık)	■	Ekim	-5,00%	-10,20%	
	18:30	ABD	Ham Petrol Stokları	■	Haftalık	-1,055M	-3,691M	
	20:35	ABD	Fed Cook Konuşması	■	Kasım			
	21:30	ABD	Fed Başkanı Powell'in Konuşması	■	Kasım			
	22:00	ABD	Bej Kitap	■	Kasım			
	01 Aralık Perşembe	04:45	Çin	Caixin İmalat PMI	■	Kasım	49,00	49,20
		10:00	Almanya	Perakende Satışlar (Aylık/Yıllık)	■	Ekim	-0,60%/-4,90%	0,90%/-0,90%
10:00		Türkiye	İmalat PMI	■	Kasım		46,40	
11:55		Almanya	İmalat PMI	■	Kasım	46,70	46,70	
12:00		Euro B.	İmalat PMI	■	Kasım	47,30	47,30	
12:30		İngiltere	İmalat PMI	■	Kasım	46,20	46,20	
13:00		Euro B.	İşsizlik Oranı	■	Ekim	6,60%	6,60%	
14:00		Türkiye	TCMB PPK Toplantı Özeti	■	Aralık			
16:30		ABD	Kişisel Tüketim Harcamaları (Aylık/Yıllık)	■	Ekim		0,30%/6,20%	
16:30		ABD	Çekirdek Kişisel Tüketim Harcamaları (Aylık/Yıllık)	■	Ekim	0,30%/5,00%	0,50%/5,10%	
16:30		ABD	Kişisel Gelirler	■	Ekim	0,40%	0,40%	
16:30		ABD	Kişisel Harcamalar	■	Ekim	0,80%	0,60%	
16:30		ABD	Haftalık İşsizlik Maaşı Başvuruları	■	Aralık		240 Bin	
16:30		Japonya	BoJ Başkanı Kuroda'nın Konuşması	■	Aralık			
17:30		ABD	Fed Bowman Konuşması	■	Aralık			
17:45	ABD	İmalat PMI	■	Kasım	47,60	47,60		
18:00	ABD	ISM İmalat PMI	■	Kasım	49,80	50,20		
02 Aralık Cuma	05:40	Euro B.	ECB Başkanı Lagarde'nin Konuşması	■	Aralık			
	10:00	Almanya	Cari İşlemler Dengesi	■	Ekim		14,8 mlr €	
	13:00	Euro B.	ÜFE (Aylık/Yıllık)	■	Ekim	-2,50%/31,20%	1,60%/41,90%	
	16:30	ABD	Ortalama Saatlik Kazançlar (Aylık/Yıllık)	■	Kasım	0,30%/4,60%	0,40%/4,70%	
	16:30	ABD	Tarım Dışı İstihdam	■	Kasım	200 Bin	261 Bin	
	16:30	ABD	İşsizlik Oranı	■	Kasım	3,70%	3,70%	
18:15	ABD	Fed Evans Konuşması	■	Aralık				

Takvim açıklanacak tüm verileri **kapsamamaktadır**. Tahminler Bloomberg, Tradingeconomics.com, Investing.com, Econoday.com kaynaklarından alınmıştır.

BIST-100 Endeksinde Geçen Hafta En Çok Yükselen ve Düşen İlk 10 Hisse

YÜKSELENLER						DÜŞENLER					
Yükselenler	Son Değişim Değer	%	Önceki Hafta Ort. Günlük İşlem Hacmi	Geçen Hafta Ort. Günlük İşlem Hacmi	İşlem Hacmi Haftalık Ort. Değişim %	Düşenler	Son Değişim Değer	%	Önceki Hafta Ort. Günlük İşlem Hacmi	Geçen Hafta Ort. Günlük İşlem Hacmi	İşlem Hacmi Haftalık Ort. Değişim %
AYDEM	24.18	38.65	231,761,652	527,297,228	127.5	HEKTS	34.98	-15.79	2,185,069,588	1,672,655,841	-23.5
EGEEN	4,601.70	34.36	293,140,187	388,010,973	32.4	SASA	130.20	-13.77	2,195,275,414	2,038,614,538	-7.1
KOZAL	341.70	33.74	2,539,371,056	2,660,057,984	4.8	SMRTG	99.60	-13.24	192,760,179	210,551,004	9.2
BASGZ	21.78	27.67	243,567,124	482,343,989	98.0	MGROS	124.00	-7.39	450,131,665	668,228,553	48.5
EKGYO	6.91	25.87	2,671,215,567	4,625,359,697	73.2	KONTR	174.50	-0.11	2,231,109,732	2,258,251,251	1.2
OYAKC	21.10	24.48	265,913,274	587,767,905	121.0						
ERBOS	184.00	21.77	135,658,804	191,795,062	41.4						
VESBE	11.87	21.62	306,155,575	428,651,711	40.0						
ASELS	48.20	21.35	5,231,458,107	5,721,979,611	9.4						
TURSG	11.32	21.33	153,189,263	148,719,611	-2.9						

