

TEKNİK TAKİP LİSTESİ

Hisse	Kapanış	Dirençler	Stop-loss
AYEN	3,47	3,58-3,65	3,43
OTKAR	161,10	162,50-164,00	160,50
KCHOL	20,16	20,40-20,66	20,05
THYAO	14,31	14,48-14,70	14,20

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	114.754	114.000	112.500	111.000	115.000	116.000	117.500

BIST100 endeksi dünkü işlemleri %0,94 oranında yükseliş ile 114.754 puandan kapattı. Endeksin günlük hareket bandı 114.057-114.961 aralığında gerçekleşti. Haftaya yükseliş ile başlayan endeks gün genelinde 114.000 seviyesinde destek bulduktan sonra, 115.000 direncini hedefledi. Dün itibariyle endeksin 5 günlük AO'sı 114.000 civarına yaklaşarak ilk destek noktasına dönüştü. Kısa vadede bu seviye üzerinde güç kazancının sürmesi halinde yukarı yönde 116.000 ve 117.500 hedef olarak gündemde olabilir. Endeks dolar bazında günü 1,93 cent yükselerek kapattı. Endekste 1,90 üzerinde hareketin güç kazanmaya devam etmesi halinde orta vadeli hedef direnç noktası olan 2,00 centtin hedefte olacağını düşünmekteyiz. BIST100 endeksi artı görüntü ile 115.000 seviyesine yakın bir açılış ile güne başlayabilir.

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.

VIOP30 Yakın Vade Kontratı

	Kapanış	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
VIOP30	139.050	138.000	137.000	135.500	139.000	140.000	141000

VIOP30 Yakın Vade Kontratı dünkü işlemleri 139.050 puandan kapattı. Gün içi işlemlerde 137.675-139.075 bandında alıcılı hareket edildi. Bir önceki hafta 138.550 seviyesinin geçilmemesi ile başlayan satışların 137.000 civarından karşılanması ile teknik yön yeniden yukarı döndü. Kontratta 5 günlük AO desteği olan 138.000 üzerinde pozitif görüntünün 140.000 hedefli devam etmesi beklenebilir.

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.

USDTRY

	Son	Destek-1	Destek-2	Destek-3	Direnç-1	Direnç-2	Direnç-3
USDTRY	5,9472	5,92	5,90	5,87	5,94	6,00	6,08

Dolar/TL kuru dünkü işlemlerde 5,9510-5,93770 bandında hareket etti. Kurda son bir haftadır direnç olarak çalışan 5,95 üzerine yükselişlerde satışlarla karşılaşıldığını izledik. Kurun kısa vadeli yönünde takip ettiğimiz 5 günlük AO dün itibariyle 5,9417'ye geriledi. Kısa vadede bu seviye altında kapanış görülmediği sürece yukarı yönde hareketlilik devam edebilir. Orta vadeli görüntünün pozitif olduğu kurun kısa vadeli teknik yönünde ise 5,94-5,96 altındaki kapanışlar belirleyici olabilir.

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 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.

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	8,28	8,28	8,23	8,18	8,33	8,38	0,7	8,38	0,84	43.056
ARCLK	20,80	20,64	20,44	20,08	21,00	21,20	3,1	14,57	1,56	14.055
ASELS	20,48	20,23	19,97	19,47	20,73	20,99	4,1	9,13	1,96	23.347
BIMAS	46,88	46,90	46,64	46,40	47,14	47,40	-0,1	22,50	7,03	28.466
DOHOL	1,83	1,84	1,82	1,82	1,84	1,86	0,0	0,00	0,69	4.789
EKGYO	1,47	1,46	1,45	1,42	1,49	1,50	2,1	14,95	0,42	5.586
EREGL	9,04	9,02	8,95	8,85	9,12	9,19	1,2	6,63	1,10	31.640
FROTO	70,35	70,13	69,92	69,48	70,57	70,78	1,1	14,08	5,35	24.687
GARAN	11,21	11,22	11,06	10,91	11,37	11,53	1,4	7,85	0,91	47.082
ISCTR	6,42	6,40	6,31	6,20	6,51	6,60	2,4	4,85	0,53	28.890
KRDMD	2,66	2,67	2,63	2,60	2,70	2,74	1,5	5,65	0,73	2.075
KCHOL	20,16	20,11	20,00	19,84	20,27	20,38	0,9	10,24	1,47	51.124
KOZAL	73,75	74,38	72,87	71,98	75,27	76,78	-2,3	7,75	2,14	11.247
KOZAA	10,02	10,07	9,85	9,67	10,25	10,47	-1,1	5,79	1,46	3.889
PGSUS	84,55	84,73	84,17	83,78	85,12	85,68	-0,2	7,38	1,80	8.649
PETKM	3,74	3,73	3,70	3,67	3,76	3,79	1,4	11,87	1,65	7.899
SAHOL	9,62	9,58	9,54	9,46	9,66	9,70	1,7	5,90	0,62	19.629
SODA	6,17	6,17	6,14	6,11	6,20	6,23	0,7	6,90	1,15	6.170
SISE	5,31	5,31	5,28	5,25	5,34	5,37	0,4	7,42	0,87	11.948
HALKB	5,93	5,92	5,87	5,82	5,97	6,02	1,2	5,98	0,25	7.413
TSKB	1,20	1,20	1,18	1,15	1,23	1,25	2,6	4,80	0,68	3.360
TAVHL	29,64	29,47	29,17	28,71	29,93	30,23	1,0	8,46	1,62	10.768
TKFEN	19,65	19,57	19,37	19,09	19,85	20,05	2,3	3,91	1,36	7.271
TOASO	26,62	26,64	26,46	26,30	26,80	26,98	-0,7	9,80	3,34	13.310
TCELL	13,93	13,93	13,85	13,76	14,02	14,10	-0,1	9,14	1,76	30.646
TUPRS	127,30	127,47	126,73	126,17	128,03	128,77	-0,1	15,14	2,48	31.878
THYAO	14,31	14,24	14,15	14,00	14,39	14,48	2,6	7,75	0,53	19.748
TTKOM	7,34	7,35	7,30	7,25	7,40	7,45	-0,3	6,30	2,86	25.690
VAKBN	5,32	5,27	5,18	5,04	5,41	5,50	3,9	5,18	0,44	13.300
YKBNK	2,48	2,47	2,45	2,42	2,50	2,52	1,6	4,74	0,52	20.949

