



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

08.10.2018

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	94.883	94.000	92.500	90.000	95.300	97.000	98.500

BIST100 endeksinde geçtiğimiz hafta 93.169-100.647 puan aralığında hareket edildi. Haftaya pozitif görüntü ile başlayan endeks, eylül ayı enflasyon verilerinin beklentilerin oldukça üzerinde gelmesi ile yoğun satış baskısı altında kaldı. Eylül ayında oluşan yükselen kanalın ve 22 günlük AO'sının altında hareketin başlaması ile endeksin teknik görünümü negatife döndü. Bu hafta endekste 50 ve 100 günlük AO seviyelerinin yaklaştığı 95.000/95.300 seviyeleri teknik yönde önemli konumdadır. Hafta başında bu bölge altında kalınması halinde 92.500 ve 90.000 destekleri gündeme gelebilir. Olası tepki alımlarında 95.000 üzerine yerleşme olması halinde ise 97.000 ve 98.500 haftalık bazda hedef direnç olabilir. Endeksin 5 günlük AO'sı, 22 günlük AO'yu aşağı yönde kesmiş durumda. Orta vadeli göstergesi MACD haftanın son iki gününde satım yönünde harekete geçti. Dolar bazında ise geçen hafta 1,6944 cent test edildikten sonra hafta 1,54 centten kapatıldı. Orta vadeli destek 1,50 cent seviyesinde bulunmaktadır. BIST100 endeksinde hafif eksi ile güne başlanabilir.



**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

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	118.975	118.500	117.000	113.500	120.400	122.500	125.000

VIOP30 yakın vade kontratında hafta başında 127.850 puanın geçilmemesi ile başlayan satış baskısı Cuma günü 117.200 seviyesine kadar sürdü. Haftanın son üç işlem gününde son bir aylık yükselen kanalın altında harekete başlayan kontratın teknik görünümü negatife döndü. Yeni haftada kısa vadeli teknik görünümün düzelmesi için ilk etapta 50 günlük AO direnci 120.400 üzerine yerleşme olması gerektiğini düşünmekteyiz. Kontratın bu seviye üzerinde güç kazanması halinde 122.500 ve 200 günlük AO'sının yaklaştığı 124.500 dirençleri gündeme gelebilir. Orta vadeli görüntünün pozitif dönmeye için 124.500'ün geçilmesi önem arz etmektedir. Kontratta 120.400 altında kalınması halinde ise zayıf görünüm 117.000 ve 113.500 desteklerine doğru sürebilir.



**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

08.10.2018

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	6,15	6,10	6,05	5,90	6,22	6,30	6,42

Dolar/TL geçtiğimiz hafta eylül ayı enflasyon verilerinin beklentilerin oldukça üzerinde gelmesi ile yönünü yukarı çevirdi. Kurda hafta içinde 5,9085-6,2300 aralığında hareket edildi. Kurda artan yükseliş eğimini ile 5 günlük AO'sının ve son iki aylık alçalan trendin yaklaştığı 6,10 üzerinde harekete başlandı. Yeni haftada 6,10-6,13 (22 günlük AO) bölgesi üzerinde kalınması halinde yukarı hareketlilik 6,22 ve 6,30 dirençleri hedefli devam edebilir. Yönün aşağı dönmesi için ise 6,13-6,10 bölgesi altında hareketin başlaması önemli. Son iki haftadır yönünü yukarı çeviren dolar endeksinde (DXY) yönünde ABD enflasyon rakamları ve Fed Başkanları konuşmaları etkili olabilir. DXY'de 95,00 üzerinde 97,50 ve 100,00 dirençleri hedefte olabilir. Yeni haftada Bakan Albayrak tarafından "enflasyonla mücadele planı", Türkiye Ağustos ayı cari açık verileri, Küresel tarafta Çin Hizmet PMI, ABD ve AB Enflasyon takip edilecek veriler arasında bulunuyor. Yurtiçi piyasalarda 12 Ekim Cuma Rahip Davası takip edilecek diğer bir gelişme olacak. Önümüzdeki haftalarda ise TCMB'nin 25 Ekim 2018'de faiz toplantısı, 31 Ekim'de ise enflasyon raporu beklenecek.