BIST-100 Endeksinde Geçen Hafta İşlem Hacmi Artan ilk 15 Hisse

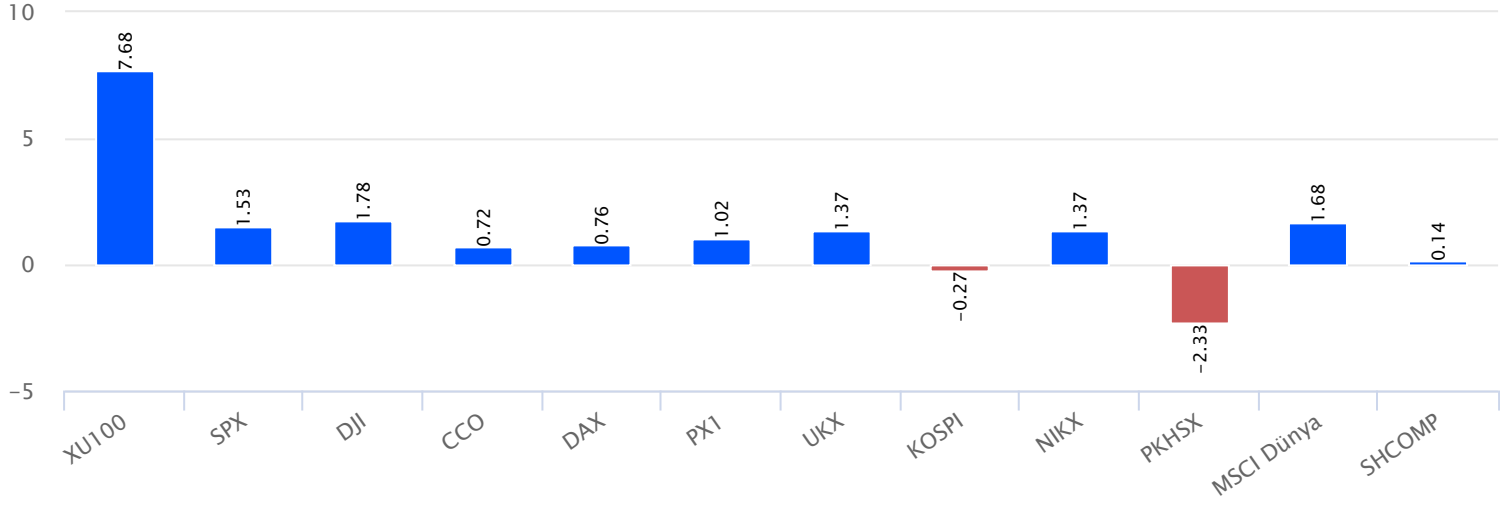
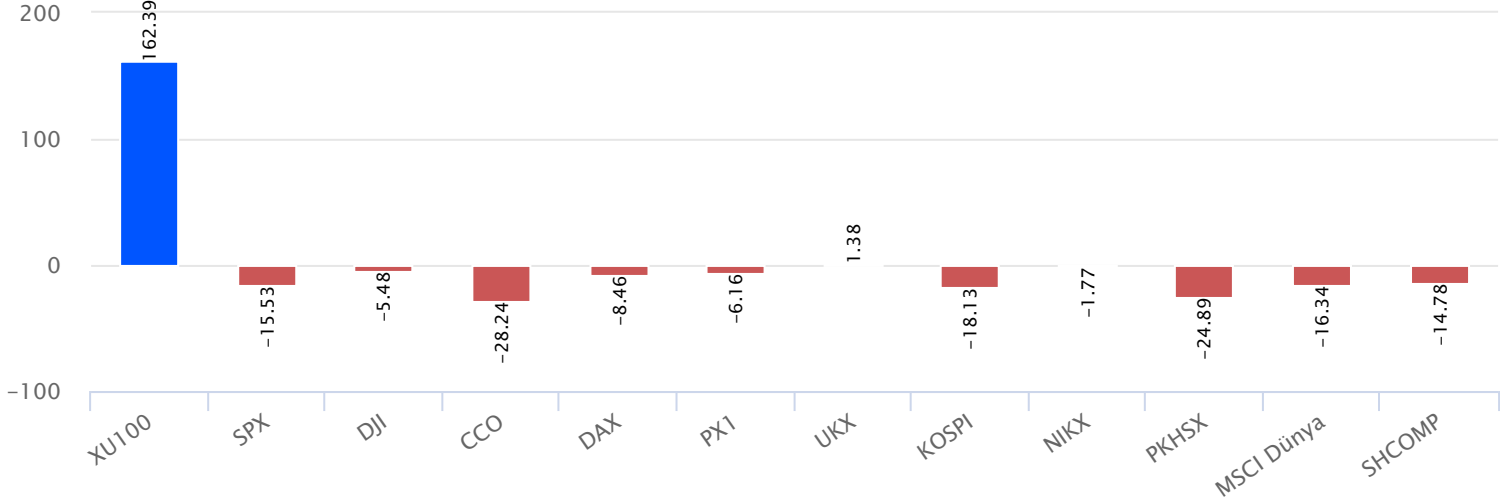
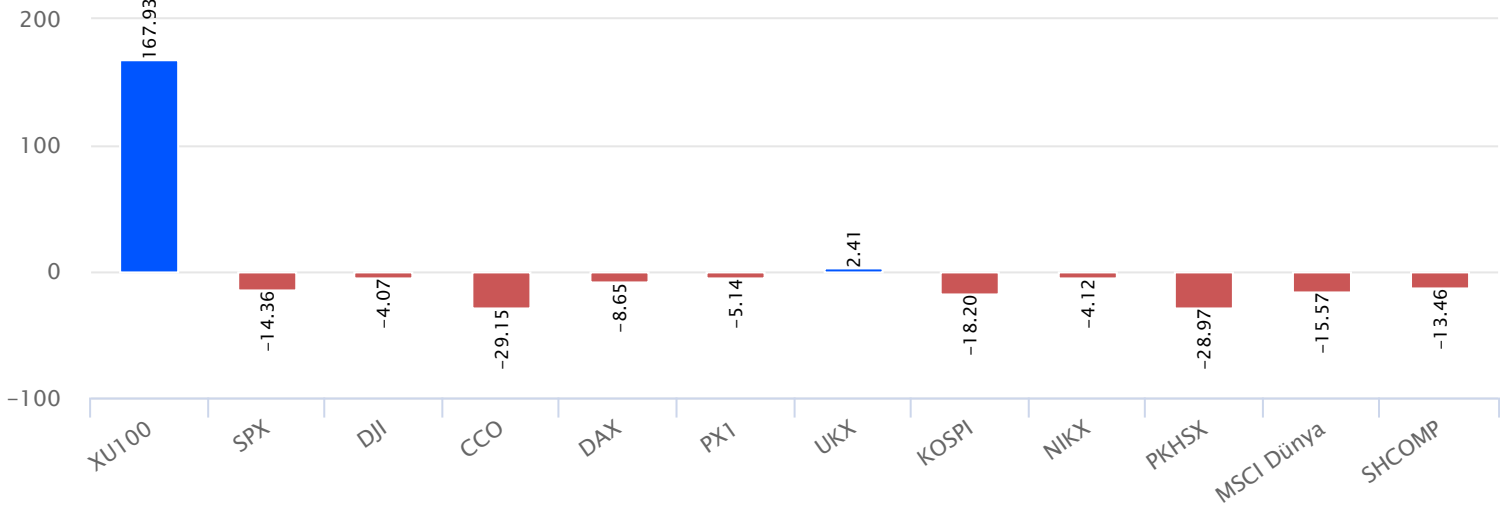
Hisse	Haftalık Bazda Hacim Değişimi (%)	Haftalık İşlem Hacmi	Haftalık Kapanış	F/K PD/DD	21 Günlük Ort.	50 Günlük Ort.	100 Günlük Ort.	200 Günlük Ort.	500 Günlük Ort.
AYDEM	127.52	154,549,664.73	38.65	24.18 21.93	2.03	18.64	17.05	14.17	11.30
OYAKC	121.04	220,434,353.73	24.48	21.10 13.20	5.43	17.84	16.01	14.92	12.69
NUGYO	101.88	55,453,500.26	18.95	7.28 10.11	3.68	6.37	5.69	5.30	5.27
TRGYO	99.65	61,660,710.81	20.25	16.39 2.58	1.08	13.52	11.23	9.93	8.50
BASGZ	98.03	166,620,255.62	27.67	21.78 46.14	9.98	17.67	16.80	16.21	14.82
ULKER	92.76	506,907,654.32	14.66	30.82	3.85	26.18	23.71	20.02	17.99
AKFGY	82.69	149,896,942.63	16.78	5.01 3.14	1.81	4.52	4.01	3.40	3.16
EKGYO	73.16	2,343,980,190.53	25.87	6.91 10.92	1.49	5.31	4.68	4.16	3.32
CIMSA	72.83	170,292,497.20	16.98	90.95 3.65	2.29	78.50	69.59	57.34	45.27
KRDMD	69.97	1,632,997,881.67	15.33	14.82 4.11	1.56	13.00	12.74	12.19	12.95
ISGYO	61.96	480,371,944.51	18.91	10.00 6.40	1.70	8.26	7.97	12.81	11.93
VESTL	60.41	407,598,380.68	17.13	50.60 9.46	1.48	45.32	42.36	35.10	30.41
KARTN	57.15	52,522,600.65	18.85	103.40 8.97	5.64	91.46	83.94	79.26	68.79
QUAGR	55.93	83,320,789.70	0.90	56.00 9.26	6.13	55.38	45.92	38.10	28.90
ENKAI	50.31	171,603,881.26	12.41	23.74	1.23	20.83	19.07	19.06	16.86

