

Akhan Un Fabrikası / AKHAN

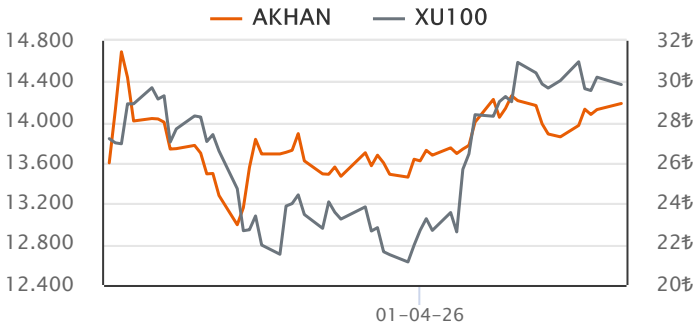
Sektör	Gıda
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	-
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	273
BİST Pazarı	Ana Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	28/01/2026
Halka Açıklık Oranı	20.0%
Fiili Dolaşım Oranı	20.0%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
DİĞER	20.01	54.70
ORHAN İLHAN	14.00	38.26
DOĞAN İLHAN	13.20	36.08

Piyasa Değeri (PD)

	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Fiyat (TL)	0.00	0.00	0.00	0.00	28.92
Fiyat (USD)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64
Piyasa Değeri (Mn TL)					7,905
Piyasa Değeri (Mn USD)					176
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					538

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	1.05	3.88	9.63		
Rölatif %	1.56	5.50	-1.31		

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar					1.48
Sektör Ort.	1.16	0.92	0.98	1.21	1.37
Firma Değeri/FAVÖK					17.67
Sektör Ort.	7.89	5.48	8.26	8.99	11.75
Fiyat/Kazanç					50.54
Sektör Ort.	10.19	10.79	8.86	16.17	22.27
PD/DD					2.11
Sektör Ort.	1.73	1.13	1.05	1.36	1.52
Hisse Başına Kar (TL)	0.39	0.79	0.24	0.57	0.57

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Dönen Varlıklar	3,690	5,014	4,885	5,037	
Duran Varlıklar	1,291	1,541	2,240	4,145	
Toplam Aktifler	4,981	6,555	7,125	9,182	
Özkaynak (Ana Ortaklık)	1,969	3,350	3,581	3,739	
Net Borç	1,756	767	2,363	2,912	
Net Satış Gelirleri	7,237	6,866	5,837	7,298	
Brüt Kâr	1,357	818	832	855	
FAVÖK	493	543	676	612	
Net K/Z (Ana Ortaklık)	108	215	67	156	

Finansal Rasyolar

%	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Net Satışlar Büyüme			-5.1	-15.0	25.0
Sektör Ort.	44.7	396.1	56.0	14.1	1.9
FAVÖK Değ.			10.1	24.6	-9.5
Sektör Ort.	59.5	412.6	74.7	15.5	164.7
Net Kâr/Zarar Değ.			99.2	-68.9	134.0
Sektör Ort.	909.4	497.6	137.9	106.0	520.2
Brüt Kar Marjı		18.7	11.9	14.3	11.7
Sektör Ort.	20.9	16.7	18.6	17.9	16
FAVÖK Marjı		6.8	7.9	11.6	8.4
Sektör Ort.	12.9	10.5	11.4	9.9	7.7
Net Kâr/Zarar Marjı		1.5	3.1	1.1	2.1
Sektör Ort.	15.9	7.8	4.7	4.4	2.1
Toplam Borçlar Değ.			0.0	11.9	59.0
Sektör Ort.	78.3	273.9	36.7	30.3	20.2
Net Borç Değ.			-56.3	208.2	23.2
Sektör Ort.	172.8	292.8	44.4	39.4	44.7
Net Borç/FAVÖK		3.6	1.4	3.5	4.8
Sektör Ort.	2.0	1.4	2.1	-0.6	1.3
Aktif Büyümesi			31.6	8.7	28.9
Sektör Ort.	75.0	286.8	58.0	37.9	11.9
Özkaynak Büyüme			70.1	6.9	4.4
Sektör Ort.	104.0	338.6	93.8	47.3	7.2
Özkaynak Karlılığı		5.5	8.1	1.9	4.3
Sektör Ort.	15.4	9.9	6.3	5.3	-1.7
Aktif Karlılığı		4.3	3.7	1.0	1.9
Sektör Ort.	7.7	6.5	3.1	3.5	-0.8
Temettü Verimi					
Sektör Ort.	3.3	1.0	2.5	2.2	2.2

Finansal Analiz

Çeyreklik net kar 111.1 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 109.4 TL net kar.)

