

## TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ALARK	11,82	12,40-13,10	11,55
NETAS	31,74	32,70-33,50	31,30
VESTL	28,98	29,80-30,50	28,56

## İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
ALARK	11,30	11,22	10,70	7,83	55,95	101,2	AL	SAT
NETAS	31,04	32,19	31,54	23,99	51,12	89,92	AL	SAT
VESTL	28,05	28,22	26,87	21,55	61,21	100	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.

04.03.2021

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	1.531	1.520	1.500	1.480	1.550	1.580	1.600

BIST100 endeksi dünkü işlemleri %0,15 oranında hafif artı ile 1.531 puandan kapattı. Endeks güne pozitif açılış ile başladıktan sonra gün içinde 1.526-1.553 aralığında hareket etti. Güne alıcılı bir görüntü ile 1.538 puandan başlayan endeks, gün içinde en yüksek 1.553 puanı test etti. Endeks gün içi 1.550 direnç seviyesinin üzerinde kalıcı olamadı ve gün sonu gelen satışların etkisinde kaldı. Gün sonunda 5 günlük AO'sı 1.518, 22 günlük AO'sı 1.526 seviyesi olarak gerçekleşti. Endeksin yukarı yönlü hareketinin devam etmesi için 1.550 seviyesi teknik olarak önem arz etmektedir. Bu direncin geçilmesi ve desteğe dönüşmesi halinde, 1.580-1.600 dirençlerinin hedeflenebileceğini düşünmekteyiz. Endeksin 5 günlük AO (1.518) seviyesini aşağı yönlü kırması ve kalıcı olması durumunda, 1.500-1.480 ilk destek bölgesi konumundadır. Dolar Bazlı Endeks günü 2,06 cent seviyesinden kapattı. Endeksin aşağı yönlü hareketinde Dolar/TL kurundaki yükseliş etkili oldu. Endeksin teknik olarak 2,05 cent seviyesi üzerinde kalıcı olması ile 2,10-2,15 dirençlerini hedefleyebileceğini düşünmekteyiz. Endeksin 2,05 cent seviyesini aşağı yönlü kırması ve altında kalıcı olması durumunda ise 2,00-1,90 önemli destekler olarak takip edilebilir. Bu sabah tahvil faizlerinin tekrar yükselmesiyle Asya piyasaları ABD-Avrupa vadeli satıcı seyreliyor. ABD 10 yıllık tahvil faizleri %1,476 seviyesine kadar yükseldi. Teknoloji hisselerinde yoğunlaşan satışlarla küresel piyasalarda kayıplar derinleşiyor. DXY 91 seviyesi üzerinde yatay, ons altın ise 1.715 seviyesinde yatay seyreliyor. Brent Petrol ise %0,77 primle 64 USD üzerinde işlem görüyor. ABD tahvil getirilerindeki artışın piyasalara olumsuz etkisi bugün TSİ 20:05'te Wall Street Journal İstihdam Zirvesi'nde konuşma yapacak Fed Başkanı Powell'ın açıklamalarını piyasalar açısından daha da kritik hale getirdi. BİST100 endeksinde küresel piyasalara paralel satıcı bir başlangıç öngörüyoruz.

## 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	1.615	1.600	1.580	1.570	1.600	1.635	1.650

VIOP30 Yakın Vade Kontratı, günü 1.615 uzlaşma fiyatından yatay bir görüntü ile kapattı. Kontrat gün içinde 1.612-1.648 bandında dalgalı hareket etti. Güne pozitif açılış ile başlayan Kontratta gün sonu gelen satışların karşılanamaması etkisi ile yatay bir görüntü ile kapanış yapıldı. Kısa vadeli yönde izlediğimiz 5 günlük AO'sı 1.602, 22 günlük AO'sı 1.611 seviyesi olarak gerçekleşti. Genel görüşümüz Kontratta 1.600 üzerinde kalınması halinde 1.635-1.650 dirençlerinin hedefleneceği şeklindedir. Aşağıda ise 1.600 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.

