

BMS Çelik Hasır / BMSCH

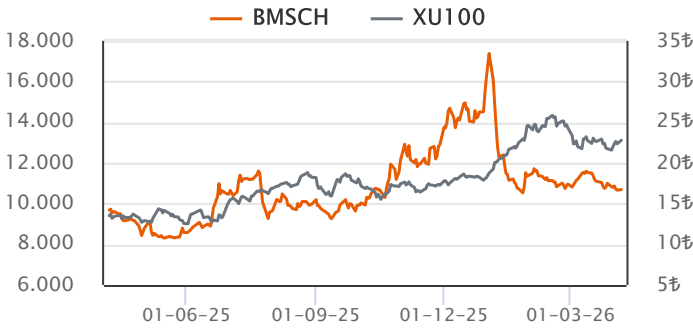
Sektör	Metal Ana Sanayi
Kayıtlı Sermaye (Mn TL)	500
Ödenmiş Sermaye (Mn TL)	100
BİST Pazarı	Ana Pazar
Dahil Olduğu Ulusal Endeksler	-
Endeks Ağırlığı (XU100)	-
Halka Arz Tarihi	31/05/2021
Halka Açıklık Oranı	64.0%
Fiili Dolaşım Oranı	63.1%

Ortaklık Yapısı

Ortak Adı	Pay (%)	Pay Tutarı (Mn TL)
DİĞER	63.29	63.29
AHMET RAUF MOLLAOĞLU	36.41	36.41
HİSSE GERİ ALIM	0.30	0.30

Piyasa Değeri (PD)

	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Fiyat (TL)	6.21	6.06	12.41	30.40	16.72
Fiyat (USD)	0.33	0.21	0.35	0.71	0.38
Piyasa Değeri (Mn TL)	621	606	1,241	3,040	1,672
Piyasa Değeri (Mn USD)	33	21	35	71	38
Ort. İşlem Hacim (Son 3 Ay)					96

Hisse Performansı


Performans	Günlük	Haftalık	1Ay	Yılbaşı	12Ay
Mutlak %	0.42	-2.05	-7.11	-45.00	15.07
Rölatif %	-0.93	-5.68	-9.37	-52.76	-17.68

Değerleme Oranları

Çarpanlar	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Son Veri
Firma Değeri/Satışlar	0.32	0.23	0.54	1.38	0.84
Sektör Ort.	1.09	1.08	0.99	0.96	1.05
Firma Değeri/FAVÖK	11.54	5.73	71.46	43.39	
Sektör Ort.	6.96	10.08	9.85	10.65	12.48
Fiyat/Kazanç		16.41			
Sektör Ort.	10.63	24.36	13.87	43.21	22.33
PD/DD	1.13	0.56	0.98	2.66	1.47
Sektör Ort.	1.51	1.19	0.96	0.96	1.08
Hisse Başına Kar (TL)		1.02			

Özet Finansal Bilgiler

Mn TL	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Dönen Varlıklar	169	437	480	483	370
Duran Varlıklar	66	413	1,124	1,642	1,597
Toplam Aktifler	235	851	1,604	2,124	1,968
Özkaynak (Ana Ortaklık)	180	549	1,091	1,260	1,141
Net Borç	-22	7	127	420	443
Net Satış Gelirleri	448	1,934	3,255	3,070	2,522
Brüt Kâr	48	124	252	30	205
FAVÖK	34	54	128	-152	49
Net K/Z (Ana Ortaklık)	25	-32	37	-258	-77