Çeyreklik net satışlar 2.7 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 2.2 milyar TL)

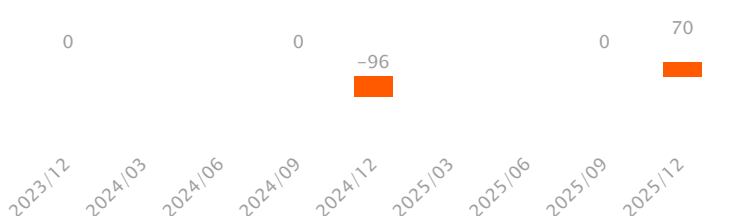
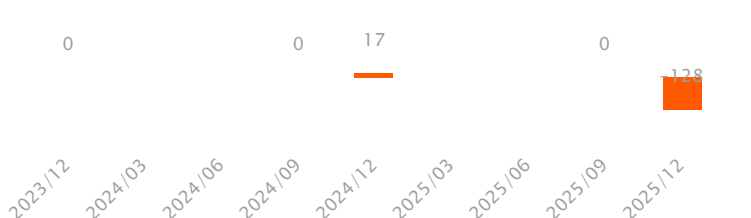
Son çeyrek net satışlar 2.2 milyar TL düzeyinde gerçekleşirken şirketin 12A25 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %25.0 yükselişle 7.3 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre değişmedi.

Çeyreklik FAVÖK 69.5 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %2.58 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek hesaplanamazken geçen yıl aynı çeyrek %4.43)

Şirketin net borç pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı azaltmıştır. Önceki çeyrek %63 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %59 düzeyine gerilemiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)

Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)


Özet Bilanço (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	3,690	5,014	4,885	5,037	3.1	54.9
Nakit ve Nakit Benzerleri	161	901	67	230	244.4	2.5
Finansal Yatırımlar	109	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	1,269	405	1,489	1,055	-29.2	11.5
Stoklar	1,239	1,976	1,855	2,622	41.3	28.6
Duran Varlıklar	1,291	1,541	2,240	4,145	85.1	45.1
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Maddi Duran Varlıklar	1,143	1,419	1,813	3,924	116.5	42.7
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	1	1	4	5	43.9	0.1
Toplam Varlıklar (Aktifler)	4,981	6,555	7,125	9,182	28.9	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	2,462	2,220	2,490	3,614	45.1	39.4
Kısa Vadeli Borçlanmalar	1,772	1,227	1,130	1,063	-5.9	11.6
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	109	183	863	1,366	58.2	14.9
Ticari Borçlar	386	395	210	949	352.6	10.3
Uzun Vadeli Yükümlülükler	550	790	880	1,743	98.1	19.0
Finansal Borçlar	143	258	437	713	63.3	7.8
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	3,012	3,011	3,370	5,357	59.0	58.3
Özkaynaklar	1,969	3,544	3,754	3,825	1.9	41.7
Ödenmiş Sermaye	219	219	219	219	0.0	2.4
Geri Alınmış Paylar (-)	0	0	0	0	a.d.	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	73	181	413	480	16.2	5.2
Net Dönem Karı veya Zararı	108	215	67	156	134.0	1.7
Toplam Kaynaklar	4,981	6,555	7,125	9,182	28.9	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	7,237	6,866	5,837	7,298	25.0	100.0
Satışların Maliyeti	5,881	6,048	5,005	6,443	28.7	88.3
Brüt Kâr (Zarar)	1,357	818	832	855	2.8	11.7
Faaliyet Giderleri (-)	908	347	273	386	41.5	5.3
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	449	471	559	469	-16.1	6.4
FAVÖK	493	543	676	612	-9.5	8.4
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	214	282	20	119	495.0	1.6
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	20	116	7	5	-28.6	0.1
Net Finansman Gelir/Gider	-349	-363	-274	-314	14.6	-4.3
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	683	869	586	593	1.2	8.1
Finansman Gelirleri	114	113	82	42	-48.9	0.6
Finansman Giderleri (-)	542	560	791	819	3.5	11.2
Parasal Kazanç/ Kayıp	79	84	436	463	6.4	6.4
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	334	505	312	279	-10.5	3.8
Dönem Net Kârı veya Zararı	108	138	37	69	86.9	0.9
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	510	521	-34	-488	1,320.9	
Ticari Alacaklardaki Değişim	420	782	-1,058	-431	-59.3	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	277	-721	212	761	258.6	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	-121	12	-236	-1,310	455.9	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-374	982	-482	1,740	a.d.	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıktıları	332	349	449	-1,826	a.d.	
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	-33	-713	-9	-1,073	11,230.8	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	397	-357	689	-633	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıktıları	0	0	0	-79	a.d.	
Ödenen Temettüleri	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	103	790	-526	179	a.d.	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.5	2.3	2.0	1.4
Nakit Oran	10.9	40.6	2.7	6.4
Likit Oran	0.9	1.3	1.2	0.6
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	64.0	21.5	93.1	51.1
Stok Devir Hızı	76.9	119.2	135.3	146.5
Borç Devir Hızı	23.9	23.6	22.0	32.8
Net Nakit Döngüsü (Gün)	117.0	117.2	206.3	164.8
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	18.7	11.9	14.3	11.7
FVÖK Marjı	10.5	15.0	18.0	15.7
FAVÖK Marjı	6.8	7.9	11.6	8.4
Vergi Öncesi Kar Marjı	4.6	7.4	5.3	3.8
Efektif Vergi Oranı	67.7	72.7	88.1	75.2
Net Kar Marjı	1.5	3.1	1.1	2.1
Özsermaye Karlılığı	5.5	8.1	1.9	4.3
Aktif Karlılık	4.3	3.7	1.0	1.9
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	152.9	89.9	94.1	143.3
Toplam Borç / Aktif	60.5	45.9	47.3	58.3
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	67.2	55.4	72.1	58.6
Faiz Karşılama Oranı	0.6	0.9	0.4	0.3
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	833.3	-211.2	-86.7	-1,508.3
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	169.0	-38.9	-12.8	-246.4
Net Borç (Mn TL)	1,755.6	766.9	2,363.4	2,912.3
Net Borç / FAVÖK	3.6	1.4	3.5	4.8

