

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, TCELL, KCHOL, ISCTR, THYAO ve YKBNK hisselerinde pozisyon artışı dikkat çekiyor.

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

27 Haziran 2023 Salı işlemleri sonucu oluşan,  
04 Temmuz 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	37.50	75.34	12	161	138	En Düşük En Yüksek	73.68 75.34	166 0	05/06/2023 04/07/2023	▲ ▲	33.76 36.30	11.1 3.3	Son Dönemde Alıcılar
KCHOL	105.70	58.42	52	538	637	En Düşük En Yüksek	51.30 58.42	713 0	28/04/2023 04/07/2023	▲ ▲	77.50 103.70	36.4 1.9	Alıcılar
SAHOL	47.58	44.53	2	278	147	En Düşük En Yüksek	41.09 44.64	344 -11	31/05/2023 03/07/2023	▼ ▲	36.34 46.70	30.9 1.9	Alıcılar
BIMAS	180.20	44.35	13	279	210	En Düşük En Yüksek	41.42 46.45	293 -210	30/05/2023 16/05/2023	▲ ▲	132.87 175.16	35.6 2.9	Alıcılar
AKBNK	21.08	44.09	75	283	-22	En Düşük En Yüksek	41.27 45.71	283 -162	02/06/2023 16/05/2023	▲ ▲	15.80 19.29	33.4 9.3	Son Dönemde Alıcılar
TOASO	255.60	42.06	22	439	1,219	En Düşük En Yüksek	29.87 42.50	1,219 -45	04/04/2023 03/07/2023	▼ ▲	186.70 242.00	36.9 5.6	Alıcılar
TAVHL	102.80	40.37	-27	-239	-472	En Düşük En Yüksek	40.25 46.14	12 -577	21/06/2023 17/04/2023	▲ ▲	83.50 84.50	23.1 21.7	Dengeli
FROTO	768.50	39.64	19	376	-25	En Düşük En Yüksek	35.87 39.93	376 -30	02/06/2023 10/04/2023	▲ ▲	573.20 609.00	34.1 26.2	Son Dönemde Alıcılar
TUPRS	84.75	38.20	1	83	-160	En Düşük En Yüksek	37.03 40.19	117 -199	08/06/2023 25/04/2023	▲ ▲	73.30 73.90	15.6 14.7	Son Dönemde Alıcılar
ISCTR	14.39	35.70	34	237	155	En Düşük En Yüksek	33.06 35.70	263 0	11/05/2023 04/07/2023	▲ ▲	12.12 14.06	18.7 2.3	Son Dönemde Alıcılar
THYAO	209.00	35.15	22	352	362	En Düşük En Yüksek	31.53 35.15	362 0	04/04/2023 04/07/2023	▲ ▲	118.50 193.70	76.4 7.9	Son Dönemde Alıcılar
ENKAI	30.50	27.59	9	-24	-259	En Düşük En Yüksek	26.64 30.38	96 -279	16/06/2023 06/04/2023	▲ ▲	27.94 31.16	9.2 -2.1	Son Dönemde Alıcılar
PGSUS	652.70	25.22	-28	110	-603	En Düşük En Yüksek	24.09 31.64	113 -643	29/05/2023 13/04/2023	▲ ▲	406.50 503.70	60.6 29.6	Dengeli
YKBNK	13.37	24.82	61	190	166	En Düşük En Yüksek	22.58 24.82	225 0	18/05/2023 04/07/2023	▲ ▲	9.48 12.98	41.0 3.0	Dengeli
KOZAL	27.74	24.37	-7	24	-53	En Düşük En Yüksek	23.35 25.99	103 -161	29/05/2023 21/04/2023	▲ ▲	18.84 23.28	47.2 19.2	Dengeli
ASELS	58.15	23.67	13	84	-416	En Düşük En Yüksek	22.08 28.52	159 -485	14/06/2023 14/04/2023	▲ ▲	54.15 55.05	7.4 5.6	Son Dönemde Alıcılar
KOZAA	56.65	22.41	125	238	58	En Düşük En Yüksek	17.80 23.05	461 -63	11/05/2023 21/04/2023	▲ ▲	32.50 46.00	74.3 23.2	Alıcılar
SISE	45.88	21.32	7	17	-262	En Düşük En Yüksek	20.52 24.35	80 -302	14/06/2023 06/04/2023	▲ ▲	44.34 44.29	3.5 3.6	Son Dönemde Alıcılar
EREGL	38.52	19.29	5	150	-84	En Düşük En Yüksek	17.55 20.32	174 -103	08/06/2023 05/04/2023	▲ ▲	35.10 35.30	9.7 9.1	Son Dönemde Alıcılar
HEKTS	32.20	18.38	2	89	45	En Düşük En Yüksek	17.38 18.38	101 0	08/06/2023 04/07/2023	▲ ▲	32.50 30.26	-0.9 6.4	Son Dönemde Alıcılar
EKGYO	7.94	15.88	4	169	-96	En Düşük En Yüksek	14.11 17.12	176 -124	06/06/2023 05/04/2023	▲ ▲	7.30 6.03	8.8 31.8	Son Dönemde Alıcılar
ARCLK	134.10	15.75	11	141	-328	En Düşük En Yüksek	14.06 19.03	169 -328	31/05/2023 04/04/2023	▲ ▲	92.15 117.20	45.5 14.4	Alıcılar
KRDMD	22.86	14.63	10	172	135	En Düşük En Yüksek	12.80 14.66	183 -3	06/06/2023 10/05/2023	▲ ▲	18.08 14.35	26.5 59.3	Son Dönemde Alıcılar
ODAS	7.70	11.00	20	120	15	En Düşük En Yüksek	9.58 11.52	142 -52	08/06/2023 09/05/2023	▲ ▲	6.93 5.25	11.1 46.7	Son Dönemde Alıcılar
PETKM	16.26	10.95	41	138	164	En Düşük En Yüksek	8.97 10.95	198 0	12/05/2023 04/07/2023	▲ ▲	11.83 15.01	37.4 8.3	Yoğun Alıcılar
ALARK	80.75	9.59	-4	81	-640	En Düşük En Yüksek	8.69 16.12	89 -653	05/06/2023 21/04/2023	▲ ▲	67.00 65.64	20.5 23.0	Dengeli
GUBRF	285.20	7.60	0	211	248	En Düşük En Yüksek	5.04 7.74	256 -14	11/05/2023 03/07/2023	▼ ▲	215.50 271.50	32.3 5.0	Alıcılar
SASA	59.85	6.70	3	67	57	En Düşük En Yüksek	5.97 7.51	73 -81	29/05/2023 15/06/2023	▼ ▲	48.62 56.35	23.1 6.2	Son Dönemde Alıcılar
GARAN	33.22	6.52	-2	-107	-83	En Düşük En Yüksek	5.93 8.52	59 -200	15/06/2023 16/05/2023	▲ ▲	28.80 33.10	15.3 0.4	Dengeli
ASTOR	67.75	5.58	115	476	534	En Düşük En Yüksek	0.20 5.58	538 0	05/04/2023 04/07/2023	▲ ▲	48.73 66.45	39.0 2.0	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

