

BIST 100 -0.25%	USDTRY -0.37%	EURTRY -0.96%	EURUSD 0.62%	XAUUSD -0.33%	GLDGR 0.02%	BRENT 2.15%	S&P 500 1.26%
109,556 ▼	6.8376 ▼	7.7453 ▼	1.1325 ▲	1,724.99 ▼	379.22 ▲	39.76 ▲	3,073 ▲

**PİYASA GÜNDEMİ**

- Covid-19 Salgını Kaynaklı Gelişmeler
- Libya Eksenindeki Jeopolitik Gelişmeler
- Powell'ın Kongre'de Gerçekleştireceği Konuşma

**EKONOMİK TAKVİM**

- **07.30 JPY** Bank Of Japan Para Politikası Duyurusu
- **09.00 GBP** İngiltere İşsizlik Oranı (Nisan)
- **09.00 EUR** Almanya Tüketici Fiyat Endeksi (Mayıs)
- **12.00 EUR** Almanya ZEW Ekonomik Hissiyatı
- **15.30 USD** ABD Perakende Satışlar (Mayıs)
- **16.15 USD** ABD Sanayi Üretimi (Mayıs)
- **17.00 USD** FED Başkanı Powell'ın Kongre Konuşması
- **23.30 USD** Amerikan Petrol Enstitüsü Ham Petrol Stokları

**PİYASALARIN YÖNÜ**

BIST100... BIST Pozitif Ayrıştı... Global piyasalarda risk iştahındaki düşüşe bağlı olarak haftaya ekside başlayan BIST100 endeksi günün geri kalanında karışık bir görünüm sergileyerek günün %0.25 değer kaybıyla 109,556 puandan tamamladı. Endeksin 108,900 seviyesi üzerinde tutunduğu sürece yukarı yönlü hareketini sürdürmesi beklenebilir. Yeni işlem gününde Asya piyasaları risk iştahındaki toparlanmayla birlikte kayıplarını geri aldı. ABD ve Almanya endeks vadelileri artıda. BIST100 endeksinin global piyasalardaki yükselişe eşlik ederek güne artıda başlaması beklenebilir.

USDTRY... 6.86 Seviyelerinden Geri Çekildi... Koronavirüs pandemisi kaynaklı alınan önlemlerin ve tedbirlerin gevşetilmesi sonucu vaka sayısındaki artış global piyasalarda risk iştahının düşmesine neden olurken, gelişen piyasa ülke para birimleri dolardaki yükselişe bağlı olarak baskı altında kaldı. Powell'ın geçtiğimiz hafta virüsün ekonomi üzerinde yarattığı tahribatın süreceğini açıklaması sonrasında riskli varlıklardan kaçış hız kazanmıştı. Powell bugün ve yarın ABD Kongre üyelerine konuşma yapacak. Faizlerin 2022 yılına kadar sıfırlı seviyelerde tutması kararının ve kötümser değerlendirmeleri tekrarlanması bekleniyor.

EURTRY... Yeni İşlem Gününde 7.73 Seviyelerinde... Koronavirüs salgınında ikinci dalga endişeleri gelişen piyasa ülke para birimlerini baskı altında bırakıyor. Yurt içi haber akışı ve TL varlıklara ilişkin risklerin piyasaların takibinde olacak.

EURUSD... Powell'ın Kongre'de Yapacağı Konuşma Takip Edilecek... Doların global bazda güçlenmesiyle Euro Dolar paritesi 1.1225 seviyelerine kadar geriledi. Yeni işlem gününde risk iştahındaki normalleşme çabaları ve FED'in açıkladığı şirket tahvil alım programıyla birlikte Dolar Euro karşısındaki kazançlarının bir kısmını geri verdi. Euro Dolar paritesi yeni işlem gününün ilk saatlerinde 1.350 seviyelerinde. Piyasalar bugün FED Başkanı Jerome Powell'ın Kongre'de gerçekleştireceği konuşmayı takip edecek.

