



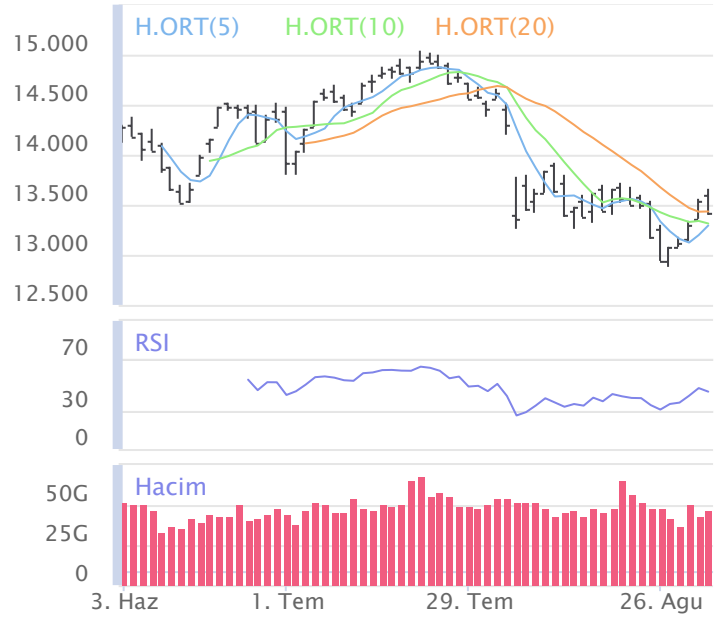
F_XU0301024	Zarar Kes	Düşük	Yüksek	Aort	Son		
	11,223.38	11,615.50	11,874.75	11,725.87	11,630.00		
Performans			Açık Pozisyon				
Gün%	Haf%	Sayısı	Değişimi				
-1.26%	2.32%	384,553.0	11,699.0				
Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3	
11,279.50	11,447.50	11,538.75	11,630.00	11,798.00	11,966.00	12,057.25	
İşlem Miktarı (Adet)			Hareketli Ortalamalar (HO)				
Son	5 Günlük Ort.	5 HO	10 HO	20 HO	50 HO		
228,313.00	219,996.00	11,563.00	11,561.88	11,647.51	12,612.83		
5 gün ortalama miktarın 4% üzerinde		0.58%	0.59%	-0.15%	-7.79%		
Teknik Göstergeler							
RSI	MOM	CCI	MACD				
43.15	AŞAĞI	98.71	AŞAĞI	13.47	AŞAĞI	-303.31	YUKARI

BİST30 endeks vadeli işlem sözleşmesinde ilk destek 11,538.75 seviyesinde bulunuyor. Bu seviyenin aşağı yönlü kırılması durumunda zarar kes seviyesi 11,223.38 olarak değerlendirilebilir. Yukarı yönlü hareketlerde direnç 11,798.00 seviyesinden geçmektedir. Direnç seviyesinin yukarı yönlü kırılması durumunda 12,057.25 seviyesi öncelikli kısa vadeli teknik hedef olacaktır. Sözleşmede toplam açık pozisyon sayısı 384553 adet olup açık pozisyonda önceki işlem gününe göre 11699 adetlik artış dikkat çekmektedir.



XUSIN	Zarar Kes	Düşük	Yüksek	Aort	Son		
	12,992.02	13,398.99	13,662.10	13,412.19	13,412.19		
Performans			Endekse Göre Performans				
Gün%	Haf%	Aylık%	Yb%	Gün%	Haf%	Aylık%	Yb%
-1.00	2.53	-6.16	16.31	-0.13	-0.27	-1.93	-13.31
Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3	
13,056.98	13,227.98	13,320.09	13,412.19	13,583.20	13,754.20	13,846.31	
İşlem Hacmi (mn TL)			Hareketli Ortalamalar (HO)				
Son	5 Günlük Ort.	5 HO	10 HO	20 HO	50 HO		
47,849	45,982	13,293.64	13,313.38	13,433.51	14,080.08		
5 gün ortalama hacmin %4 üzerinde		0.89%	0.74%	-0.16%	-4.74%		
Teknik Göstergeler							
RSI	MOM	CCI	MACD				
44.76	AŞAĞI	98.84	AŞAĞI	13.72	AŞAĞI	-233.20	YUKARI

BİST sanayi endeksinde birinci destek seviyesi 13,320.09 seviyesinden geçmekte olup bu seviyenin aşağı yönlü kırılması durumunda zarar kes seviyesi olarak 12,992.02 seviyesi kullanılabilir. Yukarı yönlü ataklarda ise direnç 13,583.20 seviyelerinden geçmektedir. Bu direnç seviyesinin yukarı yönlü kırılması durumunda ise 13,846.31 seviyesi öncelikli kısa vadeli teknik hedef konumunda değerlendirilebilir.