04.03.2021

## USDTRY

	Son	Destek-1	Deste-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
Dolar/TL	7,43	7,30	7,20	7,10	7,50	7,60	7,75

Küresel piyasalar dün güne pozitif başlamış olmalarına rağmen beklentilerin altında gelen ADP Özel Sektör İstihdam verisi ve tahvil faizlerinde gerçekleşen artış nedeniyle satıcılı seyretti. ABD ADP Özel Sektör İstihdamı verisi 125 bin piyasa beklentisine karşın Şubat'ta 117 bin artış göstererek istihdamda toparlanmanın ivme kaybettiğini ortaya koydu. Dolar Endeksi dünkü işlemler 90,632-91,057 bandında yatay hareket etti. Dolar Endeksi'nin teknik olarak 91,00 seviyesi üzerinde kapanışlar yapması olumlu. Bu seviyenin üzerinde kalıcı olması durumunda güçlenmenin devam edeceği 91,50-92,00 direnç seviyelerinin hedeflenebileceğini düşünüyoruz. Aşağıda ise 89,70-89,20 önemli destek seviyeleri olarak takip edilebilir. Yurtiçinde ise beklentilerin üzerinde açıklanan Şubat ayı enflasyon rakamları takip edildi. Tüketici Fiyatları bir önceki aya göre %0,91 artarken, önceki yılın aynı dönemine kıyasla %15,61 artış kaydederek beklentinin üzerinde gerçekleşti. Böylelikle TÜFE'de yükseliş ivmesi 5. ayda da devam ederek, Temmuz 2019'dan bu yana en yüksek seviye görüldü. Dolar/TL kuru dünkü işlemlerde 7,2948-7,4552 bandında alıcılı hareket edildi. Dolar/TL gün içi 7,30 destek seviyesinden gelen tepki alımları ile karşılaştı ve gelen bu tepkiler ile gün içi en yüksek 7,45 seviyesini test etti. Dolar/TL'de 5 günlük AO'sı 7,37, 22 günlük AO'sı 7,17 seviyesi olarak gerçekleşti. Dolar/TL'nin 5 günlük AO (7,37) seviyesi üzerinde kapanışlar yapması olumlu. Bu seviyenin üzerinde kalınması durumunda kısa vadede güçlenmenin devam edeceğini 7,50 direnç seviyesinin hedeflenebileceğini düşünüyoruz. Aşağıda ise 7,30-7,20 önemli destek seviyeleri olarak takip edilebilir. Dolar/TL'de 7,50-7,20 dışındaki kapanışların belirleyici olacağını düşünüyoruz.

