



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

07.08.2019

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
VAKBN	4,74	4,86-4,94	4,68
VESTL	9,87	10,00-10,24	9,80

İNDİKATÖRLER

Hisse	5 Günlük AO	22 Günlük AO	50 Günlük AO	200 Günlük AO	RSI	MOMENTUM	STOCHASTİC	MACD
VAKBN	4,76	4,87	4,61	4,36	51,00	96,93	SAT	SAT
VESTL	9,64	9,69	10,25	9,96	47,11	101,75	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

07.08.2019

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	99.583	98.000	97.000	95.500	100.500	101.500	102.500

BIST100 endeksi günü %0,92 oranında yükseliş ile 99.583 puandan tamamladı. Endeksin gün içi hareket bandı 98.504-99.980 aralığında gerçekleşti. Geçtiğimiz haftanın ikinci yarısında başlayan satışların ardından, endeks dün tepki alımlarının etkisine girdi. Endekste tepki alımlarının güç kazanması için 100.000 üzerine yerleşme olması gerektiğini düşünmekteyiz. Sonraki önemli direnç ise 22 günlük AO direnci 101.000'de bulunmaktadır. Kısa vadede bu iki seviyenin üzerinde kapanışların görülmesi halinde, endeks yeniden 102.500 ve 105.000 dirençlerini hedefleyebilir. Aşağıda ise 98.500 ve 97.000 destek noktalarını oluşturmaktadır. Endeks dolar bazında günü 1,80 centten kapattı. Teknik yönde 1,75-1,80 bandı dışındaki hareketleri önemsemeye devam etmekteyiz. BIST100 endeksinde güne yatay yönde başlanabilir.

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

07.08.2019

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	126.250	125.000	122.500	121.000	127.500	129.000	130.000

VIOP30 Yakın Vade Kontratı dün tepki alışlarının etkisine girdi. Gün içi işlemlerde 125.150-127.125 bandında hareket ettikten sonra, günü 126.250 puandan tamamladı. Haftanın ikinci yarısında 130.000 seviyesinin kırılması le satışların arttığını izledik. Son iki günlük işlemlerde 125.000 üzerinde destek bulunması ile kısa vadeli yönünü yukarı çeviren Kontratta kısa vadeli tepki alımlarının güç kazanması için, 56 günlük AO'sının da bulunduğu 127.200 üzerinde kapanışların devam etmesi önemli. Sonraki önemli direnci ise 22 günlük AO'sı 129.600 hedef olarak gündeme gelebilir. Aşağıda ise 126.300 ve 125.000 destek noktaları olarak izlenebilir.

