

## Yabancı Takas Oranları

23 Mayıs 2023 Salı

Aşağıdaki tabloda BIST 30 şirketlerinin son üç aylık yabancı takas oranlarını, oran değişimlerini, bu dönemki en düşük ve en yüksek yabancı takas oranlarını ve ilgili tarihlere dair fiyatlar ile yabancı yatırımcıların son dönem aktivitelerini görebilirsiniz.

Tablodaki verilere baktığımızda, yüksek yabancı takas oranına karşın TAVHL, SAHOL, AKBNK, TUPRS ve PGSUS hisselerinde pozisyon azalışı dikkat çekiyor.

## XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay

18 Mayıs 2023 Perşembe işlemleri sonucu oluşan,  
23 Mayıs 2023 Salı takas verileri kullanılmıştır.

Kod	Son Fiyat	Son Yab. Tks. Oranı	Δ (Oran, bp)			Son 3 Ay En Yüksek / En Düşük Yabancı Takas Oranı(YTO)	Δ (Oran, bp)	Tks.Tarihi ve YTO Eğilimi	Fiyat (T-2)	Δ (Fiyat,%)	Yabancı Aksiyonu
			1 hafta	1 ay	3 ay						
TCELL	31.80	74.19	-45	1	278	En Düşük 71.41 En Yüksek 74.68	278 -48	23/02/2023 12/05/2023	32.40 33.70	-1.9 -5.6	Son Dönemde Satıcılar
KCHOL	75.30	53.72	-116	189	-33	En Düşük 51.30 En Yüksek 55.14	242 -142	28/04/2023 10/03/2023	77.50 87.53	-2.8 -14.0	Dengeli
BIMAS	136.90	43.44	-301	0	-70	En Düşük 42.10 En Yüksek 46.45	134 -301	17/03/2023 16/05/2023	137.20 177.30	-0.2 -22.8	Dengeli
TAVHL	67.10	43.13	-122	-295	-282	En Düşük 43.13 En Yüksek 46.14	0 -301	23/05/2023 17/04/2023	67.00 84.50	0.1 -20.6	Satıcılar
SAHOL	35.82	42.36	-151	-108	-26	En Düşük 42.36 En Yüksek 44.49	0 -213	23/05/2023 08/03/2023	37.14 43.83	-3.6 -18.3	Son Dönemde Satıcılar
AKBNK	14.44	42.31	-340	-258	-38	En Düşük 42.31 En Yüksek 45.71	0 -340	23/05/2023 16/05/2023	14.98 19.29	-3.6 -25.1	Dengeli
TUPRS	64.00	38.56	-113	-153	-193	En Düşük 38.56 En Yüksek 40.49	0 -193	23/05/2023 23/02/2023	65.55 80.15	-2.4 -20.2	Dengeli
FROTO	535.20	37.02	-19	-144	-91	En Düşük 36.53 En Yüksek 39.93	49 -291	03/05/2023 10/04/2023	537.40 609.00	-0.4 -12.1	Dengeli
ISCTR	10.28	33.51	-49	-1	-269	En Düşük 33.06 En Yüksek 36.32	44 -282	11/05/2023 01/03/2023	12.12 10.79	-15.2 -4.8	Dengeli
THYAO	135.50	32.32	21	-28	10	En Düşük 31.32 En Yüksek 32.79	100 -47	29/03/2023 03/03/2023	125.30 147.50	8.1 -8.1	Dengeli
TOASO	189.00	32.30	83	-103	722	En Düşük 25.08 En Yüksek 33.33	722 -103	23/02/2023 21/04/2023	155.14 220.00	21.8 -14.1	Son Dönemde Alıcılar
ENKAI	23.16	28.48	-65	-145	264	En Düşük 25.84 En Yüksek 30.86	264 -238	23/02/2023 20/03/2023	28.04 29.52	-17.4 -21.5	Son Dönemde Satıcılar
PGSUS	416.90	25.62	-187	-528	-163	En Düşük 25.62 En Yüksek 32.80	0 -718	23/05/2023 15/03/2023	423.00 503.90	-1.4 -17.3	Satıcılar
ASELS	41.60	25.57	-80	-275	83	En Düşük 24.74 En Yüksek 28.52	83 -296	23/02/2023 14/04/2023	54.40 55.05	-23.5 -24.4	Satıcılar
KOZAL	19.40	23.48	-66	-251	20	En Düşük 22.22 En Yüksek 28.73	126 -525	01/03/2023 02/03/2023	24.62 24.46	-21.2 -20.7	Satıcılar
YKBNK	8.71	22.59	-133	-103	-65	En Düşük 22.58 En Yüksek 24.47	2 -188	18/05/2023 14/03/2023	9.48 10.87	-8.1 -19.9	Dengeli
SISE	36.80	22.01	-41	-214	-271	En Düşük 22.01 En Yüksek 25.53	0 -352	23/05/2023 08/03/2023	37.38 50.15	-1.6 -26.6	Satıcılar
KOZAA	41.52	19.04	42	-401	-1,121	En Düşük 17.80 En Yüksek 31.07	123 -1,204	11/05/2023 08/03/2023	32.50 42.98	27.8 -3.4	Son Dönemde Alıcılar
EREGL	31.18	18.15	49	-154	-269	En Düşük 17.66 En Yüksek 22.36	49 -421	16/05/2023 20/03/2023	30.80 39.72	1.2 -21.5	Dengeli
HEKTS	24.88	17.83	13	-7	-88	En Düşük 17.47 En Yüksek 18.95	36 -113	12/05/2023 03/03/2023	22.68 35.70	9.7 -30.3	Son Dönemde Alıcılar
EKGYO	6.46	15.15	-72	-25	-182	En Düşük 14.46 En Yüksek 17.42	68 -227	01/03/2023 24/03/2023	8.26 6.50	-21.8 -0.6	Son Dönemde Satıcılar
ARCLK	87.10	14.23	-28	-420	-164	En Düşük 14.23 En Yüksek 19.70	0 -546	23/05/2023 15/03/2023	90.00 132.40	-3.2 -34.2	Son Dönemde Satıcılar
KRDMD	16.59	13.16	-61	-9	-503	En Düşük 12.57 En Yüksek 18.19	59 -503	27/03/2023 23/02/2023	19.87 25.08	-16.5 -33.9	Son Dönemde Satıcılar
ODAS	5.20	10.68	-27	3	-27	En Düşük 9.41 En Yüksek 11.52	127 -84	08/03/2023 09/05/2023	8.38 5.25	-37.9 -1.0	Son Dönemde Satıcılar
ALARK	60.15	9.90	-211	-622	-314	En Düşük 9.90 En Yüksek 16.34	0 -645	23/05/2023 30/03/2023	59.05 66.15	1.9 -9.1	Satıcılar
PETKM	12.56	9.39	6	1	-104	En Düşük 8.97 En Yüksek 10.52	42 -113	12/05/2023 27/02/2023	11.83 16.84	6.2 -25.4	Son Dönemde Alıcılar
GARAN	24.10	7.82	-70	65	36	En Düşük 6.26 En Yüksek 8.52	156 -70	23/03/2023 16/05/2023	23.30 33.10	3.4 -27.2	Dengeli
SASA	46.04	5.99	-10	-25	-21	En Düşük 5.99 En Yüksek 6.36	0 -37	23/05/2023 03/03/2023	43.11 49.13	6.8 -6.3	Dengeli
GUBRF	236.60	5.14	-3	-24	-176	En Düşük 5.04 En Yüksek 6.89	10 -176	11/05/2023 23/02/2023	215.50 218.40	9.8 8.3	Dengeli
AKSEN	28.36	3.44	0	-9	-143	En Düşük 3.25 En Yüksek 4.86	19 -143	11/05/2023 23/02/2023	27.04 34.25	4.9 -17.2	Son Dönemde Alıcılar

