

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, SAHOL ve TOASO hisselerinde pozisyon artışı dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay

14 Temmuz 2023 Cuma işlemleri sonucu oluşan, 18 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	45.22	74.59	-22	49	24	En Düşük En Yüksek	73.68 75.39	91 -80	05/06/2023 04/07/2023	▼ ▼	33.76 36.30	33.9 24.6	Son Dönemde Satıcılar
KCHOL	113.20	58.74	38	166	679	En Düşük En Yüksek	51.30 58.88	745 -14	28/04/2023 17/07/2023	▼ ▼	77.50 112.30	46.1 0.8	Dengeli
AKBNK	24.42	47.67	327	521	303	En Düşük En Yüksek	41.27 47.79	641 -12	02/06/2023 17/07/2023	▼ ▼	15.80 24.44	54.6 -0.1	Dengeli
SAHOL	53.05	44.96	128	142	139	En Düşük En Yüksek	41.09 44.96	388 0	31/05/2023 18/07/2023	▲ ▲	36.34 52.50	46.0 1.0	Dengeli
BIMAS	198.90	44.90	43	248	155	En Düşük En Yüksek	41.42 46.45	348 -155	30/05/2023 16/05/2023	▲ ▲	132.87 175.16	49.7 13.6	Alicilar
TOASO	257.00	44.39	111	498	1,121	En Düşük En Yüksek	31.19 44.39	1,320 0	17/05/2023 18/07/2023	▲ ▲	177.20 256.20	45.0 0.3	Yoğun Alicilar
FROTO	818.20	41.04	26	257	219	En Düşük En Yüksek	35.87 41.26	517 -22	02/06/2023 14/07/2023	▼ ▼	573.20 818.00	42.7 0.0	Alicilar
TAVHL	107.60	40.30	-29	-65	-577	En Düşük En Yüksek	40.21 46.08	9 -579	04/07/2023 21/04/2023	▲ ▲	93.35 81.10	15.3 32.7	Dengeli
TUPRS	89.45	38.18	-83	94	-177	En Düşük En Yüksek	37.03 40.19	115 -201	08/06/2023 25/04/2023	▲ ▲	73.30 73.90	22.0 21.0	Dengeli
ISCTR	14.35	35.28	-41	68	174	En Düşük En Yüksek	33.06 35.90	221 -62	11/05/2023 04/07/2023	▼ ▼	12.12 14.06	18.4 2.1	Son Dönemde Satıcılar
THYAO	217.40	35.22	3	118	296	En Düşük En Yüksek	31.63 35.64	359 -42	02/06/2023 05/07/2023	▼ ▼	143.80 210.50	51.2 3.3	Dengeli
ENKAI	32.90	27.34	-37	70	-275	En Düşük En Yüksek	26.64 30.09	70 -275	16/06/2023 18/04/2023	▲ ▲	27.94 30.80	17.8 6.8	Dengeli
PGSUS	711.10	25.90	-2	149	-527	En Düşük En Yüksek	24.09 31.17	181 -527	29/05/2023 18/04/2023	▲ ▲	406.50 496.90	74.9 43.1	Dengeli
YKBNK	13.57	25.57	71	175	172	En Düşük En Yüksek	22.58 25.97	300 -40	18/05/2023 17/07/2023	▼ ▼	9.48 14.27	43.1 -4.9	Son Dönemde Alicilar
ASELS	74.90	24.63	163	236	-365	En Düşük En Yüksek	22.08 28.32	255 -368	14/06/2023 21/04/2023	▲ ▲	54.15 53.00	38.3 41.3	Dengeli
KOZAL	27.88	24.52	18	36	-55	En Düşük En Yüksek	23.35 25.99	118 -146	29/05/2023 21/04/2023	▲ ▲	18.56 22.94	50.2 21.5	Son Dönemde Alicilar
KOZAA	58.50	22.59	42	219	-19	En Düşük En Yüksek	17.80 23.05	479 -45	11/05/2023 21/04/2023	▲ ▲	32.50 46.00	80.0 27.2	Dengeli
SISE	50.70	21.48	17	80	-267	En Düşük En Yüksek	20.52 24.16	96 -267	14/06/2023 21/04/2023	▲ ▲	44.34 41.89	14.3 21.0	Dengeli
EREGL	38.46	19.34	-1	109	-35	En Düşük En Yüksek	17.55 19.69	179 -36	08/06/2023 21/04/2023	▲ ▲	35.10 34.84	9.6 10.4	Dengeli
HEKTS	32.60	18.33	-6	47	47	En Düşük En Yüksek	17.38 18.50	95 -17	08/06/2023 14/07/2023	▼ ▼	32.50 33.58	0.3 -2.9	Son Dönemde Satıcılar
ARCLK	150.90	17.10	96	213	-131	En Düşük En Yüksek	14.06 18.49	304 -139	31/05/2023 25/04/2023	▲ ▲	92.15 112.90	63.8 33.7	Alicilar
EKGYO	8.33	15.72	-24	81	29	En Düşük En Yüksek	14.11 16.51	160 -79	06/06/2023 10/05/2023	▲ ▲	7.30 5.55	14.1 50.1	Dengeli
KRDMD	22.56	13.35	-156	-32	20	En Düşük En Yüksek	12.72 14.98	64 -163	14/07/2023 05/07/2023	▲ ▲	22.94 23.28	-1.7 -3.1	Dengeli
ODAS	8.07	11.41	85	132	100	En Düşük En Yüksek	9.58 11.52	183 -11	08/06/2023 09/05/2023	▲ ▲	6.93 5.25	16.5 53.7	Dengeli
PETKM	16.27	10.59	7	79	137	En Düşük En Yüksek	8.97 11.10	162 -51	12/05/2023 05/07/2023	▼ ▼	11.83 16.01	37.5 1.6	Dengeli
ALARK	87.05	9.51	-7	9	-652	En Düşük En Yüksek	8.69 16.12	82 -661	05/06/2023 21/04/2023	▲ ▲	67.00 65.64	29.9 32.6	Son Dönemde Satıcılar
GUBRF	292.80	8.91	-10	294	358	En Düşük En Yüksek	5.04 9.42	387 -52	11/05/2023 13/07/2023	▼ ▼	215.50 298.20	35.9 -1.8	Son Dönemde Satıcılar
GARAN	37.42	7.37	124	140	16	En Düşük En Yüksek	5.93 8.52	143 -116	15/06/2023 16/05/2023	▲ ▲	28.80 33.10	29.9 13.1	Dengeli
SASA	63.75	6.73	7	-20	52	En Düşük En Yüksek	5.97 7.51	76 -78	29/05/2023 15/06/2023	▼ ▼	48.62 56.35	31.1 13.1	Dengeli
ASTOR	80.50	4.72	-221	289	416	En Düşük En Yüksek	0.38 6.93	434 -221	28/04/2023 11/07/2023	▼ ▼	48.48 81.65	66.1 -1.4	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