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 deđiŐtiđi 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 kullanılabilmekte 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	ASELS	115.750.800	-67.827.120	47.923.680
2	THYAO	143.057.800	-109.600.600	33.457.200
3	TKFEN	36.621.020	-24.005.380	12.615.640
4	VAKBN	56.485.740	-45.141.970	11.343.770
5	PETKM	42.583.860	-34.191.600	8.392.260
6	EREGL	49.438.120	-41.443.710	7.994.410
7	HALKB	33.819.820	-26.472.730	7.347.090
8	ARCLK	15.394.730	-9.899.445	5.495.285
9	KLGYO	12.117.680	-6.777.288	5.340.392
10	IHLGM	23.913.750	-18.657.160	5.256.590
11	VESTL	11.207.770	-6.820.335	4.387.435
12	ALARK	11.615.530	-7.875.850	3.739.680
13	TAVHL	11.680.480	-7.993.709	3.686.771
14	ENKAI	7.120.482	-4.140.599	2.979.883
15	YYAPI	7.554.227	-4.681.738	2.872.489
16	SNGYO	6.612.230	-3.968.718	2.643.512
17	EKGYO	42.290.210	-39.687.600	2.602.610
18	OTKAR	7.891.325	-5.541.725	2.349.600
19	YGYO	4.238.599	-2.721.893	1.516.706
20	FROTO	7.188.902	-5.718.231	1.470.671
21	TRKCM	8.218.142	-6.748.649	1.469.493
22	NETAS	3.392.158	-1.932.617	1.459.541
23	KCHOL	10.250.300	-8.891.827	1.358.473
24	ALBRK	25.496.030	-24.248.040	1.247.990
25	TIRE	3.488.331	-2.251.246	1.237.085
26	IHGZT	6.271.946	-5.129.538	1.142.408
27	SODA	18.601.550	-17.544.000	1.057.550
28	GOZDE	5.228.834	-4.273.693	955.141
29	ZOREN	5.015.095	-4.065.044	950.051
30	TSKB	13.567.870	-12.629.010	938.860

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	AKBNK	23.485.760	-40.189.790	-16.704.030
2	ODAS	11.241.640	-23.054.280	-11.812.640
3	TCELL	15.915.450	-27.230.640	-11.315.190
4	ISCTR	40.289.760	-49.806.660	-9.516.900
5	KOZAA	16.104.340	-24.675.910	-8.571.570
6	KRDMD	51.685.500	-59.326.290	-7.640.790
7	IPEKE	11.786.140	-17.709.720	-5.923.580
8	SISE	39.413.970	-44.490.800	-5.076.830
9	YKBNK	26.268.390	-31.202.480	-4.934.090
10	KOZAL	15.143.350	-19.733.720	-4.590.370
11	KARSN	6.223.915	-10.749.250	-4.525.335
12	ENJSA	4.027.271	-7.449.174	-3.421.903
13	IHLAS	35.574.160	-38.774.960	-3.200.800
14	TUPRS	29.732.530	-32.666.460	-2.933.930
15	OSTIM	5.592.074	-8.212.257	-2.620.183
16	TUKAS	5.197.228	-7.632.780	-2.435.552
17	AKGUV	6.308.010	-8.737.633	-2.429.623
18	GEREL	3.591.892	-5.771.479	-2.179.587
19	GARAN	47.962.440	-50.094.460	-2.132.020
20	TOASO	6.255.226	-8.279.405	-2.024.179
21	FENER	3.086.041	-5.102.134	-2.016.093
22	BIMAS	6.918.732	-8.796.835	-1.878.103
23	ISGYO	23.912.150	-25.748.730	-1.836.580
24	TMSN	3.699.934	-5.360.010	-1.660.076
25	AEFES	9.138.495	-10.347.240	-1.208.745
26	KENT	2.138.127	-3.331.715	-1.193.588
27	COLA	5.047.793	-6.143.171	-1.095.378
28	HLGYO	2.545.983	-3.614.874	-1.068.891
29	GUSGR	3.137.060	-4.204.251	-1.067.191
30	MNDRS	2.387.966	-3.423.134	-1.035.168

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 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