

27 TEMMUZ 2022, ÇARŞAMBA | BİST GÜNLÜK BÜLTEN

Yurtiçi Endeksler	Son	Günlük Fark (%)	30 Günlük Fark (%)	52 Haftalık Fark (%)	Günlük Hacim (Mn TL)
VIOP 30	2.795	-0,25	3,06	90,01	5.975
BİST 30	2.701	-0,82	-2,94	85,97	22.117
BİST 100	2.537	-0,45	-0,66	87,71	31.426

Sektörel Endeksler	Son	Günlük Fark (%)	30 Günlük Fark (%)	52 Haftalık Fark (%)	Günlük Hacim (Mn TL)
BİST BANKA	2.165	-1,82	2,37	82,37	6.121
BİST SINAİ	4.294	-0,32	-1,38	76,30	14.224
BİST GIDA	2.930	-0,22	7,11	55,62	1.483
BİST TEKNOLOJİ	2.821	-0,73	-2,86	58,16	1.084
BİST BİLİŞİM	1.376	-0,53	3,13	60,87	606
BİST METAL	7.615	-2,10	-2,45	50,25	2.584
BİST ULAŞTIRMA	5.463	-1,16	-3,36	222,38	4.493
BİST HOLDİNG	2.326	-0,60	-1,55	106,02	5.592

IMF, Büyüme Rakamlarını Revize Etti

IMF, küresel büyüme rakamlarını güncelledi. IMF, küresel ekonominin 2022 yılında yüzde 3,2 seviyesinde büyümesini beklerken ABD ekonomisi için 2022 yılında yüzde 2,3 ve 2023 yılında yüzde 1 seviyesinde büyümesini bekliyor. IMF'den yapılan açıklamada ise ilk iki çeyrekte büyümenin beklentinin altında gerçekleşmesi ve daha keskin bir sıkılaştırma beklentisi ile büyüme rakamlarının aşağı yönlü revize edildiği bildirildi.

ENDEKSE ETKİ (BİST 100)			
POZİTİF		NEGATİF	
HİSSE	Endekse Etki (Puan)	Endekse Etki (Puan)	HİSSE
BIMAS	3,04	-5,70	EREGL
FROTO	2,80	-2,57	AKBNK
TUPRS	2,45	-1,50	THYAO
AKSEN	1,70	-1,29	GARAN
ENJSA	0,92	-1,21	SISE
AGHOL	0,84	-1,17	SASA
TOASO	0,65	-0,96	HEKTS
KOZAA	0,60	-0,76	SAHOL
ALARK	0,58	-0,75	ISCTR
AEFES	0,52	-0,67	PETKM
MAVI	0,52	-0,66	TAVHL
SELEC	0,38	-0,61	YKBNK
TSKB	0,32	-0,58	ENKAI
QUAGR	0,30	-0,53	ASELS
AKSA	0,30	-0,51	ARCLK

Bugün saat 21:00'da açıklanacak FOMC kararı ve sonrasında Powell tarafından gerçekleştirilecek basın açıklaması günün en önemli gelişmeleri arasında bulunmaktadır. ABD piyasalarında ise FOMC kararı öncesi piyasalarda negatif bir hareketlilik gerçekleşti. Dow Jones yüzde 0,71 seviyesinde değer kaybı yaşarken S&P500 yüzde 1,15 ve Nasdaq yüzde 1,87 seviyesinde düşüş gerçekleştirdi. Sabah saatlerinde ise ABD vadeli kontratları yüzde 0,45 – yüzde 1,51 seviyeleri arasında pozitif bir görünüm sergilemektedir.

Borsa İstanbul, Salı gününü yüzde 0,45 düşüşle 2537 puandan tamamladı. Metal ve bankacılık sektörü endekste en çok değer kaybı yaşayan sektör oldu. Endekste yaşanan düşüşte negatif etki EREGL, AKBNK ve THYAO hisselerinden gelirken BIMAS, FROTO ve TUPRS pozitif etki sağladı.