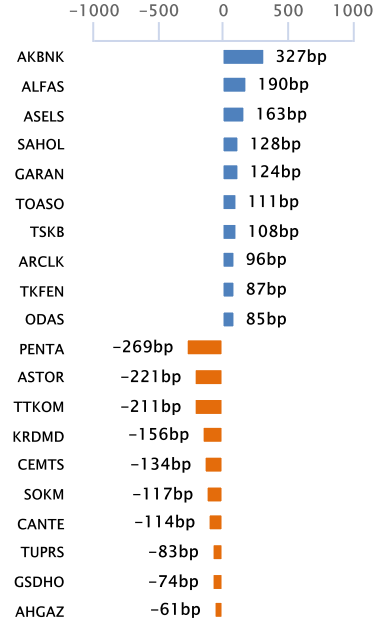
Aşağıdaki tabloda BIST 100 şirketlerinin son bir hafta, iki hafta, bir ay, üç ay ve altı aylık dönemlerde yabancı takas oranlarındaki değişimleri takası en çok artan ve azalan ilk on şirket bazında görebilirsiniz.

TOASO ve ALFAS son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;TTKOM 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	AKBNK 327 bp	AKBNK 300 bp	PENTA 1,248 bp	TOASO 1,121 bp	TOASO 2,413 bp
2	ALFAS 190 bp	TSKB 225 bp	AKBNK 521 bp	PENTA 1,119 bp	ENJSA 1,674 bp
3	ASELS 163 bp	TTRAK 202 bp	TOASO 498 bp	AEFES 878 bp	TTKOM 825 bp
4	SAHOL 128 bp	KORDS 166 bp	ALFAS 484 bp	ENJSA 758 bp	ALFAS 718 bp
5	GARAN 124 bp	ALFAS 163 bp	AHGAZ 343 bp	KCHOL 679 bp	AEFES 639 bp
6	TOASO 111 bp	TOASO 158 bp	AKCNS 321 bp	AHGAZ 663 bp	FROTO 577 bp
7	TSKB 108 bp	ARCLK 135 bp	GUBRF 294 bp	ALFAS 598 bp	ULKER 520 bp
8	ARCLK 96 bp	FROTO 133 bp	ASTOR 289 bp	ASTOR 416 bp	BRSAN 520 bp
9	TKFEN 87 bp	ASELS 102 bp	TSKB 281 bp	TSKB 393 bp	KONTR 477 bp
10	ODAS 85 bp	MGROS 100 bp	FROTO 257 bp	GUBRF 358 bp	BIOEN 453 bp

Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

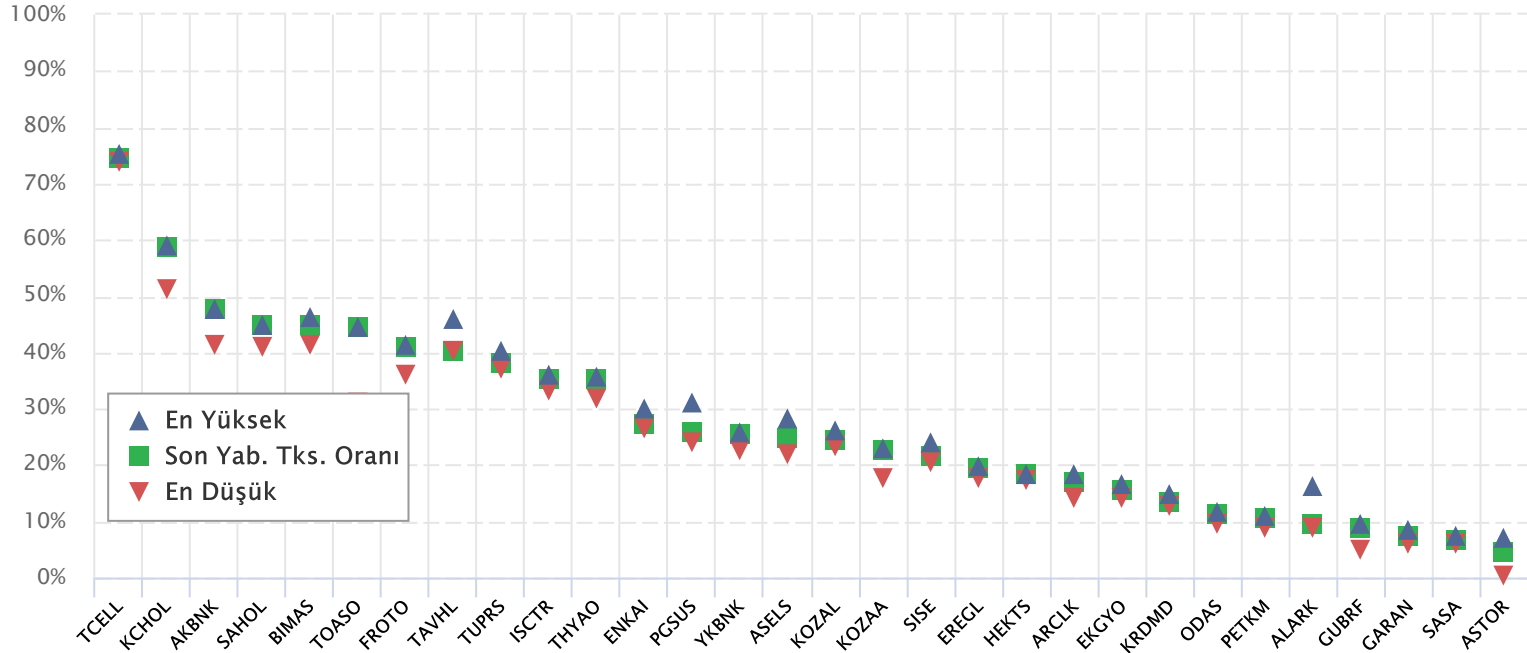


YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	PENTA -269 bp	TTKOM -242 bp	BRSAN -204 bp	TTKOM -797 bp	DOAS -914 bp
2	ASTOR -221 bp	SOKM -212 bp	SOKM -179 bp	IPEKE -764 bp	IPEKE -881 bp
3	TTKOM -211 bp	CANTE -170 bp	CANTE -134 bp	ALARK -652 bp	TAVHL -789 bp
4	KRDMD -156 bp	PENTA -162 bp	TTKOM -106 bp	TAVHL -577 bp	AYDEM -654 bp
5	CEMTS -134 bp	KRDMD -127 bp	ASUZU -95 bp	PGSUS -527 bp	ALARK -632 bp
6	SOKM -117 bp	SKBNK -113 bp	CCOLA -95 bp	ASELS -365 bp	KOZAA -613 bp
7	CANTE -114 bp	CEMTS -99 bp	SKBNK -88 bp	AKSA -304 bp	ISDMR -501 bp
8	TUPRS -83 bp	ASTOR -86 bp	ISDMR -78 bp	CCOLA -276 bp	TKNSA -423 bp
9	GSDHO -74 bp	TCELL -80 bp	TKNSA -74 bp	ENKAI -275 bp	AKSA -365 bp
10	AHGAZ -61 bp	GSDHO -80 bp	TAVHL -65 bp	AYDEM -273 bp	YYLGD -336 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.



