

Götaş Çimento / GOLTS

Sektör	Çimento, Beton
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	80
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	18
BİST Pazarı	Yıldız Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	23/02/1995
Halka Açıklık Oranı	68.0%
Fiili Dolaşım Oranı	67.9%

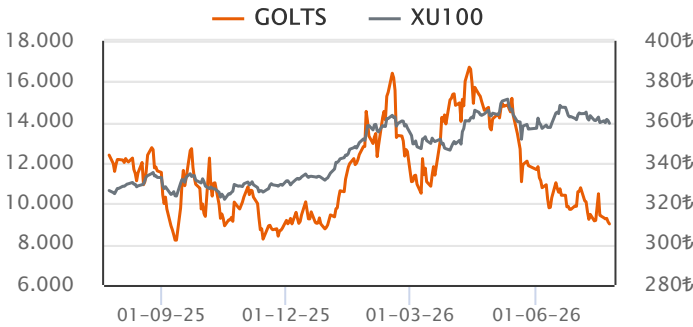
Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
DİĞER	59.71	10.75
GÖLYATIRIM HOLDİNG A.Ş.	30.72	5.53
İSMAİL TARMAN	9.24	1.66

Piyasa Değeri (PD)

	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Fiyat (TL)	133.50	445.00	417.25	376.50	310.00
Fiyat (USD)	6.97	13.79	11.00	8.48	6.58
Piyasa Değeri (Mn TL)	2,403	8,010	7,511	6,777	5,580
Piyasa Değeri (Mn USD)	126	248	198	153	118
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					35

Hisse Performansı



Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	-0.32	-1.35	-2.72	0.15	-11.78
Rölatif %	0.63	-1.09	-0.02	-19.11	-32.37

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.49	1.15	1.22	1.34	1.16
Sektör Ort.	1.13	1.49	1.95	1.87	1.75
Firma Değeri/FAVÖK	2.69	4.73	5.88	12.15	10.55
Sektör Ort.	4.61	7.17	8.29	8.87	13.44
Fiyat/Kazanç	2.25	3.08	20.92	17.91	14.74
Sektör Ort.	5.00	7.81	15.90	14.52	13.71
PD/DD	1.80	1.26	0.90	0.64	0.53
Sektör Ort.	3.48	2.30	2.18	1.74	1.76
Hisse Başına Kar (TL)	59.29	144.41	19.94	21.03	21.03

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Dönen Varlıklar	855	1,250	2,086	2,757	3,780
Duran Varlıklar	983	1,648	6,859	8,792	11,603
Toplam Aktifler	1,838	2,898	8,945	11,549	15,383
Özkaynak (Ana Ortaklık)	496	1,338	6,338	8,357	10,528
Net Borç	843	776	943	1,625	2,292
Net Satış Gelirleri	527	1,657	1,718	1,697	1,696
Brüt Kâr	178	413	579	572	634
FAVÖK	119	308	406	269	367
Net K/Z (Ana Ortaklık)	31	180	437	8	17

Finansal Rasyolar

%	2022/03	2023/03	2024/03	2025/03	2026/03
Net Satışlar Büyüme	197.1	214.6	3.7	-1.2	-0.1
Sektör Ort.	109.5	337.0	31.3	2.8	-3.8
FAVÖK Değ.	184.7	420.3	60.4	-17.9	-52.0
Sektör Ort.	150.4	1,055.0	23.5	227.1	-20.2
Net Kâr/Zarar Değ.	3,318.1	483.4	143.2	-98.1	98.1
Sektör Ort.	580.6	346.6	135.4	208.3	-2.6
Brüt Kar Marjı	33.8	24.9	33.7	33.7	37.4
Sektör Ort.	17.9	15.4	16.5	17.2	12.5
FAVÖK Marjı	22.6	18.6	23.6	15.8	21.7
Sektör Ort.	13.1	13.5	13.8	11.1	7.2
Net Kâr/Zarar Marjı	5.8	10.8	25.4	0.5	1.0
Sektör Ort.	4.7	-9.1	6.2	1.3	-13.9
Toplam Borçlar Değ.	84.8	17.6	44.1	20.5	50.0
Sektör Ort.	81.8	59.4	104.5	40.2	48.1
Net Borç Değ.	50.5	-8.0	21.5	72.3	41.1
Sektör Ort.	2,484.9	36.9	81.8	65.8	60.8
Net Borç/FAVÖK	3.7	0.7	0.5	1.0	3.1
Sektör Ort.	3.7	0.4	0.3	0.9	2.1
Aktif Büyümesi	73.4	57.7	208.7	29.1	33.2
Sektör Ort.	62.7	77.7	193.2	40.0	29.2
Özkaynak Büyüme	58.0	170.0	373.6	31.8	26.0
Sektör Ort.	68.9	101.4	148,495.7	42.2	20.7
Özkaynak Karlılığı	3.8	116.4	67.7	4.9	4.0
Sektör Ort.	10.1	64.8	47.6	7.6	-9.6
Aktif Karlılığı	1.1	45.1	43.9	3.5	2.8
Sektör Ort.	5.8	23.8	34.0	6.3	-2.9
Temettü Verimi	0.4	2.4	2.2	1.0	0.9
Sektör Ort.	2.5	2.8	2.4	2.5	4.5