Türkiye'nin 5 yıllık CDS'i dün itibarıyla 886 seviyesine yükseliş gösterdi. Türkiye'nin 10 yıllık devlet tahvili yüzde 17,25 seviyesine yükselirken 5 yıllık devlet tahvili yüzde 17,03 seviyesine yükseliş gösterdi. 2 Yıllık devlet tahvili ise yüzde 21,10 seviyesine gerileme gösterdi.

GÜNLÜK PARA GİRİŞİ OLAN HİSSELER İLK 10 KURUM (TL)					
Sembol	Para Girişi	Sembol	Para Girişi	Sembol	Para Girişi
FROTO	10.670.490	ZOREN	3.089.360	AEFES	1.612.134
AKSEN	8.043.160	HUNER	2.978.289	AKFGY	1.578.826
BIMAS	6.803.208	TURSG	2.806.939	NTGAZ	1.577.590
TSKB	6.344.088	AKSA	2.805.910	BIZIM	1.573.805
ALARK	5.177.110	BUCIM	2.795.508	ISMEN	1.556.989
BRSAN	4.818.984	TKFEN	2.743.104	TMSN	1.541.968
SISE	4.703.504	KOZAA	2.697.042	OYAKC	1.383.876
TOASO	4.296.192	GUBRF	2.291.756	TEKTU	1.364.646
DOHOL	3.877.196	CIMSA	2.283.576	MTRKS	1.352.954
SELEC	3.209.010	MGROS	1.725.064	QUAGR	1.317.967

GÜNLÜK PARA ÇIKIŞI OLAN HİSSELER İLK 10 KURUM (TL)					
Sembol	Para Çıkışı	Sembol	Para Çıkışı	Sembol	Para Çıkışı
YKBNK	-22.759.140	THYAO	-3.525.040	YYLGD	-1.986.448
AKBNK	-20.086.190	HALKB	-3.521.896	POLHO	-1.967.745
GARAN	-14.812.850	ASELS	-3.212.108	BERA	-1.948.417
SAHOL	-13.514.810	HEKTS	-3.201.672	OTKAR	-1.908.750
ODAS	-12.719.610	AGHOL	-2.759.168	ISCTR	-1.872.136
KCHOL	-11.003.060	VESBE	-2.589.394	GWIND	-1.786.844
ANGEN	-7.339.286	VAKBN	-2.519.112	KLRHO	-1.719.132
EKGYO	-5.848.960	SMRTG	-2.333.479	SUNTK	-1.652.602
KORDS	-5.030.736	KMPUR	-2.312.046	AKGRT	-1.619.837
TAVHL	-4.185.520	MOBTL	-2.061.684	TSPOR	-1.604.347

En Çok Yükselen				En Çok Düşen				Hacmi En Yüksek				
Hisse	Son	Değişim (%)		Hisse	Son	Değişim (%)		Hisse	Son	Değişim (%)	Hacim	
KAPLM	64,90	▲	10,00	CEOEM	10,07	▼	-5,00	THYAO	49,00	▼	-1,09	4.120.471.247
BMSCH	13,10	▲	9,99	RTALB	9,70	▼	-5,00	EKGYO	3,19	▲	0,63	1.764.233.810
INTEM	80,45	▲	9,98	ANGEN	33,20	▼	-4,93	YKBNK	4,75	▼	-1,25	1.295.493.240
IHAAS	29,78	▲	9,97	ESCAR	53,10	▼	-4,92	EREGL	27,58	▼	-3,02	1.278.449.120
LIDFA	9,93	▲	9,97	TRILC	9,80	▼	-4,58	GARAN	15,09	▼	-3,58	1.225.268.260
BRSAN	43,30	▲	9,95	EDATA	14,79	▼	-4,58	SISE	21,04	▼	-0,94	1.221.449.838
BIZIM	20,88	▲	9,95	BAKAB	24,72	▼	-4,56	AKBNK	8,71	▼	-2,68	1.061.122.075
NTGAZ	9,84	▲	9,94	DOGUB	4,02	▼	-4,51	FROTO	286,00	▲	3,81	807.605.523
MIPAZ	8,00	▲	9,89	KRGYO	7,88	▼	-4,48	TUPRS	257,80	▲	1,90	790.083.490
MERCN	17,70	▲	7,93	AVGYO	2,51	▼	-3,83	SAHOL	19,74	▼	-0,95	695.374.943