## BIST 100 Şirketlerinin periyodik yabancı takas oranı değişimleri

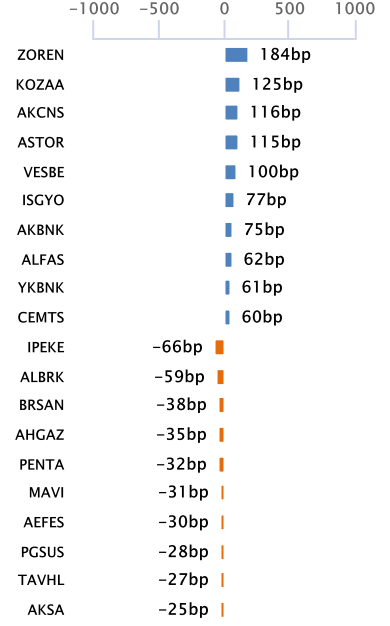
Aşağıdaki tabloda BIST 100 şirketlerinin son bir hafta, iki hafta, bir ay, üç ay ve altı aylık dönemlerde yabancı takas oranlarındaki değişimleri takası en çok artan ve azalan ilk on şirket bazında görebilirsiniz.

**ASTOR** son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;**AHGAZ,MAVI,BRSAN** ve **ALBRK** ise son 2 Haftalık 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	ZOREN 184 bp	PENTA 1,331 bp	PENTA 1,255 bp	ENJSA 1,257 bp	TOASO 2,298 bp
2	KOZAA 125 bp	AKCNS 218 bp	AHGAZ 548 bp	PENTA 1,243 bp	ENJSA 1,782 bp
3	AKCNS 116 bp	KOZAA 154 bp	KCHOL 538 bp	TOASO 1,219 bp	AHGAZ 788 bp
4	ASTOR 115 bp	GUBRF 150 bp	ALFAS 485 bp	AEFES 882 bp	TTKOM 728 bp
5	VESBE 100 bp	TOASO 127 bp	ASTOR 476 bp	AHGAZ 750 bp	AEFES 699 bp
6	ISGYO 77 bp	ASTOR 120 bp	TOASO 439 bp	KCHOL 637 bp	GESAN 592 bp
7	AKBNK 75 bp	KCHOL 116 bp	FROTO 376 bp	ASTOR 534 bp	BRSAN 589 bp
8	ALFAS 62 bp	AKBNK 99 bp	THYAO 352 bp	BRSAN 364 bp	ALFAS 566 bp
9	YKBNK 61 bp	ASELS 96 bp	ENJSA 299 bp	THYAO 362 bp	ASTOR 558 bp
10	CEMTS 60 bp	ISGYO 94 bp	AKBNK 283 bp	ULKER 299 bp	KONTR 506 bp

### Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

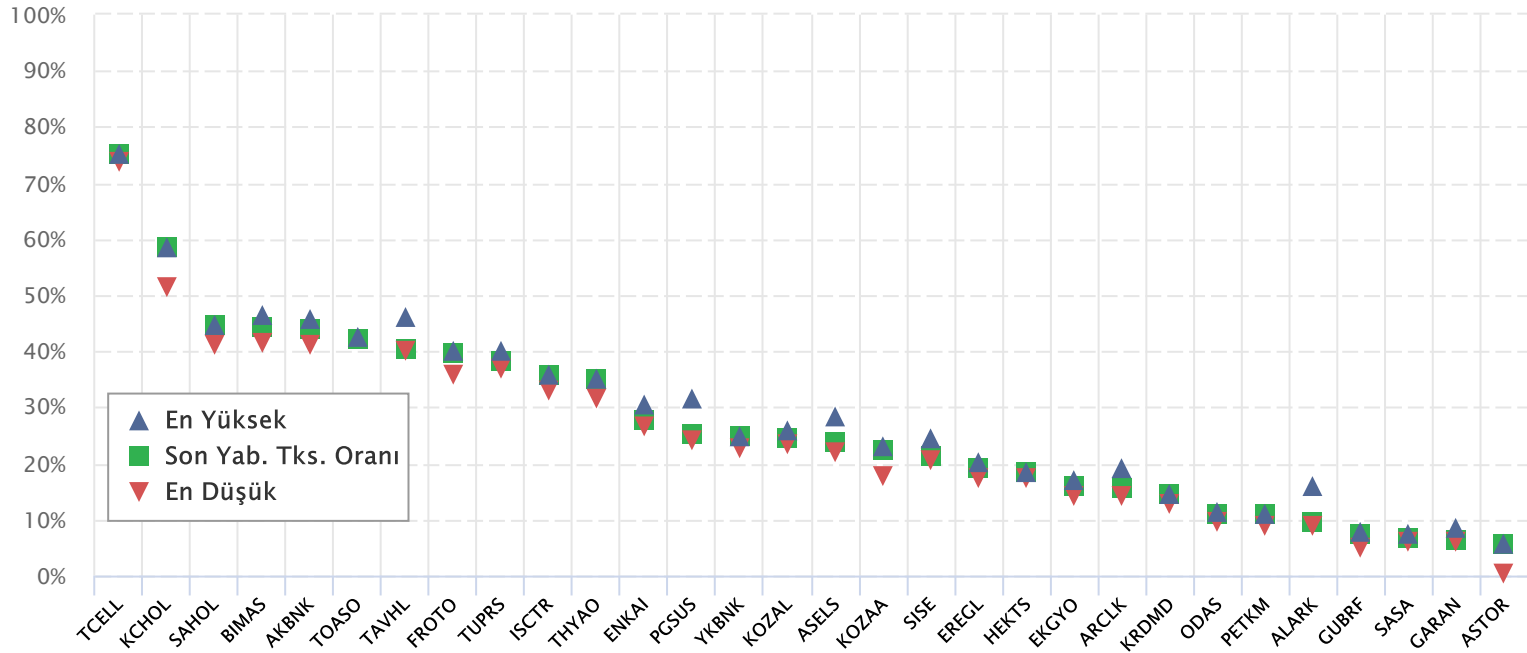


### YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	İPEKE -66 bp	AHGAZ -97 bp	CCOLA -303 bp	İPEKE -756 bp	DOAS -1,039 bp
2	ALBRK -59 bp	TKNSA -88 bp	TAVHL -239 bp	ALARK -640 bp	AYDEM -841 bp
3	BRSAN -38 bp	CCOLA -72 bp	DOHOL -121 bp	PGSUS -603 bp	İPEKE -793 bp
4	AHGAZ -35 bp	MAVI -59 bp	GARAN -107 bp	TAVHL -472 bp	TAVHL -758 bp
5	PENTA -32 bp	BRSAN -59 bp	AKSA -96 bp	ASELS -416 bp	ALARK -534 bp
6	MAVI -31 bp	GLYHO -52 bp	AYDEM -94 bp	AKSA -356 bp	TKNSA -511 bp
7	AEFES -30 bp	CIMSA -48 bp	TKNSA -87 bp	CCOLA -342 bp	ARCLK -496 bp
8	PGSUS -28 bp	ALFAS -31 bp	KMPUR -67 bp	ARCLK -328 bp	TTRAK -489 bp
9	TAVHL -27 bp	ALBRK -30 bp	EUREN -65 bp	DOAS -321 bp	AKBNK -456 bp
10	AKSA -25 bp	IZMDC -29 bp	IZMDC -46 bp	SISE -262 bp	CCOLA -423 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.

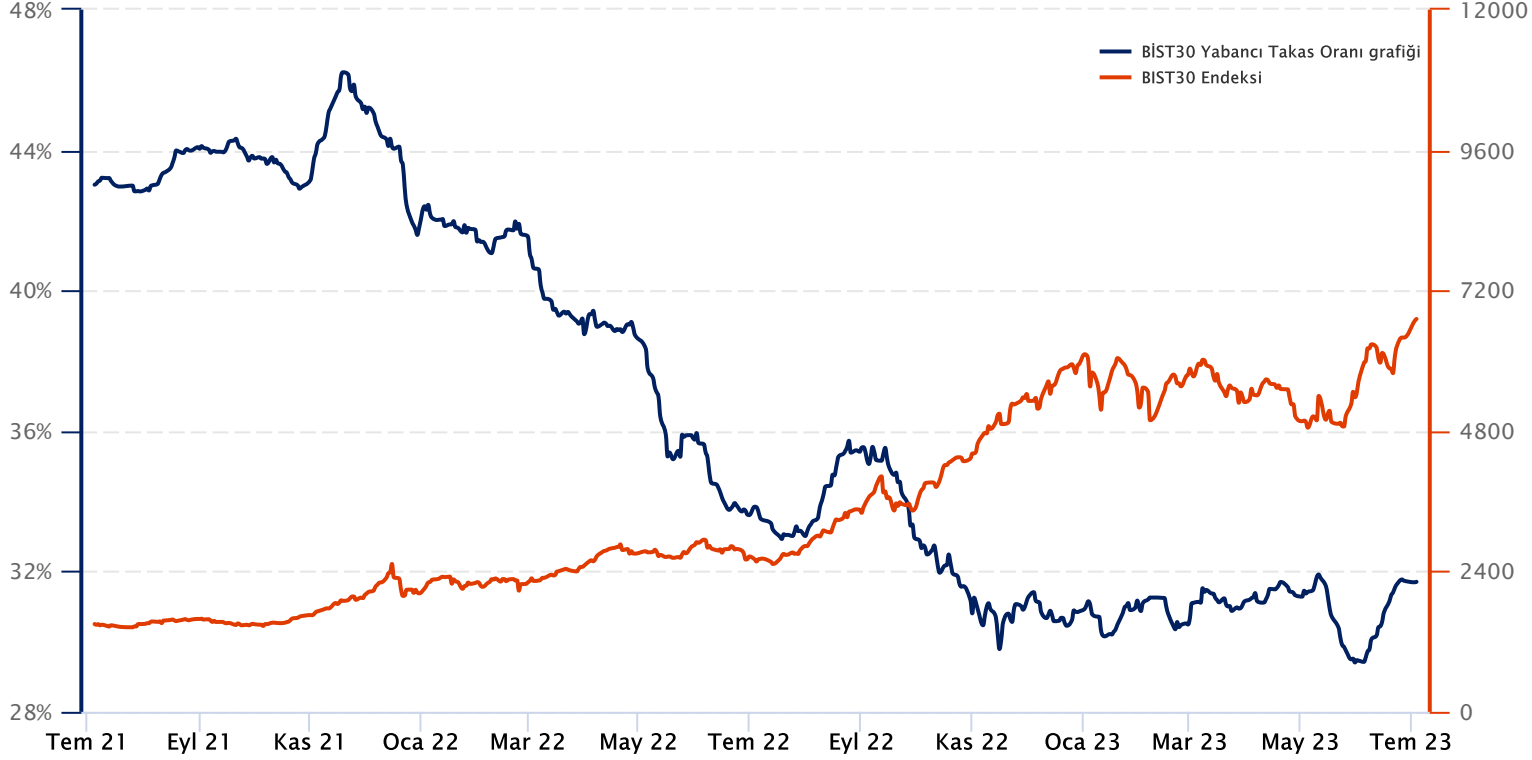


Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

## BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 04/07/2023 tarihinde %31.71, minimum Yabancı Takas Oranı 31/05/2023 tarihinde %29.41, 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



