

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	4.874	4.833	4.784	4.680	5.000		

BIST100 Endeksi cuma günkü işlemleri %0,33 oranında hafif yükseliŐ ile 4.874 puandan kapattı. Endeks güne yatay bir görünüm ile baŐladıktan sonra gün içinde 4.807-4.891 bandında dalgalı hareket etti. Endeksin yukarı yönlü hareketinde UlaŐtırma Endeksi'nin %2,04 oranındaki yükseliŐi etkili oldu. Teknik açıdan incelediğimizde, geri çekilmelerde kısa vadeli yönde takip ettiğimiz 5 günlük AO (mavi) 4.833 desteği izlenebilir. Bu seviyenin korunması ile pozitif görünüm devam edebilir ve psikolojik direnç konumunda önemsediğimiz 5.000 seviyesi gündeme gelebilir. USD bazında 2,60 cent seviyesinden baŐlayan endeks günü 2,61 centten kapattı. Gün içinde 2,57-2,62 cent bandında hareket edildi. Teknik bakımdan 2,56 cent seviyesinin üzerinde kapanış yapılmasını olumlu olarak değerlendirmekteyiz. Bu seviyenin üzerine yerleŐme olması ile yukarı yönlü hareketlerin devam edebileceğini tahmin etmekteyiz.

## BIST100 Grafik



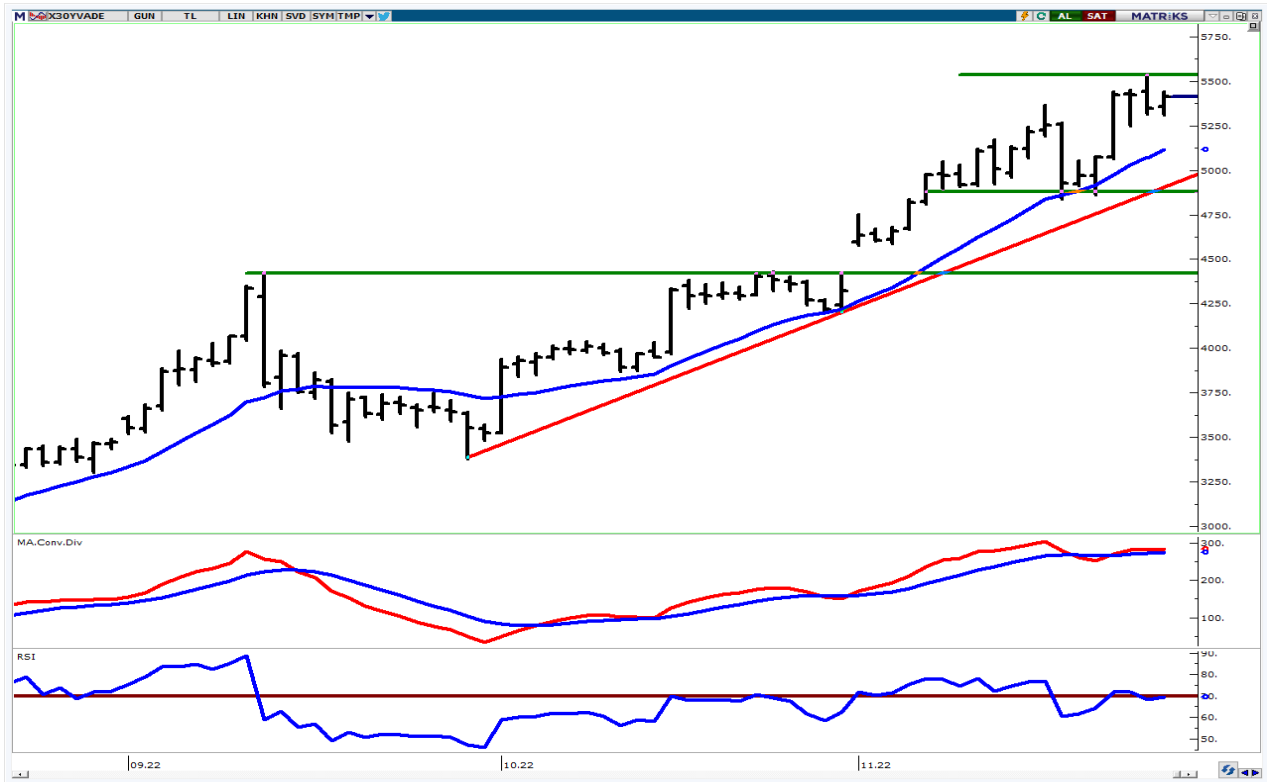
**UYARI:** Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim Şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulun anların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Uzlaşma Fiyatı	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	5.404	5.365	5.118	4.900	5.536		

