

Götaş Çimento / GOLTS

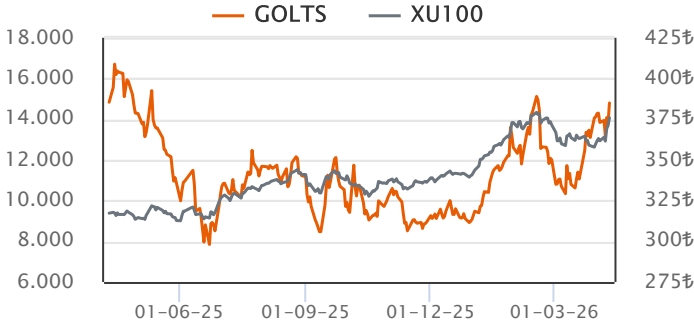
Sektör	Çimento, Beton
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	80
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	18
BİST Pazarı	Yıldız Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	23/02/1995
Halka Açıklık Oranı	58.0%
Fiili Dolaşım Oranı	58.2%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
DİĞER	58.96	10.61
GÖLYATIRIM HOLDİNG A.Ş.	30.72	5.53
İSMAİL TARMAN	9.98	1.80

Piyasa Değeri (PD)

	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Fiyat (TL)	126.00	247.00	420.00	313.50	385.00
Fiyat (USD)	6.74	8.40	11.92	7.31	8.65
Piyasa Değeri (Mn TL)	2,268	4,446	7,560	5,643	6,930
Piyasa Değeri (Mn USD)	121	151	215	132	156
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					65

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	3.29	3.22	11.11	22.81	-0.80
Rölatif %	0.46	-5.12	4.02	-1.73	-34.18

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.72	0.75	1.25	1.13	1.32
Sektör Ort.	1.32	1.30	1.70	1.82	1.94
Firma Değeri/FAVÖK	3.86	3.23	5.54	11.81	13.80
Sektör Ort.	5.80	6.49	8.02	9.57	13.40
Fiyat/Kazanç	2.47	1.90	9.60	15.24	18.72
Sektör Ort.	5.90	10.45	14.30	18.60	21.23
PD/DD	0.63	0.61	0.76	0.57	0.70
Sektör Ort.	1.18	1.43	1.55	1.44	2.02
Hisse Başına Kar (TL)	51.01	130.12	43.76	20.57	20.57

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Dönen Varlıklar	652	2,117	2,291	3,159	3,217
Duran Varlıklar	940	4,766	7,921	10,551	10,636
Toplam Aktifler	1,592	6,883	10,212	13,710	13,853
Özkaynak (Ana Ortaklık)	471	3,578	7,256	9,977	9,838
Net Borç	820	1,563	1,347	1,818	2,010
Net Satış Gelirleri	948	5,307	7,738	7,481	6,791
Brüt Kâr	243	1,470	2,665	2,561	1,725
FAVÖK	133	992	1,796	1,692	648
Net K/Z (Ana Ortaklık)	-15	918	2,342	788	370

Finansal Rasyolar

%	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Net Satışlar Büyüme	42.5	459.8	45.8	-3.3	-9.2
Sektör Ort.	66.4	439.1	57.2	13.9	-4.8
FAVÖK Değ.	66.6	646.5	81.1	-5.8	-61.7
Sektör Ort.	289.3	691.1	126.0	-8.4	18.3
Net Kâr/Zarar Değ.			155.1	-66.4	-53.0
Sektör Ort.	205.5	586.4	506.7	-42.5	-37.0
Brüt Kar Marjı	25.6	27.7	34.4	34.2	25.4
Sektör Ort.	15.1	15.1	21.5	18.9	18.9
FAVÖK Marjı	14.0	18.7	23.2	22.6	9.5
Sektör Ort.	12	14.2	18.3	15.8	15.5
Net Kâr/Zarar Marjı	-1.5	17.3	30.3	10.5	5.5
Sektör Ort.	4.3	7.5	20.8	4.3	-19.5
Toplam Borçlar Değ.	63.3	172.1	-17.5	26.0	10.6
Sektör Ort.	54.6	336.0	20.0	25.9	14.3
Net Borç Değ.	58.4	90.7	-13.8	35.0	10.6
Sektör Ort.	68.0	170.4	78.7	115.1	19.5
Net Borç/FAVÖK	6.2	1.6	0.7	1.1	3.1
Sektör Ort.	4.2	0.5	0.4	1.9	0.6
Aktif Büyümesi	54.2	332.5	48.4	34.3	1.0
Sektör Ort.	44.6	402.5	52.2	32.8	1.2
Özkaynak Büyüme	49.3	659.1	102.8	37.5	-1.4
Sektör Ort.	52.9	1,149.4	83.1	36.2	-3.4
Özkaynak Karlılığı	-3.7	45.4	43.2	9.1	3.7
Sektör Ort.	10.0	19.5	27.8	6.7	-3.7
Aktif Karlılığı	-1.1	21.7	27.4	6.6	2.7
Sektör Ort.	4.8	9.9	16.9	4.9	-1.2
Temettü Verimi	0.4	0.1	1.3	2.4	1.4
Sektör Ort.	1.8	0.8	1.5	2.5	2.6