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

PIRAMİT MENKUL KIYMETLER
www.piramitmenkul.com.tr

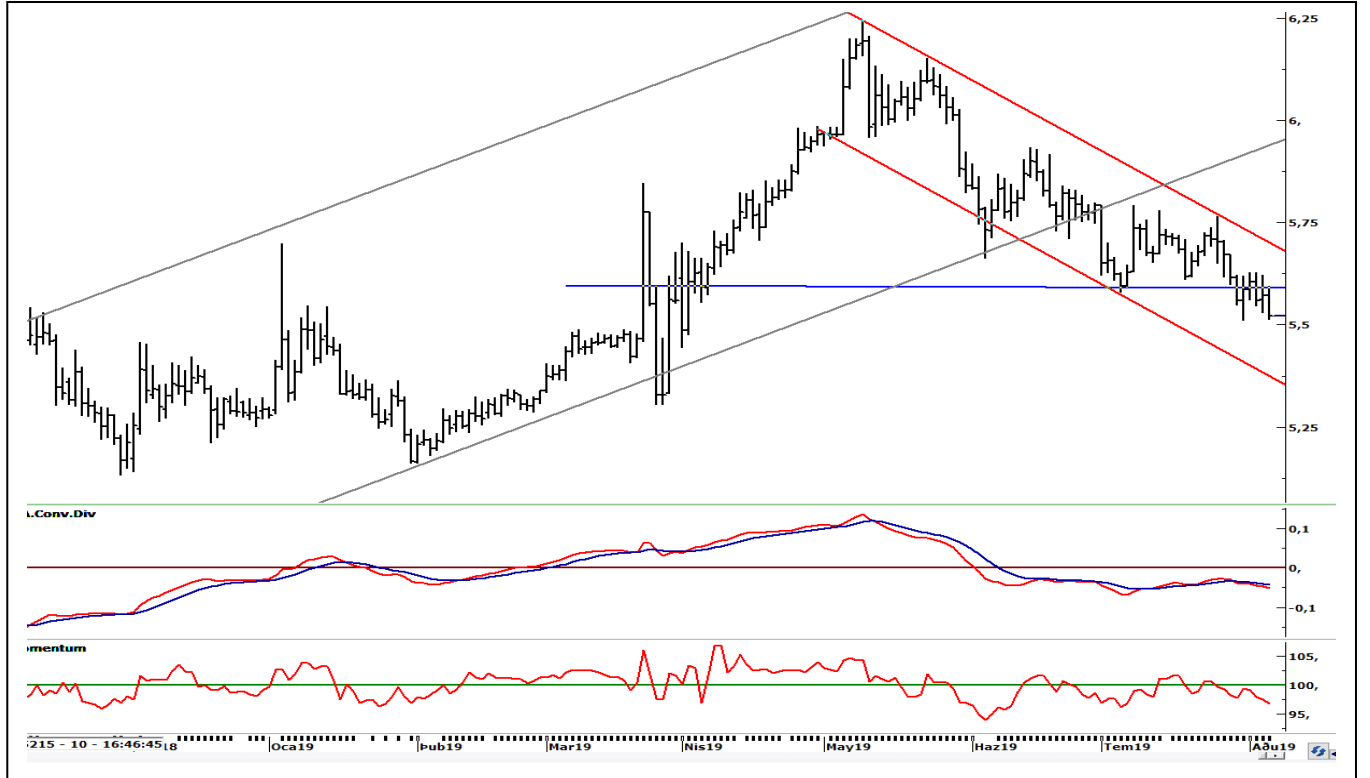
07.08.2019

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,50	5,50	5,48	5,45	5,55	5,58	5,60

Küresel piyasalar ticaret savaşlarının etkisinde kalmaya devam ediyor. Geçtiğimiz hafta ABD ile Çin arasında artan ticaret gerilimi ve misillemelerin ardından dün de ABD'nin resmi olarak Çin'i kur manipülatörü ilan etti. ABD tarafından Çin'e yeni bir yaptırım uygulanıp uygulanmayacağı küresel risk iştahının yönünde etkili olabilir. Dolar/TL'de dünkü işlemlerde 5,5120-5,5937 aralığında hareket edildi. Kurda üçgen formasyonun alt bandının bulunduğu 5,58-5,60 bandı altında hareketin arttığını izledik. Gün içi gelen satışlarda ise 5,50'deki ana trend desteğine doğru gerilemelerde tepki alımları zayıf kaldı. Kurda 5,58-5,60 bölgesi altına kalınması halinde zayıf seyrin devam etmesi beklenebilir. Yukarıda ise 5 günlük AO'sı 5,55 civarına gerileyerek ilk ara dirence dönüştü. Alçalan trendin etkisinde olan kurda, orta vadeli gösterge MACD ve kısa vadeli göstergeler satım yönünde hareket etmektedir. Ana trend desteği 5,50'nin kırılması halinde ise 5,48-5,45 destekleri gündeme gelebilir.

