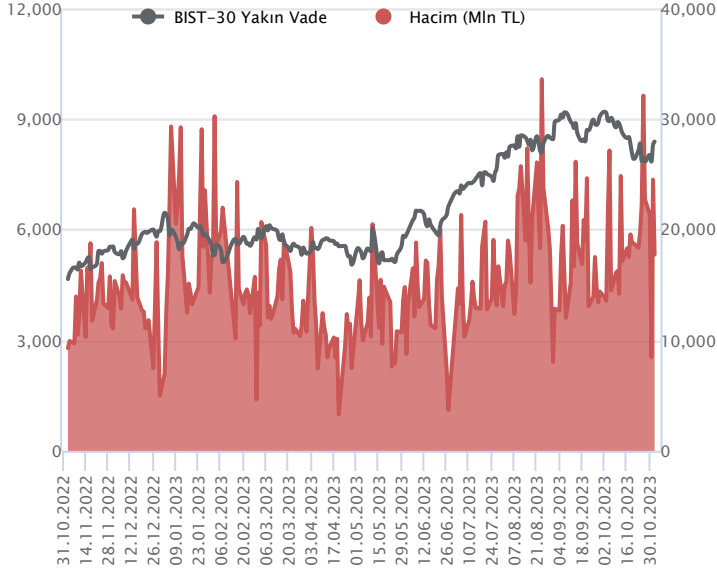


Sözleşme Kodu	Vade Ayı	Uzlaşma Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Değişim	Değişim Puan	Gün İçi Yüksek	Gün İçi Düşük	İşlem Miktarı	İşlem Hacim	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi	Vadeye Kalan Gün Sayısı	Takasbank Başlangıç Teminatı %
ENDEKS KONTRATLARI													
F_XU0300224	29.02.2024	8,893.50	8,778.25	1.31 %	115.25	8,944.00	8,810.00	1,289.00	114,707,567.50	912.00	169.00	119	16
F_XU0301223	29.12.2023	8,378.25	8,251.00	1.54 %	127.25	8,430.00	8,269.00	211,999.00	17,750,093,855.00	277,648.00	-448.00	57	16

BIST 30 Yakın Vadeli Kontratı

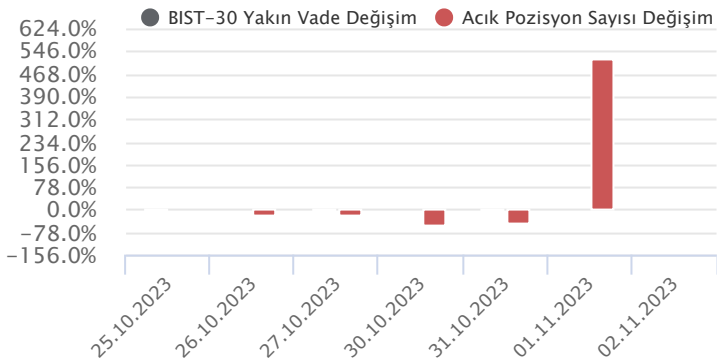


Güne yatay bir başlangıç yapan Aralık vadeli sözleşme, seans poyu pozitif bölgede dar bir bantta dalgalanarak işlem gördü. 8.269 ile 8.430 seviyeleri arasında hareket eden sözleşme %1,54 yükselişle 8.378,25 uzlaşma fiyatından kapandı. Akşam seansında yatay seyir ile uzlaşma fiyatının hafif üstünde 8.389,75 puandan kapanış gerçekleşti. Jeopolitik gelişmeler risk iştahını baskıladı da dip bölgelerden gelen tepki alımlarının devam etmesini olumlu olarak değerlendiriyoruz. TCMB 4.Enflasyon Raporu Başkan Gaye Erkan tarafından açıklandı. 2023-2024 enflasyon hedefleri sırasıyla %65-%36 revize edildi. Saat 10:00 Ekim ayı enflasyon verisi piyasalar tarafından takip edilecek. Yurtdışı tarafında Powell açıklamaları piyasalar tarafından olumlu algılandı ve ABD borsaları sert yükselişle kapandı. Bu sabah vadeli karışık işlem görüyor. Asya piyasalarında yeşil ekranlar hakim. Avrupa borsalarının güne hafif pozitif açılış yapması bekleniyor. Bu bağlamda Aralık vadeli sözleşmenin güne yükselişle başlangıç yapmasını bekliyoruz.

Teknik olarak sözleşmede gün içi 8,430 bölgesini direnç olarak takip edeceğiz. 8.430 üstünde kalıcı olması durumunda 8.485 ve 8.625 dirençlerine doğru alımlar hız kazanabilir. Olası geri çekilmelerde 8.305 ilk önemli desteğimiz olup aşağı yönde kırılması durumunda 8.264-8.220 destekleri ön plana çıkabilir.

Endeks - 30 Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Günlük Değişim					
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
İş Yatırım	6.769	41	Vakıf Yatırım	2.272	14
Yapı Kredi Yatırım	6.505	39	Tacirler Yatırım	2.057	12
Bank of America	944	6	QNB Finans Yatırım	1.883	11
Garanti BBVA	612	4	Teb Yatırım	1.287	8
Deniz Yatırım	520	3	Trive	1.011	6
Diğer	1.350	8	Diğer	8.191	49
İlk 5 Kurum Alım Ağırlıklı					

