

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 TOASO, FROTO, THYAO, PGSUS ve EREGL hisselerinde son dönemde yabancıların pozisyon azaltması, ENKAI, ASELS ve GARAN hisselerinde ise pozisyon artışı dikkat çekiyor.

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

27 Ekim 2023 Cuma işlemleri sonucu oluşan, 31 Ekim 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	49.90	71.45	-49	-122	-253	En Düşük 71.42 En Yüksek 73.98	3 -253	26/10/2023 ▲ 31/07/2023	50.85 48.82	-1.9 2.2	Satıcılar
KCHOL	136.80	59.00	-71	111	-30	En Düşük 57.39 En Yüksek 60.79	162 -178	25/08/2023 ▼ 11/10/2023	137.00 156.20	-0.1 -12.4	Son Dönemde Satıcılar
AKBNK	30.22	50.21	8	-38	210	En Düşük 48.03 En Yüksek 50.99	218 -78	24/08/2023 ▼ 03/10/2023	27.50 33.46	9.9 -9.7	Son Dönemde Alıcılar
BIMAS	278.80	47.55	-62	7	209	En Düşük 45.46 En Yüksek 48.60	209 -105	31/07/2023 ▼ 18/10/2023	204.00 319.70	36.7 -12.8	Son Dönemde Satıcılar
SAHOL	55.25	45.29	26	-39	107	En Düşük 43.55 En Yüksek 46.42	174 -113	25/08/2023 ▼ 04/10/2023	57.45 61.05	-3.8 -9.5	Dengeli
TOASO	248.00	39.35	-28	-226	-557	En Düşük 39.35 En Yüksek 47.63	0 -828	31/10/2023 ▲ 03/08/2023	253.20 301.40	-2.1 -17.7	Son Dönemde Satıcılar
FROTO	814.10	37.72	-92	-360	-426	En Düşük 37.72 En Yüksek 43.47	0 -576	31/10/2023 ▲ 11/08/2023	819.24 926.83	-0.6 -12.2	Satıcılar
ISCTR	21.70	37.25	0	25	158	En Düşük 35.67 En Yüksek 39.05	158 -180	31/07/2023 ▼ 01/09/2023	14.37 22.16	51.0 -2.1	Son Dönemde Alıcılar
TUPRS	141.40	33.18	1	87	-566	En Düşük 32.31 En Yüksek 38.98	87 -581	29/09/2023 ▲ 02/08/2023	156.19 98.66	-9.5 43.3	Son Dönemde Alıcılar
YKBNK	17.54	31.43	36	-15	-203	En Düşük 29.27 En Yüksek 33.46	216 -203	25/08/2023 ▲ 31/07/2023	15.40 13.19	13.9 33.0	Dengeli
ENKAI	31.14	29.14	3	181	248	En Düşük 25.79 En Yüksek 29.14	335 0	10/08/2023 ▲ 31/10/2023	32.94 31.18	-5.5 -0.1	Alıcılar
THYAO	218.90	28.18	-56	-211	-679	En Düşük 28.18 En Yüksek 35.15	0 -697	31/10/2023 ▲ 01/08/2023	217.20 235.00	0.8 -6.9	Satıcılar
ASELS	41.88	27.11	174	288	348	En Düşük 23.59 En Yüksek 27.11	352 0	22/08/2023 ▲ 31/10/2023	35.33 41.88	18.6 0.0	Son Dönemde Alıcılar
PGSUS	711.00	24.07	-41	-156	-232	En Düşük 24.07 En Yüksek 28.54	0 -447	31/10/2023 ▲ 11/09/2023	711.10 863.90	0.0 -17.7	Satıcılar
KOZAL	23.08	23.30	22	38	-100	En Düşük 22.50 En Yüksek 25.38	80 -208	17/10/2023 ▲ 13/09/2023	27.34 32.80	-15.6 -29.6	Son Dönemde Alıcılar
SISE	48.72	19.89	-16	-23	-113	En Düşük 19.89 En Yüksek 21.32	0 -142	11/10/2023 ▲ 02/08/2023	52.35 53.40	-6.9 -8.8	Son Dönemde Satıcılar
EREGL	38.40	18.18	-25	-97	-79	En Düşük 18.18 En Yüksek 19.58	0 -140	31/10/2023 ▲ 02/08/2023	38.46 41.70	-0.2 -7.9	Satıcılar
HEKTS	22.66	17.87	-18	-1	-41	En Düşük 17.85 En Yüksek 18.77	2 -90	02/10/2023 ▲ 04/09/2023	26.26 25.66	-13.7 -11.7	Son Dönemde Satıcılar
ARCLK	139.50	17.77	3	5	99	En Düşük 16.01 En Yüksek 18.09	176 -32	17/08/2023 ▼ 03/10/2023	149.91 163.00	-6.9 -14.4	Dengeli
EKGYO	6.72	15.82	-5	-150	-49	En Düşük 15.23 En Yüksek 19.69	59 -387	04/09/2023 ▼ 10/10/2023	8.59 8.64	-21.8 -22.2	Son Dönemde Satıcılar
KRDMD	25.16	14.99	141	9	69	En Düşük 12.28 En Yüksek 16.85	271 -185	04/09/2023 ▼ 27/09/2023	25.00 30.26	0.6 -16.9	Dengeli
ODAS	13.12	11.25	73	-84	3	En Düşük 10.37 En Yüksek 14.14	88 -288	23/10/2023 ▲ 19/09/2023	11.40 12.28	15.1 6.8	Dengeli
ALARK	104.70	11.24	-13	-252	163	En Düşük 9.52 En Yüksek 17.75	172 -651	24/08/2023 ▼ 22/09/2023	126.91 121.70	-17.5 -14.0	Son Dönemde Satıcılar
PETKM	20.48	10.04	-4	-46	-157	En Düşük 9.63 En Yüksek 12.08	41 -204	20/10/2023 ▲ 01/08/2023	21.54 17.57	-4.9 16.6	Son Dönemde Satıcılar
GARAN	48.44	9.87	36	50	218	En Düşük 7.53 En Yüksek 9.87	234 0	01/08/2023 ▲ 31/10/2023	42.76 49.12	13.3 -1.4	Dengeli
KONTR	275.00	7.82	-53	-89	-16	En Düşük 7.82 En Yüksek 9.37	0 -155	31/10/2023 ▲ 02/08/2023	275.00 209.90	0.0 31.0	Dengeli
SASA	43.88	7.09	-7	-56	33	En Düşük 6.65 En Yüksek 8.07	44 -98	14/09/2023 ▼ 18/09/2023	51.05 49.50	-14.0 -11.4	Satıcılar
ASTOR	130.40	6.18	56	-32	165	En Düşük 4.51 En Yüksek 8.72	168 -254	09/08/2023 ▼ 16/08/2023	107.30 140.00	21.5 -6.9	Dengeli
GUBRF	346.10	5.83	7	-250	-270	En Düşük 5.76 En Yüksek 8.94	7 -311	24/10/2023 ▲ 03/08/2023	335.10 311.40	3.3 11.1	Dengeli
OYAKC	73.95	3.08	-18	-43	-7	En Düşük 3.03 En Yüksek 3.68	5 -60	13/10/2023 ▲ 27/09/2023	74.30 83.35	-0.5 -11.3	Dengeli

- \* 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.