Finansal Rasyolar

%	2021/12	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Net Satışlar Büyüme	53.8	331.3	68.3	-5.7	-17.9
Sektör Ort.	89.5	291.0	50.1	19.7	-5.7
FAVÖK Değ.	109.0	58.4	135.1		
Sektör Ort.	182.1	276.5	40.9	26.5	21.6
Net Kâr/Zarar Değ.	148.3				
Sektör Ort.	1,173.9	488.3	104.6	72.9	69.4
Brüt Kar Marjı	10.7	6.4	7.7	1.0	8.1
Sektör Ort.	24.1	15.9	13.6	13.8	12.7
FAVÖK Marjı	7.7	2.8	3.9	-5.0	1.9
Sektör Ort.	19.7	12.4	10.4	9.8	7.6
Net Kâr/Zarar Marjı	5.5	-1.6	1.1	-8.4	-3.0
Sektör Ort.	9.1	6.1	4.2	0.6	-5.5
Toplam Borçlar Değ.	2.2	440.0	70.0	68.4	-4.3
Sektör Ort.	91.9	176.1	51.3	14.8	29.1
Net Borç Değ.			1,705.7	231.9	5.5
Sektör Ort.	214.6	201.8	149.3	58.5	27.5
Net Borç/FAVÖK	-0.6	0.1	1.0		9.1
Sektör Ort.	1.0	1.4	1.7	1.7	1.9
Aktif Büyümesi	103.9	261.3	88.6	32.4	-7.4
Sektör Ort.	84.3	197.6	58.1	29.8	12.6
Özkaynak Büyüme	195.6	205.7	98.9	15.5	-9.4
Sektör Ort.	98.7	301.1	80.5	56.3	4.8
Özkaynak Karlılığı	20.6	-8.7	4.5	-21.9	-6.4
Sektör Ort.	23.0	15.5	11.8	-0.3	-5.7
Aktif Karlılığı	14.1	-5.8	3.0	-13.8	-3.8
Sektör Ort.	13.1	7.5	5.6	0.6	-2.6
Temettü Verimi		1.0	1.6		
Sektör Ort.	2.7	2.8	0.9	1.2	0.9

Finansal Analiz

Çeyreklik net zarar -28.9 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem -66.3 TL net zarar.)

Şirketin son çeyrekte çeyreklik olarak kardan zarara geçtiği dikkat çekmekte.

Çeyreklik net satışlar 739.8 milyon TL düzeyinde gerçekleşti. (Geçen yıl aynı dönem 832.3 milyon TL)

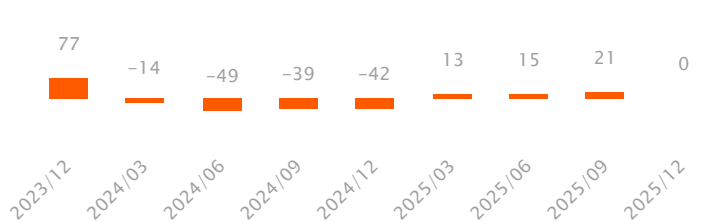
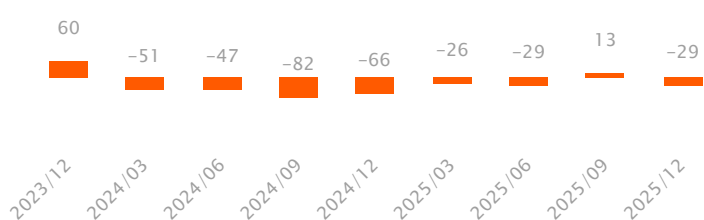
Son çeyrekte net satışlarının bir önceki çeyreğe göre %6.9 düşüş kaydettiği gözlenirken, şirketin 12A25 net satışları bir önceki yılın aynı dönemine göre %17.9 düşüşle 2.5 milyar TL düzeyinde gerçekleşmiştir.

Çeyreklik FAVÖK marjı bir önceki çeyreğe göre 1.02 puan düşüş kaydetti.

Çeyreklik FAVÖK -446.5 bin TL olurken çeyreklik FAVÖK marjı %-0.06 düzeyinde gerçekleşti. (Önceki çeyrek %3, geçen yıl aynı çeyrek %-5.07)

Şirketin net borç pozisyonu bulunmaktadır.