- \* Yabancıların görece daha çok tercih ettikleri (yabancı takas oranı yüksek) hisseler
- \* Yabancıların görece daha az tercih ettikleri (yabancı takas oranı düşük) hisseler

Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



HalkYatirimMenkulDeğerlerA.S



company/halk-yatirim-menkul-değerler



halkyatirim



halkyatirim

## BIST 100 Şirketlerinin periyodik yabancı takas oranı değişimleri

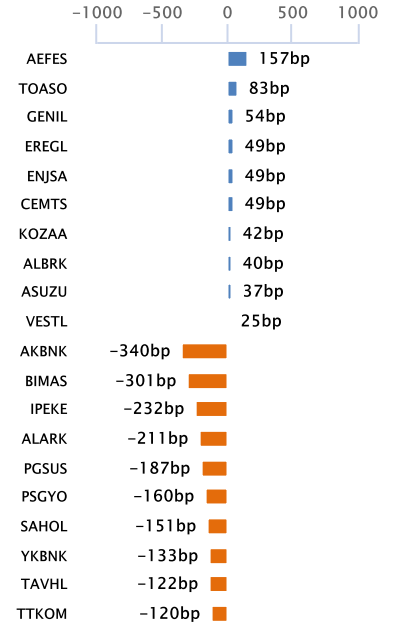
Aşağıdaki tabloda BIST 100 şirketlerinin son bir hafta, iki hafta, bir ay, üç ay ve altı aylık dönemlerde yabancı takas oranlarındaki değişimleri takası en çok artan ve azalan ilk on şirket bazında görebilirsiniz.

ENJSA son 3 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;IPEKE ise son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.

### YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK ARTAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	AEFES 157 bp	AEFES 315 bp	AEFES 406 bp	ENJSA 1,199 bp	TOASO 795 bp
2	TOASO 83 bp	KCHOL 202 bp	ENJSA 300 bp	TOASO 722 bp	GESAN 709 bp
3	GENIL 54 bp	ENJSA 192 bp	CCOLA 247 bp	GENIL 489 bp	MGROS 698 bp
4	EREGL 49 bp	CEMTS 110 bp	KCHOL 189 bp	TTKOM 350 bp	KONTR 652 bp
5	ENJSA 49 bp	KOZAA 106 bp	ULKER 104 bp	KONTR 341 bp	KLRHO 652 bp
6	CEMTS 49 bp	KMPUR 95 bp	GENIL 104 bp	MGROS 317 bp	KMPUR 571 bp
7	KOZAA 42 bp	ULKER 92 bp	CEMTS 101 bp	KLRHO 308 bp	SMRTG 529 bp
8	ALBRK 40 bp	TTRAK 85 bp	KLRHO 98 bp	GESAN 301 bp	HEKTS 464 bp
9	ASUZU 37 bp	TOASO 83 bp	KMPUR 95 bp	TCELL 278 bp	ASUZU 307 bp
10	VESTL 25 bp	CCOLA 67 bp	ALBRK 67 bp	ASUZU 270 bp	SOKM 274 bp

### Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

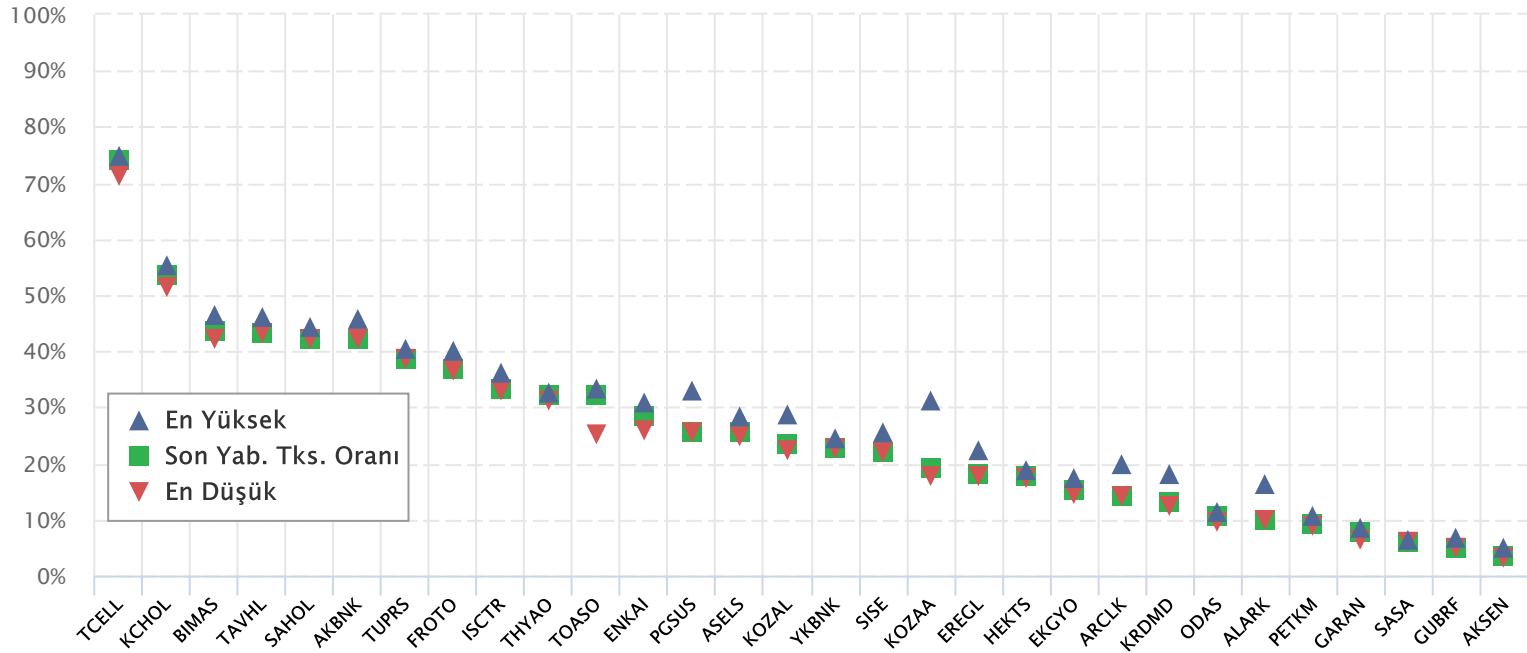


### YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	AKBNK -340 bp	PGSUS -445 bp	IPEKE -777 bp	DOAS -1,293 bp	ENKAI -2,133 bp
2	BIMAS -301 bp	ALARK -438 bp	ALARK -622 bp	KOZAA -1,121 bp	IPEKE -978 bp
3	IPEKE -232 bp	TTKOM -431 bp	TTKOM -602 bp	IPEKE -884 bp	ALKIM -965 bp
4	ALARK -211 bp	IPEKE -413 bp	PGSUS -528 bp	ALKIM -842 bp	EKGYO -894 bp
5	PGSUS -187 bp	ARCLK -241 bp	ARCLK -420 bp	ISDMR -524 bp	TTRAK -697 bp
6	PSGYO -160 bp	TAVHL -228 bp	KOZAA -401 bp	KRDMD -503 bp	PGSUS -696 bp
7	SAHOL -151 bp	NGYO -214 bp	BASGZ -359 bp	AYDEM -402 bp	AKBNK -655 bp
8	YKBNK -133 bp	DOAS -212 bp	DOAS -339 bp	BASGZ -375 bp	PETKM -622 bp
9	TAVHL -122 bp	AYDEM -186 bp	TAVHL -295 bp	SELEC -348 bp	KZBGY -558 bp
10	TTKOM -120 bp	ASELS -181 bp	ASELS -275 bp	VESBE -338 bp	ARCLK -524 bp

## BIST 30 Şirketlerinin Son 3 Aylık Yabancı Takas Oranları

Aşağıdaki tabloda, BIST 30 şirketlerinin cari yabancı takas oranlarının son üç aylık dönemde gördükleri en yüksek ve en düşük yabancı takas oranlarına olan konumunu görebilirsiniz. Tablo, cari yabancı takas oranı en yüksek hisseden en düşük hisseye doğru sıralanmıştır.

