

### VIOP Endeks Yorumu:

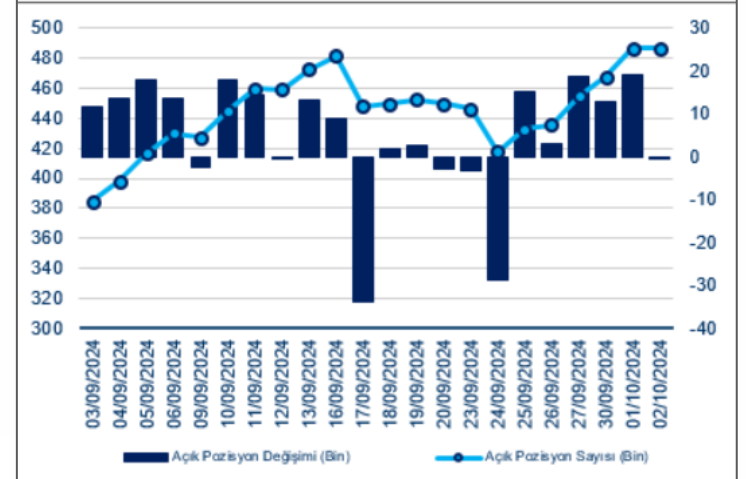
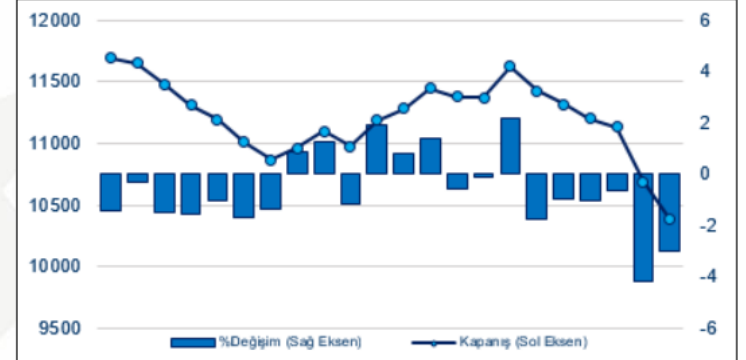
- Ekim Vadeli Endeks Sözleşmesi 10,375.00 – 10,817.25 aralığında hareket ettiği günü %3.57 değer kaybıyla 10,378.00 puan seviyesinden tamamladı. Akşam seansında yatay hareket eden sözleşme günü 10,381.25 seviyesinde tamamladı.
- Teknik olarak değerlendirecek olursak; endeksin kısa ve orta vade trend takibi için izlediğimiz 5 ve 22 günlük üssel ortalamasının altında satışların ivme kazandığını ve kanal desteğine geldiğini gözlemliyoruz. Endekste kanal desteğinde tutunması durumunda alışların 10.675 trend değişim seviyesine kadar devam etmesi beklenebilir. Olası geri çekilmelerde 10.160 destek olarak takip edilebilir.

### Açık Pozisyon Ve Takas Değişimi

- Ekim Vade Endeks Sözleşmesinde açık pozisyon sayısı 76 artışla 486.930 adete geriledi.
- Ekim Vade Endeks Sözleşmesinde önceki gün gerçekleşen işlemlerde ilk 5 kurum bazında nette 1.582 adet satış gerçekleşirken, kümülatif net pozisyonlar tarafında ilk 5 kurum bazında 87.820 adet fark ile satışların baskın olduğunu, satıcılar lehine farkın bir önceki güne göre arttığını gözlemliyoruz. Bir önceki gün kümülatif pozisyon farkı 86.273 idi.

Kümülatif Net Pozisyonlar (BIST 30 Ekim Vade)			
Aracı Kurum	Net	Aracı Kurum	Net
YAPI KREDİ	57,941	IS	-124,599
VAKIF	24,942	BANK OF AMERICA	- 70,168
TEB	23,273	GARANTI BBVA	- 17,719
ZIRAAT	20,528	HSBC	- 16,308
DENİZ	19,925	MEKSA	- 5,635
DiĞER	90,241	DiĞER	- 2,421

02/10/2024 Net Pozisyonlar (BIST 30 Ekim Vade)			
Aracı Kurum	Net	Aracı Kurum	Net
TEB	3,327	BANK OF AMERICA	- 5,374
YAPI KREDİ	2,562	DENİZ	- 2,633
OYAK	1,295	VAKIF	- 1,367
GARANTI BBVA	1,144	QNB FINANS	- 796
IS	1,054	YATIRIM FINANSMA	- 791
DiĞER	4,296	DiĞER	- 2,714