XBANK	Zarar Kes	Düşük	Yüksek	Aort	Son		
	13,639.72	14,110.65	14,465.16	14,215.57	14,215.57		
Performans			Endekse Göre Performans				
Gün%	Haf%	Aylık%	Yb%	Gün%	Haf%	Aylık%	Yb%
-0.97	2.87	-2.02	63.07	-0.10	0.06	2.40	21.55
Destek 3	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2	Direnç 3	
13,707.92	13,909.28	14,062.43	14,215.57	14,416.94	14,618.30	14,771.45	
İşlem Hacmi (mn TL)			Hareketli Ortalamalar (HO)				
Son	5 Günlük Ort.	5 HO	10 HO	20 HO	50 HO		
18,177	19,173	13,958.66	13,843.59	13,580.22	14,618.96		
5 gün ortalama hacmin -%5 altında		1.84%	2.69%	4.68%	-2.76%		
Teknik Göstergeler							
RSI	MOM	CCI	MACD				
53.13	AŞAĞI	102.89	AŞAĞI	146.13	AŞAĞI	-129.56	YUKARI

BİST banka endeksinde ilk etapta olası geri çekilmelerde birinci destek seviyesi konumunda olan 14,062.43 seviyesinin alım yönünde izlenebileceği düşüncesindeyiz. Zarar kes seviyesini ise 13,639.72 seviyesi olarak belirlemekteyiz. Alım pozisyonlarında bu seviyenin altına dikkat edilmeli. Olası yukarı yönlü ataklarda ise ilk etapta 14,416.94 birinci direnç seviyesinin aşılması durumunda teknik olarak kısa vadede yukarı hareket hız kazanabilir. Olası böyle bir durumda 14,771.45 seviyesi öncelikli kısa vadeli teknik hedef konumunda olacaktır.