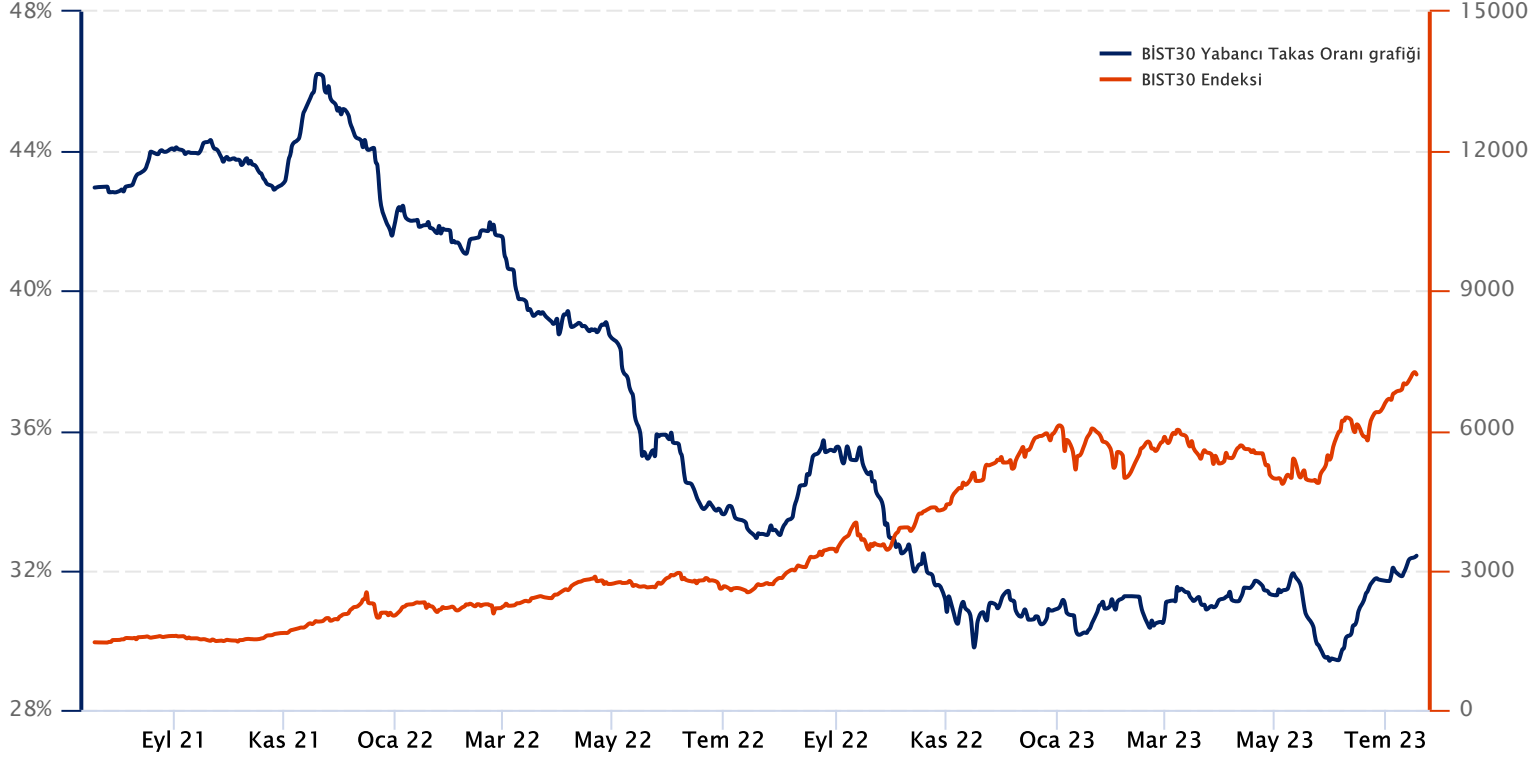
Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 18/07/2023 tarihinde %32.42, minimum Yabancı Takas Oranı 31/05/2023 tarihinde %29.41, maksimum Yabancı Takas Oranı ise 19/11/2021 tarihinde %46.22 olarak gerçekleşmiştir.



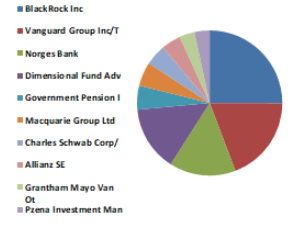
Not: BIST 30 Yabancı Takas Oranı, endeks kapsamındaki şirketlerin endeks ağırlıkları ve yabancı takas oranları esas alınarak hesaplanmış olup Takasbank tarafından açıklanan yabancı takas oranından farklılık göstermektedir.

