

**TEKNİK TAKİP LİSTESİ**

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
<b>ALARK</b>	5,78	<b>5,90-6,05</b>	5,72
<b>KOZAA</b>	14,86	<b>15,40-16,00</b>	14,76
<b>ODAS</b>	2,72	<b>2,85-300</b>	2,68
<b>NETAS</b>	18,07	<b>18,50-18,92</b>	18,00

**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	1.195	1.180	1.170	1.160	1.200	1.225	1.250

BIST100 endeksi dünkü işlemleri %0,31 oranında yükseliş ile 1.195 puandan kapattı. Endeks gün içinde 1.194-1.203 aralığında hareket etti. Güne yükselişle 1.199 puandan başlayan endeks gün içinde 1.203 puana kadar yükseliş yaşadı. Gün sonunda 5 günlük AO'sı 1.190 puanın üzerinde kalınması teknik açıdan olumlu. Endekste yeni bir yükseliş trendinin başlaması için 1.200-1.205 bölgesinin üzerinde hareket edilmesi gerekmektedir. Orta vadeli yükselen trendin etkisinde olan endekste, son dört haftadır hedeflenen 1.200'ün kırıldığı için teyit edilmesi halinde 1.225 ve 1.250 dirençleri gündeme gelebilir. Endekste 1.190 puanın altına geri çekilme olması durumunda ise 1.180 (22 günlük AO) ve 1.150 (50 günlük AO) önemli destekler olarak izlenebilir. Endekste MACD göstergesi sıfır çizgisi üzerinde "SAT" konumunda, Kısa vadeli göstergelerden RSI, momentum ve stochastic pozitif yönde hareket etmektedir. Endeks dolar bazında günü 1,74 centten kapattı. Endekste 1,75-1,78 önemli direnç bölgesi olarak izlenebilir. Asya borsaları bu sabah, ABD'de devam eden teşvik paketi görüşmeleri ve bugün başlayacak ABD Merkez Bankası (Fed) toplantısına ilişkin beklentilerle pozitif seyrediyor. Öte yandan ABD tarafında teşvik paketi ile ilgili gelişmeler ve koronavirüsü aşı çalışmalarına ilerleme kaydedilmesi küresel risk iştahına destek vermektedir. Dün akşam saatlerinde atağa geçen dolar /TL kuru bu sabah %0,12 artıda bulunuyor. BIST100 endeksi güne hafif eksi yönde başlayabilir.

## 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	1.358	1.340	1.325	1.310	1.363	1.375	1.400

VIOP30 Yakın Vade Kontratı günü 1.358 uzlaşma fiyatından kapattı. Kontrat gün içinde 1.375-1.349 bandında hareket etti. Günü 5 günlük AO'sı 1.350 üzerinde kapatması kısa vadeli yön açısından olumlu. Kısa vadede 1.350-1.340 destekleri üzerinde hareketin sürmesi halinde yukarı yönde hareket devam edebilir. Bu bölge üzerinde güç kazancının devam etmesi halinde 1.375-1.400 önemli hedef dirençleri oluşturmaktadır. Orta vadeli yükselen trendin korunduğu kontratta aşağı yönde 1.340 altına geri çekilme olması halinde ise kısa vadeli satış baskısı görülebilir.

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı Günlük 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.

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
Dolar/TL	6,87	6,86	6,84	6,8150	6,90	6,96	7,00