HalkYatirimMenkulDegerlerA.S



company/halk-yatirim-menkul-degerler



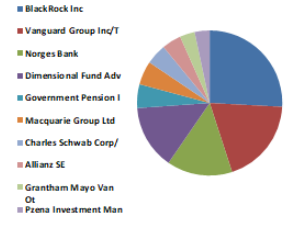
halkyatirim



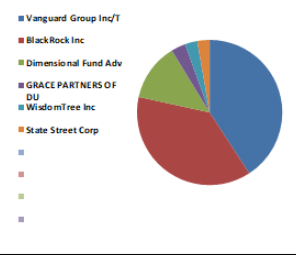
halkyatirim

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

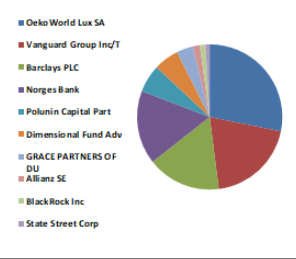
AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	96,585,098	-4,916,584	1,626,493,065	1.86%	30.06.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	71,611,678	-14,593,423	1,205,940,668	1.38%	31.05.2023	United States
	Norges Bank	54,749,030	13,844,969	921,973,674	1.05%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	53,622,237	3,525,819	902,998,479	1.03%	3.07.2023	United States
	Government Pension I	19,735,776	-1,319,782	332,350,471	0.38%	31.03.2022	Japan
	Macquarie Group Ltd	19,500,000	0	328,380,003	0.38%	28.02.2023	Australia
	Charles Schwab Corp/	17,077,861	19,909	287,591,182	0.33%	3.07.2023	United States
	Allianz SE	16,256,773	4,152,894	273,764,060	0.31%	3.07.2023	Germany
	Grantham Mayo Van Ot	12,337,690	-20,047,593	207,766,701	0.24%	31.03.2023	United States
	Pzena Investment Man	12,262,295	-2,851,575	206,497,050	0.24%	31.05.2023	United States



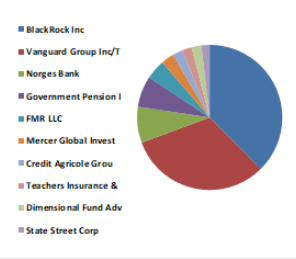
ALARK TI	ALARK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	3,885,718	-654,651	65,435,492	0.89%	31.05.2023	United States
	BlackRock Inc	3,547,418	-421	59,738,520	0.82%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	1,202,877	132,532	20,256,449	0.28%	3.07.2023	United States
	GRACE PARTNERS OF DU	300,805	0	5,065,556	0.07%	3.07.2023	United States
	WisdomTree Inc	250,796	0	4,223,405	0.06%	3.07.2023	United States
	State Street Corp	245,922	0	4,141,327	0.06%	3.07.2023	United States



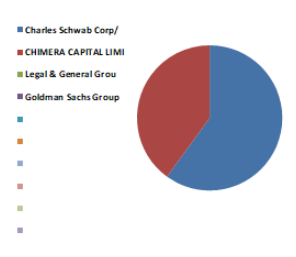
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	OekoWorld Lux SA	6,152,669	1,762,158	103,610,947	0.91%	31.03.2023	Luxembourg
	Vanguard Group Inc/T	4,315,587	-488,731	72,674,486	0.64%	31.05.2023	United States
	Barclays PLC	3,578,100	0	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
	Polunin Capital Part	1,359,221	-557,581	22,889,282	0.20%	31.12.2022	United Kingdom
	Dimensional Fund Adv	1,232,725	43,710	20,759,089	0.18%	3.07.2023	United States
	GRACE PARTNERS OF DU	813,410	405	13,697,825	0.12%	3.07.2023	United States
	Allianz SE	316,580	0	5,331,207	0.05%	3.07.2023	Germany
	BlackRock Inc	247,027	0	4,159,935	0.04%	31.05.2023	United States
	State Street Corp	224,249	0	3,776,353	0.03%	3.07.2023	United States



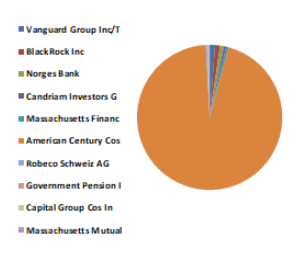
ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	23,409,349	-1,976	394,213,441	1.03%	30.06.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	19,932,938	-3,003,112	335,670,679	0.87%	31.05.2023	United States
	Norges Bank	5,022,838	-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	2,626,899	-283,827	44,236,980	0.12%	31.05.2023	United States
	Mercer Global Invest	1,805,321	-1,141,764	30,401,606	0.08%	31.05.2023	Ireland
	Credit Agricole Grou	1,426,146	-2,899	24,016,299	0.06%	30.06.2023	France
	Teachers Insurance &	1,389,088	-26,380	23,392,242	0.06%	30.04.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	1,327,858	52,134	22,361,129	0.06%	3.07.2023	United States
	State Street Corp	1,026,203	0	17,281,259	0.05%	4.07.2023	United States



ASTOR TI	ASTOR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Charles Schwab Corp/	305,522	0	5,144,991	0.03%	30.06.2023	United States
	CHIMERA CAPITAL LIMI	247,642	0	4,170,291	0.02%	22.06.2023	United Arab Emirates
	Legal & General Grou	9,474	9,474	159,542	0.00%	31.05.2023	United Kingdom
	Goldman Sachs Group	664	0	11,182	0.00%	3.07.2023	United States



BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	15,282,254	-2,274,344	257,353,160	2.52%	31.05.2023	United States
	BlackRock Inc	14,089,506	3,190	237,267,283	2.32%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	10,914,963	3,931,008	183,807,979	1.80%	31.12.2022	Norway
	Candriam Investors G	6,807,259	576,607	114,634,243	1.12%	28.04.2023	Luxembourg
	Massachusetts Financ	6,772,415	-23,455	114,047,470	1.12%	31.05.2023	United States
	American Century Cos	3,626,062	4,980	61,062,885	200.00%	3.07.2023	United States
	Robeco Schweiz AG	3,241,901	0	54,593,613	0.53%	31.05.2023	Switzerland
	Government Pension I	2,918,235	-77,341	49,143,078	0.48%	31.03.2022	Japan
	Capital Group Cos In	2,437,569	489,008	41,048,662	0.40%	30.04.2023	United States
	Massachusetts Mutual	2,235,966	29,044	37,653,668	0.37%	31.03.2023	United States

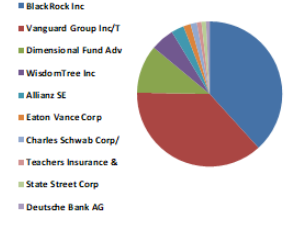


Kaynak : Bloomberg

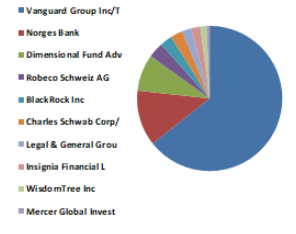


### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

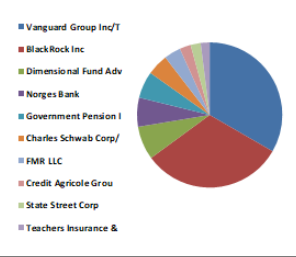
EKGYO TI	EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	71,724,034	-5,728	1,207,832,744	1.89%	30.06.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	69,628,531	-9,732,100	1,172,544,473	1.83%	31.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	20,074,944	-21,593,259	338,062,060	0.53%	3.07.2023	United States
	WisdomTree Inc	10,033,664	0	168,966,903	0.26%	3.07.2023	United States
	Allianz SE	5,473,548	5,404,282	92,174,549	0.14%	3.07.2023	Germany
	Eaton Vance Corp	3,129,737	0	52,704,772	0.08%	30.04.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,537,344	0	42,728,873	0.07%	30.06.2023	United States
	Teachers Insurance &	2,058,402	0	34,663,490	0.05%	31.03.2023	United States
	State Street Corp	1,759,255	80	29,625,854	0.05%	3.07.2023	United States
	Deutsche Bank AG	1,561,663	0	26,298,405	0.04%	3.07.2023	Germany