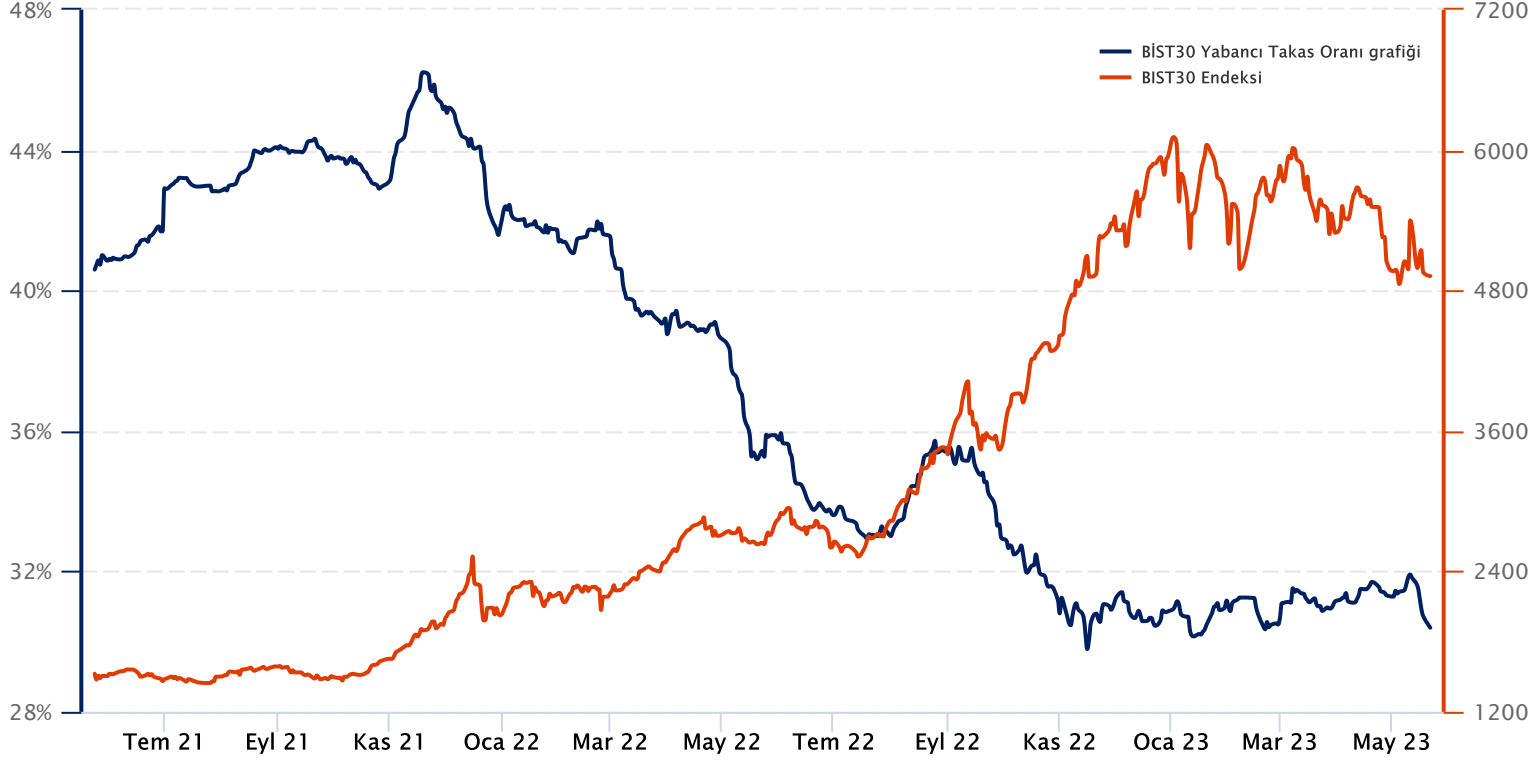


Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

## BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 23/05/2023 tarihinde %30.29, minimum Yabancı Takas Oranı 16/11/2022 tarihinde %29.79, maksimum Yabancı Takas Oranı ise 19/11/2021 tarihinde %46.22 olarak gerçekleşmiştir.



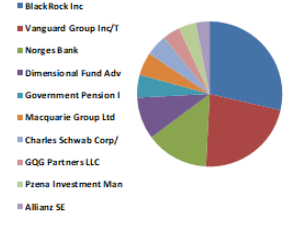
**Not:** BIST 30 Yabancı Takas Oranı, endeks kapsamındaki şirketlerin endeks ağırlıkları ve yabancı takas oranları esas alınarak hesaplanmış olup Takasbank tarafından açıklanan yabancı takas oranından farklılık göstermektedir.

**Kaynak:** Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

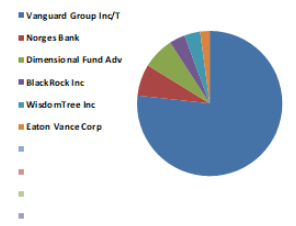


### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

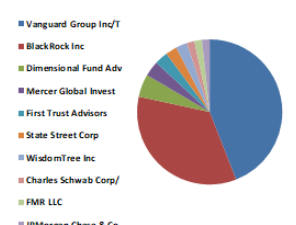
AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	111,214,560	-214,993	1,872,853,207	2.14%	19.05.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	86,204,840	-38,218,640	1,451,689,519	1.66%	30.04.2023	United States
	Norges Bank	54,749,030	13,844,969	921,973,674	1.05%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	36,140,035	-14,752,551	608,598,195	0.70%	22.05.2023	United States
	Government Pension I	19,735,776	-1,319,782	332,350,471	0.38%	31.03.2022	Japan
	Macquarie Group Ltd	19,547,990	0	329,188,155	0.38%	28.02.2023	Australia
	Charles Schwab Corp/	18,468,099	9,242	311,002,790	0.36%	22.05.2023	United States
	GQG Partners LLC	15,272,976	15,272,976	257,196,918	0.29%	31.12.2022	United States
	Pzena Investment Man	15,113,870	0	254,517,573	0.29%	30.04.2023	United States
	Allianz SE	12,113,699	-999,507	203,994,693	0.23%	22.05.2023	Germany