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

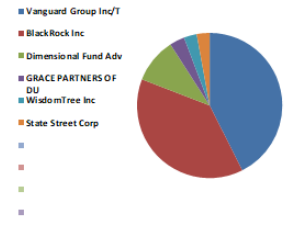


BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

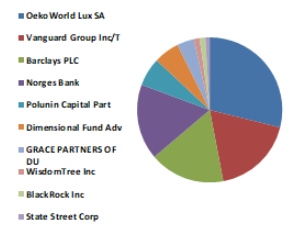
AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	92.704.635	-4.991.311	1.561.146.068	1,78%	17.07.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	70.975.886	-530.841	1.195.233.931	1,36%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	54.749.030	13.844.969	921.973.674	1,05%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	53.475.938	3.513.130	900.534.804	1,03%	17.07.2023	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/	16.901.141	-206.560	284.615.217	0,33%	17.07.2023	United States
	Allianz SE	16.256.773	4.152.894	273.764.060	0,31%	17.07.2023	Germany
	Grantham Mayo Van Ot	12.290.329	-20.093.173	206.969.142	0,24%	31.03.2023	United States
	Pzena Investment Man	12.262.295	0	206.497.050	0,24%	30.06.2023	United States



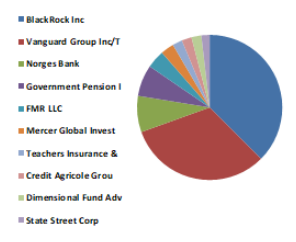
ALARK TI	ALARK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	3.885.718	7.791	65.435.492	0,89%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	3.470.913	5.298	58.450.175	0,80%	17.07.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	900.012	-271.790	15.156.202	0,21%	17.07.2023	United States
	GRACE PARTNERS OF DU	300.805	0	5.065.556	0,07%	17.07.2023	United States
	WisdomTree Inc	252.956	0	4.259.779	0,06%	17.07.2023	United States
	State Street Corp	245.922	0	4.141.327	0,06%	17.07.2023	United States



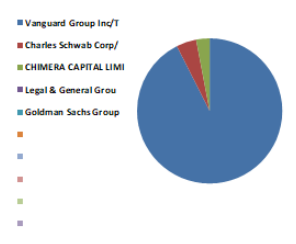
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	OekoWorld Lux SA	6.152.669	1.670.000	103.610.947	0,91%	31.03.2023	Luxembourg
	Vanguard Group Inc/T	3.843.429	-463.717	64.723.345	0,57%	30.06.2023	United States
	Barclays PLC	3.578.100	0	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	1.229.435	40.815	20.703.686	0,18%	17.07.2023	United States
	GRACE PARTNERS OF DU	815.582	0	13.734.401	0,12%	17.07.2023	United States
	WisdomTree Inc	268.786	356	4.526.356	0,04%	17.07.2023	United States
	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%	17.07.2023	United States



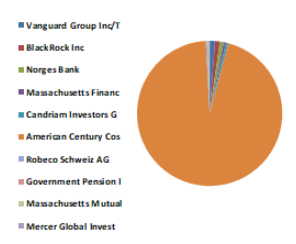
ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	23.163.919	19.622	390.080.399	1,02%	17.07.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	19.932.938	37.388	335.670.679	0,87%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	5.022.838	-1.060.322	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	2.557.666	-108.570	43.071.096	0,11%	31.05.2023	United States
	Mercer Global Invest	1.805.321	-1.141.764	30.401.606	0,08%	31.05.2023	Ireland
	Teachers Insurance &	1.389.088	-26.380	23.392.242	0,06%	31.05.2023	United States
	Credit Agricole Grou	1.360.404	-39.843	22.909.204	0,06%	17.07.2023	France
	Dimensional Fund Adv	1.319.318	43.379	22.217.315	0,06%	17.07.2023	United States
	State Street Corp	1.036.274	0	17.450.854	0,05%	18.07.2023	United States



ASTOR TI	ASTOR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	6.142.539	6.142.539	103.440.358	0,62%	30.06.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	305.522	0	5.144.991	0,03%	17.07.2023	United States
	CHIMERA CAPITAL LIMI	247.642	0	4.170.291	0,02%	13.07.2023	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%	17.07.2023	United States



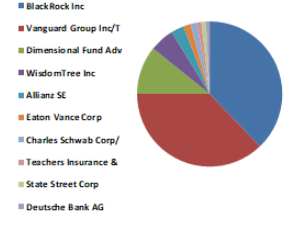
BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	15.135.006	-118.752	254.873.503	2,49%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	13.779.451	13.147	232.045.957	2,27%	17.07.2023	United States
	Norges Bank	10.914.963	3.931.008	183.807.979	1,80%	31.12.2022	Norway
	Massachusetts Financ	6.769.714	-11.323	114.001.985	1,11%	31.05.2023	United States
	Candriam Investors G	6.680.871	-126.388	112.505.869	1,10%	31.05.2023	Luxembourg
	American Century Cos	3.648.260	0	61.436.699	200,00%	17.07.2023	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
	Massachusetts Mutual	2.519.892	312.970	42.434.982	0,42%	31.05.2023	United States
	Mercer Global Invest	2.261.219	0	38.078.928	0,37%	31.05.2023	Ireland



