

## TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ARCLK	34,18	35,50-36,00	33,50
AKGRT	9,58	9,75-10,00	9,40
TUPRS	105,80	111,00-113,00	104,30
VAKBN	4,26	4,45-,4,60	4,15

## İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTIC	MACD
ARCLK	33,56	33,92	33,75	28,80	53,37	102,70	AL	SAT
AKGRT	9,48	9,60	9,64	8,48	50,11	97,76	AL	SAT
TUPRS	103,27	102,73	103,87	94,29	56,34	102,03	AL	AL
VAKBN	4,23	4,39	4,49	4,46	43,80	97,48	AL	SAT

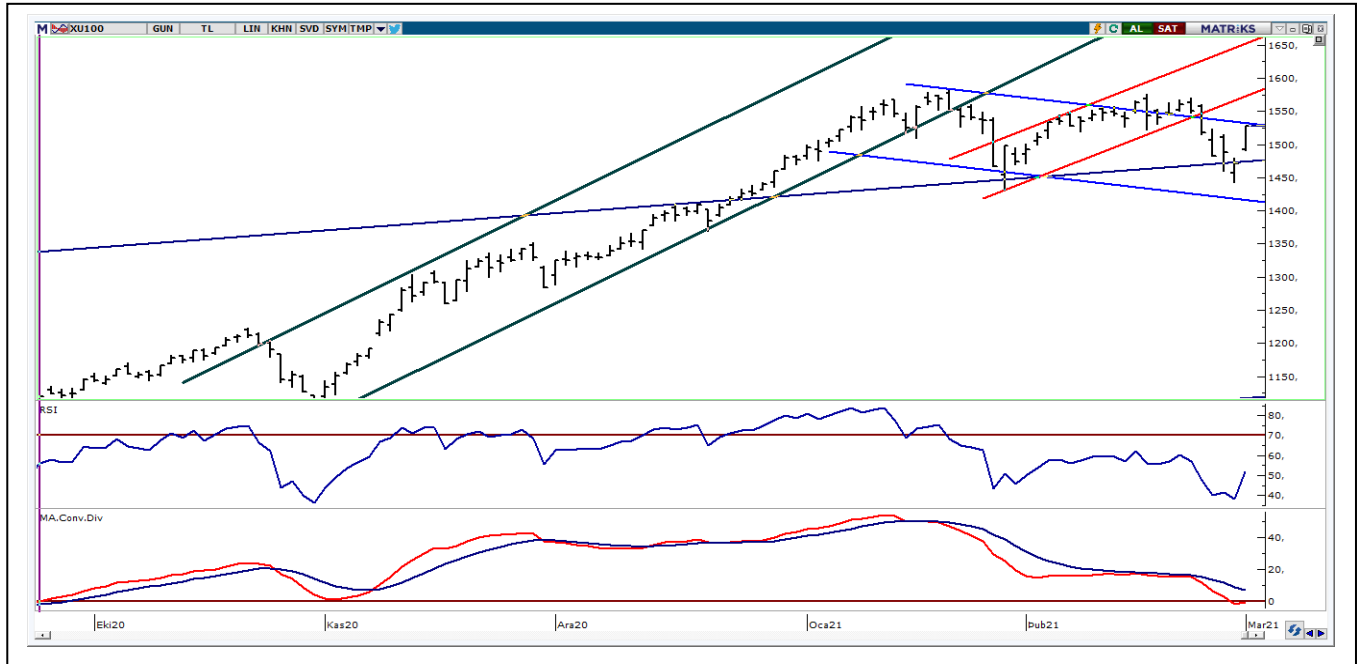
**UYARI:** Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır.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

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	1.527	1.515	1.500	1.480	1.550	1.580	1.600