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 müşterileri 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

07.08.2019

GÜNLÜK PARA GİRİŞİ OLAN HİŐELER - İlk 5 Kurum (TL)

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
1	GARAN	69.099.310	-37.626.260	31.473.050
2	AKBNK	40.882.580	-23.975.410	16.907.170
3	IHLGM	15.786.400	-9.545.221	6.241.179
4	TTKOM	15.580.420	-9.377.504	6.202.916
5	ARCLK	11.484.820	-7.265.872	4.218.948
6	VESTL	16.671.170	-12.634.280	4.036.890
7	KOZAA	25.662.200	-21.703.190	3.959.010
8	KOZAL	10.635.400	-8.206.559	2.428.841
9	SAHOL	15.383.770	-13.082.040	2.301.730
10	VAKBN	35.261.080	-33.328.710	1.932.370
11	TCELL	14.962.990	-13.253.680	1.709.310
12	KRDMD	16.611.180	-15.080.740	1.530.440
13	SOKM	6.869.216	-5.552.189	1.317.027
14	TTRAK	3.295.446	-2.460.257	835.189
15	BSOKE	1.547.171	-933.627	613.544
16	IPEKE	4.132.064	-3.626.207	505.857
17	ALGYO	1.749.120	-1.287.876	461.244
18	OZGYO	2.794.422	-2.365.878	428.544
19	TRCAS	1.823.424	-1.404.179	419.245
20	ORGE	1.181.176	-813.170	368.006
21	KARNS	2.686.664	-2.320.771	365.893
22	HEKTS	1.875.836	-1.518.028	357.808
23	MARTI	1.351.293	-1.000.824	350.469
24	USAK	1.706.485	-1.360.148	346.337
25	BIZIM	1.585.300	-1.270.021	315.279
26	KERVT	1.342.054	-1.031.848	310.206
28	AVISA	1.521.818	-1.217.482	304.336
29	BURCE	800.404	-503.068	297.336
30	PRKME	1.687.650	-1.398.952	288.698

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

07.08.2019

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Çıkışı
1	THYAO	75.948.420	-98.174.610	-22.226.190
2	PETKM	17.749.590	-27.081.540	-9.331.950
3	ISCTR	21.992.040	-28.663.430	-6.671.390
4	ASELS	14.666.900	-19.372.210	-4.705.310
5	SISE	7.393.981	-10.113.400	-2.719.419
6	FROTO	5.790.762	-8.501.786	-2.711.024
7	EREGL	12.319.870	-14.917.060	-2.597.190
8	TUPRS	16.246.840	-18.262.180	-2.015.340
9	IHLAS	3.523.213	-5.320.531	-1.797.318
10	ULKER	5.668.121	-7.438.480	-1.770.359
11	EKGYO	6.185.705	-7.860.870	-1.675.165
12	PARSN	5.933.756	-7.385.654	-1.451.898
13	KATMR	4.624.667	-6.057.621	-1.432.954
14	TRKCM	4.750.673	-6.073.501	-1.322.828
15	YKBNK	12.640.490	-13.914.540	-1.274.050
16	TKFEN	9.633.493	-10.850.680	-1.217.187
17	ANACM	1.752.445	-2.917.359	-1.164.914
18	KORDS	3.371.262	-4.480.863	-1.109.601
19	BIMAS	35.474.820	-36.445.250	-970.430
20	KCHOL	8.005.947	-8.924.108	-918.161
21	EDIP	2.405.378	-3.307.243	-901.865
22	ECILC	1.463.805	-2.242.392	-778.587
23	ISFIN	1.923.960	-2.600.987	-677.027
24	GSRAY	1.198.345	-1.838.126	-639.781
25	HALKB	18.126.590	-18.760.580	-633.990
26	CEMTS	2.243.414	-2.860.354	-616.940
27	GOZDE	1.072.457	-1.646.627	-574.170
28	AKFGY	1.293.331	-1.856.690	-563.359
29	FENER	1.144.810	-1.632.899	-488.089
30	CIMSA	1.272.156	-1.757.955	-485.799

İNDİKATÖR BİLGİLENDİRMESİ

UYU

Özellikler, yorum ve tavsiyede bulunulanların 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.

yönetim
yorum ve



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

07.08.2019

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.