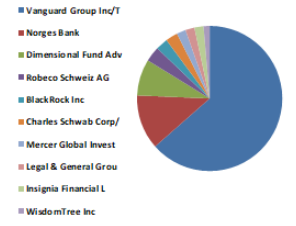
Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

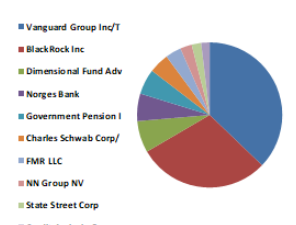
EKGYO TI	EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	70.849.258	123.163	1.193.101.516	1,86%	17.07.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	69.619.277	112.585	1.172.388.635	1,83%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	20.127.279	-21.615.694	338.943.381	0,53%	17.07.2023	United States
	WisdomTree Inc	10.125.180	0	170.508.033	0,27%	17.07.2023	United States
	Allianz SE	5.473.548	5.404.282	92.174.549	0,14%	17.07.2023	Germany
	Eaton Vance Corp	3.129.737	0	52.704.772	0,08%	31.05.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2.537.344	0	42.728.873	0,07%	17.07.2023	United States
	Teachers Insurance &	2.058.402	0	34.663.490	0,05%	31.03.2023	United States
	State Street Corp	1.759.415	0	29.628.549	0,05%	17.07.2023	United States
	Deutsche Bank AG	1.601.708	0	26.972.763	0,04%	18.07.2023	Germany



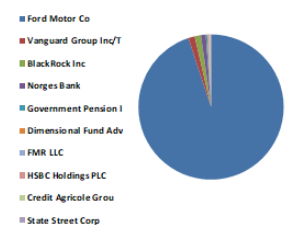
ENKAI TI	ENKAI TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	56.352.321	119.503	948.973.094	0,94%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	10.899.557	10.899.557	183.548.542	0,18%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	7.360.813	-1.366.787	123.956.092	0,12%	17.07.2023	United States
	Robeco Schweiz AG	3.065.212	0	51.618.171	0,05%	31.05.2023	Switzerland
	BlackRock Inc	2.561.025	1	43.127.661	0,04%	14.07.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2.486.175	0	41.867.187	0,04%	17.07.2023	United States
	Mercer Global Invest	1.956.880	0	32.953.859	0,03%	31.05.2023	Ireland
	Legal & General Grou	1.697.794	-16.642	28.590.851	0,03%	17.07.2023	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%	17.07.2023	United States



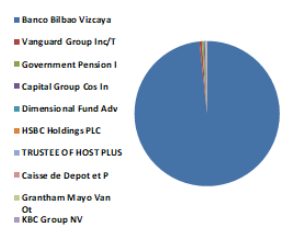
EREGL TI	EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	55.230.849	8.520.391	930.087.506	1,58%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	43.822.218	-16.542	737.966.158	1,25%	17.07.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	10.392.240	616.876	175.005.323	0,30%	17.07.2023	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/	6.650.656	37.584	111.997.048	0,19%	17.07.2023	United States
	FMR LLC	5.256.050	-75.630	88.511.883	0,15%	31.05.2023	United States
	NN Group NV	3.793.869	2.038.298	63.888.755	0,11%	30.04.2023	Netherlands
	State Street Corp	3.085.918	0	51.966.860	0,09%	17.07.2023	United States
	Credit Agricole Grou	2.782.657	-522.571	46.859.944	0,08%	17.07.2023	France



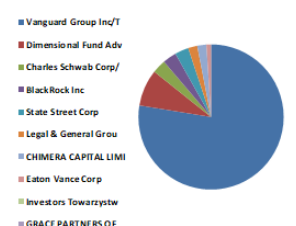
FROTO TI	FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Ford Motor Co	143.997.037	0	2.424.910.125	41,04%	31.12.2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	2.167.706	68	36.504.169	0,62%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	2.095.995	2.015	35.296.556	0,60%	17.07.2023	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	314.332	10.461	5.293.351	0,09%	17.07.2023	United States
	FMR LLC	273.486	-4.611	4.605.504	0,08%	31.05.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	270.086	-100.000	4.548.248	0,08%	17.07.2023	United Kingdom
	Credit Agricole Grou	216.799	-1.812	3.650.895	0,06%	17.07.2023	France
	State Street Corp	201.418	0	3.391.879	0,06%	17.07.2023	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
	Vanguard Group Inc/T	19.273.210	42.223	324.560.859	0,46%	30.06.2023	United States
	Government Pension I	14.845.051	-1.328.772	249.990.661	0,35%	31.03.2022	Japan
	Capital Group Cos In	9.085.903	-30.924.348	153.006.608	0,22%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	5.218.567	1.789.855	87.880.669	0,12%	17.07.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	3.850.095	800.000	64.835.600	0,09%	14.07.2023	United Kingdom
	TRUSTEE OF HOST PLUS	3.786.943	309.607	63.772.121	0,09%	25.05.2023	Australia
	Caisse de Depot et P	2.488.645	-2.296.381	41.908.782	0,06%	31.12.2021	Canada
	Grantham Mayo Van Ot	2.059.938	-292.814	34.689.356	0,05%	31.03.2023	United States
	KBC Group NV	1.755.582	39.546	29.564.001	0,04%	31.12.2022	Belgium