BIST100 endeksi dünkü işlemleri %3,81 oranında sert yükseliş ile 1.527 puandan kapattı. Endeks güne pozitif açılış ile başladıktan sonra gün içinde 1.491-1.527 aralığında alıcılı hareket etti. Güne alıcılı bir görüntü ile 1.491 puandan başlayan endeks, 1.500 direnç seviyesinin yukarı yönlü geçilmesiyle gelen sert alımlar ile gün içi en yüksek seviye olan 1.527 puandan kapanış yaptı. Endeksin yukarı yönlü hareketinde Bankacılık Endeksi'nin %3,81 ve Sanayi Endeksi'nin %4,50 yükselişi etkili oldu. Endeksin 5 günlük AO'sı 1.498, 22 günlük AO'sı 1.525 seviyelerine yükseldi. Endeksin 1.520 seviyesinin üzerinde kapanış yapması teknik bakımdan olumlu. Bu seviyenin üzerinde kalıcı olması durumunda güçlenmenin devam edeceği, 1.550-1.580 direnç seviyelerinin hedeflenebileceğini düşünmekteyiz. Aşağıda ise 1.500-1.490 seviyeleri kısa vadeli destek seviyeleri olarak takip edilebilir. Dolar Bazlı Endeks dünkü işlemleri 2,10 centten kapattı. Geçen hafta 1,94 cent seviyesinin test eden endeks, haftanın ilk işlem gününde Dolar/TL'de yaşanan sert satışların etkisi ile gün içi en yüksek seviyede kapanış yaptı. Dolar Bazlı Endeks'in 2,10 cent üzerinde kalıcı olması durumunda güçlenmenin devam edeceği, 2,15-2,20 cent direnç seviyelerinin gündeme gelebileceğini düşünmekteyiz. Aşağıda ise 2,05-2,00 cent önemli destek noktaları olarak takip edilebilir. Bu sabah Asya piyasalarında Çin'in bankacılık ve sigorta düzenleyici kuruluşunun başkanı Guo Shuqing'in küresel finansal piyasalardaki varlık balonlarından "son derece endişe duyduğunu" açıklaması ile çoğunlukla satıcılı karışık bir seyir hakim. Çin ve Japonya borsaları %0,50-1,00 arasında satış ağırlıklı bir seyir izlerken, Güney Kore borsasında tatil dönüşü pozitif bir seyir var, ABD-Avrupa vadelerinde ise %0,50'ye varan satıcılı bir seyir görmekteyiz. Dolar Endeksi, 91 seviyesi üzerinde güçlü duruyor. Brent Petrol ise, OPEC+'ın üretimi ne kadar artıracığıyla ilgili karar vereceği toplantı öncesinde üretim kesintisine devam edilip edilmeyeceği konusundaki belirsizlik nedeniyle geçtiğimiz hafta gördüğü 66,76 USD seviyesinden geri çekilmesini sürdürüyor 62,67 USD'ndan işlem görüyor. Sabah saatlerinde yurt içinde öncü dış ticaret istatistiklerini takip edeceğiz. BIST100'de endeksinde güne yatay yönde başlangıç yapılmasını beklemekteyiz.

## 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 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.

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Uzlaşma Fiyatı	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	1.608	1.590	1.580	1.575	1.630	1.660	1.680

VIOP30 Yakın Vade Kontratı, günü 1.608 uzlaşma fiyatından pozitif görüntü ile kapattı. Kontrat gün içinde 1.547-1.610 bandında alıcılı hareket etti. Güne pozitif açılış ile başlayan Kontratta gün sonu gelen sert alımların etkisi ile pozitif yönlü kapanış yapıldı. Kısa vadeli yönde izlediğimiz 5 günlük AO'sı 1.576, 22 günlük AO'sı 1.611 seviyelerine yükseldi. Genel görüşümüz Kontratta 1.600 üzerinde kalınması halinde 1.630-1.660 direnç seviyelerinin hedefleneceği şeklindedir. Aşağıda ise 1.590 ve 1.580 kısa vadeli destek seviyeleri olarak izlenebilir.