YURTDIŞI PİYASALAR				
Amerika	Son	Günlük Değişim (%)	30 Günlük Fark (%)	
Nasdaq	11.562,58	▼	-1,87	-0,39
S&P 500	3.921,05	▼	-1,15	0,24
Avrupa	Son	Günlük Değişim (%)	30 Günlük Fark (%)	
DAX	13.096,93	▼	-0,86	-0,16
İngiltere FTSE100	7.306,28	▲	0,00	1,35
Fransa CAC 40	6.211,45	▼	-0,42	2,27
Asya	Son	Günlük Değişim (%)	30 Günlük Fark (%)	
Shanghai Comp.	3.277,44	▲	0,83	-2,16
Hang Seng (Hong Kong)	20.905,88	▲	1,67	-3,74
Tokyo NIKKEİ 225	27.655,21	▼	-0,16	4,39

Döviz Piyasası	Son	Günlük Değişim (%)	30 Günlük Fark (%)	
USDTRY	17,85	▲	0,28	5,73
EURTRY	18,09	▼	-0,56	1,52
GBPTRY	21,51	▲	0,24	3,68
EURUSD	1,01	▼	-0,99	-4,16
USDJPY	136,92	▲	0,18	1,26
GBPUSD	1,20	▼	-0,11	-1,91
Emtialar	Son	Günlük Değişim (%)	30 Günlük Fark (%)	
Ons Altın	1.717,36	▼	-0,14	-6,02
Gram Altın	985,80	▲	0,14	-0,63
Gümüş	18,63	▲	1,01	-11,93
Brent Petrol	99,40	▼	-0,64	-8,56
Bakır	3,40	▲	0,57	-11,11
Ekonomik Göstergeler	Son	Günlük Değişim (%)	30 Günlük Fark (%)	
ABD 2 Yıllık	3,049	▲	0,63	-0,46
ABD 10 Yıllık	2,799	▼	-0,18	-10,72
Türkiye 2 Yıllık	21,09	▼	-0,03	-13,62
Türkiye 10 Yıllık	17,25	▲	0,44	-8,98
Almanya 2 Yıllık	0,346	▼	-16,02	-56,75
Almanya 10 Yıllık	0,926	▼	-9,13	-35,78