VIOP30 Yakın Vade Kontratı, cuma günkü işlemleri 5.404 uzlaşma fiyatından hafif alıcılı bir görünüm ile kapattı. Kontrat gün içinde 5.310-5.440 bandında hareket etti. Teknik bakımdan yukarı yönlü hareketlerde tarihi zirve seviyesini (5.536) takip etmekteyiz. Aşağı yönlü hareketlerde ilk etapta 16 Kasım zirvesi (5.365) izlenebilir. Sonraki önemli seviye olarak 22 günlük AO (mavi) 5.118 desteği takip edilebilir.

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı Grafik



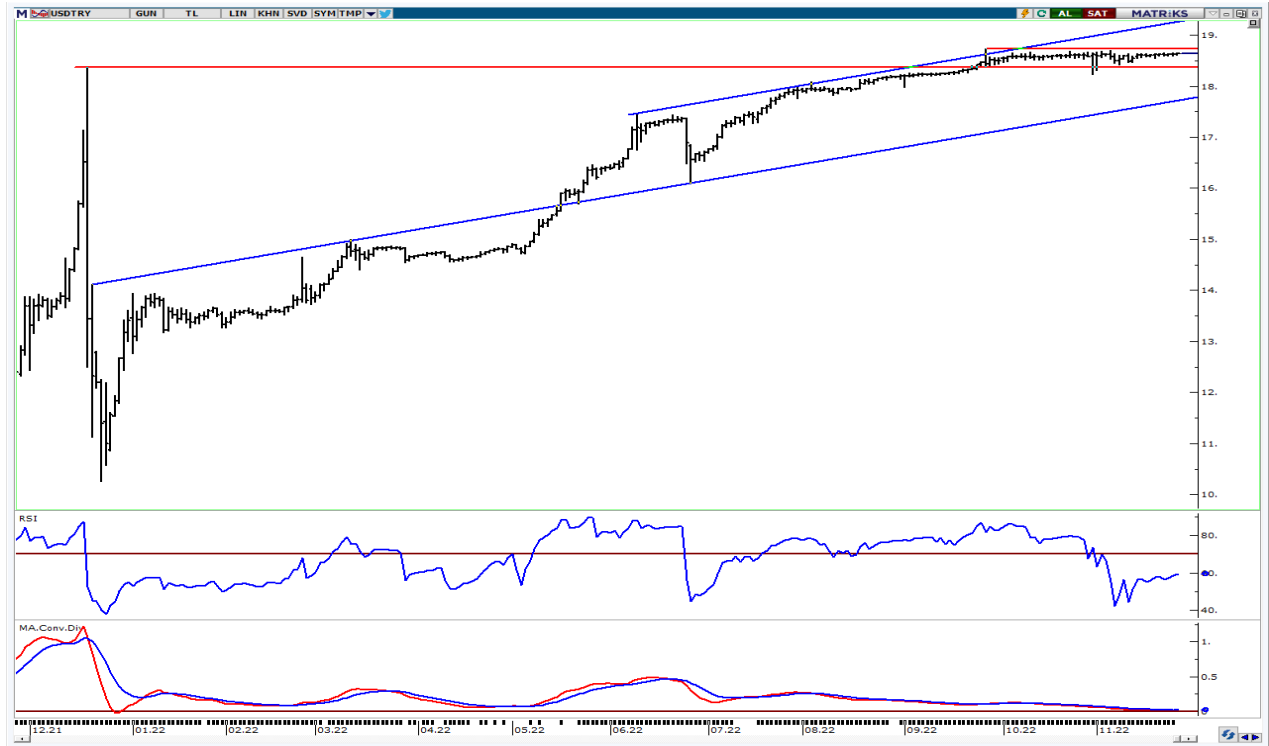
**UYARI:** Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulun anların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

28.11.2022

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	18,63	18,36	18,25	18,00			

USDTRY kurunda cuma günkü işlemlerde 18,6067-18,6576 bandında hareket edildi. Teknik açıdan kısa vadede Aralık 2021 zirvesini (18,36) takip etmekteyiz. Bu seviyenin üzerinde kalıcı olunması durumunda pozitif görünüm devam edebilir. Dolar/TL'de 18,36 desteğinin aşağı yönlü geçilmesi ile geçmişte destek konumunda test edilen 18,25-18,00 seviyelerine geri çekilme görülebilir.