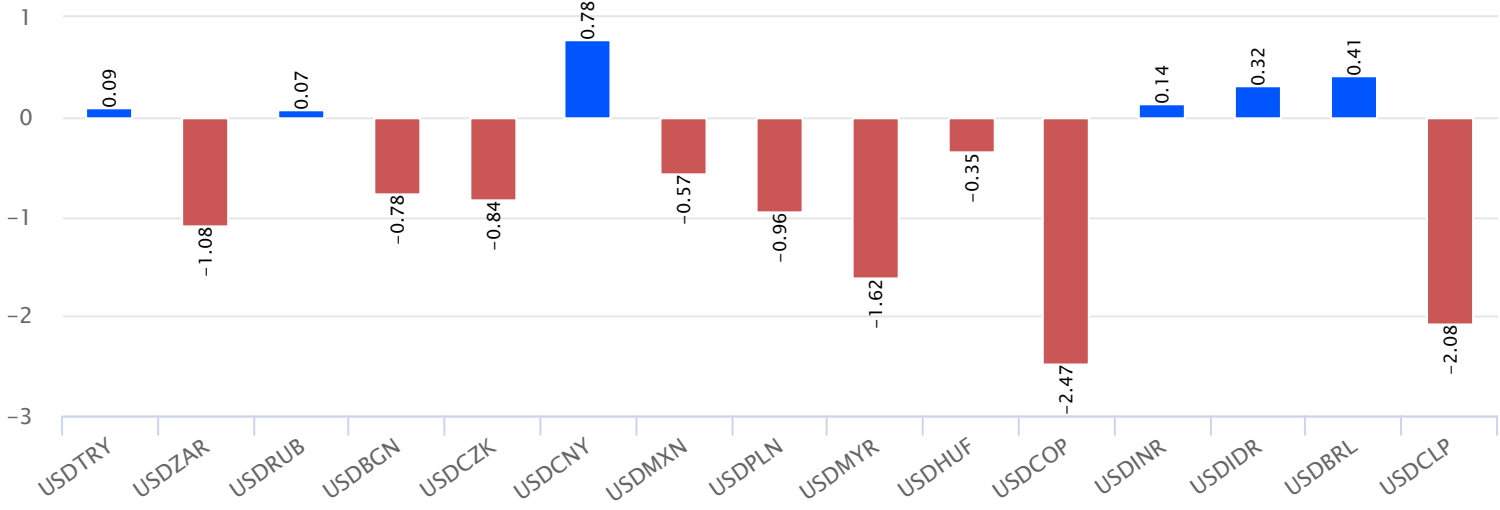
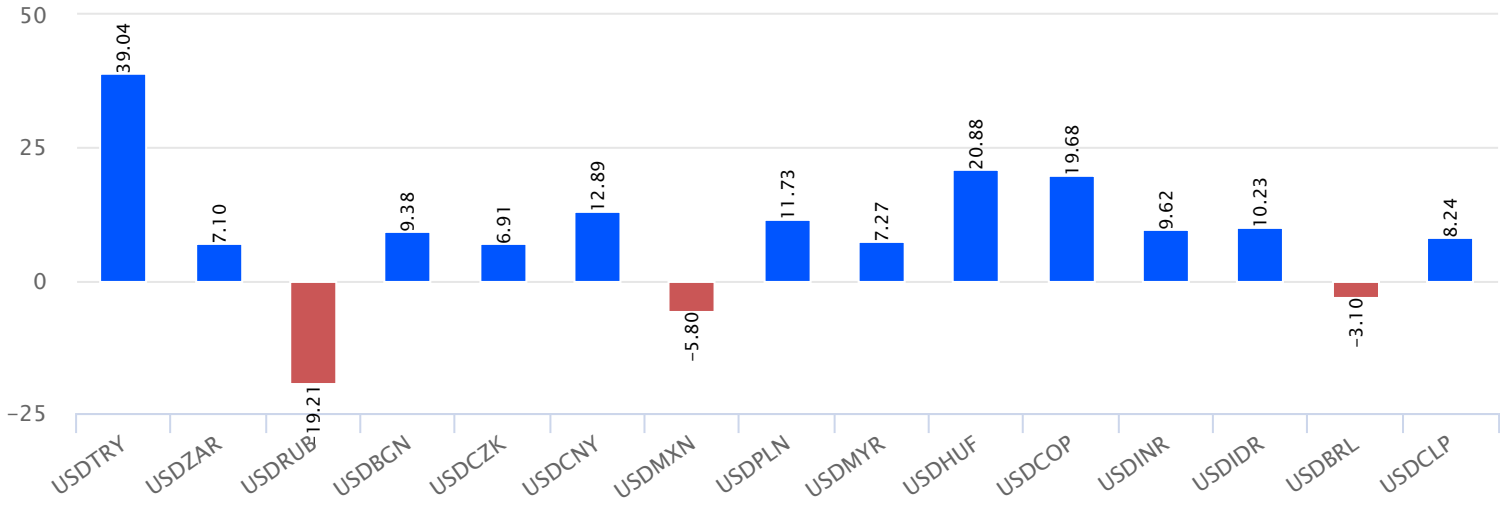
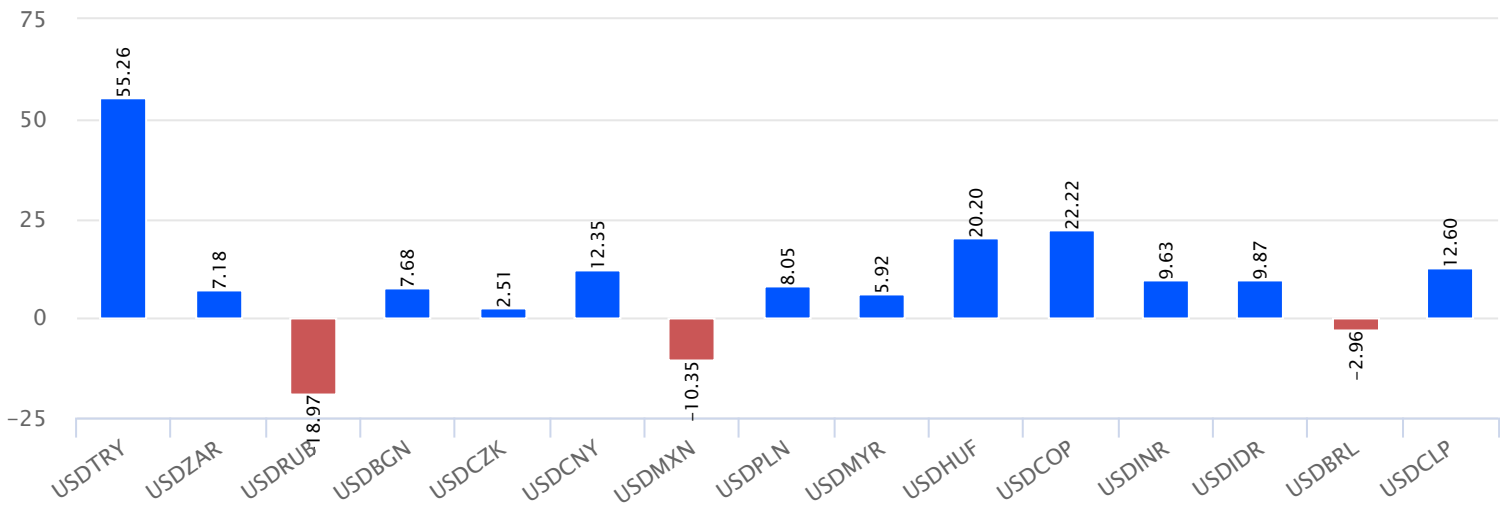
*Haftalık Bazda Hacim Değişimi altında son hafta gerçekleşen toplam işlem hacminin bir önceki haftanın toplam işlem hacmine göre değişimini vermektedir.

