

Gür-Sel Turizm Taşımacılık / GRSEL

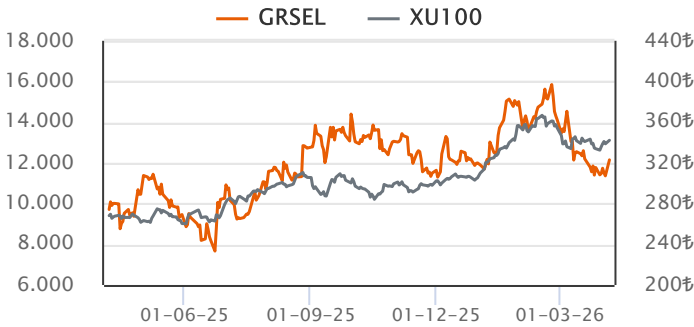
Sektör	Ulaştırma
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	400
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	102
BİST Pazarı	Yıldız Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	XU100
Endeks Ağırlığı (XU100)	0.2%
Halka Arz Tarihi	03/03/2022
Halka Açıklık Oranı	29.0%
Fiili Dolaşım Oranı	29.1%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
İSMAİL BÜLENT BİRANT	28.37	28.94
LEVENT BİRANT	28.37	28.94
DİĞER	21.83	22.25

Piyasa Değeri (PD)

	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Fiyat (TL)	17.29	68.10	195.40	320.00	323.00
Fiyat (USD)	0.92	2.32	5.55	7.47	7.27
Piyasa Değeri (Mn TL)	1,764	6,946	19,931	32,640	32,946
Piyasa Değeri (Mn USD)	94	236	566	762	742
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					196

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	5.13	4.79	-12.88	0.94	19.42
Rölatif %	3.72	0.90	-15.00	-13.31	-14.58

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.59	1.07	1.71	2.69	2.71
Sektör Ort.	1.61	1.37	1.47	1.33	1.40
Firma Değeri/FAVÖK	4.13	4.89	5.14	8.29	8.37
Sektör Ort.	5.75	5.36	6.08	6.03	6.26
Fiyat/Kazanç	6.26	4.44	9.23	11.30	11.40
Sektör Ort.	6.37	3.01	6.81	16.73	11.23
PD/DD	0.87	1.54	2.51	3.11	3.14
Sektör Ort.	1.50	0.83	1.00	0.75	0.80
Hisse Başına Kar (TL)	2.76	15.34	21.18	28.32	28.32

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Dönen Varlıklar	242	1,298	2,693	5,223	5,506
Duran Varlıklar	560	2,598	4,778	7,036	9,680
Toplam Aktifler	803	3,896	7,471	12,259	15,186
Özkaynak (Ana Ortaklık)	362	2,037	4,512	7,953	10,491
Net Borç	88	18	33	-1,316	-1,603
Net Satış Gelirleri	633	3,006	6,499	10,902	11,555
Brüt Kâr	100	532	1,627	3,222	3,770
FAVÖK	96	432	1,426	3,622	3,746
Net K/Z (Ana Ortaklık)	68	282	1,565	2,160	2,889

Finansal Rasyolar

%	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Net Satışlar Büyüme	42.5	374.6	116.2	67.7	6.0
Sektör Ort.	89.2	260.1	82.7	56.7	15.6
FAVÖK Değ.	39.6	348.6	230.3	153.9	3.4
Sektör Ort.	361.9	285.2	90.2	68.8	11.5
Net Kâr/Zarar Değ.	25.3	313.4	455.8	38.0	33.8
Sektör Ort.	-2.4	161.7	519.3	44.2	41.3
Brüt Kar Marjı	15.9	17.7	25.0	29.6	32.6
Sektör Ort.	29.9	32.5	26.4	25.3	23.2
FAVÖK Marjı	15.2	14.4	21.9	33.2	32.4
Sektör Ort.	33.2	32.6	26.9	27.6	24.9
Net Kâr/Zarar Marjı	10.8	9.4	24.1	19.8	25.0
Sektör Ort.	18.8	14.2	9.2	10.5	12.2
Toplam Borçlar Değ.	108.5	325.6	57.2	45.7	8.9
Sektör Ort.	47.8	213.6	64.3	41.0	28.0
Net Borç Değ.	218.4	-79.1	80.3		
Sektör Ort.	43.4	197.6	84.0	16.2	90.4
Net Borç/FAVÖK	0.9	0.0	0.0	-0.4	-0.4
Sektör Ort.	3.4	1.1	0.7	0.5	1.7
Aktif Büyümesi	115.1	385.3	91.7	64.1	23.9
Sektör Ort.	68.4	203.7	100.9	51.8	23.9
Özkaynak Büyüme	116.2	462.1	121.4	76.3	31.9
Sektör Ort.	109.4	198.2	205.0	76.2	18.5
Özkaynak Karlılığı	25.7	23.5	47.8	34.7	31.3
Sektör Ort.	17.6	26.8	30.9	17.1	12.9
Aktif Karlılığı	11.6	12.0	27.5	21.9	21.1
Sektör Ort.	9.7	10.4	12.5	7.6	6.6
Temettü Verimi		0.5	0.1	0.2	0.2
Sektör Ort.	4.3	1.2	2.1	1.2	2.6

