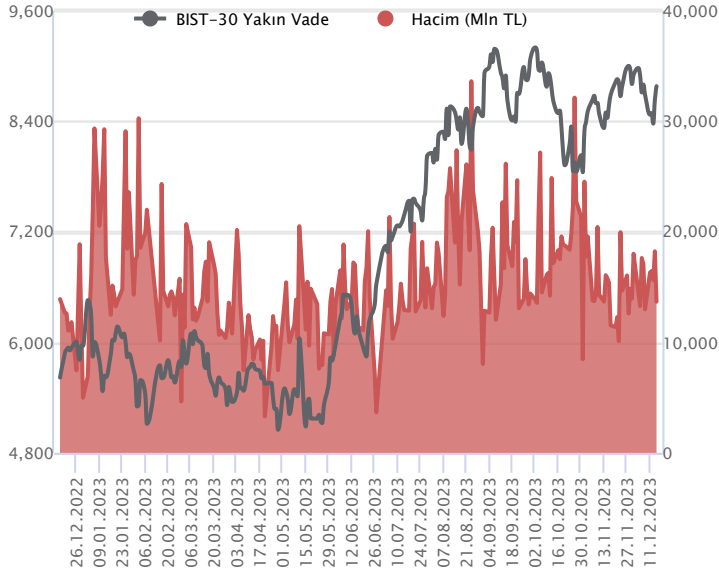


Sözleşme Kodu	Vade Ayı	Uzlaşma Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Değişim	Değişim Puan	Gün İçi Yüksek	Gün İçi Düşük	İşlem Miktarı	İşlem Hacim	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi	Vadeye Kalan Gün Sayısı	Takasbank Başlangıç Teminatı %
F_XU0300224	29.02.2024	9,334.25	9,172.50	1.76 %	161.75	9,355.00	9,105.25	3,726.00	345,548,742.50	5,861.00	379.00	76	15
F_XU0301223	29.12.2023	8,784.25	8,621.25	1.89 %	163.00	8,809.75	8,611.00	156,356.00	13,663,912,007.50	238,315.00	-9,716.00	14	15

ENDEKS KONTRATLARI
BIST 30 Yakın Vadeli Kontratı


Aralık vadeli endeks sözleşmesi cuma günü 8.611,00 ile 8.809,75 seviyeleri arasında dalgalanarak günü yüzde 1,89'luk yükselişle 8.784,25 uzlaşma fiyatından tamamladı. Akşam seansı kapanışı ise uzlaşma fiyatının hafif altında 8.779,25 seviyesinden gerçekleşti. Geçen hafta genelinde bankacılık sektöründe gelen alımlar ön plana çıktı. Moody's cuma günü planlanan takvim içerisinde kredi notu ve not görünümüne ilişkin bir güncelleme yayımlamadı. Yeni haftaya başlarken bugün önemli bir veri akışı bulunmazken, hafta genelinde ise TCMB faiz kararı ön plana çıkacak. Bu sabah yurt dışı piyasalara baktığımızda ABD vadeli alıcılı seyirler izliyor. Avrupa endeksleri yataya yakın hafif satıcılı açılışlara işaret ediyor. Asya piyasalarında ise ağırlıklı negatif seyirler hâkim. Bu bağlamda sözleşmenin güne sınırlı negatif bir başlangıç yapmasını bekliyoruz.

Sözleşmede bugün 8.740 ve 8.640 seviyelerini destek olarak takip edeceğiz. Olası düşüş eğilimleri 8.640 seviyesi altında kalıcılık sağlaması durumunda 8.550 seviyesi destek olarak gündeme gelebilir. Yükseliş eğilimlerimde 8.810 seviyesi direnç noktası olarak izlenebilir. Bu seviye üzerin kalıcılık sağlanması durumunda 8.910 ve 9.000 seviyeleri direnç olarak gündeme gelebilir.

Endeks - 30 Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Günlük Değişim

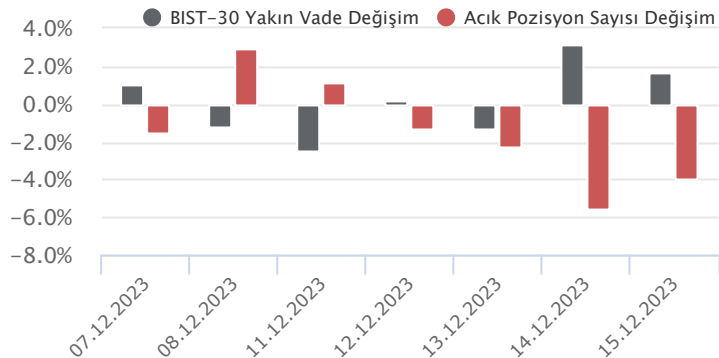
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
İş Yatırım	7.730	49	Yapı Kredi Yatırım	4.106	26
Tacirler Yatırım	2.006	13	İnfo Yatırım	2.657	17
Phillip Capital	1.531	10	Bulls Yatırım	1.526	10
Teb Yatırım	1.150	7	Ak Yatırım	1.498	10
Bank of America	918	6	Oyak Yatırım	1.118	7
Diğer	2.358	15	Diğer	4.788	31

İlk 5 Kurum Alım Ağırlıklı

Endeks - 30 Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Tüm Vade

Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
Teb Yatırım	49.824	40	Bank of America	63.380	51
Yapı Kredi Yatırım	32.632	26	Garanti BBVA	9.992	8
Ziraat Yatırım	14.217	12	HSBC Yatırım	9.427	8
İnfo Yatırım	9.019	7	Meksa Yatırım	8.469	7
Halk Yatırım	8.341	7	İş Yatırım	5.828	5
Diğer	9.822	8	Diğer	26.421	21

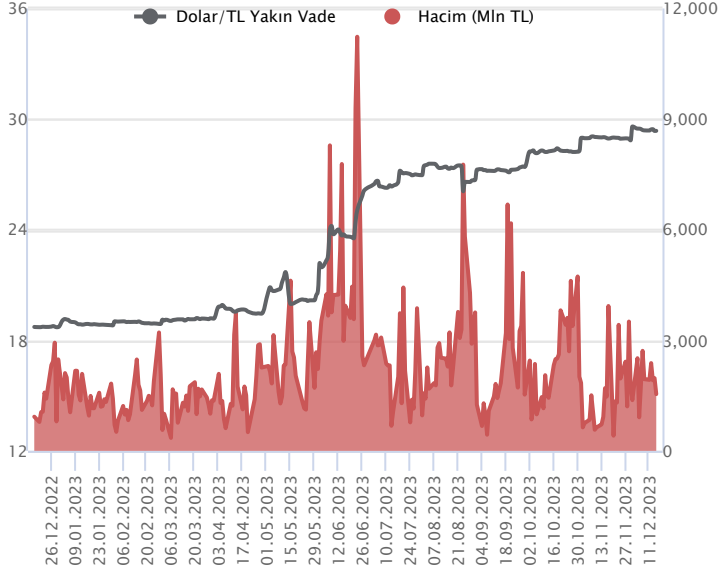
İlk 5 Kurum Alım Ağırlıklı


Fiyat (%) Açık Pozisyon (%) Yorum

Artış	Artış	Yükselişin devamlılığı için sinyal olarak kabul edilebilir.
Artış	Azalış	Yükselişin desteklenmediğini gösterir.
Azalış	Artış	Düşüşlerin devamlılığı için sinyal olarak kabul edilebilir.
Azalış	Azalış	Düşüşlerin desteklenmediğini gösterir.