XAUUSD... Dolardaki Yükselişin Etkisiyle Düşen Altın Toparlanma Çabası İçerisinde... Koronavirüs salgınında ikinci dalga endişeleriyle birlikte dolar global bazda değer kazanırken, altının ons fiyatı dolardaki güçlenmeye bağlı olarak 1707 \$ seviyelerine kadar geriledikten sonra toparlandı. Geçtiğimiz hafta yukarı yönlü ivme kazanan altın yeni haftaya ekside başladı. Riskli varlıklardaki satış dalgası altın fiyatlarında da sınırlı gerilemelere neden olsa da ucu olmaya parasal genişleme programları ve belirsizlikler altının yukarı yönlü potansiyelinin devamına destek sağlıyor. Altın yatırımcısı bu hafta ABD perakende satış verisi ve Powell'ın Kongre'de gerçekleştireceği konuşmaları takip edecek.

GLDGR...380 TL Seviyesini Test Etti... Dün altının ons fiyatındaki düşüşle birlikte sınırlı bir şekilde gerileyen gram altın fiyatları yeni işlem gününde 379 TL seviyelerinde işlem görüyor.

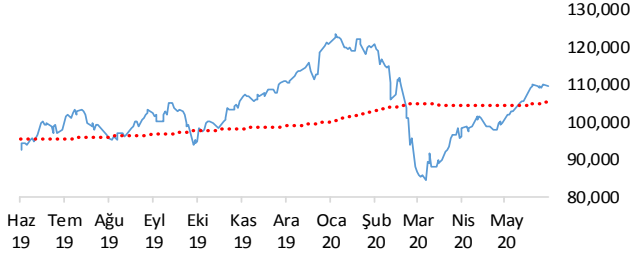
BRENT... Petrol Fiyatları Toparlanma Çabasında... Global piyasalarda ikinci dalga endişelerine bağlı olarak risk iştahının düşük seyretmesi petrol fiyatlarının zayıf seyretmesine neden oluyor. Suudi Arabistan'ın OPEC+ ülkelerinin petrol kesintisini uzatma kararı sonrasında gelecek ay tedarik edeceği ham petrol miktarını azaltması ve FED'in şirketler için tahvil alım programının risk iştahını artırmasıyla yükselişe geçti. Brent petrolün varil fiyatı 37 \$ seviyelerine kadar geriledikten sonra toparlanarak 39 \$ seviyelerine yükseldi. Petrol fiyatları ikinci dalga endişeleri ve üretim kısıntıları arasında dengelenme çabası içerisinde.

SP500... FED'in Şirket Tahvil Alım Programı Sonrası Yükseldi... Haftaya risk iştahındaki zayıflık sebebiyle düşüşle başlayan ABD endeksleri, FED'in şirket tahvil alım kararı sonrasında yükselişe geçti. S&P500 endeksi geçen haftaki kayıplarının bir kısmını geri alarak 3,067 puana yükseldi. Koronavirüs salgını kaynaklı haber akışı gündemde kalmaya devam ediyor. Piyasalar bugün FED Başkanı Powell'ın Kongre'de gerçekleştireceği toplantıyı takip edecek.

Teknik Analiz

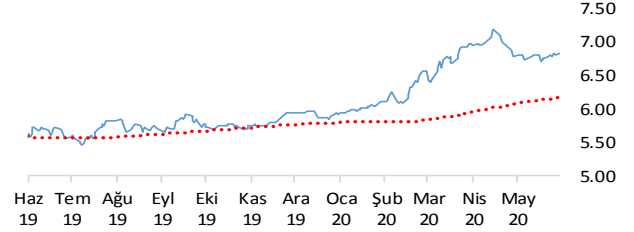
BIST

BIST100 endeksi günü 0.25% değer kaybı ile tamamladı. Teknik olarak BIST100 endeksi orta vadeli yükseliş trendi ve kısa vadeli yükseliş trendi devam etmektedir. Bununla beraber BIST100 endeksinde kısa vadeli direnç seviyeleri 110,400 ve 111,300'de, destek seviyeleri ise 109,500 ve 109,500'de bulunmaktadır.