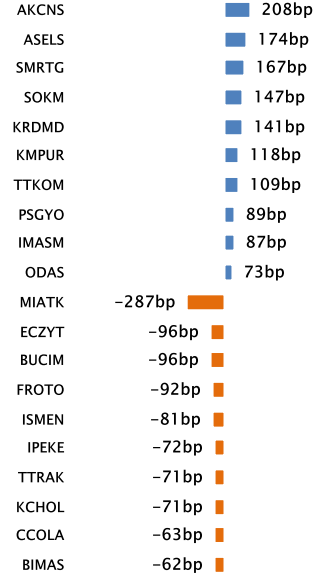
**SMRTG,PSGYO ve ASELS son 3 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;FROTO ise son 3 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.**

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

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	AKCNS 208 bp	SMRTG 349 bp	AKCNS 467 bp	AKFYE 889 bp	TTRAK 1,173 bp
2	ASELS 174 bp	AKCNS 289 bp	SMRTG 323 bp	ALBRK 626 bp	ALBRK 847 bp
3	SMRTG 167 bp	ASELS 274 bp	ASELS 288 bp	TTRAK 613 bp	YKBNK 841 bp
4	SOKM 147 bp	PSGYO 256 bp	MAVI 222 bp	DOAS 484 bp	KCHOL 771 bp
5	KRDMD 141 bp	MAVI 186 bp	KAYSE 221 bp	SMRTG 466 bp	AHGAZ 715 bp
6	KMPUR 118 bp	KAYSE 181 bp	PSGYO 199 bp	PSGYO 454 bp	TOASO 686 bp
7	TTKOM 109 bp	TTKOM 145 bp	ENKAI 181 bp	EUREN 429 bp	AKBNK 642 bp
8	PSGYO 89 bp	KRDMD 109 bp	ALBRK 162 bp	ASELS 348 bp	ASTOR 580 bp
9	IMASM 87 bp	KCAER 107 bp	AKFYE 156 bp	TAVHL 276 bp	AKFYE 526 bp
10	ODAS 73 bp	DOHOL 104 bp	DOHOL 153 bp	MGROS 256 bp	ALFAS 515 bp

### Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

-1000 -500 0 500 1000

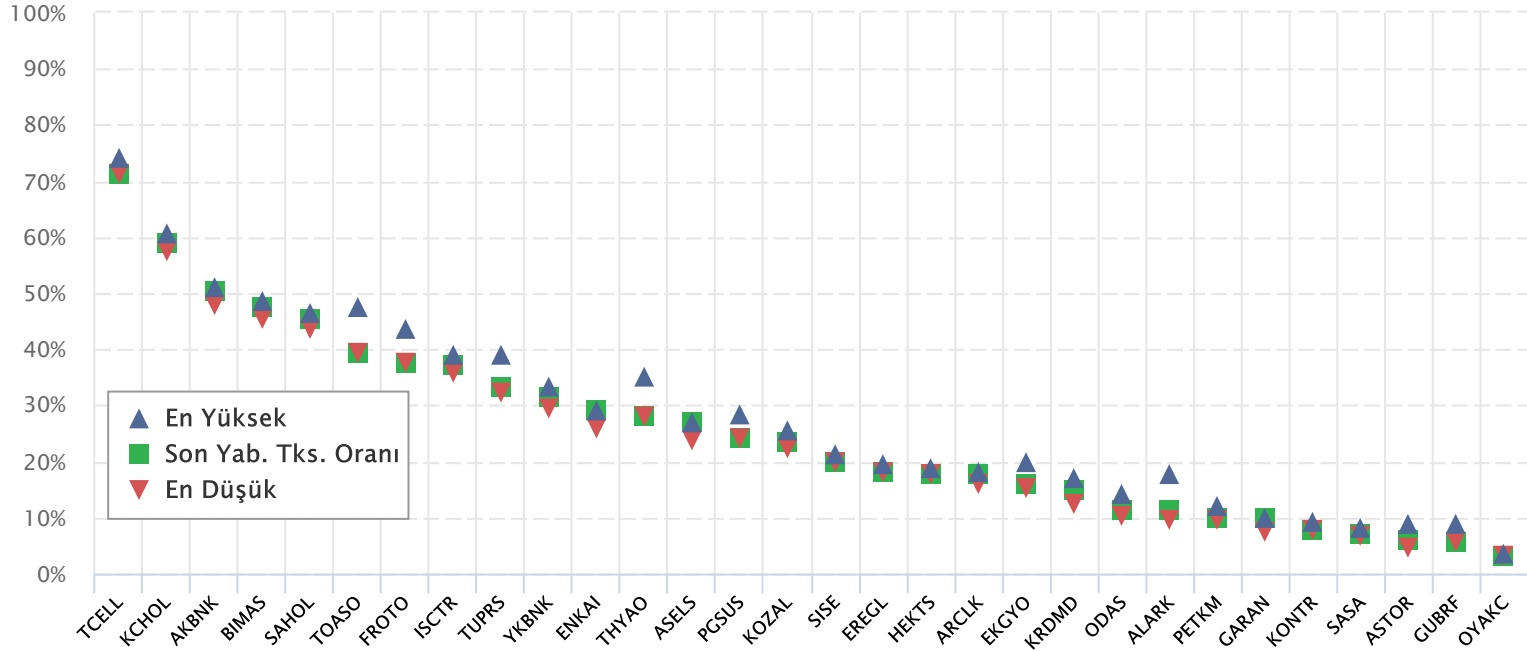


### YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	MIATK -287 bp	MIATK -320 bp	TTKOM -431 bp	ENJSA -864 bp	TTKOM -1,630 bp
2	ECZYT -96 bp	FROTO -190 bp	DOAS -397 bp	TTKOM -839 bp	TUPRS -687 bp
3	BUCIM -96 bp	DOAS -189 bp	MIATK -390 bp	THYAO -679 bp	IMASM -667 bp
4	FROTO -92 bp	TTRAK -142 bp	FROTO -360 bp	AEFES -582 bp	PGSUS -657 bp
5	ISMEN -81 bp	THYAO -137 bp	AEFES -296 bp	TUPRS -566 bp	IPEKE -536 bp
6	IPEKE -72 bp	AEFES -119 bp	ALARK -252 bp	TOASO -557 bp	AKSA -480 bp
7	TTRAK -71 bp	EKGYO -111 bp	GUBRF -250 bp	ULKER -495 bp	THYAO -409 bp
8	KCHOL -71 bp	KCHOL -111 bp	TOASO -226 bp	KAYSE -443 bp	SISE -367 bp
9	CCOLA -63 bp	PGSUS -107 bp	THYAO -211 bp	FROTO -426 bp	SOKM -356 bp
10	BIMAS -62 bp	TOASO -107 bp	ISMEN -165 bp	PENTA -352 bp	ALARK -354 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.