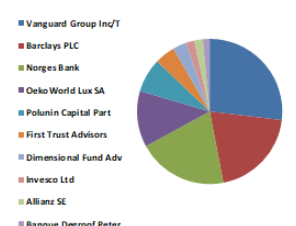
AKSEN TI	AKSEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	13,319,936	-448,422	224,307,724	1.09%	30.04.2023	United States
	Norges Bank	1,255,709	1,255,709	21,146,140	0.10%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	1,254,727	-1,808,065	21,129,603	0.10%	22.05.2023	United States
	BlackRock Inc	630,164	0	10,611,962	0.05%	31.01.2023	United States
	WisdomTree Inc	610,613	0	10,282,723	0.05%	22.05.2023	United States
	Eaton Vance Corp	428,722	0	7,219,679	0.03%	31.03.2023	United States



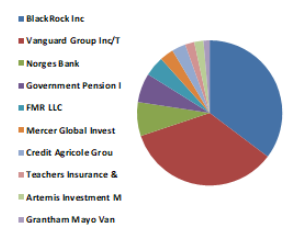
ALARK TI	ALARK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	4,540,358	-180,560	76,459,629	1.04%	30.04.2023	United States
	BlackRock Inc	3,540,082	-1,905	59,614,981	0.81%	19.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	539,257	-629,003	9,081,088	0.12%	22.05.2023	United States
	Mercer Global Invest	332,032	332,032	5,591,419	0.08%	31.03.2023	Ireland
	First Trust Advisors	305,932	0	5,151,895	0.07%	22.05.2023	United States
	State Street Corp	257,006	0	4,327,981	0.06%	22.05.2023	United States
	WisdomTree Inc	249,936	0	4,208,922	0.06%	22.05.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	181,918	0	3,063,499	0.04%	22.05.2023	United States
	FMR LLC	161,242	91,864	2,715,315	0.04%	31.03.2023	United States
	JPMorgan Chase & Co	157,690	0	2,655,500	0.04%	22.05.2023	United States



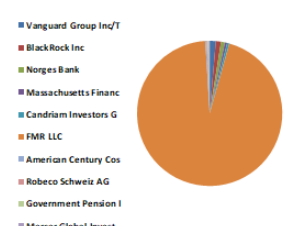
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	4,804,304	-145,830	80,904,480	0.71%	30.04.2023	United States
	Barclays PLC	3,578,100	0	60,255,205	0.53%	30.11.2022	United Kingdom
	Norges Bank	3,566,215	1,844,729	60,055,061	0.53%	31.12.2022	Norway
	OekoWorld Lux SA	2,220,000	-2,420,000	37,384,800	0.33%	31.01.2023	Luxembourg
	Polunin Capital Part	1,359,221	-557,581	22,889,282	0.20%	31.12.2022	United Kingdom
	First Trust Advisors	807,887	0	13,604,817	0.12%	22.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	557,943	-882,837	9,395,760	0.08%	22.05.2023	United States
	Invesco Ltd	365,046	0	6,147,375	0.05%	22.05.2023	United States
	Allianz SE	320,968	-210,711	5,405,101	0.05%	22.05.2023	Germany
	Banque Degroof Peter	265,575	0	4,472,283	0.04%	31.12.2022	Belgium



ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	23,577,905	-183,210	397,051,924	1.03%	19.05.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	22,935,997	-825,375	386,242,193	1.01%	30.04.2023	United States
	Norges Bank	5,022,838	-1,060,322	84,584,593	0.22%	31.12.2022	Norway
	Government Pension I	4,372,136	-573,974	73,626,771	0.19%	31.03.2022	Japan
	FMR LLC	2,913,040	349,162	49,055,594	0.13%	31.03.2023	United States
	Mercer Global Invest	2,071,517	622,153	34,884,347	0.09%	28.04.2023	Ireland
	Credit Agricole Grou	1,988,871	194,032	33,492,588	0.09%	23.05.2023	France
	Teachers Insurance &	1,415,468	60,372	23,836,481	0.06%	31.03.2023	United States
	Artemis Investment M	1,267,828	0	21,350,224	0.06%	30.12.2022	United Kingdom
	Grantham Mayo Van Ot	1,023,381	-199,093	17,233,736	0.04%	28.02.2023	United States



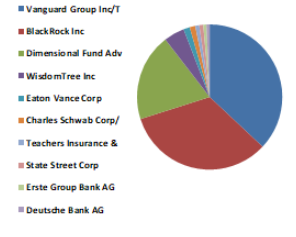
BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	17,556,559	133,998	295,652,456	2.89%	30.04.2023	United States
	BlackRock Inc	14,690,609	-132,151	247,389,858	2.42%	19.05.2023	United States
	Norges Bank	10,914,963	3,931,008	183,807,979	1.80%	31.12.2022	Norway
	Massachusetts Financ	6,657,474	53,781	112,111,863	1.10%	30.04.2023	United States
	Candriam Investors G	6,230,652	326,409	104,924,181	1.03%	31.03.2023	Luxembourg
	FMR LLC	4,994,762	-8,816,587	84,111,793	200.00%	22.05.2023	United States
	American Century Cos	3,608,435	0	60,766,046	0.59%	22.05.2023	United States
	Robeco Schweiz AG	3,241,901	-757,243	54,593,613	0.53%	31.03.2023	Switzerland
	Government Pension I	2,918,235	-77,341	49,143,078	0.48%	31.03.2022	Japan
	Mercer Global Invest	2,478,819	545,688	41,743,312	0.41%	28.04.2023	Ireland



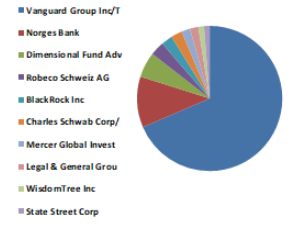
Kaynak : Bloomberg

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

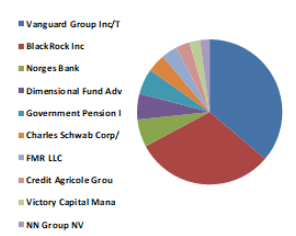
EKGYO TI	EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	79,360,461	-2,645,143	1,336,430,175	2.09%	30.04.2023	United States
	BlackRock Inc	71,008,858	-26,200	1,195,789,180	1.87%	19.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	41,959,554	432,913	706,598,896	1.10%	22.05.2023	United States
	WisdomTree Inc	9,999,604	0	168,393,333	0.26%	22.05.2023	United States
	Eaton Vance Corp	3,129,737	0	52,704,772	0.08%	31.03.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,544,654	0	42,851,974	0.07%	22.05.2023	United States
	Teachers Insurance & State Street Corp	2,058,402	-273,059	34,663,490	0.05%	28.02.2023	United States
	State Street Corp	2,000,999	0	33,696,823	0.05%	22.05.2023	United States
	Erste Group Bank AG	1,600,000	0	26,944,000	0.04%	31.03.2023	Austria
	Deutsche Bank AG	1,524,032	0	25,664,699	0.04%	22.05.2023	Germany



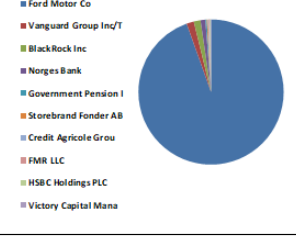
ENKAI TI	ENKAI TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	65,482,696	150,150	1,102,728,611	1.09%	30.04.2023	United States
	Norges Bank	10,899,557	10,899,557	183,548,542	0.18%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	5,619,352	-4,232,867	94,629,889	0.09%	22.05.2023	United States
	Robeco Schweiz AG	3,065,212	0	51,618,171	0.05%	31.03.2023	Switzerland
	BlackRock Inc	2,561,024	-168,242	43,127,645	0.04%	19.05.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,493,345	0	41,987,930	0.04%	22.05.2023	United States
	Mercer Global Invest	1,956,880	1,103,143	32,953,859	0.03%	28.04.2023	Ireland
	Legal & General Grou	1,714,436	0	28,871,103	0.03%	22.05.2023	United Kingdom
	WisdomTree Inc	1,084,472	0	18,262,509	0.02%	22.05.2023	United States
	State Street Corp	943,580	71,429	15,889,887	0.02%	22.05.2023	United States