Finansal Analiz

Çeyreklik net kar 259.7 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 68.6 TL net kar.)

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

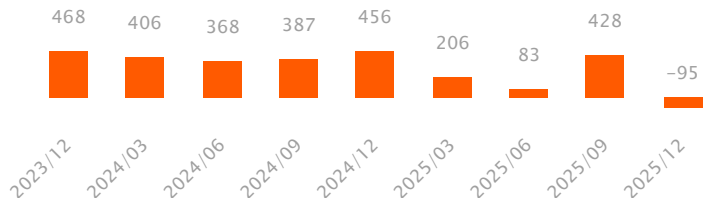
Çeyreklik net satışlar 2.0 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 1.8 milyar TL)

Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %2.9 yükseliş kaydettiği gözlenirken, şirketin 12A25 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %9.2 düşüşle 6.8 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 1.19 puan düşüş kaydetti. Çeyreklik FAVÖK -94.7 milyon TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %4.70 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %24, geçen yıl aynı çeyrek %25.28)

Şirketin net borç pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %58 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %60 düzeyine yükselmiştir.

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	2,117	2,291	3,159	3,217	1.8	23.2
Nakit ve Nakit Benzerleri	56	100	184	99	-45.9	0.7
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	996	1,261	1,407	1,889	34.2	13.6
Stoklar	564	635	1,250	951	-23.9	6.9
Duran Varlıklar	4,766	7,921	10,551	10,636	0.8	76.8
Ticari Alacaklar	12	17	18	4	-76.8	0.0
Finansal Yatırımlar	723	929	1,224	877	-28.4	6.3
Maddi Duran Varlıklar	2,973	4,587	6,603	6,825	3.4	49.3
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	37	52	54	42	-22.3	0.3
Toplam Varlıklar (Aktifler)	6,883	10,212	13,710	13,853	1.0	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	2,078	1,998	2,844	3,018	6.1	21.8
Kısa Vadeli Borçlanmalar	681	569	1,300	1,641	26.2	11.8
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	322	425	469	50	-89.3	0.4
Ticari Borçlar	841	779	716	940	31.3	6.8
Uzun Vadeli Yükümlülükler	999	542	355	520	46.2	3.8
Finansal Borçlar	615	452	233	419	79.8	3.0
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	3,077	2,540	3,200	3,538	10.6	25.5
Özkaynaklar	3,806	7,672	10,510	10,315	-1.9	74.5
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	1,094	2,759	6,319	6,880	8.9	49.7
Net Dönem Karı veya Zararı	918	2,342	788	370	-53.0	2.7
Toplam Kaynaklar	6,883	10,212	13,710	13,853	1.0	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	5,307	7,738	7,481	6,791	-9.2	100.0
Satışların Maliyeti	3,836	5,073	4,920	5,066	3.0	74.6
Brüt Kâr (Zarar)	1,470	2,665	2,561	1,725	-32.6	25.4
Faaliyet Giderleri (-)	571	982	1,076	1,368	27.2	20.1
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	899	1,683	1,485	357	-75.9	5.3
FAVÖK	992	1,796	1,692	648	-61.7	9.5
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	-136	-26	17	93	447.1	1.4
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	-52	26	-33	-10	-68.9	-0.1
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	450	414	107	328	206.5	4.8
Net Finansman Gelir/Gider	-48	-344	-150	-284	89.3	-4.2
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	1,160	2,098	1,577	767	-51.3	11.3
Finansman Gelirleri	28	67	145	231	59.6	3.4
Finansman Giderleri (-)	560	761	586	829	41.4	12.2
Parasal Kazanç/ Kayıp	484	350	292	314	7.5	4.6
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	1,113	1,754	1,427	483	-66.2	7.1
Dönem Net Kârı veya Zararı	982	2,429	776	315	-59.4	4.6
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	1,065	1,681	1,416	860	-39.3	