**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

08.10.2018

## GÜNLÜK PARA GİRİŞİ OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum ( TL)

Sıra	Hisse	Kapanış	Alicılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	ASELS	27,02	87.485.820	-38.627.750	48.858.060
2	THYAO	17,57	54.850.130	-40.950.260	13.899.870
3	GARAN	6,75	81.819.540	-68.871.740	12.947.800
4	PETKM	5,10	69.572.180	-57.126.450	12.445.740
5	VAKBN	3,34	29.241.140	-18.176.170	11.064.970
6	ISCTR	4,06	24.334.320	-16.859.450	7.474.874
7	KCHOL	16,01	53.981.640	-46.601.800	7.379.840
8	EREGL	11,14	52.581.760	-46.762.550	5.819.208
9	DOHOL	1,10	11.359.830	-6.942.076	4.417.758
10	TOASO	22,42	9.930.620	-5.927.891	4.002.729
11	AKBNK	5,99	73.342.290	-69.652.350	3.689.936
12	HALKB	6,28	29.661.820	-26.579.930	3.081.892
13	FROTO	68,45	9.585.277	-6.931.578	2.653.700
14	IPEKE	5,02	6.135.114	-4.272.961	1.862.154
15	EKGYO	1,65	11.564.860	-9.754.380	1.810.476
16	TCELL	10,85	41.887.080	-40.384.670	1.502.412
17	KRDMD	3,87	19.466.070	-18.144.450	1.321.624
18	KOZAL	50,10	12.938.950	-11.669.550	1.269.395
19	ENJSA	5,02	4.516.138	-3.262.654	1.253.484
20	ORGE	3,25	2.589.323	-1.393.716	1.195.607
21	ULKER	16,31	7.629.928	-6.624.551	1.005.377
22	SODA	6,92	9.648.346	-8.851.361	796.985
23	GLRYH	1,14	1.948.463	-1.197.728	750.735
24	NTHOL	2,05	2.079.760	-1.359.220	720.540
25	GLYHO	2,95	1.756.718	-1.084.717	672.000
26	MPARK	12,17	2.924.533	-2.278.062	646.472
28	KARTN	325,80	2.557.930	-2.027.426	530.504
29	FLAP	4,52	1.404.175	-877.371	526.805
30	TSKB	0,81	4.732.999	-4.226.475	506.524

**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

08.10.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	TTKOM	3,53	23.832.270	-30.609.810	-6.777.540
2	TAVHL	30,00	7.192.333	-9.868.264	-2.675.931
3	YKBNK	1,66	22.617.790	-24.665.570	-2.047.784
4	SISE	5,32	9.531.307	-10.964.280	-1.432.973
5	MGROS	14,05	4.703.084	-6.067.512	-1.364.428
6	ANACM	2,98	2.220.467	-3.570.269	-1.349.802
7	SAHOL	7,17	14.021.480	-15.240.150	-1.218.670
8	ECILC	3,36	1.496.183	-2.504.876	-1.008.693
9	ARCLK	12,22	10.471.000	-11.384.670	-913.668
10	BIMAS	80,75	20.894.350	-21.791.830	-897.478
11	KOZAA	5,99	10.572.170	-11.404.520	-832.353
12	PGSUS	24,64	8.571.870	-9.367.782	-795.912
13	ERBOS	63,80	1.932.611	-2.689.760	-757.149
14	KRONT	11,87	1.174.128	-1.868.182	-694.054
15	ADESE	3,90	6.927.333	-7.584.406	-657.073
16	KFEIN	7,49	1.685.614	-2.340.592	-654.978
17	VESTL	7,46	3.081.977	-3.601.412	-519.435
18	TATGD	4,04	965.950	-1.484.753	-518.803
19	MNDRS	0,65	888.510	-1.401.651	-513.141
20	CCOLA	32,30	4.154.513	-4.629.735	-475.222
21	PETUN	5,87	1.743.457	-2.213.367	-469.911
22	AKSEN	3,95	1.583.311	-2.036.681	-453.370
23	DURDO	4,48	1.063.527	-1.500.334	-436.807
24	GUBRF	2,78	763.267	-1.149.749	-386.481
25	KORDS	10,06	2.606.592	-2.956.066	-349.474
26	TUPRS	135,50	34.919.500	-35.266.380	-346.880
27	AKSA	9,17	1.243.974	-1.585.570	-341.596
28	ZOREN	1,24	2.485.068	-2.815.566	-330.498
29	TRKCM	4,00	2.017.082	-2.331.353	-314.272
30	IHLAS	0,32	1.119.578	-1.417.321	-297.743

**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.



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

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

08.10.2018

## 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](mailto:sevgul.duzgun@piramitmenkul.com.tr)

**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.