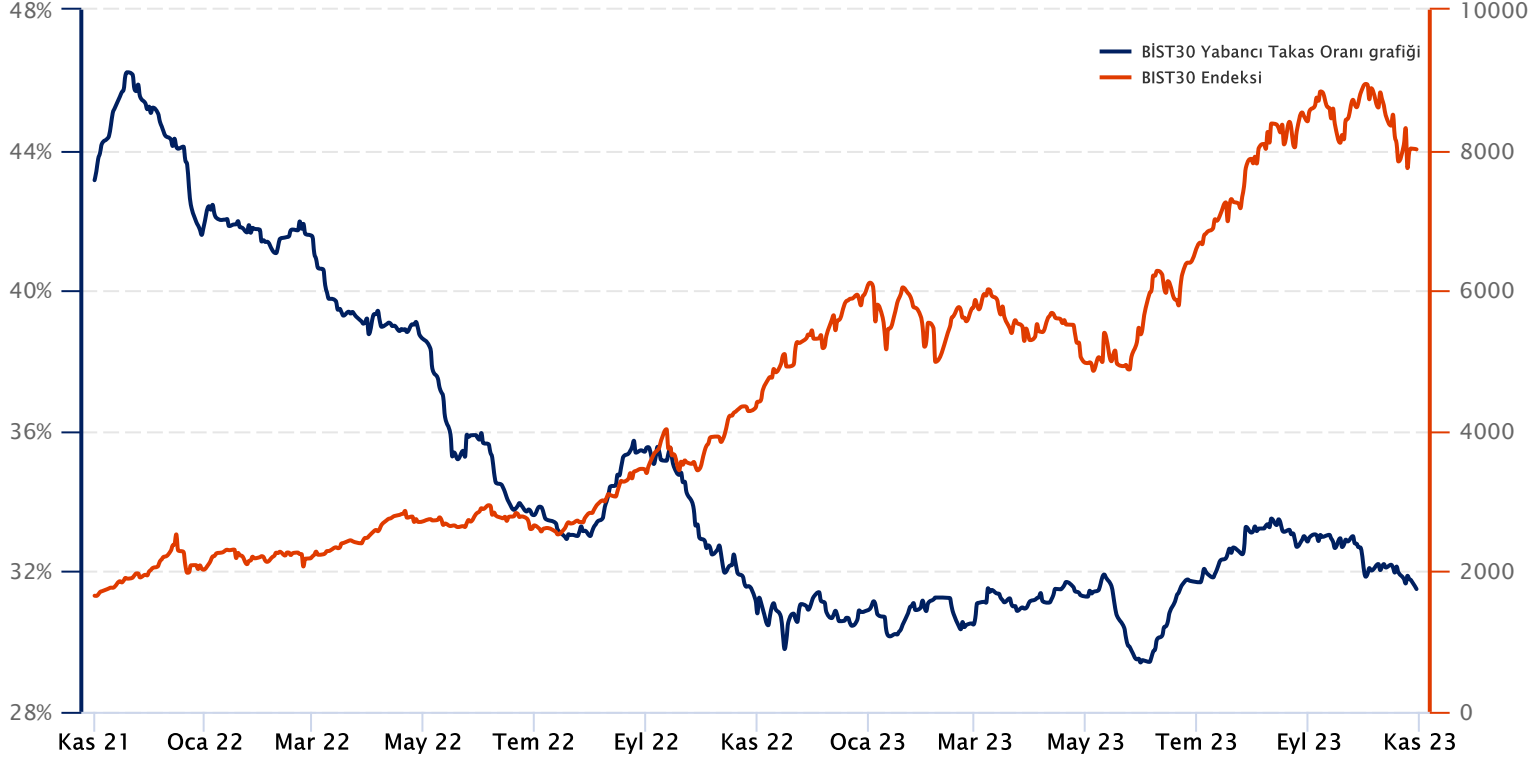
Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



## BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 31/10/2023 tarihinde %31.47, 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



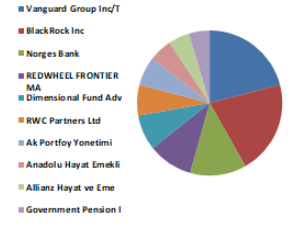
halkyatirim



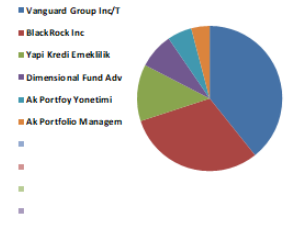
halkyatirim

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

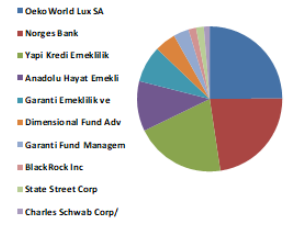
AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	90,851,321	-744,598	1,529,936,260	1.75%	30.09.2023	United States
	BlackRock Inc	90,314,906	-1,122,579	1,520,903,031	1.74%	30.10.2023	United States
	Norges Bank	54,749,030	13,844,969	921,973,674	1.05%	31.12.2022	Norway
	REDWHEEL FRONTIER MA	42,923,804	-493,056	722,836,866	0.83%	29.09.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	34,441,343	-1,970,234	579,992,221	0.66%	30.10.2023	Cayman Islands
	RWC Partners Ltd	29,446,189	2,298,436	495,873,827	0.57%	29.09.2023	Japan
	Ak Portfoy Yonetimi	27,835,329	10,350,015	468,746,945	0.54%	27.06.2023	United Kingdom
	Anadolu Hayat Emekli	22,587,201	16,488,080	380,368,468	0.43%	30.06.2023	Australia
	Allianz Hayat ve Em	20,434,411	1,006,210	344,115,484	0.39%	30.06.2023	United States
	Government Pension I	20,328,228	592,452	342,327,363	0.39%	31.03.2023	Switzerland



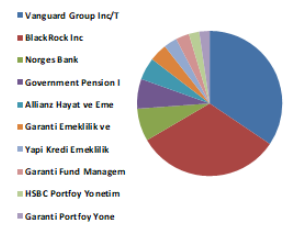
ALARK TI	ALARK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	4,995,056	273,414	84,116,744	1.15%	30.09.2023	United States
	BlackRock Inc	3,906,625	-42	65,787,566	0.90%	30.10.2023	United States
	Yapi Kredi Emeklilik	1,605,617	1,555,617	27,038,591	0.37%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	1,011,065	-8,613	17,026,335	0.23%	30.10.2023	United States
	Ak Portfoy Yonetimi	684,881	680,935	11,533,396	0.16%	27.06.2023	United States
	Ak Portfolio Managem	534,503	3,772	9,001,031	0.12%	30.09.2023	United States