Finansal Analiz

Çeyreklik net kar 16.5 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 8.3 TL net kar.)

% 93.6 Çeyreklik net kar bir önceki çeyreğe göre azalış kaydetti.

Çeyreklik net satışlar 1.7 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 1.7 milyar TL)

Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %15.8 düşüş kaydettiği gözlenirken, şirketin 3A26 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %0.1 düşüşle 1.7 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

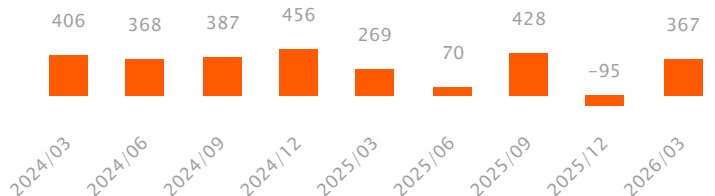
Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 5.61 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 367.3 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %21.65 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %5, geçen yıl aynı çeyrek %15.85)

Şirketin net borç pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %60 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %60 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	3,159	3,418	2,757	3,780	37.1	24.6
Nakit ve Nakit Benzerleri	184	109	31	169	441.1	1.1
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	1,407	2,079	1,364	1,437	5.3	9.3
Stoklar	1,250	1,046	1,053	1,418	34.6	9.2
Duran Varlıklar	10,551	11,826	8,792	11,603	32.0	75.4
Ticari Alacaklar	18	5	14	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	1,224	965	867	805	-7.1	5.2
Maddi Duran Varlıklar	6,603	7,510	5,542	7,554	36.3	49.1
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	54	46	41	43	4.0	0.3
Toplam Varlıklar (Aktifler)	13,710	15,244	11,549	15,383	33.2	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	2,844	3,322	2,619	3,204	22.4	20.8
Kısa Vadeli Borçlanmalar	1,300	1,805	1,215	1,931	59.0	12.6
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	469	55	401	51	-87.3	0.3
Ticari Borçlar	716	1,035	745	921	23.7	6.0
Uzun Vadeli Yükümlülükler	355	572	120	904	654.5	5.9
Finansal Borçlar	233	461	40	479	1,112.1	3.1
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	3,200	3,893	2,739	4,109	50.0	26.7
Özkaynaklar	10,510	11,351	8,810	11,274	28.0	73.3
Ödenmiş Sermaye	18	18	18	18	0.0	0.1
Geri Alınmış Paylar (-)	0	0	0	0	a.d.	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	6,319	7,571	5,975	7,803	30.6	50.7
Net Dönem Karı veya Zararı	788	407	6	17	159.2	0.1
Toplam Kaynaklar	13,710	15,244	11,549	15,383	33.2	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	7,481	6,791	1,697	1,696	-0.1	100.0
Satışların Maliyeti	4,920	5,066	1,125	1,063	-5.6	62.6
Brüt Kâr (Zarar)	2,561	1,725	572	634	10.8	37.4
Faaliyet Giderleri (-)	1,076	1,368	357	332	-7.1	19.6
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	1,485	357	215	302	40.4	17.8
FAVÖK	1,692	648	269	367	36.5	21.7
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	17	93	28	75	167.9	4.4
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	-33	-10	-9	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	107	328	0	1	a.d.	0.1
Net Finansman Gelir/Gider	-150	-284	-360	-72	-80.0	-4.2
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	1,577	767	234	378	61.3	22.3
Finansman Gelirleri	145	231	90	22	-75.9	1.3
Finansman Giderleri (-)	586	829	271	185	-31.7	10.9
Parasal Kazanç/ Kayıp	292	314	-180	91	a.d.	5.4
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	1,427	483	-126	306	a.d.	18.0
Dönem Net Kârı veya Zararı	776	315	14	62	341.5	3.7
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03	Yıl. Değ (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	1,416	860	23	163	614.8	