Sözleşme Kodu	Vade Ayı	Uzlaşma Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Değişim	Değişim Puan	Gün İçi Yüksek	Gün İçi Düşük	İşlem Miktarı	İşlem Hacim	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi	Vadeye Kalan Gün Sayısı	Takasbank Başlangıç Teminatı %
DÖVİZ KONTRATLARI													
F_EURTRY0124	31.01.2024	33.2638	33.1968	0.20 %	0.07	33.3450	33.1734	52	1,731,342	619	4	47	14
F_EURTRY1223	29.12.2023	32.1509	32.2557	-0.32 %	-0.10	32.2991	32.0490	655	21,115,049	29,045	-500	14	14
F_EURUSD0124	31.01.2024	1.0947	1.1017	-0.64 %	-0.01	1.1016	1.0934	594	18,869,067	1,253	144	47	4
F_EURUSD1223	29.12.2023	1.0925	1.1005	-0.73 %	-0.01	1.1010	1.0915	5,086	161,558,726	27,030	109	14	4
F_USDTRY0124	31.01.2024	30.2475	30.2622	-0.05 %	-0.01	30.2700	30.2100	38,946	1,180,183,695	601,247	31,139	47	14
F_USDTRY1223	29.12.2023	29.3669	29.3496	0.06 %	0.02	29.3741	29.2959	52,432	1,538,643,001	770,173	-33,312	14	14

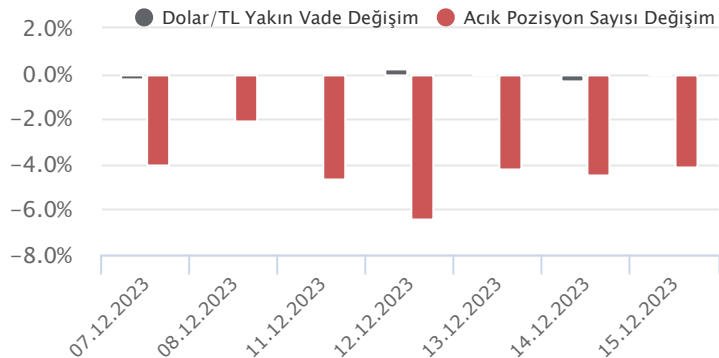
Dolar/TL Yakın Vadeli Kontratı



Aralık vadeli Dolar/TL sözleşmesi cuma günü 29,2959 ile 29,3741 seviyeleri arasında dalgalanarak günü yüzde 0,06'lık yükselişle 29,3669 uzlaşma fiyatından tamamladı. Yurt içerisinde bütçe dengesi kasımda 75,63 milyar TL fazla verdi. TCMB Piyasa Katılımcılar Anketi'ne göre yıl sonu TÜFE beklentisi yüzde 65,39 oldu. Moody's planlanan takvim içerisinde Türkiye için herhangi bir güncelleme raporu yayımlamadı. ABD tarafında öncü imalat PMI aralıkta 48,2 ile beklentilerin altında daralmaya işaret ederken, öncü hizmet PMI ise 51,3 ile beklentilerin üzerinde artış kaydetti. ABD'de sanayi üretimi kasımda aylık yüzde 0,2 artış ile beklentilerin hafif altında kalırken, imalat üretimi de yüzde 0,3 ile beklentilerin hafif altında artış kaydetti. Açıklanan verilerin fiyatlamalara etkisi olmadı diyebiliriz. Bugün yurt içerisinde ve ABD tarafında önemli bir veri akışı bulunmuyor. Dolar/TL spot kuru, bu sabah saat 08:20 itibariyle 28,99'lu seviyelerde hareket ediyor. Dolar endeksi ise 102,46 civarlarında seyrediyor.

Dolar/TL Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Günlük Değişim					
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
Akbank	25.500	58	Ak Yatırım	25.035	57
Yapı ve Kredi	8.296	19	Bank of America	9.280	21
Finansbank	7.927	18	Tacirler Yatırım	2.096	5
QNB Finans Yatırım	1.438	3	Yapı Kredi Yatırım	2.087	5
Deutsche Bank	422	1	Alternatif Yatırım	1.500	3
Diğer	410	1	Diğer	3.995	9
İlk 5 Kurum Alım Ağırlıklı					

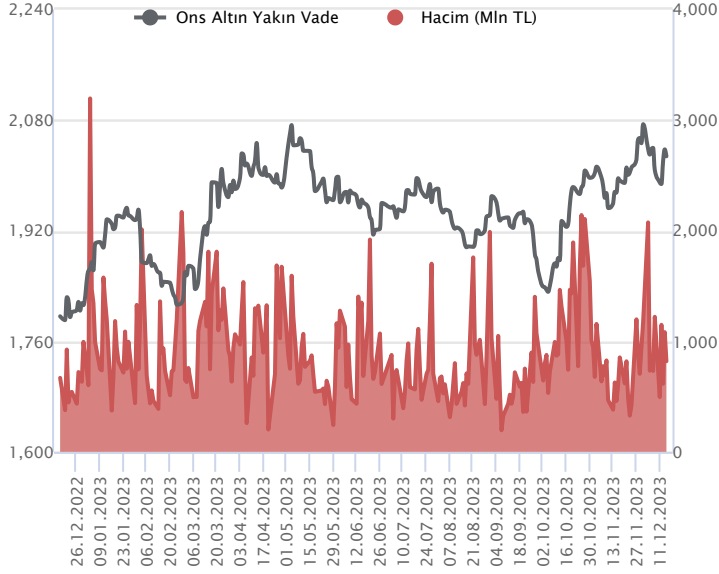
Dolar/TL Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Tüm Vade					
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
Ak Yatırım	228.082	39	Akbank	369.124	62
Yapı Kredi Yatırım	69.731	12	Bank of America	69.486	12
Oyak Yatırım	68.902	12	Destek Yatırım	30.000	5
İş Yatırım	40.799	7	Yapı ve Kredi	28.445	5
Halk Yatırım	23.120	4	Burgan Yatırım	25.600	4
Diğer	157.393	27	Diğer	68.768	12
İlk 5 Kurum Satım Ağırlıklı					



Fiyat (%)	Açık Pozisyon (%)	Yorum
Artış	Artış	Yükselişin devamlılığı için sinyal olarak kabul edilebilir.
Artış	Azalış	Yükselişin desteklenmediğini gösterir.
Azalış	Artış	Düşüşlerin devamlılığı için sinyal olarak kabul edilebilir.
Azalış	Azalış	Düşüşlerin desteklenmediğini gösterir.