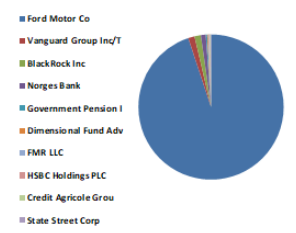
ENKAI TI	ENKAI TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	56,341,399	-9,141,451	948,789,168	0.94%	31.05.2023	United States
	Norges Bank	10,899,557	10,899,557	183,548,542	0.18%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	7,488,143	-1,343,171	126,100,329	0.12%	3.07.2023	United States
	Robeco Schweiz AG	3,065,212	0	51,618,171	0.05%	28.04.2023	Switzerland
	BlackRock Inc	2,561,025	1	43,127,661	0.04%	30.06.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,486,175	0	41,867,187	0.04%	30.06.2023	United States
	Legal & General Grou	1,697,794	-16,642	28,590,851	0.03%	3.07.2023	United Kingdom
	Insignia Financial L	1,592,421	1,592,421	26,816,370	0.03%	31.03.2023	Australia
	WisdomTree Inc	1,071,242	0	18,039,715	0.02%	3.07.2023	United States
	Mercer Global Invest	853,737	-1,103,143	14,376,931	0.01%	31.05.2023	Ireland



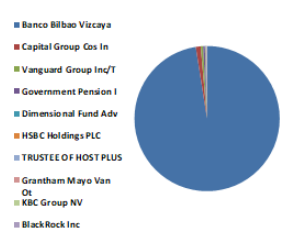
EREGL TI	EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	46,800,753	-6,527,312	788,124,688	1.34%	31.05.2023	United States
	BlackRock Inc	44,538,824	-69,083	750,033,803	1.27%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	10,404,755	651,024	175,216,076	0.30%	3.07.2023	United States
	Norges Bank	9,068,437	-12,414,006	152,712,480	0.26%	31.12.2022	Norway
	Government Pension I	8,232,117	-334,795	138,628,852	0.24%	31.03.2022	Japan
	Charles Schwab Corp/	6,602,862	8,628	111,192,197	0.19%	3.07.2023	United States
	FMR LLC	5,256,050	-75,630	88,511,883	0.15%	31.05.2023	United States
	Credit Agricole Grou	3,358,239	-5,934	56,552,745	0.10%	30.06.2023	France
	State Street Corp	3,071,916	9,740	51,731,066	0.09%	3.07.2023	United States
	Teachers Insurance &	2,645,747	-53,078	44,554,380	0.08%	30.04.2023	United States



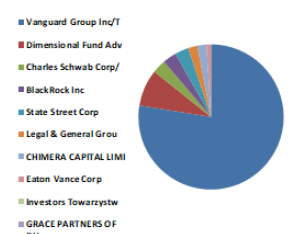
FROTO TI	FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Ford Motor Co	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	31.12.2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	2,171,482	-328,266	36,567,757	0.62%	31.05.2023	United States
	BlackRock Inc	2,146,914	43	36,154,032	0.61%	30.06.2023	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
	Dimensional Fund Adv	313,049	9,902	5,271,745	0.09%	3.07.2023	United States
	FMR LLC	273,486	-4,611	4,605,504	0.08%	31.05.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	271,036	-100,000	4,564,246	0.08%	30.06.2023	United Kingdom
	Credit Agricole Grou	221,268	-297	3,726,153	0.06%	30.06.2023	France
	State Street Corp	200,401	566	3,374,753	0.06%	3.07.2023	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	40,270,269	10,611,794	678,151,336	0.96%	30.04.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	19,269,010	-2,943,796	324,490,131	0.46%	31.05.2023	United States
	Government Pension I	14,845,051	-1,328,772	249,990,661	0.35%	31.03.2022	Japan
	Dimensional Fund Adv	5,224,696	2,152,085	87,983,881	0.12%	3.07.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	3,850,095	800,000	64,835,600	0.09%	30.06.2023	United Kingdom
	TRUSTEE OF HOST PLUS	3,786,943	309,607	63,772,121	0.09%	25.05.2023	Australia
	Grantham Mayo Van Ot	2,072,460	-294,777	34,900,227	0.05%	31.03.2023	United States
	KBC Group NV	1,755,582	39,546	29,564,001	0.04%	31.12.2022	Belgium
	BlackRock Inc	1,387,795	0	23,370,468	0.03%	30.06.2023	United States



GUBRF TI	GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	2,551,123	-413,934	42,960,912	0.76%	31.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	266,102	41,623	4,481,158	0.08%	3.07.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	112,043	0	1,886,804	0.03%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	107,507	0	1,810,418	0.03%	31.03.2023	United States
	State Street Corp	85,107	0	1,433,202	0.03%	3.07.2023	United States
	Legal & General Grou	62,644	0	1,054,925	0.02%	28.04.2023	United Kingdom
	CHIMERA CAPITAL LIMI	59,199	0	996,911	0.02%	22.06.2023	United Arab Emirates
	Eaton Vance Corp	18,786	0	316,356	0.01%	30.04.2023	United States
	Investors Towarzystw	14,000	-9,360	235,760	0.00%	31.03.2023	Poland
	GRACE PARTNERS OF DU	9,473	0	159,525	0.00%	3.07.2023	United States



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	39,355,991	-5,926,731	662,754,894	1.56%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	35,338,730	-3,187	595,104,219	1.40%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	9,968,621	-180,900	167,871,579	0.39%	3.07.2023	United States
FMR LLC	4,195,890	-73,164	70,658,788	0.17%	31.05.2023	United States
Teachers Insurance &	2,237,149	-41,074	37,673,590	0.09%	30.04.2023	United States
Northern Trust Corp	2,045,071	-60,207	34,438,996	0.08%	31.05.2023	United States
UBS AG	1,692,354	0	28,499,242	0.07%	29.06.2023	Switzerland
Charles Schwab Corp/	1,597,470	0	26,901,395	0.06%	30.06.2023	United States
State Street Corp	1,475,043	14,677	24,839,724	0.06%	3.07.2023	United States
Geode Capital Manage	1,377,657	20,293	23,199,744	0.05%	30.04.2023	United States