## Şirketlerden Haberler

TATGD	<b>03.09.2024 21:49 Tat Gıda Sanayi A.Ş.</b> Sorumluluk Beyanı 30.06.2024 <a href="#">Haberin Devamı</a>
TATGD	<b>03.09.2024 21:48 Tat Gıda Sanayi A.Ş.</b> Ara Dönem Faaliyet Raporu <a href="#">Haberin Devamı</a>
KUYAS	<b>03.09.2024 20:04 Kuyaş Yatırım A.Ş.</b> Payların Geri Alınmasına İlişkin Bildirim <a href="#">Haberin Devamı</a>
NETAS	<b>03.09.2024 19:37 Netaş Telekomünikasyon A.Ş.</b> 30.06.2024 Ara Dönem Faaliyet Raporu <a href="#">Haberin Devamı</a>
OYAKC	<b>03.09.2024 19:19 Oyak Çimento Fabrikaları A.Ş.</b> 1 Ocak - 30 Haziran 2024 Dönemine Ait Faaliyet Raporu <a href="#">Haberin Devamı</a>
FENER	<b>03.09.2024 19:06 Fenerbahçe Futbol A.Ş.</b> 2023 Yılı Faaliyet Raporu <a href="#">Haberin Devamı</a>
PSGYO	<b>03.09.2024 18:54 Pasifik Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.</b> Pay Geri Alım İşlemi <a href="#">Haberin Devamı</a>
ENTRA	<b>03.09.2024 18:38 IC Enterra Yenilenebilir Enerji A.Ş.</b> 2023 yılı Olağan Genel Kurul Toplantı Tarihi, Gündemi, Ortaklarımızın Davet Edilmesi ve Bilgilendirme Dokümanı <a href="#">Haberin Devamı</a>
KRVGD	<b>03.09.2024 18:35 Kervan Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş.</b> 03.09.2024 TARİHLİ PAY GERİ ALIM HAKKINDA, <a href="#">Haberin Devamı</a>
SARKY	<b>03.09.2024 18:31 Sarkuysan Elektrolitik Bakır Sanayi Ve Ticaret A.Ş.</b> 03.09.2024 Tarihli Pay Geri Alım İşlemleri <a href="#">Haberin Devamı</a>
YGGYO	<b>03.09.2024 18:17 Yeni Gimat Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.</b> 03.09.2024 Pay Geri Alım İşlemleri <a href="#">Haberin Devamı</a>
FRIGO	<b>03.09.2024 18:17 Frigo-Pak Gıda Maddeleri Sanayi Ve Ticaret A.Ş.,Kardemir Karabük Demir Çelik Sanayi Ve Ticaret A.Ş.,Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş.,Acıselsan Acıpayam Selüloz Sanayi ve Ticaret A.Ş.,MLP Sağlık Hizmetleri A.Ş.,Borsa İstanbul A.Ş.,Pasifik Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Rubenis Tekstil Sanayi Ticaret A.Ş.</b> BIST Geri Alım Endeksi Dönemsel Endeks Değişiklikleri <a href="#">Haberin Devamı</a>
SNICA	<b>03.09.2024 18:15 Sanica Isı Sanayi A.Ş.</b> 2024 Yılı Olağanüstü Genel Kurul Toplantısı Sonucu <a href="#">Haberin Devamı</a>
BRKVY	<b>03.09.2024 18:04 Birikim Varlık Yönetim A.Ş.</b> Tahsili Gecikmiş Alacak Portföyü Alımı <a href="#">Haberin Devamı</a>
KAYSE	<b>03.09.2024 17:26 Kayseri Şeker Fabrikası A.Ş.</b> Güneş Enerji Santrali Yatırımı Hakkında <a href="#">Haberin Devamı</a>
PEKGY	<b>03.09.2024 17:25 Peker Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.</b> Esas Sözleşme Tadili SPK Onayı Hk <a href="#">Haberin Devamı</a>
ADEL	<b>03.09.2024 16:59 Adel Kalemçilik Ticaret Ve Sanayii A.Ş.,Yeşil Yatırım Holding Anonim Şirketi,Halk Gayrimenkul Yatırım Ortaklığı A.Ş.,Borsa İstanbul A.Ş.</b> Hak Kullanımı <a href="#">Haberin Devamı</a>
HOROZ	<b>03.09.2024 16:24 Horoz Lojistik Kargo Hizmetleri Ve Ticaret A.Ş.</b> Genel Kurul Sonucu <a href="#">Haberin Devamı</a>
PEHOL	<b>03.09.2024 15:41 Pera Yatırım Holding A.Ş.</b> Kayıtlı Sermaye Sistemi Yeni Tavani için SPK'ya Yapılan Başvuru <a href="#">Haberin Devamı</a>
ASTOR	<b>03.09.2024 09:57 Astor Enerji A.Ş.</b> Yeni Makina Alımı <a href="#">Haberin Devamı</a>
GLCVY	<b>03.09.2024 09:44 Gelecek Varlık Yönetimi A.Ş.</b> Tahsili Gecikmiş Alacak Portföyü Alımı <a href="#">Haberin Devamı</a>
GSRAY	<b>03.09.2024 09:15 Galatasaray Sportif Sınai ve Ticari Yatırımlar A.Ş.</b> Profesyonel Futbolcumuz Muhammed Kerem Aktürkoğlu Transferi Hakkında <a href="#">Haberin Devamı</a>
ATAKP	<b>03.09.2024 07:44 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş.</b> 2024/06 Finansal Rapor Dipnotunda Yer Alan Bilanço Tarihinden Sonra Gerçekleşen Olaylar <a href="#">Haberin Devamı</a>
ATAKP	<b>03.09.2024 02:40 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş.</b> 2.Çeyrek Ara Dönem Faaliyet Raporu <a href="#">Haberin Devamı</a>
GRTRK	<b>03.09.2024 00:23 Graintürk Tarım A.Ş.</b> Graintürk Faaliyet Raporu 2024-2. Çeyrek <a href="#">Haberin Devamı</a>