Son çeyrekte toplam borç içerisinde finansal borçların payı artmıştır. Önceki çeyrek %62 düzeyinde olan finansal borç toplam borç oranı %63 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	437	480	483	370	-23.3	18.8
Nakit ve Nakit Benzerleri	186	167	149	74	-50.1	3.8
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Ticari Alacaklar	35	96	42	60	41.2	3.0
Stoklar	69	99	79	156	96.4	7.9
Duran Varlıklar	413	1,124	1,642	1,597	-2.7	81.2
Ticari Alacaklar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Finansal Yatırımlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Maddi Duran Varlıklar	400	1,100	1,589	1,528	-3.9	77.6
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	0	1	1	0	-51.7	0.0
Toplam Varlıklar (Aktifler)	851	1,604	2,124	1,968	-7.4	100.0
Kısa Vadeli Yükümlülükler	266	369	613	466	-23.9	23.7
Kısa Vadeli Borçlanmalar	171	275	452	241	-46.7	12.2
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısım.	14	12	77	139	80.1	7.1
Ticari Borçlar	12	13	14	26	79.6	1.3
Uzun Vadeli Yükümlülükler	36	144	251	360	43.7	18.3
Finansal Borçlar	8	7	39	138	251.0	7.0
Ticari Borçlar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Toplam Yükümlülükler	302	513	864	827	-4.3	42.0
Özkaynaklar	549	1,091	1,260	1,141	-9.4	58.0
Ödenmiş Sermaye	36	36	36	100	177.1	5.1
Geri Alınmış Paylar (-)	0	17	1	1	0.0	0.0
Geçmiş Yıllar Karları veya Zararları	44	-29	32	-227	a.d.	-11.5
Net Dönem Karı veya Zararı	-32	37	-258	-77	-70.2	-3.9
Toplam Kaynaklar	851	1,604	2,124	1,968	-7.4	100.0
Özet Gelir Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	Dikey (%)
Net Satışlar	1,934	3,255	3,070	2,522	-17.9	100.0
Satışların Maliyeti	1,810	3,003	3,040	2,317	-23.8	91.9
Brüt Kâr (Zarar)	124	252	30	205	578.8	8.1
Faaliyet Giderleri (-)	75	140	225	211	-6.5	8.4
Net Esas Faaliyet Kârı (Zararı)	48	112	-195	-6	-97.0	-0.2
FAVÖK	54	128	-152	49	a.d.	1.9
Esas Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	9	24	-15	7	a.d.	0.3
Özkaynak Yön. Değer. Yatırımlardan Kar	0	0	0	0	a.d.	0.0
Yatırım Faaliyetlerden Gelir/Gider (Net)	3	0	2	0	a.d.	0.0
Net Finansman Gelir/Gider	-87	-78	-37	-59	59.5	-2.3
Finansman Öncesi Faaliyet Kârı (Zararı)	60	136	-208	1	a.d.	0.1
Finansman Gelirleri	8	23	52	52	-0.3	2.1
Finansman Giderleri (-)	17	74	138	182	32.6	7.2
Parasal Kazanç/ Kayıp	-78	-27	48	71	47.7	2.8
Vergi Öncesi Kâr/Zarar	-27	58	-245	-58	-76.4	-2.3
Dönem Net Kârı veya Zararı	-32	37	-258	-77	-70.2	-3.0
Özet Nakit Akışı Tablosu (Mn TL)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12	Yıl. Değ. (%)	
İşletme Faaliy. Kaynaklanan Net Akışları	138	70	-192	-109	-43.2	
Ticari Alacaklardaki Değişim	-25	-76	33	-29	a.d.	
Stoklardaki Azalışlar (Artışlar) İle İlgili Düzelt.	180	0	50	-77	a.d.	
Ticari Borçlardaki Artış (Azalış) ile İlgili Düzelt.	-3	1	3	16	498.8	
Yatırım Faaliy. Kullanılan Nakit Akışları	-107	-146	-105	-37	-65.0	
Duran Varlık Alımından Kaynak. Nakit Çıkışları	108	147	111	34	-69.2	
Duran Varlık Satışından Kaynak. Nakit Girişleri	2	1	6	1	-79.1	
Alınan Temettüleri	0	0	0	0	a.d.	
Finansman Faaliy. Kaynaklanan Nakit Akışları	117	71	297	106	-64.2	
Borçlanmadan Kaynaklanan Nakit Girişler	189	482	700	760	8.6	
Borç Ödemelerine İlişkin Nakit Çıkışları	52	321	359	588	63.9	
Ödenen Temettüleri	14	23	0	0	a.d.	
Nakit ve Nakit Benzer. Net Artış/Azalış	82	-5	0	-39	a.d.	

