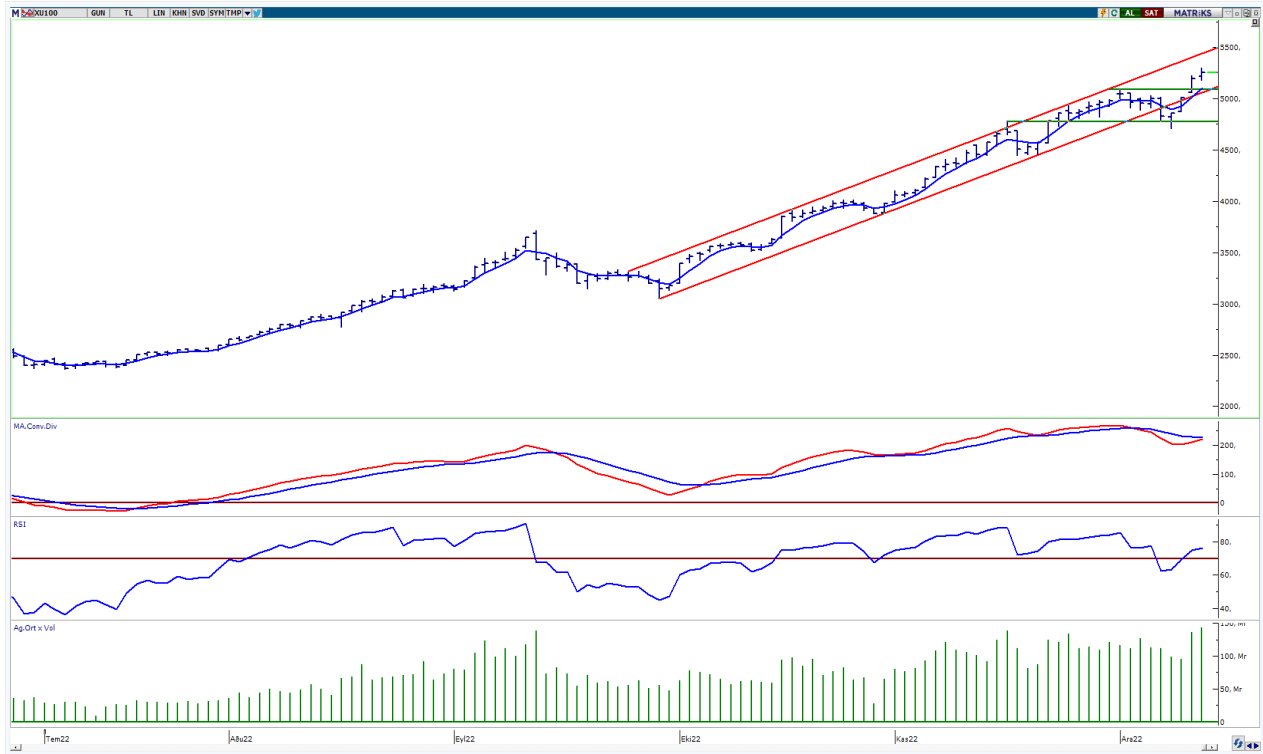


## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	5.256	5.107	5.000	4.784	5.440		

BIST100 Endeksi dünkü işlemleri %1,21 oranında yükseliş ile 5.256 puandan kapattı. Endeks güne hafif alıcılı bir görünüm ile başladıktan sonra gün içinde 5.179-5.299 bandında dalgalı hareket etti. Endeksin işlem hacmi 143,84mlr TL ile tüm zamanların zirvesinde gerçekleşti. Endekste gün içinde gelen alımların etkisiyle kapanış rekoru (5.256) kırdı. Teknik açıdan geri çekilmelerde 5 günlük AO (mavi) 5.107 seviyesi ve 5.000 desteğini önemsemekteyiz. Endekste bu seviyelerin korunması ile pozitif görünüm devam edebilir ve yükselen kanal direnci konumunda takip ettiğimiz 5.440 seviyesi hedeflenebilir. USD bazında 2,79 cent seviyesinden başlayan endeks günü 2,81 centten kapattı. Gün içinde 2,77-2,84 cent bandında dalgalı hareket edildi. Teknik bakımdan geri çekilmelerde 5 günlük AO (2,73 cent) ve 2,56 cent destekleri izlenebilir. Yukarı yönlü hareketlerde geçmişte yatay direnç konumunda test edilen 2,85 cent seviyesini takip 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	5.735	5.608	5.559	5.300			

VIOP30 Yakın Vade Kontratı, günü 5.735 uzlaşma fiyatından alıcılı bir görünüm ile kapattı. Kontrat gün içinde 5.613-5.790 bandında dalgalı hareket etti. Güne hafif alımların etkisinde başlayan kontratta, günün ikinci yarısında artan alımlar etkili oldu ve tüm zamanların zirvesi (5.790) test edildi. Teknik açıdan geri çekilmelerde ilk etapta 5.608 desteğini takip etmekteyiz. Sonraki önemli seviye olarak 5 günlük AO (mavi) 5.559 desteği izlenebilir. Kontratta bu desteklerin üzerinde kalıcı olunması ile yukarı yönlü hareketlerin devam edebileceğini tahmin etmekteyiz.

