

Tat Gıda / TATGD

Sektör	Gıda
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	2,000
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	245
BİST Pazarı	Ana Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	28/07/1993
Halka Açıklık Oranı	41.0%
Fiili Dolaşım Oranı	43.7%

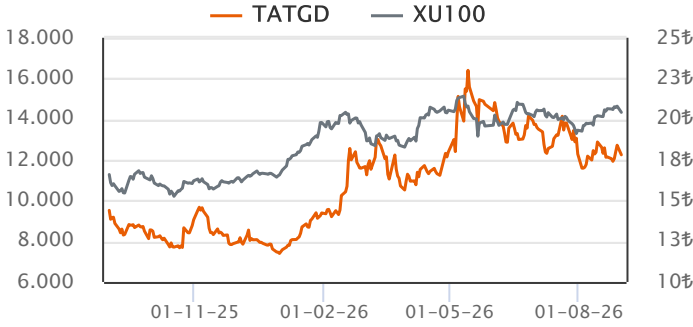
Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
MEMİŞOĞLU TARIM ÜRÜNLERİ TİCARET Lİ...	51.93	127.13
DİĞER	48.07	117.67

Piyasa Değeri (PD)

	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06	Son Veri
Fiyat (TL)	15.51	14.27	11.19	19.67	17.81
Fiyat (USD)	0.60	0.43	0.28	0.42	0.37
Piyasa Değeri (Mn TL)	3,797	3,492	2,739	4,815	4,360
Piyasa Değeri (Mn USD)	147	106	69	103	91
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					55

Hisse Performansı



Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	-3.21	1.37	-0.28	51.57	25.16
Rölatif %	-1.13	2.55	-6.37	19.08	-1.44

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.72	0.71	0.62	0.89	0.84
Sektör Ort.	0.65	0.90	0.95	1.39	1.40
Firma Değeri/FAVÖK			32.94	8.42	7.90
Sektör Ort.	5.45	6.72	8.02	12.93	12.89
Fiyat/Kazanç				8.09	7.32
Sektör Ort.	7.11	8.83	8.44	14.03	13.91
PD/DD	3.20	1.34	0.75	0.57	0.52
Sektör Ort.	2.19	1.93	1.44	1.05	1.05
Hisse Başına Kar (TL)				2.43	2.43

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/06	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06
Dönen Varlıklar	1,788	3,278	4,620	5,323	6,630
Duran Varlıklar	369	695	2,034	3,028	7,279
Toplam Aktifler	2,157	3,973	6,654	8,351	13,908
Özkaynak (Ana Ortaklık)	1,004	1,185	2,608	3,635	8,453
Net Borç	266	2,033	2,545	2,686	2,660
Net Satış Gelirleri	1,019	3,889	4,139	4,645	4,841
Brüt Kâr	349	307	303	519	737
FAVÖK	164	-183	-303	29	245
Net K/Z (Ana Ortaklık)	179	267	-552	-123	341

Finansal Rasyolar

%	2022/06	2023/06	2024/06	2025/06	2026/06
Net Satışlar Büyüme	124.3	281.6	6.4	12.2	4.2
Sektör Ort.	170.7	223.5	35.8	21.1	1.7
FAVÖK Değ.	80.4				439.2
Sektör Ort.	327.8	389.4	25.4	30.7	42.1
Net Kâr/Zarar Değ.	15.4	49.6			
Sektör Ort.	878.1	128.9	229.5	49.2	114.6
Brüt Kar Marjı	34.2	7.9	7.3	11.2	15.2
Sektör Ort.	24.4	16.4	17.8	16.2	15.7
FAVÖK Marjı	16.1	-4.7	-7.3	0.6	5.1
Sektör Ort.	17.1	9.7	9.6	7.5	7.6
Net Kâr/Zarar Marjı	17.5	6.9	-13.3	-2.6	7.0
Sektör Ort.	18.9	5	5.3	-6.2	-3.3
Toplam Borçlar Değ.	173.9	141.8	45.1	16.6	15.7
Sektör Ort.	112.0	102.6	53.6	50.8	45.2
Net Borç Değ.		665.2	25.2	5.6	-1.0
Sektör Ort.	2,668.2	292.4	74.3	66.8	54.2
Net Borç/FAVÖK	1.1			16.3	3.0
Sektör Ort.	1.2	1.0	1.5	1.2	3.5
Aktif Büyümesi	74.1	84.2	67.5	25.5	66.5
Sektör Ort.	103.1	85.0	106.5	41.9	39.5
Özkaynak Büyüme	22.7	18.0	120.0	39.4	132.5
Sektör Ort.	152.9	86.5	170.9	42.5	39.9
Özkaynak Karlılığı	27.1	-5.6	-49.8	-3.2	9.9
Sektör Ort.	26.1	14.3	10.2	-0.4	-0.3
Aktif Karlılığı	14.5	-2.0	-17.8	-1.3	5.3
Sektör Ort.	14.2	10.1	7.4	-0.2	-0.3
Temettü Verimi	2.1				
Sektör Ort.	2.9	2.6	1.8	2.7	2.2

