

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BIST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

ViOP

### MACD

AL Verenler		SAT Verenler	
YKBNK	FROTO	MARTI	
TKFEN	EKGYO	ALKIM	
NUGYO	BOLUC	ADANA	
KARTN	AKGRT		
GUBRF	ADEL		

### Güç Göstergeleri Olumlu

OLUMLU	
TTKOM	ANELE
ISCTR	OTKAR
EGEEN	FROTO
NTHOL	HEKTS
VAKKO	

### Güç Göstergeleri Zayıf

ZAYIF	
ALARK	
AKBNK	
TTRAK	
İNDES	
EREGL	

### Yüksek Hacimliler

Yüksek Hacim	
NTHOL	DEVA
KORDS	RTALB
TTKOM	
OTKAR	
TMSN	

### Göstergeleri Dipte\*

Dip	
TTRAK	COLA
ANACM	SISE
CIMSA	TUPRS
AKCNS	MGROS
KRSAN	POLHO

### Para Giriş/Çıkışları

Hisse	Giriş	Hisse	Çıkış
EKGYO	12.0	HALKB	-46.7
OTKAR	3.6	AKBNK	-28.9
TAVHL	3.3	TUPRS	-18.3
THYAO	3.2	GARAN	-16.3
PETKM	3.2	EREGL	-6.6

### 20/50 Gün Ortalama Kesişmesi

Yukarı		Aşağı	
VANGD		ISFIN	
SASA		SAHOL	
KCHOL			
GEREL			

### 200 Günlük Ortalama-Fiyat Kesişmesi

Yukarı		Aşağı	
VAKKO		MEPET	
TMSN		KNFRT	
OTKAR		DARDL	
KLGYO		BRISA	
GLBMD		ALKIM	

İlk 5 kurum, milyon TL

\* Göstergeleri dipte olanlar, Stoch, RSI, DI, MFI, WillR, CCI indikatör ortalaması en düşük olan hisseler arasından seçilmektedir.

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BİST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