GUBRF TI	GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	2.552.151	6.062	42.978.223	0,76%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	265.205	7.028	4.466.052	0,08%	17.07.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	112.043	0	1.886.804	0,03%	17.07.2023	United States
	BlackRock Inc	107.507	0	1.810.418	0,03%	31.03.2023	United States
	State Street Corp	85.419	0	1.438.456	0,03%	17.07.2023	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%	13.07.2023	United Arab Emirates
	Eaton Vance Corp	18.786	0	316.356	0,01%	31.05.2023	United States
	Investors Towarzystw	14.000	-9.360	235.760	0,00%	31.03.2023	Poland
	GRACE PARTNERS OF DU	8.596	0	144.757	0,00%	17.07.2023	United States

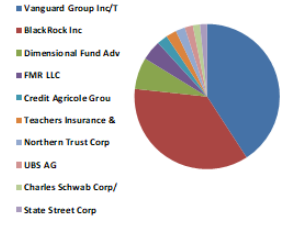


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

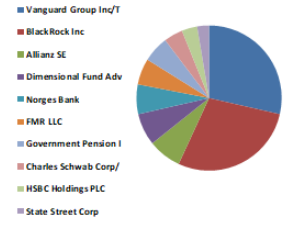
HEKTS TI

HEKTS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	39.400.161	116.760	663.498.717	1,56%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	34.641.258	30.949	583.358.790	1,37%	17.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	6.857.737	-3.172.342	115.484.292	0,27%	17.07.2023	United States
FMR LLC	4.195.890	-73.164	70.658.788	0,17%	31.05.2023	United States
Credit Agricole Grou	2.283.425	-58.090	38.452.877	0,09%	17.07.2023	France
Teachers Insurance &	2.237.149	-41.074	37.673.590	0,09%	31.05.2023	United States
Northern Trust Corp	2.045.071	-80.746	34.438.996	0,08%	30.06.2023	United States
UBS AG	1.692.354	0	28.499.242	0,07%	13.07.2023	Switzerland
Charles Schwab Corp/	1.597.470	0	26.901.395	0,06%	17.07.2023	United States
State Street Corp	1.478.222	0	24.893.259	0,06%	17.07.2023	United States



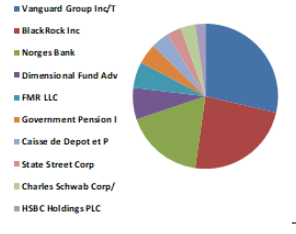
ISCTR TI

ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	107.633.125	-1.462.277	1.812.541.841	1,08%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	106.732.962	-13.193	1.797.383.096	1,07%	17.07.2023	United States
Allianz SE	28.049.023	495.590	472.345.552	0,28%	17.07.2023	Germany
Dimensional Fund Adv	27.391.346	-1.826.963	461.270.271	0,27%	17.07.2023	United States
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%	12.07.2023	United States
Government Pension I	22.381.977	-1.039.726	376.912.496	0,22%	31.03.2022	Japan
Charles Schwab Corp/	16.431.677	-392.723	276.709.443	0,16%	17.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	13.260.991	1.190.107	223.315.090	0,13%	17.07.2023	United Kingdom
State Street Corp	10.321.677	168	173.817.042	0,10%	17.07.2023	United States



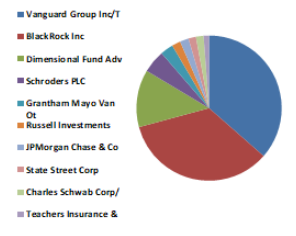
KCHOL TI

KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	28.954.505	-84.434	487.593.869	1,14%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	23.940.609	-1.183.894	403.159.859	0,94%	17.07.2023	United States
Norges Bank	17.699.106	6.539.355	298.052.948	0,70%	31.12.2022	Norway
Dimensional Fund Adv	7.169.715	607.181	120.738.002	0,28%	17.07.2023	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
Caisse de Depot et P	4.144.599	9.763	69.795.048	0,16%	31.12.2021	Canada
State Street Corp	3.380.585	0	56.929.052	0,13%	17.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	3.236.996	-41.915	54.511.013	0,13%	17.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	2.406.911	0	40.532.382	0,09%	17.07.2023	United Kingdom