BİST Şirket Haberleri

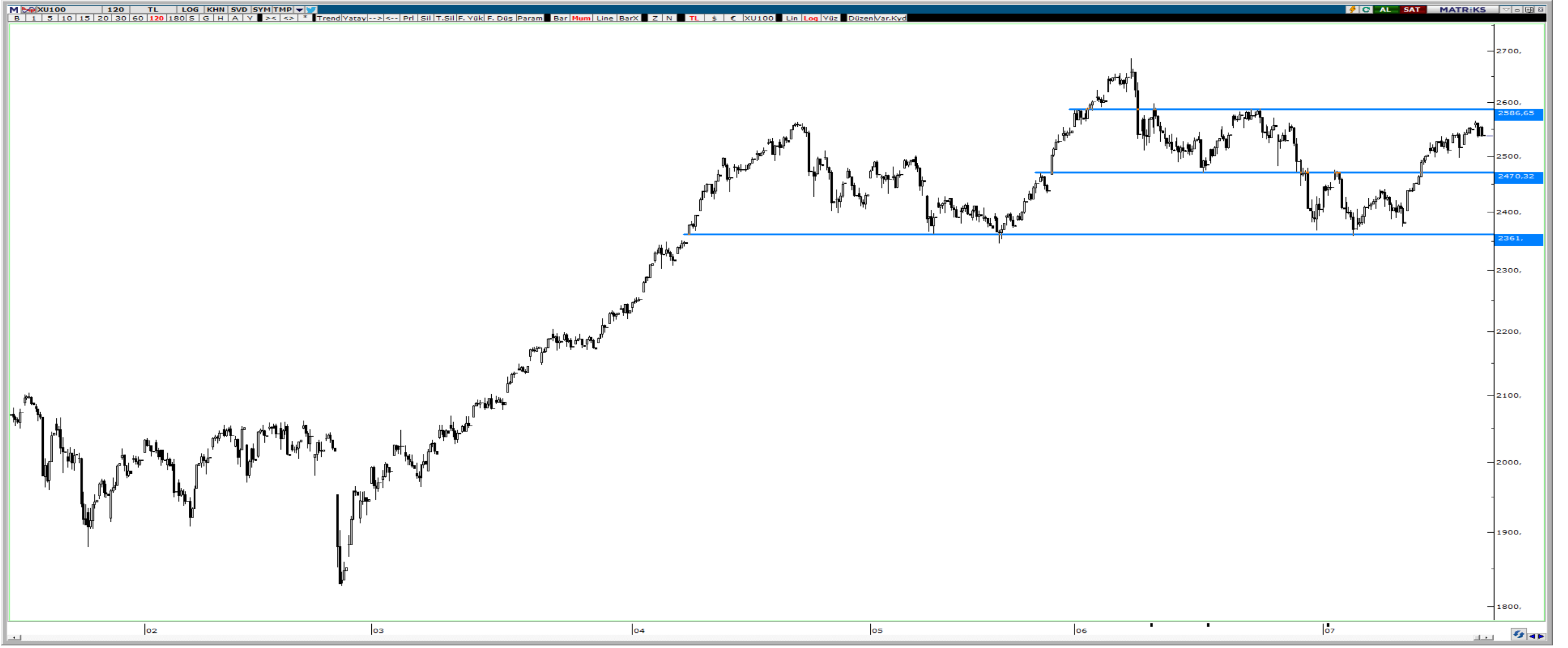
- **ANGEN:** Uluslararası pazarlarda büyümeyi hedefleyen Anatolia, halka arz izahnamesinde paylaştığı üzere öncelikli olarak değerlendirdiği ülkelerden Bulgaristan pazarına deneyimli ve yüksek nitelikli satış ve destek personeli ile Avrupa Birliği ülkelerinde kurulmuş veya kurulacak olan diğer ofislere teknik destek vermek amacıyla giriş yapma kararı almıştı. Bu kapsamda Şirketimizin bağlı ortaklığı RhineGene B.V'nin çatısı altında kurulan RhineGene Bulgaria EOOD (Ticaret Sicil No : 207 028 328) 26.07.2022 tarihi itibarıyla tescil edilmiştir.
- **CUSAN:** Bağlı ortaklığımız Çuhadaroğlu Alüminyum Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin Limak İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile "İstanbul Uluslararası Finans Merkezi TCMB 1. Etap (Kabuk ve Çekirdek) Yapım İş Projesi" kapsamında 13.01.2021 tarihinde yapmış olduğu sözleşme alınan ek işler nedeniyle güncellenmiştir. Yapılan ek protokole göre, Projenin akıllı bina konsepti kapsamındaki panik açılımlı otomatik kayar kapı sistemleri Çuhadaroğlu Alüminyum tarafından yapılacaktır. Söz konusu projede, Ar-Ge'si, yazılımı ve tasarımı %100 Şirketimize ait olan İnterdigi ve İnterax markalı ürünler kullanılacaktır. Yapılacak ek işlerin KDV hariç toplam bedeli 434.156,77 USD, 13.727,62 EUR ve 1.021.714,17 TL'dir.
- **KONTR:** İstanbul Su ve Kanalizasyon İdaresi Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen 2022/597447 İKN'lu "AVRUPA BÖLGESİ KAYIP-KAÇAK VE BASINÇ YÖNETİMİ PROJESİ-II " ihalesinde vergiler hariç 97.985.000,00 TL bedelle en iyi teklifi vererek 1. Sırada yer almıştır.
- **CANTE:** Uluslararası Kredi Derecelendirme Kuruluşu, JCR Eurasia Rating'in 26.07.2022 tarihli kredi derecelendirme çalışması kapsamında Çan2 Termik A.Ş.'nin yatırım yapılabilir seviye içerisindeki Uzun Vadeli Ulusal Notu "BBB- (tr)" seviyesinden "BBB (tr)" seviyesine revize edilmiş olup görünüm "Pozitif" olarak belirlenmiştir.
- **GESAN:** Şirketimiz %70 bağlı ortaklığı Europower Enerji ve Otomasyon Tek. San. Tic. A.Ş., TEİAŞ Genel Müdürlüğü tarafından 26/07/2022 tarihinde gerçekleştirilen, 2022/597029 ihale kayıt numaralı "26-07-2022 TARİHLİ İTM-407 REFERANSLI 154 KV DÖRTYOL TM-HATAY YAPIMI İŞİ" konulu ihaleye girmiş ve en avantajlı fiyat verilerek ihalede 1. olunmuştur. İhale baz bedeli 82.758.050, - TL'dir.