ISCTR TI

ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	109,291,552	-15,891,206	1,840,469,752	1.09%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	108,688,319	-64,399	1,830,311,309	1.09%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	27,429,885	-1,715,313	461,919,268	0.27%	3.07.2023	United States
Allianz SE	27,050,187	-64,311	455,525,153	0.27%	3.07.2023	Germany
Norges Bank	25,246,984	25,115,100	425,159,214	0.25%	31.12.2022	Norway
FMR LLC	22,449,999	-235,452	378,057,987	0.22%	29.06.2023	United States
Government Pension I	22,381,977	-1,039,726	376,912,496	0.22%	31.03.2022	Japan
Charles Schwab Corp/	16,795,975	27,174	282,844,222	0.17%	3.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	13,305,856	1,185,499	224,070,617	0.13%	30.06.2023	United Kingdom
State Street Corp	10,260,851	560	172,792,732	0.10%	3.07.2023	United States



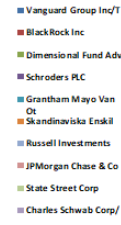
KCHOL TI

KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	29,092,246	-4,320,935	489,913,427	1.15%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	24,438,821	-1,200,558	411,549,749	0.96%	30.06.2023	United States
Norges Bank	17,699,106	6,539,355	298,052,948	0.70%	31.12.2022	Norway
Dimensional Fund Adv	7,080,672	594,160	119,238,518	0.28%	3.07.2023	United States
FMR LLC	5,715,718	-921,094	96,252,692	0.23%	31.05.2023	United States
Government Pension I	4,650,135	-381,821	78,308,274	0.18%	31.03.2022	Japan
Capital Group Cos In	3,681,000	3,681,000	61,988,041	0.15%	30.04.2023	United States
State Street Corp	3,367,939	6,554	56,716,093	0.13%	3.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	3,273,971	3,798	55,133,672	0.13%	3.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	2,416,963	0	40,701,657	0.10%	30.06.2023	United Kingdom



KOZAA TI

KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	5,727,612	-834,626	96,452,987	1.48%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	5,603,736	-536	94,366,915	1.44%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	2,011,355	158,946	33,871,219	0.52%	30.04.2023	United States
Schroders PLC	829,114	-11,508	13,962,280	0.21%	28.02.2023	United Kingdom
Grantham Mayo Van Ot	484,022	-2,000,432	8,150,931	0.12%	31.03.2023	United States
Skandinaviska Enskil	301,199	-133,455	5,072,191	0.08%	31.12.2022	Sweden
Russell Investments	296,979	0	5,001,126	0.08%	30.04.2023	United States
JPMorgan Chase & Co	287,193	0	4,836,330	0.07%	3.07.2023	United States
State Street Corp	260,446	47	4,385,911	0.07%	3.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	258,663	0	4,355,885	0.07%	30.06.2023	United States



KOZAL TI

KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Van Eck Associates C	48,777,734	-960	821,417,048	1.52%	3.07.2023	United States
BlackRock Inc	34,044,141	1,388,665	573,303,340	1.06%	30.06.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	26,385,780	-10,733,007	444,336,539	0.82%	31.05.2023	United States
Victory Capital Mana	4,166,465	-930,615	70,163,271	0.13%	3.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,679,160	139,031	61,957,055	0.11%	3.07.2023	United States
FMR LLC	3,523,560	-60,683	59,336,751	0.11%	31.05.2023	United States
WisdomTree Inc	3,452,493	-12,836	58,139,983	0.11%	3.07.2023	United States
Skandinaviska Enskil	2,745,246	-3,067,239	46,229,943	0.09%	31.12.2022	Sweden
Credit Agricole Grou	2,017,103	-4,064	33,968,015	0.06%	30.06.2023	France
State Street Corp	1,889,653	101,857	31,821,757	0.06%	3.07.2023	United States



KRDMD TI

KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	27,307,752	-4,320,146	459,862,548	3.50%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	19,433,905	-1,972	327,266,963	2.49%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	12,232,000	-311,496	205,986,882	1.57%	3.07.2023	United States
WisdomTree Inc	6,411,444	0	107,968,718	0.82%	3.07.2023	United States
GRACE PARTNERS OF DU	2,569,442	0	43,269,404	0.33%	3.07.2023	United States
State Street Corp	1,405,316	0	23,665,522	0.18%	3.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1,206,031	0	20,309,562	0.15%	30.06.2023	United States
Evli Oyj	829,560	-1,000,000	13,969,791	0.11%	31.03.2023	Finland
BNP Paribas SA	750,000	0	12,630,000	0.10%	31.05.2023	France
Teachers Insurance &	707,162	0	11,908,608	0.09%	31.03.2023	United States



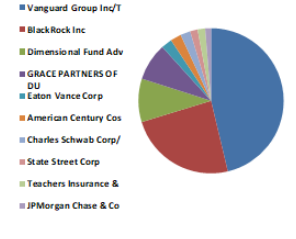
Kaynak : Bloomberg



### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

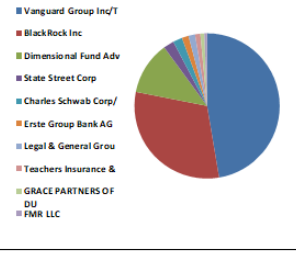
ODAS TI

ODAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	34,872,954	-5,759,791	587,260,551	2.49%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	18,103,398	625,588	304,861,225	1.29%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	7,335,957	2,719,825	123,537,517	0.52%	3.07.2023	United States
GRACE PARTNERS OF DU	6,354,137	0	107,003,668	0.45%	3.07.2023	United States
Eaton Vance Corp	1,798,931	0	30,293,998	0.13%	30.04.2023	United States
American Century Cos	1,757,018	0	29,588,183	0.13%	30.06.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1,666,953	0	28,071,489	0.12%	30.06.2023	United States
State Street Corp	1,245,929	0	20,981,445	0.09%	3.07.2023	United States
Teachers Insurance &	1,243,020	0	20,932,457	0.09%	31.03.2023	United States
JPMorgan Chase & Co	964,209	0	16,237,280	0.07%	3.07.2023	United States