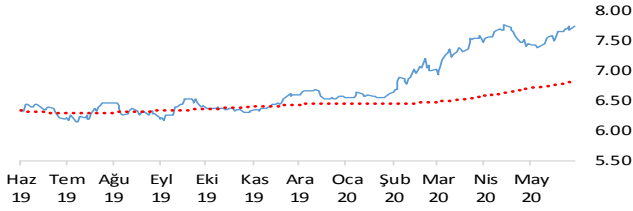
USDTRY

Dolar, Türk Lirası karşısında günü 0.37% değer kazancı ile tamamladı. Teknik olarak Dolar, Türk Lirası karşısında orta vadeli yükseliş trendi ve kısa vadeli yükseliş trendi devam etmektedir. Bununla beraber USDTRY paritesinde kısa vadeli direnç seviyeleri 6.8500 ve 6.9000'de, destek seviyeleri ise 6.8000 ve 6.7600'de bulunmaktadır.



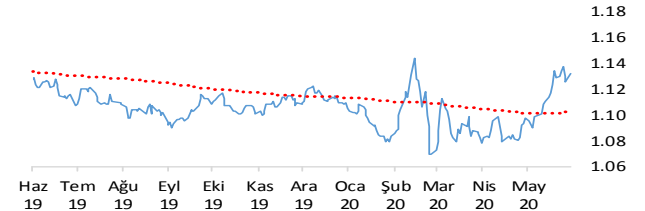
EURTRY

Euro, Türk Lirası karşısında günü 0.96% değer kazancı ile tamamladı. Teknik olarak Euro, Türk Lirası karşısında orta vadeli yükseliş trendi sürmekle birlikte kısa vadeli 7.6858'deki önemli direncini yukarı yönlü kırdı. Bununla beraber EURTRY paritesinde kısa vadeli direnç seviyeleri 7.7600 ve 7.8200'de, destek seviyeleri ise 7.7000 ve 7.6400'de bulunmaktadır.



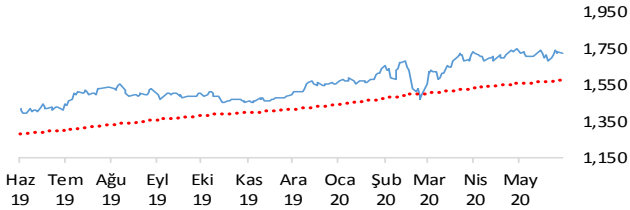
EURUSD

Euro, Dolar karşısında günü 0.62% değer kazancı ile tamamladı. Teknik olarak Euro, Dolar karşısında orta vadeli yükseliş trendi sürmekle birlikte kısa vadeli 1.1298'deki önemli direncini yukarı yönlü kırdı. Bununla beraber EURUSD paritesinde kısa vadeli direnç seviyeleri 1.1360 ve 1.1410'de, destek seviyeleri ise 1.1310 ve 1.1260'de bulunmaktadır.



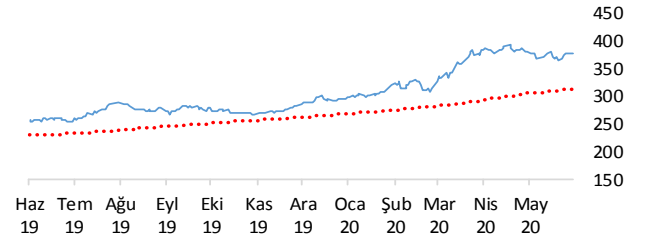
XAUUSD

Altının ons cinsi, günü 0.33% değer kaybı ile tamamladı. Teknik olarak Altının ons cinsi, orta vadeli yükseliş trendi ve kısa vadeli yükseliş trendi içinde bulunmaktadır. Bununla beraber Ons altında kısa vadeli direnç seviyeleri 1,738.00 ve 1,753.00'de, destek seviyeleri ise 1,722.00 ve 1,706.00'de bulunmaktadır.