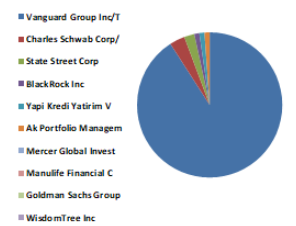
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	OekoWorld Lux SA	3,912,158	0	65,880,741	0.58%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	3,566,215	1,844,729	60,055,061	0.53%	31.12.2022	Luxembourg
	Yapi Kredi Emeklilik	3,170,010	1,175,010	53,382,969	0.47%	30.06.2023	Norway
	Anadolu Hayat Emekli	1,772,500	1,215,524	29,848,900	0.26%	27.06.2023	United States
	Garanti Emeklilik ve	1,290,088	690,558	21,725,082	0.19%	30.09.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	742,529	-24,018	12,504,188	0.11%	30.10.2023	United States
	Garanti Fund Managem	523,043	-201,019	8,808,044	0.08%	30.09.2023	United States
	BlackRock Inc	268,396	22,082	4,519,789	0.04%	30.09.2023	United States
	State Street Corp	245,051	128,567	4,126,659	0.04%	30.10.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	213,434	0	3,594,229	0.03%	30.10.2023	Sweden



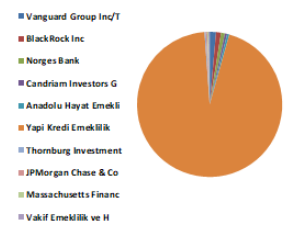
ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	47,494,367	-178,171	799,805,148	1.04%	30.09.2023	United States
	BlackRock Inc	44,047,453	-744,083	741,759,115	0.97%	30.10.2023	United States
	Norges Bank	10,045,676	-2,120,643	169,169,185	0.22%	31.12.2022	Norway
	Government Pension I	8,939,874	195,602	150,547,480	0.20%	31.03.2023	Japan
	Allianz Hayat ve Em	6,620,956	3,618,956	111,496,900	0.15%	30.06.2023	United States
	Garanti Emeklilik ve	5,636,815	4,218,097	94,923,965	0.12%	30.09.2023	France
	Yapi Kredi Emeklilik	4,093,202	873,202	68,929,522	0.09%	30.06.2023	United States
	Garanti Fund Managem	3,885,869	467,127	65,438,035	0.09%	30.09.2023	United States
	HSBC Portfoy Yonetim	3,226,190	533,390	54,329,040	0.07%	30.09.2023	United Kingdom
	Garanti Portfoy Yone	3,191,006	-63,158	53,736,542	0.07%	30.09.2023	United States



ASTOR TI	ASTOR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	7,977,869	177,165	134,347,315	0.80%	30.09.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	297,602	0	5,011,618	0.03%	30.10.2023	United Kingdom
	State Street Corp	161,005	0	2,711,324	0.02%	30.10.2023	United States
	BlackRock Inc	131,788	0	2,219,310	0.01%	31.07.2023	United Arab Emirates
	Yapi Kredi Yatirim V	120,000	0	2,020,800	0.01%	30.09.2023	United States
	Ak Portfolio Managem	102,942	-613	1,733,543	0.01%	30.09.2023	United Kingdom
	Mercer Global Invest	14,622	14,622	246,234	0.00%	31.08.2023	Canada
	Manulife Financial C	9,399	0	158,279	0.00%	31.10.2023	United States
	Goldman Sachs Group	4,107	0	69,162	0.00%	30.10.2023	France
	WisdomTree Inc	1,429	0	24,064	0.00%	30.10.2023	Ireland



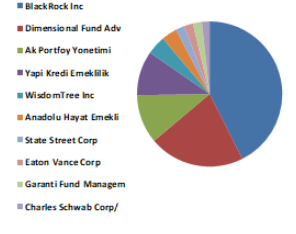
BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	18,007,219	65,206	303,241,571	2.97%	30.09.2023	United States
	BlackRock Inc	14,405,555	40,911	242,589,548	2.37%	30.10.2023	United States
	Norges Bank	10,914,963	3,931,008	183,807,979	1.80%	31.12.2022	Norway
	Candriam Investors G	6,514,710	0	109,707,717	1.07%	31.08.2023	Luxembourg
	Anadolu Hayat Emekli	6,304,482	5,287,823	106,167,478	1.04%	27.06.2023	United States
	Yapi Kredi Emeklilik	4,698,445	4,519,945	79,121,815	200.00%	30.09.2023	United States
	Thornburg Investment	3,899,652	-422,900	65,670,140	0.64%	31.08.2023	United States
	JPMorgan Chase & Co	3,810,147	3,274,295	64,162,876	0.63%	31.10.2023	Switzerland
	Massachusetts Financ	3,544,723	-268,664	59,693,136	0.58%	30.09.2023	Japan
	Vakif Emeklilik ve H	3,464,611	2,207,423	58,344,050	0.57%	27.06.2023	United States



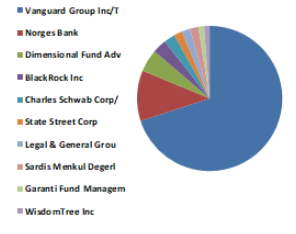
Kaynak : Bloomberg

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

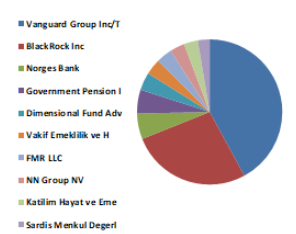
EKGYO TI	EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	65,273,760	1,667	1,099,210,128	1.72%	30.10.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	32,681,898	11,507,270	550,363,167	0.86%	30.10.2023	United States
	Ak Portföy Yönetimi	16,560,789	15,078,934	278,883,689	0.44%	30.06.2023	United States
	Yapı Kredi Emeklilik	15,103,569	3,042,569	254,344,104	0.40%	30.06.2023	United States
	WisdomTree Inc	6,322,695	0	106,474,185	0.17%	30.10.2023	Germany
	Anadolu Hayat Emekli	5,452,998	-879,818	91,828,487	0.14%	27.06.2023	United States
	State Street Corp	2,985,287	1,349,843	50,272,234	0.08%	30.10.2023	United States
	Eaton Vance Corp	2,922,737	-207,000	49,218,892	0.08%	31.08.2023	United States
	Garanti Fund Managem	2,887,340	550,458	48,622,806	0.08%	30.09.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,471,554	0	41,620,970	0.07%	30.10.2023	Germany



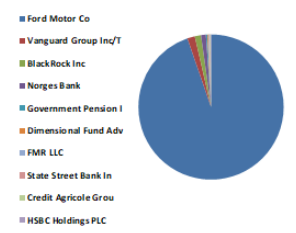
ENKAI TI	ENKAI TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	67,214,405	-493,733	1,131,890,590	1.12%	30.09.2023	United States
	Norges Bank	10,899,557	10,899,557	183,548,542	0.18%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	4,860,497	330,426	81,850,770	0.08%	30.10.2023	United States
	BlackRock Inc	2,770,959	0	46,662,950	0.05%	27.10.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2,421,645	0	40,780,502	0.04%	30.10.2023	United States
	State Street Corp	2,033,061	1,452,640	34,236,748	0.03%	30.10.2023	United States
	Legal & General Grou	1,697,794	0	28,590,851	0.03%	30.10.2023	United Kingdom
	Sardis Menkul Değerl	1,500,000	1,500,000	25,260,000	0.03%	30.09.2023	Canada
	Garanti Fund Managem	1,344,717	-120,353	22,645,034	0.02%	30.09.2023	United States
	WisdomTree Inc	1,009,091	662	16,993,093	0.02%	30.10.2023	Australia