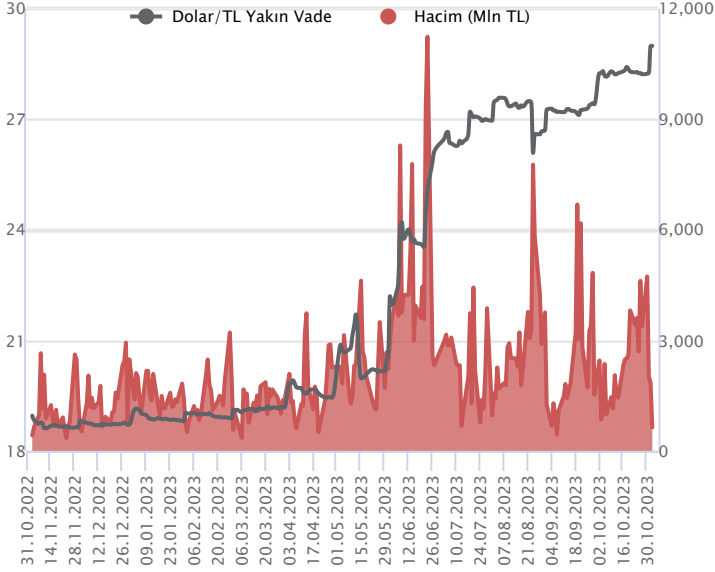
Endeks - 30 Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Tüm Vade					
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
Teb Yatırım	67.734	42	İş Yatırım	59.136	37
Yapı Kredi Yatırım	34.555	21	Bank of America	36.931	23
Vakıf Yatırım	12.409	8	HSBC Yatırım	30.102	19
Ziraat Yatırım	11.805	7	Garanti BBVA	10.157	6
Deniz Yatırım	9.562	6	QNB Finans Yatırım	9.532	6
Diğer	25.440	16	Diğer	15.663	10
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 %
DÖVİZ KONTRATLARI													
F_EURTRY1123	30.11.2023	30.8753	30.6243	0.82 %	0.25	30.9056	30.7100	529	16,303,937	11,626	-14	28	15
F_EURTRY1223	29.12.2023	31.6977	31.4914	0.66 %	0.21	31.7943	31.5634	185	5,863,776	15,924	-2	57	15
F_EURUSD1123	30.11.2023	1.0658	1.0585	0.69 %	0.01	1.0685	1.0615	12,825	386,115,329	37,844	-5,053	28	4
F_EURUSD1223	29.12.2023	1.0665	1.0599	0.62 %	0.01	1.0696	1.0621	781	23,554,538	10,575	-399	57	4
F_USDTRY1123	30.11.2023	28.9883	28.9791	0.03 %	0.01	29.0070	28.9599	21,972	636,703,903	1,054,300	-2,251	28	14
F_USDTRY1223	29.12.2023	29.7399	29.7134	0.09 %	0.03	29.7567	29.7076	7,628	226,755,982	866,186	1,444	57	14

Dolar/TL Yakın Vadeli Kontratı



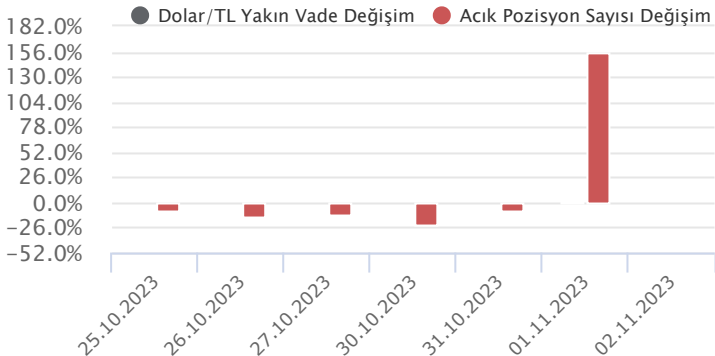
Kasım vadeli Dolar/TL sözleşmesi dün 28,9599 ile 29,0070 seviyeleri arasında dalgalanarak günü yüzde 0,03'lük yükselişle 28,9883 uzlaşma fiyatından tamamladı. TCMB yılın son enflasyon raporunu yayımladı. TCMB'nin enflasyon tahmini bu yıl için yüzde 58'den yüzde 65'e, gelecek yıl için ise yüzde 33'den yüzde 36'ya yükseldi. Diğer taraftan KKM hesapları geçen hafta 62,3 milyar TL düşüşle 3,0 trilyon TL'ye gerilerken, yurt içi yerleşiklerin döviz mevduat toplamı ise geçen hafta 101 milyon dolar artışla 175,5 milyar dolara yükseldi. ABD tarafında işsizlik haklarından yararlanma başvuruları geçen hafta 217 bin kişi olarak gerçekleşirken, fabrika siparişleri ise eylülde yüzde 2,8 ile beklentilerin üzerinde artış kaydetti. Verilerin fiyatlamalara etkisi olmadı. Bugün yurt içerisinde enflasyon verileri izlenecek olup, ABD'de ise kritik tarım dışı istihdam ve işsizlik oranı verileri takip edilecek. Dolar/TL spot kuru, bu sabah saat 08:10 itibariyle 28,36'lı seviyelerde hareket ediyor. Dolar endeksi 106,10 civarında hareket ederken, ABD 10 yıllık tahvil faizi ise yüzde 4,66 civarında bulunuyor.

Dolar/TL Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Günlük Değişim					
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
Aktif Yatırım Bank.	2.500	39	Deutsche Bank	2.958	47
Yapı Kredi Yatırım	1.211	19	Bank of America	1.648	26
QNB Finans Yatırım	636	10	Deniz Yatırım	800	13
Sanko Yatırım	409	6	İş Yatırım	515	8
Garanti BBVA	394	6	Tacirler Yatırım	191	3
Diğer	1.195	19	Diğer	233	4

İlk 5 Kurum Satım Ağırlıklı

Dolar/TL Yakın Vade Aracı Kurum Dağılımı Tüm Vade					
Long			Short		
Kurum	Net Lot	Pay (%)	Kurum	Net Lot	Pay (%)
Ak Yatırım	242.763	26	Akbank	428.964	46
Bank of America	179.104	19	Teb Yatırım	225.484	24
İş Yatırım	121.743	13	Finansbank	95.883	10
Deniz Yatırım	87.200	9	Burgan Yatırım	44.993	5
Garanti BBVA	64.658	7	Yapı ve Kredi	39.754	4
Diğer	234.479	25	Diğer	98.452	11

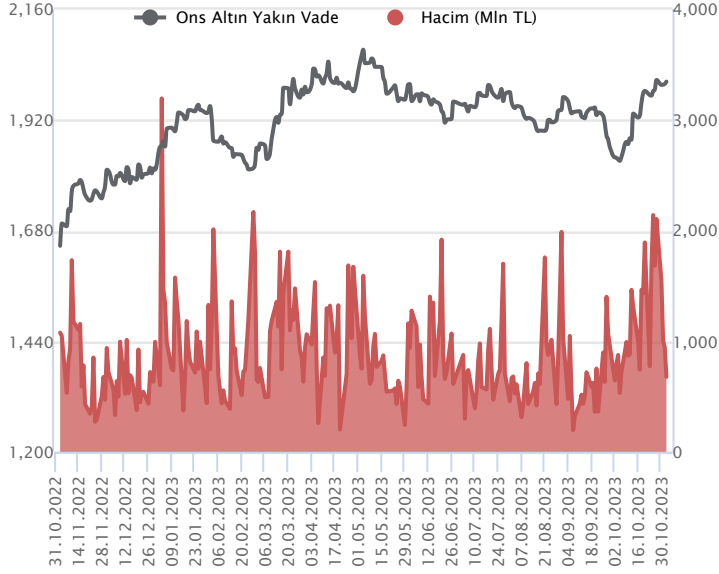
İlk 5 Kurum Satım Ağırlıklı



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.

