

Atakey Patates / ATAKP

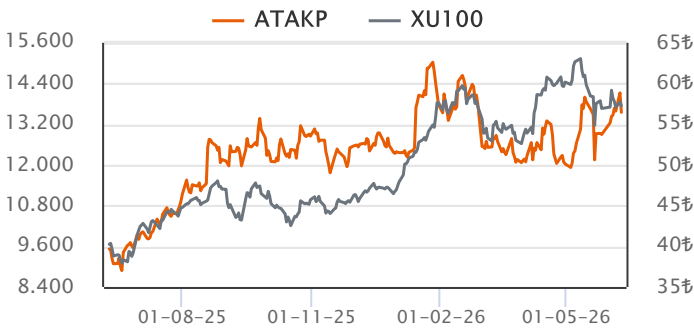
Sektör	Gıda
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	550
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	139
BİST Pazarı	Yıldız Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	19/07/2023
Halka Açıklık Oranı	20.0%
Fiili Dolaşım Oranı	20.3%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
TFI TAB GIDA YATIRIMLARI ANONİM ŞİR...	79.66	110.54
DİĞER	20.08	27.86
HİSSE GERİ ALIM	0.26	0.36

Piyasa Değeri (PD)

	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Fiyat (TL)	0.00	43.40	38.16	51.15	56.45
Fiyat (USD)	0.00	1.35	1.01	1.15	1.23
Piyasa Değeri (Mn TL)		6,023	5,295	7,098	7,833
Piyasa Değeri (Mn USD)		187	140	160	170
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					41

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	-4.08	0.89	7.23	9.39	43.38
Rölatif %	-3.25	4.26	17.54	-10.36	-1.02

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar		1.38	1.23	1.79	1.99
Sektör Ort.	0.72	0.88	0.98	1.35	1.33
Firma Değeri/FAVÖK		5.73	7.16	15.17	16.83
Sektör Ort.	5.82	8.06	8.65	11.48	11.97
Fiyat/Kazanç		13.14	22.40		
Sektör Ort.	5.51	10.22	7.00	18.72	20.93
PD/DD		1.70	1.04	1.04	1.15
Sektör Ort.	2.51	1.65	1.11	1.37	1.44
Hisse Başına Kar (TL)	6.44	3.30	1.70		

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Dönen Varlıklar		814	2,193	2,543	3,165
Duran Varlıklar		946	2,043	3,312	4,441
Toplam Aktifler		1,760	4,236	5,855	7,606
Özkaynak (Ana Ortaklık)		933	3,553	5,113	6,807
Net Borç		473	-237	-91	-370
Net Satış Gelirleri	149	634	1,161	1,118	948
Brüt Kâr	40	127	168	109	87
FAVÖK	43	121	185	135	106
Net K/Z (Ana Ortaklık)	8	-24	7	4	-104

Finansal Rasyolar

%	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Net Satışlar Büyüme		325.3	83.0	-3.6	-15.2
Sektör Ort.	157.7	201.6	36.3	17.3	-4.3
FAVÖK Değ.		43.3	-28.0	-39.0	
Sektör Ort.	976.4	73.8	933.2	67.7	6.9
Net Kâr/Zarar Değ.				-40.8	
Sektör Ort.	850.9	2,901.9	7,607.4	182.1	-20.3
Brüt Kar Marjı	26.9	20.0	14.4	9.7	9.2
Sektör Ort.	25.6	17	18.7	17.1	15.9
FAVÖK Marjı	29.0	19.1	15.9	12.0	11.2
Sektör Ort.	17.9	9.3	10.7	7.9	7.3
Net Kâr/Zarar Marjı	5.1	-3.8	0.6	0.4	-11.0
Sektör Ort.	11.8	5.4	5.9	-6.2	-2.4
Toplam Borçlar Değ.			-17.4	8.6	7.8
Sektör Ort.	82.7	111.8	68.5	44.9	46.7
Net Borç Değ.					
Sektör Ort.	184.8	126.4	137.0	48.2	108.7
Net Borç/FAVÖK		0.7	-0.2	-0.1	-0.8
Sektör Ort.	1.5	0.9	1.1	5.6	-10.7
Aktif Büyümesi			140.7	38.2	29.9
Sektör Ort.	83.9	98.4	103.6	42.3	38.5
Özkaynak Büyüme			280.9	43.9	33.1
Sektör Ort.	136.8	108.2	160.4	45.2	36.3
Özkaynak Kârlılığı		95.7	20.4	5.5	-3.2
Sektör Ort.	21.0	16.6	12.0	3.3	-2.5
Aktif Kârlılığı		101.5	15.3	4.7	-2.8
Sektör Ort.	10.1	10.0	9.1	2.4	-1.3
Temettü Verimi			1.9	1.3	1.2
Sektör Ort.	3.0	2.8	1.7	2.6	2.0