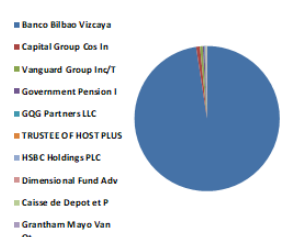
EREGL TI	EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	53,327,945	77,435	898,042,602	1.52%	30.04.2023	United States
	BlackRock Inc	45,668,366	-1,501,870	769,055,290	1.30%	19.05.2023	United States
	Norges Bank	9,068,437	-12,414,006	152,712,480	0.26%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	8,256,029	-2,598,365	139,031,530	0.24%	22.05.2023	United States
	Government Pension I	8,232,117	-334,795	138,628,852	0.24%	31.03.2022	Japan
	Charles Schwab Corp/	5,871,943	0	98,883,521	0.17%	22.05.2023	United States
	FMR LLC	5,322,576	70,319	89,632,181	0.15%	31.03.2023	United States
	Credit Agricole Grou	4,478,340	90,370	75,415,246	0.13%	23.05.2023	France
	Victory Capital Mana	3,492,929	-1,895,476	58,820,925	0.10%	22.05.2023	United States
	NN Group NV	3,271,352	1,542,911	55,089,568	0.09%	28.02.2023	Netherlands



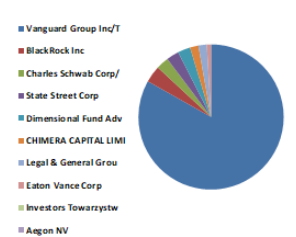
FROTO TI	FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Ford Motor Co	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	31.12.2021	United States
	Vanguard Group Inc/T	2,499,742	10,268	42,095,656	0.71%	30.04.2023	United States
	BlackRock Inc	2,279,811	-37,574	38,392,018	0.65%	19.05.2023	United States
	Norges Bank	1,666,288	1,416,873	28,060,290	0.47%	31.12.2022	Norway
	Government Pension I	441,379	-42,450	7,432,822	0.13%	31.03.2022	Japan
	Storebrand Fonder AB	335,491	695	5,649,668	0.10%	30.04.2023	Sweden
	Credit Agricole Grou	286,386	9,720	4,822,740	0.08%	23.05.2023	France
	FMR LLC	280,327	27,327	4,720,707	0.08%	31.03.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	270,500	-100,000	4,555,220	0.08%	19.05.2023	United Kingdom
	Victory Capital Mana	254,379	229,582	4,283,742	0.07%	22.05.2023	United States



GARAN TI	GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Banco Bilbao Vizcaya	3,610,895,890	0	60,807,487,339	85.97%	31.12.2022	Spain
	Capital Group Cos In	31,599,109	31,599,109	532,129,000	0.75%	31.03.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	22,212,755	-811,473	374,062,798	0.53%	30.04.2023	United States
	Government Pension I	14,845,051	-1,328,772	249,990,661	0.35%	31.03.2022	Japan
	GQG Partners LLC	6,364,032	6,364,032	107,170,300	0.15%	31.12.2022	United States
	TRUSTEE OF HOST PLUS	3,862,365	219,767	65,042,227	0.09%	31.12.2022	Australia
	HSBC Holdings PLC	3,850,095	800,000	64,835,600	0.09%	19.05.2023	United Kingdom
	Dimensional Fund Adv	2,976,084	1,665,459	50,117,255	0.07%	22.05.2023	United States
	Caisse de Depot et P	2,488,645	-2,296,381	41,908,782	0.06%	31.12.2021	Canada
	Grantham Mayo Van Ot	1,886,735	-468,148	31,772,618	0.04%	28.02.2023	United States



GUBRF TI	GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	2,965,050	-125,491	49,931,442	0.89%	30.04.2023	United States
	BlackRock Inc	137,993	0	2,323,802	0.04%	19.05.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	112,363	0	1,892,193	0.03%	22.05.2023	United States
	State Street Corp	89,256	0	1,503,071	0.03%	22.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	85,989	-161,051	1,448,055	0.03%	22.05.2023	United States
	CHIMERA CAPITAL LIMI	77,716	0	1,308,737	0.02%	18.05.2023	United Arab Emirates
	Legal & General Grou	62,644	0	1,054,925	0.02%	31.03.2023	United Kingdom
	Eaton Vance Corp	18,786	0	316,356	0.01%	31.03.2023	United States
	Investors Towarzystw	14,000	-9,360	235,760	0.00%	31.03.2023	Poland
	Aegon NV	13,330	-10,000	224,477	0.00%	28.10.2022	Netherlands



Kaynak : Bloomberg

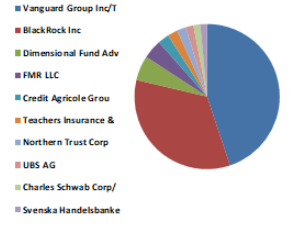




### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

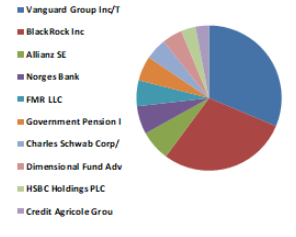
HEKTS TI

HEKTS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	45,282,672	-1,600,892	762,560,203	1.79%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	34,076,043	1,590,497	573,840,569	1.35%	19.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	5,598,591	-6,913,618	94,280,273	0.22%	22.05.2023	United States
FMR LLC	4,268,143	88,137	71,875,529	0.17%	31.03.2023	United States
Credit Agricole Grou	2,406,961	4,959	40,533,224	0.10%	23.05.2023	France
Teachers Insurance & Northern Trust Corp	2,278,223	-67,659	38,365,276	0.09%	31.03.2023	United States
UBS AG	2,045,071	-82,782	34,438,996	0.08%	31.03.2023	United States
UBS AG	1,682,906	0	28,340,137	0.07%	17.05.2023	Switzerland
Charles Schwab Corp/ Svenska Handelsbanke	1,602,070	0	26,978,859	0.06%	22.05.2023	United States
Svenska Handelsbanke	1,489,271	0	25,079,324	0.06%	30.04.2023	Norway



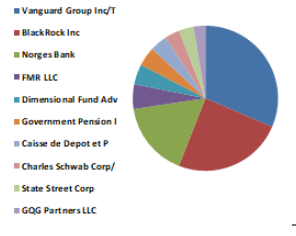
ISCTR TI

ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	125,182,491	1,535,916	2,108,073,168	1.25%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	114,634,226	-13,672	1,930,440,383	1.15%	19.05.2023	United States
Allianz SE	26,569,229	-1,260,060	447,425,820	0.27%	22.05.2023	Germany
Norges Bank	25,246,984	25,115,100	425,159,214	0.25%	31.12.2022	Norway
FMR LLC	22,623,126	7,671,532	380,973,445	0.23%	22.05.2023	United States
Government Pension I	22,381,977	-1,039,726	376,912,496	0.22%	31.03.2022	Japan
Charles Schwab Corp/	19,396,696	0	326,640,364	0.19%	22.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	17,651,095	-13,130,264	297,244,442	0.18%	22.05.2023	United States
HSBC Holdings PLC	13,200,415	1,189,064	222,294,991	0.13%	19.05.2023	United Kingdom
Credit Agricole Grou	12,404,576	226,155	208,893,062	0.12%	23.05.2023	France