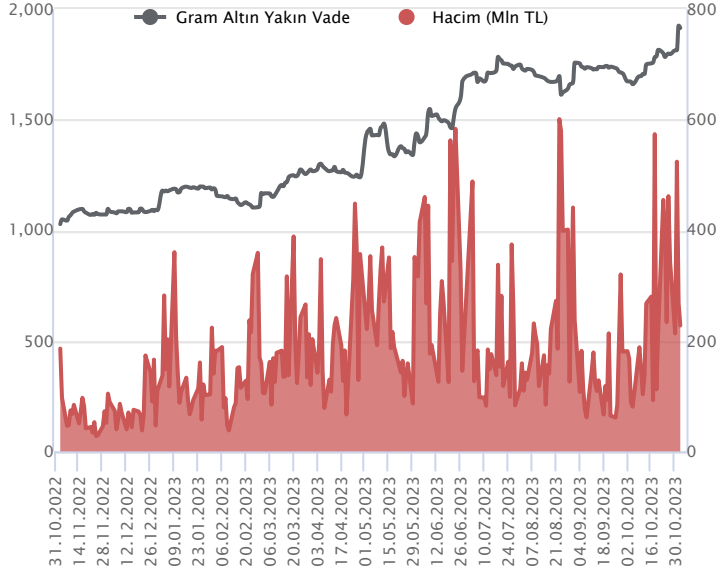
Sözleşme Kodu	Vade Ayı	Uzlaşma Fiyatı	Önceki Uzlaşma Fiyatı	Değişim	Değişim Puan	Gün İçi Yüksek	Gün İçi Düşük	İşlem Miktarı	İşlem Hacim	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi	Vadeye Kalan Gün Sayısı	Takasbank Başlangıç Teminatı %
ALTIN KONTRATLARI													
F_XAUTRYM0224	29.02.2024	2,043.830	2,047.500	-0.18 %	-3.67	2,050.290	2,041.140	9,203	18,835,803	69,480	-1,661	119	14
F_XAUTRYM1223	29.12.2023	1,912.540	1,922.690	-0.53 %	-10.15	1,925.000	1,908.680	118,700	227,662,082	1,041,464	-15,199	57	14
F_XAUUSD0224	29.02.2024	2,021.650	2,026.000	-0.21 %	-4.35	2,028.700	2,018.750	491	28,106,307	2,299	-50	119	8
F_XAUUSD1223	29.12.2023	2,001.500	2,006.800	-0.26 %	-5.30	2,009.250	1,998.300	11,946	677,335,342	32,544	-500	57	8

ONS ALTIN Yakın Vadeli Kontratı



Aralık vadeli ons altın sözleşmesi dün 1998,30 – 2009,25\$ arasında seyreterek, günü yüzde 0,26 düşüşle 2001,50\$ uzlaşma fiyatından kapattı. Spot piyasada saat 08:00 itibariyle ons altın 1986\$ seviyesinde bulunuyor. Sözleşme için mevcut stratejimizi korumaya devam edebiliriz. Bugün içinde yukarıda 2010\$ direnci izleniyor. Bu direnç üzeri kapanışlar görülmedikçe yükselişinde zorlanmasını bekleyebiliriz. Bu durumda sözleşme için 2010\$ direncinin üzerinde 1989\$ stop loss olmak koşuluyla 2050\$ seviyesi hedeflenebilir. Geri çekilmelerde 1996\$ destek noktası olarak görülmektedir. Bu destek altı kapanışlarda 2015\$ stop seviyesi belirlenerek 1956\$ seviyesi takip edilebilir. Bugün ABD'de istihdam günü. Ekim ayına yönelik istihdam verileri açıklanacak. Tarım dışı istihdam, işsizlik oranı ve ortalama saatlik kazançlar takip edilecek. Açıklanacak veri sebebiyle piyasalarda oynaklık görülebilir. Fed toplantısı geride kaldığı için Fed üyelerinin de konuşmaları bugün olabilir. Faiz konusuna dair söylemleri izlenebilir. Sözleşmede olası oynaklığa karşı yatırımcıların aktif bir kar al/zarar durdur seviyesi belirleyerek hareket etmeleri daha sağlıklı olabilir.