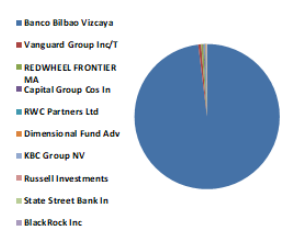
EREGL TI	EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	66,969,041	-265,255	1,127,758,661	1.91%	30.09.2023	United States
	BlackRock Inc	42,660,534	8,563	718,403,399	1.22%	30.10.2023	United States
	Norges Bank	9,068,437	-12,414,006	152,712,480	0.26%	31.12.2022	United States
	Government Pension I	8,382,802	150,685	141,166,387	0.24%	31.03.2023	Norway
	Dimensional Fund Adv	6,262,413	-270,746	105,459,036	0.18%	30.10.2023	Japan
	Vakif Emeklilik ve H	5,628,901	4,599,923	94,790,694	0.16%	27.06.2023	United States
	FMR LLC	5,508,531	37,941	92,763,663	0.16%	30.09.2023	United States
	NN Group NV	5,078,753	957,497	85,526,201	0.15%	31.07.2023	United States
	Katılım Hayat ve Eme	4,748,932	4,748,932	79,972,016	0.14%	27.06.2023	Netherlands
	Sardis Menkul Değerl	4,100,000	300,000	69,044,001	0.12%	30.09.2023	France



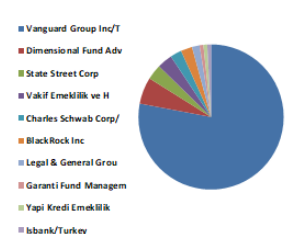
FROTO TI	FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Ford Motor Co	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	31.12.2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	2,562,918	50,836	43,159,540	0.73%	31.08.2023	United States
	BlackRock Inc	2,118,012	-9,884	35,667,322	0.60%	18.09.2023	United States
	Norges Bank	1,666,288	1,416,873	28,060,290	0.47%	31.12.2022	Norway
	Government Pension I	461,871	20,492	7,777,908	0.13%	31.03.2023	Japan
	Dimensional Fund Adv	326,582	11,109	5,499,641	0.09%	18.09.2023	United States
	FMR LLC	275,555	3,235	4,640,346	0.08%	31.07.2023	United States
	State Street Bank In	268,460	59,642	4,520,866	0.08%	18.09.2023	United States
	Credit Agricole Grou	226,004	-27,295	3,805,907	0.06%	18.09.2023	France
	HSBC Holdings PLC	181,913	-1,270	3,063,415	0.05%	15.09.2023	United Kingdom



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
	Vanguard Group Inc/T	23,163,076	679,085	390,066,203	0.55%	31.08.2023	United States
	REDWHEEL FRONTIER MA	17,830,063	17,830,063	300,258,264	0.42%	31.07.2023	Cayman Islands
	Capital Group Cos In	9,216,531	-31,163,351	155,206,383	0.22%	30.06.2023	United States
	RWC Partners Ltd	9,175,390	8,988,940	154,513,569	0.22%	31.07.2023	United Kingdom
	Dimensional Fund Adv	6,271,176	2,412,435	105,606,605	0.15%	18.09.2023	United States
	KBC Group NV	1,755,582	39,546	29,564,001	0.04%	31.12.2022	Belgium
	Russell Investments	1,686,855	775,998	28,406,638	0.04%	8.09.2023	United States
	State Street Bank In	1,343,958	444,116	22,632,253	0.03%	18.09.2023	United States
	BlackRock Inc	1,221,935	16,698	20,577,386	0.03%	15.09.2023	United States



GUBRF TI	GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	3,062,962	26,233	51,580,281	0.92%	30.09.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	236,421	-9,183	3,981,330	0.07%	30.10.2023	United States
	State Street Corp	123,158	66,388	2,073,981	0.04%	30.10.2023	United States
	Vakif Emeklilik ve H	120,257	107,901	2,025,128	0.04%	27.06.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	109,163	0	1,838,305	0.03%	30.10.2023	United States
	BlackRock Inc	107,507	0	1,810,418	0.03%	31.07.2023	United Kingdom
	Legal & General Grou	62,644	0	1,054,925	0.02%	29.09.2023	United Arab Emirates
	Garanti Fund Managem	29,349	-4,907	494,237	0.01%	30.09.2023	United States
	Yapı Kredi Emeklilik	25,440	-81,561	428,410	0.01%	30.06.2023	Poland
	Isbank/Turkey	19,000	0	319,960	0.01%	30.09.2023	United Kingdom



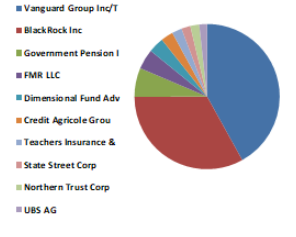
Kaynak : Bloomberg



### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

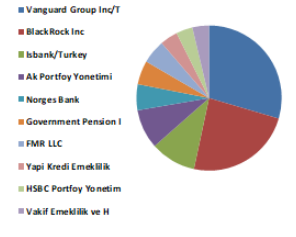
HEKTS TI

HEKTS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	42,702,110	-4,318,316	719,103,539	1.69%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	33,729,650	-11,861	568,007,311	1.33%	30.10.2023	United States
Government Pension I	6,616,628	6,616,628	111,424,017	0.26%	31.03.2023	Japan
FMR LLC	4,443,313	43,177	74,825,392	0.18%	30.09.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,580,570	-90,905	60,296,799	0.14%	30.10.2023	United States
Credit Agricole Grou	2,755,819	37,969	46,407,992	0.11%	30.10.2023	France
Teachers Insurance &	2,167,434	0	36,499,589	0.09%	31.08.2023	United States
State Street Corp	2,055,543	943,197	34,615,344	0.08%	31.10.2023	United States
Northern Trust Corp	1,900,931	-196,182	32,011,678	0.08%	30.09.2023	United States
UBS AG	1,836,381	-17	30,924,656	0.07%	30.10.2023	Switzerland