BIST-100 Endeksinde Geçen Hafta İşlem Hacmi Düşen ilk 15 Hisse

Hisse	Haftalık Bazda Hacim Değişimi (%)	Haftalık İşlem Hacmi	Haftalık Kapanış	F/K Pd/DD	21 Günlük Ort.	50 Günlük Ort.	100 Günlük Ort.	200 Günlük Ort.	500 Günlük Ort.
ODAS	-63.37	1,069,858,822.07	2.15	11.40 6.80	2.75	10.24	8.36	6.28	4.23
SNGYO	-54.95	498,520,944.57	10.03	3.18 5.27	1.46	4.29	4.59	4.83	4.62
JANTS	-38.59	434,043,655.20	7.89	154.50 19.98	9.90	123.29	100.73	89.61	80.27
FROTO	-31.88	1,340,755,274.30	5.17	447.60 10.90	10.04	395.51	367.60	340.70	311.99
GWIND	-31.01	375,400,991.06	13.57	27.62 16.63	8.91	22.96	19.34	15.55	11.26
ALARK	-24.56	940,236,905.30	4.02	81.45 4.29	3.18	76.76	68.61	55.87	40.85
HEKTS	-23.45	289,684,922.52	-15.79	34.98 116.79	44.16	36.99	28.62	20.72	14.26
YATAS	-23.11	51,569,024.26	12.08	25.42 7.98	3.00	22.50	20.13	17.79	14.97
VAKBN	-21.59	1,846,329,898.53	0.42	9.56 3.86	0.75	9.27	8.45	7.22	5.57
AKSA	-20.76	188,171,011.35	10.09	86.75 11.52	6.30	78.51	69.96	63.85	54.78
GARAN	-19.95	1,722,820,012.88	3.94	26.38 2.63	0.84	25.06	23.05	21.15	17.26
HALKB	-19.91	1,712,229,735.66	2.19	9.79 4.77	0.65	9.12	8.36	7.61	6.39
ISMEN	-19.69	46,516,035.38	14.97	45.00 6.89	3.60	38.30	33.72	29.30	23.83
TKFEN	-19.45	543,521,925.94	9.36	40.66 10.31	1.58	36.59	33.93	30.44	25.56
BAGFS	-17.05	115,194,637.14	4.85	43.20 9.60	5.00	40.90	33.36	26.14	20.77

*Haftalık Bazda Hacim Değişimi altında son hafta gerçekleşen toplam işlem hacminin bir önceki haftanın toplam işlem hacmine göre değişimini vermektedir.

Dünya Borsaları Haftalık Değişim %Dünya Borsaları Yılbaşına Göre Değişim %Dünya Borsaları 52 Haftalık Fark %

Para Birimleri Haftalık Değişim %Para Birimleri Yılbaşına Göre Değişim %Para Birimleri 52 Haftalık Değişim %

**Gedik Yatırım Menkul Değerler A.Ş. - Yatırım Danışmanlığı Birimi****E-Posta** : gyd@gedik.com**Adres** : Altayçeşme Mahallesi, Çamlı Sokak, No: 21, Kat: 10-11,12, 34843 Maltepe/İstanbul**Tel** :(0216) 453 0053**Yatırım Danışmanlığı Birimi**

Üzeyir DOĞAN	Yatırım Danışmanlığı Müdürü	uzeyirdogan@gedik.com
Mesut KURT	Müdür	mkurt@gedik.com
Onurcan BAL	Müdür Yardımcısı	obal@gedik.com
Eda KARADAĞ	Müdür Yardımcısı	eda.karadag@gedik.com
Betül ASILKAN	Yatırım Danışmanı	betul.asilkan@gedik.com
Yılmaz ALTUN	Yatırım Danışmanı	yilmaz.altun@gedik.com
Elif KAYA	Uzman	ekaya@gedik.com

YASAL UYARI

Burada yer alan bilgiler Gedik Yatırım tarafından bilgilendirme amacıyla hazırlanmıştır. Yatırım sinyal, bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan sinyal, yorum ve tavsiyeler, herhangi bir yatırım aracının alım satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir ve sadece burada yer alan bilgilere ve sinyallere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Burada yer alan sinyaller, fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Tüm sinyal ve veriler, Gedik Yatırım tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Bu sinyal ve kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan ve zararlardan Gedik Yatırım sorumlu değildir.

Genel Müdürlük

Altayçeşme Mah. Çamlı Sok. Ofis Park Maltepe No:21/4 Kat:10-11-12 Maltepe/İstanbul/Türkiye
Tel: (0216) 453 00 00 (pbx) Faks: (0216) 377 11 36

Alanya

Şekerhane Mah. 1100 Sok. No: 9 / 206 Alanya / ANTALYA Tel: (0242) 519 23 17 (pbx)
Faks: (0242) 513 93 81

Adana-Seyhan

Çınarlı Mah. Ziyapaşa Bulvarı No: 78 Güneş Ziyapaşa İş Merkezi Kat :5 No :504
Seyhan/ADANA Tel: (0322) 355 03 50 (pbx) Faks: (0322) 290 35 18

Ankara - Çankaya

Simon Bolivar Cad. No: 8/6 Çankaya/ANKARA Tel: (0312) 438 27 00 (pbx) Faks: (0312)
438 27 47