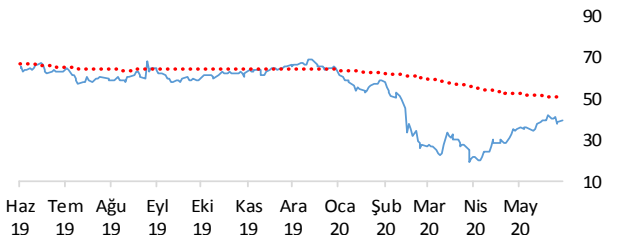
GLDGR

Altın gram cinsi, günü 0.02% değer kazancı ile tamamladı. Teknik olarak Altın gram cinsi, orta vadeli yükseliş trendi ve kısa vadeli yükseliş trendi içinde bulunmaktadır. Bununla beraber Gram altında kısa vadeli direnç seviyeleri 381.00 ve 385.00'de, destek seviyeleri ise 377.00 ve 372.00'de bulunmaktadır.



BRENT

Brent Petrol günü 2.15% değer kazancı ile tamamladı. Teknik olarak Brent Petrol orta vadeli yükseliş trendi, kısa vadeli düşüş trendi içinde bulunmaktadır. Bununla beraber Brent tipi petrolde kısa vadeli direnç seviyeleri 39.90 ve 41.20'de, destek seviyeleri ise 38.60 ve 37.40'de bulunmaktadır.



S&P 500

S&P500 endeksi günü 1.26% değer kazancı ile tamamladı. Teknik olarak S&P500 endeksi orta vadeli 3039.95'deki önemli desteğini aşağı yönlü kırarken kısa vadeli düşüş trendi içinde bulunmaktadır. Bununla beraber S&P500 endeksinde kısa vadeli direnç seviyeleri 3,081.00 ve 3,133.00'de, destek seviyeleri ise 3,030.00 ve 2,760.00'de bulunmaktadır.



İstatistikler

Global Makro Veriler	Politika Faizi	Enflasyon	Büyüme
ABD	0.25%	0.30%	0.23%
AB	0.00%	0.10%	-3.10%
Japonya	-0.10%	0.10%	-1.70%
Türkiye	8.25%	11.39%	4.50%
Güney Afrika	2.75%	2.85%	1.10%
Brezilya	3.00%	2.40%	-0.30%
Rusya	0.25%	-0.20%	-0.90%
Meksika	5.50%	2.84%	-1.40%
Endonezya	4.50%	2.19%	2.97%
Hindistan	4.00%	5.84%	3.10%

Pariteler	Günlük	Aylık	Yıllık
EURUSD	-0.3%	4.8%	1.2%
USDTRY	-0.2%	-1.1%	15.7%
EURTRY	-0.1%	3.6%	16.7%
USDJPY	0.2%	0.4%	-1.0%
GBPUSD	0.6%	4.7%	0.7%
USDZAR	-0.5%	-8.4%	14.9%
USDRUB	-0.2%	-5.6%	7.9%
USDBRL	0.0%	-12.0%	32.3%
USDIDR	-0.6%	-5.0%	-1.6%
USDMXN	-0.8%	-8.0%	15.1%
USDINR	-0.1%	-0.1%	8.5%
USDARS	0.0%	2.5%	58.0%
USDCNY	-0.3%	-0.4%	2.1%
USDKRW	-0.2%	-2.2%	1.7%

Emtia - Uluslararası Piyasalar	Günlük	Aylık	Yıllık
Brent Petrol	-0.1%	22.1%	-36.3%
Altın Ons	0.2%	-0.8%	28.8%
Doğalgaz	0.3%	-0.7%	-23.6%
Gümüş	0.1%	4.5%	17.0%
Alüminyum	1.7%	10.6%	-9.3%
Buğday	0.4%	2.3%	-5.0%
Şeker	0.5%	16.6%	-6.4%
Kakao	-1.9%	-5.1%	-8.8%
Kahve	-0.6%	-9.7%	-1.6%
Pamuk	0.7%	0.9%	-10.6%