BİST Teknik Görünüm

Bist100 endeksi, metal ve bankacılık endeksindeki geri çekilme sonrası günü 2537 puan seviyesinden kapattı. Yukarı yönlü hareketlerde 2586 seviyesi direnç bölgesi olarak geçerliliğini korurken, aşağı yönlü baskılarda 2470 seviyesi destek noktası olarak takip edilebilir.

Dirençler: 2586 / 2684 / 2750

Destekler: 2470 / 2361 / 2310



VIOP Teknik Görünüm

Viop 30 endeks kontratı, 2804 direnç bölgesini test etmesi sonrasında gelen satışlar ile direnç bölgesinin altında fiyatlanıyor. 2804 direnç bölgesinin aşılması durumunda 2885 seviyesi bir sonraki direnç bölgesi olarak geçerliliğini korurken, geri çekilmelerde ise 2742 seviyesi destek bölgesi olarak takip edilebilir.

Dirençler: 2804 / 2885 / 2939

Destekler: 2742 / 2700 / 2639



27 Temmuz 22

VBTS KAPSAMINDA İŞLEM GÖREN PAYLAR

Hisse Kodu	Başlangıç Tarihi	Bitiş Tarihi	Kalan Gün	Brüt Takas	Tek Fiyat	Kredili Alım ve Açığa Satış	Emir Paketi Tedbiri	İnternet Emir Yasağı	Piyasa Emriyle Emir İlt. Yasağı
ARMDA	30 Haziran 22	29 Temmuz 22	2				✓		
BALAT	1 Temmuz 22	29 Temmuz 22	2				✓		
BMSCH	1 Temmuz 22	29 Temmuz 22	2			✓			
LIDFA	1 Temmuz 22	29 Temmuz 22	2			✓			
OYYAT	13 Haziran 22	29 Temmuz 22	2	✓		✓			
RODRG	31 Mayıs 22	29 Temmuz 22	2		✓		✓		
RYSAS	8 Haziran 22	29 Temmuz 22	2	✓		✓	✓		
SANEL	23 Haziran 22	29 Temmuz 22	2		✓		✓		
VKING	30 Haziran 22	29 Temmuz 22	2				✓		
KAPLM	5 Temmuz 22	4 Ağustos 22	8			✓			
OYAYO	5 Temmuz 22	4 Ağustos 22	8				✓		
ULUSE	23 Mayıs 22	4 Ağustos 22	8	✓		✓	✓		
FONET	13 Haziran 22	5 Ağustos 22	9	✓		✓	✓		
KGYO	6 Temmuz 22	5 Ağustos 22	9			✓			
DERIM	14 Temmuz 22	12 Ağustos 22	16			✓			
ESCOM	14 Temmuz 22	12 Ağustos 22	16			✓			
GESAN	14 Temmuz 22	12 Ağustos 22	16			✓			
GZNMI	26 Nisan 22	12 Ağustos 22	16	✓		✓	✓		
IHAAS	13 Temmuz 22	12 Ağustos 22	16			✓			
MZHLD	13 Temmuz 22	12 Ağustos 22	16			✓			
SILVR	13 Temmuz 22	12 Ağustos 22	16			✓	✓		
EGEEN	18 Temmuz 22	17 Ağustos 22	21			✓			
KRGYO	6 Temmuz 22	17 Ağustos 22	21	✓		✓			
SMRTG	18 Temmuz 22	17 Ağustos 22	21			✓			
ASUZU	19 Temmuz 22	18 Ağustos 22	22			✓			
CANTE	20 Temmuz 22	19 Ağustos 22	23			✓			
KONYA	20 Temmuz 22	19 Ağustos 22	23			✓			
MARTI	21 Temmuz 22	19 Ağustos 22	23			✓			
DOBUR	25 Temmuz 22	24 Ağustos 22	28				✓		
KAPLM	25 Temmuz 22	24 Ağustos 22	28	✓					
RTALB	25 Temmuz 22	24 Ağustos 22	28			✓			
HEDEF	26 Temmuz 22	25 Ağustos 22	29			✓			
IDEAS	26 Temmuz 22	25 Ağustos 22	29			✓			
INTEM	27 Temmuz 22	26 Ağustos 22	30			✓			
KLRHO	27 Temmuz 22	26 Ağustos 22	30	✓		✓			