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -104.2 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 4.4 TL net kar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik zararını azalttığı dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 947.9 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 1.1 milyar TL)

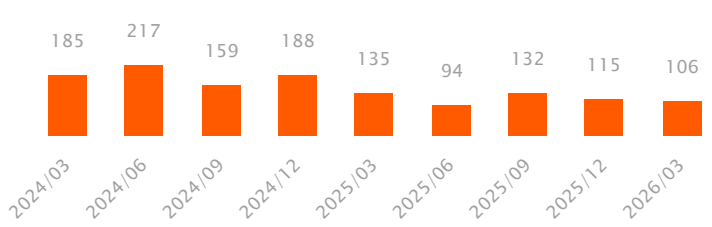
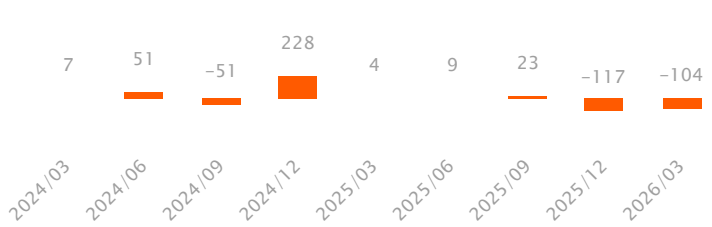
Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %5.3 düşüş kaydettiği gözlenirken, şirketin 3A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %15.2 düşüşle 947.9 milyon TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 0.02 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 106.0 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %11.18 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %11, geçen yıl aynı çeyrek %12.05)

Şirketin net nakit pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %26 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %29 düzeyine yükselmiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)

Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)


