



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

01.02.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ANACM	2,92	2,98-3,10	2,88
PETKM	5,77	5,85-5,96	5,73

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTIC	MACD
ANACM	2,90	2,76	2,68	2,77	69,68	105,35	AL	AL
PETKM	7,77	7,58	7,28	6,91	60,07	102,63	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

01.02.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	104.074	103.600	102.500	101.000	105.000	106.500	108.000

Dünkü işlemlere yukarı kaçış boşluğu ile 105.478 puandan başlayan BIST100 endeksi, günün ikinci yarısında satış baskısı altında kaldı. Gün sonunda kapanış %0,11 oranında hafif eksi ile 104.074 puandan gerçekleşti. Orta vadeli yükselişe trendinde olan endekste dün gün genelinde 105.000 üzerinde destek bulma çabası gün sonunda artan satışlarla başarılı olamadı. Kısa vadede endeksin yeniden 105.000 üzerinde harekete geçmesi halinde endekste 106.500 ve 108.000 seviyelerinin hedeflenmesi söz konusu olabilir. Aşağıda 5 günlük AO desteğinin yaklaştığı 104.000 ilk destek haline dönmüştür. Endeks dolar/TL deki hızlı geri çekilmenin etkisi ile günü orta vadeli önemli direnç 2,0 cente yükselerek kapattı. Endeksin güne zayıf başlangıç yapmasını 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

01.02.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	133.500	133.000	131.500	130.000	135.000	137.000	138.500

VIOP30 yakın vade kontratı dünkü işlemlerde 133.025-135.175 aralığında hareket ettikten sonra günü %0,37 oranında eksi ile 133.500 puandan kapattı. Dünkü işlemlerde kontratın orta vadeli önemli direnç noktası 135.000 üzerinden gelen satışlarla karşılaştı. Kontratta 135.000 üzerinde yeniden harekete başlaması halinde 137.000 ve 138.500 hedefli yükselişin devam etmesi söz konusu olabilir. Olası kar satışlarında ise 5 günlük AO'sunun karşılık geldiği 133.000'nin korunması satış baskısının artmaması için önemli.



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.



01.02.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,21	5,20	5,15	5,10	5,24	5,30	5,40

TCMB enflasyon raporu ve Fed'in faiz kararı ile birlikte dolar/TL'de aşağı yönde hareketin arttığını izlemekteyiz. Kurda son iki gündür 5,30 seviyesinin altında satışların artması ile en düşük 5,1616 test edildi. Kurda dün itibariyle 5 günlük AO seviyesi 5,24 seviyesine gerilerken bu seviye kısa vadeli ilk dirence dönüştü. Dün belirtmiş olduğumuz daralan üçgenin alt kısmı 5,25'in altında hareketin devam etmesi halinde zayıf görüntü devam edebilir. Bugün Çin Japonya, Almanya, İngiltere ve ABD İmalat PMI'ları, Euro Bölgesi TÜFE, ABD Ocak tarım dışı istihdam ile İşsizlik verileri açıklanacak. Yurtiçinde Ocak ayı İmalat-PMI izlenecek.



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

01.02.2019

GUNLUK PARA GİRİŐİ OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum (TL)

Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Giriő
1	AKBNK	7,08	80.539.330	-64.280.950	16.258.380
2	KRDMD	2,62	56.948.680	-41.872.030	15.076.650
3	TTKOM	5,04	45.514.960	-38.134.030	7.380.930
4	ENJSA	5,60	32.814.370	-26.709.920	6.104.450
5	PETKM	5,77	22.757.360	-17.731.690	5.025.670
6	EKGYO	1,58	39.886.140	-35.150.110	4.736.030
7	SAHOL	9,37	27.453.370	-23.186.230	4.267.140
8	TAVHL	27,88	10.397.800	-6.979.236	3.418.564
9	SASA	8,67	11.751.380	-8.376.809	3.374.571
10	OSTIM	1,30	10.137.540	-6.775.708	3.361.832
11	ISCTR	5,68	43.774.180	-40.512.700	3.261.480
12	PGSUS	30,32	9.812.964	-6.598.023	3.214.941
13	TRKCM	3,63	8.964.642	-6.652.281	2.312.361
14	TOASO	21,06	16.044.830	-13.974.630	2.070.200
15	SISE	6,79	10.827.430	-8.781.603	2.045.827
16	KCHOL	17,30	21.180.430	-19.435.810	1.744.620
17	TUPRS	139,00	39.776.270	-38.320.060	1.456.210
18	KRSTL	1,04	6.726.431	-5.483.880	1.242.551
19	TEKTU	0,81	2.802.156	-1.567.717	1.234.439
20	YKBNK	1,95	74.373.640	-73.350.420	1.023.220
21	HALKB	7,60	29.020.500	-28.019.940	1.000.560
22	MGROS	17,00	5.129.706	-4.146.419	983.287
23	VERUS	16,85	2.764.659	-1.790.966	973.693
24	EREGL	8,49	31.702.780	-30.922.180	780.600
25	IPEKE	5,42	5.370.348	-4.601.732	768.616
26	GLYHO	3,46	2.407.392	-1.721.264	686.128
27	AGHOL	12,79	3.049.846	-2.390.089	659.757
28	TKFEN	24,66	5.808.803	-5.150.376	658.427
29	GEREL	3,57	2.265.312	-1.699.003	566.309
30	TIRE	2,02	1.517.059	-1.014.003	503.056

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

01.02.2019

GUNLUK PARA ÇIKIŞI OLAN HİSSELER - İlk 5 Kurum (TL)					
Sıra	Hisse	Kapanış	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	THYAO	15,42	62.601.850	97.255.240	34.653.390
2	GARAN	9,06	68.684.860	98.974.200	30.289.340
3	KOZAA	6,71	32.047.360	51.513.770	19.466.410
4	ICBCT	4,16	22.341.260	40.387.120	18.045.860
5	KOZAL	53,65	30.598.300	46.551.740	15.953.440
6	TCELL	14,51	37.673.950	50.709.880	13.035.930
7	ASELS	25,70	52.659.600	65.366.410	12.706.810
8	ARCLK	18,52	38.671.580	44.673.090	-6.001.510
9	SODA	7,17	6.273.314	11.406.650	-5.133.336
10	KARSN	1,46	10.735.920	14.308.650	-3.572.730
11	BIMAS	90,25	22.644.200	24.896.520	-2.252.320
12	KERTV	1,77	2.267.405	-4.217.537	-1.950.132
13	CCOLA	33,00	6.375.922	-7.880.162	-1.504.240
14	USDTRF	500,00	1.737.652	-3.129.193	-1.391.541
15	SKBNK	1,21	3.292.320	-4.501.625	-1.209.305
16	SOKM	10,94	4.192.451	-5.326.664	-1.134.213
17	ISGSY	2,33	3.417.832	-4.272.172	-854.340
18	PARSN	10,61	1.093.822	-1.940.944	-847.122
19	GUBRF	3,20	1.627.314	-2.470.769	-843.455
20	AKSA	8,67	2.291.185	-3.130.364	-839.179
21	ECILC	2,97	1.963.668	-2.737.108	-773.440
22	VESTL	6,79	7.260.266	-8.016.129	-755.863
23	HURGZ	0,96	1.010.574	-1.658.243	-647.669
24	ISGYO	1,06	1.721.792	-2.349.176	-627.384
25	MERKO	1,34	983.423	-1.568.607	-585.184
26	GOLTS	12,19	1.073.621	-1.592.735	-519.114
27	TSKB	0,85	4.977.646	-5.473.302	-495.656
28	VKGYO	2,08	728.134	-1.191.346	-463.212
29	ISDMR	6,76	2.005.647	-2.437.377	-431.730
30	ODAS	1,92	6.574.568	-6.981.217	-406.649

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 dayanarak 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