## 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 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.

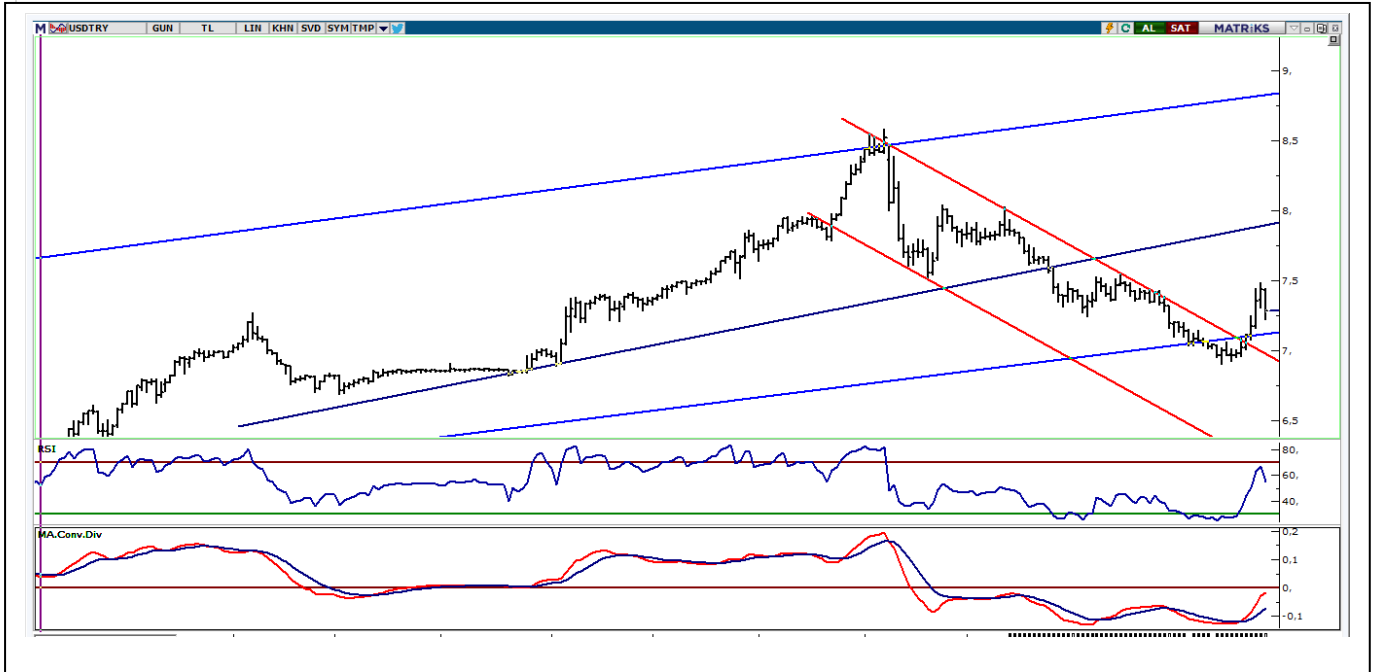
02.03.2021

## USDTRY

	Son	Destek-1	Deste-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
Dolar/TL	7,25	7,20	7,10	7,00	7,30	7,40	7,50

Küresel piyasalar, tahvil faizlerine gelen müdahalenin ardından endişenin son bulması ile haftaya artan risk iştahı ile başladı. Dün açıklanan verilerden; Euro Bölgesi'nde İmalat PMI Endeksi Şubat'ta 54,8'den Şubat 2018'den beri en yüksek seviye olan 57,9'a yükselirken, İngiltere'de İmalat PMI Şubat ayında 54,1'den 55,1'e yükseldi. Dolar Endeksi (DXY) dünkü işlemlerde 90,686-90,126 bandında yatay hareket etti. Dolar Endeksi'nin teknik bakımdan 5 günlük AO'nun (90,656), 22 günlük AO'yı (90,549) yukarı yönlü kesmesi sonucu "AL" sinyali üretmesi pozitif. MACD indikatörü 0 seviyesinin altında "AL" konumunda bulunması yükselişi destekliyor. Dolar Endeksi'nin 91,002in üzerinde kalıcı olması durumunda güçlenmenin devam edeceği, 91,50-92,00 seviyelerinin hedeflenebileceğini düşünmekteyiz. Aşağıda ise 90,80-90,50 önemli destek seviyeleri olarak takip edilebilir. Dolar/TL kurunda dünkü işlemlerde 7,2214-7,4452 bandında satıcı hareket edildi. Gelişmekte olan ülke para birimleri değer kaybederken Türk Lirası dünkü işlemlerde pozitif ayrıştı ve en çok değer kazanan para birimi oldu. Gün içi 7,30 destek seviyesinin altına geçilmesiyle Dolar/TL'de satışlar arttı ve kur gün içi en düşük 7,22 seviyesini test etti. Dolar/TL'de 5 günlük AO'sı 7,30, 22 günlük AO'sı 7,12 seviyeleri olarak gerçekleşti. Dolar/TL'de teknik olarak 5 günlük AO'sı (7,30) üstünde kalıcı olunması durumunda 7,40-7,50 direnç seviyelerini hedefleyebilir. Aşağıda ise 7,20-7,00 önemli destek seviyeleri olarak takip edilebilir.