Özet Bilanço (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	3,492	3,404	2,543	3,165	24.5	41.6
Nakit ve Nakit Benzerleri	293	33	117	22	-81.5	0.3
Finansal Yatırımlar	411	642	254	582	129.7	7.7
Ticari Alacaklar	347	425	412	507	23.1	6.7
Stoklar	2,146	2,047	1,479	1,792	21.2	23.6
Duran Varlıklar	3,951	4,545	3,312	4,441	34.1	58.4
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	51	0	21	0	a.d.	0.0
Maddi Duran Varlıklar	3,496	4,400	2,957	4,392	48.5	57.7
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	3	3	3	3	22.0	0.0
Toplam Varlıklar (Aktifler)	7,443	7,949	5,855	7,606	29.9	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	1,135	866	559	616	10.1	8.1
Kısa Vadeli Borçlanmalar	30	0	5	0	a.d.	0.0
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	176	106	103	91	-11.6	1.2
Ticari Borçlar	683	730	410	492	19.9	6.5
Uzun Vadeli Yükümlülükler	228	185	183	183	0.5	2.4
Finansal Borçlar	214	167	172	143	-16.8	1.9
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	1,362	1,052	742	799	7.8	10.5
Özkaynaklar	6,081	6,898	5,113	6,807	33.1	89.5
Ödenmiş Sermaye	139	139	139	139	0.0	1.8
Geri Alınmış Paylar (-)	9	21	14	21	54.4	0.3
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	1,603	1,848	1,550	1,760	13.6	23.1
Net Dönem Karı veya Zararı	239	-88	3	-104	a.d.	-1.4
Toplam Kaynaklar	7,443	7,949	5,855	7,606	29.9	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	4,259	3,921	1,118	948	-15.2	100.0
Satışların Maliyeti	3,601	3,527	1,009	861	-14.7	90.8
Brüt Kâr (Zarar)	659	393	109	87	-19.9	9.2
Faaliyet Giderleri (-)	187	188	55	62	12.6	6.5
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	472	205	54	25	-52.9	2.7
FAVÖK	777	472	135	106	-21.4	11.2
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	-32	-41	12	-20	a.d.	-2.1
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	403	213	54	52	-3.7	5.5
Net Finansman Gelir/Gider	-507	-257	-92	-79	-14.1	-8.3
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	843	377	121	57	-52.5	6.0
Finansman Gelirleri	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansman Giderleri (-)	284	91	48	19	-60.1	2.0
Parasal Kazanç/ Kayıp	-223	-166	-44	-60	35.6	-6.4
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	336	120	29	-22	a.d.	-2.3
Dönem Net Kârı veya Zararı	239	-80	4	-104	a.d.	-11.0
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	570	414	-43	-8	-81.7	
Ticari Alacaklardaki Değişim	12	-136	-220	-82	-62.9	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	-165	286	323	255	-21.0	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	-1	-2	-153	-238	56.1	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-771	-335	8	34	341.2	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	693	276	101	70	-31.2	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	0	0	0	0	a.d.	
Alınan Temettüleri	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-729	-273	-104	-34	-67.4	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	316	0	0	0	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	798	150	95	27	-71.2	
Ödenen Temettüleri	185	86	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	-930	-194	-140	-8	-94.2	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03
Likidite Oranları				
Cari Oran	3.1	3.9	4.5	5.1
Nakit Oran	62.0	77.9	66.3	98.1
Likit Oran	0.9	1.3	1.5	1.9
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	37.5	50.9	36.3	55.5
Stok Devir Hızı	127.1	153.5	142.5	168.7
Borç Devir Hızı	61.1	73.1	33.7	48.7
Net Nakit Döngüsü (Gün)	103.4	131.2	145.0	175.5
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	15.5	10.0	9.7	9.2
FVÖK Marjı	14.5	5.4	6.8	-0.3
FAVÖK Marjı	18.2	12.0	12.0	11.2
Vergi Öncesi Kar Marjı	7.9	3.1	2.5	-2.3
Efektif Vergi Oranı	28.7	166.5	84.5	-372.7
Net Kar Marjı	5.6	-2.0	0.4	-11.0
Özsermaye Karlılığı	4.6	-1.2	0.1	-1.7
Aktif Karlılık	3.6	-1.0	4.7	-2.8
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	22.4	15.2	14.5	11.7
Toplam Borç / Aktif	18.3	13.2	12.7	10.5
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	30.9	25.9	37.7	29.2
Faiz Karşılama Oranı	1.2	1.3	0.6	-1.2
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	133.0	-136.7	261.3	-180.5
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	17.1	-29.0	36.0	-40.7
Net Borç (Mn TL)	-283.1	-401.9	-90.7	-370.2
Net Borç / FAVÖK	-0.4	-0.9	-0.1	-0.8