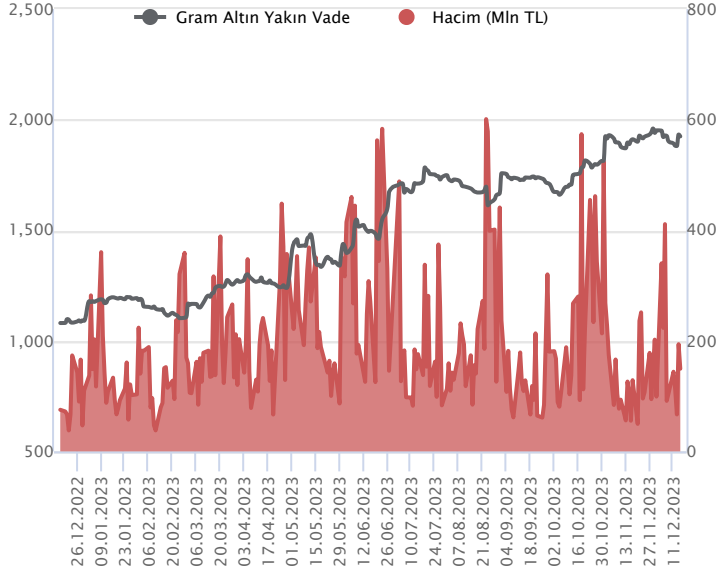
Sözleşme Kodu	Vade Ayı	Uzlaşma Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Değişim	Değişim Puan	Gün İçi Yüksek	Gün İçi Düşük	İşlem Miktarı	İşlem Hacim	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi	Vadeye Kalan Gün Sayısı	Takasbank Başlangıç Teminatı %
ALTIN KONTRATLARI													
F_XAUTRYM0224	29.02.2024	2,050.830	2,066.740	-0.77 %	-15.91	2,064.550	2,044.000	60,043	123,562,385	197,059	35,282	76	14
F_XAUTRYM1223	29.12.2023	1,922.530	1,935.120	-0.65 %	-12.59	1,934.470	1,918.000	77,503	149,390,484	1,018,914	-26,262	14	14
F_XAUUSD0224	29.02.2024	2,057.850	2,070.250	-0.60 %	-12.40	2,069.050	2,045.900	4,285	256,097,979	6,935	576	76	8
F_XAUUSD1223	29.12.2023	2,038.450	2,050.650	-0.59 %	-12.20	2,049.650	2,024.650	13,847	818,956,218	36,195	-1,124	14	8

ONS ALTIN Yakın Vadeli Kontratı



Aralık vadeli ons altın sözleşmesi cuma gününü 2024,65-2049,65\$ arasında seyrederek, günü yüzde 0,59 düşüyle 2038,45\$ uzlaşma fiyatından kapattı. Spot piyasada saat 08:30 itibariyle ons altın 2022\$ seviyesinde izleniyor. Sözleşmede görülen yatay seyir sebebiyle bugünde stratejimiz koruyabiliriz. Sözleşme için 2029-2052\$ arasını nötr olarak değerlendirmeye devam ediyoruz. Olası geri çekilmelerin yaşanması durumunda 2029\$ seviyesi destek noktası olarak izleniyor. Bu destek altı kapanışların devamında 2049\$ stop seviyesi belirlenerek 1988\$ seviyesi hedeflenebilir. Yukarıda 2052\$ direnç noktası olarak görülmektedir. Bu direncin üzerinde kapanışlarda 2031\$ stop loss olmak koşuluyla 2093\$ seviyesi değerlendirilebilir. Bugün için yurt dışında açıklanacak önemli bir veri akışı bulunmamaktadır. Hafta genelinde, ABD'de GSYİH, çekirdek kişisel tüketim harcamaları endeksi verileri takip edilecek. Fed üyelerinin de konuşmaları başladı. Faizle ilgili söylemleri bu açıdan önemli olabilir. Sözleşmede olası oynaklığa karşı yatırımcıların aktif bir kar al/zarar durdur seviyesi belirleyerek hareket etmeleri daha sağlıklı olabilir.

GRAM ALTIN Yakın Vadeli Kontratı

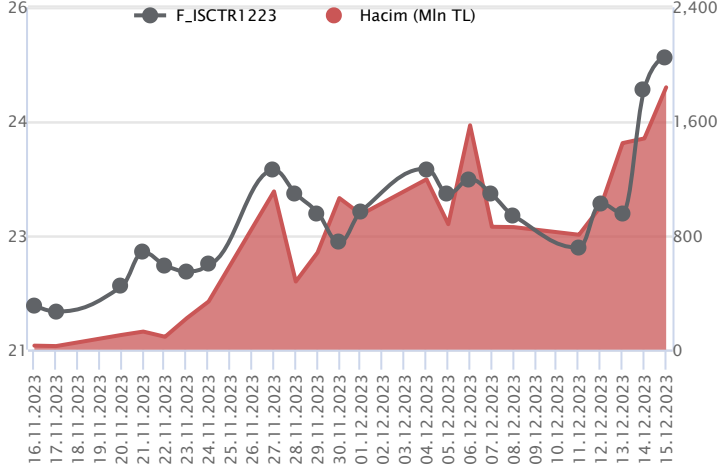


Aralık vadeli gram altın sözleşmesi cuma gününü 1918,00-1934,47 TL arasında dalgalanarak, günü yüzde 0,65 düşüyle 1922,53 TL uzlaşma fiyatından tamamladı. Spot piyasada bu sabah saat 08:30 itibariyle gram altın 1885 TL seviyesinde izleniyor. Ons altın 2022\$ ve Dolar/TL kuru 28,99 TL seviyesinde bulunuyor. Cuma günü Moody's tarafından Türkiye'nin kredi notu ve görünümüne dair değerlendirme raporu beklendi. Ancak Kuruluş bununla ilgili bir açıklamada bulunmadı. Pas geçti. Yurt içinde ve ABD'de bugün için açıklanacak önemli bir veri akışı bulunmamaktadır. Fed toplantısı geride kaldığı için Fed üyelerinin konuşmaları izleniyor. Bostic yapmış olduğu konuşmasında, faiz indirimlerinin üçüncü çeyrekte başlayabileceğini belirtti. Bu hafta genelinde de, Fed üyelerinin konuşmaları izlenebilir. Faizle ilgili mesajları takip edilebilir. Asgari ücret tespit komisyonun ikinci toplantısı bugün yapılacak. Sözleşmede olası oynaklığa karşı yatırımcıların aktif bir kar al/zarar durdur seviyesi belirleyerek hareket etmeleri daha sağlıklı olabilir.

