



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

12.07.2019

## TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
AGHOL	10,74	11,05-11,30	10,60
HALKB	6,00	6,12-6,20	5,94
NETAS	6,84	7,00-7,16	6,74
TUPRS	121,80	122,60-124,00	121,30

## İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
AGHOL	10,71	10,62	10,29	11,44	54,24	101,99	AL	SAT
HALKB	5,99	5,79	5,55	6,35	61,14	104,53	AL	AL
NETAS	6,78	6,91	6,62	7,09	61,62	99,13	AL	SAT
TUPRS	117,57	116,03	118,11	121,15	58,85	105,91	AL	AL

**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

12.07.2019

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	99.406	98.000	96.000	95.400	100.500	102.500	105.000

BIST100 endeksinde bir önceki günkü hızlı yükselişin etkisi dünkü işlemlerde de etkisini sürdürdü. Endeksin hareket aralığı 98.932-99.726 bandında gerçekleşirken, gün sonunda kapanış %0,89 oranında değer artışı ile 99.406 puandan oldu. Endekste bir önceki gün 96.270 puanın görülmesi ile başlayan yükseliş hareketi dünkü işlemlerde 99.726 puana kadar sürdü. Yeniden yükselen kanaldaki hareketine dönen endeks, 100.500 direncini aşması halinde 102.500 ve kanal üst bandı olan 105.000 seviyesini hedefleyebilir. Aşağı yönde ise 5 98.600'e yükselen 5 günlük AO'nun korunması kısa vadeli pozitif görüntünün devam etmesi için önemli. Sonraki destekler ise 97.000 ve 200 günlük AO seviyesi olan 95.400'de bulunuyor. Endeks dolar bazında günü 1,75 cente yükselerek kapattı. Endekste yukarı yönde 1,78-1,80 önemli direnç bölgesini olmak üzere, uzun vadeli hedef dirençler ise 1,90-2,00 cent bölgesinde bulunmaktadır. Endeksin pozitif bir görüntü ile 99.600 civarından güne başlamasını beklemekteyiz.

## Günlük BIST100 Grafiği



**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

12.07.2019

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	128.500	127.500	125.800	124.000	129.200	130.000	132.500

VIOP30 Yakın Vade Kontratında dünkü işlemlerde 127.825-129.750 aralığında hareket edildi. Kontratın gün sonu kapanışı ise 128.500 seviyesinden gerçekleşti. Bir önceki gün 124.850 puandan destek bulunması ile yönünü yukarı çeviren Kontrat, dün en yüksek 129.750 puanı gördü. Son iki haftalık işlemlerde hedeflenen 130.000 direnci önemini korumaktadır. Bu seviyenin aşılması halinde 132.500-134.000 dirençleri gündeme gelebilir. Aşağıda ise 5 günlük AO desteğinin de yaklaştığı 128.000 kısa vadeli yönde önemli konumdadır. Bu seviye altına geri çekilme olması halinde teknik görüntü zayıflayarak, 125.800 ve 124.000 destekleri gündeme gelebilir. Teknik göstergelerin son görüntüsü ise MACD sıfır çizigisi üzerinde AL konumunda, kısa vadeli göstergelerden RSI ve momentum yatay, stochastic ise AL konumunda bulunuyor.

## Günlük VIOP30 Yakın Vade Kontratı



**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

12.07.2019

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,67	5,65	5,60	5,58	5,75	5,80	5,8230

Fed Başkanı Powell'in güvercin tutum sergileyerek faiz indirim sinyali vermesinin ardından, dolar endeksindeki zayıf seyir devam ediyor. Küresel piyasalarda dün Fed Başkanı Jerome Powell'in yarıyıl para politikası sunumu izlendi. Powell konuşmasında ABD merkez bankasının para politikasını gevşetmek için alanı olduğunu kaydederken, enflasyon ve işsizlik oranı arasındaki bağı koptuğunu kaydetti. Powell konuşması ardından dolar endeksi (DXY) 200 günlük AO desteği olan 97,00 altında harekete başladı. Dolar/TL kurunda dünkü işlemlerde 5,6525-5,6915 aralığında hareket edildi. Kısa vadeli yönün negatif olduğu kurda satış baskısı dün 5,65 (200 günlük AO) seviyesine kadar devam etti. Orta vadeli yönde de önemli konumda olan 200 günlük AO'sı 5,65 civarında tutunum olabilir. Olası tepkilerde 5,70 ve 5,75 ilk dirençleri oluşturmaktadır. Orta vadeli teknik yönde takip ettiğimiz MACD göstergesi son iki gündür sıfır çizgisi altında yatay konuma geçti. Veri gündeminde bugün ABD ÜFE verisi takip edilecek. Yurtdışında bugün Mayıs ayı sanayi üretimi açıklanacak.

## Günlük dolar/TL grafiği



**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

**Sevgöl DÜZGÜN**  
**AraŐtırma Müdürü**  
**212 3953213**

sevgul.duzgun@piramitmenkul.com.tr