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
AKHAN	28.92	7,905	176	3,739	9,182	1.48	17.67	50.54	2.11	2.14	4.76	28.87	4.27
ULKER	125.90	46,492	1,034	43,302	126,867	0.72	4.37	9.54	1.07	4.36	1.85	-0.53	11.57
CEMZY	12.02	27,646	615	4,323	5,995	10.30	47.96		6.28	9.89	0.48	34.76	-11.36
ARMGD	130.00	34,318	763	6,004	14,748	3.29	28.06	49.77	5.72	5.67	4.00	11.58	11.99
OBAMS	8.45	24,307	541	10,987	12,654	0.90	106.41		2.21	-8.99	-19.21	-19.00	-17.39
TUKAS	2.50	11,250	250	19,197	29,562	2.01	7.27	1,760.04	0.58	5.19	2.55	57.22	3.02
YYLGD	12.14	13,196	293	14,855	34,808	0.94	12.04	25.45	0.84	12.48	5.16	47.98	6.70
BALSU	14.52	16,146	359			1.86	20.14		4.42	-11.16	9.09		
GOKNR	21.36	7,476	166	9,737	17,215	0.62	5.73	15.97	0.77	3.09	1.14	6.97	4.89
DMRGD	5.67	8,405	187	1,723	2,428	6.99	51.67	78.86	4.88	8.80	0.37	9.48	6.52
KAYSE	4.73	14,190	316			1.17	34.90		0.35	-161.56	13.21	34.04	
ULUUN	9.17	6,878	153	13,712	44,896	0.05	1.68		0.50	-0.20	-1.64	8.29	-0.96
SEGMN	55.50	9,935	221	5,017	5,531	3.36	24.97	34.78	1.98	9.88	-0.59	15.58	6.23
BESLR	14.94	9,890	220	16,711	40,833	0.52	3.89	18.86	0.59	1.61	1.60	12.21	3.26
FRIGO	9.25	2,721	61	1,246	2,544	2.42			2.18	-24.17		2.35	-21.16
BORSK	7.33	7,037	156			1.54	11.79		1.00	-3.36	-0.28	32.61	
SOKE	20.00	7,730	172	3,959	6,615	0.98	33.97		1.95	-4.50	-1.64	0.95	-8.04
PENGD	14.29	2,501	56	4,264	6,806	1.13			0.59	-7.79		-4.43	-5.61
KRVGD	3.16	6,826	152	6,830	16,545	0.75	7.12		1.00	-0.58	2.98	0.45	-1.36
TATGD	18.75	4,590	102	4,295	10,789	0.99	12.05	34.73	1.07	1.61	5.22	7.06	3.17
Gıda						2.74	11.75	22.27	1.52	-0.42		14.25	-0.75