Küresel piyasalarda dün, Kovid-19 ikinci dalga endişelerinin ve ABD-Çin geriliminin karşılıklı olarak konsolosluklar üzerinden tırmanması ile risk algısı arttı. Euro/Dolar paritesinde geçtiğimiz hafta başlayan yükselen trendin etkisi yeni haftada devam etmektedir. Dünkü işlemlerde en yüksek 1,1781'i test eden Euro/Dolar paritesinde, 500 haftalık AO'sı 1,1625 üzerinde kalınması halinde 1,1850 ve 1,20 dirençleri gündeme gelebilir. Güvenli liman olan Altın Ons fiyatı dün en yüksek 1945'i test ederek yeni tarihi zirveye ulaştı. Altın fiyatlarında 2011 yılı tarihi zirvesi 1.921 trend yönünde önemli olacaktır. Paritede yönün aşağı dönmesi için 1.921 ve ardında da 1900 seviyesinin kırılması gerekmektedir. Aksi durumda yükselen trendin ilk hedefi 2000 seviyesinde bulunmaktadır. DXY'de dün 500 haftalık AO'sının bulunduğu 93,80-94,00 bölgesi altına ger çekilme yaşandı. DXY'de bu bölge altında kalıcı hareket başlamasını beklemiyoruz. Dolar /TL kurunda ise dün yukarı yönde hızlı yükseliş yaşandı. Kurda gün içinde 6,8405-6,9620 bandında hareket edildi. Kurda 6,90 ve 6,95 dirençleri kısa bir süre test edildikten sonra yeniden 6,85 üzerindeki yatay hareketine döndü. Kurda son altı hareket bandı olan 6,84-6,86 bandını izlemeye devam edeceğiz. Kurda bu bant dışındaki hareketlerin teknik yönde belirleyici olabilir.

## Dolar/TL Haftalık 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

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

28.07.2020

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	ASELS	37,68	111.893.000	-86.416.660	25.476.300
2	EREGL	8,46	51.953.220	-35.555.010	16.398.200
3	KRDMD	3,11	47.896.060	-33.197.130	14.698.920
4	IHLAS	0,99	43.995.140	-30.195.880	13.799.250
5	EKGYO	2,32	74.985.900	-62.146.580	12.839.320
6	IHLGM	1,83	33.941.980	-28.732.200	5.209.772
7	ISGYO	2,18	19.509.500	-14.435.250	5.074.254
8	AKENR	1,98	16.310.250	-11.260.870	5.049.378
9	IHYAY	1,38	14.578.670	-9.608.324	4.970.349
10	SASA	14,30	21.005.500	-16.129.870	4.875.630
11	KOZAL	89,30	29.987.420	-25.842.460	4.144.952
12	ODAS	2,72	26.003.850	-22.155.810	3.848.040
13	SODA	7,21	15.305.210	-11.605.080	3.700.133
14	USAK	1,87	9.939.765	-6.793.953	3.145.812
15	GLYHO	4,93	29.881.680	-26.909.400	2.972.272
16	KUYAS	3,03	11.918.150	-8.958.512	2.959.642
17	GSDHO	2,62	29.631.760	-27.219.150	2.412.614
18	YKSLN	14,68	6.178.179	-3.777.299	2.400.880
19	KARTN	774,10	8.443.218	-6.084.406	2.358.812
20	ECZYT	16,10	6.221.749	-3.867.473	2.354.276
21	CEOEM	5,10	5.347.131	-3.045.730	2.301.401
22	IHEVA	2,32	12.194.010	-9.969.099	2.224.908
23	HLGYO	2,52	11.501.500	-9.320.190	2.181.308
24	AVOD	3,57	9.072.332	-6.903.247	2.169.086
25	PETKM	4,25	22.575.810	-20.438.480	2.137.324
26	AKSGY	3,48	6.408.714	-4.287.604	2.121.110
27	ULKER	27,58	25.312.330	-23.221.230	2.091.098
28	HEKTS	15,00	17.136.280	-15.123.990	2.012.290
29	GUSGR	5,66	31.197.680	-29.203.020	1.994.664
30	DEVA	20,22	6.125.893	-4.346.142	1.779.752
31	TSPOR	4,23	5.846.674	-4.078.292	1.768.382
32	KOZAA	14,86	19.684.090	-17.977.630	1.706.466
33	YATAS	9,52	9.382.876	-7.754.205	1.628.671
34	ARCLK	22,10	20.403.250	-18.877.740	1.525.508
35	BAGFS	18,67	7.203.561	-5.783.552	1.420.009
36	DGGYO	6,61	4.976.508	-3.654.563	1.321.945
37	JANTS	113,50	5.357.894	-4.068.666	1.289.228
38	BERA	8,35	5.367.759	-4.138.941	1.228.818
39	AEFES	20,72	5.343.228	-4.217.921	1.125.308
40	HUBVC	18,75	3.417.933	-2.355.196	1.062.738

U kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmet, aracı kurumlar, portföy yönetimi 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.