Ticari Alacaklardaki Değişim	247	-498	-247	649	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	-419	299	-3	-372	10,569.7	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	-303	268	217	-94	a.d.	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-627	-262	16	-82	a.d.	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	771	486	33	105	216.3	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	2	1	1	0	a.d.	
Alınan Temettüpler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-697	-640	-182	-11	-93.7	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	107	107	0	0	a.d.	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	0	0	39	-140	a.d.	
Ödenen Temettüpler	326	174	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	93	-41	-143	70	a.d.	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2024/12	2025/12	2025/03	2026/03
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.1	1.0	1.1	1.2
Nakit Oran	6.5	3.3	1.2	5.3
Likit Oran	0.7	0.7	0.6	0.7
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	56.4	87.4	60.0	88.4
Stok Devir Hızı	61.4	74.1	70.3	81.7
Borç Devir Hızı	55.5	63.1	59.5	60.8
Net Nakit Döngüsü (Gün)	62.4	98.4	70.8	109.3
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	34.2	25.4	33.7	37.4
FVÖK Marjı	25.1	16.7	2.9	24.9
FAVÖK Marjı	22.6	9.5	15.8	21.7
Vergi Öncesi Kar Marjı	19.1	7.1	-7.4	18.0
Efektif Vergi Oranı	45.7	34.9	111.2	79.6
Net Kar Marjı	10.5	5.5	0.5	1.0
Özsermaye Karlılığı	9.1	3.6	0.1	0.2
Aktif Karlılık	6.6	2.6	3.5	2.8
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	32.1	36.0	32.8	39.0
Toplam Borç / Aktif	23.3	25.5	23.7	26.7
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	62.5	59.6	60.5	59.9
Faiz Karşılama Oranı	2.4	0.6	-0.5	1.7
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	-508.0	-573.4	-894.5	-322.9
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	-30.0	-88.5	-57.5	-43.3
Net Borç (Mn TL)	1,817.6	2,212.0	1,624.6	2,291.9
Net Borç / FAVÖK	1.1	3.4	1.0	3.1

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
GOLTS	310.00	5,580	118	10,528	15,383	1.16	10.55	14.74	0.53	0.97	3.07	33.20	0.17
OYAKC	21.30	103,553	2,196	69,394	85,357	1.74	6.86	13.69	1.49	0.96	-0.74	30.84	0.18
CIMSA	49.64	46,939	996	34,761	92,967	1.53	8.50	13.86	1.35	5.51	2.82	33.00	2.15
BTCIM	5.28	29,462	625	23,668	38,463	2.47	33.92		1.24	-8.37	5.44	25.95	-1.55
BSOKE	34.76	55,616	1,180	13,453	18,978	10.19	251.38		4.13	-30.81	12.77	29.47	-3.57
AKCNS	236.20	45,220	959	27,205	38,181	1.84	12.81	71.39	1.66	-5.78	-0.02	27.41	-1.34
NUHCM	218.00	32,747	695	22,760	28,127	1.63	8.67	444.31	1.44	-21.46	-1.33	19.01	-4.03
LMKDC	23.66	12,213	259	8,353	10,426	1.17	3.10	7.03	1.46	0.67	-0.73	57.58	0.13
KONYA	3,850.00	18,763	398	4,796	6,637	3.05	24.17	91.23	3.91	-12.40	0.67	39.61	-3.59
BUCIM	5.25	7,875	167	17,087	30,262	1.00	9.47		0.46	-6.64	3.28	42.17	-1.16
AFYON	12.69	5,076	108	7,665	9,225	1.08	4.29	97.17	0.66	-7.92	-0.90	25.84	-1.05
BOBET	18.94	7,197	153	6,816	15,840	0.69	7.35		1.06	-16.49	0.46	46.25	-6.34
CMBTN	1,685.00	2,982	63	239	2,713	0.77	81.98		12.49	-22.57	8.78	10.88	-52.34
NIBAS	4.11	1,332	28	446	695	11.67	207.11		2.98	-61.50	-1.42	-13.74	-2.20
BASCM	13.50	8,910	189			0.77	6.44	22.73	1.14	3.48	-0.21	2.39	
CMET	292.25	25,459	540	16,771	28,487	1.52	10.85	37.66	1.52	-22.88	-0.64	30.37	-4.53
YBTAS	15.10	4,530	96			2.49	12.13		2.77	-3.90	0.00	0.55	
Çimento, Beton						2.88	13.44	13.71	1.76	4.18		30.17	4.23