DAYANAK VARLIKLAR PİVOT ANALİZİ							3.10.2024	
Sembol	Son Fiyat	KV	UV	Destek 2	Destek 1	Pivot	Direnç 1	Direnç 2
<b>Endeks Vadeli İşlemleri</b>								
XU030	10,043	↓	↓	9,783	9,913	10,174	10,304	10,565
<b>Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri</b>								
AEFES	189.60	↓	↓	184.5	187.0	190.2	192.7	195.9
AKBNK	52.85	↓	↓	49.6	51.2	54.5	56.1	59.4
ARCLK	136.30	↓	↓	133.4	134.8	137.5	138.9	141.6
ASELS	56.20	↓	↓	53.8	55.0	57.4	58.6	61.1
BIMAS	466.00	↓	↓	451.7	458.8	472.7	479.8	493.7
DOHOL	13.77	↓	↓	13.2	13.5	14.0	14.3	14.9
EKGYO	10.65	↓	↓	10.2	10.4	10.8	11.1	11.4
ENJSA	56.15	↓	↓	52.8	54.5	56.4	58.1	60.0
EREGL	51.15	↓	↑	50.2	50.7	51.6	52.1	53.1
FROTO	880.00	↓	↓	865.0	872.5	887.5	895.0	910.0
GARAN	115.60	↓	↓	111.3	113.4	117.8	119.9	124.3
GUBRF	183.70	↓	↓	167.3	175.5	186.8	195.0	206.3
HALKB	15.48	↓	↓	14.9	15.2	15.7	16.0	16.5
HEKTS	3.97	↓	↓	3.8	3.9	4.0	4.1	4.3
ISCTR	12.66	↓	↓	12.1	12.4	12.9	13.2	13.8
KCHOL	174.70	↓	↓	168.1	171.4	177.9	181.2	187.7
KOZAA	61.00	↓	↓	57.6	59.3	62.3	64.0	67.0
KOZAL	22.56	↓	↓	19.2	20.9	22.3	24.0	25.5
KRDMD	25.48	↓	↑	24.7	25.1	25.7	26.1	26.7
MGROS	434.75	↓	↓	420.3	427.5	437.8	445.0	455.3
ODAS	5.57	↓	↓	5.3	5.4	5.7	5.8	6.1
OYAKC	61.60	↓	↓	59.6	60.6	61.8	62.8	64.0
PETKM	20.16	↓	↓	19.5	19.8	20.4	20.8	21.4
PGSUS	225.10	↓	↓	220.2	222.6	227.5	229.9	234.8
SAHOL	88.65	↓	↓	83.9	86.3	90.7	93.1	97.6
SASA	4.02	↓	↓	3.9	4.0	4.1	4.1	4.2
SISE	39.86	↓	↓	38.8	39.3	40.4	40.9	41.9
SOKM	46.90	↑	↓	45.6	46.3	47.1	47.8	48.6
TAVHL	229.90	↓	↓	224.8	227.4	232.4	235.0	240.0
TCELL	89.90	↓	↓	86.8	88.4	90.5	92.1	94.2
THYAO	271.50	↓	↓	264.3	267.9	274.8	278.4	285.3
TKFEN	47.08	↓	↓	45.2	46.1	48.0	49.0	50.9
TOASO	200.30	↓	↓	195.7	198.0	202.6	204.9	209.5
TSKB	10.94	↓	↓	10.5	10.7	11.1	11.4	11.8
TTKOM	47.62	↓	↓	46.6	47.1	48.1	48.6	49.6
TUPRS	153.50	↓	↓	151.2	152.3	154.0	155.1	156.8
VAKBN	21.38	↓	↓	20.8	21.1	21.7	22.0	22.6
VESTL	62.30	↓	↓	60.7	61.5	62.7	63.5	64.7
YKBNK	27.16	↓	↓	25.8	26.5	27.9	28.6	29.9
<b>Döviz Vadeli İşlemleri</b>								
EURTRY	37.90	↓	↑	37.66	37.78	37.88	37.99	38.09
USDTRY	34.22	↑	↑	33.99	34.11	34.18	34.30	34.37
EURUSD	1.10	↓	↓	1.10	1.10	1.10	1.11	1.11
<b>Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri</b>								
XAUUSD	2,657.0	↑	↑	2,650.4	2,653.7	2,658.4	2,661.7	2,666.4
XAGUSD	31.7	↑	↑	31.5	31.6	31.8	31.9	32.0
XAUTRY	2,923.8	↓	↓	2,906.9	2,915.3	2,923.1	2,931.5	2,939.3