### BİST-50 HİSSELERİ TEKNİK DEĞERLENDİRME

Kod	RSI			MOMENTUM			CCI			5HO	10HO	20HO	MACD	
	Değer	Sinyal	Bölge	Değer	Sinyal	Bölge	Değer	Sinyal	Bölge	Sinyal	Sinyal	Sinyal	Değer	Sinyal
XU030	50.50	-	-	101.04	-	-	106.84	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-123.09	-
XU050	49.19	SATIŞ	-	100.47	-	-	86.47	-	-	-	-	-	-119.88	-
XU100	48.44	SATIŞ	-	100.40	-	-	79.98	-	-	-	-	-	-149.39	-
XBANK	53.13	-	-	102.89	-	-	146.13	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-129.56	-
XUSIN	44.76	-	-	98.84	-	-	13.72	-	-	-	-	SATIŞ	-233.20	-
AEFES	32.82	-	-	89.16	-	AŞIRI SATIM	-85.43	-	-	-	-	-	-9.66	-
AKBNK	53.61	-	-	101.75	-	-	121.39	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-0.45	-
ALARK	38.69	-	-	96.45	-	-	-56.62	-	-	SATIŞ	SATIŞ	-	-2.27	-
ARCLK	43.42	-	-	96.54	-	-	7.41	-	-	-	-	-	-5.52	-
ASELS	47.38	SATIŞ	-	99.31	SATIŞ	-	21.08	SATIŞ	-	SATIŞ	-	SATIŞ	-0.79	-
ASTOR	48.42	-	-	103.86	-	-	186.24	-	AŞIRI ALIM	-	-	ALIŞ	-3.27	-
BIMAS	49.62	-	-	99.91	-	-	31.19	-	-	-	-	-	-5.26	-
BRSAN	67.64	-	-	123.05	-	AŞIRI ALIM	303.27	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-6.12	-
CWENE	48.74	-	-	97.52	-	-	27.63	-	-	-	-	SATIŞ	-2.43	-
DOAS	48.27	SATIŞ	-	101.69	-	-	65.80	-	-	-	-	-	-2.87	-
DOHOL	50.84	-	-	99.26	SATIŞ	-	56.66	-	-	-	-	-	-0.21	ALIŞ
EGEEN	45.19	-	-	102.01	-	-	77.42	-	-	-	-	SATIŞ	-436.34	-
EKGYO	64.78	-	-	106.49	-	-	216.78	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	0.26	-
ENJSA	41.07	-	-	95.88	-	-	-49.25	-	-	SATIŞ	SATIŞ	-	-1.52	-
ENKAI	65.63	-	-	107.96	-	-	138.43	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	1.42	-
EREGL	42.54	-	-	98.90	SATIŞ	-	-13.73	-	-	-	SATIŞ	-	-1.30	-
EUPWR	46.25	-	-	98.80	-	-	28.37	-	-	-	-	SATIŞ	-2.20	-
FROTO	48.90	SATIŞ	-	100.92	-	-	54.24	SATIŞ	-	SATIŞ	-	-	-12.17	-
GARAN	48.50	SATIŞ	-	101.52	-	-	73.49	-	-	-	-	SATIŞ	-1.64	-
GESAN	42.71	-	-	96.62	-	-	-3.58	-	-	-	-	-	-1.40	-