Yaklaşan Merkez Bankası Toplantı Tarihleri	Tarih
Japonya Merkez Bankası (BOJ)	16 Haziran
Brezilya Merkez Bankası	17 Haziran
Rusya Merkez Bankası (CBR)	19 Haziran
Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB)	25 Haziran
Avustralya Merkez Bankası (RBA)	7 Temmuz
Kanada Merkez Bankası (BOC)	15 Temmuz

BIST Piyasa Verileri	TL	USD
BIST100 Endeksi	109,556	16,078
Piyasa Değeri	1,159,468	170,155
Halka Açık Piyasa Değeri	303,645	44,561
Günlük İşlem Hacmi	21,913	3,216
Ortalama İşlem Hacmi	21,160	3,116
Yabancı Payı		52%

Borsa Performansları	Günlük	Aylık	Yıllık
BIST 100	-0.3%	9.8%	20.7%
ABD - S&P 500	0.8%	7.1%	6.2%
Almanya - DAX	-0.3%	13.8%	-1.5%
Gelişen Ülkeler	-2.1%	7.2%	-5.5%
Çin - Shanghai Composite	1.1%	1.9%	1.4%
Japonya - Nikkei	4.5%	12.3%	6.6%
Meksika - Windex	-0.9%	4.9%	-13.0%
Brezilya - Wibra	-0.5%	19.0%	-7.1%
Rusya - Micex	-1.4%	0.0%	-6.5%
G.Afrika - Windex	-2.9%	3.3%	-13.8%
G.Kore Kospi	4.3%	9.9%	1.1%
Hong Kong - Hang Seng	3.0%	2.9%	-9.7%
Hindistan - Sensex	2.1%	9.1%	-14.0%
Endonezya - Jakarta	3.0%	10.1%	-20.6%

BIST - Artan	Fiyat	Değişim
YYAPI	1.10	10.0%
AYCES	41.18	10.0%
TSPOR	6.06	10.0%
EKIZ	11.80	10.0%
KSTUR	46.32	10.0%

BIST - Azalanlar	Fiyat	Değişim
ISBIR	1,044.10	-10.0%
GSRAY	3.29	-9.9%
EGCYO	1.47	-9.8%
EGCYH	0.87	-9.4%
MAALT	84.15	-8.0%

BIST - İşlem Hacmi	Fiyat	TL mn
THYAO	12.56	943
EKGYO	1.91	763
SASA	10.73	710
GARAN	8.06	701
GUSGR	4.35	689

Aşağıdaki tabloda, BIST 100, BIST100 dışı ve İkili İşlem başlığı altında hisselerin fiyat hareketleri bazında orta vadeli trend durumları sayısal analiz sonuçlarına göre belirtilmiştir. Destek ve direnç seviyeleri hisselerin volatiliteleri dikkate alınarak istatistiksel metotlara göre belirlenmiştir. BIST100 ve BIST100 dışı hisseler, Borsa İstanbul piyasa yapılanması bazında "Yıldız Pazar 1-2" ve "Ana Pazar 1" den oluşmaktadır. Bir hisse senedinin veya ikili işlemin yükselişe ve düşüşe başlayanlar listesinde yer alması orta vadeli yeni bir trend başlangıcı olarak değerlendirilebilir.

Endeks	Son Durum	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2
BIST 100	Yükseliş trendi devam etmekte	106,744	109,485	109,556	112,226	114,967
BIST 30 VIOP		124,000	127,200	127,300	130,400	133,600

