

**TEKNİK TAKİP LİSTESİ**

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ARCLK	21,16	21,56-22,10	21,05
KRDMD	3,12	3,20-3,32	3,07
TTKOM	8,13	8,28-8,45	8,06
ULKER	26,50	27,22-28,00	26,36

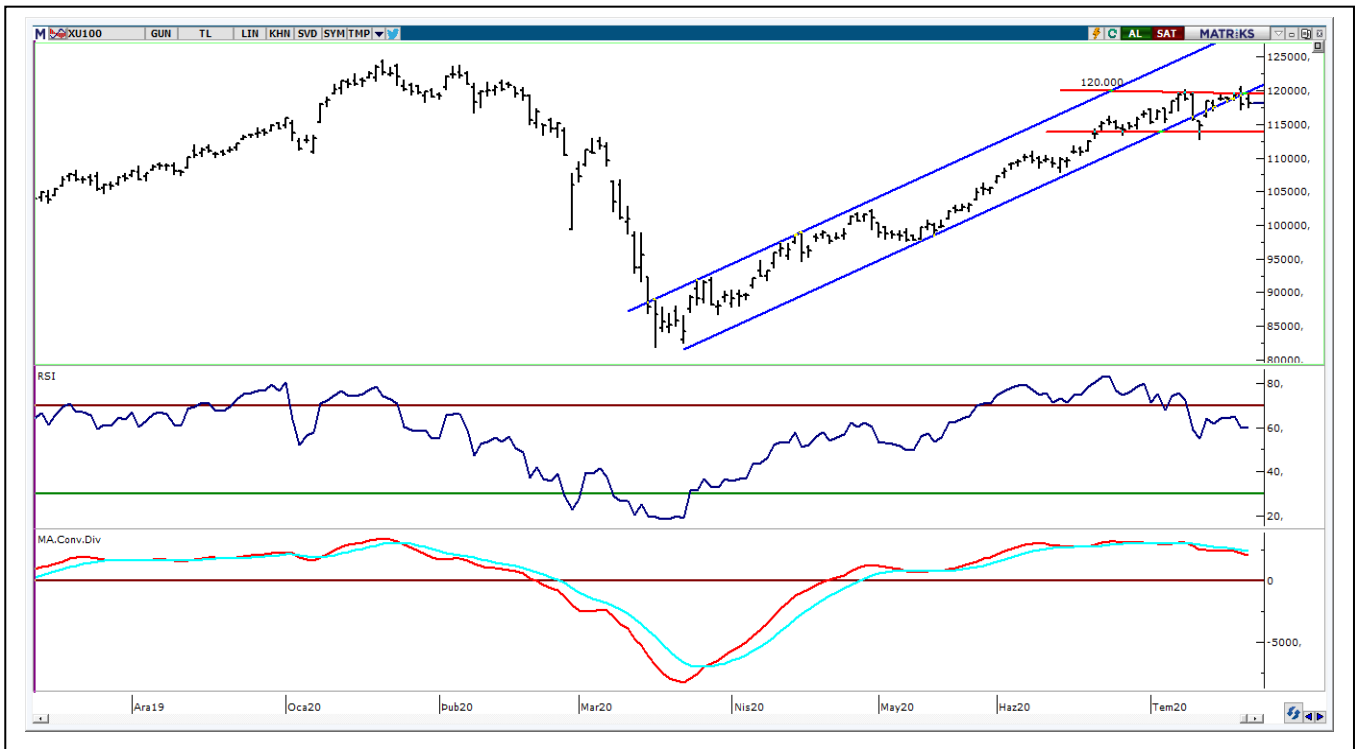
**UYARI:** Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. 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	118.042	117.000	116.00	114.500	120.000	122.500	125.000

BIST100 endeksi günü %0,03 oranında hafif artı ile 118.079 puandan kapattı. Endeks gün içinde 117.535-119.371 aralığında hareket etti. Güne artı açılış ile başladıktan sonra endeks, 119.000 üzerinde artan satışlarla kazançlarını geri verdi. Endekste bir önceki gün test edilen 120.000'nin geçilememesi ile başlayan destek arayışı ve güç toplama çabası görülmektedir. Son iki günlük işlemlerde endeks orta vadeli yükselen kanalın altında hareket etmektedir. Endeksin kanal altında üçüncü işlem gününde de kalması halinde teknik görüntü zayıflayabilir. Endeksin 22 günlük AO'sı 117.540 seviyesinin de altına gelmesi halinde 50 günlük AO desteği 114.500 gündeme gelebilir. Yönün yukarı dönmesi için ise ilk etapta 5 günlük AO'sı 118.450, ardından da kanal alt bandı 120.000'i geçmesi gerekmektedir. Endeks dolar bazında 1,7161-1,7469 bandında hareket ettikten sonra günü 1,7241 centten kapattı. Teknik olarak 1,70-1,75 cent bandı dışında hareketin başlaması trend yönünün belirginleşmesini sağlayabilir. Aysa borsaları bu sabah ABD-Çin gerilimi nedeniyle karışık yönde hareket etmektedir. ABD tarafında ise teşvik paketi, aşı ile gelişmeler ve açıklanan bilançolarla pozitif seyir görülmektedir. BİST100 endeksinde açılışın yatay yönde olmasını ve gün içinde 117.000-118.500 bandı dışındaki hareketlerin trend yönünde belirleyici olmasını beklemekteyiz. Bugün, Japonyada borsalar tatil nedeniyle kapalı olacak. ABD tarafında haftalık işsizlik başvuruları takip edilecek. Yurtiçinde ise saat 14:00'da açıklanacak olan TCMB'nin PPK Toplantısı ve alacağı faiz oranı kararı takip edilecek.