Ticari Alacaklardaki Değişim	-87	177	247	-498	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	-9	179	-419	299	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	251	-416	-303	268	a.d.	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-165	-346	-627	-262	-58.3	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	197	397	771	486	-37.0	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	12	3	2	1	-56.7	
Alınan Temettümler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	-854	-1,284	-697	-640	-8.2	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	0	-901	107	107	-0.2	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	639	0	0	0	a.d.	
Ödenen Temettümler	7	131	326	174	-46.5	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	46	51	93	-41	a.d.	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.0	1.1	1.1	1.1
Nakit Oran	2.7	5.0	6.5	3.3
Likit Oran	0.7	0.8	0.7	0.7
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	43.1	38.0	56.4	84.8
Stok Devir Hızı	29.5	28.0	61.4	72.4
Borç Devir Hızı	50.6	58.3	55.5	59.7
Net Nakit Döngüsü (Gün)	22.0	7.8	62.4	97.5
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	27.7	34.4	34.2	25.4
FVÖK Marjı	29.8	30.5	25.1	16.7
FAVÖK Marjı	18.7	23.2	22.6	9.5
Vergi Öncesi Kar Marjı	21.0	22.7	19.1	7.1
Efektif Vergi Oranı	11.7	-38.5	45.7	34.9
Net Kar Marjı	17.3	30.3	10.5	5.5
Özsermaye Karlılığı	45.4	43.2	9.1	3.7
Aktif Karlılık	21.7	27.4	6.6	2.7
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	86.0	35.0	32.1	36.0
Toplam Borç / Aktif	44.7	24.9	23.3	25.5
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	52.6	57.0	62.5	59.6
Faiz Karşılama Oranı	2.0	2.3	2.4	0.6
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	-1,310.6	-823.2	-508.0	-521.1
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	-132.2	-45.8	-30.0	-80.4
Net Borç (Mn TL)	1,562.8	1,346.7	1,817.6	2,010.1
Net Borç / FAVÖK	1.6	0.7	1.1	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	385.00	6,930	156	9,838	13,853	1.32	13.80	18.72	0.70	5.45	3.10	1.05	3.74
OYAKC	25.60	124,458	2,796	62,952	80,297	2.02	7.77	14.20	1.98	15.51	-0.72	8.70	14.29
CIMSA	53.35	50,447	1,133	33,223	92,601	1.52	8.49	16.26	1.52	6.76	2.36	4.65	9.46
BTCIM	6.58	36,716	825	21,862	35,574	2.95	31.09		1.68	-1.60	4.05	-2.30	-1.04
BSOKE	35.50	56,800	1,276	12,627	17,000	10.28	141.97		4.50	-2.07	7.04	1.69	-1.07
AKCNS	195.00	37,332	839	25,041	36,439	1.47	10.86	51.41	1.49	2.95	-0.33	-0.94	2.80
NUHCM	250.25	37,591	845	24,450	28,610	1.71	7.92	50.37	1.54	4.23	-1.94	-9.87	2.99
LMKDC	32.34	16,693	375	7,576	9,692	1.65	4.17	8.25	2.20	23.19	-0.66	32.98	29.55
BUCIM	6.11	9,165	206	15,791	28,005	1.07	10.20		0.58	-6.61	2.99	12.57	-4.94
KONYA	3,967.50	19,335	434	4,493	6,300	3.13	22.25	71.76	4.30	4.28	0.42	7.04	6.17
AFYON	14.09	5,636	127	7,577	8,683	1.18	4.43	23.39	0.74	6.23	-1.03	-1.72	3.13
BOBET	19.55	7,429	167	6,619	13,718	0.64	5.64		1.12	-10.15	-0.13	22.08	-15.72
NIBAS	7.46	2,417	54	415	508	22.88	604.22		5.83	-380.86	-4.11	-47.91	-65.05
CMBTN	1,725.00	3,053	69	388	2,406	0.62	20.59		7.87	-5.96	0.30	-12.67	-55.84
BASCM	13.84	9,134	205	7,836	9,891	0.79	6.61	23.30	1.17	3.48	-0.21	2.39	5.13
CMEN	325.50	28,355	637	15,827	28,009	1.45	9.08	23.62	1.79	7.05	-1.35	2.68	7.91
YBTAS	18.42	5,526	124	1,634	2,339	3.04	14.80		3.38	-3.90	0.00	0.55	-4.24
Çimento, Beton						3.18	13.40	21.23	2.02	5.93		3.78	5.76