Kaynak: FOREX, Matriks, Bulls Yatırım

DAYANAKVARLIKLARIN OLASI HAREKET MARJLARI								3.10.2024	
Sembol	Son	KV	UV	Fiyat Aralığı (%68.2)		Fiyat Aralığı (%95.4)		Fiyat Aralığı (%99.7)	
<b>Endeks Vadeli İşlemleri</b>									
XU030	10043	↓	↓	10,589	10,665	10,213	10,815	10,062	10,966
<b>Hisse Senetleri Vadeli İşlemleri</b>									
AEFES	189.60	↓	↓	200.5	199.3	185.3	203.9	180.6	208.6
AKBNK	52.85	↓	↓	57.7	59.7	55.1	61.2	53.6	62.8
ARCLK	136.30	↓	↓	139.0	144.0	135.0	147.0	132.0	150.0
ASELS	56.20	↓	↓	56.9	59.4	55.8	60.6	54.6	61.8
BIMAS	466.00	↓	↓	532.2	510.2	461.7	526.4	445.5	542.5
DOHOL	13.77	↓	↓	14.5	14.9	13.8	15.2	13.5	15.5
EKGYO	10.65	↓	↓	11.3	11.7	10.7	12.1	10.3	12.4
ENJSA	56.15	↓	↓	56.8	58.9	55.9	59.9	54.9	60.9
EREGL	51.15	↓	↑	48.6	52.6	50.4	53.4	49.6	54.1
FROTO	880.00	↓	↓	893.1	919.8	867.0	937.4	849.4	955.0
GARAN	115.60	↓	↓	114.0	122.2	116.0	124.2	114.0	126.3
GUBRF	183.70	↓	↓	185.5	198.6	187.4	202.3	183.7	206.0
HALKB	15.48	↓	↓	16.2	16.7	15.5	17.1	15.1	17.5
HEKTS	3.97	↓	↓	4.1	4.4	3.9	4.5	3.7	4.7
ISCTR	12.66	↓	↓	13.1	13.7	12.9	13.9	12.7	14.2
KCHOL	174.70	↓	↓	178.2	185.7	175.2	189.3	171.6	192.8
KOZAA	61.00	↓	↓	63.7	67.3	61.2	69.3	59.2	71.3
KOZAL	22.56	↓	↓	22.8	23.5	21.6	24.1	21.0	24.7
KRDMD	25.48	↓	↑	24.0	26.5	24.9	27.0	24.4	27.5
MGROS	434.75	↓	↓	479.0	460.8	432.7	470.1	423.3	479.5
ODAS	5.57	↓	↓	6.5	6.3	5.8	6.5	5.6	6.7
OYAKC	61.60	↓	↓	62.4	64.7	60.5	66.1	59.1	67.5
PETKM	20.16	↓	↓	22.3	22.1	20.4	22.7	19.8	23.3
PGSUS	225.10	↓	↓	234.0	239.9	224.0	245.2	218.7	250.5
SAHOL	88.65	↓	↓	93.2	96.6	90.7	98.6	88.7	100.5
SASA	4.02	↓	↓	4.2	4.3	4.0	4.4	3.8	4.5
SISE	39.86	↓	↓	40.8	42.0	39.9	42.8	39.1	43.5
SOKM	46.90	↑	↓	46.0	48.1	44.4	49.3	43.1	50.6
TAVHL	229.90	↓	↓	249.8	244.7	232.1	248.9	227.9	253.2
TCELL	89.90	↓	↓	93.3	94.5	89.5	96.1	87.9	97.8
THYAO	271.50	↓	↓	285.1	285.8	272.2	290.3	267.7	294.8
TKFEN	47.08	↓	↓	53.0	52.5	48.4	53.8	47.1	55.2
TOASO	200.30	↓	↓	212.5	214.5	200.0	219.4	195.2	224.2
TSKB	10.94	↓	↓	11.5	11.7	11.0	11.9	10.7	12.2
TTKOM	47.62	↓	↓	49.4	50.7	47.2	51.8	46.0	53.0
TUPRS	153.50	↓	↑	150.9	157.7	150.6	160.0	148.3	162.4
VAKBN	21.38	↓	↓	21.4	22.7	21.4	23.2	20.9	23.6
VESTL	62.30	↓	↓	62.8	65.3	60.9	66.7	59.4	68.2
YKBNK	27.16	↓	↓	29.2	29.8	27.9	30.5	27.2	31.2
<b>Döviz Vadeli İşlemleri</b>									
EURTRY	37.905	↓	↑	37.722	38.078	37.631	38.227	37.483	38.376
USDTRY	34.223	↑	↑	34.027	34.243	34.091	34.294	34.041	34.344
EURUSD	1.104	↓	↓	1.106	1.111	1.100	1.115	1.096	1.119
<b>Kıymetli Madenler Vadeli İşlemleri</b>									
XAUUSD	2,656.8	↓	↓	2,579.2	2,674.3	2,615.4	2,693.9	2,595.8	2,713.5
XAGUSD	31.7	↓	↓	30.0	32.2	30.4	32.8	29.8	33.4
XAUTRY	2,924.1	↓	↓	2,827.0	2,939.4	2,877.2	2,960.2	2,856.5	2,980.9

### Fiyat Aralığı Tablosu Nasıl Okunmalı

Tablo dayanak varlığın 1 aylık hareketli ortalaması ve volatilitesi dikkate alınarak gelecek bir aylık periyotta hangi aralıkta işlem göreceğini olasılık bazında göstermektedir. Hareketli ortalama olarak EMA(21), Volatilite ölçüsü olarak ise standart sapma kullanılmış olup, Standart sapma ilgili varlığın 1 aylık periyottaki değişkenliğini göstermektedir.