Finansal Analiz

Çeyreklik net kar 1.0 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 639.4 TL net kar.)

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

Çeyreklik net satışlar 3.7 milyar TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 2.9 milyar TL)

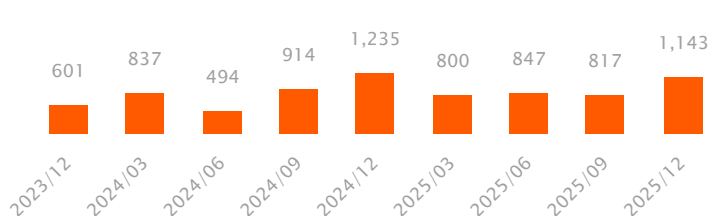
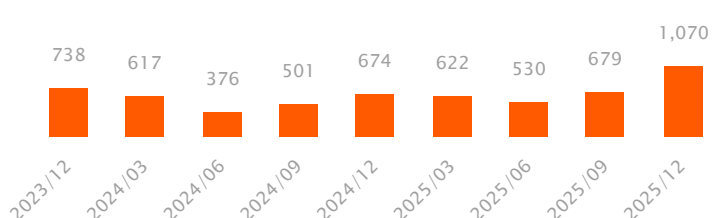
Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %30.9 yükseliş kaydettiği gözlenirken, şirketin 12A25 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %6.0 yükselişle 11.6 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 0.07 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK 1.1 milyar TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %30.59 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %33, geçen yıl aynı çeyrek %42.66)