GUBRF	56.68	-	-	98.96	SATIŞ	-	56.24	SATIŞ	-	-	-	-	2.84	-
HALKB	48.15	-	-	100.25	ALIŞ	-	64.37	-	-	-	-	-	-0.32	-
HEKTS	54.32	ALIŞ	-	102.63	ALIŞ	-	177.70	-	AŞIRI ALIM	-	-	ALIŞ	-0.19	-
ISCTR	46.56	-	-	100.81	-	-	118.74	-	AŞIRI ALIM	-	-	SATIŞ	-0.41	-
KCHOL	48.95	-	-	104.80	-	-	150.36	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-5.53	-
KONTR	46.67	-	-	97.81	-	-	38.97	-	-	-	-	-	-1.18	-
KOZAL	51.64	-	-	94.50	SATIŞ	-	-32.48	-	-	-	-	SATIŞ	0.68	-
KRDMD	32.39	-	-	93.28	-	-	-76.29	-	-	SATIŞ	-	-	-1.58	-
MGROS	45.77	-	-	97.38	-	-	18.08	-	-	-	-	-	-12.17	-
MIATK	41.32	-	-	97.61	-	-	9.90	-	-	-	ALIŞ	-	-2.34	ALIŞ
ODAS	39.13	-	-	93.35	-	-	-104.65	ALIŞ	AŞIRI SATIM	-	-	-	-0.23	-
OYAKC	44.84	-	-	97.98	SATIŞ	-	-42.98	-	-	SATIŞ	SATIŞ	-	-1.02	-
PETKM	49.39	SATIŞ	-	96.96	SATIŞ	-	-10.05	-	-	SATIŞ	SATIŞ	SATIŞ	0.12	-
PGSUS	56.02	-	-	105.95	-	-	118.41	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-0.41	-
SAHOL	50.30	ALIŞ	-	100.43	ALIŞ	-	74.17	-	-	-	-	-	-2.15	-
SASA	43.56	-	-	96.86	-	-	0.86	-	-	-	-	-	-0.19	-
SISE	40.39	-	-	98.08	-	-	-37.09	SATIŞ	-	SATIŞ	SATIŞ	-	-0.98	-
SMRTG	46.64	-	-	101.93	-	-	114.89	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-1.16	-
SOKM	36.46	-	-	94.47	-	-	-57.48	-	-	SATIŞ	-	-	-1.98	-
TAVHL	58.34	-	-	106.39	-	-	187.02	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	-1.90	-
TCELL	47.52	-	-	98.32	-	-	5.32	-	-	-	-	-	-1.86	-
THYAO	53.34	-	-	101.00	-	-	88.80	-	-	-	-	-	0.65	-
TOASO	37.09	-	-	93.29	-	-	-114.45	-	AŞIRI SATIM	SATIŞ	SATIŞ	-	-10.39	-
TTKOM	52.62	-	-	92.82	-	-	25.47	-	-	-	-	-	-0.28	-
TTRAK	43.11	-	-	101.19	-	-	64.48	-	-	-	-	SATIŞ	-19.94	-
TUPRS	54.35	-	-	101.89	-	-	79.37	-	-	SATIŞ	-	-	0.79	-
ULKER	43.12	-	-	99.80	-	-	-20.16	-	-	-	SATIŞ	-	-4.56	-
VESTL	40.66	-	-	93.71	-	-	-68.95	-	-	SATIŞ	SATIŞ	-	-1.92	-
YKBNK	60.58	-	-	108.76	-	-	123.86	-	AŞIRI ALIM	-	-	-	0.41	-
ZOREN	32.70	-	-	93.76	-	-	-83.33	-	-	SATIŞ	-	-	-0.21	ALIŞ