Ankara - Kızılay

Mustafa Kemal Mah. 2157 Sk. Dış Kapı No : 2 İç Kapı No : 11 Çankaya/ ANKARA Tel: (0312)
232 09 49 (pbx) Faks: (0312) 232 09 49

Antalya

Tahıl Pazarı Mah.404 Sok. Hafız Ahmet Bedestenli No: 5/29-30 ANTALYA Tel: (0242) 248
35 20 (pbx) Faks: (0242) 244 29 10

Aydın

Hasanefendi-Ramazan Paşa Mah. İstiklal Cad. Dış Kapı No : 23 İç Kapı No : 1 Efeler/AYDIN Tel:
(0256) 999 17 87 (pbx) Faks:

Aydın - Kuşadası

Türkmen mah. Atatürk Bulvarı Belvü Sitesi C Blok Kat 2 Daire 3 Kuşadası /AYDIN Tel:
(0256) 618 44 77 (pbx) Faks: (0256) 618 44 91

Aydın - Nazilli

Altıntaş Mah. İstasyon Bulvarı No:19 Kat:4 Daire:12 Nazilli / AYDIN Tel: (0256) 314 15 98 (pbx)
Faks: (0256) 315 88 52

Bağdat Caddesi Private

Caddebostan Mah. Kantarcı Rıza Sk. Dış Kapı No:1 K:4 İç Kapı No:8 Kadıköy /
İSTANBUL Tel: (0216) 453 01 93 (pbx) Faks: (0216) 411 23 54

Balıkesir

Eski Kuyumcular Mah. Anafartalar Cad. Acarlar İş Merkezi Dış Kapı No : 23 İç Kapı No : 1
Karesi - BALIKESİR Tel: (0266) 999 12 40 (pbx) Faks:

Bandırma

Dere Mah. Ordu Cad. Kapı No:3 İç Kapı No:2 Bandırma/ BALIKESİR Tel: (0226) 999 10
75 (pbx) Faks:

Bodrum

Çırkan Mah. Atatürk Bul. No: 16 C - İç Kapı Muğla/ BODRUM Tel: (0252) 316 32 70 (pbx) Faks:
(0252) 316 92 70

Bursa

Fethiye Mah. Sanayi Cad., Corner Plus İş Merkezi No:263 Kat:2 D:22/26 Nilüfer/BURSA
Tel: (0224) 220 51 50 (pbx) Faks: (0224) 220 50 99

Bursa - Nilüfer

Oduluk Mah. Liman Cad. No:7 Nilüfer / BURSA Tel: (0224) 275 35 50 (pbx) Faks: (0224) 451
79 66

Çanakkale

Kemalpaşa Mah. Şair Ece Ayhan Meydanı Dış Kapı No: 22 Kat: 2 İç Kapı No:2 Merkez /
ÇANAKKALE Tel: (0286) 999 17 02 (pbx) Faks:

Çorlu

Zafer Mah. Cumhuriyet Bulvarı Dış Kapı No:9T1 İç Kapı No:114 Çorlu TEKİRDAĞ Tel: (0282)
888 96 20 (pbx) Faks:

Çorum - Merkez

Yavruturna Mah. 1. Maliye Sok. No: 1 Kat: 4 D: 22 Çorum Tel: (0364) 211 11 45 (pbx)
Faks: (0364) 201 05 63

Denizli - Merkez

Saraylar Mah. İkinci Ticari Yol Sok. No: 32 Kat: 4 DENİZLİ Tel: (0258) 263 80 15 (pbx) Faks:
(0258) 241 91 01

Edirne - Merkez

Sabuni Mah. Banka Aralığı Sok. Kardeşler İş Merkezi No:10/19 Merkez/EDİRNE Tel:
(0284) 212 25 30 (pbx) Faks: (0284) 213 37 78

Elazığ - Merkez

Yeni Mah. Gazi Cd. No: 28/3 ELAZIĞ Tel: (0424) 233 28 01 (pbx) Faks: (0424) 233 27 35

Eskişehir - Merkez

Akarbaşı Mah. Atatürk Bulvarı No : 77 A Odunpazarı / ESKİŞEHİR Tel: (0222) 230 09 08
(pbx) Faks: (0222) 220 37 02

Etiler Private

Etiler Mah. Yıldız Çiçeği Sok. No:11 Beşiktaş/İstanbul Tel: (0212) 999 50 11 (pbx) Faks:

İstanbul - Ataşehir

Barbaros Mah. İhlamur Bulvarı Sarkaç Sok. Ağaaoğlu My Prestige No:1 D: 12-13
Ataşehir/İSTANBUL Tel: (0216) 560 37 00 (pbx) Faks: (0216) 688 67 86