Aralık tahmini

%68.2 Olasılık : İlgili varlığın gelecek 1 aylık periyotta %68.2 olasılık ile hareket marjını gösterir. EMA(21) (-/+) 1\*STD(21) formülü ile hesaplanır.

%95.4 Olasılık : İlgili varlığın gelecek 1 aylık periyotta %95.4 olasılık ile hareket marjını gösterir. EMA(21) (-/+) 2\*STD(21) formülü ile hesaplanır.

%99.7 Olasılık : İlgili varlığın gelecek 1 aylık periyotta %99.7 olasılık ile hareket marjını gösterir. EMA(21) (-/+) 3\*STD(21) formülü ile hesaplanır.

Olasılık fiyat tahmini ilgili varlığın normal dağılıma göre beklenen hareketini göstermektedir. Finans piyasalarında pek çok faktöre bağlı olarak normal dağılıma uymayan hareketler izlenebilmekte, bu sebeple yatırım kararlarını sadece analiz kapsamında sunulan rakamlara göre almak yanıltıcı sonuçlar doğurabilir.

### Pivot Tablosu Nasıl Okunmalı

Pivot Analiz, finans piyasalarında bir varlığın olası destek ve direnç seviyelerini belirlemek amacıyla kullanılan bir analizdir. Önceki günün en yüksek, en düşük ve kapanış fiyatlarının ortalaması alınarak hesaplanır. Fiyatın, bu seviyenin altında ve üstünde hareket etmesine bağlı olarak piyasanın genel eğiliminin düşüş veya yükseliş yönünde olduğu sonucuna varılır.

Bir varlık pivot noktası üzerinde kapanış yapıyorsa genellikle mevcut yükseliş eğiliminin devam edeceği düşünülür. Varlık, pivot noktasının altına düşerse düşüş eğiliminin başlayacağı söylenebilir.

Pivot noktası hesaplanırken önceki işlem gününün yüksek (H), düşük (L) ve kapanış (C) fiyatlarının ortalaması alınır.  $Pivot\ noktası(P) = (H + L + C) / 3$

### Uyarı Notu

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmakta olup finansal bilgi ve genel yatırım tavsiyesi kapsamında hazırlanmıştır ve hiçbir şekilde yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeler 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 yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler 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. Yatırım Danışmanlığı hizmeti talep edilmesi halinde; yatırımcının Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ile Yatırım Danışmanlığı sözleşmesi imzalamış olması, Yerindelik Testini tamamlamış ve risk grubunun belirlemiş olması zorunludur. Bu raporda yer alan her türlü bilgi, yorum ve tavsiye uygunluk testi ile tespit edilecek risk grubunuz ve getiri beklentiniz ile uyumlu olmayabilir. Dolayısıyla, uygunluk testi neticesinde risk grubunuz tespit edilmeden sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi amaç, bilgi ve tecrübenize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Bu rapor herhangi bir sürede belirli bir getirinin sağlanacağına dair bir taahhüt içermemekte olup, zaman içerisinde piyasa koşullarında meydana gelen değişiklikler nedeniyle yorum ve tavsiyelerde değişiklikler söz konusu olabilir. Bu raporda bahsedilen yatırım araçlarının fiyatları ve değerleri yatırımcıların menfaatlerine aykırı olarak hareket edebilir ve netice itibarıyla yatırımcılar anaparalarını kaybetme riski ile karşı karşıya kalabilirler. Bu raporda yer alan geçmiş performans verileri gelecekte elde edilecek sonuçların bir garantisi olarak kabul edilemez. Bu raporda yer alan tüm bilgiler ve görüşler yatırımcıları bilgilendirmek amacıyla, Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güncel ve güvenilir kaynaklardan temin edilmiş olmakla beraber, Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. söz konusu bilgilerin doğru ve tam olduğunu taahhüt etmemektedir. Raporlardaki yorumlardan, bilgilerin tam veya doğru olmaması ve/veya güncellenme nedeniyle doğabilecek maddi ve manevi zararlardan Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ve çalışanları sorumlu tutulamaz. Bu raporun tümü veya bir kısmı Bulls Yatırım Menkul Değerler A.Ş. nin yazılı izni olmadan çoğaltılamaz, yayınlanamaz, üçüncü kişilere gösterilemez veya ileride kullanılmak üzere saklanamaz.