



## TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

26.10.2018

## BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	93.747	92.500	90.000	88.500	94.000	95.500	97.000

BIST100 endeksi dünkü işlemleri %1,14 oranında yükselişle 93.747 puandan kapattı. Güne satış baskısı altında başlayan endeks 91.958 puanda destek bulduktan sonra gelen tepki alımlarla yönünü yukarı çevirdi. Endekste kısa vadeli tepki alımlarının devam etmesi için ilk etapta 94.000 direnci üzerine yükseliş olması önem arz etmektedir. Bu seviye üzerinde ise 100 günlük AO noktasının karşılığı geldiği 95.200 öne çıkmaktadır. Endeksin kısa vadede 94.000 ve 95.200 altında kalması halinde, 90.000 ve 88.500 destekleri gündeme gelebilir. Dolar bazında endeks günü 1,65 centten günü kapattı. Destekler 1,60 ve 1,50 cent olarak izlenebilir. Endekste açılışın zayıf olmasını beklemekteyiz.



**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

26.10.2018

## VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	117.475	115.500	114.500	112.500	119.875	122.500	123.500

VIOP30 yakın vade kontratı dünkü işlemlerde 114.575-117.550 aralığında hareket etti. Kontratta dünkü işlemlerde 114.575 seviyesinden destek bulunulmasının ardından tepki alımları ile yönünü yukarı çevirdi. Kontratta kısa vadede 5 günlük AO seviyesi 117.300'ün üzerinde kapanışların devam etmesi halinde 119.875 (100 günlük AO) direnci hedeflenebilir. Sonraki direnç 122.500'de bulunmaktadır.



**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

26.10.2018

## USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,63	5,60	5,55	5,51	5,67	5,75	5,85

Dolar /TL'de dünkü işlemlerde 5,6135-5,7363 bandında hareket edildi. Kurda dünkü işlemlerde 5 günlük AO seviyesi 5,67 altına geri çekilme oldu. Bu seviye altında kalınması durumunda 5,60-5,55 destek bölgesine doğru geri çekilme devam edebilir. Kurda 5,67 üzerinde ise 5,75 ve 100 günlük AO'sı 5,85 trend yönünde önemli dirençler olarak izlenebilir. Bugün **ABD üçüncü çeyrek büyüme verisini** izleyeceğiz. Kasım ayında ise; 4 Kasım'da İran yaptırımları, **5 Kasım'da Türkiye Ekim ayı enflasyonu** ile 6 Kasım'da ABD ara dönem seçimleri piyasalara yön verecek.



**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

26.10.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	TCELL	11,54	66.037.090	-39.660.120	26.376.970
2	HALKB	6,63	23.971.240	-14.860.060	9.111.172
3	BIMAS	82,90	22.487.450	-17.257.000	5.230.448
4	KOZAL	49,74	25.032.660	-20.351.560	4.681.098
5	ISCTR	4,03	22.701.660	-19.950.550	2.751.114
6	TUPRS	133,00	34.569.820	-32.668.500	1.901.320
7	SAHOL	7,53	16.899.400	-15.036.950	1.862.446
8	PETKM	5,40	22.230.970	-20.617.650	1.613.316
9	ADESE	8,85	17.268.720	-15.913.480	1.355.244
10	NTHOL	2,28	7.074.061	-6.062.080	1.011.981
11	ISGYO	0,89	1.491.479	-780.015	711.464
12	ADNAC	1,62	2.792.079	-2.100.720	691.358
13	DOHOL	1,17	2.836.844	-2.221.595	615.249
14	ALGYO	55,45	3.423.684	-2.812.964	610.721
15	TAVHL	27,60	4.766.555	-4.179.509	587.046
16	FROTO	64,55	8.637.589	-8.059.771	577.819
17	EGEEN	411,10	3.776.604	-3.224.859	551.745
18	ISDMR	7,93	2.405.479	-1.876.482	528.997
19	IPEKE	4,72	2.129.746	-1.640.491	489.255
20	SODA	6,38	4.728.839	-4.264.737	464.103
21	PARSN	25,20	2.062.440	-1.616.119	446.322
22	ALARK	1,98	1.320.372	-905.035	415.337
23	TEKTU	0,73	1.722.376	-1.326.705	395.671
24	KORDS	10,63	2.074.619	-1.705.691	368.928
25	ASLAN	34,50	2.096.792	-1.728.879	367.913
26	ENKAI	4,64	2.984.964	-2.625.848	359.116
28	AKSEN	3,99	6.202.497	-5.876.444	326.053
29	ARCLK	14,44	8.445.693	-8.125.207	320.486
30	KERVT	1,93	1.083.486	-785.510	297.976

**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

26.10.2018

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

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkıőı
1	AKBNK	6,76	44.500.160	-52.134.770	-7.634.616
2	ASELS	25,72	17.952.790	-25.423.830	-7.471.034
3	TOASO	19,70	9.007.458	-14.733.030	-5.725.576
4	TTKOM	3,29	8.900.052	-14.369.930	-5.469.880
5	EREGL	9,56	18.591.550	-23.235.430	-4.643.878
6	VAKBN	3,58	18.101.040	-22.229.170	-4.128.136
7	KCHOL	15,57	17.575.620	-21.640.920	-4.065.302
8	GARAN	7,23	75.429.250	-79.258.500	-3.829.248
9	TKFEN	22,54	17.315.810	-20.920.950	-3.605.138
10	YKBNK	1,65	24.113.710	-27.504.830	-3.391.116
11	SISE	4,90	7.163.510	-10.258.130	-3.094.618
12	KOZAA	5,63	6.111.603	-8.183.586	-2.071.983
13	SASA	9,37	5.343.267	-7.323.572	-1.980.305
14	ENJSA	5,02	3.957.082	-5.693.736	-1.736.654
15	ZOREN	1,12	3.059.448	-4.603.364	-1.543.916
16	ITTFH	4,69	4.606.956	-6.146.437	-1.539.482
17	THYAO	15,94	75.968.420	-77.350.210	-1.381.792
18	EKGYO	1,78	10.357.190	-11.680.800	-1.323.604
19	YATAS	3,64	1.009.329	-1.822.304	-812.975
20	TSKB	0,77	3.338.744	-4.043.267	-704.522
21	KLNMA	32,88	2.028.702	-2.732.268	-703.566
22	ULKER	14,80	2.252.656	-2.905.712	-653.056
23	VERUS	21,84	1.374.980	-1.930.448	-555.468
24	MAVI	36,84	3.043.279	-3.464.164	-420.886
25	CEMAS	2,91	1.117.489	-1.527.786	-410.297
26	BAGFS	5,40	678.542	-1.088.076	-409.534
27	OTKAR	71,45	1.577.977	-1.985.267	-407.290
28	PGSUS	22,28	4.968.845	-5.370.853	-402.008
29	AFYON	4,86	1.105.595	-1.498.477	-392.882
30	RYSAS	0,75	414.576	-766.055	-351.478

**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)

26.10.2018

## 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.