Finansal Analiz

Çeyreklik net kar 215.4 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -11.8 TL net zarar.)

% 84.1 Çeyreklik net kar bir önceki çeyreğe göre artış kaydetti.

Çeyreklik net satışlar 2.4 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 2.2 milyar TL)

Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %9.9 yükseliş kaydettiği gözlenirken, şirketin 6A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %4.2 yükselişle 4.8 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

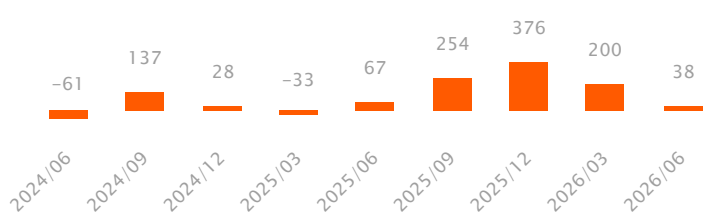
Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 0.82 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 38.0 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %1.60 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %9, geçen yıl aynı çeyrek %3.01)

Şirketin net borç pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı azaltılmıştır. Önceki çeyrek %75 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %72 düzeyine gerilemiştir.

Çeyreklik FAVÖK (Mn TL)



Çeyreklik Net Kar / Zarar (Mn TL)



Özet Bilanço (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Dönen Varlıklar	6,045	8,725	5,323	6,630	24.5	47.7
Nakit ve Nakit Benzerleri	137	1,177	1,031	1,247	21.0	9.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	1,201	1,900	1,416	1,706	20.5	12.3
Stoklar	4,201	5,010	2,272	2,821	24.2	20.3
Duran Varlıklar	2,938	3,980	3,028	7,279	140.4	52.3
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	4	6	4	6	54.4	0.0
Maddi Duran Varlıklar	2,537	3,358	2,571	6,695	160.4	48.1
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	167	286	202	279	38.4	2.0
Toplam Varlıklar (Aktifler)	8,983	12,705	8,351	13,908	66.5	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	4,488	6,207	4,028	4,138	2.7	29.8
Kısa Vadeli Borçlanmalar	2,074	3,253	2,393	2,480	3.6	17.8
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	1,066	913	724	557	-23.1	4.0
Ticari Borçlar	1,053	1,606	680	754	10.8	5.4
Uzun Vadeli Yükümlülükler	893	1,441	688	1,317	91.4	9.5
Finansal Borçlar	704	1,145	600	870	45.1	6.3
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	5,381	7,647	4,716	5,455	15.7	39.2
Özkaynaklar	3,602	5,058	3,635	8,453	132.5	60.8
Ödenmiş Sermaye	136	245	245	245	0.0	1.8
Geri Alınmış Paylar (-)	0	0	0	0	a.d.	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	0	-625	-473	-469	-0.8	-3.4
Net Dönem Karı veya Zararı	-473	156	-93	341	a.d.	2.4
Toplam Kaynaklar	8,983	12,705	8,351	13,908	66.5	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06	Yıl. Değ (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	8,289	8,190	4,645	4,841	4.2	100.0
Satışların Maliyeti	7,422	6,879	4,125	4,104	-0.5	84.8
Brüt Kâr (Zarar)	867	1,311	519	737	41.9	15.2
Faaliyet Giderleri (-)	1,390	944	589	598	1.6	12.4
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	-523	367	-69	139	a.d.	2.9
FAVÖK	-167	672	29	245	744.7	5.1
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	404	280	193	149	-22.8	3.1
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	10	-1	0	-3	a.d.	-0.1
Net Finansman Gelir/Gider	-326	-452	-339	-41	-87.9	-0.8
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	-109	646	124	285	130.1	5.9
Finansman Gelirleri	71	234	133	187	40.2	3.9
Finansman Giderleri (-)	1,493	1,408	938	657	-30.0	13.6
Parasal Kazanç/ Kayıp	1,096	722	465	429	-7.9	8.9
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	-435	194	-215	244	a.d.	5.0
Dönem Net Kârı veya Zararı	-531	132	-123	341	a.d.	7.0
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06	Yıl. Değ (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	1,927	1,362	1,543	1,653	7.1	
Ticari Alacaklardaki Değişim	1,170	36	-319	384	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	1,070	465	2,560	2,142	-16.4	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	-476	-8	-468	-905	93.6	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-447	-62	-34	-150	343.4	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	509	303	168	286	70.7	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	23	7	0	11	2,511.4	
Alınan Temettüler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-1,289	-689	-303	-1,256	313.9	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	4,054	3,883	2,320	1,206	-48.0	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	3,896	3,106	2,157	1,815	-15.9	
Ödenen Temettüler	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	192	612	1,206	247	-79.5	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/06	2026/06
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.3	1.4	1.3	1.6
Nakit Oran	3.1	19.0	25.6	30.1
Likit Oran	0.3	0.5	0.7	0.8
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	58.3	68.1	53.4	74.8
Stok Devir Hızı	154.2	196.5	154.6	212.2
Borç Devir Hızı	57.3	73.9	31.0	38.2
Net Nakit Döngüsü (Gün)	159.9	190.7	177.0	248.9
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	10.5	16.0	11.2	15.2
FVÖK Marjı	11.9	16.7	12.7	14.7
FAVÖK Marjı	-2.0	8.2	0.6	5.1
Vergi Öncesi Kar Marjı	-5.2	2.4	-4.6	5.0
Efektif Vergi Oranı	-21.9	31.7	43.0	-39.8
Net Kar Marjı	-6.4	1.6	-2.6	7.0
Özsermaye Karlılığı	-15.1	2.9	-3.9	5.6
Aktif Karlılık	-5.7	1.2	-1.3	5.3
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	149.4	151.2	129.7	64.5
Toplam Borç / Aktif	59.9	60.2	56.5	39.2
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	71.4	69.4	78.8	71.6
Faiz Karşılama Oranı	-0.3	0.1	-0.2	0.4
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	-1,682.3	-1,937.6	-906.5	-1,789.9
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK		-288.2	-550.3	-201.5
Net Borç (Mn TL)	3,706.9	4,133.2	2,686.4	2,660.3
Net Borç / FAVÖK		6.1	16.3	3.0