**UYARI:** Burada yer alan yatırım 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 yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulun anların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

28.11.2022

GÜNLÜK PARA GİRİŞİ OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum ( TL) 25.11.2022

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	THYAO	113.80	532,816,000	-391,277,400	141,538,600
2	EKGYO	6.91	268,679,000	-198,820,000	69,859,000
3	DOHOL	7.99	180,148,000	-121,569,500	58,578,500
4	BERA	30.34	114,030,300	-56,496,770	57,533,530
5	EREGL	41.88	175,460,000	-118,085,900	57,374,100
6	AKSEN	53.05	145,446,700	-88,619,020	56,827,680
7	KONTR	174.50	127,730,400	-78,328,490	49,401,910
8	KCHOL	70.40	196,687,500	-147,589,900	49,097,600
9	SISE	39.96	295,319,600	-252,246,300	43,073,300
10	BIMAS	132.30	223,905,600	-182,350,500	41,555,100
11	TUPRS	473.70	184,704,100	-151,131,600	33,572,500
12	HEKTS	34.98	142,460,800	-112,836,200	29,624,600
13	FROTO	447.60	169,655,600	-141,996,400	27,659,200
14	BASGZ	21.78	75,227,930	-50,125,220	25,102,710
15	SASA	130.20	234,408,000	-211,742,900	22,665,100
16	ASELS	48.20	158,868,400	-139,267,200	19,601,200
17	CIMSA	90.95	51,797,000	-33,949,850	17,847,150
18	ALARK	81.45	84,549,000	-67,211,190	17,337,810
19	NATEN	210.20	51,061,030	-34,213,960	16,847,070
20	KORDS	77.00	37,319,720	-22,274,150	15,045,570
21	GSDHO	3.23	53,413,300	-38,573,360	14,839,940
22	ARDYZ	11.23	41,850,380	-27,164,440	14,685,940
23	KCAER	62.50	106,358,300	-92,601,980	13,756,320
24	CEMAS	2.59	33,122,010	-19,401,610	13,720,400
25	SEGYO	3.20	27,497,720	-14,521,510	12,976,210
26	OYAKC	21.10	73,213,980	-60,427,370	12,786,610
27	ERBOS	184.00	45,970,040	-33,516,320	12,453,720
28	HLGYO	5.08	33,383,390	-21,039,110	12,344,280
29	ESEN	88.75	31,989,170	-20,654,370	11,334,800
30	MOBTL	4.43	28,927,220	-18,695,600	10,231,620
31	DYOBY	25.16	20,879,250	-10,661,890	10,217,360
32	ISGYO	10.00	65,034,420	-55,014,550	10,019,870
33	KONKA	68.20	31,504,260	-21,789,060	9,715,200
34	KATMR	2.76	23,724,280	-14,450,350	9,273,930
35	EUREN	80.80	38,362,060	-29,374,140	8,987,920
36	UNLU	10.12	20,666,850	-11,684,470	8,982,380
37	AYDEM	24.18	48,224,420	-39,306,450	8,917,970
38	CEMTS	56.00	24,020,010	-16,077,910	7,942,100
39	KUYAS	16.91	30,566,440	-22,851,550	7,714,890
40	OTKAR	929.90	54,796,070	-47,158,390	7,637,680

Kaynak: MATRIKS

**UYARI:** Burada yer alan yatırım 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 yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulun anların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

28.11.2022

GÜNLÜK PARA ÇIKIŐI OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum ( TL) 25.11.2022

