

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
ASELS	24,76	25,20-25,52	24,60
DOAS	12,01	12,35-12,70	11,90
KOZAA	10,89	11,12-11,50	10,75
THYAO	14,30	14,46-14,80	14,12

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.

BIST-100

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
BIST100	119.797	116.500	115.000	112.500	120.500	121.500	123.000

BIST100 endeksi, günü %1,23 oranında artı ile 119.797 puandan kapattı. Endeks günlük bazda 117.450-120.077 bandında hareket etti. Endekste bir önceki gün başlayan satışların dün 117.450 puanda destek bulunduğunu izledik. Gün içinde gelen alımlarda ise 119.600 direnç olarak çalıştı. Orta vadeli yükselen kanalın (120.500) altında üçüncü gün de kalınması negatif görüntüyü artırabilir. Kısa vadede 120.500'ün üzerine yerleşme olması halinde ise kısa vadeli yön yukarı dönebilir ve 121.500 direnci gündeme gelebilir. Aynı zamanda 5 haftalık AO'sı 120.600 civarında olması bu seviyeyi teknik yönde önemli hale getirmektedir. Önemli destekler olarak 116.500 ve 115.000 seviyeleri izlenebilir. Endeksin kısa ve orta vadeli göstergeleri negatif yönde hareket etmektedir. Endeks dolar bazında ise günü 1,99 cente yükselerek günü kapattı. Endekste yeniden 2,00 cent üzerinde hareketin başlaması halinde teknik görüntü pozitifte dönebilir. Yurtiçi piyasalarda bugün saat 11:00'da Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan'ın Ak Parti Grup toplantısında yapacağı konuşma izlenecek. Yurtdışı borsalardaki olumlu havanın etkisi ile BIST100 endeksinin güne yükselişle başlamasını, gün içinde 120.500 ve 121.500'ün kısa vadeli ilk dirençler olmasını beklemekteyiz.

BIST100 Grafiđi



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	145.175	144.000	143.000	141.500	146.500	148.000	149.500

VIOP30 Yakın Vade Kontratı dün tepki alımlarının etkisine girdi. Bir önceki günkü yoğun satışlar ile 141.700'e kadar geri çekilen Kontrat dün gelen alımlarla toparlanma çabasına girdi. Dünkü işlemleri 145.175 puandan kapatan Kontratın günlük hareket bandı 142.150-144.800 aralığında gerçekleşti. Günün ilk yarısında dalgalı bir görüntü sergileyen Kontratta, ikinci yarıda gelen alımlarla 144.000 üzerinde kalama çabası izledik. Kısa vadeli yönün yukarı dönmesi için dün itibarıyla 144.900'e gerileyen 5 günlük AO'sının üzerinde harekete başlaması gerektiğini düşünmekteyiz. Sonraki önemli seviye olarak ise 146.500 (22 günlük AO) izlenebilir.

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.

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	6,0289	6,00	5,9870	5,97	6,05	6,08	6,15

Küresel piyasalarda Çin'deki korona virüsü salgınına ilişkin endişelerin sürmesine karşın risk iştahı dün yükseldi. Dün yurtdışı piyasalarda Fed Başkanı Jerome Powell Kongre'deki sunumu takip edildi. Powell koronavirüsün Çin ve küresel ekonomiye etkilerini yakından takip ettiklerini bildirdi. Powell ABD ekonomisinin ılımlı hızda büyüdüğünü, istihdam piyasasının güçlü olduğunu, enflasyonun da birkaç ay içinde % 2'ye yaklaşacağını belirterek olumlu mesajlar verdi. Yurtiçi piyasalarda Suriye ile ilgili artan jeopolitik riskler TL varlıklar üzerinde baskı yarattı. Öte yandan geçtiğimiz hafta iyi gelen ABD ekonomik verileri ile yönünü yukarı çeviren dolar endeksindeki (DXY) yukarı eğilim de dolar/TL'de yukarı yönde baskı yaratmaktadır. Dolar/TL Kurunda dün 6,0028-6,0501 bandında hareket edildi. Kurda son üç işlem gününde 6,00 seviyesi üzerinde kapanış yapılarak bu seviye desteğe dönüştü. Öte yandan kurun 5 günlük AO seviyesi 6,00'ya yükseldi. Kısa vadede bu seviye üzerinde yukarı eğilim devam edebilir.