VIOP

BİST Hisseleri Trend Takip Listesi - Destek ve Direnç Seviyeleri															
Hisse	Son Değer	SAATLİK			GÜNLÜK						GÜNCEL				
		Takip Seviyesi	TS'ye Uzaklık	TS'ye Göre Durum	Takip Seviyesi	TS'ye Uzaklık	TS'ye Göre Durum	Tarih	Değişim Değeri*	Getiri*	Pivot	Destek-1	Destek-2	Direnç-1	Direnç-2
XU100	105304	105,240	0.06%	OLUMLU	108100	-2.59%	ZAYIF	20/11/17	105400	-0.1%	105703	105074	104056	106332	107349
XU030	129463	129,336	0.10%	OLUMLU	132329	-2.17%	ZAYIF	20/11/17	130000	-0.4%	130024	129163	127771	130884	132276
XBANK	154,811	155,208	-0.26%	NÖTR	160476	-3.53%	ZAYIF	17/11/17	161050	-3.9%	155,849	154,532	152,401	157,166	159297
XU030I21750	130.775	130.390	0.30%	OLUMLU	134.052	-2.44%	ZAYIF	20/11/17	132	-1.1%	131.217	130.348	128.942	132.086	133.492
GARAN	9.77	9.72	0.48%	OLUMLU	10.13	-3.55%	ZAYIF	20/11/17	9.90	-1.3%	9.83	9.75	9.62	9.91	10.04
HALKB	9.33	9.34	-0.14%	NÖTR	9.84	-5.19%	ZAYIF	09/09/17	13.30	-29.8%	9.52	9.29	8.93	9.75	10.11
ISCTR	6.47	6.36	1.67%	OLUMLU	6.58	-1.72%	ZAYIF	18/11/17	6.50	-0.5%	6.47	6.42	6.36	6.51	6.58
VAKBN	5.76	5.73	0.44%	OLUMLU	6.22	-7.42%	ZAYIF	27/09/17	6.40	-10.0%	5.80	5.73	5.62	5.87	5.98
YKBNK	4.14	4.18	-0.87%	NÖTR	4.50	-8.00%	ZAYIF	20/11/17	4.38	-5.5%	4.15	4.12	4.05	4.19	4.25
AKCNS	10.39	10.59	-1.88%	NÖTR	10.76	-3.43%	ZAYIF	23/10/17	11.49	-9.6%	10.39	10.33	10.22	10.46	10.56
TMSN	7.44	7.24	2.70%	OLUMLU	6.95	7.05%	OLUMLU	22/11/17	6.95	7.1%	7.35	7.24	7.07	7.45	7.63
AKGRT	3.21	3.18	0.97%	OLUMLU	3.01	6.56%	OLUMLU	26/09/16	1.93	66.2%	3.21	3.19	3.17	3.23	3.25
AKSA	11.89	12.17	-2.33%	ZAYIF	13.01	-8.58%	ZAYIF	16/11/17	12.59	-5.6%	12.04	11.84	11.52	12.24	12.56
AKSEN	3.78	3.61	4.66%	OLUMLU	3.80	-0.54%	ZAYIF	20/11/17	3.91	-3.3%	3.77	3.74	3.69	3.80	3.85
ALARK	6.70	6.94	-3.49%	ZAYIF	7.12	-5.91%	ZAYIF	05/12/17	7.15	-6.3%	6.82	6.66	6.41	6.97	7.23
ARCLK	20.32	20.03	1.43%	OLUMLU	20.41	-0.45%	ZAYIF	23/10/17	22.21	-8.5%	20.29	20.20	20.05	20.38	20.53
ASELS	31.64	32.77	-3.45%	ZAYIF	28.31	11.76%	OLUMLU	09/11/16	9.57	230.6%	31.85	31.58	31.13	32.13	32.57
BOLUC	5.18	5.16	0.39%	OLUMLU	5.40	-4.07%	ZAYIF	01/12/17	5.40	-4.1%	5.18	5.16	5.13	5.20	5.23
AYGAZ	14.76	14.86	-0.66%	ZAYIF	15.29	-3.46%	ZAYIF	15/11/17	15.38	-4.0%	14.81	14.71	14.56	14.91	15.06
BIMAS	73.20	73.90	-0.95%	ZAYIF	77.25	-5.24%	ZAYIF	20/11/17	82.19	-10.9%	72.95	72.59	72.00	73.31	73.90
CCOLA	35.00	36.02	-2.83%	ZAYIF	36.50	-4.11%	ZAYIF	27/11/17	37.82	-7.5%	35.23	34.97	34.53	35.50	35.93
CIMSA	13.56	13.86	-2.15%	ZAYIF	14.31	-5.27%	ZAYIF	25/09/17	14.45	-6.2%	13.62	13.55	13.43	13.70	13.81
CLEBI	36.18	34.95	3.52%	OLUMLU	32.42	11.58%	OLUMLU	04/12/17	36.59	-1.1%	36.19	35.81	35.19	36.58	37.19
DOAS	7.58	7.74	-2.11%	NÖTR	8.09	-6.27%	ZAYIF	16/11/17	8.88	-14.6%	7.61	7.57	7.50	7.65	7.72
BIZIM	6.96	6.98	-0.24%	NÖTR	7.43	-6.28%	ZAYIF	13/11/17	7.54	-7.7%	6.96	6.91	6.82	7.01	7.10
SODA	4.90	5.01	-2.22%	ZAYIF	5.19	-5.59%	ZAYIF	15/11/17	5.19	-5.6%	4.93	4.90	4.85	4.96	5.01
EKGYO	2.50	2.50	0.13%	OLUMLU	2.57	-2.72%	ZAYIF	18/11/17	2.57	-2.7%	2.50	2.48	2.44	2.52	2.56
ENKAI	5.79	5.80	-0.12%	ZAYIF	5.63	2.84%	OLUMLU	11/10/17	5.35	8.2%	5.81	5.77	5.70	5.86	5.92

Devamı için  
tıklayınız

**Tablonun Değerlendirilmesi:** Yukarıdaki tablo, hisse senetlerinin günlük ve saatlik bazdaki hareketli ortalamalarına göre hesaplanan TAKİP SEVİYELERİNE (TS) göre teknik durumlarını "OLUMLU" veya "ZAYIF" olarak ifade etmektedir. Takip seviyesi olarak verilen değerler, hisseler için "OLUMLU" veya "ZAYIF" seyre geçiş seviyeleri olarak düşünülmelidir. Günlük TS "OLUMLU" - Saatlik TS "OLUMLU" ifadesi, her iki TS üzerinde kaldığı sürece yükseliş yönlü hareketin devamı beklentisine işaret etmektedir. Günlük TS "ZAYIF" - Saatlik TS "ZAYIF" ifadesi ise, her iki TS altında kaldığı sürece düşüş yönlü hareketin devamı beklentisine işaret etmektedir.