Sektör Analizi

Hisse Kodu	Hisse Fiyatı	PD (Mn TL)	PD (Mn USD)	Özkaynak (Mn TL)	Toplam Aktif (Mn TL)	Değerleme Oranları (%)				Karlılık Oranları (%)			
						FD / Satışlar	FD / FAVÖK	F/K	PD / DD	Net Kar / Zarar Marjı	Net Borç / FAVÖK	Aktif Büyümesi	Özkaynak Karlılığı
ATAKP	56.45	7,833	170	6,807	7,606	1.99	16.83		1.15	-10.99	-0.83	29.91	-1.75
ULKER	115.50	42,651	927	49,024	134,601	0.76	5.12	12.92	0.87	4.68	2.51	19.88	3.70
CEMZY	13.25	30,475	662	4,406	5,968	11.34	52.82		6.92	9.89	0.48	34.76	2.10
DMRGD	10.32	15,298	332	1,974	2,713	12.43	81.03	137.76	7.75	22.22	0.09	24.90	4.45
ARMGD	128.40	33,895	737	7,119	16,886	3.14	25.73	33.27	4.76	17.87	3.64	55.13	9.76
TUKAS	2.38	10,710	233	19,323	29,176	1.95	7.04	1,675.56	0.55	5.19	2.55	57.22	0.83
OBAMS	6.96	20,021	435	11,202	13,418	0.76	2,700.98		1.79	-18.23	-405.46	5.54	-8.02
GOKNR	23.52	8,232	179	10,886	17,883	0.71	7.58	20.24	0.76	6.60	1.72	37.47	2.73
BALSU	13.65	15,179	330			1.55	10.64	23.59	3.45	-1.05	5.09	201.53	
YYLGD	11.24	12,218	266	15,778	38,930	0.90	11.53	23.56	0.77	12.48	5.16	47.98	6.74
KAYSE	4.50	13,500	293			1.13	33.85		0.33	-161.56	13.21	34.04	
SEGMN	55.80	9,988	217	5,548	6,346	3.28	33.00	46.58	1.80	1.53	-0.63	57.44	0.32
ULUUN	8.26	6,195	135	15,078	47,632	0.07	2.71	99.63	0.41	0.34	-0.81	39.46	0.51
FRIGO	3.10	2,635	57	1,413	2,835	2.55			1.86	-36.59		25.23	-7.77
BESLR	13.80	9,136	199	18,538	42,743	0.44	3.27	17.37	0.49	1.58	1.19	40.78	0.94
TATGD	19.12	4,681	102	7,584	13,659	0.99	9.01	13.27	0.62	5.07	3.85	75.78	2.12
KRVGD	3.01	6,502	141	7,531	17,434	0.75	7.49	20.22	0.86	6.02	3.25	28.28	3.66
PENGD	13.38	2,342	51	4,675	6,825	1.06	162.22		0.50	-3.71	46.47	22.68	-0.46
AKHAN	32.60	8,911	194	5,199	10,688	1.51	17.68	139.05	1.71	0.18	4.19		0.09
BORSK	6.05	5,808	126			1.27	10.78		0.77	-6.49	1.38	-1.74	
Gıda						3.41	11.97	20.93	1.44	-0.94		36.36	-1.72

Sektör Analizi tablosunda yer alan şirketler halka açık piyasa değerlerine göre sıralanmış ve bu sıralamaya göre ilk 20 şirket gösterilmiştir.

Teknik Seviyeler	Değer (TL)	Uzaklık
Son Kapanış 56.45 TL		
1.Destek	55.05	-2.5%
2.Destek	53.65	-5.0%
PİVOT	57.40	1.7%
1.Direnç	58.80	4.2%
2.Direnç	61.15	8.3%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	70	
Son 1 Hafta	61	15.5% üstünde
Son 1 Ay	65	8.0% üstünde
Son 3 Ay	41	71.5% üstünde
Son 1 Yıl	44	59.3% üstünde

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	64.00	-11.80%
23.60%	60.55	-6.77%
38.20%	58.42	-3.37%
50.00%	56.69	-0.42%
61.80%	54.97	2.69%
78.60%	52.51	7.50%
100.00%	49.38	14.32%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	56.99	AŞAĞI	ALIŞ	09.06.26	56.83	-0.9%
20 Günlük Ort.	55.52	YUKARI	ALIŞ	01.06.26	54.05	1.7%
50 Günlük Ort.	53.23	YUKARI	ALIŞ	22.05.26	53.54	6.1%
100 Günlük Ort.	54.90	YUKARI	ALIŞ	22.05.26	53.43	2.8%
200 günlük Ort.	53.48	YUKARI	ALIŞ	22.05.26	51.82	5.5%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	54.70	AŞAĞI		
MOM	104.87	AŞAĞI		
MACD	1.04	AŞAĞI		0 Referans çizgisi üzerinde.
CCI	34.31	AŞAĞI		
ADX	25.41	YUKARI		