## Dolar/TL 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 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.

## BIST30 Pivot Destek -Direnç Analizi

Kod	Kapanış	Pivot	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	% Değişim	F/K	PD/DD	Piyasa Değ. Mn TL
AKBNK	6,30	6,22	6,12	5,95	6,39	6,49	3,96	5,23	0,52	32.760
ARCLK	34,18	33,99	33,49	32,79	34,69	35,19	3,01	8,11	1,67	23.096
ASELS	17,22	17,20	17,09	16,97	17,32	17,43	1,41	9,02	2,43	39.262
BIMAS	66,75	66,55	66,05	65,35	67,25	67,75	0,98	19,30	7,54	40.531
DOHOL	3,37	3,31	3,25	3,13	3,43	3,49	6,31	5,54	1,04	8.819
EKGYO	2,35	2,32	2,29	2,23	2,38	2,41	5,38	7,66	0,63	8.930
EREGL	15,10	14,97	14,80	14,50	15,27	15,44	3,50	15,97	1,33	52.850
GARAN	9,27	9,16	9,05	8,83	9,38	9,49	3,92	6,24	0,63	38.934
GUBRF	81,40	81,22	79,18	76,97	83,43	85,47	2,01	406,67	47,88	27.188
ISCTR	5,88	5,83	5,77	5,67	5,93	5,99	2,62	3,89	0,39	26.460
KRDMD	6,90	6,79	6,67	6,45	7,01	7,13	6,15	0,00	2,27	5.384
KCHOL	23,02	22,62	22,22	21,42	23,42	23,82	6,67	7,44	1,34	58.376
KOZAL	136,30	134,67	132,53	128,77	138,43	140,57	5,50	10,64	2,89	20.786
KOZAA	17,76	17,58	17,40	17,04	17,94	18,12	3,68	8,66	2,00	6.892
MGROS	40,50	40,13	39,77	39,03	40,87	41,23	3,69	0,00	76,42	7.333
OYAKC	7,89	7,81	7,73	7,57	7,97	8,05	4,37	60,54	4,40	9.151
PGSUS	88,50	89,63	86,52	84,53	91,62	94,73	-0,73	0,00	1,54	9.054
PETKM	5,38	5,35	5,28	5,18	5,45	5,52	2,28	25,79	2,63	13.635
SAHOL	10,74	10,66	10,57	10,40	10,83	10,92	2,48	4,64	0,60	21.914
SISE	7,59	7,53	7,44	7,28	7,69	7,78	6,45	10,87	1,05	23.250
HALKB	5,44	5,43	5,37	5,31	5,49	5,55	1,68	4,66	0,32	13.457
TSKB	1,73	1,71	1,68	1,64	1,75	1,78	4,85	6,61	0,79	4.844
TAVHL	26,40	26,23	25,81	25,21	26,83	27,25	5,85	0,00	1,05	9.591
TKFEN	16,40	16,33	16,15	15,90	16,58	16,76	2,18	54,61	0,99	6.068
TCELL	16,12	16,04	15,93	15,75	16,22	16,33	1,70	9,61	1,75	35.464
TUPRS	105,80	104,73	103,47	101,13	107,07	108,33	4,65	0,00	2,31	26.494
THYAO	13,80	13,77	13,61	13,43	13,95	14,11	2,30	0,00	0,43	19.044
TTKOM	7,96	7,89	7,81	7,66	8,04	8,12	3,65	8,77	2,31	27.860
VAKBN	4,26	4,23	4,21	4,15	4,29	4,31	2,65	3,32	0,36	16.638
YKBNK	2,79	2,75	2,70	2,62	2,83	2,88	5,28	4,64	0,50	23.567