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BIST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

VIOP

BIST Hisseleri Trend Takip Listesi - Destek ve Direnç Seviyeleri															
Hisse	Son Değer	SAATLİK			GÜNLÜK						Pivot	Destek-1	Destek-2	Direnç-1	Direnç-2
		Takip Seviyesi	TS'ye Uzaklık	TS'ye Göre Durum	Takip Seviyesi	TS'ye Uzaklık	TS'ye Göre Durum	Tarih	Değişim Değeri*	Getiri*					
EREGL	8.68	8.85	-1.94%	ZAYIF	8.18	6.11%	OLUMLU	11/01/17	5.10	70.4%	8.70	8.61	8.45	8.80	8.95
FROTO	58.50	55.65	5.12%	OLUMLU	52.80	10.81%	OLUMLU	12/10/17	47.78	22.4%	57.87	56.72	54.87	59.01	60.87
GUBRF	3.82	3.92	-2.56%	NÖTR	4.02	-4.97%	ZAYIF	20/09/17	5.01	-23.8%	3.85	3.81	3.75	3.88	3.95
IPEKE	4.52	4.82	-6.24%	ZAYIF	5.29	-14.59%	ZAYIF	24/10/17	6.50	-30.5%	4.57	4.49	4.35	4.66	4.79
ISGYO	1.28	1.28	0.25%	OLUMLU	1.33	-4.11%	ZAYIF	11/08/17	1.43	-10.5%	1.27	1.27	1.25	1.28	1.29
KCHOL	17.18	16.82	2.13%	OLUMLU	16.80	2.26%	OLUMLU	04/12/17	16.80	2.3%	17.32	17.13	16.81	17.52	17.83
KOZAA	4.82	4.95	-2.71%	ZAYIF	5.70	-15.46%	ZAYIF	31/10/17	6.31	-23.6%	4.87	4.77	4.60	4.97	5.14
KOZAL	31.04	30.29	2.49%	OLUMLU	31.65	-1.93%	ZAYIF	03/11/17	32.56	-4.7%	31.01	30.48	29.63	31.53	32.39
KRDMD	2.35	2.24	4.70%	OLUMLU	2.08	12.98%	OLUMLU	05/04/17	1.21	94.6%	2.35	2.32	2.26	2.39	2.44
MGROS	23.00	24.13	-4.67%	ZAYIF	26.41	-12.91%	ZAYIF	21/11/17	26.09	-11.8%	23.15	22.92	22.53	23.39	23.77
OTKAR	119.60	114.04	4.87%	OLUMLU	114.20	4.73%	OLUMLU	06/12/17	114.20	4.7%	117.40	114.50	109.80	120.30	125.00
PETKM	6.83	6.61	3.32%	OLUMLU	6.15	11.06%	OLUMLU	10/01/17	3.43	99.1%	6.83	6.81	6.76	6.86	6.90
PGSUS	29.08	27.43	6.01%	OLUMLU	28.53	1.93%	OLUMLU	05/12/17	28.62	1.6%	29.05	28.78	28.33	29.33	29.77
PRKME	3.77	3.74	0.73%	OLUMLU	4.06	-7.05%	ZAYIF	27/10/17	4.26	-11.5%	3.80	3.75	3.68	3.84	3.92
SISE	4.14	4.30	-3.72%	ZAYIF	4.53	-8.53%	ZAYIF	20/11/17	4.71	-12.1%	4.17	4.11	4.00	4.23	4.34
ANACM	2.34	2.47	-5.44%	ZAYIF	2.30	1.74%	OLUMLU	17/10/17	2.23	4.9%	2.36	2.33	2.29	2.38	2.43
TAVHL	20.60	19.54	5.42%	OLUMLU	18.89	9.03%	OLUMLU	01/12/17	19.53	5.5%	20.58	20.37	20.04	20.79	21.12
TCELL	14.94	14.66	1.90%	NÖTR	14.17	5.40%	OLUMLU	23/12/16	9.09	64.4%	15.08	14.84	14.45	15.32	15.71
THYAO	12.73	11.87	7.23%	NÖTR	9.50	34.00%	OLUMLU	16/01/17	5.02	153.6%	12.71	12.61	12.44	12.82	12.98
TKFEN	15.53	14.82	4.79%	OLUMLU	14.11	10.07%	OLUMLU	12/01/17	6.28	147.4%	15.60	15.48	15.30	15.71	15.90
TOASO	31.50	31.85	-1.10%	NÖTR	29.80	5.70%	OLUMLU	06/01/17	23.20	35.8%	31.59	31.38	31.03	31.81	32.15
TRGYO	6.70	6.57	1.96%	OLUMLU	6.35	5.51%	OLUMLU	13/06/17	4.92	36.2%	6.71	6.65	6.54	6.77	6.88
TRKCM	4.07	4.13	-1.51%	ZAYIF	3.84	6.02%	OLUMLU	08/11/16	2.04	99.5%	4.07	4.05	4.02	4.09	4.12
TTKOM	5.94	5.73	3.70%	OLUMLU	5.25	13.13%	OLUMLU	06/12/17	5.89	0.8%	5.93	5.82	5.63	6.05	6.23
TTRAK	70.85	73.84	-4.05%	ZAYIF	75.96	-6.73%	ZAYIF	21/09/17	81.71	-13.3%	71.25	70.45	69.15	72.05	73.35
TUPRS	117.10	122.13	-4.12%	ZAYIF	110.00	6.45%	OLUMLU	04/01/17	64.66	81.1%	118.73	116.86	113.83	120.61	123.63
ULKER	18.10	18.28	-0.97%	ZAYIF	19.49	-7.11%	ZAYIF	09/11/17	19.40	-6.7%	18.15	18.06	17.92	18.24	18.38
YAZIC	20.98	21.15	-0.78%	ZAYIF	22.66	-7.43%	ZAYIF	20/11/17	22.00	-4.6%	21.14	20.96	20.66	21.32	21.62