Teknik Değerlendirme

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	+ 3 (ORTA)	59.85		08.06.26	53.92

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de + 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 59.85 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 59.85 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 55.05 ve 53.65 seviyeleri, direnç olarak da 58.80 ve 61.15 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

ATAKP	09.06.2026 16:57 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. ATAKPE işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
	08.06.2026 16:48 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş., TAB Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Hak Kullanım İşlemleri Haberin Devamı
	04.06.2026 09:02 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş., TAB Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Hak Kullanımı Haberin Devamı
	03.06.2026 16:50 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş., TAB Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Hak Kullanımı Haberin Devamı
ATAKP	02.06.2026 23:48 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Bağımsız Denetim Kuruluşunun Belirlenmesi Haberin Devamı
ATAKP	02.06.2026 23:48 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Kar Dağıtım Kararının Olağan Genel Kurul'da Onaylanması Haberin Devamı
ATAKP	02.06.2026 23:08 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. 2025 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantı Sonucu Haberin Devamı
ATAKP	22.05.2026 19:55 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Bağımsız Denetim Firması Seçimi Haberin Devamı
ATAKP	22.05.2026 19:55 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. İlişkili Taraf İşlemleri Raporu Sonuç Bölümü Haberin Devamı
ATAKP	21.05.2026 17:32 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. ATAKPE işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
ATAKP	20.05.2026 11:27 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Kurumsal Yönetim Derecelendirme Sözleşmesinin Yenilenmesi Haberin Devamı
ATAKP	07.05.2026 20:54 Atakey Patates Gıda Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Kâr Payı Dağıtım Teklifi Haberin Devamı

VAKIF YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş.

Akat Mah. Ebulula Mardin Cad. No:18 Park Maya Sitesi F-2/A Blok Beşiktaş 34335 İSTANBUL

Genel Müdürlük Telefon : 0 212 352 35 77

Müşteri Hizmetleri : 0 850 222 7772

www.vakifyatirim.com.tr www.vakiffx.com www.vkyanaliz.comE-Posta : musterihizmetleri@vakifyatirim.com.tr**Yasal Uyarı**

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 kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel olarak sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir ve hiçbir şekilde alış veya satış yapılması yönünde yönlendirme olarak değerlendirilmemelidir. Vakıf Yatırım, bu bilgilerin doğru, eksiksiz ve değişmez olduğunu garanti etmemektedir. Bu nedenle, bu bültenen elde edilen bilgilere dayanılarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeniz gerekmektedir ve sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Rapor'da yer alan tüm veriler, Financial Information News Network (FINNET Elektronik Yayıncılık Data İletişim San. Tic. Ltd. Sti.) sağlayıcısından elde edilmiştir.

Bu bülten sadece genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Bültende kullanılan bilgilerden, kaynaklardaki hata ve eksikliklerden ve bilgilerin kullanılması sonucunda yatırımcıların uğrayabilecekleri doğrudan ve/veya dolaylı zararlardan, kar yoksunluğundan, manevi zararlardan ve üçüncü kişilerin uğrayabileceği zararlardan dolayı Vakıf Yatırım hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

Buradaki içeriğin hiçbir bölümü Vakıf Yatırım'ın yazılı izni olmadan değiştirilmez, kopyalanamaz ve alıntı yapılamaz. İçerik tamamen ya da kısmen yalnızca Vakıf Yatırım tarafından ya da Vakıf Yatırım'ın yazılı izni ile kullanılabilir.