Sözleşme	Vade Ayı	Son Uzlaşma	Önceki Uzlaşma	Değişim %	Günün Düşüğü	Günün Yükselişi	İşlem Adedi	İşlem Hacmi
PAY VADELİ SÖZLEŞMELERİNDE EN FAZLA İŞLEM GÖRENLER								
F_ISCTR1223	29.12.2023	24.770	24.430	1.4 %	24.240	25.620	738,549	1,839,406,832
F_GUBRF1223	29.12.2023	364.260	361.900	0.7 %	356.340	366.900	49,997	1,796,545,498
F_AKBNK1223	29.12.2023	39.780	38.990	2.0 %	38.950	40.540	430,553	1,713,296,291

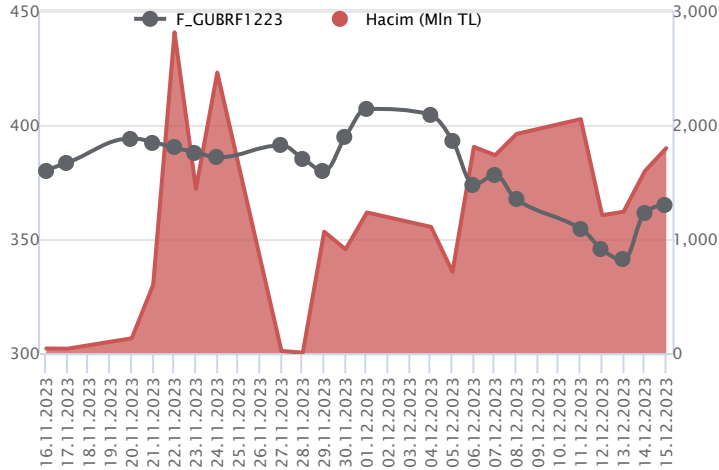
Pay vadeli sözleşmeleri, düşük teminatlarla yüksek tutarlı pozisyonlar almayı mümkün kılar. Pay vadeli sözleşmeleri ile ilgili daha detaylı bilgi almak için Marbaş Menkul Değerler A.Ş. ile iletişime geçebilirsiniz.

F_ISCTR1223 Vadeli Kontratı



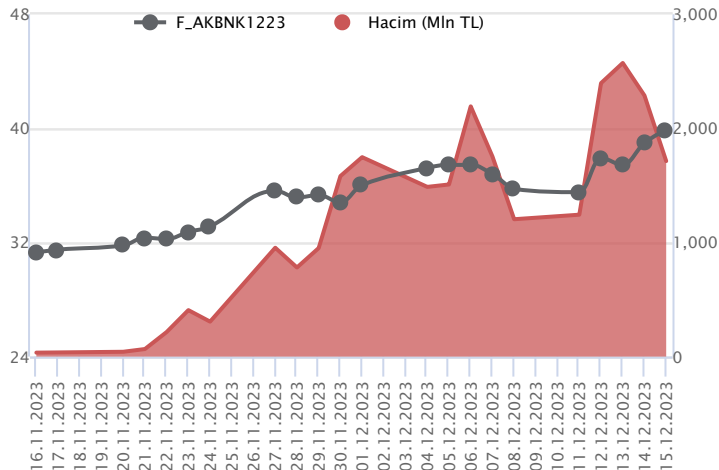
Bankacılık endeksinde haftalık kazanç yaşanan pozitif ayrışma ile %9'u bulurken, Aralık vadeli ISCTR sözleşmesi 24,24 TL ve 25,62 TL seviyeleri arasında dalgalanarak cuma gününü 24,77 TL uzlaşma fiyatından tamamladı. Sözleşmede 24,50 TL seviyesinin aşılması ile alım iştahı güç kazanırken, pozitif seyrin devamında 25,05 TL ve 25,65 TL seviyeleri izlenecek ilk direnç noktalarıdır. Ancak kar realizasyonlarının etkili olması halinde 24,50 TL seviyesinin altında oluşacak fiyatlamalar önemli olacaktır. Bu durumda baskı artış kaydedeceğinden 24,24 ara desteği ve 23,80 TL seviyesi takip edilecektir. Bedelsiz sermaye artırım haberiyle birlikte volatilitenin ön plana çıkabileceği sözleşmede alınacak pozisyonlarda temkinli olunması aktif bir stop-loss stratejisine bağlı kalınması faydalı olacaktır.

F_GUBRF1223 Vadeli Kontratı



Aralık vadeli GUBRF sözleşmesi haftanın son işlem günü 356,34 TL – 366,90 TL seviyeleri arasında dalgalanarak günü 364,26 TL uzlaşma fiyatından tamamladı. Geçen hafta son iki işlem günü sert geri çekilmenin ardından tepki alımlarının ön plana çıktığı sözleşmede kısa vadede 347,98 TL üzeri saatlik kapanışlara ihtiyaç olduğu görüşüdeyiz. Bu koşulun sağlanması halinde yükseliş ivme kazanacağından 370,00 TL ve 372,18 TL gündeme gelecek direnç seviyeleridir. Geri çekilmelerde ise 360,00 TL takip edilen ilk destek konumunda bulunmaktadır. 360,00 TL altında 358,52 TL ve 356,34 TL seviyeleri öne çıkacak diğer desteklerdir. GUBRF hissesi ve pay sözleşmelerinde zaman zaman yaşanan sert ve volatil fiyatlamalara karşı temkinli olunması aktif bir stop loss stratejisine bağlı kalınması faydalı olacaktır.

F_AKBNK1223 Vadeli Kontratı



Bankacılık endeksinde pozitif seyrin son işlem günü de devam ederken, Aralık vadeli AKBNK sözleşmesi 38,95 TL ve 40,54 TL seviyeleri arasında dalgalanarak günü 39,78 TL uzlaşma fiyatından %2,00'lik kazançla tamamladı. Ortalamaların üzerinde pozitif seyrin kaydedildiği sözleşmede 40,00 TL üzerinde yükseliş ivmesi artış kaydedecektir. Bu durumda zirvenin yer aldığı 40,54 TL ve 40,76 TL pivot seviyesi gündeme gelecektir. Ancak olası realizasyonlarda 39,30 TL altı kapanışlar önemli olacaktır. 39,00 TL desteğinin altında kapanışların yaşanması halinde baskı artış kaydedeceğinden 38,74 TL takip edilecek diğer desteklerdir. Piyasa genelinde yaşanan volatilitenin sebebiyle alınacak pozisyonlarda temkinli olunması aktif bir stop-loss stratejisine bağlı kalınması faydalı olacaktır.

Dayanak Varlıkların Teknik Gösterge Görünümleri
20 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (YUKARI)

HEKTS
EREGL
TSKB

Güç Göstergeleri Olumlu

AKBNK
YKBNK
GARAN

RSI ve Momentum göstergelerine göre olumlu olanlar

50 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (YUKARI)

EREGL
HEKTS
TSKB
GUBRF

MACD

SASA	GÜÇLÜ SAT
TKFEN	GÜÇLÜ SAT
AEFES	ZAYIF AL
ENKAI	ZAYIF AL
EREGL	ZAYIF AL

20/50 Gün Ortalama Kesişmesi (YUKARI)

Bu şartları sağlayan dayanak varlık bulunmamaktadır.

Para Girişi Olan Dayanak Varlıklar

	Kapanış	İşlem Hacmi (Mln TL)
XU030	8,664.66	71,368.57025
XSD25	10,226.14	52,055.21594
X10XB	10,600.25	33,781.40844
XLBNK	8,334.35	20,684.07693
THYAO	253.25	8,641.17572

Yüksek Hacimliler

	İşlem Hacmi (Mln TL)
XU030	71,368.57
XSD25	52,055.22
X10XB	33,781.41
XLBNK	20,684.08
THYAO	8,641.18

20 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (AŞAĞI)

Bu şartları sağlayan dayanak varlık bulunmamaktadır.