İlk sayfa için  
tıklayınız

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BIST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

VIOP



### BIST 100

BIST100 önceki günün ardından dün açılışta test ettiği 106.750 seviyesi sonrasında satıcıydı. Kapanış 105.304 seviyesinde gerçekleşti. 107 bin bölgesi dün ikinci defa test edildi. Sonrasında yaşanan geri çekilme sınırlı düzeyde. **Kısa periyot için belirttiğimiz destek bölgesi olan 104.800/500 bandı üzerindeki hareket korunuyor. Dolayısıyla kısa vade için BIST'te yukarı yön isteğinin korunduğunu belirtiyoruz ve bu banda yaşanacak geri çekilmelerde tepki alımı bekliyoruz.** 107 bin üzerinde ise bin puanlık yeni bir hareket alanı oluşabileceğini düşünüyoruz. Tepkilerin yetersiz kalması durumunda kısa periyot için yeni bir zayıflama başlayabilir. Bu da halen zayıf gördüğümüz ana trendin tekrar teyit edilmesi anlamına gelebilecektir. Belirttiğimiz gibi bu aşamada **104.800/500 üzerinde kaldığı sürece kısa vade için yükseliş yönündeki beklentimizi devam ettiriyor ve OLUMLU yönde görüş belirtiyor olacağız.** Daha uzun vade için ise 108.000-110.300 bölgesini takip ediyoruz. 105.250-104.800/100-103.100 destek, 106.450/850-107.250/600-108.400/900 direnç.

Trend uzun vade	Trend kısa vade
108,100	105,201

Destekler	Dirençler	Ortalamalar	
104,680	106,327	21 Gün	105,867
104,056	107,349	50 Gün	106,681
103,034	107,973	100 Gün	107,078

Haftalık Bant		Aylık Bant	
102,089	109,714	99,499	113,101

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BIST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

VIOP



## BIST30 VIOP

Aralık vadeli kontratta gün içerisinde 132.750 seviyesinin test edilmesi sonrasında geri çekilme yaşandı. Yaşanan geri çekilme kısa periyot için takip ettiğimiz 129.5-130 bin seviyesiyle sınırlı. **Bu seviye üzerindeki kapanışla iyimserliğin devam ettiğini belirtebiliriz.** Saatlik periyot için kısa vadeli ortalamalar daha uzun vadeliilerin üzerindeki seyrini sürdürüyor. **Yakın hedef olarak 132500/133.100 bandının halen gündemde olduğunu düşünüyoruz.** Olası geri çekilmelerde 130.5 ilk destek bölgesi. 129.500-130.000 desteği ise kısa periyotta aşağı yön için takip ettiğimiz geçiş seviyesi. Üzerinde kaldığı sürece kısa vadede OLUMLU teknik görünüm belirtiyor olacağız.