İstanbul - Bakırköy

Cevizlik Mah. Muhasebeci Sok. Neşe Han No: 1 Kat:3 Bakırköy/İSTANBUL Tel: (0212) 660 85
25 (pbx) Faks: (0212) 570 03 03

İstanbul - Kapalıçarşı

Kürkçüler Sk. No: 25 Eminönü/Kapalıçarşı/İSTANBUL Tel: (0212) 513 40 01 (pbx) Faks:
(0212) 527 16 86

İstanbul - Maltepe

Bağlarbaşı Mah. Bağdat Caddesi. Gedik İş Merkezi A Blok No: 414 Kat: 2 Daire: 22 İSTANBUL
Tel: (0216) 399 00 42 (pbx) Faks: (0216) 399 18 17

İstanbul - Tophane

Necatibey Cad. Alipaşa Degirmen Sok. No: 24 34425 Tophane/Karaköy/ İSTANBUL Tel:
(0212) 251 60 06 (pbx) Faks: (0212) 293 49 03

İstanbul - Ümraniye

İnkılap Mah. Küçüksu Cad. Çeşminaz Sok. NO:2/7 Kat:3 Ümraniye Tel: (0216) 461 33 90 (pbx)
Faks: (0216) 328 10 32

İzmir - Alsancak

Cumhuriyet Bulvarı Arpacioğlu Apt. No:139 Kat:3 Alsancak İZMİR Tel: (0232) 465 10 20
(pbx) Faks: (0232) 464 66 22

Karabük - Merkez

Bayır Mah. Menderes Cad. Çebioğlu Twin Towers B Blok Dış Kapı No :2 İç Kapı No : 107
Merkez / Karabük Tel: (0370) 502 15 90 (pbx) Faks: (0370) 502 15 93

Kayseri

Hunat MAH. Postalar Geçidi Sok. No:1 / 206 Tel: (0352) 221 36 29 (pbx) Faks: (0352)
221 48 27

Kocaeli - Gebze

Hacı Halil Mah. Hükümet Cad. No: 95 Gebze/KOCAELİ Tel: (0262) 642 34 00 (pbx) Faks: (0262)
641 82 01

Konya - Selçuklu

Beyazıt Mahallesi, Hüsnü Aşk Sok. Bezirci İş Merkezi Kat:4 D:403 Selçuklu / KONYA Tel:
(0332) 238 59 60 (pbx) Faks: (0332) 238 59 75

Malatya - Battalgazi

Büyük Hüseyin Bey Mah. Atatürk Cad. Anadolu İş Merkezi K: 3 No: 23 D: 9-10-11 Battalgazi /
MALATYA Tel: (0422) 325 62 67 (pbx) Faks: (0422) 322 23 72

Manisa - Merkez

Anafartalar Mah. Mustafa Kemal Paşa Cad. Kamil Menteş Apt. No: 34/1 MANİSA Tel:
(0236) 239 42 98 (pbx) Faks: (0236) 239 43 02

Mersin - Akdeniz

Mahmudiye Mah. Atatürk Cad. Adil Kanun İş Hanı Kat: 2 Akdeniz / MERSİN Tel: (0324) 238 18
18 (pbx) Faks: (0324) 231 22 52

Muğla - Fethiye

Babatashi Mah. 774. Sok. No.2 Fethiye / Muğla Tel: (0252) 612 07 60 (pbx) Faks: (0252)
612 36 46

Sakarya - Adapazarı

Tiğçılar Mah. Yenicami Sok. Dış Kapı No:5 İç Kapı No: 201 Adapazarı- Sakarya Tel: (0264) 279
83 89 (pbx) Faks: (0264) 281 03 88

Samsun - İlkadım

Kale Mah. Kaptanağa Sok. No: 18/41 Mecit Turan İş Merkezi İlkadım- Samsun Tel:
(0362) 431 63 43 (pbx) Faks: (0362) 431 33 89

Trabzon - Ortahisar

Kemerkaya Mah. K.Maraş Cad. Ticaret Mektep Sk. Ustaömeroğlu İş Merkezi No: 9/9
Ortahisar/TRABZON Tel: (0462) 326 09 97 (pbx) Faks: (0462) 326 38 67

Uşak - Merkez

İsmetpaşa Cad. No: 63 K: 2 Mavi Plaza UŞAK Tel: (0276) 227 27 44 (pbx) Faks: (0276)
227 27 37

Zonguldak - Ereğli

Müftü Mahallesi Süheyla Erel Sokak. No:2/1 Ay City İş Merkezi 7. Kat Ofis No:85 Karadeniz
Ereğli / ZONGULDAK Tel: (0372) 329 10 00 (pbx) Faks: (0372) 316 66 30