## 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.

## TEKNİK BÜLTEN

04.03.2021

## BIST30 Pivot Destek -Direnç Analizi

Kod	Kapanış	Pivot	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	% Deęiőim	F/K	PD/DD	Piyasa Değ. Mn TL
AKBNK	6,23	6,31	6,15	6,08	6,38	6,54	-1,11	5,17	0,51	32.396
ARCLK	34,80	34,83	34,49	34,17	35,15	35,49	1,05	8,26	1,70	23.515
ASELS	17,21	17,27	17,09	16,97	17,39	17,57	0,12	9,01	2,43	39.239
BIMAS	67,00	67,45	66,35	65,70	68,10	69,20	-1,62	19,37	7,57	40.682
DOHOL	3,32	3,32	3,24	3,17	3,39	3,47	2,79	5,46	1,02	8.688
EKGYO	2,43	2,44	2,40	2,38	2,46	2,50	0,41	7,92	0,65	9.234
EREGL	15,50	15,57	15,14	14,79	15,92	16,35	2,65	16,39	1,36	54.250
GARAN	9,19	9,27	9,10	9,00	9,37	9,54	-0,11	6,19	0,62	38.598
GUBRF	79,55	80,12	78,38	77,22	81,28	83,02	-0,81	397,43	46,79	26.570
ISCTR	5,78	5,84	5,71	5,63	5,92	6,05	-0,17	3,82	0,38	26.010
KRDMD	7,06	7,08	6,89	6,73	7,24	7,43	3,37	0,00	2,32	5.508
KCHOL	22,98	23,05	22,59	22,21	23,43	23,89	0,00	7,43	1,34	58.275
KOZAL	127,50	129,40	125,60	123,70	131,30	135,10	-2,37	9,95	2,70	19.444
KOZAA	16,35	16,53	16,03	15,70	16,86	17,36	-2,45	7,97	1,84	6.345
MGROS	39,80	39,70	39,14	38,48	40,36	40,92	0,30	0,00	75,10	7.206
OYAKC	7,80	7,85	7,74	7,69	7,90	8,01	-0,26	59,85	4,35	9.046
PGSUS	90,50	90,88	89,07	87,63	92,32	94,13	-1,74	0,00	1,58	9.258
PETKM	5,73	5,71	5,61	5,48	5,84	5,94	3,43	20,74	2,80	14.522
SAHOL	10,56	10,65	10,44	10,32	10,77	10,98	-1,03	4,56	0,59	21.547
SISE	7,62	7,67	7,54	7,45	7,76	7,89	-1,42	10,92	1,05	23.342
HALKB	5,42	5,44	5,39	5,35	5,48	5,53	0,18	4,64	0,32	13.408
TSKB	1,70	1,72	1,68	1,67	1,73	1,77	-1,16	6,50	0,78	4.760
TAVHL	26,00	26,39	25,61	25,21	26,79	27,57	-2,77	0,00	1,03	9.445
TKFEN	17,28	17,20	16,97	16,66	17,51	17,74	1,59	57,54	1,04	6.394
TCELL	16,16	16,18	16,04	15,93	16,29	16,43	0,37	9,63	1,75	35.552
TUPRS	105,80	106,60	104,60	103,40	107,80	109,80	-1,67	0,00	2,31	26.494
THYAO	14,92	14,89	14,64	14,37	15,16	15,41	0,74	0,00	0,47	20.590
TTKOM	7,95	7,97	7,85	7,74	8,08	8,20	0,89	8,76	2,31	27.825
VAKBN	4,23	4,27	4,19	4,15	4,31	4,39	-0,70	3,30	0,36	16.521
YKBNK	2,72	2,75	2,68	2,63	2,80	2,87	-1,09	4,52	0,48	22.976

**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.

## 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

04.03.2021

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	THYAO	14,81	413.625.700	-262.185.800	151.439.900
2	SISE	7,73	113.628.100	-81.170.910	32.457.190
3	PETKM	5,54	113.445.000	-87.590.900	25.854.100
4	GSRAY	4,28	40.693.600	-24.757.300	15.936.300
5	AKBNK	6,30	76.823.640	-64.044.720	12.778.920
6	TCELL	16,10	45.803.980	-34.323.260	11.480.720
7	TOASO	38,38	24.608.750	-15.233.960	9.374.790
8	BJKAS	4,07	22.351.180	-13.227.710	9.123.470
9	MNDRS	3,62	15.716.880	-6.738.052	8.978.828
10	KARSN	4,70	21.782.500	-13.962.910	7.819.590
11	TKFEN	17,01	31.810.820	-24.223.210	7.587.610
12	BIMAS	68,10	57.184.920	-49.793.190	7.391.730
13	INDES	25,20	39.030.040	-32.053.920	6.976.120
14	ARCLK	34,44	18.133.230	-11.654.990	6.478.240
15	SAHOL	10,67	34.792.630	-28.561.320	6.231.310
16	SASA	38,70	31.661.700	-26.189.920	5.471.780
17	PGSUS	92,10	36.629.040	-31.258.340	5.370.700
18	KCHOL	22,98	17.115.520	-12.651.720	4.463.800
19	TAVHL	26,74	46.201.160	-41.761.680	4.439.480
20	TEKTU	2,18	14.995.750	-11.123.310	3.872.440
21	ALCTL	37,32	8.967.192	-5.588.122	3.379.070
22	VESTL	28,42	25.648.610	-23.084.940	2.563.670
23	CLEBI	196,40	20.549.070	-18.148.950	2.400.120
24	AYEN	8,91	12.877.820	-10.494.520	2.383.300
25	USAK	2,49	14.576.990	-12.288.920	2.288.070
26	FENER	31,48	8.263.741	-6.327.340	1.936.401
27	KATMR	4,81	8.757.390	-6.946.596	1.810.794
28	ERBOS	67,45	5.087.381	-3.301.145	1.786.236
29	AEFES	24,68	16.414.980	-14.647.880	1.767.100
30	ALKIM	19,26	9.631.025	-7.894.249	1.736.776
31	ARDYZ	61,85	11.329.470	-9.670.742	1.658.728
32	DZGYO	6,85	6.768.465	-5.118.796	1.649.669
33	DYOBY	15,97	10.385.960	-8.756.748	1.629.212
34	HEKTS	29,94	7.246.781	-5.913.537	1.333.244
35	ADESE	3,16	4.730.239	-3.425.954	1.304.285
36	NATEN	43,66	4.462.145	-3.203.761	1.258.384
37	MAVI	53,35	7.653.401	-6.432.706	1.220.695
38	HALKB	5,41	19.626.970	-18.451.560	1.175.410
39	LINK	59,00	6.328.092	-5.167.394	1.160.698
40	AKGRT	9,72	4.327.461	-3.196.407	1.131.054