HAFTALIK EKONOMİK TAKVİM

25 - 29 Temmuz 2022

Saat				Beklenti	Önceki
25 Temmuz 2022 / Pazartesi					
10:00	TRY	**	Türkiye Reel Sektör Güveni	--	104,6
13:00	GBP	*	İngiltere Sanayi Sipariş Trendi	--	18
26 Temmuz 2022 / Salı					
14:30	TRY	**	Türkiye Konut Fiyat Endeksi Yıllık	--	127,00%
14:30	TRY	**	Türkiye Konut Fiyat Endeksi Aylık	--	10,20%
17:00	USD	**	ABD Tüketici Güveni	96,4	98,7
17:00	USD	**	ABD Mevcut Durum	--	147,1
17:00	USD	**	ABD Beklentiler	--	66,4
17:00	USD	**	ABD Yeni Konut Satışları	673k	696k
17:00	USD	**	ABD Yeni Konut Satışları Aylık	-3,40%	10,70%
27 Temmuz 2022 / Çarşamba					
14:00	USD	*	ABD Mortgage Başvuruları	--	-6,30%
15:30	USD	**	ABD Dayanıklı Mal Siparişleri	-0,50%	0,80%
15:30	USD	*	ABD Taşımacılık Harici Dayanıklı Mal Siparişleri	0,30%	0,70%
21:00	USD	***	ABD FOMC Faiz Kararı - Alt Sınır	2,25%	1,50%
21:00	USD	***	ABD FOMC Faiz Kararı - Üst Sınır	2,50%	1,75%
21:30	USD	***	FED Başkanı Powell'in Konuşması	--	--
28 Temmuz 2022 / Perşembe					
10:00	TRY	***	Türkiye Ekonomik Güven	--	93,6
12:00	EUR	**	Euro Bölgesi Ekonomik Güven	101	104
12:00	EUR	**	Euro Bölgesi Sanayi Güveni	--	7,4
12:00	EUR	**	Euro Bölgesi Hizmet Güveni	--	14,8
12:00	EUR	**	Euro Bölgesi Tüketici Güveni	--	-27
15:30	USD	***	ABD Yıllıklandırılmış GSYİH Çeyreklik	0,50%	-1,60%
15:30	USD	**	ABD Kişisel Tüketim	1,20%	1,80%
15:30	USD	**	ABD GSYİH Fiyat Endeksi	7,10%	8,20%
15:30	USD	**	ABD Çekirdek PCE	4,30%	5,20%
15:30	USD	*	ABD İlk İşsizlik Başvuruları	--	251k
15:30	USD	*	ABD Devam Eden İşsizlik Başvuruları	--	1384k
29 Temmuz 2022 / Cuma					
10:00	TRY	***	Türkiye Ticaret Dengesi	--	-10.60b
12:00	EUR	***	Euro Bölgesi TÜFE Yıllık	8,80%	8,60%
12:00	EUR	***	Euro Bölgesi TÜFE Aylık	--	0,80%
12:00	EUR	**	Euro Bölgesi Çekirdek TÜFE Yıllık	--	3,70%
12:00	EUR	***	Euro Bölgesi GSYİH Çeyreklik	0,20%	0,60%
12:00	EUR	***	Euro Bölgesi GSYİH Yıllık	3,40%	5,40%
15:30	USD	**	ABD PCE Aylık	0,90%	0,60%
15:30	USD	**	ABD PCE Yıllık	6,60%	6,30%