GRAM ALTIN Yakın Vadeli Kontratı

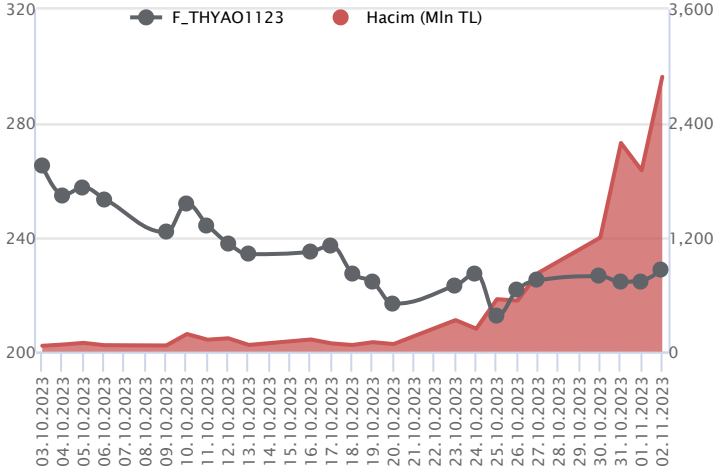


Aralık vadeli gram altın sözleşmesi dün 1908,68-1925,00 TL arasında dalgalanarak, günü yüzde 0,53 düşüşle 1912,54 TL uzlaşma fiyatından tamamladı. Spot piyasada bu sabah saat 08:00 itibariyle gram altın 1811 TL seviyesinde izleniyor. Ons altın 1986\$ ve Dolar/TL kuru 28,36 TL seviyesinde bulunuyor. Dün TCMB'nin enflasyon raporu takip edildi. Merkez, 2023 ve 2024 yıl sonu enflasyon tahminlerinde yukarı yönde revizyona gitti. Bugünde TÜİK tarafından Türkiye ekim ayı enflasyonu açıklanacak. Yurt dışında bu hafta Fed haftasıydı ve Fed'in faiz kararı Çarşamba günü takip edildi. Bugün ise ABD'de istihdam günü olarak görülmektedir. Açıklanacak işsizlik oranı, tarım dışı istihdam ve ortalama saatlik kazançlar verileri, piyasaların seyrinde de etkili olabilir. Gün içerisinde Orta Doğu'da yaşanan gelişmelerde takip edilecektir. Fed üyelerinin de konuşmaları görülebilir. Faizle ilgili olası söylemleri önemli olabilir. 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_THYAO1123	30.11.2023	229.070	224.800	1.9 %	225.350	233.850	125,628	2,890,170,535
F_YKBNK1123	30.11.2023	17.650	17.570	0.5 %	17.390	17.920	646,485	1,142,298,211
F_GUBRF1123	30.11.2023	362.380	344.160	5.3 %	342.600	362.970	31,394	1,104,661,002

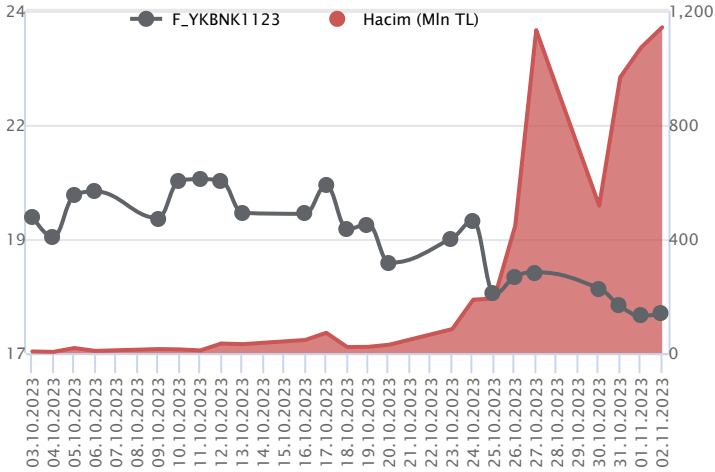
Pay vadeli sözleşmeleri, düşük teminatlarla yüksek tutarlı pozisyonlar almayı mümkün kılar. Pay vadeli sözleşmeleri ile ilgili daha detaylı bilgi almak için Marbaş Menkul Değerler A.Ş. ile iletişime geçebilirsiniz.

F_THYAO1123 Vadeli Kontratı



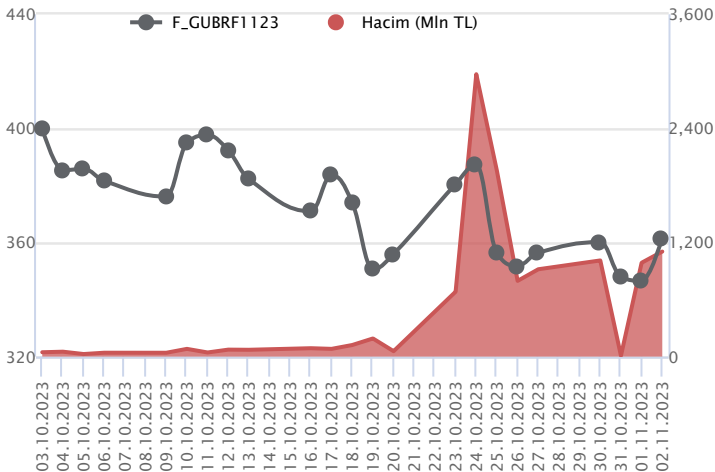
Beklentilere paralel güçlü gelen bilançonun ardından alım iştahının sürdürdüğü Kasım vadeli THYAO sözleşmesi gün içinde 225,35 TL – 233,85 TL seviyeleri arasında dalgalanarak günü 229,07 TL uzlaşma fiyatından %1,9'luk kazançla tamamladı. Ortalamaların bulunduğu bölgede fiyatlamının yaşandığı sözleşmede 230,00 TL üzeri saatlik kapanışlar alım iştahını destekleyecektir. Yükselişlerde 234,00 TL - 235,80 TL ve 237,15 TL seviyeleri izlenen direnç noktalarıdır. Olası realizasyonlarda 230,00 TL altında fiyatlamının devamında 225,00 TL – 223,74 TL ve 220,40 TL takip edilen destek seviyeleridir. Yüksek volatilitte sebebiyle alınacak pozisyonlarda temkinli olunması aktif bir stop-loss stratejisine bağlı kalınması faydalı olacaktır.

F_YKBNK1123 Vadeli Kontratı



Bankacılık endeksinde pozitif seyir kaydedilirken, Kasım vadeli YKBNK sözleşmesi dün 17,39 TL – 17,92 TL seviyeleri arasında dalgalanarak 17,65 TL uzlaşma fiyatından günü tamamladı. 22 – 50 günlük ortalamaların arasında fiyatlamının yaşandığı sözleşmede ilk etapta 18,00 TL kritik öneme sahip direnç seviyesidir. 18,00 TL üzerinde kalıcılık sağlanması durumunda 18,20 TL seviyesi gündeme gelebilir. Aşağıda ise 17,50 TL altı kapanışlar baskının yaşanmasında etkili olacaktır. Bu seviye altındaki kalıcı fiyat hareketlerinde 17,28 TL – 17,12 TL ve 16,87 TL seviyeleri destek noktaları olarak izlenebilir. Volatilitte nedeniyle alınacak pozisyonlarda temkinli olunması aktif bir stop-loss stratejisine bağlı kalınması faydalı olacaktır.