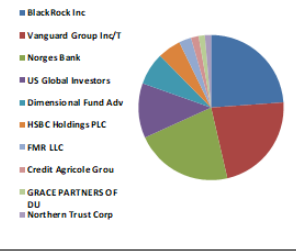
PETKM TI

PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	40,669,178	-5,095,165	684,868,964	1.60%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	26,232,544	-2,681	441,756,045	1.04%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	10,193,070	-61,067	171,651,300	0.40%	3.07.2023	United States
State Street Corp	1,909,440	0	32,154,970	0.08%	3.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1,751,942	0	29,502,704	0.07%	30.06.2023	United States
Erste Group Bank AG	1,200,000	-200,000	20,208,000	0.05%	28.04.2023	Austria
Legal & General Grou	1,148,452	0	19,339,932	0.05%	31.05.2023	United Kingdom
Teachers Insurance &	979,003	0	16,486,411	0.04%	31.03.2023	United States
GRACE PARTNERS OF DU	716,725	0	12,069,649	0.03%	3.07.2023	United States
FMR LLC	630,368	0	10,615,397	0.02%	31.05.2023	United States



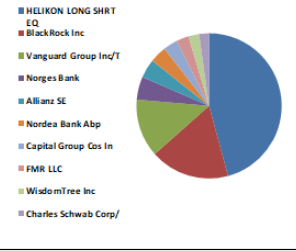
PGSUS TI

PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	1,424,305	66,460	23,985,296	1.39%	30.06.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	1,339,142	-202,354	22,551,151	1.31%	31.05.2023	United States
Norges Bank	1,300,915	502,787	21,907,409	1.27%	31.12.2022	Norway
US Global Investors	729,574	0	12,286,026	0.71%	5.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	429,520	96,374	7,233,117	0.42%	3.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	309,441	80,000	5,210,986	0.30%	30.06.2023	United Kingdom
FMR LLC	166,338	-2,498	2,801,132	0.16%	31.05.2023	United States
Credit Agricole Grou	104,815	-189	1,765,085	0.10%	30.06.2023	France
GRACE PARTNERS OF DU	86,653	0	1,459,237	0.08%	3.07.2023	United States
Northern Trust Corp	85,461	10,277	1,439,163	0.08%	31.05.2023	United States



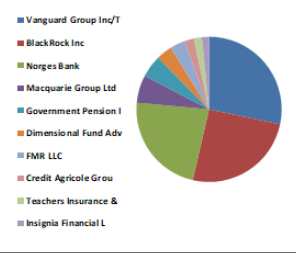
SAHOL TI

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
BlackRock Inc	39,391,484	2,306,446	663,352,597	1.93%	30.06.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	28,863,307	-11,066,363	486,058,094	1.41%	31.05.2023	United States
Norges Bank	11,507,306	4,528,674	193,783,035	0.56%	31.12.2022	Norway
Allianz SE	9,327,747	84,760	157,079,261	0.46%	3.07.2023	Germany
Nordea Bank Abp	8,282,753	-517,160	139,481,562	0.41%	28.04.2023	Sweden
Capital Group Cos In	7,192,000	7,192,000	121,113,281	0.35%	30.04.2023	United States
FMR LLC	6,222,820	-102,178	104,792,290	0.30%	29.06.2023	United States
WisdomTree Inc	5,230,437	0	88,080,560	0.26%	3.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	4,848,345	7,964	81,646,131	0.24%	3.07.2023	United States



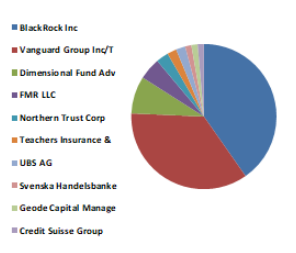
SISE TI

SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	49,089,425	-7,493,217	826,665,924	1.60%	31.05.2023	United States
BlackRock Inc	43,725,921	15,055	736,344,516	1.43%	30.06.2023	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%	31.03.2023	Australia
Government Pension I	8,559,445	-87,123	144,141,055	0.28%	31.03.2022	Japan
Dimensional Fund Adv	6,164,704	56,607	103,813,616	0.20%	3.07.2023	United States
FMR LLC	5,970,483	302,864	100,542,935	0.19%	31.05.2023	United States
Credit Agricole Grou	3,624,365	-5,455	61,034,307	0.12%	30.06.2023	France
Teachers Insurance &	3,039,007	-75,013	51,176,878	0.10%	3.07.2023	United States
Insignia Financial L	2,813,406	2,787,407	47,377,757	0.09%	31.03.2023	Australia



SASA TI

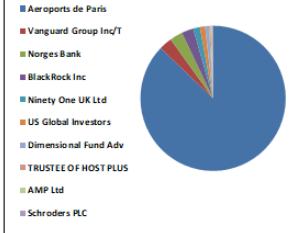
SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	30,465,231	-620	513,034,495	0.58%	30.06.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	26,783,794	-3,910,939	451,039,095	0.51%	31.05.2023	United States
Dimensional Fund Adv	6,546,588	-1,226,899	110,244,543	0.12%	3.07.2023	United States
FMR LLC	3,923,186	57,719	66,066,453	0.07%	31.05.2023	United States
Northern Trust Corp	2,127,713	247,658	35,830,687	0.04%	31.05.2023	United States
Teachers Insurance &	1,839,324	-191,132	30,974,216	0.03%	30.04.2023	United States
UBS AG	1,552,117	0	26,137,651	0.03%	29.06.2023	Switzerland
Svenska Handelsbanke	1,256,902	-264,962	21,166,230	0.02%	31.05.2023	Norway
Geode Capital Manage	1,246,962	16,383	20,998,840	0.02%	30.04.2023	United States
Credit Suisse Group	1,125,603	78,765	18,955,155	0.02%	31.05.2023	Switzerland