**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.

04.03.2021

## GÜNLÜK PARA ÇIKIŞI OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum ( TL)

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	KOZAL	130,60	59.089.570	-103.596.900	-44.507.330
2	KRDMD	6,83	118.939.200	-159.351.100	-40.411.900
3	KOZAA	16,76	50.214.950	-77.519.980	-27.305.030
4	DOHOL	3,23	41.378.530	-67.048.650	-25.670.120
5	VERTU	30,90	25.252.660	-45.993.570	-20.740.910
6	EKGYO	2,42	74.340.300	-93.583.640	-19.243.340
7	GARAN	9,20	82.329.280	-98.654.610	-16.325.330
8	TUPRS	107,60	49.849.960	-66.127.160	-16.277.200
9	CCOLA	70,80	17.668.900	-31.382.610	-13.713.710
10	GOZDE	7,21	17.829.020	-31.417.730	-13.588.710
11	OTKAR	380,00	18.696.500	-29.462.550	-10.766.050
12	YKBNK	2,75	27.673.040	-38.193.090	-10.520.050
13	ODAS	3,88	27.669.520	-37.672.260	-10.002.740
14	KONYA	1.214,00	18.127.000	-28.040.030	-9.913.030
15	CEMAS	1,55	19.666.840	-28.899.440	-9.232.600
16	ULKER	21,04	14.242.950	-21.791.070	-7.548.120
17	IPEKE	13,71	15.284.310	-22.683.200	-7.398.890
18	KARTN	74,75	13.903.930	-21.299.590	-7.395.660
19	AFYON	4,90	5.546.792	-12.905.590	-7.358.798
20	EREGL	15,10	49.581.090	-56.706.900	-7.125.810
21	YYAPI	2,45	14.212.040	-21.031.320	-6.819.280
22	ZOREN	2,72	16.441.220	-22.994.130	-6.552.910
23	AKSA	15,81	9.030.171	-15.335.240	-6.305.069
24	POLHO	3,79	10.809.300	-17.004.150	-6.194.850
25	SOKM	11,70	15.613.850	-21.069.230	-5.455.380
26	ISCTR	5,79	31.959.950	-37.345.760	-5.385.810
27	ASELS	17,19	32.066.250	-37.127.820	-5.061.570
28	AKSEN	11,04	16.155.780	-21.142.110	-4.986.330
29	MAKTK	4,55	5.236.141	-10.190.810	-4.954.669
30	SKBNK	1,38	11.302.950	-16.256.080	-4.953.130
31	ENJSA	11,48	15.442.170	-20.322.940	-4.880.770
32	SELEC	11,51	4.801.283	-9.635.685	-4.834.402
33	ISMEN	21,08	9.994.837	-14.774.920	-4.780.083
34	KORDS	26,22	9.099.469	-13.539.920	-4.440.451
35	GUBRF	80,20	41.347.820	-45.720.280	-4.372.460
36	TSKB	1,72	30.393.560	-34.239.110	-3.845.550
37	ISGYO	2,31	9.424.879	-12.935.550	-3.510.671
38	IHLGM	1,22	6.130.896	-9.613.559	-3.482.663
39	KUTPO	52,40	10.583.030	-14.027.930	-3.444.900
40	KLGYO	2,52	4.172.949	-7.404.660	-3.231.711

**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.





## TEKNİK BÜLTEN

04.03.2021

## NOT:

-Hissede para giriŐi ve yükseliş olumlu,

-Hissede para çıkışı ve düşüŐ olumsuz,

-Hissede yükseliş ve para çıkışı 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 belirlemede 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.