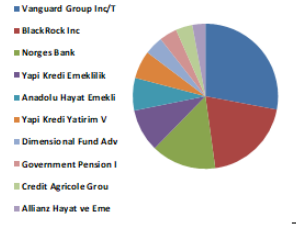
ISCTR TI

ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	127,767,979	416,961	2,151,612,786	1.28%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	102,868,591	-325,789	1,732,307,088	1.03%	30.10.2023	United States
Isbank/Turkey	43,968,549	9,635,000	740,430,372	0.44%	30.09.2023	Germany
Ak Portfoy Yonetimi	37,770,533	19,978,568	636,055,781	0.38%	27.06.2023	United States
Norges Bank	25,246,984	25,115,100	425,159,214	0.25%	31.12.2022	Norway
Government Pension I	23,146,710	764,733	389,790,600	0.23%	31.03.2023	Japan
FMR LLC	22,998,721	-339,752	387,298,465	0.23%	27.10.2023	United States
Yapi Kredi Emeklilik	16,661,450	11,180,598	280,578,821	0.17%	30.09.2023	United States
HSBC Portfoy Yonetim	16,470,461	-1,248,948	277,362,566	0.16%	30.09.2023	United States
Vakif Emeklilik ve H	16,275,530	14,624,627	274,079,928	0.16%	27.06.2023	France



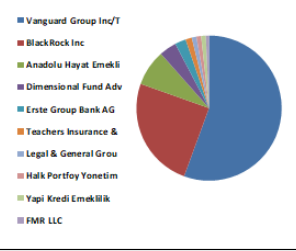
KCHOL TI

KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	34,353,736	-71,875	578,516,919	1.35%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	24,327,707	-95,818	409,678,590	0.96%	30.10.2023	United States
Norges Bank	17,699,106	6,539,355	298,052,948	0.70%	31.12.2022	Norway
Yapi Kredi Emeklilik	11,691,198	7,864,176	196,879,776	0.46%	30.09.2023	United States
Anadolu Hayat Emekli	8,940,200	5,497,133	150,552,969	0.35%	27.06.2023	United States
Yapi Kredi Yatirim V	7,565,002	-180,000	127,394,635	0.30%	30.09.2023	Japan
Dimensional Fund Adv	4,956,610	146,897	83,469,313	0.20%	30.10.2023	United States
Government Pension I	4,790,072	139,937	80,664,813	0.19%	31.03.2023	United States
Credit Agricole Grou	4,504,619	2,260,330	75,857,785	0.18%	30.10.2023	France
Allianz Hayat ve Eme	3,622,555	-1,196,466	61,003,827	0.14%	30.06.2023	United States



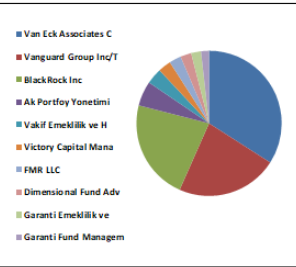
KONTR TI

KONTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	3,173,326	56,532	53,438,810	1.59%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	1,422,436	823	23,953,822	0.71%	30.10.2023	United States
Anadolu Hayat Emekli	450,944	375,943	7,593,897	0.23%	27.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	220,198	-1,630	3,708,134	0.11%	30.10.2023	United States
Erste Group Bank AG	145,002	-30,000	2,441,834	0.07%	31.08.2023	United States
Teachers Insurance &	74,538	27,264	1,255,220	0.04%	30.06.2023	United States
Legal & General Grou	69,279	6,243	1,166,658	0.03%	29.09.2023	United States
Halk Portfoy Yonetim	54,573	54,573	919,009	0.03%	27.06.2023	United States
Yapi Kredi Emeklilik	50,001	50,001	842,017	0.03%	30.06.2023	United Kingdom
FMR LLC	48,797	-33,595	821,741	0.02%	30.09.2023	United States



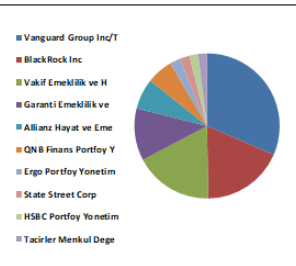
KOZAL TI

KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Van Eck Associates C	49,317,293	-40,006	830,503,222	1.54%	30.10.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	32,577,561	298,087	548,606,132	1.02%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	32,367,535	41,649	545,069,294	1.01%	30.10.2023	United States
Ak Portfoy Yonetimi	7,938,735	4,611,297	133,688,299	0.25%	31.12.2022	Japan
Vakif Emeklilik ve H	5,211,505	3,892,684	87,761,745	0.16%	27.06.2023	United States
Victory Capital Mana	4,235,428	0	71,324,608	0.13%	30.10.2023	United States
FMR LLC	3,848,503	10,534	64,808,791	0.12%	30.09.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,365,362	-151,813	56,672,697	0.11%	30.10.2023	United States
Garanti Emeklilik ve	3,204,246	-2,226,186	53,959,503	0.10%	30.06.2023	France
Garanti Fund Managem	2,521,503	-178,687	42,462,111	0.08%	30.09.2023	United States



KRDMD TI

KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	32,396,062	-186,545	545,549,689	4.15%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	18,686,659	-281	314,683,340	2.40%	30.10.2023	United States
Vakif Emeklilik ve H	18,013,397	15,780,246	303,345,608	2.31%	27.06.2023	United States
Garanti Emeklilik ve	11,937,987	7,272,664	201,035,703	1.53%	30.09.2023	United States
Allianz Hayat ve Eme	7,000,620	6,376,720	117,890,442	0.90%	30.06.2023	United States
QNB Finans Portfoy Y	6,034,077	3,060,677	101,613,858	0.77%	30.09.2023	United States
Ergo Portfoy Yonetim	2,378,288	2,178,287	40,050,370	0.30%	30.09.2023	United States
State Street Corp	2,238,538	731,662	37,696,980	0.29%	30.10.2023	France
HSBC Portfoy Yonetim	2,065,360	517,462	34,780,663	0.26%	30.09.2023	Finland
Tacirler Menkul Dege	2,000,000	-1,600,000	33,680,000	0.26%	30.09.2023	United States



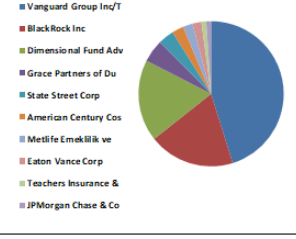
Kaynak : Bloomberg



### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

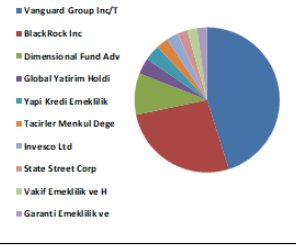
ODAS TI

ODAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	41,275,354	-221,498	695,076,968	2.95%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	17,448,093	-669	293,825,889	1.25%	30.10.2023	United States
Dimensional Fund Adv	16,662,663	3,415,200	280,599,247	1.19%	30.10.2023	United States
Grace Partners of Du	4,597,863	0	77,428,014	0.33%	30.10.2023	United States
State Street Corp	3,240,807	1,028,159	54,575,190	0.23%	30.10.2023	United States
American Century Cos	2,326,070	0	39,171,019	0.17%	30.10.2023	United States
MetLife Emeklilik ve	1,890,000	790,000	31,827,600	0.14%	27.06.2023	United States
Eaton Vance Corp	1,888,031	-113,000	31,794,442	0.13%	31.08.2023	United States
Teachers Insurance &	1,043,462	0	17,571,900	0.07%	30.06.2023	United States
JPMorgan Chase & Co	940,653	0	15,840,597	0.07%	30.10.2023	United States