**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 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.

## PİVOT DESTEK -DİRENÇ NOKTALARI

Pivot noktaları bir teknik analiz yöntemidir. İşlem yapılan enstrümanda destek ve direnç noktalarının belirlenmesinde kullanılır. Pivot noktaları sayesinde trendin deęiŐtięi noktalar, ayı piyasasından boğa piyasasına veya tam tersi boğa piyasasından ayı piyasasına geçiŐler tahmin edilebilir.Pivot hesaplamada en yüksek ve en düşük ve kapanış fiyatları pivot belirlemede kullanılmaktadır. Pivot hesaplamada birçok hesaplama kullanılabilmekte olup bu analizde klasik yöntem kullanılmaktadır.

**Pivot Noktası (PP)** = (En Yüksek + En Düşük + Kapanış) / 3

**1. Destek (S1)** = (2\*PP) – Yüksek

**2.Destek (S2)** = PP – (R1 – S1)

**1. Direnç (R1)** = (2\*PP) – En Düşük

**2. Direnç (R2)** = PP + (R1 – S1)

## TEKNİK BÜLTEN

02.03.2021

## GÜNLÜK PARA GİRİŐİ OLAN HİŐSELER - İlk 5 Kurum ( TL)

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	KCHOL	23,02	74.393.380	-38.247.540	36.145.840
2	YKBNK	2,79	48.773.330	-24.233.260	24.540.070
3	SISE	7,59	159.225.200	-138.283.500	20.941.700
4	TAVHL	26,40	55.407.380	-34.907.120	20.500.260
5	EREGL	15,10	62.743.260	-42.723.110	20.020.150
6	TUPRS	105,80	109.464.900	-90.203.130	19.261.770
7	EKGYO	2,35	61.631.790	-44.212.770	17.419.020
8	DOHOL	3,37	37.564.870	-26.184.980	11.379.890
9	OTKAR	392,70	32.481.730	-21.573.680	10.908.050
10	KARTN	77,75	25.476.680	-15.647.480	9.829.200
11	TSKB	1,73	31.671.080	-23.057.550	8.613.530
12	NTHOL	4,84	27.060.030	-18.710.970	8.349.060
13	ULUUN	18,20	15.074.070	-7.741.195	7.332.875
14	THYAO	13,80	66.750.470	-59.510.360	7.240.110
15	SKBNK	1,40	20.982.250	-14.149.400	6.832.850
16	YYAPI	2,60	18.145.480	-11.475.510	6.669.970
17	YESIL	166,30	20.076.260	-13.734.550	6.341.710
18	ITTFH	2,75	13.466.110	-7.647.396	5.818.714
19	TOASO	36,80	16.088.030	-10.529.650	5.558.380
20	AKSEN	11,07	20.403.090	-15.067.030	5.336.060
21	KRDMD	6,90	69.861.770	-64.804.880	5.056.890
22	ODAS	3,92	21.750.430	-16.711.840	5.038.590
23	ADESE	3,05	12.909.080	-8.046.020	4.863.060
24	POLHO	3,93	13.177.120	-8.557.787	4.619.333
25	ASELS	17,22	28.197.700	-23.656.040	4.541.660
26	GSDHO	2,52	13.772.380	-9.324.083	4.448.297
27	SAHOL	10,74	93.391.100	-89.030.980	4.360.120
28	TKFEN	16,40	29.071.660	-24.880.670	4.190.990
29	KARSN	4,44	22.320.160	-18.331.410	3.988.750
30	GEREL	7,50	12.926.370	-9.371.322	3.555.048
31	ISGYO	2,34	11.310.200	-7.777.483	3.532.717
32	TTKOM	7,96	16.400.080	-13.084.540	3.315.540
33	PGSUS	88,50	24.751.540	-21.662.670	3.088.870
34	TCELL	16,12	45.922.080	-42.872.910	3.049.170
35	MPARK	24,86	9.627.530	-6.616.930	3.010.600
36	VERTU	33,10	8.278.194	-5.340.670	2.937.524
37	ALCTL	35,32	9.583.438	-6.833.433	2.750.005
38	INDES	24,66	23.368.360	-20.690.350	2.678.010
39	KONYA	1.280,40	8.612.603	-5.947.725	2.664.878
40	CIMSA	23,22	7.663.256	-5.141.339	2.521.917