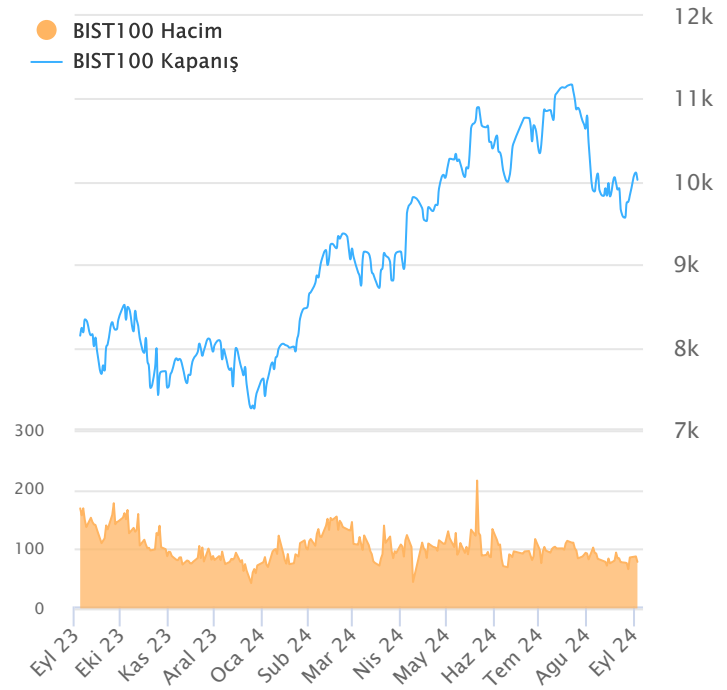
## ŞİRKET TEMETTÜ ÖDEMELERİ

Kod	Brüt Temettü (Bin TL)	Temettü Dağıtım Oranı	Hisse Başına Brüt Tutar (TL)	Hisse Başına Net Tutar (TL)	Temettü Verimi(%)	Temettü Dağıtım Tarihi	Ödemeye Kalan Gün	Ödeme Tarihleri
KONTR	30,000	6.96%	0.05	0.04	0.09%	05.09.2024	2	05.09.2024
KRVGD	150,000	46.50%	0.35	0.31	2.60%	10.09.2024	7	Taksit : 10.09.2024 - 02.07.2024
PLTUR	14,650	37.02%	0.06	0.05	0.23%	10.09.2024	7	10.09.2024
ADEL	150,002	34.41%	6.35	5.71	1.16%	26.09.2024	23	26.09.2024
TUPRS	43,000,000	80.26%	22.32	20.09	13.36%	27.09.2024	24	27.09.2024
BUCIM	100,000	5.46%	0.07	0.06	0.84%	30.09.2024	27	30.09.2024
ESCAR	217,200	16.98%	4.00	3.60	1.05%	01.10.2024	28	Avans : 07.11.2023 - 01.10.2024 - 26.06.2024
SOKM	1,500,000	33.74%	2.53	2.28	4.70%	01.10.2024	28	Taksit : 01.10.2024 - 01.07.2024
BOBET	570,000	40.59%	1.50	1.35	7.05%	07.10.2024	34	Taksit : 07.08.2024 - 07.05.2024 - 07.10.2024
OBAMS	308,501	24.12%	0.64	0.58	1.84%	15.10.2024	42	15.10.2024
SANFM	3,000	6.83%	0.02	0.02	0.08%	15.10.2024	42	15.10.2024
GRSEL	40,000	3.69%	0.39	0.35	0.27%	21.10.2024	48	Taksit : 21.10.2024 - 20.06.2024
BRKSN	5,200	7.37%	0.17	0.15	0.55%	22.10.2024	49	Taksit : 22.10.2024 - 25.07.2024
MEDTR	35,000	135.31%	0.29	0.26	0.69%	23.10.2024	50	23.10.2024
OSMEN	93,000	18.38%	3.39	3.05	2.41%	25.10.2024	52	Avans : 31.01.2024 - 25.10.2024 - 29.07.2024 - 29.05.2024
EYGYO	23,759	10.53%	0.12	0.12	1.43%	31.10.2024	58	Taksit : 31.10.2024 - 30.09.2024
SUNTK	204,650	86.51%	0.43	0.39	2.59%	31.10.2024	58	31.10.2024
DGNMO	100,000	13.92%	0.29	0.26	3.24%	20.11.2024	78	20.11.2024
ASELS	510,000	7.00%	0.11	0.10	0.19%	25.11.2024	83	25.11.2024
AYEN	1,021,688	91.05%	3.68	3.31	12.63%	29.11.2024	87	Taksit : 29.11.2024 - 31.10.2024 - 30.09.2024 - 29.08.2024 - 31.07.2024 - 01.07.2024
TCCELL	6,276,998	50.00%	2.85	2.57	2.87%	05.12.2024	93	05.12.2024
LIDER	82,500	13.58%	0.50	0.45	0.57%	10.12.2024	98	Taksit : 10.12.2024 - 22.10.2024 - 16.08.2024 - 24.06.2024
FORTE	7,555	89.47%	0.11	0.10	0.21%	11.12.2024	99	11.12.2024
GRTRK	14,900	2.92%	0.12	0.11	0.11%	13.12.2024	101	Taksit : 13.12.2024 - 13.09.2024 - 22.07.2024
EBEBK	80,000	26.48%	0.50	0.45	1.21%	16.12.2024	104	Taksit : 16.12.2024 - 15.10.2024
BIMAS	6,072,000	39.32%	10.00	9.00	1.78%	18.12.2024	106	Taksit : 18.12.2024 - 02.10.2024 - 17.07.2024
PAGYO	249,159	9.45%	2.86	2.86	5.71%	24.12.2024	112	Taksit : 24.12.2024 - 10.07.2024
MSGYO	99,858	11.44%	0.74	0.74	5.66%	18.03.2025	196	Taksit : 18.03.2025 - 22.01.2025 - 22.10.2024