Güç Göstergeleri Zayıf

ODAS
KONTR
OYAKC
AKSEN
SASA

RSI ve Momentum göstergelerine göre zayıf olanlar

50 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (AŞAĞI)

Bu şartları sağlayan dayanak varlık bulunmamaktadır.

Göstergeleri Dipte Olanlar

SASA
AKSEN
TKFEN
ASTOR
ODAS

CCI, RSI, Stochastics, Williams' %R , MFI ve DX göstergelerinin ortalaması en düşük olanlar

20/50 Gün Ortalama Kesişmesi (AŞAĞI)

SASA

Para Çıkışı Olan Dayanak Varlıklar

	Kapanış	İşlem Hacmi (Mln TL)
SASA	42.44	3,507.12
GARAN	62.05	2,812.58

Dayanak Varlıkların Teknik Gösterge Konumları

Kod	5 Günlük H.O	10 Günlük H.O	20 Günlük H.O	50 Günlük H.O	RSI	StochS	MACD	CCI
AEFES	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM
AKBNK	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
AKSEN	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM
ALARK	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ARCLK	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ASELS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ASTOR	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
BIMAS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
CNH/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
DOHOL	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ECILC	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
EKGYO	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ENJSA	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ENKAI	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
EREGL	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
EUR/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM
EUR/USD	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
FROTO	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
GARAN	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
GBP/USD	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
GUBRF	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
HALKB	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
HEKTS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
ISCTR	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
ISGYO	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
KARSN	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
KCHOL	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
KONTR	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
KOZAA	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
KOZAL	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
KRDMD	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
MGROS	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ODAS	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
OYAKC	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
PETKM	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
PGSUS	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
RUB/TRY	SATIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
SAHOL	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
SASA	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
SISE	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
SKBNK	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
SOKM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TAVHL	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TCELL	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
THYAO	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TKFEN	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
TOASO	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
TSKB	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TTKOM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TUPRS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
USD/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM
VAKBN	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
VESTL	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
X10XB	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
XAU/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
XAU/USD	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
XLBNK	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
XSD25	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
XU030	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
YKBNK	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM



ViOP Bülten

18 Aralık 2023

Kod	Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Pivot	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3
DESTEKLER				DİRENÇLER				
F_AEFES0124	118.67	120.75	122.87	125.00	124.95	127.07	129.15	131.27
F_AEFES1223	114.08	116.42	118.71	120.99	121.05	123.34	125.68	127.97
F_AKBNK0124	38.70	39.45	40.26	41.07	41.01	41.82	42.57	43.38
F_AKBNK1223	37.46	38.21	39.05	39.90	39.80	40.64	41.39	42.23
F_AKSEN0124	31.43	31.79	32.10	32.40	32.46	32.77	33.13	33.44
F_AKSEN1223	30.24	30.62	30.96	31.30	31.34	31.68	32.06	32.40
F_ALARK0124	92.47	93.86	95.75	97.64	97.14	99.03	100.42	102.31
F_ALARK1223	88.96	90.39	92.37	94.36	93.80	95.78	97.21	99.19
F_ARCLK0124	128.35	129.60	132.12	134.63	133.37	135.89	137.14	139.66
F_ARCLK1223	123.26	124.73	127.66	130.59	129.13	132.06	133.53	136.46
F_ASELS0124	46.78	47.93	49.99	52.06	51.14	53.20	54.35	56.41
F_ASELS1223	44.99	46.19	48.33	50.46	49.53	51.67	52.87	55.01
F_ASTOR0124	95.83	98.51	100.05	101.60	102.73	104.27	106.95	108.49
F_ASTOR1223	92.07	94.86	96.43	98.01	99.22	100.79	103.58	105.15
F_BIMAS0124	312.58	318.47	325.18	331.90	331.07	337.78	343.67	350.38
F_BIMAS1223	301.95	307.85	315.84	323.83	321.74	329.73	335.63	343.62
F_CNHTRY1223	4.11	4.11	4.11	4.11	4.11	4.11	4.11	4.11
F_DOHOL0124	11.46	11.62	11.94	12.26	12.10	12.42	12.58	12.90
F_DOHOL1223	10.98	11.16	11.52	11.88	11.70	12.06	12.24	12.60
F_ECILC0124	44.57	45.00	45.88	46.75	46.31	47.19	47.62	48.50
F_ECILC1223	42.81	43.32	44.29	45.25	44.80	45.77	46.28	47.25
F_EKGYO0124	7.39	7.49	7.64	7.80	7.74	7.89	7.99	8.14
F_EKGYO1223	7.13	7.22	7.38	7.53	7.47	7.63	7.72	7.88
F_ENJSA0124	46.66	47.14	48.07	49.00	48.55	49.48	49.96	50.89
F_ENJSA1223	44.95	45.45	46.42	47.39	46.92	47.89	48.39	49.36
F_ENKAI0124	34.65	35.27	36.20	37.14	36.82	37.75	38.37	39.30
F_ENKAI1223	33.73	34.39	35.38	36.37	36.04	37.03	37.69	38.68
F_EREGL0124	39.07	40.03	41.96	43.88	42.92	44.85	45.81	47.74
F_EREGL1223	37.80	38.76	40.62	42.49	41.58	43.44	44.40	46.26
F_EURTRY0124	32.94	33.06	33.12	33.17	33.23	33.29	33.40	33.46
F_EURTRY1223	31.72	31.88	31.97	32.05	32.13	32.22	32.38	32.47
F_EURUSD0124	1.08	1.09	1.09	1.09	1.10	1.10	1.10	1.11
F_EURUSD1223	1.08	1.09	1.09	1.09	1.10	1.10	1.10	1.11
F_FROTO0124	784.25	796.86	820.22	843.57	832.83	856.19	868.80	892.16
F_FROTO1223	752.05	766.64	790.80	814.95	805.39	829.55	844.14	868.30
F_GARAN0124	61.96	63.35	64.32	65.29	65.71	66.68	68.07	69.04
F_GARAN1223	59.91	61.31	62.36	63.40	63.76	64.81	66.21	67.26
F_GBPUSD0124	1.27	1.27	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28	1.28
F_GBPUSD1223	1.26	1.27	1.27	1.27	1.27	1.28	1.28	1.28
F_GUBRF0124	362.19	365.83	372.07	378.31	375.71	381.95	385.59	391.83
F_GUBRF1223	348.03	352.18	358.59	364.99	362.74	369.15	373.30	379.71
F_HALKB0124	12.82	12.98	13.24	13.51	13.40	13.66	13.82	14.08
F_HALKB1223	12.21	12.39	12.72	13.04	12.90	13.23	13.41	13.74
F_HEKTS0124	20.46	21.41	22.80	24.18	23.75	25.14	26.09	27.48
F_HEKTS1223	19.78	20.74	22.13	23.51	23.09	24.48	25.44	26.83
F_ISCTR0124	23.57	24.28	24.96	25.63	25.67	26.35	27.06	27.74
F_ISCTR1223	22.81	23.52	24.19	24.85	24.90	25.57	26.28	26.95
F_ISGYO0124	20.05	20.40	21.10	21.80	21.45	22.15	22.50	23.20
F_ISGYO1223	19.13	19.53	20.30	21.07	20.70	21.47	21.87	22.64
F_KARSN0124	8.94	9.01	9.15	9.28	9.22	9.36	9.43	9.57
F_KARSN1223	8.62	8.70	8.84	8.98	8.92	9.06	9.14	9.28
F_KCHOL0124	148.42	149.99	152.64	155.30	154.21	156.86	158.43	161.08
F_KCHOL1223	142.96	144.58	147.35	150.12	148.97	151.74	153.36	156.13
F_KONTR0124	217.16	219.93	223.46	226.99	226.23	229.76	232.53	236.06
F_KONTR1223	208.26	211.85	215.63	219.41	219.22	223.00	226.59	230.37
F_KOZAA0124	48.83	49.26	50.11	50.96	50.54	51.39	51.82	52.67
F_KOZAA1223	46.98	47.49	48.37	49.24	48.88	49.76	50.27	51.15
F_KOZAL0124	21.28	21.52	21.89	22.25	22.13	22.50	22.74	23.11
F_KOZAL1223	20.44	20.71	21.13	21.55	21.40	21.82	22.09	22.51
F_KRDMD0124	22.42	22.89	23.81	24.74	24.28	25.20	25.67	26.59
F_KRDMD1223	21.58	22.06	23.01	23.95	23.49	24.44	24.92	25.87
F_MGROS0124	358.05	361.65	367.46	373.28	371.06	376.87	380.47	386.28
F_MGROS1223	343.54	347.63	353.31	358.98	357.40	363.08	367.17	372.85
F_ODAS0124	9.20	9.37	9.56	9.75	9.73	9.92	10.09	10.28
F_ODAS1223	8.92	9.05	9.23	9.40	9.36	9.54	9.67	9.85
F_OYAKC0124	56.81	57.41	58.54	59.68	59.14	60.27	60.87	62.00