Dolar/TL grafiđi



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

12.02.2020

BIST30 Destek Direnç Analizi

Kod	Kapanış	Pivot	Destek 1	Destek 2	Direnç 1	Direnç 2	Değişim %	F/K	PD/DD	Piyasa Değ. Mn TL
AKBNK	8,37	8,29	8,20	8,02	8,47	8,56	1,3	8,03	0,80	43.524
ARCLK	20,70	20,68	20,36	20,02	21,02	21,34	-1,0	15,12	1,45	13.988
ASELS	24,76	24,53	24,21	23,67	25,07	25,39	2,7	11,04	2,36	28.226
BIMAS	47,90	47,95	47,57	47,23	48,29	48,67	0,6	22,99	7,19	29.085
DOHOL	1,95	1,96	1,92	1,90	1,98	2,02	-0,5	0,00	0,74	5.103
EKGYO	1,65	1,64	1,61	1,58	1,67	1,70	1,2	16,78	0,48	6.270
EREGL	9,23	9,19	9,08	8,93	9,34	9,45	1,9	6,77	1,12	32.305
FROTO	72,80	72,85	71,90	71,00	73,75	74,70	0,7	14,57	5,53	25.546
GARAN	11,92	11,79	11,60	11,29	12,10	12,29	1,2	8,13	0,93	50.064
ISCTR	7,35	7,33	7,24	7,12	7,45	7,54	0,0	5,45	0,56	33.075
KRDMD	2,90	2,87	2,84	2,78	2,93	2,96	2,5	6,15	0,80	2.263
KCHOL	19,97	19,76	19,37	18,76	20,37	20,76	3,3	10,15	1,46	50.642
KOZAL	76,00	75,68	75,07	74,13	76,62	77,23	1,2	7,99	2,21	11.590
KOZAA	10,89	10,76	10,61	10,34	11,03	11,18	1,5	6,30	1,59	4.226
PGSUS	68,90	68,10	67,30	65,70	69,70	70,50	3,6	6,01	1,47	7.048
PETKM	4,06	4,02	3,99	3,91	4,10	4,13	2,0	12,88	1,79	8.575
SAHOL	10,16	10,11	9,94	9,73	10,32	10,49	2,5	6,23	0,65	20.731
SODA	6,44	6,45	6,35	6,27	6,53	6,63	0,6	5,81	1,12	6.440
SISE	5,47	5,46	5,40	5,34	5,52	5,58	0,9	6,46	0,84	12.308
HALKB	6,94	6,92	6,85	6,76	7,01	7,08	0,6	6,99	0,29	8.675
TSKB	1,35	1,34	1,33	1,30	1,37	1,38	0,7	5,39	0,67	3.780
TAVHL	26,96	26,99	26,57	26,19	27,37	27,79	0,6	4,14	1,12	9.794
TKFEN	18,34	18,25	18,02	17,71	18,56	18,79	0,2	3,65	1,27	6.786
TOASO	26,82	26,59	26,37	25,91	27,05	27,27	2,3	9,05	3,10	13.410
TCELL	14,30	14,26	14,13	13,95	14,44	14,57	1,3	9,38	1,81	31.460
TUPRS	113,30	112,70	111,90	110,50	114,10	114,90	1,9	13,47	2,21	28.372
THYAO	14,30	14,19	14,05	13,81	14,43	14,57	2,0	7,74	0,53	19.734
TTKOM	7,98	7,90	7,83	7,67	8,06	8,13	2,6	6,85	3,11	27.930
VAKBN	6,30	6,30	6,14	5,97	6,47	6,63	-0,6	6,14	0,52	15.750
YKBNK	3,01	3,03	2,94	2,88	3,09	3,18	-3,8	7,06	0,62	25.426

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.

PİVOT DESTEK -DİRENÇ NOKTALARI

Pivot noktaları bir teknik analiz yöntemidir. İşlem yapılan enstrümanda destek ve direnç noktalarının belirlenmesinde kullanılır. Pivot noktaları sayesinde trendin deęiŐtięi noktalar, ayı piyasasından boğa piyasasına veya tam tersi boğa piyasasından ayı piyasasına geçiŐler tahmin edilebilir. Pivot hesaplamada en yüksek ve en düşük ve kapanış fiyatları pivot belirlemede kullanılmaktadır. Pivot hesaplamada birçok hesaplama kullanılabilenekte olup bu analizde klasik yöntem kullanılmaktadır.