ALB Yatırım Araştırma Departmanı

Rıdvan YİĞİTBİLEK – Araştırma Uzmanı

Ahmet Deniz YAĞBASAN – Araştırma Uzman Yrd.

Emir AKKUŞ – Araştırma Stajyeri

T +90 (212) 370 0370
F +90 (212) 370 0371
bilgi@albyatirim.com.tr

Fulya Mah. Büyükdere
Cad. Torun Center No:74
A/80 34394 Şişli / İstanbul

YASAL UYARI—Burada yer alan her türlü bilgi, değerlendirme, yorum ve istatistiki şekil ve değerler hazırlandığı tarih itibariyle mevcut piyasa koşulları ve güvenilirliğine inanılan kaynaklardan elde edilerek derlenmiştir. ALB Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından, karşılığında herhangi bir maddi menfaat temin edilmeksizin, genel anlamda bilgi vermek amacıyla hazırlanmış olup, hiçbir şekilde yönlendirici nitelikte olmayan bilgiler yatırımcılar tarafından danışmanlık faaliyeti olarak kabul edilmemeli ve yatırım kararlarına esas olarak alınmamalıdır. Bu bilgiler, belli bir getirinin sağlanmasına yönelik olarak verilmemekte ve bu yönde herhangi bir şekilde taahhüt veya garantimiz bulunmamaktadır. Bu itibarla bu sayfalarda yer alan ve hiç bir şekilde yönlendirici nitelikte olmayan hususlar hakkında herhangi bir sorumluluğumuz bulunmamaktadır. Gerek bu yayındaki, gerekse bu yayında kullanılan kaynaklardaki hata ve eksikliklerden ve bu yayındaki bilgilerin kullanılması sonucunda yatırımcıların ve/veya ilgili kişilerin uğrayabilecekleri doğrudan ve/veya dolaylı zararlardan, kâr yoksunluğundan manevi zararlardan her ne şekil ve surette olursa olsun üçüncü kişilerin uğrayabileceği her türlü zararlardan dolayı ALB Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu tutulamaz. 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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

ÇEKİNCE—Bu rapor tarafımızca doğruluğu kabul edilmiş kaynaklar kullanılarak hazırlanmış olup yatırımcılara kendi oluşturacakları yatırım kararlarında yardımcı olmayı hedeflemekte ve herhangi bir yatırım aracını alma veya satma yönünde yatırımcıların kararlarını etkilemeyi amaçlamamaktadır. Yatırımcıların verecekleri yatırım kararları ile bu raporda bulunan görüş, bilgi ve veriler arasında bir bağlantı kurulamayacağı gibi, söz konusu kararların neticesinde oluşabilecek yanlışlık ve zararlardan kurum çalışanları ile ALB Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır. Bu rapordaki her türlü iç ce dış piyasa tablo grafikler, bu konularda resmi hizmet veren yetkili üçüncü kişi kurumlardan elde edilmiş olup, ALB Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından herhangi bir maddi menfaat beklentisi olmaksızın genel anlamda bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır. Bu raporda bulunan bilgiler belli bir gelirin sağlanmasına yönelik olarak verilmemektedir.