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	ISCTR	10.25	198,089,100	-351,675,000	-153,585,900
2	YKBNK	11.45	234,070,500	-318,389,900	-84,319,400
3	TTKOM	17.10	151,515,000	-227,272,000	-75,757,000
4	ENKAI	23.74	69,636,500	-134,821,800	-65,185,300
5	VAKBN	9.56	72,866,100	-137,430,900	-64,564,800
6	AKBNK	16.82	145,417,600	-208,629,800	-63,212,200
7	ALBRK	3.52	131,976,200	-188,773,700	-56,797,500
8	GARAN	26.38	134,953,400	-183,451,900	-48,498,500
9	TCELL	34.52	164,582,400	-211,750,200	-47,167,800
10	KOZAA	44.90	212,257,000	-256,616,700	-44,359,700
11	HALKB	9.79	78,124,790	-122,225,000	-44,100,210
12	SAHOL	40.20	325,312,000	-366,277,300	-40,965,300
13	KZBGY	18.30	62,833,650	-103,273,200	-40,439,550
14	KRDMD	14.82	107,203,600	-144,621,500	-37,417,900
15	BUCIM	5.72	44,375,870	-81,137,210	-36,761,340
16	IZMDC	5.97	37,081,190	-69,417,430	-32,336,240
17	PGSUS	380.80	106,688,200	-138,892,700	-32,204,500
18	GUBRF	187.40	61,579,030	-89,128,980	-27,549,950
19	TKFEN	40.66	38,466,340	-63,799,630	-25,333,290
20	AEFES	59.80	33,163,230	-58,425,990	-25,262,760
21	ASUZU	219.20	44,023,000	-69,005,250	-24,982,250
22	ANGEN	37.00	43,346,590	-65,519,520	-22,172,930
23	AGESA	41.38	22,909,810	-43,225,000	-20,315,190
24	QUAGR	56.00	20,940,160	-39,936,950	-18,996,790
25	KOZAL	341.70	313,681,600	-332,288,800	-18,607,200
26	VESTL	50.60	87,723,150	-105,871,600	-18,148,450
27	SEYKM	12.96	26,396,640	-43,949,750	-17,553,110
28	PENTA	61.00	28,874,440	-45,766,340	-16,891,900
29	ULKER	30.82	59,634,960	-75,636,820	-16,001,860
30	IPEKE	35.64	75,196,610	-90,213,280	-15,016,670
31	TSKB	3.90	87,103,760	-101,937,600	-14,833,840
32	BJKAS	5.64	17,489,490	-31,668,280	-14,178,790
33	KARSN	13.48	29,167,300	-43,111,620	-13,944,320
34	ZOREN	8.25	151,050,000	-163,573,800	-12,523,800
35	KARYE	36.08	11,141,200	-22,190,520	-11,049,320
36	GLDTRF	92.60	28,585,760	-39,354,160	-10,768,400
37	SUNTK	51.00	23,341,150	-33,989,340	-10,648,190
38	PSGYO	9.07	20,235,430	-30,859,660	-10,624,230
39	MAGEN	34.30	19,806,530	-30,223,170	-10,416,640
40	ISSEN	74.90	14,612,170	-24,662,010	-10,049,840

Kaynak: MATRIKS

**UYARI:** Burada yer alan yatırım 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 yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulun anların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

## PİRAMİT MENKUL KIYMETLER A.Ő.

Gümüşsuyu Mah. İnönü Cad. IŐık Apt. No:53 Kat:5 Daire 9-10 Taksim/İstanbul  
Tel: 0212 293 95 00 Faks: 0212 293 95 60

### Balıkesir İrtibat Bürosu

Altıeylül Mah. Keçeci sok. ÖzcanerİŐmerkezi No:17 K:1 Altıeylül/ Balıkesir  
Tel: 0266 280 15 00 Faks: 0266 245 23 34

**Ferdi Uğur Taçkinlar**  
**AraŐtırma Müdürü**  
**02123953227**

[ugur.tackinlar@piramitmenkul.com.tr](mailto:ugur.tackinlar@piramitmenkul.com.tr)

**Arif Tekin Seğmen**  
**AraŐtırma Uzmanı**  
**02123953213**

[arif.segmen@piramitmenkul.com.tr](mailto:arif.segmen@piramitmenkul.com.tr)

**Ahmet Ökmen**  
**AraŐtırma Uzmanı**  
**02123953251**

[ahmet.okmen@piramitmenkul.com.tr](mailto:ahmet.okmen@piramitmenkul.com.tr)



**UYARI:** Burada yer alan yatırım 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 yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulun anların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.