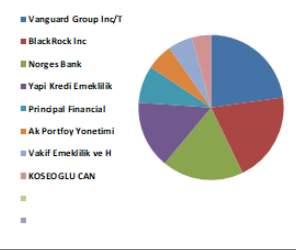
OYAKC TI

OYAKC TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	11,782,673	6,515	198,420,215	1.02%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	6,940,393	-226	116,876,219	0.60%	30.10.2023	United States
Dimensional Fund Adv	2,414,039	-8,213	40,652,417	0.21%	30.10.2023	United States
Global Yatirim Holdi	900,000	-400,000	15,156,000	0.08%	30.09.2023	United States
Yapi Kredi Emeklilik	877,711	877,711	14,780,653	0.08%	30.06.2023	United States
Tacirler Menkul Dege	750,000	-300,000	12,630,000	0.06%	30.09.2023	United Kingdom
Invesco Ltd	719,488	0	12,116,178	0.06%	30.10.2023	Canada
State Street Corp	610,067	250,239	10,273,528	0.05%	30.10.2023	United States
Vakif Emeklilik ve H	542,704	-240,975	9,139,135	0.05%	27.06.2023	Austria
Garanti Emeklilik ve	530,166	518,041	8,927,996	0.05%	30.09.2023	United States



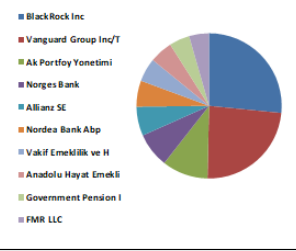
PETKM TI

PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	1,630,595	-1,816	27,459,220	1.59%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	1,435,414	321	24,172,372	1.40%	30.10.2023	United States
Norges Bank	1,300,915	502,787	21,907,409	1.27%	31.12.2022	Norway
Yapi Kredi Emeklilik	1,072,464	932,464	18,060,294	1.05%	30.09.2023	United States
Principal Financial	591,000	0	9,952,440	0.58%	30.09.2023	United Kingdom
Ak Portfoy Yonetimi	419,721	384,645	7,068,102	0.41%	27.06.2023	Japan
Vakif Emeklilik ve H	384,192	136,662	6,469,793	0.38%	27.06.2023	United States
KOSEOGLU CAN	309,530	-127,875	5,212,485	0.30%	31.12.2022	United States



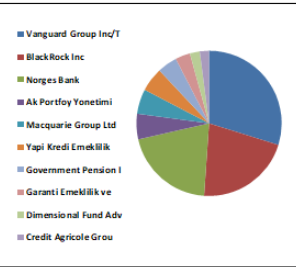
PGSUS TI

PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	39,074,347	-606,137	658,012,009	1.92%	30.10.2023	Ireland
Vanguard Group Inc/T	35,069,845	-70,666	590,576,195	1.72%	30.09.2023	United States
Ak Portfoy Yonetimi	15,081,283	12,937,848	253,968,808	0.74%	27.06.2023	United States
Norges Bank	11,507,306	4,528,674	193,783,035	0.56%	31.12.2022	Norway
Allianz SE	9,585,933	624,975	161,427,113	0.47%	30.10.2023	Germany
Nordea Bank Abp	8,474,043	4,931,545	142,702,885	0.42%	12.10.2023	Sweden
Vakif Emeklilik ve H	7,786,751	3,974,897	131,128,888	0.38%	27.06.2023	United Kingdom
Anadolu Hayat Emekli	7,450,502	2,046,424	125,466,455	0.37%	27.06.2023	Japan
Government Pension I	6,822,242	6,245,324	114,886,556	0.33%	31.03.2023	United States
FMR LLC	6,545,755	11,608	110,230,515	0.32%	27.10.2023	United States



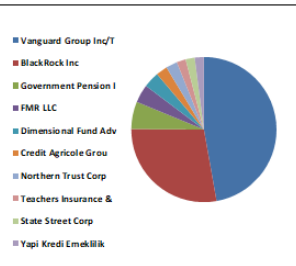
SAHOL TI

SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	57,877,853	-387,011	974,663,053	1.89%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	41,280,783	-201,530	695,168,392	1.35%	30.10.2023	United States
Norges Bank	39,462,063	-991,387	664,541,147	1.29%	31.12.2022	Norway
Ak Portfoy Yonetimi	11,112,282	7,299,882	187,130,831	0.36%	30.09.2023	Australia
Macquarie Group Ltd	10,660,193	0	179,517,652	0.35%	31.08.2023	Japan
Yapi Kredi Emeklilik	10,480,643	6,836,287	176,494,030	0.34%	30.06.2023	United States
Government Pension I	8,679,268	119,823	146,158,874	0.28%	31.03.2023	United States
Garanti Emeklilik ve	6,504,571	4,180,330	109,536,977	0.21%	30.09.2023	France
Dimensional Fund Adv	4,205,995	8,285	70,828,956	0.14%	30.10.2023	United States
Credit Agricole Grou	4,037,362	-184,782	67,989,177	0.13%	30.10.2023	Canada



SISE TI

SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	49,483,554	17,190,706	833,303,057	0.93%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	29,432,528	10,844	495,643,776	0.55%	30.10.2023	United States
Government Pension I	6,356,530	6,037,493	107,043,966	0.12%	31.03.2023	Japan
FMR LLC	4,153,792	28,417	69,949,858	0.08%	30.09.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,932,397	-5,156,736	66,221,566	0.07%	30.10.2023	United States
Credit Agricole Grou	2,529,113	294	42,590,263	0.05%	30.10.2023	France
Northern Trust Corp	2,403,259	-9,140	40,470,882	0.05%	30.09.2023	United States
Teachers Insurance &	2,026,089	-1	34,119,339	0.04%	31.08.2023	United States
State Street Corp	1,886,450	634,464	31,767,818	0.04%	30.10.2023	United States
Yapi Kredi Emeklilik	1,873,264	1,838,244	31,545,766	0.04%	30.09.2023	Switzerland

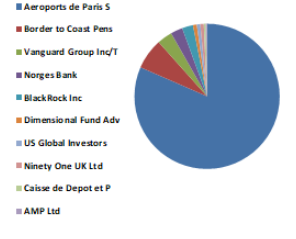


Kaynak : Bloomberg

### BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

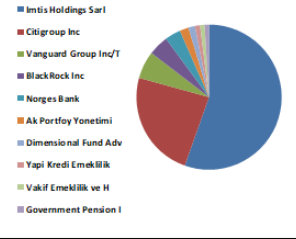
SASA TI

SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Aeroports de Paris S	167,545,312	0	2,821,463,080	46.12%	31.12.2022	France
Border to Coast Pens	14,048,335	0	236,573,964	3.87%	28.09.2022	United Kingdom
Vanguard Group Inc/T	6,893,778	338,924	116,091,223	1.90%	31.08.2023	United States
Norges Bank	5,525,121	2,981,087	93,043,038	1.52%	31.12.2022	Norway
BlackRock Inc	5,009,516	-905	84,360,250	1.38%	18.09.2023	United States
Dimensional Fund Adv	1,690,444	42,596	28,467,077	0.47%	18.09.2023	United States
US Global Investors	1,623,479	-11,844	27,339,387	0.45%	19.09.2023	United States
Ninety One UK Ltd	1,546,509	33,577	26,043,212	0.43%	31.07.2023	United Kingdom
Caisse de Depot et P	861,703	-1,503,740	14,511,079	0.24%	31.12.2022	Canada
AMP Ltd	603,908	-878,645	10,169,811	0.17%	31.12.2022	Australia