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

Teknik Seviyeler Son Kapanış 310.00 TL	Değer (TL)	Uzaklık
1.Destek	308.33	-0.5%
2.Destek	306.67	-1.1%
PİVOT	310.67	0.2%
1.Direnç	312.33	0.8%
2.Direnç	314.67	1.5%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	17	
Son 1 Hafta	18	-1.9% altında
Son 1 Ay	26	-33.0% altında
Son 3 Ay	35	-50.6% altında
Son 1 Yıl	53	-67.6% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	306.00	1.31%
23.60%	326.99	-5.20%
38.20%	339.97	-8.82%
50.00%	350.47	-11.55%
61.80%	360.96	-14.12%
78.60%	375.90	-17.53%
100.00%	394.93	-21.51%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	311.85	AŞAĞI	ALİŞ	17.07.26	317.54	-0.6%
20 Günlük Ort.	317.06	AŞAĞI	ALİŞ	17.07.26	320.77	-2.2%
50 Günlük Ort.	328.35	AŞAĞI	ALİŞ	18.05.26	359.48	-5.6%
100 Günlük Ort.	342.75	AŞAĞI	ALİŞ	20.05.26	336.31	-9.6%
200 günlük Ort.	334.90	AŞAĞI	ALİŞ	21.05.26		-7.4%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	38.57	AŞAĞI		
MOM	98.50	AŞAĞI		
MACD	-4.67	AŞAĞI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	-92.84	AŞAĞI		
ADX	17.26	AŞAĞI		

Teknik Değerlendirme					
Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
YUKARI	+ 1 (ÇOK ZAYIF)	306.86		16.07.26	309.75

Bu aşamada mevcut trendin yönünü YUKARI, trendin gücünü de + 1 (ÇOK ZAYIF) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 306.86 trend takip seviyesi üzerinde kalınabildiği sürece yukarı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 306.86 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 308.33 ve 306.67 seviyeleri, direnç olarak da 312.33 ve 314.67 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

GOLTS	21.07.2026 16:52 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Hak Kullanım İşlemleri Haberin Devamı
GOLTS	17.07.2026 10:00 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. GOLTS.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
GOLTS	17.07.2026 09:08 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Hak Kullanımı Haberin Devamı
GOLTS	16.07.2026 16:48 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Hak Kullanımı Haberin Devamı
GOLTS	03.07.2026 18:05 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Döner Fırın 2'nin Faaliyete Geçmesi Haberin Devamı
GOLTS	12.06.2026 18:15 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Döner Fırın 2'nin Duruşu Haberin Devamı
GOLTS	04.06.2026 11:28 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Süresi İçinde Kaydileştirilmeyen Paylar Hk Haberin Devamı
GOLTS	21.05.2026 17:37 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. GOLTS.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
GOLTS	20.05.2026 17:35 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu Komite Üyelerinin Güncellenmesi Haberin Devamı
GOLTS	20.05.2026 17:34 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Şirket Genel Bilgi Formu Haberin Devamı
GOLTS	20.05.2026 17:33 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu Komite Üyeliklerinin Belirlenmesi Haberin Devamı
GOLTS	15.05.2026 17:40 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Esas Sözleşmenin Son Hali 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.