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 28.92 TL		
1.Destek	28.32	-2.1%
2.Destek	27.72	-4.1%
PİVOT	28.76	-0.6%
1.Direnç	29.36	1.5%
2.Direnç	29.80	3.0%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	210	
Son 1 Hafta	243	-13.8% altında
Son 1 Ay	320	-34.6% altında
Son 3 Ay	538	-61.1% altında
Son 1 Yıl	538	-61.1% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	22.00	31.45%
23.60%	24.53	17.90%
38.20%	26.09	10.85%
50.00%	27.35	5.74%
61.80%	28.61	1.08%
78.60%	30.41	-4.90%
100.00%	32.70	-11.56%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	28.48	YUKARI	ALİŞ	28.04.26	28.11	1.5%
20 Günlük Ort.	27.97	YUKARI	ALİŞ	27.04.26	27.56	3.4%
50 Günlük Ort.	26.74	YUKARI	ALİŞ	04.05.26		8.1%
100 Günlük Ort.			ALİŞ	04.05.26	0.00	∞%
200 günlük Ort.			ALİŞ	04.05.26	0.00	∞%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	60.13	YUKARI		
MOM	99.52	YUKARI		
MACD	0.54	YUKARI	ALİŞ	Alış sinyali gözleniyor.
CCI	61.58	YUKARI		
ADX	35.13	AŞAĞI		

Teknik Değerlendirme	Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
	YUKARI	+ 3 (ORTA)	26.65		04.03.26	27.22

Bu aşamada mevcut trendin yönünü YUKARI, trendin gücünü de + 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 26.65 trend takip seviyesi üzerinde kalınabildiği sürece yukarı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 26.65 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 28.32 ve 27.72 seviyeleri, direnç olarak da 29.36 ve 29.80 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

AKHAN	30.04.2026 18:10 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. AKHAN UN FABRİKASI VE TARIM ÜRÜNLERİ GIDA SANAYİ TİCARET A.Ş. Paylarında Likidite Sağlayıcılık Kapsamında Gerçekleştirilen İşlemler Haberin Devamı
AKHAN	30.04.2026 13:16 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Yönetim Kurulu ve Komiteleri Haberin Devamı
AKHAN	30.04.2026 12:40 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Yeni İş İlişkisi -Japonya Pazarı Haberin Devamı
AKHAN	30.04.2026 10:55 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Şirket Genel Bilgi Formu Haberin Devamı
AKHAN	30.04.2026 10:00 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. AKHAN UN -Yönetim Kurulu Üyeleri ve Bağımsız Yönetim Kurulu Üyeleri Beyanları Haberin Devamı
AKHAN	29.04.2026 16:51 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Yönetim Kurulu Komiteleri Hakkında Haberin Devamı
AKHAN	29.04.2026 16:24 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Yönetim Kurulu Görev Dağılımı Hk Haberin Devamı
AKHAN	29.04.2026 15:42 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Olağan Genel Kurul Kar Dağıtım Sonucu Haberin Devamı
AKHAN	29.04.2026 15:24 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Olağan Genel Kurul Toplantısı Sonuç Bildirimi Haberin Devamı
AKHAN	28.04.2026 18:33 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. JCR Eurasia Kredi Derecelendirme Notu Haberin Devamı
AKHAN	28.04.2026 18:15 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. KREDİ DERECLENDİRME BİLDİRİMİ Haberin Devamı
AKHAN	24.04.2026 18:16 Akhan Un Fabrikası Ve Tarım Ürünleri Gıda Sanayi Ticaret A.Ş. Yaygın ve Süreklilik Arz Eden İlişkili Taraf İşlemlerine İlişkin Raporun Sonuç Bölümü 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.