ORTA VADELİ TREND											
Endeks 100 Yükselişe Başlayanlar						Endeks 100 Düşüşe Başlayanlar					
	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2		Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2
ULKER	22.92	23.62	24.16	24.32	25.02	ALGYO	13.86	14.28	14.48	14.71	15.14
						ISDMR	6.55	6.76	6.91	6.97	7.18
						NETAS	13.01	13.53	13.77	14.05	14.57
Endeks 100 Dışı Yükselişe Başlayanlar						Endeks 100 Dışı Düşüşe Başlayanlar					
	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2		Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2
PRZMA	3.79	3.90	3.97	4.01	4.12	ARENA	13.85	14.30	14.41	14.76	15.22
ULUUN	9.19	9.46	9.69	9.74	10.02	BAGFS	15.99	16.62	17.10	17.24	17.87
						DGATE	8.25	8.55	8.82	8.84	9.14
						NATEN	16.12	17.03	17.70	17.95	18.87
İkili İşlem Yükselişe Başlayanlar						İkili İşlem Düşüşe Başlayanlar					
	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2		Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2
Birinci Hisse VIOP'ta Al - İkinci Hisse VIOP'ta Sat						Birinci Hisse VIOP'ta Sat - İkinci Hisse VIOP'ta Al					
						ULKER-XU030	0.0499	0.0512	0.0524	0.0537	0.0549

Endeks 50 Trend Takibi	Trend	Destek 2	Destek 1	Kapanış	Direnç 1	Direnç 2
BIST 100	Yükseliş trendi devam etmekte	106743.70	109484.75	109555.95	112225.81	114966.86
AEFES	Yükseliş Devam Ediyor	18.37	18.87	19.27	19.38	19.89
AGHOL	Yükseliş Devam Ediyor	18.82	19.33	19.68	19.84	20.36
AKBNK	Yükseliş Devam Ediyor	5.42	5.61	5.77	5.81	6.01
ALARK	Yükseliş Devam Ediyor	4.93	5.11	5.28	5.29	5.47
ANACM	Yükseliş Devam Ediyor	3.99	4.14	4.24	4.28	4.43
ARCLK	Yükseliş Devam Ediyor	15.66	16.25	16.81	16.84	17.42
ASELS	Yükseliş Devam Ediyor	29.67	30.85	31.98	32.02	33.20
BIMAS	Yükseliş Devam Ediyor	62.83	64.25	64.50	65.66	67.08
CCOLA	Yükseliş Devam Ediyor	39.06	40.02	40.76	40.97	41.93
DOHOL	Yükseliş Devam Ediyor	1.90	1.98	1.99	2.06	2.13
EKGYO	Yükseliş Devam Ediyor	1.85	1.89	1.91	1.93	1.97
ENJSA	Yükseliş Devam Ediyor	7.93	8.09	8.24	8.24	8.39
ENKAI	Yükseliş Devam Ediyor	5.39	5.60	5.70	5.81	6.02
EREGL	Yükseliş Devam Ediyor	7.90	8.19	8.36	8.49	8.79
FROTO	Yükseliş Devam Ediyor	66.38	68.82	68.85	71.26	73.70
GARAN	Yükseliş Devam Ediyor	7.54	7.83	8.06	8.13	8.42
HALKB	Yükseliş Devam Ediyor	5.20	5.34	5.45	5.48	5.63
HEKTS	Yükseliş Devam Ediyor	13.35	13.87	14.20	14.40	14.92
IPEKE	Yükseliş Devam Ediyor	13.61	14.19	14.19	14.76	15.33
ISCTR	Yükseliş Devam Ediyor	4.74	4.93	5.09	5.11	5.30
ISFIN	Yükseliş Devam Ediyor	3.77	3.90	3.93	4.03	4.16
KCHOL	Yükseliş Devam Ediyor	16.67	17.25	17.27	17.84	18.42
KORDS	Yükseliş Devam Ediyor	11.75	12.16	12.41	12.56	12.96
KOZAA	Yükseliş Devam Ediyor	11.96	12.41	12.74	12.87	13.32
KOZAL	Yükseliş Devam Ediyor	73.73	76.02	76.50	78.30	80.58
KRDMD	Yükseliş Devam Ediyor	2.59	2.69	2.72	2.79	2.89
MGROS	Yükseliş Devam Ediyor	34.39	35.50	36.46	36.61	37.72
PETKM	Yükseliş Devam Ediyor	3.73	3.87	3.90	4.02	4.16
PGSUS	Yükseliş Devam Ediyor	54.24	55.90	56.75	57.56	59.22
SAHOL	Yükseliş Devam Ediyor	8.77	9.04	9.05	9.30	9.57
SASA	Yükseliş Devam Ediyor	10.09	10.43	10.73	10.77	11.11
SISE	Yükseliş Devam Ediyor	4.64	4.82	4.99	5.00	5.18
SKBNK	Yükseliş Devam Ediyor	1.21	1.25	1.26	1.29	1.34
SODA	Yükseliş Devam Ediyor	5.68	5.82	5.89	5.95	6.09
TAVHL	Yükseliş Devam Ediyor	18.56	19.05	19.09	19.55	20.04
TCELL	Yükseliş Devam Ediyor	13.94	14.32	14.44	14.71	15.09
THYAO	Yükseliş Devam Ediyor	11.61	12.11	12.56	12.62	13.12
TKFEN	Yükseliş Devam Ediyor	15.09	15.47	15.72	15.86	16.24
TOASO	Yükseliş Devam Ediyor	21.17	21.99	22.44	22.80	23.62
TRKCM	Yükseliş Devam Ediyor	3.09	3.19	3.26	3.30	3.40
TSKB	Yükseliş Devam Ediyor	1.17	1.21	1.23	1.26	1.30
TTKOM	Yükseliş Devam Ediyor	7.22	7.37	7.48	7.52	7.67
TTRAK	Yükseliş Devam Ediyor	66.04	67.63	67.85	69.22	70.80
TUPRS	Yükseliş Devam Ediyor	80.85	84.02	85.95	87.20	90.37
ULKER	Yeni Yükseliş Başladı	22.92	23.62	24.16	24.32	25.02
VAKBN	Yükseliş Devam Ediyor	4.49	4.62	4.68	4.74	4.86
VESTL	Yükseliş Devam Ediyor	14.10	14.67	14.81	15.24	15.80
YATAS	Yükseliş Devam Ediyor	7.25	7.52	7.54	7.79	8.06
YKBNK	Yükseliş Devam Ediyor	2.18	2.27	2.31	2.36	2.45
ZOREN	Yükseliş Devam Ediyor	1.52	1.57	1.57	1.62	1.66