F_GUBRF1123 Vadeli Kontratı



Kasım vadeli GUBRF pay sözleşmesi dün 342,60 TL ile 362,97 TL seviyeleri arasında dalgalanarak günü yüzde 5,29'luk yükselişe 362,38 TL uzlaşma fiyatından tamamladı. Son dönemlere baktığımızda sözleşmede çift yönlü sert fiyatlamalar izlenmekte olup, yatırımcıların bu bağlamda dikkatli olması ve aktif bir kar al/zarar durdur stratejisine bağlı kalmasının önem arz ettiğini değerlendiriyoruz. Teknik görünümde sözleşmede 363,00 TL seviyesi direnç noktası olarak takip edilebilir. Bu seviye üzerindeki fiyat hareketlerinde 368,37 TL – 370,00 TL aralığı direnç bölgesi olarak izlenebilir. Devamı yükselişlerde ise 379,00 TL civarı gündeme gelebilir. Aşağı yönlü fiyatlamalarda 357,00 TL civarı destek noktası olup, bu seviye altındaki fiyatlamalarda 354,75 TL – 349,66 TL ve 345,55 TL seviyeleri son yükselişe çekilen fibonaccinin düzeltme seviyeleri olarak karşımıza çıkmaktadır.

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

AEFES
 GUBRF
 THYAO
 BIMAS
 EUR/USD

20 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (AŞAĞI)
Güç Göstergeleri Olumlu

RSI ve Momentum göstergelerine göre olumlu olanlar

Güç Göstergeleri Zayıf

KOZAA
 ARCLK
 TKFEN
 KOZAL
 ECILC

RSI ve Momentum göstergelerine göre zayıf olanlar

50 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (YUKARI)

BIMAS
 DOHOL
 GUBRF
 MGROS
 ISGYO

50 Gün Ortalama/Fiyat Kesişmesi (AŞAĞI)
MACD

TUPRS	GÜÇLÜ AL
ASELS	ZAYIF AL
TTKOM	ZAYIF AL

Göstergeleri Dipte Olanlar

ISCTR
 TAVHL
 ECILC
 ISGYO
 HEKTS

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

20/50 Gün Ortalama Kesişmesi (YUKARI)

Bu şartları sağlayan dayanak varlık bulunmamaktadır.

20/50 Gün Ortalama Kesişmesi (AŞAĞI)

TSKB
 ASTOR

Para Girişi Olan Dayanak Varlıklar

	Kapanış	İşlem Hacmi (Mln TL)
THYAO	223.00	17,200.63169
AEFES	112.30	1,265.86326
MGROS	361.20	726.08578

Para Çıkışı Olan Dayanak Varlıklar

	Kapanış	İşlem Hacmi (Mln TL)
Bu şartları sağlayan dayanak varlık bulunmamaktadır.		

Yüksek Hacimliler

	İşlem Hacmi (Mln TL)
XU030	64,662.69
XSD25	45,978.11
X10XB	38,866.82
THYAO	17,200.63
XLBNK	11,140.45

Dayanak Varlıkların Teknik Göstergeler 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	SATIM	ALIM	ALIM
AKBNK	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
AKSEN	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
ALARK	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ARCLK	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ASELS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM
ASTOR	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM
BIMAS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
CNH/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
DOHOL	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
ECILC	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
EKGYO	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ENJSA	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ENKAI	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
EREGL	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
EUR/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
EUR/USD	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
FROTO	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
GARAN	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
GBP/USD	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
GUBRF	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
HALKB	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM
HEKTS	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
ISCTR	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
ISGYO	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
KARSN	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
KCHOL	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
KONTR	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
KOZAA	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
KOZAL	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
KRDMD	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
MGRS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
ODAS	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
OYAKC	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
PETKM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
PGSUS	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
RUB/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM
SAHOL	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
SASA	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
SISE	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM
SKBNK	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
SOKM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TAVHL	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM
TCELL	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
THYAO	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM
TKFEN	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
TOASO	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
TSKB	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
TTKOM	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM
TUPRS	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	NÖTR	ALIM	ALIM
USD/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM
VAKBN	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM
VESTL	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM
X10XB	ALIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
XAU/TRY	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM
XAU/USD	ALIM	ALIM	ALIM	ALIM	SATIM	ALIM	ALIM	SATIM
XLBNK	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	ALIM
XSD25	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
XU030	ALIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM	SATIM	SATIM	ALIM
YKBNK	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	SATIM	ALIM