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı Grafik



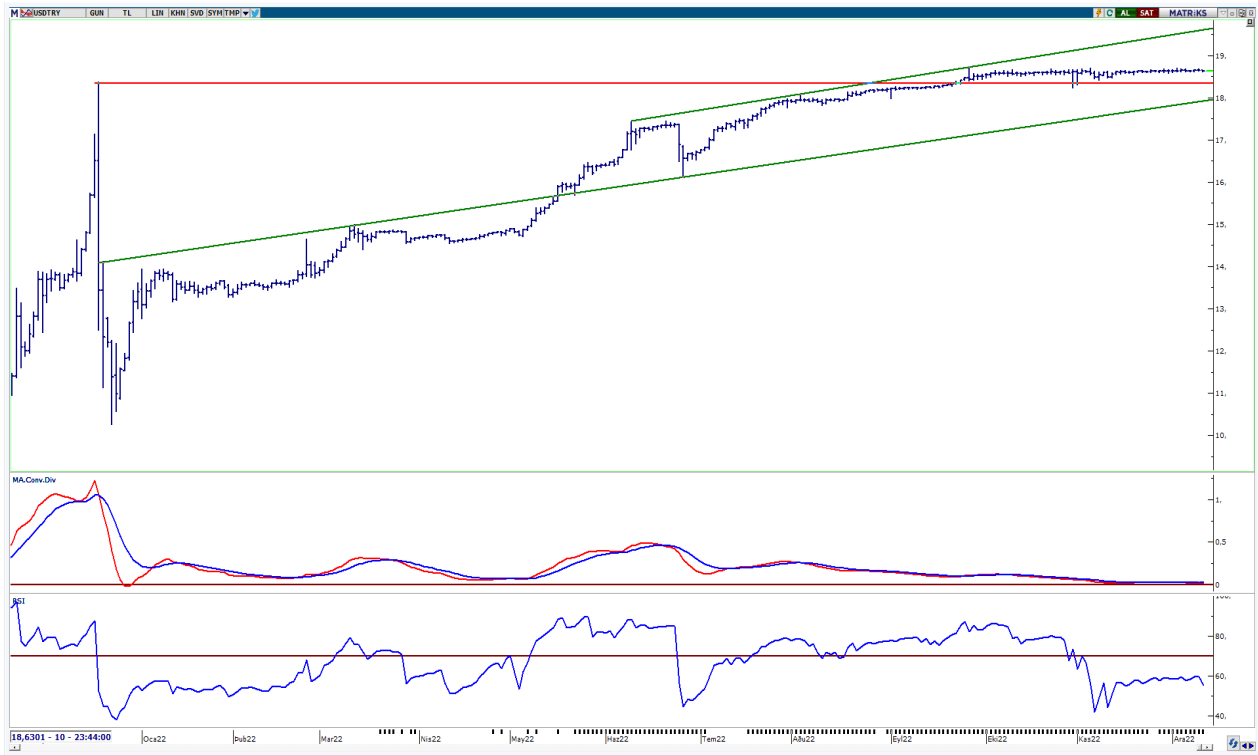
**UYARI:** Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. 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.

14.12.2022

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	18,64	18,36	18,25	18,00			

USDTRY kurunda dünkü işlemlerde 18,5730-18,7135 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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