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para Girişi
------	-------	----------------	-----------------	-------------

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

07.08.2019

1	KOZAA	43.404.100	-22.557.830	20.846.270
2	THYAO	63.057.860	-43.120.230	19.937.620
3	HALKB	20.388.290	-12.602.620	7.785.675
4	AKBNK	30.182.910	-23.678.780	6.504.130
5	GARAN	97.879.060	-92.515.990	5.363.072
6	EKGYO	15.164.950	-10.793.850	4.371.094
7	IPEKE	13.246.240	-9.358.370	3.887.874
8	IHLGM	8.822.909	-5.129.727	3.693.183
9	ISCTR	11.853.100	-8.905.058	2.948.046
10	VESTL	10.560.840	-8.017.984	2.542.856
11	KOZAL	15.665.470	-13.169.920	2.495.547
12	TCELL	9.121.132	-7.640.972	1.480.160
13	IHLAS	5.004.828	-3.682.935	1.321.893
14	SODA	9.038.514	-8.076.975	961.540
15	TOASO	3.750.941	-2.802.379	948.561
16	METRO	1.914.988	-1.117.608	797.381
17	ZOREN	7.400.415	-6.611.325	789.091
18	ALGYO	2.193.808	-1.430.427	763.381
19	ULKER	4.358.080	-3.720.413	637.667
20	PARSN	2.414.829	-1.853.507	561.323
21	GUBRF	1.562.118	-1.054.208	507.910
22	TUKAS	3.221.593	-2.744.425	477.169
23	AVOD	2.461.523	-2.019.213	442.310
24	IHYAY	1.400.899	-964.292	436.607
25	KARSN	1.550.640	-1.120.851	429.789
26	VAKFN	1.994.916	-1.578.977	415.939
28	SASA	4.489.813	-4.088.053	401.760
29	GLYHO	2.160.702	-1.804.858	355.844
30	NETAS	898.017	-549.508	348.509

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

UYAF
şirket
tavsiy

Sıra Hisse Alıcılar Hacim Satıcılar Hacim Para Çıkışı

sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

r. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim
zleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve
ünuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle,



TEKNİK BÜLTEN

PİRAMİT MENKUL KIYMETLER

www.piramitmenkul.com.tr

07.08.2019

1	PETKM	16.480.850	-31.604.040	-15.123.200
2	EREGL	10.054.600	-15.546.700	-5.492.098
3	ASELS	13.884.820	-18.396.790	-4.511.965
4	TUPRS	21.522.920	-25.574.390	-4.051.472
5	TKFEN	7.459.946	-11.326.450	-3.866.505
6	SISE	7.058.789	-10.527.340	-3.468.554
7	BIMAS	9.362.138	-12.790.990	-3.428.853
8	ARCLK	8.057.929	-10.766.130	-2.708.197
9	KRDMD	10.331.320	-12.651.710	-2.320.383
10	YKBNK	13.605.340	-15.739.740	-2.134.401
11	VAKBN	43.213.160	-45.327.930	-2.114.768
12	ALARK	3.930.888	-5.818.617	-1.887.730
13	SAHOL	13.373.450	-15.036.690	-1.663.238
14	ISFIN	1.537.532	-3.038.407	-1.500.876
15	IEYHO	2.391.985	-3.750.976	-1.358.991
16	KORDS	2.193.714	-3.413.920	-1.220.206
17	KCHOL	9.802.135	-10.883.680	-1.081.542
18	DOHOL	4.583.320	-5.611.723	-1.028.404
19	GSRAY	1.581.410	-2.552.914	-971.504
20	TRKCM	3.808.257	-4.670.272	-862.016
21	CIMSA	991.455	-1.682.511	-691.056
22	ISGYO	813.963	-1.492.067	-678.103
23	TSPOR	1.638.586	-2.285.022	-646.436
24	GUSGR	7.135.128	-7.734.983	-599.855
25	POLHO	1.368.164	-1.842.729	-474.565
26	TRGYO	1.235.572	-1.645.749	-410.177
27	FROTO	3.597.635	-3.967.089	-369.454
28	ANACM	2.122.770	-2.490.763	-367.993
29	VERUS	963.455	-1.310.673	-347.218
30	TUCLK	1.566.867	-1.875.305	-308.438

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