Finansal Rasyolar (Son 12 Aylık)	2022/12	2023/12	2024/12	2025/12
Likidite Oranları				
Cari Oran	1.6	1.3	0.8	0.8
Nakit Oran	70.1	45.3	24.2	15.9
Likit Oran	1.3	1.0	0.6	0.4
Faaliyet Oranları				
Alacak Devir Hızı	6.3	6.3	7.2	8.1
Stok Devir Hızı	16.1	11.2	11.2	24.4
Borç Devir Hızı	1.5	1.5	1.7	3.2
Net Nakit Döngüsü (Gün)	20.9	16.0	16.7	29.4
Karlılık Oranları				
Brüt Kar Marjı	6.4	7.7	1.0	8.1
FVÖK Marjı	-0.9	3.3	-5.2	2.9
FAVÖK Marjı	2.8	3.9	-5.0	1.9
Vergi Öncesi Kar Marjı	-1.4	1.8	-8.0	-2.3
Efektif Vergi Oranı	-15.8	35.8	-5.1	-32.8
Net Kar Marjı	-1.6	1.1	-8.4	-3.0
Özsermaye Karlılığı	-8.7	4.5	-21.9	-6.4
Aktif Karlılık	-5.8	3.0	-13.8	-3.8
Finansal Yapı				
Toplam Borç / Özsermaye	55.0	47.0	68.6	72.4
Toplam Borç / Aktif	35.5	32.0	40.7	42.0
Finansal Borçlar / Toplam Borçlar	64.0	57.2	65.8	62.6
Faiz Karşılama Oranı	-1.6	0.8	-1.8	-0.3
Yabancı Para Net Pozisyonu (Mn TL)	43.5	83.0	-232.0	-146.2
Yabancı Para Net Pozisyonu / FAVÖK	80.1	64.9		-300.0
Net Borç (Mn TL)	7.0	126.5	420.0	443.2
Net Borç / FAVÖK	0.1	1.0		9.1

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
BMSCH	16.72	1,672	38	1,141	1,968	0.84	43.39		1.47	-3.05	9.09	-7.36	-6.40
EREGL	30.06	210,420	4,736	287,772	558,531	1.21	12.38	411.14	0.73	0.24	2.10	31.37	0.20
KRDMD	34.14	26,637	600	57,937	86,951	0.67	6.54		0.46	-2.52	0.84	18.41	-2.21
SARKY	26.86	26,860	605	11,568	31,380	0.46	18.72	77.42	2.32	0.44	4.89	19.80	2.98
BRSAN	523.00	74,147	1,669	37,735	76,187	1.15	17.16	58.31	1.96	1.78	1.63	37.42	3.75
KRDMB	70.00	8,363	188	8,871	13,314	1.28	12.52		0.94	-2.52	0.84	18.41	-2.21
KRDMA	31.42	7,550	170	17,844	26,780	0.62	6.09		0.42	-2.52	0.84	18.41	-2.21
BMSTL	87.00	13,050	294	1,452	2,502	5.42	67.42		8.99	-2.83	2.13	20.16	-5.41
ISDMR	42.70	123,830	2,787	147,577	237,244	0.93	9.08	20.26	0.84	5.05	-0.88	33.86	4.63
BLUME	42.80	7,478	168	563	677	32.85	140.29	3,318.65	13.29	0.99	-0.04	25.15	0.44
KCAER	11.38	21,793	490	12,293	26,198	0.99	7.66	46.03	1.77	1.96	0.65	1.12	3.84
MEGMT	79.00	20,935	471	3,970	14,709	1.14	22.26	14.25	5.27	6.39	4.46	66.20	38.56
TCKRC	90.50	15,385	346	5,159	7,511	5.28	12.92	12.59	2.98	40.90	0.33	50.97	26.72
CEMAS	5.03	3,979	90	3,501	4,636	2.71			1.14	-79.15		-18.52	-33.71
IZMDC	6.60	9,900	223	17,822	54,590	0.49	14.02		0.56	-2.96	9.60	-4.65	-9.96
ERBOS	202.20	4,044	91	3,512	4,966	0.79	11.42		1.15	-2.33	0.93	-8.64	-3.74
CEMTS	10.58	5,290	119	6,525	9,058	0.77	6.08		0.81	-1.85	-0.59	8.94	-1.74
ERCB	57.30	4,456	100	3,553	14,423	1.41	15.95		1.25	-5.73	8.83	12.93	-11.37
BURCE	41.80	3,521	79	1,104	1,882	5.43			3.19	-18.84		-1.92	-10.85
KOCMT	2.50	6,250	141	11,810	16,552	0.20	17.62		0.53	-4.92	-10.47	-1.29	-7.97
Metal Ana Sanayi						2.55	12.48	22.33	1.08	0.29		25.43	0.35

