



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

11.07.2019

## TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
AFYON	3,95	4,05-4,20	3,90
GARAN	9,80	9,95-10,20	9,74
NETAS	6,70	6,85-7,00	6,64
TUPRS	116,90	118,00-119,60	116,70

## İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
AFYON	3,96	3,90	3,79	4,26	55,54	103,95	AL	SAT
GARAN	9,84	9,37	9,66	8,44	64,46	109,5	SAT	AL
NETAS	6,79	6,90	7,09	3,86	47,86	97,81	AL	SAT
TUPRS	115,34	115,58	118,00	121,50	49,01	102,72	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

11.07.2019

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	98.585	96.000	95.400	94.000	99.000	100.500	102.500

BIST100 endeksinde dünki işlemlerde 96.270-98.699 bandında hareket etti. Gün sonunda ise %1,83 oranında değer artışı ile 98.585 puandan kapanış gerçekleşti. Endekste geçtiğimiz hafta 100.500'ün geçilememesi ile başlayan satışların etkisi dün 96.270 puanda destek buldu. Bir önceki günkü işlemlerde yükselen kanalın alt bandının dışına çıkan endeks, dün gelen alımlarla yeniden kanal hareketine döndü. Kısa vadeli görüntünün pozitif devam etmesi için ilk etapta 5 günlük AO'sunun da yaklaştığı 98.300 üzerinde kapanışların devam etmesi, ardından da 99.000 ve 100.500 seviyelerinin hedeflenmesi gerektiğini düşünmekteyiz. Endekste 98.000'nin desteği altında ise 200 günlük AO seviyesi olan 95.400 önemli destek konumundadır. Orta vadeli yönde önemli olan bu seviyeye olası gerilemelerde tutunum görülebilir. Endeks dolar bazında günü 1,73 cente yükselerek kapattı. Kurda aşağıda 1,65-1,60 cent seviyeleri önemli destek, yukarıda se 1,78-1,80 önemli direnç bölgesini oluşturmaktadır. Endeksin güne pozitif bir görüntü ile başlangıç yapmasını 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

11.07.2019

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	127.725	125.800	124.000	122.500	129.200	130.000	132.500

VIOP30 Yakın Vade Kontratında dünkü işlemlerde 124.850-127.875 aralığında hareket edildi. Kontrat günü 127.725 seviyesinden tamamladı. Son iki günlük işlemlerde yükselen kanalın alt bandına altında kalan Kontratın kanal hareketine dönmesi için 128.000 direncini geçmesi gerekmektedir. Bu seviye üzerinde ise 129.200 ve 130.000 sonraki önemli seviyeleri oluşturmaktadır. Aşağı yönde önemli destek noktaları ise 125.800 ve 124.000 seviyelerinde bulunmaktadır.

## 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

11.07.2019

## 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

Son günlerde Fed'in faiz indirim beklentilerinin azalması ile yükselişe geçen dolar endeksi (DXY), dün Fed Başkanı Powell'ın Kongre'deki konuşmasının ardından geri çekilmeye başladı. Powell Federal Açık Piyasa Komitesi'nin (FOMC) Haziran toplantısından itibaren belirsizliklerin küresel büyümeyi olumsuz etkilediğini ve birçok politika yapıcının geniş para politikası için ortamın uygun olduğunu belirtti. Öte yandan dün akşam açıklanan FOMC tutanaklarında; Çoğu Fed üyesi artan riskler karşısında güçlü faiz indirimi bekliyor görüşü çıktı. DXY'de dün Powell konuşması ardından 97,00 (200 günlük AO) desteğine doğru geri çekilme izledik. Orta vadeli yönde önemli direnç ise 98,00'de bulunmaktadır. **Gün içinde 5,6697-5,7557 bandında hareket dolar/TL kuru dün, DXY'deki gerilemeye bağlı olarak 5,70 seviyelerinin altına çekildi.** Gün genelinde 5,75 direnç olarak çalıştı. Kurda 5,6550'ye yükselen 200 günlük AO'sı orta vadeli yönde önemli konumdur. Kurda bu seviye üzerinde 5,70, 5,75 ve 5,8230 (50 günlük AO) dirençleri hedefte olmaya devam edebilir. Orta vadeli teknik yönde takip ettiğimiz MACD göstergesi son iki gündür sıfır çizgisi altında "AL" konumunda bulunuyor. Bugün ise Powell'ın Senatoya yapacağı yarıyıl para politikası sunumu izlenecek. Veri gündeminde bugün ABD TÜFE verisi ve ECB toplantı tutanaklar ön plana çıkmaktadır. Cuma günü ise ABD ÜFE verisi takip edilecek. Yurtdışında bugün Mayıs ayı Cari işlemler dengesi ve yarın 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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

[www.piramitmenkul.com.tr](http://www.piramitmenkul.com.tr)

11.07.2019

## 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.

**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