ViOP Bülten

Kod	Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Pivot	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3
DESTEKLER				DİRENÇLER				
F_OYAKC1223	54.83	55.52	56.63	57.75	57.32	58.43	59.12	60.23
F_PETKM0124	19.53	19.75	20.16	20.57	20.38	20.79	21.01	21.42
F_PETKM1223	18.78	19.02	19.46	19.89	19.70	20.14	20.38	20.82
F_PGSUS0124	696.49	705.60	720.23	734.87	729.34	743.97	753.08	767.71
F_PGSUS1223	668.83	679.06	695.55	712.05	705.78	722.27	732.50	748.99
F_RUBTRY1223	0.25	0.28	0.29	0.30	0.31	0.32	0.35	0.36
F_SAHOL0124	64.77	65.94	67.64	69.35	68.81	70.51	71.68	73.38
F_SAHOL1223	62.55	63.73	65.53	67.34	66.71	68.51	69.69	71.49
F_SASA0124	42.29	43.06	43.80	44.55	44.57	45.31	46.08	46.82
F_SASA1223	40.76	41.57	42.32	43.07	43.13	43.88	44.69	45.44
F_SISE0124	48.80	49.24	50.10	50.96	50.54	51.40	51.84	52.70
F_SISE1223	46.72	47.27	48.20	49.12	48.75	49.68	50.23	51.16
F_SKBNK0124	7.01	7.06	7.17	7.27	7.22	7.33	7.38	7.49
F_SKBNK1223	6.72	6.78	6.91	7.03	6.97	7.10	7.16	7.29
F_SOKM0124	56.46	57.37	59.21	61.04	60.12	61.96	62.87	64.71
F_SOKM1223	53.95	55.05	56.88	58.70	57.98	59.81	60.91	62.74
F_TAVHL0124	116.85	117.88	119.61	121.35	120.64	122.37	123.40	125.13
F_TAVHL1223	112.79	113.93	115.73	117.54	116.87	118.67	119.81	121.61
F_TCELL0124	54.71	55.60	57.05	58.49	57.94	59.39	60.28	61.73
F_TCELL1223	52.81	53.69	55.20	56.70	56.08	57.59	58.47	59.98
F_THYAO0124	259.00	261.83	264.34	266.85	267.17	269.68	272.51	275.02
F_THYAO1223	249.93	252.80	255.27	257.75	258.14	260.61	263.48	265.95
F_TKFEN0124	43.90	44.40	45.08	45.76	45.58	46.26	46.76	47.44
F_TKFEN1223	42.32	42.83	43.52	44.21	44.03	44.72	45.23	45.92
F_TOASO0124	231.37	234.09	239.20	244.32	241.92	247.03	249.75	254.86
F_TOASO1223	221.38	224.95	230.76	236.58	234.33	240.14	243.71	249.52
F_TSKB0124	6.98	7.11	7.36	7.60	7.49	7.74	7.87	8.12
F_TSKB1223	6.72	6.86	7.11	7.37	7.25	7.50	7.64	7.89
F_TTKOM0124	24.16	24.74	25.55	26.37	26.13	26.94	27.52	28.33
F_TTKOM1223	23.28	23.86	24.69	25.53	25.27	26.10	26.68	27.51
F_TUPRS0124	155.02	156.17	157.71	159.25	158.86	160.40	161.55	163.09
F_TUPRS1223	149.23	150.63	152.27	153.91	153.67	155.31	156.71	158.35
F_USDTRY0124	30.16	30.18	30.22	30.25	30.24	30.28	30.30	30.34
F_USDTRY1223	29.24	29.27	29.31	29.36	29.34	29.39	29.42	29.47
F_VAKBN0124	13.85	14.05	14.40	14.74	14.60	14.95	15.15	15.50
F_VAKBN1223	13.31	13.54	13.90	14.27	14.13	14.49	14.72	15.08
F_VESTL0124	46.85	48.31	51.07	53.84	52.53	55.29	56.75	59.51
F_VESTL1223	44.80	46.31	49.10	51.90	50.61	53.40	54.91	57.70
F_X10XB0224	11,490.00	11,490.00	11,490.00	11,490.00	11,490.00	11,490.00	11,490.00	11,490.00
F_X10XB1223	10,669.00	10,669.00	10,669.00	10,669.00	10,669.00	10,669.00	10,669.00	10,669.00
F_XAUTRYM0224	2,023.33	2,033.66	2,043.88	2,054.09	2,054.21	2,064.43	2,074.76	2,084.98
F_XAUTRYM1223	1,900.01	1,909.01	1,916.48	1,923.96	1,925.48	1,932.95	1,941.95	1,949.42
F_XAUUSD0224	2,015.70	2,030.80	2,038.85	2,046.90	2,053.95	2,062.00	2,077.10	2,085.15
F_XAUUSD1223	1,993.22	2,008.93	2,018.22	2,027.50	2,033.93	2,043.22	2,058.93	2,068.22
F_XLBNK0224	8,596.00	8,724.00	8,853.00	8,982.00	8,981.00	9,110.00	9,238.00	9,367.00
F_XLBNK1223	8,058.33	8,201.92	8,344.33	8,486.75	8,487.92	8,630.33	8,773.92	8,916.33
F_XSD251223	10,018.00	10,018.00	10,018.00	10,018.00	10,018.00	10,018.00	10,018.00	10,018.00
F_XU0300224	8,916.08	9,010.67	9,165.83	9,321.00	9,260.42	9,415.58	9,510.17	9,665.33
F_XU0301223	8,458.17	8,534.58	8,656.92	8,779.25	8,733.33	8,855.67	8,932.08	9,054.42
F_YKBNK0124	21.78	22.14	22.45	22.77	22.81	23.12	23.48	23.79
F_YKBNK1223	21.05	21.42	21.73	22.05	22.10	22.41	22.78	23.09