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
TATGD	17.81	4,360	91	8,453	13,908	0.84	7.90	7.32	0.52	7.03	2.99	66.55	5.63
ULKER	89.95	33,216	691	51,022	143,825	0.70	5.17	9.16	0.65	4.87	2.89	18.16	7.08
ARMGD	185.90	49,074	1,021	8,950	19,949	3.67	25.56	21.03	5.48	25.10	2.55	81.48	29.38
DMRGD	11.70	17,344	361	2,114	2,958	12.18	69.37	98.79	8.21	11.52	-1.17	18.95	4.32
CEMZY	15.46	35,558	740	4,343	5,514	13.55	58.77		8.19	-18.86	-0.07	33.46	-7.19
BALSU	9.94	11,053	230			1.33	9.13	17.18	2.51	-1.05	5.09	201.53	
TUKAS	2.02	9,090	189	20,072	29,724	1.63	6.01		0.45	-8.47	2.34	45.78	-2.78
OBAMS	5.83	16,770	349	12,910	15,678	0.61	27.17		1.30	-0.08	-7.91	20.51	-0.08
GOKNR	17.62	6,167	128			0.57	6.11	15.16	0.57	6.60	1.72	37.47	
KAYSE	4.21	12,630	263			1.15			0.28	-18.93		-0.55	
YYLGD	10.13	11,011	229	18,118	43,057	0.93	10.28	5.02	0.61	18.60	5.36	55.47	16.77
ULUUN	8.47	6,353	132	16,689	55,686	0.01	1.14	12.57	0.38	0.51	-5.61	61.56	1.54
AKHAN	41.54	11,355	236	5,686	12,717	1.44	17.99	148.79	2.00	0.88	3.71		1.01
SEGMN	47.60	8,520	177	5,817	6,404	2.71	29.62	222.43	1.46	-6.71	-1.21	46.94	-2.47
BESLR	12.80	8,474	176	19,915	45,778	0.41	3.34	6.59	0.43	2.92	1.29	39.86	3.40
FRIGO	2.66	2,261	47	1,421	2,526	2.40			1.59	-19.08		23.93	-11.45
BORSK	6.14	5,894	123			1.18	11.07		0.76	-19.32	0.72	31.81	
OFSYM	67.05	9,806	204	5,066	11,943	0.82	10.49	35.55	1.94	2.25	3.49	45.67	5.55
KRVGD	2.26	4,882	102	8,167	17,870	0.68	6.74	7.06	0.60	4.70	3.34	19.50	5.38
SOKE	12.78	4,939	103	4,700	7,590	0.52	11.59		1.05	-1.66	-1.76	26.34	-1.70
Gıda						3.43	12.89	13.91	1.05	-0.32		35.11	-0.55