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

Teknik Seviyeler Son Kapanış 16.72 TL	Değer (TL)	Uzaklık
1.Destek	16.56	-1.0%
2.Destek	16.39	-2.0%
PİVOT	16.71	0.0%
1.Direnç	16.88	0.9%
2.Direnç	17.03	1.9%

Ortalama İşlem Hacmi	Değer (Mn TL)	Son Gün Hacim Ortalamasının
Son Gün	18	
Son 1 Hafta	22	-16.8% altında
Son 1 Ay	35	-49.5% altında
Son 3 Ay	96	-81.4% altında
Son 1 Yıl	68	-73.8% altında

Fibonacci Düzeltme Seviyeleri	Fibo Seviyesi (TL)	Kapanışın Fibo Seviyesine Uzaklığı
0.00%	33.44	-50.00%
23.60%	29.28	-42.90%
38.20%	26.70	-37.38%
50.00%	24.62	-32.09%
61.80%	22.54	-25.82%
78.60%	19.57	-14.56%
100.00%	15.80	5.82%

Hareketli Ortalama	Değer (TL)	Yönü	Son Sinyal	Son Sinyal Tarihi	Son Sinyal Fiyatı	Son Kapanış Durum
5 Günlük Ort.	16.86	AŞAĞI	ALIŞ	30.03.26	17.35	-0.9%
20 Günlük Ort.	17.72	AŞAĞI	ALIŞ	18.03.26	17.75	-5.6%
50 Günlük Ort.	17.79	AŞAĞI	ALIŞ	08.01.26	14.70	-6.0%
100 Günlük Ort.	20.59	AŞAĞI	ALIŞ	09.01.26	14.58	-18.8%
200 günlük Ort.	18.41	AŞAĞI	ALIŞ	18.03.26	18.32	-9.2%

Teknik Göstergeler	Değer	Yön	Son Gün Sinyal Var mı?	Yorum
RSI	38.07	YUKARI		
MOM	97.78	YUKARI		
MACD	-0.39	AŞAĞI		0 Referans çizgisi altında.
CCI	-85.58	YUKARI		
ADX	12.18	YUKARI		

Teknik Değerlendirme

Trend Yönü	Trend Gücü	*TTS	Sinyal	Trend Değiş. Tarihi	Değ. Fiyat
AŞAĞI	-3 (ORTA)	17.46		19.03.26	17.27

Bu aşamada mevcut trendin yönünü AŞAĞI, trendin gücünü de -3 (ORTA) olarak değerlendirmekteyiz. Bu bağlamda 17.46 trend takip seviyesinin altında kalınabildiği sürece aşağı yönlü trendin korunma eğiliminde olmasını beklemekteyiz. Olası yeni bir trend değişikliği için 17.46 trend takip seviyesinin yakından takip edilmesini önermekteyiz. Gün içinde olası geri çekilmelerde destek olarak sırasıyla 16.56 ve 16.39 seviyeleri, direnç olarak da 16.88 ve 17.03 yakından takip edilebilir.

*TTS : Trend Takip Seviyesi



Şirketten Haberler

BMSCH	11.03.2026 18:16 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Katılım Finansı İlkeleri Bilgi Formu Haberin Devamı
BMSCH	11.03.2026 18:15 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. 2025 Yılı Sürdürülebilirlik Uyum Raporu Haberin Devamı
BMSCH	11.03.2026 18:15 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. 2025 Yılı Kurumsal Yönetim Bilgi Formu Haberin Devamı
BMSCH	11.03.2026 18:13 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Kurumsal Yönetim Uyum Raporu Haberin Devamı
BMSCH	11.03.2026 18:13 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Sorumluluk Beyanı Haberin Devamı
BMSCH	11.03.2026 18:13 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Faaliyet Raporu Haberin Devamı
BMSCH	11.03.2026 18:12 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. Finansal Rapor Haberin Devamı
BMSCH	27.02.2026 12:42 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BMSCH.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
BMSCH	17.02.2026 16:56 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. 2025 Yılı 4. Geçici Vergi Beyannamesi Haberin Devamı
BMSCH	17.02.2026 10:00 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BMSCH.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
BMSCH	10.02.2026 17:37 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BMSCH.E işlem sırasında Pay Bazında Devre Kesici Uygulaması devreye girmiştir Haberin Devamı
BMSCH	15.01.2026 13:07 BMS Çelik Hasır Sanayi Ve Ticaret A.Ş. BMSCH.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 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.