Trend uzun vade	Trend kısa vade
134.052	130.750

Destekler	Dirençler	Ortalamalar	
129.792	132.067	21 Gün	131.691
128.908	133.458	50 Gün	132.181
127.517	134.342	100 Gün	132.769

Haftalık Bant		Aylık Bant	
126.500	136.713	123.208	141.358

	Açık Pozisyon	Açık Pozisyon Değişimi
XU30 Aktif kontrat	371,063	4,271
USD Aktif kontrat	634,409	-545

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BIST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

VIOP



	Günlük Destek		Günlük Direnç		Haftalık Bant	
USD/TRY	3.8499	3.8450	3.8579	3.8610	3.801	3.915
EUR/TRY	4.5444	4.5362	4.5571	4.5616	4.4595	4.6424
EUR/USD	1.1790	1.1779	1.1810	1.1819	1.169	1.190
GBP/USD	1.3363	1.3353	1.3391	1.3409	1.3228	1.3506
USD/JPY	112.21	112.01	112.55	112.69	111.40	113.59
USD/CAD	1.2791	1.2778	1.2812	1.2820	1.2719	1.2880
USD/SEK	8.4186	8.4087	8.4409	8.4533	8.353	8.501
USD/CHF	0.9882	0.9865	0.9912	0.9925	0.9813	0.9986
AUD/USD	0.7535	0.7525	0.7563	0.7581	0.751	0.763
NZD/USD	0.6841	0.6826	0.6880	0.6904	0.6803	0.6934

## TEKNİK ANALİZ

Radara  
Takılanlar

Hisse Senetleri

BIST

Döviz

Emtia

Piyasa Ekranı

İndikatörler

Destek/Direnç

Spot

VIOP



	Günlük Destek		Günlük Direnç		Haftalık Bant	
Altın(ONS)	1,260.4	1,257.6	1,265.7	1,268.3	1,254.8	1,277.0
Gram Altın	155.7	155.2	156.7	157.1	153.5	159.9
WTI	55.97	55.88	56.17	56.28	54.22	57.82
Brent	61.29	61.19	61.49	61.59	59.80	63.01
Doğalgaz	2.90	2.89	2.92	2.93	2.82	3.06
Gümüş	15.92	15.88	16.00	16.05	15.69	16.48
Platinyum	900.6	899.2	903.6	905.2	891.2	922.4
Bakır	6,515.2	6,480.3	6,594.7	6,639.3	6,439.4	6,759.8
Mısır	352.0	351.0	353.8	354.5	348.9	358.8
Buğday	424.1	422.7	426.3	427.2	419.1	436.8

---

**YASAL UYARI:** Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Bu rapor ve yorumlardaki yazılar, bilgiler ve grafikler, ulaşılabilen ilk kaynaklardan iyi niyetle ve doğruluğu, geçerliliği, etkinliği velhasıl her ne şekil, suret ve nam altında olursa olsun herhangi bir karara dayanak oluşturması hususunda herhangi bir teminat, garanti oluşturmadan, yalnızca bilgi edinilmesi amacıyla derlenmiştir. İş bu raporlardaki yorumlardan; eksik bilgi ve/veya güncellenme gibi konularda ortaya çıkabilecek zararlardan Akbank T.A.Ş., Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Ak Portföy Yönetimi A.Ş. ve çalışanları sorumlu değildir. Akbank T.A.Ş., Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Ak Portföy Yönetimi A.Ş her an, hiçbir şekil ve surette ön ihbara ve/veya ihtara gerek kalmaksızın söz konusu bilgileri, tavsiyeleri değiştirebilir ve/veya ortadan kaldırabilir. Genel anlamda bilgi vermek amacıyla hazırlanmış olan iş bu rapor ve yorumlar, kapsamı bilgiler, tavsiyeler hiçbir şekil ve surette Akbank T.A.Ş., Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Ak Portföy Yönetimi A.Ş 'nin herhangi bir taahhüdünü tazammum etmediğinden, bu bilgilere istinaden her türlü özel ve/veya tüzel kişiler tarafından alınacak kararlar, varılacak sonuçlar, gerçekleştirilecek işlemler ve oluşabilecek her türlü riskler bizatihi bu kişilere ait ve raci olacaktır. Hiçbir şekil ve surette ve her ne nam altında olursa olsun, her türlü gerçek ve/veya tüzel kişinin, gerek doğrudan gerek dolayısı ile ve bu sebeplerle uğrayabileceği her türlü doğrudan ve/veya dolayısıyla oluşacak maddi ve manevi zarar, kar mahrumiyeti, velhasıl her ne nam altında olursa olsun uğrayabileceği zararlardan hiçbir şekil ve surette Akbank T.A.Ş., Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Ak Portföy Yönetimi A.Ş. ve çalışanları sorumlu tutulamayacak ve hiçbir şekil ve surette her ne nam altında olursa olsun Akbank T.A.Ş., Ak Yatırım Menkul Değerler A.Ş., Ak Portföy Yönetimi A.Ş. çalışanlarından talepte bulunulmayacaktır.