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

Teknik Seviyeler Son Kapanış 17.81 TL	Değer (TL)	Uzaklık
1.Destek	17.52	-1.6%
2.Destek	17.23	-3.3%
PİVOT	17.97	0.9%
1.Direnç	18.26	2.5%
2.Direnç	18.71	5.1%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	56	
Son 1 Hafta	51	9.0% üstünde
Son 1 Ay	55	1.4% üstünde
Son 3 Ay	55	2.2% üstünde
Son 1 Yıl	57	-1.1% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	23.34	-23.69%
23.60%	21.57	-17.43%
38.20%	20.48	-13.04%
50.00%	19.60	-9.13%
61.80%	18.71	-4.81%
78.60%	17.45	2.06%
100.00%	15.85	12.37%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	17.84	AŞAĞI	SATIŞ	31.08.26	17.92	-0.2%
20 Günlük Ort.	17.78	AŞAĞI	SATIŞ	31.08.26	17.98	0.2%
50 Günlük Ort.	18.53	AŞAĞI	SATIŞ	31.08.26	18.32	-3.9%
100 Günlük Ort.	18.73	AŞAĞI	SATIŞ	31.08.26	18.13	-4.9%
200 günlük Ort.	16.55	YUKARI	SATIŞ	05.08.26	17.02	7.6%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	47.12	AŞAĞI	SATIŞ	Satış sinyali gözleniyor.
MOM	99.50	AŞAĞI	SATIŞ	Satış sinyali gözleniyor.
MACD	-0.17	YUKARI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	-27.81	AŞAĞI		
ADX	11.70	YUKARI		

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	+ 2 (ZAYIF)	18.46		14.08.26	17.46

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de + 2 (ZAYIF) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 18.46 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 18.46 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 17.52 ve 17.23 seviyeleri, direnç olarak da 18.26 ve 18.71 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

TATGD	04.08.2026 20:16 Tat Gıda Sanayi A.Ş. Katılım Finansı İlkeleri Bilgi Formu Haberin Devamı
TATGD	03.08.2026 17:12 Tat Gıda Sanayi A.Ş. Şirketimiz Yatırımcı Sunumunun Yayınlanması Hakkında Haberin Devamı
TATGD	03.08.2026 16:47 Tat Gıda Sanayi A.Ş. TATGD.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
TATGD	31.07.2026 18:47 Tat Gıda Sanayi A.Ş. Katılım Finansı İlkeleri Bilgi Formu Haberin Devamı
TATGD	31.07.2026 12:03 Tat Gıda Sanayi A.Ş. TATGD.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
TATGD	30.07.2026 19:01 Tat Gıda Sanayi A.Ş. Sorumluluk Beyanı 30.06.2026 Haberin Devamı
TATGD	30.07.2026 19:01 Tat Gıda Sanayi A.Ş. Ara Dönem Faaliyet Raporu Haberin Devamı
TATGD	30.07.2026 19:00 Tat Gıda Sanayi A.Ş. 30 Haziran 2026 tarihli finansal tablolar Haberin Devamı
TATGD	29.07.2026 15:16 Tat Gıda Sanayi A.Ş. TATGD.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
TATGD	27.07.2026 19:35 Tat Gıda Sanayi A.Ş. 01.01.2026 - 30.06.2026 dönemine ilişkin konsolide finansal rapor ilan tarihi hakkında Haberin Devamı
TATGD	27.07.2026 17:59 Tat Gıda Sanayi A.Ş. TATGD.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
TATGD	21.07.2026 16:31 Tat Gıda Sanayi A.Ş. TATGD.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir 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.com

E-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 dayanarak hareket etmeden önce, bilgilerin doğruluğunu teyit etmeniz gerekmektedir ve sadece burada yer alan bilgilere dayanarak 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.