Uyarı: 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. 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.

**GÜNLÜK PARA ÇIKIŐI OLAN HİŐELER - İlk 5 Kurum ( TL)**

Sıra	Hisse	Kapanış	Alicılar Hacim	Saticılar Hacim	Para Çıkıőı
1	GARAN	9,27	118.153.300	-175.160.300	-57.007.000
2	KOZAL	136,30	61.526.370	-107.609.300	-46.082.930
3	MGROS	40,50	33.356.340	-56.303.860	-22.947.520
4	GSRAY	4,14	29.327.860	-45.800.470	-16.472.610
5	KOZAA	17,76	14.239.040	-30.599.370	-16.360.330
6	PETKM	5,38	60.580.760	-73.286.060	-12.705.300
7	GUBRF	81,40	33.246.200	-44.085.540	-10.839.340
8	MNDRS	3,48	8.385.303	-18.125.950	-9.740.647
9	KORDS	25,26	12.406.780	-21.115.940	-8.709.160
10	IPEKE	14,22	12.581.370	-21.069.160	-8.487.790
11	CCOLA	71,30	13.136.670	-21.469.210	-8.332.540
12	AKSA	16,20	11.019.280	-18.507.460	-7.488.180
13	ISCTR	5,88	23.808.760	-30.483.000	-6.674.240
14	VERUS	64,20	9.395.520	-15.573.870	-6.178.350
15	USAK	2,44	10.797.180	-16.762.810	-5.965.630
16	HURGZ	2,37	6.437.582	-11.924.930	-5.487.348
17	BSOKE	3,40	7.413.484	-12.785.280	-5.371.796
18	KLMSN	25,00	8.336.430	-13.170.050	-4.833.620
19	TTRAK	225,40	10.130.540	-14.913.010	-4.782.470
20	ECILC	7,36	11.093.510	-15.363.020	-4.269.510
21	PARSN	34,24	7.265.562	-11.519.450	-4.253.888
22	FROTO	192,60	32.269.220	-36.359.230	-4.090.010
23	BIMAS	66,75	32.517.580	-36.585.760	-4.068.180
24	EGEEN	1.620,00	8.484.846	-12.552.430	-4.067.584
25	ISKPL	36,80	7.727.214	-11.691.580	-3.964.366
26	HALKB	5,44	14.240.270	-17.970.760	-3.730.490
27	YAYLA	4,86	6.665.792	-10.281.810	-3.616.018
28	ENJSA	11,70	15.136.940	-18.283.280	-3.146.340
29	VESBE	53,25	9.274.763	-12.324.000	-3.049.237
30	SOKM	11,53	13.440.560	-16.375.180	-2.934.620
31	ECZYT	57,90	17.301.320	-19.979.960	-2.678.640
32	OSTIM	2,72	7.969.090	-10.644.790	-2.675.700
33	AYGAZ	15,92	6.846.328	-9.464.480	-2.618.152
34	ZOREN	2,70	14.738.410	-17.307.230	-2.568.820
35	DOAS	32,80	8.526.796	-11.090.850	-2.564.054
36	SEYKM	41,40	4.733.278	-7.297.146	-2.563.868
37	ALKIM	19,36	8.183.374	-10.621.870	-2.438.496
38	BRSAN	31,06	5.973.222	-8.379.415	-2.406.193
39	OZKGY	5,32	4.791.144	-7.149.799	-2.358.655
40	KONTR	81,75	9.732.505	-12.076.830	-2.344.325

**UYARI**

Őirketle aracı kurumlar, portföy yönetim ktadır. 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



## NOT:

*-Hissede para giriŐi ve yükseliş olumlu,*

*-Hissede para çıkıŐı ve düşüŐ olumsuz,*

*-Hissede yükseliş ve para çıkıŐı aynı anda oluyorsa, direnç noktalarından gelebilecek olası satıŐlara dikkat edilmesi gerektiği, -Hissede düşüŐ varken, para giriŐi olduğunda ise desteğe yakın ve olumlu şekilde değerlendirilmektedir.*

**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 bulunanların 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.