Genel Müdürlük

Levent Mah. Levent Cad. No: 45 P.K. 34330 Beşiktaş / İSTANBUL

+90 212 370 22 22

www.alanyatirim.com.tr

Ankara İrtibat Bürosu

Anafartalar C. Papatya S. No: 2/6-8 Ulus / ANKARA

+90 312 312 69 80

İzmir İrtibat Bürosu

Akdeniz M. Cumhuriyet Bulvarı Çırpıcı İş Merkezi No: 77/402 Konak / İZMİR

+90 232 445 64 66

arastirma@alanyatirim.com.tr

Yasal Uyarı: Bu dokümanda yer alan her türlü bilgi, değerlendirme ve yorum güvenilir olduğu düşünülen Alan Yatırım A.Ş. tarafından burada sunulan bilgilerin doğruluğu ve bütünlüğü konusunda makul özen gösterilmiş olmakla beraber, olabilecek hatalar ve eksikliklerden sorumlu değildir. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez, içerik haber verilmeksizin değiştirilebilir. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım – satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu belgede yer alan yatırımla ilgili bilgiler, yorumlar ve tavsiyeler 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. Burada yer alan görüşler, yatırımcının mali durumuna veya risk ve getiri tercihlerine uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilere uygun sonuçlar doğurmayabilir. Burada yer alan bilgi, değerlendirme, yorum ve istatistiki şekil ve değerlendirmelerin kullanımı sonucunda ortaya çıkacak doğrudan ve / veya dolaylı zararlardan Alan Yatırım A.Ş. sorumlu olmayacaktır. Tüm hakları saklıdır.