ViOP Bülten

Sözleşme Kodu	Vade Ayı	Uzlaşma Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Değişim	Değişim Puan	Gün İçi Yüksek	Gün İçi Düşük	İşlem Miktarı	İşlem Hacim	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi	Vadeye Kalan Gün Sayısı	Takasbank Başlangıç Teminatı %
PAY VADELİ													
F_KARSN0124	31.01.2024	9.290	9.090	2.20 %	0.20	9.300	9.090	2,913	2,679,588	4,276	-62	47	17
F_KARSN1223	29.12.2023	8.990	8.800	2.16 %	0.19	9.000	8.780	28,892	25,701,784	67,297	3,361	14	17
F_KCHOL124	31.01.2024	155.280	151.920	2.21 %	3.36	155.770	151.550	4,342	67,031,611	6,841	2,144	47	16
F_KCHOL1223	29.12.2023	150.020	146.740	2.24 %	3.28	150.590	146.200	39,554	588,471,032	98,426	3,482	14	16
F_KONTR0124	31.01.2024	226.140	230.670	-1.96 %	-4.53	229.000	222.700	321	7,233,381	762	74	47	19
F_KONTR1223	29.12.2023	218.650	222.260	-1.62 %	-3.61	222.810	215.440	5,209	113,836,695	8,116	19	14	19
F_KOZAA0124	31.01.2024	50.900	49.760	2.29 %	1.14	50.970	49.690	1,772	8,918,954	3,117	539	47	16
F_KOZAA1223	29.12.2023	49.230	48.180	2.18 %	1.05	49.400	48.010	29,900	145,645,004	112,226	4,026	14	16
F_KOZAL0124	31.01.2024	22.250	21.700	2.53 %	0.55	22.380	21.770	7,477	16,463,681	16,692	1,210	47	16
F_KOZAL1223	29.12.2023	21.510	21.060	2.14 %	0.45	21.670	20.980	111,335	237,728,615	212,724	4,999	14	16
F_KRDMD0124	31.01.2024	24.670	23.380	5.52 %	1.29	24.740	23.350	7,080	17,092,099	8,641	2,080	47	17
F_KRDMD1223	29.12.2023	23.900	22.660	5.47 %	1.24	23.980	22.550	175,407	410,585,406	208,410	-3,834	14	17
F_MGROS0124	31.01.2024	372.690	365.390	2.00 %	7.30	374.650	365.240	573	21,247,811	852	252	47	17
F_MGROS1223	29.12.2023	358.660	353.490	1.46 %	5.17	361.500	351.730	5,075	181,329,172	9,458	1,135	14	17
F_ODAS0124	31.01.2024	9.750	9.700	0.52 %	0.05	9.900	9.540	11,418	11,054,994	44,385	7,334	47	17
F_ODAS1223	29.12.2023	9.390	9.360	0.32 %	0.03	9.500	9.190	207,901	194,393,350	638,025	3,497	14	17
F_OYAKC0124	31.01.2024	59.610	59.010	1.02 %	0.60	59.730	58.000	1,932	11,374,774	4,026	408	47	17
F_OYAKC1223	29.12.2023	57.750	57.140	1.07 %	0.61	58.000	56.200	29,101	166,486,654	35,559	191	14	17
F_PETKM0124	31.01.2024	20.530	19.950	2.91 %	0.58	20.600	19.970	6,256	12,689,172	33,098	858	47	16
F_PETKM1223	29.12.2023	19.860	19.340	2.69 %	0.52	19.950	19.270	228,353	446,919,385	364,800	-5,099	14	16
F_PGSUS0124	31.01.2024	735.270	711.770	3.30 %	23.50	738.440	714.700	272	19,859,004	645	3	47	17
F_PGSUS1223	29.12.2023	712.150	689.810	3.24 %	22.34	716.000	689.280	6,356	448,815,290	10,890	-154	14	17
F_SAHOL0124	31.01.2024	69.520	67.640	2.78 %	1.88	69.970	67.100	5,763	39,314,499	9,486	571	47	15
F_SAHOL1223	29.12.2023	67.550	65.520	3.10 %	2.03	67.880	64.900	117,748	778,097,153	235,946	11,474	14	15
F_SASA0124	31.01.2024	44.580	45.140	-1.24 %	-0.56	45.330	43.820	5,004	22,243,099	7,000	1,745	47	18
F_SASA1223	29.12.2023	43.080	43.640	-1.28 %	-0.56	43.940	42.380	101,936	438,986,444	113,000	5,902	14	18
F_SISE0124	31.01.2024	50.950	49.750	2.41 %	1.20	50.980	49.680	7,261	36,606,132	12,536	3,690	47	17
F_SISE1223	29.12.2023	49.170	48.110	2.20 %	1.06	49.310	47.830	54,313	264,527,295	160,807	2,524	14	17
F_SKBNK0124	31.01.2024	7.270	7.130	1.96 %	0.14	7.280	7.120	11,476	8,234,649	23,792	4,351	47	20
F_SKBNK1223	29.12.2023	7.020	6.900	1.74 %	0.12	7.040	6.850	213,474	148,472,403	984,711	15,523	14	20
F_SOKM0124	31.01.2024	60.870	58.450	4.14 %	2.42	61.040	58.290	858	5,145,637	2,989	31	47	17
F_SOKM1223	29.12.2023	58.900	56.490	4.27 %	2.41	59.090	56.160	20,722	120,054,488	42,152	-1,805	14	17
F_TAVHL0124	31.01.2024	121.280	119.600	1.40 %	1.68	121.660	118.900	2,821	33,735,240	2,644	-694	47	17
F_TAVHL1223	29.12.2023	117.570	115.940	1.41 %	1.63	118.000	115.060	9,825	114,212,890	40,808	-117	14	17
F_TCELL0124	31.01.2024	58.520	57.660	1.49 %	0.86	58.840	56.500	4,476	25,960,486	11,357	528	47	15
F_TCELL1223	29.12.2023	56.550	55.780	1.38 %	0.77	56.970	54.580	67,252	377,060,182	253,094	-6,568	14	15
F_THYAO0124	31.01.2024	266.930	265.480	0.55 %	1.45	270.000	264.660	3,446	92,076,763	4,661	653	47	16
F_THYAO1223	29.12.2023	257.880	256.500	0.54 %	1.38	261.000	255.660	64,737	1,673,024,190	90,983	7,796	14	16
F_TKFEN0124	31.01.2024	45.760	45.990	-0.50 %	-0.23	46.080	44.900	2,362	10,782,694	15,083	175	47	16
F_TKFEN1223	29.12.2023	44.180	44.460	-0.63 %	-0.28	44.540	43.340	54,904	241,939,226	131,888	4,858	14	16
F_TOASO0124	31.01.2024	244.370	238.770	2.35 %	5.60	244.630	236.800	607	14,610,670	1,327	-108	47	15
F_TOASO1223	29.12.2023	236.290	230.570	2.48 %	5.72	237.890	228.510	9,642	225,587,993	32,106	-586	14	15
F_TSKB0124	31.01.2024	7.590	7.230	4.98 %	0.36	7.630	7.250	5,799	4,337,243	13,556	-406	47	18
F_TSKB1223	29.12.2023	7.350	7.000	5.00 %	0.35	7.380	6.990	234,407	169,631,860	458,875	7,738	14	18
F_TTKOM0124	31.01.2024	26.490	25.510	3.84 %	0.98	26.700	25.310	4,596	11,879,001	9,180	756	47	17
F_TTKOM1223	29.12.2023	25.570	24.700	3.52 %	0.87	25.840	24.430	167,289	416,463,405	175,955	8,192	14	17
F_TUPRS0124	31.01.2024	158.730	159.580	-0.53 %	-0.85	160.010	157.320	1,557	24,759,907	2,907	283	47	16
F_TUPRS1223	29.12.2023	153.620	154.460	-0.54 %	-0.84	155.070	152.030	32,276	496,921,831	41,658	181	14	16
F_VAKBN0124	31.01.2024	14.720	14.290	3.01 %	0.43	14.810	14.260	5,587	8,183,190	7,210	308	47	19
F_VAKBN1223	29.12.2023	14.250	13.800	3.26 %	0.45	14.350	13.760	264,927	374,845,949	402,630	15,811	14	19
F_VESTL0124	31.01.2024	53.920	52.170	3.35 %	1.75	53.980	49.760	1,577	8,319,793	1,881	297	47	17
F_VESTL1223	29.12.2023	51.980	50.470	2.99 %	1.51	52.110	47.810	21,945	112,057,515	90,995	1,006	14	17
F_YKBNK0124	31.01.2024	22.730	22.550	0.80 %	0.18	23.160	22.490	13,798	31,470,265	37,418	1,795	47	16
F_YKBNK1223	29.12.2023	22.010	21.820	0.87 %	0.19	22.460	21.780	699,273	1,546,410,929	936,877	-9,127	14	16