ViOP Bülten

Kod	Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Pivot	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3
DESTEKLER				DİRENÇLER				
F_AEFES1123	98.55	102.52	108.76	115.00	112.73	118.97	122.94	129.18
F_AEFES1223	101.85	105.93	112.14	118.36	116.22	122.43	126.51	132.72
F_AKBNK1123	29.28	29.72	30.28	30.83	30.72	31.28	31.72	32.28
F_AKBNK1223	30.30	30.71	31.22	31.73	31.63	32.14	32.55	33.06
F_AKSEN1123	34.26	34.79	35.53	36.26	36.06	36.80	37.33	38.07
F_AKSEN1223	36.29	36.63	36.96	37.28	37.30	37.63	37.97	38.30
F_ALARK1123	102.03	103.52	105.02	106.52	106.51	108.01	109.50	111.00
F_ALARK1223	107.16	108.11	109.11	110.12	110.06	111.06	112.01	113.01
F_ARCLK1123	137.09	138.49	139.86	141.23	141.26	142.63	144.03	145.40
F_ARCLK1223	141.19	142.62	143.81	145.00	145.24	146.43	147.86	149.05
F_ASELS1123	40.64	41.53	43.01	44.48	43.90	45.38	46.27	47.75
F_ASELS1223	41.94	42.84	44.30	45.76	45.20	46.66	47.56	49.02
F_ASTOR1123	114.06	117.14	119.20	121.26	122.28	124.34	127.42	129.48
F_ASTOR1223	118.17	121.04	122.80	124.57	125.67	127.43	130.30	132.06
F_BIMAS1123	272.91	278.22	286.67	295.11	291.98	300.43	305.74	314.19
F_BIMAS1223	280.43	285.48	292.94	300.41	297.99	305.45	310.50	317.96
F_CNHTRY1123	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94	3.94
F_CNHTRY1223	4.07	4.07	4.07	4.07	4.07	4.07	4.07	4.07
F_DOHOL1123	13.54	13.75	14.03	14.32	14.24	14.52	14.73	15.01
F_DOHOL1223	14.12	14.27	14.55	14.82	14.70	14.98	15.13	15.41
F_ECILC1123	44.68	45.30	45.75	46.19	46.37	46.82	47.44	47.89
F_ECILC1223	46.53	47.07	47.33	47.60	47.87	48.13	48.67	48.93
F_EKGYO1123	6.57	6.64	6.72	6.81	6.79	6.87	6.94	7.02
F_EKGYO1223	6.84	6.87	6.95	7.02	6.98	7.06	7.09	7.17
F_ENJSA1123	48.25	48.91	50.21	51.52	50.87	52.17	52.83	54.13
F_ENJSA1223	50.33	50.83	51.85	52.86	52.35	53.37	53.87	54.89
F_ENKAI1123	28.89	29.41	30.42	31.44	30.94	31.95	32.47	33.48
F_ENKAI1223	29.83	30.35	31.34	32.33	31.86	32.85	33.37	34.36
F_EREGL1123	37.38	37.75	38.11	38.48	38.48	38.84	39.21	39.57
F_EREGL1223	38.58	38.96	39.28	39.59	39.66	39.98	40.36	40.68
F_EURTRY1123	30.54	30.63	30.74	30.85	30.82	30.93	31.02	31.13
F_EURTRY1223	31.35	31.46	31.58	31.71	31.69	31.82	31.92	32.05
F_EURUSD1123	1.05	1.06	1.06	1.07	1.07	1.07	1.07	1.08
F_EURUSD1223	1.06	1.06	1.06	1.07	1.07	1.07	1.07	1.08
F_FROTO1123	788.95	799.27	806.95	814.62	817.27	824.95	835.27	842.95
F_FROTO1223	822.73	831.11	835.56	840.00	843.94	848.39	856.77	861.22
F_GARAN1123	45.99	46.94	47.90	48.87	48.85	49.81	50.76	51.72
F_GARAN1223	47.56	48.45	49.42	50.39	50.31	51.28	52.17	53.14
F_GBPUSD1123	1.21	1.21	1.21	1.22	1.22	1.22	1.22	1.23
F_GBPUSD1223	1.21	1.21	1.22	1.22	1.22	1.22	1.22	1.23
F_GUBRF1123	328.16	335.38	348.53	361.68	355.75	368.90	376.12	389.27
F_GUBRF1223	340.00	347.30	361.15	375.00	368.45	382.30	389.60	403.45
F_HALKB1123	13.09	13.23	13.37	13.50	13.51	13.65	13.79	13.93
F_HALKB1223	13.63	13.73	13.85	13.97	13.95	14.07	14.17	14.29
F_HEKTS1123	21.39	21.74	22.01	22.27	22.36	22.63	22.98	23.25
F_HEKTS1223	22.32	22.58	22.78	22.98	23.04	23.24	23.50	23.70
F_ISCTR1123	20.42	20.72	21.00	21.28	21.30	21.58	21.88	22.16
F_ISCTR1223	21.07	21.36	21.66	21.95	21.95	22.25	22.54	22.84
F_ISGYO1123	20.38	20.92	21.43	21.95	21.97	22.48	23.02	23.53
F_ISGYO1223	21.42	21.90	22.16	22.42	22.64	22.90	23.38	23.64
F_KARSN1123	9.57	9.68	9.80	9.93	9.91	10.03	10.14	10.26
F_KARSN1223	9.98	10.06	10.17	10.29	10.25	10.36	10.44	10.55
F_KCHOL1123	138.49	140.26	141.46	142.65	143.23	144.43	146.20	147.40
F_KCHOL1223	143.31	144.97	146.07	147.16	147.73	148.83	150.49	151.59
F_KONTR1123	246.12	252.12	256.43	260.75	262.43	266.74	272.74	277.05
F_KONTR1223	253.41	259.08	262.47	265.86	268.14	271.53	277.20	280.59
F_KOZAA1123	52.69	53.54	54.39	55.23	55.24	56.09	56.94	57.79
F_KOZAA1223	52.93	54.02	55.49	56.95	56.58	58.05	59.14	60.61
F_KOZAL1123	22.05	22.38	22.87	23.37	23.20	23.69	24.02	24.51
F_KOZAL1223	22.73	23.06	23.54	24.02	23.87	24.35	24.68	25.16
F_KRDMD1123	24.87	25.33	25.79	26.24	26.25	26.71	27.17	27.63
F_KRDMD1223	25.82	26.25	26.64	27.04	27.07	27.46	27.89	28.28
F_MGROS1123	356.23	360.87	365.96	371.06	370.60	375.69	380.33	385.42
F_MGROS1223	369.27	373.44	377.91	382.38	382.08	386.55	390.72	395.19
F_ODAS1123	11.32	11.53	11.69	11.84	11.90	12.06	12.27	12.43
F_ODAS1223	11.18	11.66	11.93	12.20	12.41	12.68	13.16	13.43