## GUNLUK PARA ÇIKIŐI OLAN HİŐELER - İlk 5 Kurum ( TL)

Sıra	Hisse	Kapanış	Alicılar Hacim	Saticılar Hacim	Para Çıkıőı
1	GARAN	7,77	83.293.920	-150.711.900	-67.417.980
2	DOCO	387,20	21.151.060	-40.682.330	-19.531.270
3	AKBNK	5,72	29.202.320	-44.666.090	-15.463.770
4	DOHOL	2,18	12.733.420	-27.779.440	-15.046.020
5	THYAO	11,58	29.972.080	-41.622.540	-11.650.460
6	VAKBN	4,80	18.506.930	-28.621.950	-10.115.020
7	BIMAS	74,30	25.872.780	-35.675.560	-9.802.772
8	PENGĐ	2,86	10.297.100	-19.044.450	-8.747.353
9	TAVHL	18,04	16.611.460	-24.496.710	-7.885.257
10	HALKB	5,72	18.780.430	-26.280.900	-7.500.464
11	ITTFH	3,99	34.072.510	-41.267.730	-7.195.216
12	SISE	6,35	72.049.140	-77.712.020	-5.662.880
13	TUPRS	87,00	28.772.320	-33.736.020	-4.963.700
14	PEGYO	1,74	6.463.886	-11.301.580	-4.837.698
15	TCELL	15,97	33.465.010	-38.113.740	-4.648.726
16	OZGYO	2,45	5.851.354	-9.618.970	-3.767.616
17	ISYAT	2,91	10.023.660	-13.689.290	-3.665.633
18	ENJSA	8,44	4.156.577	-7.624.438	-3.467.861
19	TKFEN	16,45	13.016.010	-16.329.390	-3.313.374
20	ERBOS	24,86	5.852.582	-8.744.796	-2.892.214
21	SAHOL	9,08	7.842.958	-10.730.830	-2.887.871
22	TRKCM	4,23	14.713.400	-17.575.000	-2.861.606
23	FENER	13,90	7.128.217	-9.925.420	-2.797.204
24	TSKB	1,24	13.052.690	-15.848.520	-2.795.832
25	ALGYO	17,17	9.922.672	-12.404.670	-2.481.995
26	ALKIM	13,24	8.548.257	-10.839.320	-2.291.059
27	MPARK	18,33	9.689.545	-11.971.840	-2.282.291
28	DOBUR	20,28	6.257.975	-8.418.205	-2.160.230
29	KERVT	5,69	9.617.664	-11.648.730	-2.031.063
30	TEKTU	1,83	6.062.229	-8.082.140	-2.019.912
31	VKGYO	3,20	12.410.010	-14.078.020	-1.668.006
32	KARSN	3,06	9.094.220	-10.622.000	-1.527.777
33	SNGYO	1,56	5.195.546	-6.664.682	-1.469.137
34	QNBFB	66,90	2.828.884	-4.273.441	-1.444.557
35	GOZDE	5,95	7.179.550	-8.582.715	-1.403.165
36	MAVI	45,18	3.494.400	-4.886.539	-1.392.138
37	AGHOL	21,10	6.534.588	-7.807.113	-1.272.525
38	CRDFA	4,86	2.182.414	-3.408.948	-1.226.534
39	KAREL	17,64	6.789.710	-7.924.012	-1.134.302
40	ADESE	2,29	13.888.810	-14.991.030	-1.102.220

**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 BİLGİLENDİRMESİ

**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.

**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.

## 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

### ŐiŐli Őubesi

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

### Balıkesir İrtibat Bürosu

Eski Kuyumcular Mahallesi, Mekik Sokak, Korkmaz İŐ Hanı No: 18 Balıkesir  
Tel: 0266 245 91 21 Faks: 0266 245 23 34

**Sevgül DÜZGÜN**  
**AraŐtırma Müdürü**  
**212 3953213**

sevgul.duzgun@piramitmenkul.com.tr