Şirketin net nakit pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %10 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %11 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	1,298	2,693	5,223	5,506	5.4	36.3
Nakit ve Nakit Benzerleri	419	695	1,841	2,055	11.6	13.5
Finansal Yatırımlar	3	306	134	69	-48.3	0.5
Ticari Alacaklar	707	1,431	3,035	3,042	0.2	20.0
Stoklar	9	9	9	8	-18.1	0.0
Duran Varlıklar	2,598	4,778	7,036	9,680	37.6	63.7
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	158	a.d.	1.0
Maddi Duran Varlıklar	1,737	3,243	5,166	6,635	28.4	43.7
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	562	916	1,025	1,606	56.7	10.6
Toplam Varlıklar (Aktifler)	3,896	7,471	12,259	15,186	23.9	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	882	1,750	3,090	3,368	9.0	22.2
Kısa Vadeli Borçlanmalar	35	16	35	5	-87.0	0.0
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	235	845	521	403	-22.7	2.7
Ticari Borçlar	453	590	881	1,020	15.8	6.7
Uzun Vadeli Yükümlülükler	941	1,115	1,085	1,181	8.8	7.8
Finansal Borçlar	172	173	103	114	11.0	0.8
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	1,822	2,865	4,175	4,549	8.9	30.0
Özkaynaklar	2,074	4,606	8,084	10,637	31.6	70.0
Ödenmiş Sermaye	102	102	102	102	0.0	0.7
Geri Alınmış Paylar (-)	0	3	10	0	a.d.	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	966	1,672	4,136	6,206	50.0	40.9
Net Dönem Karı veya Zararı	282	1,565	2,160	2,889	33.8	19.0
Toplam Kaynaklar	3,896	7,471	12,259	15,186	23.9	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	3,006	6,499	10,902	11,555	6.0	100.0
Satışların Maliyeti	2,474	4,872	7,681	7,785	1.4	67.4
Brüt Kâr (Zarar)	532	1,627	3,222	3,770	17.0	32.6
Faaliyet Giderleri (-)	103	300	326	379	16.2	3.3
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	429	1,327	2,895	3,391	17.1	29.3
FAVÖK	432	1,426	3,622	3,746	3.4	32.4
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	8	156	39	139	256.4	1.2
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	183	535	93	303	225.8	2.6
Net Finansman Gelir/Gider	-75	-433	-685	-275	-59.9	-2.4
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	619	2,018	3,027	3,833	26.6	33.2
Finansman Gelirleri	13	71	112	335	200.1	2.9
Finansman Giderleri (-)	109	328	513	247	-51.8	2.1
Parasal Kazanç/ Kayıp	21	-175	-284	-363	27.7	-3.1
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	544	1,586	2,342	3,558	51.9	30.8
Dönem Net Kârı veya Zararı	310	1,606	2,283	3,027	32.6	26.2
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	43	569	3,105	2,831	-8.8	
Ticari Alacaklardaki Değişim	-283	-823	-1,162	-716	-38.3	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	-4	-1	3	-1	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	192	262	110	347	216.8	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	11	-643	-1,371	-1,987	45.0	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	90	1,060	1,635	1,825	11.6	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	101	417	264	431	63.3	
Alınan Temettüler	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	250	164	-788	-607	-23.0	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	111	397	-694	-173	-75.1	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	0	0	0	0	a.d.	
Ödenen Temettüler	0	0	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	304	90	932	214	-77.0	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.5	1.5	1.7	1.6
Nakit Oran	48.0	57.2	63.9	63.1
Likit Oran	1.5	1.5	1.7	1.6
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	42.7	49.5	65.1	90.6
Stok Devir Hızı	0.6	0.5	0.4	0.4
Borç Devir Hızı	40.6	39.0	35.0	44.6
Net Nakit Döngüsü (Gün)	2.7	10.9	30.5	46.4
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	17.7	25.0	29.6	32.6
FVÖK Marjı	20.3	27.7	24.0	28.8
FAVÖK Marjı	14.4	21.9	33.2	32.4
Vergi Öncesi Kar Marjı	18.1	24.4	21.5	30.8
Efektif Vergi Oranı	42.9	-1.3	2.5	14.9
Net Kar Marjı	9.4	24.1	19.8	25.0
Özsermaye Karlılığı	23.5	47.8	34.7	31.3
Aktif Karlılık	12.0	27.5	21.9	21.1
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	89.5	63.5	52.5	43.4
Toplam Borç / Aktif	46.8	38.3	34.1	30.0
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	24.2	36.1	15.8	11.5
Faiz Karşılama Oranı	5.0	4.8	4.6	14.4
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	113.7	157.1	647.9	606.5
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	26.3	11.0	17.9	16.2
Net Borç (Mn TL)	18.4	33.1	-1,316.3	-1,603.1
Net Borç / FAVÖK	0.0	0.0	-0.4	-0.4

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
GRSEL	323.00	32,946	742	10,491	15,186	2.71	8.37	11.40	3.14	25.00	-0.43	23.87	31.33
THYAO	297.25	410,205	9,232	911,222	1,996,745	0.95	5.72	3.47	0.45	12.37	3.13	42.66	14.86
TAVHL	323.25	117,431	2,643	79,575	252,102	2.18	7.07	41.70	1.48	3.43	2.43	41.11	4.06
PGSUS	178.40	89,200	2,008	116,854	410,168	1.63	6.75	6.49	0.76	8.92	4.35	44.64	14.34
PASEU	118.00	79,296	1,785	3,509	5,464	32.61	888.43	72.12	22.60	44.83	7.64	40.61	37.42
RYSAS	18.95	37,900	853	24,228	44,926	3.31	7.95	13.13	1.56	23.11	0.65	17.10	13.06
CLEBI	1,800.00	43,740	984	8,392	24,454	2.75	9.13	12.03	5.21	19.95	1.16	24.84	46.82
TUREX	7.90	8,532	192	7,371	10,928	1.07	4.03	14.01	1.16	7.68	-0.02	9.88	8.71
HRKET	62.00	7,142	161	6,665	17,287	2.17	9.36		1.07	-26.66	4.17	11.12	-21.05
HOROZ	58.10	5,257	118	3,761	8,749	0.64	5.22		1.40	-0.57	1.67	-2.65	-1.78
BEYAZ	29.14	2,905	65	1,334	5,001	0.10	4.91	21.95	2.18	0.65	-1.84	50.22	10.40
TLMAN	89.15	1,872	42	1,781	2,133	1.83	5.09	31.97	1.05	7.24	-1.34	1.61	3.34
GSDDE	9.75	1,463	33	2,781	4,219	2.61	5.84	7.82	0.53	31.99	0.23	5.05	6.58
Ulaştırma						3.60	6.26	11.23	0.80	11.26		41.29	14.08