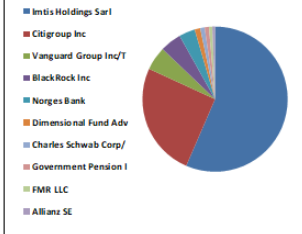
Kaynak : Bloomberg

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

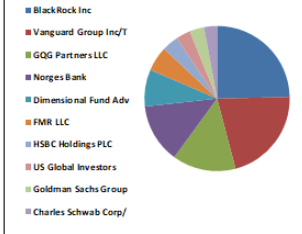
TAVHL TI	TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Aeroports de Paris	167,545,312	0	2,821,463,080	46.12%	31.12.2022	France
	Vanguard Group Inc/T	5,610,723	-750,373	94,484,576	1.54%	31.05.2023	United States
	Norges Bank	5,525,121	2,981,087	93,043,038	1.52%	31.12.2022	Norway
	BlackRock Inc	5,060,291	-486	85,215,301	1.39%	30.06.2023	United States
	Ninety One UK Ltd	2,896,249	56,692	48,772,834	0.80%	30.04.2023	United Kingdom
	US Global Investors	2,200,598	0	37,058,071	0.61%	5.07.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	1,665,789	59,356	28,051,887	0.46%	3.07.2023	United States
	TRUSTEE OF HOST PLUS	663,204	-2,855	11,168,355	0.18%	25.05.2023	Australia
	AMP Ltd	604,322	-878,736	10,176,783	0.17%	31.12.2022	Australia
	Schroders PLC	441,220	-251,566	7,430,145	0.12%	28.02.2023	United Kingdom



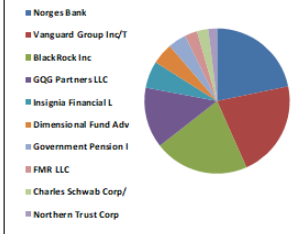
TCELL TI	TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Imtis Holdings Sarl	435,600,000	0	7,335,504,066	19.80%	17.04.2023	Luxembourg
	Citigroup Inc	195,629,088	109,000	3,294,393,872	8.89%	7.04.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	40,719,455	-5,906,816	685,715,628	1.85%	31.05.2023	United States
	BlackRock Inc	36,442,413	34,887	613,690,240	1.66%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	27,625,607	23,136,137	465,215,226	1.26%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	9,643,814	366,802	162,401,829	0.44%	3.07.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	7,554,678	8,577	127,220,779	0.34%	3.07.2023	United States
	Government Pension I	7,534,440	-372,666	126,879,971	0.34%	31.03.2022	Japan
	FMR LLC	5,709,914	-76,805	96,154,953	0.26%	29.06.2023	United States
	Allianz SE	4,510,895	1,140,551	75,963,472	0.21%	3.07.2023	Germany



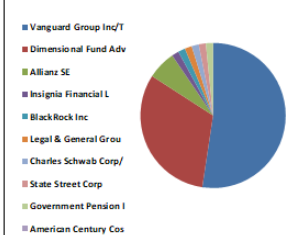
THYAO TI	THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	17,791,080	-184,518	299,601,790	1.29%	30.06.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	15,316,934	-6,121,074	257,937,171	1.11%	31.05.2023	United States
	GQG Partners LLC	10,147,490	1,376,829	170,883,733	0.74%	31.03.2023	United States
	Norges Bank	9,545,022	-463,130	160,738,172	0.69%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	5,941,556	74,661	100,055,804	0.43%	3.07.2023	United States
	FMR LLC	3,959,687	-52,985	66,681,130	0.29%	31.05.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	2,605,846	-2,053	43,882,447	0.19%	30.06.2023	United Kingdom
	US Global Investors	2,367,721	-10,000	39,872,422	0.17%	5.07.2023	United States
	Goldman Sachs Group	2,299,227	875,710	38,718,983	0.17%	3.07.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,031,561	1,982	34,211,488	0.15%	3.07.2023	United States



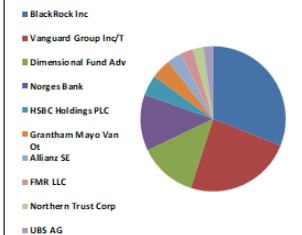
TUPRS TI	TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Norges Bank	30,040,885	8,042,476	505,888,508	1.56%	31.12.2022	Norway
	Vanguard Group Inc/T	29,838,724	-4,425,797	502,484,117	1.55%	31.05.2023	United States
	BlackRock Inc	29,094,159	-96,352	489,945,642	1.51%	30.06.2023	United States
	GQG Partners LLC	18,641,721	12,525,191	313,926,584	0.97%	31.03.2023	United States
	Insignia Financial L	8,304,738	-171,032	139,851,789	0.43%	31.03.2023	Australia
	Dimensional Fund Adv	6,520,756	-21,308,004	109,809,532	0.34%	3.07.2023	United States
	Government Pension I	5,683,111	-424,046	95,703,590	0.29%	31.03.2022	Japan
	FMR LLC	3,880,154	-7,657,708	65,341,794	0.20%	31.05.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	3,532,393	4,243	59,485,499	0.18%	3.07.2023	United States
	Northern Trust Corp	2,692,261	-183,563	45,337,676	0.14%	31.05.2023	United States



VAKBN TI	VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	32,259,074	-5,353,803	543,242,811	0.33%	31.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	19,377,112	6,646,121	326,310,569	0.20%	3.07.2023	United States
	Allianz SE	3,722,553	3,722,553	62,687,793	0.04%	31.03.2023	Germany
	Insignia Financial L	1,465,858	-30,333	24,685,049	0.01%	31.03.2023	Australia
	BlackRock Inc	1,124,134	0	18,930,417	0.01%	31.03.2023	United States
	Legal & General Grou	1,044,524	0	17,589,784	0.01%	31.05.2023	United Kingdom
	Charles Schwab Corp/	1,005,207	0	16,927,686	0.01%	30.06.2023	United States
	State Street Corp	993,664	0	16,733,302	0.01%	3.07.2023	United States
	Government Pension I	508,537	0	8,563,763	0.01%	31.03.2022	Japan
	American Century Cos	456,561	0	7,688,487	0.00%	3.07.2023	United States



YKBNK TI	YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	121,374,254	614,301	2,043,942,456	1.44%	30.06.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	93,506,980	-13,759,484	1,574,657,557	1.11%	31.05.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	50,880,401	8,509,991	856,825,961	0.60%	3.07.2023	United States
	Norges Bank	49,012,492	49,012,492	825,370,373	0.58%	31.12.2022	Norway
	HSBC Holdings PLC	18,125,145	1	305,227,445	0.21%	30.06.2023	United Kingdom
	Grantham Mayo Van Ot	17,967,220	9,659,840	302,567,988	0.21%	28.02.2023	United States
	Allianz SE	12,947,296	1,273,153	218,032,467	0.15%	3.07.2023	Germany
	FMR LLC	11,037,369	-226,955	185,869,296	0.13%	29.06.2023	United States
	Northern Trust Corp	9,028,698	730,689	152,043,276	0.11%	31.05.2023	United States
	UBS AG	8,089,861	0	136,233,260	0.10%	29.06.2023	Switzerland



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
<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. İleti, 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.