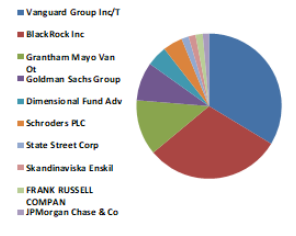
KCHOL TI

KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	33,413,107	307,545	562,676,727	1.32%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	26,200,039	-58,639	441,208,661	1.03%	19.05.2023	United States
Norges Bank	17,699,106	6,539,355	298,052,948	0.70%	31.12.2022	Norway
FMR LLC	5,896,543	107,322	99,297,785	0.23%	31.03.2023	United States
Dimensional Fund Adv	4,870,977	-1,301,907	82,027,253	0.19%	22.05.2023	United States
Government Pension I	4,650,135	-381,821	78,308,274	0.18%	31.03.2022	Japan
Caisse de Depot et P	4,144,599	9,763	69,795,048	0.16%	31.12.2021	Canada
Charles Schwab Corp/	3,590,621	0	60,466,058	0.14%	22.05.2023	United States
State Street Corp	3,573,101	124,450	60,171,021	0.14%	22.05.2023	United States
GQG Partners LLC	2,816,567	2,816,567	47,430,989	0.11%	31.12.2022	United States



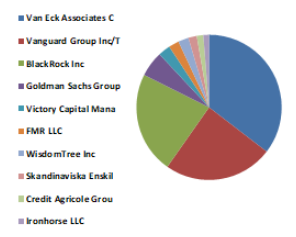
KOZAA TI

KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	6,562,221	-255,271	110,507,803	1.69%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	5,907,200	-132,896	99,477,249	1.52%	19.05.2023	United States
Grantham Mayo Van Ot	2,412,408	-2,196,587	40,624,951	0.62%	28.02.2023	United States
Goldman Sachs Group	1,664,457	563,179	28,029,456	0.43%	22.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	895,306	-1,039,548	15,076,953	0.23%	31.03.2023	United States
Schroders PLC	840,622	840,622	14,156,075	0.22%	31.01.2023	United Kingdom
State Street Corp	305,136	0	5,138,490	0.08%	22.05.2023	United States
Skandinaviska Enskil	301,199	-133,455	5,072,191	0.08%	31.12.2022	Sweden
FRANK RUSSELL COMPAN	296,979	0	5,001,126	0.08%	31.03.2023	United States
JPMorgan Chase & Co	277,457	0	4,672,376	0.07%	22.05.2023	United States



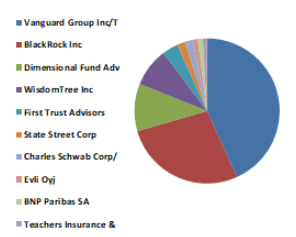
KOZAL TI

KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Van Eck Associates C	54,059,456	0	910,361,247	1.69%	22.05.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	37,118,700	-1,357,948	625,078,914	1.16%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	34,622,997	-70,864	583,051,275	1.08%	19.05.2023	United States
Goldman Sachs Group	8,587,172	87,594	144,607,978	0.27%	22.05.2023	United States
Victory Capital Mana	4,159,863	-930,615	70,052,094	0.13%	22.05.2023	United States
FMR LLC	3,562,006	3,074,239	59,984,182	0.11%	31.03.2023	United States
WisdomTree Inc	3,453,703	0	58,160,359	0.11%	22.05.2023	United States
Skandinaviska Enskil	2,745,246	-3,067,239	46,229,943	0.09%	31.12.2022	Sweden
Credit Agricole Grou	2,190,914	4,193	36,894,992	0.07%	23.05.2023	France
Ironhorse LLC	1,988,864	0	33,492,470	0.06%	22.05.2023	United States



KRDMD TI

KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	31,627,827	-1,298,823	532,612,612	4.05%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	19,929,120	-6,852	335,606,384	2.55%	19.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	7,724,791	-4,929,071	130,085,482	0.99%	22.05.2023	United States
WisdomTree Inc	6,327,430	0	106,553,922	0.81%	22.05.2023	United States
First Trust Advisors	2,600,612	0	43,794,306	0.33%	22.05.2023	United States
State Street Corp	1,332,594	76,036	22,440,883	0.17%	22.05.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1,209,501	0	20,367,997	0.16%	22.05.2023	United States
Evli Oyj	829,560	-1,000,000	13,969,791	0.11%	31.03.2023	Finland
BNP Paribas SA	750,000	200,000	12,630,000	0.10%	28.04.2023	France
Teachers Insurance &	707,162	0	11,908,608	0.09%	28.02.2023	United States

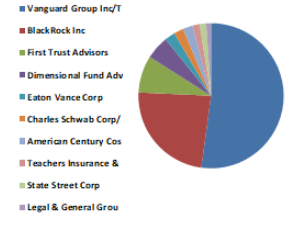


Kaynak : Bloomberg

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

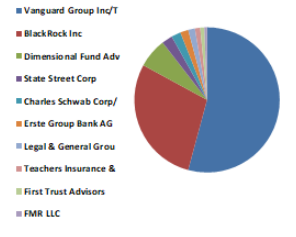
ODAS TI

ODAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	40,632,745	-1,514,203	684,255,432	2.90%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	18,275,482	-15,413	307,759,120	1.31%	19.05.2023	United States
First Trust Advisors	6,431,221	0	108,301,763	0.46%	22.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,998,814	1,541,531	67,340,028	0.29%	22.05.2023	United States
Eaton Vance Corp	1,798,931	0	30,293,998	0.13%	31.03.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1,671,753	0	28,152,321	0.12%	22.05.2023	United States
American Century Cos	1,658,598	0	27,930,791	0.12%	22.05.2023	United States
Teachers Insurance &	1,243,020	0	20,932,457	0.09%	28.02.2023	United States
State Street Corp	1,139,173	0	19,183,673	0.08%	22.05.2023	United States
Legal & General Grou	782,324	782,324	13,174,336	0.06%	31.03.2023	United Kingdom



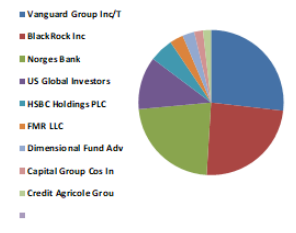
PETKM TI

PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	45,764,231	-1,757,717	770,669,657	1.81%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	24,304,712	-354,820	409,291,354	0.96%	19.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	5,505,623	-7,091,391	92,714,692	0.22%	22.05.2023	United States
State Street Corp	1,993,986	0	33,578,725	0.08%	22.05.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1,756,992	0	29,587,746	0.07%	22.05.2023	United States
Erste Group Bank AG	1,400,000	-160,000	23,576,000	0.06%	31.03.2023	Austria
Legal & General Grou	1,148,452	0	19,339,932	0.05%	28.04.2023	United Kingdom
Teachers Insurance &	979,003	0	16,486,411	0.04%	28.02.2023	United States
First Trust Advisors	727,418	0	12,249,719	0.03%	22.05.2023	United States
FMR LLC	631,017	0	10,626,326	0.02%	31.03.2023	United States



