

**TEKNİK TAKİP LİSTESİ**

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
<b>ASELS</b>	17,89	<b>18,22-18,55</b>	17,80
<b>GOZDE</b>	5,24	<b>5,35-5,50</b>	5,17
<b>EREGL</b>	8,84	<b>9,00-9,12</b>	8,78
<b>SISE</b>	6,27	<b>6,50-6,78</b>	6,20

**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
<b>BIST100</b>	<b>1.124</b>	<b>1.100</b>	<b>1.080</b>	<b>1.065</b>	<b>1.125</b>	<b>1.150</b>	<b>1.170</b>

BIST100 endeksi günü %2,95 oranında yükseliş ile 1.124 puandan tamamladı. Güne 1.099 puandan artı açılış ile başlayan endeks, gün içinde 1.099-1.125 aralığında alıcılı hareket etti. Son üç işlem gününde toparlanma çabasında olan endekste, dün alımların güç kazandığını izledik. Bir önceki gün 5 günlük AO'sunun geçilmesinin ardından, dün de 1.100 direnci ile 22 günlük AO'sı 1.060'ın geçilmesi teknik açıdan olumlu. Endeksin 1.050-1.100 bölgesi üzerinde kalmaya devam etmesi halinde pozitif görüntü 1.125-1.150 hedefli devam edebilir. Öte yandan trend görünümünde izlediğimiz 50 günlük AO'sı 1.133'ün aşılması da teknik açıdan önemli. Endeks dolar bazında günü 1,54 centten kapattı. Endeksin 1,50 cent üzerinde kalmaya devam etmesi halinde de 1.58-1.60 cent direnç bölgesi hedeflenebilir. Dün akşam Fed tutanaklarında koronavirüs salgının ekonomik etkilerine ilişkin belirsizliklerin arttığına açıklanması ile küresel risk iştahı düştü. Öte yandan ABD'nin Hong Kong'la bazı ikili anlaşmaları iptal edeceği haberi ile Asya borsaları bu sabah satıcılı hareket etmektedir. ABD vadeliinde de satış baskısı hakim. Bugün yurtiçinde saat 14:00'de açıklanacak olan TCMB faiz kararı izlenecek. ABD tarafında ise haftalık işsizlik başvuruları yakından takip edilecek. Dünyü hızlı yükselişin ardından endeksin güne yatay yönde başlamasını 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	1.282	1.270	1.250	1.230	1.300	1.325	1.340

VIOP30 Yakın Vade Kontratı, günü 1.282 uzlaşma fiyatından kapattı. Kontrat gün içinde 1.238-1.288 aralığında pozitif yönde hareket etti. Kontratta hafta başından itibaren 1.200 civarından başlayan yükseliş trendinin etkisi, dün 200 günlük AO(1.266) üzerine çıktı. Kısa ve orta vadeli teknik görüntüde gözlenen toparlanmanın devam etmesi için, 1.250 desteğinin korunması ve 50 günlük AO'sı 1.288'in geçilmesi gerekmektedir. Kontratta gözlenen yükselen kanalın üst bandı 1.300 civarında bulunmaktadır. Bu nedenle 1.290-1.300 bandı kuvvetli direnç bölgesini oluşturmaktadır. Geçilmesi halinde yeni bir yükseliş trendi başlayabilir ve 1.325 ve 1.340 ilk hedef dirençler olabilir. Aşağı yönde hareketlerde ise 1.250 ve 1.230 destekleri izlenebilir.

## 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	7,299	7,25	7,20	7,15	7,35	7,40	7,50

Dünkü işlemlere 7,3739 seviyesinden başlayan dolar dolar/TL kuru, gün içinde 7,2131-7,3843 bandında hareket etti. Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın açıklamaları ardından, kurda dün satış baskısı görüldü. Cumhurbaşkanı Erdoğan, Cuma günü verecekleri müjde ile Türkiye'de yeni bir dönemin açılacağını söyledi. Haberin ardında dolar/TL kuru, 5 günlük AO'sı 6,35 ve 6,30 desteği altında harekete başladı. Kurun bu iki seviye altında kalmaya devam etmesi halinde 22 günlük AO desteği 6,20 gündeme gelebilir. Bu seviye altında ise 7,15, 7,10 ve 50 günlük AO desteği 7,05 bulunmaktadır. Olası tepki hareketlerinde ise 7,30-7,35 bölgesinin geçilmesi halinde ise teknik yön yeniden yukarı dönebilir. Yurtiçi piyasalarda bugün Merkez Bankası (TCMB) Para Politikası Toplantısı takip edilecek. Piyasa beklentisi faizin sabit kalacağı şeklindedir.