Yabancı Takas Oranı



BİST 100 Kapanış ve İşlem Hacmi(Milyar TL)



## TEKNİK GÖSTERGELER AÇIKLAMA

## RSI

RSI ilgili periyoddaki kapanış değerlerini periyodun bir önceki kapanış değerleriyle kıyaslayarak hesaplanan kısa ve orta vadeli trendin yönü hakkında öngörüde bulunmayı sağlayan bir göstergedir. İndikatör 0'la 100 arasında değer alır. RSI da genellikle 30 ve 70 referans değerleri kullanılmakla beraber 50 seviyesi de kullanılabilir. Genel kabul görmüş yaklaşım uygulamada, 30 referans değerinin altına inen RSI değerlerinin "aşırı satım", 70 değerinin üzerine çıkan RSI değerlerinin de "aşırı alım" işaret ettiği yönünde. RSI 'ın yorumlanışında kullanılan bir diğer yöntemse uyumsuzluklardır. Yükselen bir piyasada RSI daki yeni oluşan dip ve tepelerin bir önceki dip ve tepelerden daha yüksekte oluşması beklenirken, alçalan bir piyasada RSI daki dip ve tepelerin bir önceki dip ve tepelerden daha aşağıda oluşması beklenir. Bunun gerçekleşmediği durumlar uyumsuzluk olarak kabul edilebilir.

## Momentum

Belirlenmiş olan bir süre içinde fiyatların değişim hızını ölçen bir göstergedir. Son günün kapanışının, x gün önceki kapanışı bölünmesinin 100 ile çarpımı olarak hesaplanan Momentum'da bu iki günün eşit olduğu durumlarda bulunacak olan 100 değeri referans değeri olarak kabul edilir. Kullanım açısından 110 seviyenin üzeri "aşırı alım", 90 seviyesinin altı ise "aşırı satım" olarak kabul edilebilir. Ayrıca Momentum'la 100 referans çizginin kesişme noktalarında Momentum'un referans değerini yukarı kesmesi "al" aşağı kesmesi ise "sat" sinyali olarak kabul edilebilir. Uyumsuzluklar: Fiyatlar yükselirken ve yeni zirveler yaparken, göstergenin yeni zirve yapamaması veya fiyatlar yeni dip yaparken, göstergenin yeni dip yapmaması. Bu durumu trend değişikliğinin erken sinyali olarak değerlendirmek gerekebilir.

## MACD

Genelde 26 ve 12 günlük olarak kullanılan iki üssel hareketli ortalamaların farkı olan Macd, kısa vadeli üssel ortalamaların uzun vadeliye göre olan pozisyonlarını değerlendiren trendin yönü hakkında bilgi vermeye çalışır. MACD orta vadeli indikatörlerden biridir. Macd'nin 0 olduğu seviyede 12 günlük üssel hareketli ortalamaya 26 günlük üssel ortalamaya eşittir. 12 günlük 26 günlük üzerine çıktığı durumlarda ise Macd pozitif değerler alacaktır. Tersine 12 günlük 26 günlük altına indiği durumlarda ise Macd negatif olacaktır. Yorumlamalarda 12 günlük hareketli ortalamaların 26 günlük hareketli ortalamadan uzaklaştığı yani Macd'nin 0 değerinin altında yada üzerinde olduğu durumlar "al" ve "sat" olarak değerlendirilebilir. Ancak bu bölgelerde olmanın ürettikleri sinyaller referans değeri kullanan diğer göstergelere göre daha zayıftır. Fiyatların trend yönünde aşırı bir hareketi olduğunu söylese de dönüş zamanı hakkında kesin bilgiler vermez. Macd'nin yorumlanmasında önem taşıyan bir diğer yöntemde uyumsuzluklara dikkat edilmesidir.