14.12.2022

GÜNLÜK PARA GİRİŐİ OLAN HİŐELER - İlk 5 Kurum ( TL) 13.12.2022

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	EREGL	43,16	381.671.400	-254.557.800	127.113.600
2	BIMAS	132,9	363.076.300	-257.609.500	105.466.800
3	TUPRS	471,1	237.985.400	-147.039.100	90.946.300
4	ALARK	90,65	240.685.700	-162.660.500	78.025.200
5	SISE	41,28	300.782.200	-225.741.200	75.041.000
6	KCHOL	71,4	308.422.600	-243.245.700	65.176.900
7	KRDMD	18,82	471.418.200	-409.964.700	61.453.500
8	SAHOL	40,84	253.850.300	-199.648.600	54.201.700
9	AKBNK	17,46	181.720.700	-154.044.300	27.676.400
10	ISCTR	11,21	156.933.600	-134.024.100	22.909.500
11	ERCB	175,1	63.654.170	-41.034.720	22.619.450
12	ENJSA	30,66	56.374.740	-34.721.890	21.652.850
13	AKSA	91,8	56.948.580	-37.682.790	19.265.790
14	YYLGD	44,86	48.358.680	-30.063.130	18.295.550
15	KATMR	3,25	43.941.200	-26.285.670	17.655.530
16	GARAN	27,52	127.989.700	-111.689.400	16.300.300
17	BERA	31,1	48.493.370	-32.408.940	16.084.430
18	MGROS	145,00	229.888.700	-214.111.600	15.777.100
19	SOKM	25,22	76.354.500	-61.540.170	14.814.330
20	HEKTS	39,14	59.014.370	-44.643.410	14.370.960
21	DGNMO	9,82	35.992.410	-21.861.630	14.130.780
22	BASGZ	22,36	29.829.430	-16.084.190	13.745.240
23	ULKER	39,88	96.530.490	-84.109.420	12.421.070
24	KZBGY	25,92	44.144.390	-31.872.080	12.272.310
25	ALFAS	308,3	60.205.730	-48.738.440	11.467.290
26	PETKM	18,31	122.187.100	-112.005.200	10.181.900
27	KUYAS	25,44	41.622.930	-31.739.470	9.883.460
28	QUAGR	73,5	120.301.900	-111.556.200	8.745.700
29	ODAS	11,95	83.015.490	-74.335.040	8.680.450
30	BIZIM	33,04	29.976.210	-21.416.310	8.559.900
31	YKBNK	11,55	198.551.600	-190.510.400	8.041.200
32	BAGFS	45,94	27.235.770	-19.243.700	7.992.070
33	ANGEN	48,00	31.591.010	-23.803.590	7.787.420
34	MERCN	38,8	21.566.140	-13.953.150	7.612.990
35	YATAS	36,26	25.497.870	-18.475.860	7.022.010
36	SRVGY	154,7	29.145.310	-22.543.860	6.601.450
37	BRSAN	83,00	16.112.880	-9.573.329	6.539.551
38	AGHOL	107,2	49.302.330	-42.891.030	6.411.300
39	VAKBN	10,55	170.700.500	-164.322.300	6.378.200
40	MPARK	82,15	23.244.220	-16.913.330	6.330.890

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.

14.12.2022

GÜNLÜK PARA ÇIKIŐI OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum ( TL) 13.12.2022

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	ASELS	59,35	532.340.400	-920.345.700	-388.005.300
2	ENKAI	24,48	235.725.600	-496.098.400	-260.372.800
3	EKGYO	7,91	200.898.200	-359.390.300	-158.492.100
4	KOZAA	56,25	256.233.100	-383.340.600	-127.107.500
5	PGSUS	472,00	229.839.200	-327.255.800	-97.416.600
6	THYAO	144,00	533.011.000	-627.208.100	-94.197.100
7	TCELL	35,14	147.989.900	-228.435.300	-80.445.400
8	TTKOM	19,93	304.094.200	-377.840.000	-73.745.800
9	DOKTA	49,34	65.579.420	-131.305.200	-65.725.780
10	ARCLK	95,95	62.844.480	-96.440.390	-33.595.910
11	KARSN	13,6	49.825.890	-78.288.780	-28.462.890
12	HALKB	11,17	136.238.100	-163.959.900	-27.721.800
13	SKBNK	2,76	52.706.280	-77.007.080	-24.300.800
14	SASA	119,5	82.149.490	-105.051.100	-22.901.610
15	KCAER	24,2	31.832.160	-53.159.330	-21.327.170
16	ALBRK	3,45	50.171.550	-71.194.900	-21.023.350
17	GSDHO	3,62	26.945.200	-46.369.990	-19.424.790
18	ANELE	4,48	14.733.700	-32.919.830	-18.186.130
19	POLHO	14,3	21.095.170	-39.254.540	-18.159.370
20	IZMDC	6,22	28.162.640	-44.422.190	-16.259.550
21	TOASO	141,8	137.009.900	-152.916.700	-15.906.800
22	FROTO	442,5	90.502.520	-106.057.100	-15.554.580
23	GWIND	24,32	44.360.360	-58.041.070	-13.680.710
24	GSRAY	7,74	23.036.740	-36.268.850	-13.232.110
25	KMPUR	131,2	17.102.820	-29.388.230	-12.285.410
26	TKFEN	46,56	55.667.610	-67.828.500	-12.160.890
27	ADESE	2,00	23.251.170	-34.463.090	-11.211.920
28	ALCTL	98,55	15.055.820	-26.157.340	-11.101.520
29	HLGYO	5,86	43.670.900	-54.114.300	-10.443.400
30	PSGYO	10,01	23.165.520	-33.553.510	-10.387.990
31	RYGYO	12,99	14.159.050	-24.225.370	-10.066.320
32	INFO	12,44	17.245.530	-27.243.120	-9.997.590
33	BRYAT	1.194,00	14.877.690	-24.018.310	-9.140.620
34	VKGYO	4,88	19.261.290	-27.962.440	-8.701.150
35	NTGAZ	53,25	13.673.080	-22.137.140	-8.464.060
36	IHLAS	1,26	26.805.700	-35.051.670	-8.245.970
37	TAVHL	92,95	75.102.780	-83.325.040	-8.222.260
38	FRIGO	10,45	17.417.980	-24.824.870	-7.406.890
39	GLCVY	36,82	19.985.350	-27.136.640	-7.151.290
40	CEMAS	2,48	17.650.740	-24.726.930	-7.076.190

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.**

GümüŐsuyu 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.