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 385.00 TL		
1.Destek	376.33	-2.3%
2.Destek	367.67	-4.5%
PİVOT	382.17	-0.7%
1.Direnç	390.83	1.5%
2.Direnç	396.67	3.0%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	65	
Son 1 Hafta	59	9.9% üstünde
Son 1 Ay	69	-5.0% altında
Son 3 Ay	65	-0.5% altında
Son 1 Yıl	61	7.0% üstünde

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	307.89	25.04%
23.60%	330.98	16.32%
38.20%	345.27	11.51%
50.00%	356.82	7.90%
61.80%	368.37	4.51%
78.60%	384.81	0.05%
100.00%	405.75	-5.11%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	374.60	YUKARI	ALIŞ	08.04.26	372.73	2.8%
20 Günlük Ort.	363.10	YUKARI	ALIŞ	23.03.26	344.21	6.0%
50 Günlük Ort.	358.39	YUKARI	ALIŞ	23.03.26	344.66	7.4%
100 Günlük Ort.	341.63	YUKARI	ALIŞ	23.03.26	340.54	12.7%
200 günlük Ort.	336.38	YUKARI	ALIŞ	23.03.26	342.11	14.5%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	63.56	YUKARI		
MOM	102.46	AŞAĞI		
MACD	7.64	YUKARI		0 Referans çizgisi üzerinde.
CCI	161.56	YUKARI		
ADX	28.35	YUKARI		

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
YUKARI	+ 3 (ORTA)	358.45		10.03.26	364.03

Bu aşamada mevcut trendin yönünü YUKARI, trendin gücünü de + 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 358.45 trend takip seviyesi üzerinde kalınabildiği sürece yukarı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 358.45 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 376.33 ve 367.67 seviyeleri, direnç olarak da 390.83 ve 396.67 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

GOLTS	09.04.2026 18:20 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Bağımsız Denetim Şirketi Seçimi Haberin Devamı
GOLTS	09.04.2026 18:20 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Genel Kurul Onayına Sunulacak Yönetim Kurulu Kar Dağıtım Teklifi Haberin Devamı
GOLTS	09.04.2026 18:20 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. 2025 Olağan Genel Kurul Tarih ve Gündemi Haberin Devamı
GOLTS	09.04.2026 10:14 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Pay Alım Satım Bildirimi Haberin Devamı
GOLTS	02.04.2026 17:06 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Kayıtlı Sermaye Tavanı Süresi Uzatılması Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 21:00 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. TSRS Uyumlu Sürdürülebilirlik Raporu 2025 Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 20:59 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Katılım Finansı İlkeleri Bilgi Formu Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 20:59 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. 31.12.2025 Sorumluluk Beyanı Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 20:59 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. 31.12.2025 Faaliyet Raporu Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 20:59 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. Finansal Rapor Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 20:59 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. 2025 Yılı Sürdürülebilirlik Uyum Raporu Haberin Devamı
GOLTS	11.03.2026 20:58 Göлтаş Göller Bölgesi Çimento San. Ve Tic. A.Ş. 2025 Kurumsal Yönetim Bilgi Formu 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 bültenden 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.