## CCI

Mal piyasaları için Donald Lambert tarafından uyarlanmış olan CCI, hesaplanışındaki özellikler nedeniyle rahatlıkla hisse senedi piyasasına da kullanılan bir osilatördür. Bir çok analist bu göstergesi aşırı alım / aşırı satım bölgelerini gösteren osilatör olarak kullanır. CCI +100 ile -100 arasında bir değer alır. +100'ün üzerinde olması demek, kağıdın fiyatının aşırı yükselmiş olması, -100'ün altında olması ise aşırı düşmüş olması demektir. ( "aşırı alım ve aşırı satım" ) CCI'nin yorumlanmasında önem taşıyan bir diğer yöntemde uyumsuzluklara dikkat edilmesidir

## Hareketli Ortalama (HO)

Hareketli Ortalama: bir dizinin verilen zaman aralığı içerisindeki ortalamasının hesaplanması için kullanılan bir yöntemdir. "Hareketli" kelimesi aslında ortalamaların durağan olmayıp zaman içinde eklenen veriye göre sürekli olarak kendini yeniden revize etmesi anlamında kullanılır. Kullandıkları datalarda hangi dönemin datalarına önem verdikleri açısından basit, ağırlıklı, üssel, üçgen ve değişken olmak üzere beş farklı yöntemle hesaplanabilirler. Basit hareketli ortalamada periyod içindeki tüm günler aynı önemde kabul edilir. Ancak son günlerin önemini atlayan bu yaklaşıma karşı ağırlıklı hareketli ortalamada da ilk günlerin önemi azaltılarak ağırlık son günlere kaydırılır. Üssel hareketli ortalamada ise ağırlığın yine son günlere verilmesine karşın ilk günler ağırlıklı hareketli ortalamada olduğu gibi göz ardı edilmez

## Teknik Metodoloji ve Risk Uyarıları

Tabloların hazırlanmasında Finnet veri terminali kullanılmış olup, datalar Finnet tarafından sağlanmıştır. BİST-50 Hisseleri Teknik değerlendirme tablosunda, Bazı önemli teknik göstergeler, hareketli ortalamalar değerleri, sinyalleri, aşırı alım-satım bölgeleri belirtilmiştir. Destek, Direnç ve PIVOT seviyeleri Trive Yatırım'ın belirlediği destek ve direnç seviyeleri değildir. Tüm tablolarda yer alan veriler günlük güncellenmektedir. Tüm bu veriler Finnet veri terminalinden alınmıştır. Teknik göstergelerin son aldığı değerler belirtilmiştir. Sadece teknik göstergelere bakılıp yatırım kararı verilmesi doğru sonuçlar doğurmayabilir. Bu bülte hazırlanan tablolar tek başına yeterli bir gösterge olmayıp, temel ve diğer gelişmelerin devre dışı bırakıldığının unutulmaması gerekmektedir. Trive Yatırım'ın söz konusu bilgi ve görüşlerde meydana gelebilecek değişikliklerden yatırımcıları haberdar etme yükümlülüğü bulunmamaktadır. Trive Yatırım bu bilgilerin veya bu bilgilere dayalı olarak yapılan tahmin, çıkarım veya görüşlerin doğruluğu, tamlığı veya uygunluğuna ilişkin açık veya zımni hiçbir beyan veya taahhütte bulunmamaktadır.

## YASAL UYARI

Burada yer alan bilgiler Trive Yatırım tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, SPK tarafından yetkilendirilmiş yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak sözleşme imzalanmak suretiyle kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel nitelikte olup tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. 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. Tüm veriler, Trive Yatırım tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan kurum çalışanları ile Trive Yatırım sorumlu değildir.

Adres: Reşitpaşa Mah. Eski Büyükdere Cad. No:2 İç Kapı No: 6 Sarıyer / İstanbul [www.trive.com.tr](http://www.trive.com.tr)

Kaynaklar: Trive Yatırım Araştırma, Matrics ve Finnet

Raporu Hazırlayan Birim : Trive Yatırım Araştırma ve Strateji Departmanı

Mail: [destek@trive.com.tr](mailto:destek@trive.com.tr)

Tel: 444 39 34