## 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.

Bugün, Japonyada borsalar tatil nedeniyle kapalı olacak. Almanya'dan ve Yurtiçi'nden tüketici güveni, İngiltere'den perakende satışlar ve ABD'den haftalık işsizlik başvuruları verileri takip edilecek. TCMB'nin PPK Toplantısı ve alacağı faiz oranı kararı takip edilecek

### VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Uzlaşma Fiyatı	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	134.250	136.000	135.000	133.500	137.500	140.000	141.500

VIOP30 Yakın Vade Kontratı günü 134.250 uzlaşma fiyatından kapattı. Kontrat gün içinde 133.500-135.875 bandında hareket etti. Güne yatay yönde başlayan Kontrat, 135.000 direncine doğru yükselişlerde satışlarla karşılaştı. Son iki gündür orta vadeli yükselen kanal altında hareket eden Kontratta, kanal hareketine dönülmesi için 136.000-136.300 bölgesinin aşılması gerekmektedir. Kısa vadede bu bölge altında kalınması halinde satış baskısı 50 günlük AO desteği 131.500'e doğru devam edebilir.

### 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
Dolar/TL	6,8480	6,85	6,83	6,80	6,87	6,90	6,95

Küresel piyasalarda dün ABD, Çin'den Houston kentindeki başkonsolosluğunu boşaltmasını istemesi ile risk iştahu baskı altında kaldı. Son üç gündür 96,00 desteği altında hareket eden dolar endeksi (DXY) dün en düşük 94,829'u test etti. DXY'de 500 haftalık AO'sının yaklaştığı uzun vadeli destek bölgesi 94,00-94,5'e bölgesine doğru gerilemelerde tepki görülebilir. Dolar /TL kurunda bir önceki gün 6,8165'in görülmesi ile gelen tepki alımları dün de etkisini sürdürdü. Kurda gün içinde 6,8219-6,8528 bandında hareket edildi. Kurda takip ettiğimiz 6,84-6,86 bandına yeniden dönüldü. Kurda yönün netleşmesi için yatay bant hareketinin dışına çıkılması gerekmektedir. Bugün saat 14:00'da açıklanacak olan TCMB faiz toplantısı izlenecek. Bloomberg HT'nin anketine göre medyan beklentisi, politika faizinde değişikliğe gidilmeyerek yüzde 8.25'te bırakılacağı şeklinde açıklanmıştır.