## 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.

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	ASELS	17,89	84.791.300	-58.137.240	26.654.060
2	RTALB	58,20	50.450.260	-34.104.120	16.346.140
3	TTKOM	7,19	39.754.020	-25.310.340	14.443.680
4	KOZAL	84,30	35.072.710	-21.050.530	14.022.180
5	EKGYO	2,06	133.495.400	-119.558.600	13.936.800
6	EREGL	8,84	59.550.940	-46.872.960	12.677.980
7	SODA	7,02	28.417.360	-21.153.750	7.263.610
8	ULKER	22,88	30.827.880	-23.905.550	6.922.330
9	ARCLK	22,90	17.379.590	-10.784.090	6.595.500
10	MGROS	39,00	18.404.960	-12.059.040	6.345.920
11	ZOREN	2,65	18.916.600	-14.394.540	4.522.060
12	TCELL	15,25	42.612.470	-38.450.360	4.162.110
13	SISE	6,27	76.698.140	-72.621.800	4.076.340
14	GARAN	7,28	81.694.380	-77.689.100	4.005.280
15	AKENR	1,94	26.953.800	-23.028.360	3.925.440
16	PETKM	4,23	57.244.890	-53.611.040	3.633.850
17	YKBNK	2,18	23.774.320	-20.489.740	3.284.580
18	MAKTK	2,52	14.237.520	-10.972.100	3.265.420
19	KLGYO	6,52	8.397.873	-5.299.476	3.098.397
20	ISFIN	3,75	15.339.670	-12.455.760	2.883.910
21	ISGYO	1,80	10.202.920	-7.406.964	2.795.956
22	FADE	6,17	12.845.720	-10.152.130	2.693.590
23	TRGYO	3,56	5.716.217	-3.199.818	2.516.399
24	BIMAS	70,05	138.419.500	-136.126.800	2.292.700
25	ECILC	5,73	6.875.520	-4.588.222	2.287.298
26	SASA	14,20	27.510.740	-25.259.070	2.251.670
27	GSRAY	2,59	7.946.000	-5.696.667	2.249.333
28	HALKB	5,19	13.380.610	-11.161.330	2.219.280
29	FROTO	91,65	16.796.930	-14.764.960	2.031.970
30	PGSUS	47,64	11.696.960	-9.701.728	1.995.232
31	KRDMD	2,93	37.161.230	-35.207.370	1.953.860
32	ISMEN	7,45	5.471.265	-3.706.005	1.765.260
33	AYEN	6,46	4.941.817	-3.331.070	1.610.747
34	SOKM	12,64	7.319.416	-5.749.618	1.569.798
35	GUSGR	6,06	56.250.080	-54.762.140	1.487.940
36	IHYAY	1,49	5.120.045	-3.715.327	1.404.718
37	IEYHO	0,90	5.141.285	-3.857.483	1.283.802
38	CRDFA	6,41	4.406.820	-3.151.127	1.255.693
39	BSOKE	1,69	6.331.448	-5.076.566	1.254.882
40	KOZAA	13,73	11.275.300	-10.026.890	1.248.410

**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	TUPRS	85,95	160.168.500	-258.509.800	-98.341.300
2	SAHOL	8,24	25.177.460	-40.376.460	-15.199.000
3	KCHOL	15,72	65.929.300	-78.399.200	-12.469.900
4	ENJSA	8,73	19.132.830	-29.677.830	-10.545.000
5	HEKTS	11,77	8.051.741	-15.725.890	-7.674.149
6	VAKBN	4,29	23.728.880	-30.691.220	-6.962.340
7	AKBNK	5,16	39.388.550	-45.751.260	-6.362.710
8	AKSEN	5,43	16.725.830	-22.080.220	-5.354.390
9	CEMAS	1,62	8.453.996	-13.675.690	-5.221.694
10	ODAS	2,51	9.683.960	-14.456.230	-4.772.270
11	ALBRK	1,55	5.914.736	-9.805.586	-3.890.850
12	TTRAK	91,00	8.044.897	-11.830.300	-3.785.403
13	MAALT	90,95	4.907.294	-8.675.280	-3.767.986
14	ISCTR	5,10	22.251.830	-25.950.140	-3.698.310
15	DOCO	329,90	9.347.112	-12.733.100	-3.385.988
16	FENER	16,46	9.859.126	-13.230.540	-3.371.414
17	GUBRF	28,60	13.628.640	-16.998.640	-3.370.000
18	ALARK	4,91	6.237.943	-9.515.190	-3.277.247
19	AFYON	4,05	4.987.298	-8.192.970	-3.205.672
20	IPEKE	12,35	10.887.950	-13.956.460	-3.068.510
21	VESTL	16,22	8.383.395	-11.204.620	-2.821.225
22	HUBVC	19,05	8.039.702	-10.375.760	-2.336.058
23	TRKCM	4,09	15.814.440	-18.085.570	-2.271.130
24	DOAS	16,23	3.900.741	-6.012.313	-2.111.572
25	BFREN	780,00	7.703.247	-9.631.522	-1.928.275
26	KORDS	11,02	2.600.898	-4.387.387	-1.786.489
27	KRDMB	3,45	4.702.245	-6.415.835	-1.713.590
28	RALYH	13,07	7.795.473	-9.424.835	-1.629.362
29	COLLA	44,96	6.297.693	-7.870.407	-1.572.714
30	VERUS	29,92	4.093.848	-5.427.108	-1.333.260
31	SKBNK	1,50	10.726.060	-12.043.440	-1.317.380
32	PRKME	4,15	2.203.342	-3.453.441	-1.250.099
33	TSKB	1,12	9.104.818	-10.227.640	-1.122.822
34	BJKAS	2,78	2.531.491	-3.608.821	-1.077.330
35	BİZİM	15,23	3.064.985	-4.124.402	-1.059.417
36	İNDES	12,19	1.779.331	-2.825.291	-1.045.960
37	PETUN	18,52	1.831.544	-2.776.257	-944.713
38	QNBFB	78,75	3.751.216	-4.628.612	-877.396
39	ALKİM	12,87	5.286.660	-6.093.521	-806.861
40	ISGSY	6,57	918.622	-1.722.536	-803.914

**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

20.08.2020

## 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 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.

**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. 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

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

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

sevgul.duzgun@piramitmenkul.com.tr