Pivot Noktası (PP) = (En Yüksek + En Düşük + Kapanış) / 3

1. Destek (S1) = (2*PP) – Yüksek

2. Destek (S2) = PP – (R1 – S1)

1. Direnç (R1) = (2*PP) – En Düşük

2. Direnç (R2) = PP + (R1 – S1)

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

Sıra	Hisse	Alıcılar Hacim	Satıcılar Hacim	Para GiriŐi
1	AKBNK	113.623.200	-94.201.900	19.421.300
2	PETKM	39.255.690	-27.407.250	11.848.440
3	ASELS	31.454.600	-21.205.910	10.248.690
4	KRDMD	41.306.770	-31.359.310	9.947.460
5	KCHOL	63.905.710	-56.647.160	7.258.550
6	ARDYZ	26.338.060	-19.210.450	7.127.610
7	SASA	18.636.480	-11.911.630	6.724.850
8	TRCAS	19.080.070	-13.163.750	5.916.320
9	TCELL	63.347.720	-57.592.620	5.755.100
10	GARAN	98.047.010	-92.335.700	5.711.310
11	VESTL	18.893.320	-13.637.860	5.255.460
12	ISGYO	14.727.530	-9.771.659	4.955.871
13	TRKCM	19.237.340	-14.897.670	4.339.670
14	SODA	34.258.120	-30.001.330	4.256.790
15	EREGL	48.310.200	-44.115.230	4.194.970
16	ENJSA	26.561.610	-22.737.060	3.824.550
17	IHLGM	17.757.960	-14.039.020	3.718.940
18	NETAS	8.016.934	-4.425.922	3.591.012
19	KOZAL	19.214.250	-15.784.430	3.429.820
20	PGSUS	15.665.750	-12.740.590	2.925.160
21	GUSGR	13.208.160	-10.633.050	2.575.110
22	KRSTL	6.981.583	-4.517.822	2.463.761
23	BIMAS	35.879.330	-33.877.230	2.002.100
24	HLGYO	9.304.003	-7.567.870	1.736.133
25	CEMAS	5.498.915	-3.779.730	1.719.185
26	IPEKE	7.331.195	-5.634.498	1.696.697
27	ARCLK	29.490.010	-28.062.790	1.427.220
28	SAHOL	39.156.300	-37.972.610	1.183.690
29	OTKAR	6.315.424	-5.156.329	1.159.095
30	PEGYO	3.092.246	-1.956.824	1.135.422

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.

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

Sıra	Hisse	Alicılar Hacim	Saticılar Hacim	Para Çıkıőı
1	YKBNK	155.491.000	-225.730.100	-70.239.100
2	HALKB	18.684.760	-25.947.360	-7.262.600
3	ADESE	14.262.580	-21.007.130	-6.744.550
4	GOODY	5.929.238	-10.923.540	-4.994.302
5	SISE	36.804.590	-41.796.950	-4.992.360
6	CEMTS	4.878.764	-9.592.855	-4.714.091
7	TKFEN	18.683.720	-22.999.340	-4.315.620
8	THYAO	44.672.540	-47.878.720	-3.206.180
9	TAVHL	24.022.840	-26.995.410	-2.972.570
10	SKBNK	7.790.137	-10.754.650	-2.964.513
11	KOZAA	12.281.520	-15.084.130	-2.802.610
12	ULKER	5.785.672	-8.352.479	-2.566.807
13	TUPRS	59.666.470	-62.182.760	-2.516.290
14	TSPOR	22.208.170	-24.677.980	-2.469.810
15	RYGYO	6.092.745	-8.546.835	-2.454.090
16	MNDRS	7.672.395	-10.093.360	-2.420.965
17	TOASO	18.447.280	-20.696.600	-2.249.320
18	USAK	3.740.095	-5.906.597	-2.166.502
19	ALARK	2.853.247	-4.942.574	-2.089.327
20	EKGYO	42.949.500	-45.031.330	-2.081.830
21	AEFES	5.106.202	-7.151.680	-2.045.478
22	GUBRF	5.554.097	-7.584.176	-2.030.079
23	SOKM	3.993.382	-5.942.149	-1.948.767
24	VAKBN	32.330.660	-33.937.600	-1.606.940
25	ODAS	23.033.640	-24.604.610	-1.570.970
26	ISMEN	3.206.681	-4.709.404	-1.502.723
27	GSRAY	23.135.180	-24.596.100	-1.460.920
28	YKSLN	2.842.636	-4.224.780	-1.382.144
29	KLMSN	1.660.854	-3.022.520	-1.361.666
30	KERVT	3.479.261	-4.782.480	-1.303.219

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.

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 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