Genel Müdürlük

Esentepe Mh. Ecza Sk. Safter Han İş Merkezi No:6 Şişli/İstanbul – (0212) 286 30 00

Beylikdüzü

Hayrettin Paşa Mah. 1993 Sokak No:22 Ferah Residence Daire A1 Esenyurt – (0212) 270 26 43

Erenköy

Bağdat Caddesi Beyaz Apt. No: 339 D:5 Erenköy – (0216) 301 10 45

Levent

Nispetiye Mah. Aydar Cad Metro İş Merkezi No. 10 İç Kapı No: 1 Beşiktaş – (0212) 286 30 00

Nişantaşı

Vali Konağı Cad. No.77 Polat Apt. Kat.3 D.3 Nişantaşı/Şişli – (0212) 241 15 75

Suadiye

Suadiye Mah. Öncü Sokak Büyük Hanlı Konutları B1 Blok K:8 D:22 Kadıköy – (0216) 350 01 43

Ankara

Tunalı Hilmi Cad. 60/12 Kavaklıdere – (0312) 426 16 61

Bursa

Çekirge Mah. Çekirge Cad. Gökçen Apt. Blok 97/1 C Osmangazi – (0224) 233 43 37

Malatya

Sancaktar Mah. Aslantepeler Cad. Canbaylar Plaza No. 93/9 Battalgazi – (0422) 377 90 00

Niğde

Aşağı Kayabaşı Mah. Dr. Sami Yağız Cad. Kültür Plaza No:32 Kat:1/4 Niğde – (0388) 214 19 35

**YASAL UYARI**

Bu rapor, bir veya daha fazla sermaye piyasası aracı veya bunları ihraç eden ortaklıklar ve kuruluşlar ile piyasa eğilimleri hakkında, belirli bir kişiye veya mali durumları, risk ve getiri tercihleri benzer nitelikteki bir gruba yönelik olmamak kaydıyla, Marbaş Menkul Değerler A.Ş. müşterilerine ve/veya dağıtım kanallarına yönelik olarak Marbaş Menkul Değerler A.Ş.'nin anlaşmalı olduğu dışarıdan hizmet sağlayıcı kuruluş tarafından hazırlanmıştır. Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Bu rapor ve yorumlardaki yazılar, bilgiler ve grafikler, ulaşılabilen ilk kaynaklardan iyi niyetle ve doğruluğu, geçerliliği, etkinliği velhasıl her ne şekil, suret ve nam altında olursa olsun herhangi bir karara dayanak oluşturması hususunda herhangi bir teminat, garanti oluşturmadan, yalnızca bilgi edinilmesi amacıyla derlenmiştir. İş bu raporlardaki yorumlardan; eksik bilgi ve/veya güncellenme gibi konularda ortaya çıkabilecek zararlardan Marbaş Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu değildir. Marbaş Menkul Değerler A.Ş. her an, hiçbir şekil ve surette ön ihbara ve/veya ihtara gerek kalmaksızın söz konusu bilgileri, tavsiyeleri değiştirebilir ve/veya ortadan kaldırabilir. Genel anlamda bilgi vermek amacıyla hazırlanmış olan iş bu rapor ve yorumlar, kapsamı bilgiler, tavsiyeler hiçbir şekil ve surette Marbaş Menkul Değerler A.Ş.'nin herhangi bir taahhüdünü tazammum etmediğinden, bu bilgilere istinaden her türlü özel ve/veya tüzel kişiler tarafından alınacak kararlar, varılacak sonuçlar, gerçekleştirilecek işlemler ve oluşabilecek her türlü riskler bizatihi bu kişilere ait ve raci olacaktır. Hiçbir şekil ve surette ve her ne nam altında olursa olsun, her türlü gerçek ve/veya tüzel kişinin, gerek doğrudan gerek dolayısı ile ve bu sebeplerle uğrayabileceği her türlü doğrudan ve/veya dolayısıyla oluşacak maddi ve manevi zarar, kar mahrumiyeti, velhasıl her ne nam altında olursa olsun uğrayabileceği zararlardan hiçbir şekil ve surette Marbaş Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu tutulamayacak ve hiçbir şekil ve surette her ne nam altında olursa olsun Marbaş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. çalışanlarından talepte bulunulmayacaktır.