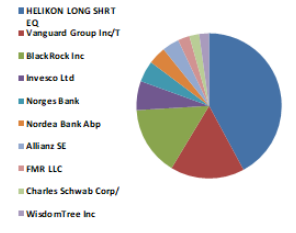
PGSUS TI

PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	1,541,493	-54,358	25,958,742	1.51%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	1,394,866	-3,148	23,489,544	1.36%	19.05.2023	United States
Norges Bank	1,300,915	502,787	21,907,409	1.27%	31.12.2022	Norway
US Global Investors	677,550	-1,464	11,409,942	0.66%	23.05.2023	United States
HSBC Holdings PLC	309,090	80,000	5,205,076	0.30%	19.05.2023	United Kingdom
FMR LLC	169,193	148,134	2,849,210	0.17%	31.03.2023	United States
Dimensional Fund Adv	158,537	-140,868	2,669,763	0.15%	22.05.2023	United States
Capital Group Cos In	110,739	-2,423,415	1,864,845	0.11%	30.04.2023	United States
Credit Agricole Grou	102,457	200	1,725,376	0.10%	23.05.2023	France



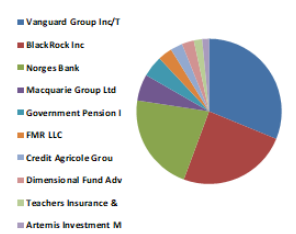
SAHOL TI

SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
HELIKON LONG SHRT EQ	102,070,321	-104,369	1,718,864,221	5.00%	3.03.2022	Ireland
Vanguard Group Inc/T	39,929,591	910,013	672,414,319	1.96%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	37,347,207	2,248,214	628,926,972	1.83%	19.05.2023	United States
Invesco Ltd	15,736,539	345,061	265,003,319	0.77%	22.05.2023	United States
Norges Bank	11,507,306	4,528,674	193,783,035	0.56%	31.12.2022	Norway
Nordea Bank Abp	9,576,580	-802,194	161,269,609	0.47%	28.02.2023	Sweden
Allianz SE	9,220,267	-703,524	155,269,298	0.45%	22.05.2023	Germany
FMR LLC	6,336,634	755,036	106,708,918	0.31%	22.05.2023	United States
Charles Schwab Corp/	5,378,022	0	90,565,891	0.26%	22.05.2023	United States
WisdomTree Inc	5,207,217	0	87,689,535	0.26%	22.05.2023	United States



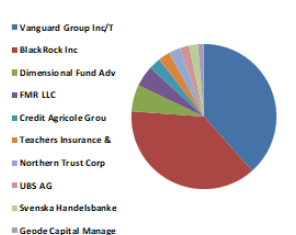
SISE TI

SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	56,582,514	178,489	952,849,544	1.85%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	44,453,253	-78,036	748,592,787	1.45%	19.05.2023	United States
Norges Bank	39,462,063	-991,387	664,541,147	1.29%	31.12.2022	Norway
Macquarie Group Ltd	10,660,193	0	179,517,652	0.35%	28.02.2023	Australia
Government Pension I	8,559,445	-87,123	144,141,055	0.28%	31.03.2022	Japan
FMR LLC	5,671,588	420,002	95,509,543	0.19%	31.03.2023	United States
Credit Agricole Grou	4,926,527	89,058	82,962,715	0.16%	23.05.2023	France
Dimensional Fund Adv	4,818,528	-1,909,349	81,144,012	0.16%	22.05.2023	United States
Teachers Insurance &	3,225,490	0	54,317,252	0.11%	22.05.2023	United States
Artemis Investment M	2,822,867	0	47,537,081	0.09%	30.12.2022	United Kingdom



SASA TI

SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	30,694,664	22,680	516,898,146	0.58%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	30,001,781	1,480,740	505,229,997	0.57%	19.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	4,809,894	-1,945,948	80,998,616	0.09%	22.05.2023	United States
FMR LLC	3,728,875	77,841	62,794,256	0.07%	31.03.2023	United States
Credit Agricole Grou	2,247,983	4,494	37,856,034	0.04%	23.05.2023	France
Teachers Insurance &	2,030,456	3,613	34,192,879	0.04%	31.03.2023	United States
Northern Trust Corp	1,911,206	31,151	32,184,709	0.04%	31.03.2023	United States
UBS AG	1,533,592	0	25,825,690	0.03%	17.05.2023	Switzerland
Svenska Handelsbanke	1,521,864	0	25,628,190	0.03%	30.04.2023	Norway
Geode Capital Manage	1,230,579	31,193	20,722,951	0.02%	28.02.2023	United States

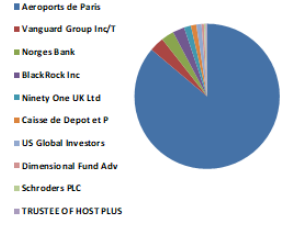


Kaynak : Bloomberg

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

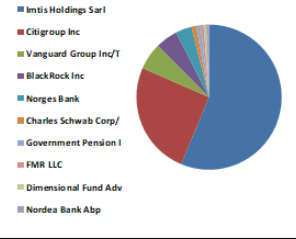
TAVHL TI

TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Aeroports de Paris	167,545,312	2,992	2,821,463,080	46.12%	31.12.2020	France
Vanguard Group Inc/T	6,361,080	-237,266	107,120,588	1.75%	30.04.2023	United States
Norges Bank	5,525,121	2,981,087	93,043,038	1.52%	31.12.2022	Norway
BlackRock Inc	5,108,506	-2,199	86,027,242	1.41%	19.05.2023	United States
Ninety One UK Ltd	2,972,249	-37,210	50,052,674	0.82%	31.03.2023	United Kingdom
Caisse de Depot et P	2,365,443	100,624	39,834,060	0.65%	31.12.2021	Canada
US Global Investors	2,200,320	-4,760	37,053,389	0.61%	23.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	1,043,584	-802,645	17,573,955	0.29%	22.05.2023	United States
Schroders PLC	692,786	0	11,666,516	0.19%	31.01.2023	United Kingdom
TRUSTEE OF HOST PLUS	664,035	-5,151	11,182,350	0.18%	31.12.2022	Australia



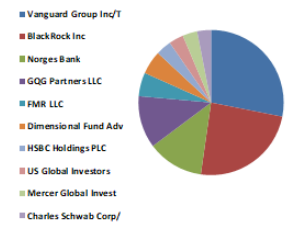
TCELL TI

TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Imtis Holdings Sarl	435,600,000	0	7,335,504,066	19.80%	7.04.2023	Luxembourg
Citigroup Inc	195,629,088	109,000	3,294,393,872	8.89%	7.04.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	46,626,167	59,807	785,184,659	2.12%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	38,111,204	166,151	641,792,681	1.73%	19.05.2023	United States
Norges Bank	27,625,607	23,136,137	465,215,226	1.26%	31.12.2022	Norway
Charles Schwab Corp/	8,314,407	0	140,014,615	0.38%	22.05.2023	United States
Government Pension I	7,534,440	-372,666	126,879,971	0.34%	31.03.2022	Japan
FMR LLC	5,201,662	101,639	87,595,989	0.24%	22.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	4,621,374	-5,286,130	77,823,939	0.21%	22.05.2023	United States
Nordea Bank Abp	4,553,771	119,563	76,685,504	0.21%	31.03.2023	Sweden