Kod	Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Pivot	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3
DESTEKLER				DİRENÇLER				
F_OYAKC1123	68.27	69.74	70.88	72.03	72.35	73.49	74.96	76.10
F_OYAKC1223	70.96	72.23	73.30	74.38	74.57	75.64	76.91	77.98
F_PETKM1123	19.36	19.59	19.76	19.93	19.99	20.16	20.39	20.56
F_PETKM1223	20.03	20.25	20.38	20.52	20.60	20.73	20.95	21.08
F_PGSUS1123	707.44	718.08	724.56	731.04	735.20	741.68	752.32	758.80
F_PGSUS1223	740.14	746.07	750.59	755.12	756.52	761.04	766.97	771.49
F_RUBTRY1223	0.25	0.28	0.29	0.30	0.31	0.32	0.35	0.36
F_SAHOL1123	54.72	55.17	55.71	56.26	56.16	56.70	57.15	57.69
F_SAHOL1223	56.66	57.01	57.56	58.12	57.91	58.46	58.81	59.36
F_SASA1123	43.12	44.00	44.60	45.20	45.48	46.08	46.96	47.56
F_SASA1223	42.44	43.72	45.03	46.33	46.31	47.62	48.90	50.21
F_SISE1123	47.76	48.24	48.52	48.80	49.00	49.28	49.76	50.04
F_SISE1223	49.45	49.85	50.12	50.39	50.52	50.79	51.19	51.46
F_SKBNK1123	6.53	6.65	6.85	7.04	6.97	7.17	7.29	7.49
F_SKBNK1223	6.81	6.90	7.08	7.25	7.17	7.35	7.44	7.62
F_SOKM1123	60.51	61.63	62.75	63.88	63.87	64.99	66.11	67.23
F_SOKM1223	62.56	63.61	64.78	65.94	65.83	67.00	68.05	69.22
F_TAVHL1123	112.38	114.14	115.46	116.77	117.22	118.54	120.30	121.62
F_TAVHL1223	117.40	118.70	119.60	120.50	120.90	121.80	123.10	124.00
F_TCELL1123	48.57	49.64	50.45	51.27	51.52	52.33	53.40	54.21
F_TCELL1223	49.31	50.27	51.06	51.85	52.02	52.81	53.77	54.56
F_THYAO1123	216.40	220.87	224.90	228.92	229.37	233.40	237.87	241.90
F_THYAO1223	224.16	228.58	232.29	236.00	236.71	240.42	244.84	248.55
F_TKFEN1123	40.25	40.80	41.59	42.37	42.14	42.93	43.48	44.27
F_TKFEN1223	39.93	41.37	42.51	43.65	43.95	45.09	46.53	47.67
F_TOASO1123	240.58	245.42	252.26	259.10	257.10	263.94	268.78	275.62
F_TOASO1223	254.46	257.95	262.66	267.36	266.15	270.86	274.35	279.06
F_TSKB1123	6.45	6.63	6.88	7.14	7.06	7.31	7.49	7.74
F_TSKB1223	6.69	6.85	7.12	7.38	7.28	7.55	7.71	7.98
F_TTKOM1123	19.67	19.82	20.04	20.25	20.19	20.41	20.56	20.78
F_TTKOM1223	20.35	20.51	20.69	20.86	20.85	21.03	21.19	21.37
F_TUPRS1123	143.22	144.96	147.86	150.76	149.60	152.50	154.24	157.14
F_TUPRS1223	148.25	149.93	152.64	155.35	154.32	157.03	158.71	161.42
F_USDTRY1123	28.91	28.94	28.96	28.99	28.98	29.01	29.03	29.06
F_USDTRY1223	29.66	29.68	29.71	29.74	29.73	29.76	29.78	29.81
F_VAKBN1123	16.20	16.39	16.59	16.80	16.78	16.98	17.17	17.37
F_VAKBN1223	16.81	16.97	17.13	17.28	17.29	17.45	17.61	17.77
F_VESTL1123	59.18	60.55	62.39	64.24	63.76	65.60	66.97	68.81
F_VESTL1223	62.47	63.27	64.74	66.20	65.54	67.01	67.81	69.28
F_X10XB0224	11,166.25	11,166.25	11,166.25	11,166.25	11,166.25	11,166.25	11,166.25	11,166.25
F_X10XB1223	10,448.42	10,490.33	10,545.17	10,600.00	10,587.08	10,641.92	10,683.83	10,738.67
F_XAUTRYM0224	2,028.95	2,035.04	2,038.10	2,041.15	2,044.19	2,047.25	2,053.34	2,056.40
F_XAUTRYM1223	1,890.68	1,899.68	1,907.00	1,914.32	1,916.00	1,923.32	1,932.32	1,939.64
F_XAUUSD0224	2,006.75	2,012.75	2,016.70	2,020.65	2,022.70	2,026.65	2,032.65	2,036.60
F_XAUUSD1223	1,987.13	1,992.72	1,998.08	2,003.45	2,003.67	2,009.03	2,014.62	2,019.98
F_XLBNK0224	7,454.83	7,511.17	7,605.58	7,700.00	7,661.92	7,756.33	7,812.67	7,907.08
F_XLBNK1223	6,971.67	7,051.58	7,146.92	7,242.25	7,226.83	7,322.17	7,402.08	7,497.42
F_XSD251223	9,750.00	9,750.00	9,750.00	9,750.00	9,750.00	9,750.00	9,750.00	9,750.00
F_XU0300224	8,700.50	8,755.25	8,834.50	8,913.75	8,889.25	8,968.50	9,023.25	9,102.50
F_XU0301223	8,134.83	8,201.92	8,295.83	8,389.75	8,362.92	8,456.83	8,523.92	8,617.83
F_YKBNK1123	16.85	17.12	17.38	17.64	17.65	17.91	18.18	18.44
F_YKBNK1223	17.46	17.71	17.94	18.17	18.19	18.42	18.67	18.90