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

Teknik Seviyeler Son Kapanış 323.00 TL	Değer (TL)	Uzaklık
1.Destek	312.00	-3.4%
2.Destek	301.00	-6.8%
PİVOT	317.50	-1.7%
1.Direnç	328.50	1.7%
2.Direnç	334.00	3.4%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	86	
Son 1 Hafta	128	-32.8% altında
Son 1 Ay	208	-58.5% altında
Son 3 Ay	196	-56.1% altında
Son 1 Yıl	237	-63.7% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	402.00	-19.65%
23.60%	377.93	-14.53%
38.20%	363.04	-11.03%
50.00%	351.00	-7.98%
61.80%	338.96	-4.71%
78.60%	321.83	0.36%
100.00%	300.00	7.67%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	312.95	YUKARI	ALİŞ	06.04.26	314.59	3.2%
20 Günlük Ort.	320.90	AŞAĞI	ALİŞ	09.03.26	366.85	0.7%
50 Günlük Ort.	350.57	AŞAĞI	ALİŞ	09.03.26	359.10	-7.9%
100 Günlük Ort.	339.57	AŞAĞI	ALİŞ	09.03.26	323.04	-4.9%
200 günlük Ort.	330.69	AŞAĞI	ALİŞ	19.03.26	330.69	-2.3%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	46.89	YUKARI		
MOM	103.78	YUKARI	ALİŞ	Alış sinyali gözleniyor.
MACD	-10.96	YUKARI	ALİŞ	Alış sinyali gözleniyor.
CCI	76.04	YUKARI		
ADX	18.43	AŞAĞI		

Teknik Değerlendirme

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	+ 3 (ORTA)	323.48		06.04.26	302.45

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de + 3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 323.48 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 323.48 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 312.00 ve 301.00 seviyeleri, direnç olarak da 328.50 ve 334.00 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

GRSEL	02.04.2026 15:38 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 yılı kar payı ödemesinin belirlenmesine ve Genel Kurulun onayına sunulmasına ilişkin Yönetim Kurulu kararımız Haberin Devamı
GRSEL	02.04.2026 15:37 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. Şirketimizin 5 Mayıs 2026 tarihinde yapılacak 2025 Yılı Olağan Genel Kurul Toplantısı hakkında Haberin Devamı
GRSEL	25.03.2026 10:16 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 Yılı Faaliyet sonuçlarına ilişkin yatırımcı sunumumuz-İngilizce Haberin Devamı
GRSEL	25.03.2026 10:12 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 Yılı Faaliyet sonuçlarına ilişkin yatırımcı sunumumuz Haberin Devamı
GRSEL	23.03.2026 13:15 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. GRSEL.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
GRSEL	11.03.2026 18:35 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. Katılım Finansı İlkeleri Bilgi Formu Haberin Devamı
GRSEL	11.03.2026 18:35 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 yılı Kurumsal Yönetim Bilgi Formu Haberin Devamı
GRSEL	10.03.2026 18:13 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 Yıl sonu Finansal sonuçlarımıza ilişkin bilgilendirme notu Haberin Devamı
GRSEL	10.03.2026 18:12 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 Yıl Sonu Mali Tablolarımıza İlişkin Sorumluluk Beyanımız Haberin Devamı
GRSEL	10.03.2026 18:11 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 Kurumsal Yönetim Uyum Raporu Haberin Devamı
GRSEL	10.03.2026 18:11 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 2025 Yılı Sürdürülebilirlik Uyum Raporumuz Haberin Devamı
GRSEL	10.03.2026 18:10 Gür-Sel Turizm Taşımacılık ve Servis Ticaret A.Ş. 31.12.2025 Tarihli Yıllık Faaliyet Raporumuz 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 bültenin 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. Bültenin 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.