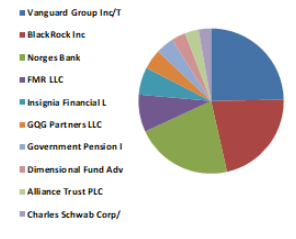
THYAO TI

THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	21,437,960	1,100	361,015,250	1.55%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	18,390,662	-218,205	309,698,751	1.33%	19.05.2023	United States
Norges Bank	9,545,022	-463,130	160,738,172	0.69%	31.12.2022	Norway
GQG Partners LLC	8,770,661	8,770,661	147,697,933	0.64%	31.12.2022	United States
FMR LLC	4,009,719	1,532	67,523,669	0.29%	31.03.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,946,256	-2,211,533	66,454,952	0.29%	22.05.2023	United States
HSBC Holdings PLC	2,601,001	-2,053	43,800,857	0.19%	19.05.2023	United Kingdom
US Global Investors	2,536,257	-16,392	42,710,568	0.18%	23.05.2023	United States
Mercer Global Invest	2,431,366	12,770	40,944,204	0.18%	28.04.2023	Ireland
Charles Schwab Corp/	2,359,278	0	39,730,242	0.17%	22.05.2023	United States



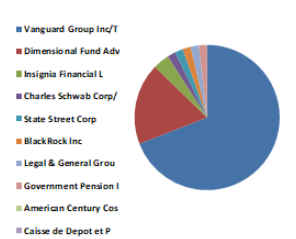
TUPRS TI

TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	34,264,445	259,272	577,013,259	1.78%	30.04.2023	United States
BlackRock Inc	30,208,672	-312,162	508,714,041	1.57%	19.05.2023	United States
Norges Bank	30,040,885	8,042,476	505,888,508	1.56%	31.12.2022	Norway
FMR LLC	11,522,707	2,972,186	194,042,388	0.60%	31.03.2023	United States
Insignia Financial L	8,475,771	57,674	142,731,985	0.44%	28.02.2023	Australia
GQG Partners LLC	6,116,530	6,116,530	103,002,366	0.32%	31.12.2022	United States
Government Pension I	5,683,111	-424,046	95,703,590	0.29%	31.03.2022	Japan
Dimensional Fund Adv	4,363,309	-1,012,318	73,478,124	0.23%	22.05.2023	United States
Alliance Trust PLC	4,304,204	3,711,731	72,482,796	0.22%	31.03.2023	United Kingdom
Charles Schwab Corp/	3,937,771	0	66,312,064	0.20%	22.05.2023	United States



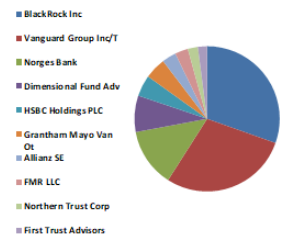
VAKBN TI

VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	37,612,816	-1,413,130	633,399,827	0.38%	30.04.2023	United States
Dimensional Fund Adv	9,803,888	-1,029,311	165,097,475	0.10%	22.05.2023	United States
Insignia Financial L	1,496,190	1,776	25,195,840	0.02%	28.02.2023	Australia
Charles Schwab Corp/	1,416,739	0	23,857,885	0.01%	22.05.2023	United States
State Street Corp	1,179,044	0	19,855,101	0.01%	22.05.2023	United States
BlackRock Inc	1,124,134	0	18,930,417	0.01%	31.01.2023	United States
Legal & General Grou	1,044,524	0	17,589,784	0.01%	28.04.2023	United Kingdom
Government Pension I	508,537	0	8,563,763	0.01%	31.03.2022	Japan
American Century Cos	454,080	0	7,646,707	0.00%	22.05.2023	United States
Caisse de Depot et P	431,733	-68,027	7,270,384	0.00%	31.12.2021	Canada



YKBNK TI

YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	114,080,863	4,614,128	1,921,121,750	1.35%	19.05.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	107,266,232	-3,726,103	1,806,363,363	1.27%	30.04.2023	United States
Norges Bank	49,012,492	49,012,492	825,370,373	0.58%	31.12.2022	Norway
Dimensional Fund Adv	30,263,825	-7,648,766	509,642,818	0.36%	22.05.2023	United States
HSBC Holdings PLC	18,089,491	6,500,001	304,627,031	0.21%	19.05.2023	United Kingdom
Grantham Mayo Van Ot	17,967,220	9,659,840	302,567,988	0.21%	28.02.2023	United States
Allianz SE	11,689,758	-728,185	196,855,527	0.14%	22.05.2023	Germany
FMR LLC	11,294,324	270,502	190,196,418	0.13%	22.05.2023	United States
Northern Trust Corp	8,139,618	2,246,078	137,071,168	0.10%	31.03.2023	United States
First Trust Advisors	7,921,758	0	133,402,406	0.09%	22.05.2023	United States



Kaynak : Bloomberg



## Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

Özlem ÜNAL Müdür			
Semih Can ÖZER Uzman	Gizem Tetik ARGİN Uzman	Semih ÖZER Uzman	Huzeyfe KARAKUŞ Uzman Yardımcısı
<a href="mailto:ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr">ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr</a> 0 (216) 285 09 00			

**Çekince :** "Yatırım Danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak Yatırım Danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan bilgi, yorum ve tavsiyeleri, kişilerin yerindelik testi ile belirlendiği risk seviyeleri dikkate alınarak, Halk Yatırım Yatırım Danışmanlığı ve Araştırma birimi nezdinde güvenilir olduğuna inanılan bilgi kaynaklarından yararlanarak hazırlanmakta ve kişiye özel sunulmaktadır. Verilen bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, risk yapınıza uygun olmayan şekilde sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Size özel olarak tahsis edilen Yatırım Danışmanınız ile irtibata geçmeniz ve mali durumunuz ve risk seviyelerinize uygun kararları birlikte almanız tavsiye edilir.

Veri ve grafikler güvenilirliğine inandığımız güvenilir kaynaklardan derlenmiş olup, yapılan yorumlar sadece HALK YATIRIM MENKUL DEĞERLER A.Ş. Yatırım Danışmanlığı'nın beklentilerini yansıtmaktadır. Bu bilgiler ışığında yapılan ve yapılacak olan ileriye dönük yatırımların sonuçlarından Şirketimiz hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Ayrıca, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin yazılı izni olmadıkça içeriği kısmen ya da tamamen üçüncü kişilerce hiç bir şekil ve ortamda yayınlanamaz, iktisap edilemez, alıntı yapılamaz, kullanılamaz. İletim, gönderilen kişiye özel ve münhasırdır. İlave olarak, bu raporun gönderildiği ve yukarıdaki açıklamalarımız doğrultusunda kullanıldığı ülkelerdeki yasal düzenlemelerden kaynaklı tüm talep ve dava haklarımız saklıdır.

Uyarı Notu: Bu e-posta'nın içerdiği bilgiler (ekleri dahil olmak üzere) gizlidir. Onayımız olmaksızın üçüncü kişilere açıklanamaz. Bu mesajın gönderilmek istendiği kişi değilseniz, lütfen mesajı sisteminizden derhal siliniz. Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. bu mesajın içerdiği bilgilerin doğruluğu veya eksiksiz olduğu konusunda bir garanti vermemektedir. Bu nedenle bilgilerin ne şekilde olursa olsun, içeriğinden, iletilmesinden, alınmasından, saklanmasından sorumlu değildir. Bu mesajın içeriği yazarına ait olup, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin görüşlerini içermeyebilir.