## İNDİKATÖR BİLGİLENDİRMEŐİ

**RSI:**Göreceli güç indeksi anlamına gelir, 0 ve 100 arasında değişen değerler verir. RSI genellikle 70 çizgisi ve üzerindeyse fiyatlar aşırı yüksek, 30 çizgisi ve altındaysa aşırı düşük olarak değerlendirilir. RSI trend yönünü belirlemekte de yardımcıdır. RSI'nın 30 çizgisinin altına düşüp tekrar yükselmeye başlaması durumunda alım sinyali olarak, 70 çizgisinin üzerine çıkıp tepe yaptıktan sonra aşağı dönmesi durumunda satım sinyali olarak değerlendirilir.

**MOMENTUM:** Göstergede 100 referans çizgisi olarak alınır. Göstergenin referans çizgisinin altında harekete başlaması "SAT", referans çizgisinin üzerine çıkması "AL" sinyali olarak değerlendirilir. Momentumun aşırı satış bölgesinden dönüş eğiliminde olması kısa vadede düşüşün tamamlandığını, momentumun belirli bir tepe yapıp aşağı doğru dönmesi, fiyatlardaki artış hızının yavaşladığını ve fiyatların bir süre sonra gerilemeye başlayacağını gösterir. Gösterge 115 çizgisinin üzerindeyken aşırı alım bölgesinde, 85 çizgisinin altındayken aşırı satım bölgesinde olarak yorumlanır.

**STOCHASTIC:** Stochastic göstergesi "0" ile "100" rakamları arasında dalgalanma gösterir. Gösterge 80'nin üzerine yükseldiğinde aşırı yüksek fiyatları (SAT sinyali), 20'nin altına gerilediğinde ise aşırı düşük fiyatları (AL sinyali) olarak değerlendirilir. Stochastic trendlerin yönünün sonlanabileceği noktaları tahmin etmekte kullanılır. Ayrıca tek başına alım-satım sinyalleri için de kullanılmaktadır.

**MACD:** Orta vadeli göstergelerin en önemlilerinden olan MACD, trend takip edici bir göstergedir. MACD hesaplanırken 12 günlük üssel hareketli ortalamadan 26 günlük üssel hareketli ortalama çıkarılır. Matematiksel olarak iki ayrı hareketli ortalamanın farkını yansıttığından dolayı MACD göstergesinin ortasından 0 (sıfır) eksenini geçmektedir. MACD göstergesinin 9 günlük değerlerinden oluşan ve TRIGGER adı verilen ikinci hareketli ortalama göstergenin ikinci eğrisini oluşturur ve kesikli çizgiler ile gösterilir. MACD çizgisi kesikli sinyal çizgisini yukarıdan aşağıya doğru kestiğinde "SAT", aşağıdan yukarıya doğru kestiğinde ise "AL" sinyali olarak yorumlanır.



## PİRAMİT MENKUL KIYMETLER A.Ő.

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

### Şişli Şubesi

Halaskargazi Cad. No:111 D:4 Kat:1 Şişli/İstanbul  
Tel: 0212 395 32 33 Faks: 0212 230 81 15

### Balıkesir İrtibat Bürosu

Altıeylül Mah. Keçeci sok. Özcaner İşmerkezi No:17 K:1 Altıeylül/ Balıkesir  
Tel: 0266 245 91 21 Faks: 0266 245 23 34

**Sevgül DÜZGÜN**  
**Araştırma Müdürü**  
**212 3953213**

sevgul.duzgun@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 bulunanların 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.