## 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

23.07.2020

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	EKGYO	2,39	246.281.600	-207.003.200	39.278.400
2	TUPRS	86,55	53.969.760	-31.195.290	22.774.470
3	ASELS	33,74	121.852.300	-105.026.500	16.825.790
4	VAKBN	4,94	35.596.390	-25.731.000	9.865.388
5	TRKCM	4,27	22.556.710	-13.107.990	9.448.722
6	KRDMD	3,12	74.934.020	-66.719.540	8.214.472
7	KOZAA	14,40	20.562.680	-13.045.840	7.516.845
8	ISCTR	5,33	29.873.040	-22.728.060	7.144.978
9	SASA	13,40	30.506.540	-23.988.820	6.517.720
10	TTKOM	8,13	28.319.500	-22.192.170	6.127.328
11	GLYHO	4,71	17.041.070	-11.270.440	5.770.631
12	ITTFH	4,15	12.148.930	-7.710.779	4.438.155
13	TSPOR	4,05	19.298.300	-14.965.610	4.332.690
14	GARAN	7,96	58.989.770	-54.796.440	4.193.336
15	PNSUT	20,70	11.383.510	-7.804.245	3.579.267
16	ULKER	26,50	10.991.160	-7.694.047	3.297.108
17	VESTL	17,30	9.763.294	-6.473.373	3.289.922
18	KRSTL	2,42	9.227.661	-6.173.641	3.054.020
19	PETKM	4,24	25.571.220	-22.677.000	2.894.216
20	TTRAK	97,60	6.552.148	-3.717.663	2.834.486
21	CCOLA	47,48	10.754.600	-7.928.943	2.825.659
22	ANACM	5,42	9.148.861	-6.560.361	2.588.500
23	ICBCT	6,19	11.373.980	-8.853.295	2.520.685
24	ALBRK	1,74	15.725.680	-13.354.930	2.370.753
25	PETUN	20,30	10.618.290	-8.290.241	2.328.049
26	PINSU	5,86	6.195.563	-3.895.312	2.300.251
27	DOCO	340,50	6.739.147	-4.680.515	2.058.632
28	FENER	13,20	6.097.628	-4.190.662	1.906.967
29	BIMAS	71,00	23.992.620	-22.358.360	1.634.260
30	KUYAS	2,90	4.201.960	-2.616.067	1.585.894
31	MRGYO	2,40	4.862.916	-3.293.959	1.568.957
32	DOAS	18,02	11.468.300	-9.932.336	1.535.966
33	BERA	8,16	21.416.580	-19.885.660	1.530.918
34	YKSLN	12,56	9.409.352	-7.904.557	1.504.795
35	MGROS	42,50	13.079.810	-11.625.730	1.454.077
36	AYEN	6,34	6.350.307	-4.897.031	1.453.276
37	RTALB	33,32	10.941.760	-9.568.070	1.373.689
38	BUCIM	6,27	5.126.890	-3.774.154	1.352.736
39	ISMEN	7,25	5.561.512	-4.300.755	1.260.758
40	KRONT	31,98	3.567.452	-2.320.011	1.247.442

**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.

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	TCELL	16,12	46.976.250	-90.690.320	-43.714.070
2	AFYON	4,62	63.231.070	-90.969.870	-27.738.800
3	SISE	6,27	42.098.460	-66.786.210	-24.687.740
4	SODA	7,18	58.308.660	-70.429.500	-12.120.840
5	YKBNK	2,34	29.692.970	-40.829.280	-11.136.310
6	ISFIN	4,12	13.848.990	-23.367.430	-9.518.444
7	DERAS	6,16	8.416.185	-16.079.670	-7.663.483
8	TSKB	1,25	14.193.560	-21.418.130	-7.224.562
9	SKBNK	1,61	16.809.920	-23.543.800	-6.733.880
10	AEFES	20,72	8.702.094	-14.899.830	-6.197.738
11	DOHOL	2,16	14.905.380	-21.034.870	-6.129.488
12	ADESE	2,46	16.174.440	-22.276.290	-6.101.851
13	EREGL	8,34	27.764.550	-33.639.670	-5.875.116
14	PENGĐ	2,92	23.042.660	-28.383.330	-5.340.672
15	TATGD	11,56	15.137.160	-20.189.870	-5.052.713
16	ODAS	2,70	27.478.200	-32.484.740	-5.006.536
17	TOASO	26,12	8.116.221	-12.399.800	-4.283.581
18	TRGYO	4,98	8.833.181	-13.078.900	-4.245.723
19	FLAP	4,39	9.496.371	-13.560.150	-4.063.783
20	KOZAL	86,40	29.122.870	-32.637.650	-3.514.776
21	TEKTU	1,91	7.409.036	-10.790.400	-3.381.364
22	DGKLB	2,77	10.891.270	-14.183.070	-3.291.801
23	AKBNK	5,81	44.370.340	-47.164.760	-2.794.424
24	TAVHL	17,01	5.310.136	-8.075.266	-2.765.131
25	USAK	1,85	6.249.931	-8.832.753	-2.582.822
26	GUSGR	5,16	27.442.690	-29.887.120	-2.444.434
27	KRGYO	3,77	3.069.453	-5.409.182	-2.339.729
28	SAHOL	9,15	10.072.450	-12.399.020	-2.326.567
29	IHLGM	1,73	9.442.939	-11.694.390	-2.251.449
30	MAALT	130,00	7.960.069	-10.006.110	-2.046.046
31	HLGYO	2,46	7.560.368	-9.589.472	-2.029.104
32	THYAO	11,71	36.294.080	-38.308.620	-2.014.548
33	CIMSA	11,15	4.873.855	-6.846.391	-1.972.537
34	IPEKE	14,38	9.632.407	-11.564.140	-1.931.734
35	ALGYO	17,88	3.243.315	-5.147.308	-1.903.993
36	GUBRF	28,30	13.651.830	-15.522.930	-1.871.104
37	NTHOL	2,50	6.904.747	-8.736.220	-1.831.474
38	MNDRS	3,21	3.419.938	-5.229.670	-1.809.732
39	BSOKE	1,92	10.509.070	-12.285.460	-1.776.382
40	GEREL	6,81	7.929.588	-9.673.753	-1.744.165

**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.

**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