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_KARSN1123	30.11.2023	9.940	9.770	1.74 %	0.17	10.010	9.780	44,701	44,302,756	63,144	6,761	28	17
F_KARSN1223	29.12.2023	10.280	9.920	3.63 %	0.36	10.320	10.130	268	273,654	1,759	-41	57	17
F_KCHOL1123	30.11.2023	142.700	144.070	-0.95 %	-1.37	145.010	142.040	34,748	498,936,163	86,768	4,668	28	16
F_KCHOL1223	29.12.2023	147.100	148.160	-0.72 %	-1.06	149.400	146.640	1,001	14,812,096	1,055	416	57	16
F_KONTR1123	30.11.2023	260.950	260.240	0.27 %	0.71	268.420	258.110	3,794	100,016,626	4,425	1,028	28	19
F_KONTR1223	29.12.2023	267.530	264.690	1.07 %	2.84	273.810	264.750	171	4,610,513	217	51	57	19
F_KOZAA1123	30.11.2023	55.320	54.330	1.82 %	0.99	56.100	54.400	36,882	203,297,592	102,589	244	28	16
F_KOZAA1223	29.12.2023	56.900	56.160	1.32 %	0.74	57.680	55.120	622	3,522,612	3,426	-44	57	16
F_KOZAL1123	30.11.2023	23.360	22.780	2.55 %	0.58	23.520	22.700	119,763	276,703,236	159,682	1,243	28	18
F_KOZAL1223	29.12.2023	23.870	23.540	1.40 %	0.33	24.200	23.390	2,134	5,081,151	3,589	777	57	18
F_KRDMD1123	30.11.2023	26.270	25.730	2.10 %	0.54	26.720	25.800	147,074	386,834,893	254,610	5,768	28	18
F_KRDMD1223	29.12.2023	27.030	26.480	2.08 %	0.55	27.490	26.670	3,292	8,915,202	2,039	243	57	18
F_MGROS1123	30.11.2023	371.200	359.710	3.19 %	11.49	375.230	365.500	5,308	196,348,440	4,667	-64	28	17
F_MGROS1223	29.12.2023	382.860	371.460	3.07 %	11.40	386.250	377.610	160	6,100,859	334	8	57	17
F_ODAS1123	30.11.2023	11.850	11.870	-0.17 %	-0.02	12.120	11.750	300,564	359,819,832	808,701	-6,867	28	18
F_ODAS1223	29.12.2023	12.200	12.350	-1.21 %	-0.15	12.890	12.140	1,751	2,165,350	5,596	685	57	18
F_OYAKC1123	30.11.2023	72.260	72.920	-0.91 %	-0.66	73.810	71.200	28,323	204,681,281	40,366	539	28	18
F_OYAKC1223	29.12.2023	74.530	75.480	-1.26 %	-0.95	75.830	73.490	1,237	9,229,262	2,934	59	57	18
F_PETKM1123	30.11.2023	19.920	19.770	0.76 %	0.15	20.220	19.820	194,999	391,044,016	398,011	12,566	28	16
F_PETKM1223	29.12.2023	20.520	20.440	0.39 %	0.08	20.810	20.460	2,954	6,094,843	7,888	374	57	16
F_PGSUS1123	30.11.2023	731.910	726.480	0.75 %	5.43	745.840	728.720	3,999	294,554,357	6,340	195	28	17
F_PGSUS1223	29.12.2023	755.870	748.490	0.99 %	7.38	762.440	751.990	37	2,805,834	102	0	57	17
F_SAHOL1123	30.11.2023	56.340	55.450	1.61 %	0.89	56.600	55.610	50,058	281,122,231	221,756	1,424	28	15
F_SAHOL1223	29.12.2023	58.090	57.180	1.59 %	0.91	58.250	57.350	1,359	7,871,323	1,458	425	57	15
F_SASA1123	30.11.2023	45.180	44.770	0.92 %	0.41	46.360	44.880	85,939	391,713,359	88,956	10,355	28	17
F_SASA1223	29.12.2023	46.300	45.930	0.81 %	0.37	47.600	45.010	720	3,369,089	1,687	136	57	17
F_SISE1123	30.11.2023	48.880	48.740	0.29 %	0.14	49.480	48.720	53,305	261,651,452	127,797	4,506	28	17
F_SISE1223	29.12.2023	50.380	50.340	0.08 %	0.04	50.920	50.250	1,796	9,085,720	2,974	515	57	17
F_SKBK1123	30.11.2023	7.050	6.780	3.98 %	0.27	7.100	6.780	344,932	239,899,520	852,362	25,565	28	20
F_SKBK1223	29.12.2023	7.250	7.040	2.98 %	0.21	7.270	7.000	14,426	10,411,691	13,727	10,560	57	20
F_SOKM1123	30.11.2023	64.030	63.370	1.04 %	0.66	64.980	62.740	24,783	158,099,123	40,030	1,425	28	17
F_SOKM1223	29.12.2023	65.490	65.180	0.48 %	0.31	66.890	64.670	988	6,498,981	588	-3	57	17
F_TAVHL1123	30.11.2023	116.730	114.530	1.92 %	2.20	118.990	115.910	11,451	134,399,187	39,778	-138	28	15
F_TAVHL1223	29.12.2023	120.370	119.040	1.12 %	1.33	122.200	120.000	280	3,386,751	542	125	57	15
F_TCELL1123	30.11.2023	51.270	50.740	1.04 %	0.53	52.580	50.700	77,395	398,802,101	169,738	17,131	28	16
F_TCELL1223	29.12.2023	51.730	51.360	0.72 %	0.37	52.980	51.230	1,186	6,181,330	1,292	162	57	16
F_THYAO1123	30.11.2023	229.070	224.800	1.90 %	4.27	233.850	225.350	125,628	2,890,170,535	96,167	1,745	28	16
F_THYAO1223	29.12.2023	236.260	231.920	1.87 %	4.34	241.130	233.000	3,486	82,863,043	2,899	455	57	16
F_TKFEN1123	30.11.2023	42.460	41.550	2.19 %	0.91	42.700	41.360	21,422	90,152,685	117,656	1,655	28	16
F_TKFEN1223	29.12.2023	43.750	43.290	1.06 %	0.46	45.390	42.810	720	3,127,581	1,527	-21	57	16
F_TOASO1123	30.11.2023	259.670	249.510	4.07 %	10.16	261.940	250.260	8,985	230,913,735	25,985	544	28	15
F_TOASO1223	29.12.2023	267.100	257.370	3.78 %	9.73	269.650	261.450	236	6,279,494	378	97	57	15
F_TSKB1123	30.11.2023	7.160	6.760	5.92 %	0.40	7.230	6.800	381,403	268,686,835	439,578	-28,406	28	19
F_TSKB1223	29.12.2023	7.380	7.030	4.98 %	0.35	7.450	7.020	3,914	2,834,889	6,792	1,188	57	19
F_TTKOM1123	30.11.2023	20.230	19.940	1.45 %	0.29	20.350	19.980	84,327	170,273,887	191,661	7,868	28	18
F_TTKOM1223	29.12.2023	20.880	20.600	1.36 %	0.28	21.020	20.680	494	1,028,688	1,891	-104	57	18
F_TUPRS1123	30.11.2023	150.590	148.520	1.39 %	2.07	151.340	146.700	45,870	685,803,482	38,025	-1,424	28	16
F_TUPRS1223	29.12.2023	155.080	153.110	1.29 %	1.97	156.000	151.610	1,369	21,128,513	1,541	166	57	16
F_VAKBN1123	30.11.2023	16.780	16.700	0.48 %	0.08	16.960	16.570	163,350	274,142,398	316,314	-4,215	28	19
F_VAKBN1223	29.12.2023	17.270	17.120	0.88 %	0.15	17.460	17.140	597	1,032,873	1,258	60	57	19
F_VESTL1123	30.11.2023	64.280	62.240	3.28 %	2.04	65.120	61.910	13,715	86,347,545	99,758	1,581	28	16
F_VESTL1223	29.12.2023	65.770	64.040	2.70 %	1.73	66.350	64.080	117	759,472	2,347	-11	57	16
F_YKBNK1123	30.11.2023	17.650	17.570	0.46 %	0.08	17.920	17.390	646,485	1,142,298,211	976,651	55,411	28	17
F_YKBNK1223	29.12.2023	18.190	18.120	0.39 %	0.07	18.440	17.960	2,701	4,924,461	8,834	1,412	57	17

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.