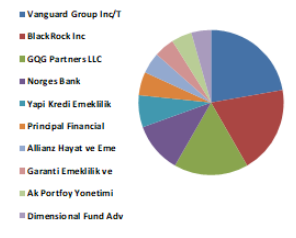
TECEL TI

TECEL 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%	31.10.2023	Luxembourg
Citigroup Inc	187,367,123	-250,000	3,155,262,380	8.52%	31.10.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	48,230,281	101,482	812,197,939	2.19%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	35,297,083	117,380	594,402,883	1.60%	30.10.2023	United States
Norges Bank	27,625,607	23,136,137	465,215,226	1.26%	31.12.2022	Norway
Ak Portfoy Yonetimi	15,673,725	13,228,468	263,945,531	0.71%	27.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	11,471,913	1,216,611	193,187,017	0.52%	30.10.2023	Japan
Yapi Kredi Emeklilik	9,055,571	4,163,357	152,495,817	0.41%	30.06.2023	Canada
Vakif Emeklilik ve H	7,930,098	3,362,720	133,542,852	0.36%	27.06.2023	United States
Government Pension I	7,758,183	223,743	130,647,803	0.35%	31.03.2023	United States



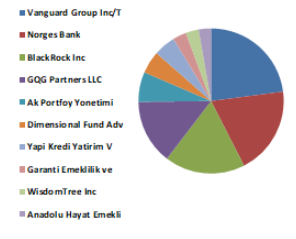
THYAO TI

THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	18,902,608	28,477	318,319,922	1.37%	30.09.2023	United States
BlackRock Inc	16,570,249	-72,165	279,042,996	1.20%	30.10.2023	United States
GQG Partners LLC	14,019,090	3,871,600	236,081,478	1.02%	30.06.2023	United States
Norges Bank	9,545,022	-463,130	160,738,172	0.69%	31.12.2022	Norway
Yapi Kredi Emeklilik	6,019,382	4,217,381	101,366,394	0.44%	30.09.2023	United States
Principal Financial	4,463,000	0	75,156,921	0.32%	30.09.2023	United States
Allianz Hayat ve Eme	4,016,404	-993,986	67,636,244	0.29%	30.06.2023	Japan
Garanti Emeklilik ve	3,918,288	-24,893	65,983,971	0.28%	30.09.2023	Ireland
Ak Portfoy Yonetimi	3,819,156	-471,158	64,314,588	0.28%	27.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3,662,088	-316,983	61,669,562	0.27%	30.10.2023	United States



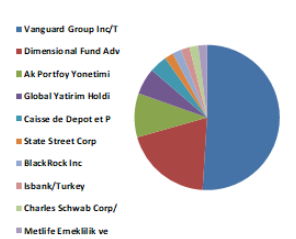
TUPRS TI

TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	35,316,303	64,475	594,726,548	1.83%	30.09.2023	United States
Norges Bank	30,040,885	8,042,476	505,888,508	1.56%	31.12.2022	Norway
BlackRock Inc	27,498,575	-16,406	463,076,007	1.43%	30.10.2023	United States
GQG Partners LLC	22,249,027	3,607,306	374,673,618	1.15%	30.06.2023	United States
Ak Portfoy Yonetimi	10,233,058	3,703,626	172,324,698	0.53%	27.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	7,710,161	502,602	129,839,112	0.40%	30.10.2023	Japan
Yapi Kredi Yatirim V	7,550,000	-360,000	127,142,001	0.39%	30.09.2023	United States
Garanti Emeklilik ve	4,680,373	464,424	78,817,482	0.24%	30.09.2023	United States
WisdomTree Inc	4,395,176	-89,952	74,014,765	0.23%	30.10.2023	United States
Anadolu Hayat Emekli	4,207,978	243,448	70,862,350	0.22%	27.06.2023	United States



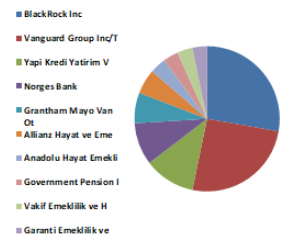
VAKBN TI

VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	25,492,908	-4,006,810	429,300,575	0.26%	30.09.2023	United States
Dimensional Fund Adv	10,327,704	-457,863	173,918,537	0.10%	30.10.2023	United States
Ak Portfoy Yonetimi	4,933,881	2,362,946	83,086,557	0.05%	27.06.2023	United States
Global Yatirim Holdi	2,575,000	2,575,000	43,363,000	0.03%	30.09.2023	Australia
Caisse de Depot et P	1,502,729	1,070,996	25,305,957	0.02%	31.12.2022	Canada
State Street Corp	1,460,964	853,069	24,602,634	0.01%	30.10.2023	United States
BlackRock Inc	1,124,134	0	18,930,417	0.01%	31.07.2023	United States
Isbank/Turkey	1,053,921	-250,000	17,748,030	0.01%	30.09.2023	United States
Charles Schwab Corp/	979,197	0	16,489,678	0.01%	30.10.2023	United Kingdom
Metlife Emeklilik ve	825,000	-316,000	13,893,000	0.01%	27.06.2023	Japan



YKBNK TI

YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	144,498,669	1,340,089	2,433,357,608	1.71%	30.10.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	132,211,991	-142,244	2,226,449,949	1.57%	30.09.2023	United States
Yapi Kredi Yatirim V	58,940,002	2,000,000	992,549,643	0.70%	30.09.2023	Norway
Norges Bank	49,012,492	49,012,492	825,370,373	0.58%	31.12.2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	35,248,356	1,383,794	593,582,320	0.42%	31.08.2023	United States
Allianz Hayat ve Eme	28,659,610	-11,440,891	482,627,837	0.34%	30.06.2023	Switzerland
Anadolu Hayat Emekli	18,721,002	10,020,590	315,261,677	0.22%	27.06.2023	Japan
Government Pension I	18,070,571	17,390,099	304,308,418	0.21%	31.03.2023	United Kingdom
Vakif Emeklilik ve H	17,510,727	15,892,772	294,880,645	0.21%	27.06.2023	France
Garanti Emeklilik ve	17,145,318	14,932,223	288,727,158	0.20%	30.09.2023	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
<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.