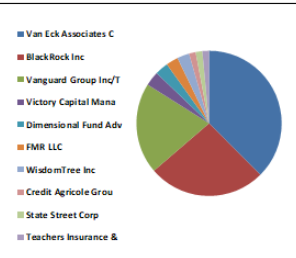
KOZAA TI

KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	5.843.710	127.596	98.408.077	1,51%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	5.496.488	2.040	92.560.859	1,42%	17.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	2.047.940	84.807	34.487.310	0,53%	31.05.2023	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
Russell Investments	296.979	0	5.001.126	0,08%	30.04.2023	United States
JPMorgan Chase & Co	292.230	0	4.921.153	0,08%	17.07.2023	United States
State Street Corp	260.540	0	4.387.494	0,07%	17.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	258.663	0	4.355.885	0,07%	17.07.2023	United States
Teachers Insurance &	177.603	0	2.990.835	0,05%	31.03.2023	United States



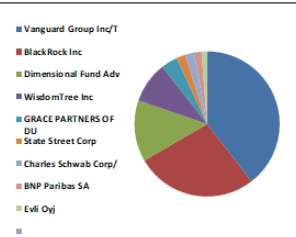
KOZAL TI

KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Van Eck Associates C	48.818.900	249.156	822.110.283	1,52%	17.07.2023	United States
BlackRock Inc	33.936.411	1.420.311	571.489.166	1,06%	17.07.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	26.153.074	-170.790	440.417.770	0,82%	30.06.2023	United States
Victory Capital Mana	4.163.825	-930.615	70.118.814	0,13%	17.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	3.712.586	57.653	62.519.949	0,12%	17.07.2023	United States
FMR LLC	3.523.560	-60.683	59.336.751	0,11%	31.05.2023	United States
WisdomTree Inc	3.478.733	-4.179	58.581.864	0,11%	17.07.2023	United States
Credit Agricole Grou	1.928.724	-51.998	32.479.712	0,06%	17.07.2023	France
State Street Corp	1.891.173	84.000	31.847.354	0,06%	17.07.2023	United States
Teachers Insurance &	1.841.053	356.584	31.003.333	0,06%	31.05.2023	United States



KRDMD TI

KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	27.790.765	531.655	467.996.487	3,56%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	19.075.664	34.729	321.234.185	2,44%	17.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	9.590.723	-130.259	161.507.777	1,23%	17.07.2023	United States
WisdomTree Inc	6.456.560	0	108.728.471	0,83%	17.07.2023	United States
GRACE PARTNERS OF DU	2.569.442	0	43.269.404	0,33%	17.07.2023	United States
State Street Corp	1.405.316	0	23.665.522	0,18%	17.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1.392.098	0	23.442.931	0,18%	17.07.2023	United States
BNP Paribas SA	1.200.000	450.000	20.208.000	0,15%	27.06.2023	France
Evli Oyj	829.560	-1.000.000	13.969.791	0,11%	31.03.2023	Finland

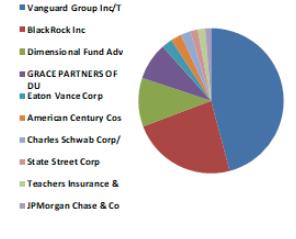


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

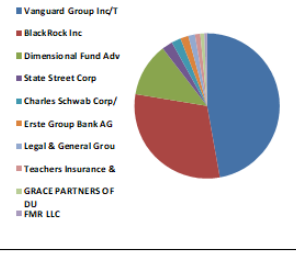
ODAS TI

ODAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	34.872.954	72.525	587.260.551	2,49%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	17.773.561	655.317	299.306.770	1,27%	17.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	8.321.203	1.896.626	140.129.060	0,59%	17.07.2023	United States
GRACE PARTNERS OF DU	6.354.137	0	107.003.668	0,45%	17.07.2023	United States
Eaton Vance Corp	1.798.931	0	30.293.998	0,13%	31.05.2023	United States
American Century Cos	1.757.018	0	29.588.183	0,13%	17.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1.666.953	0	28.071.489	0,12%	17.07.2023	United States
State Street Corp	1.245.929	0	20.981.445	0,09%	17.07.2023	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%	17.07.2023	United States



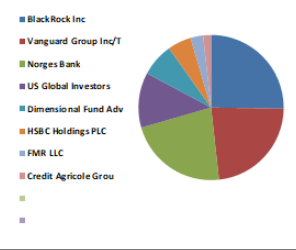
PETKM TI

PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	39.966.283	-623.723	673.032.212	1,58%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	25.731.567	35.203	433.319.592	1,02%	17.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	10.170.325	170.593	171.268.275	0,40%	17.07.2023	United States
State Street Corp	1.909.440	0	32.154.970	0,08%	17.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	1.751.942	0	29.502.704	0,07%	17.07.2023	United States
Erste Group Bank AG	1.400.000	200.000	23.576.000	0,06%	31.05.2023	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%	17.07.2023	United States
FMR LLC	630.368	0	10.615.397	0,02%	31.05.2023	United States



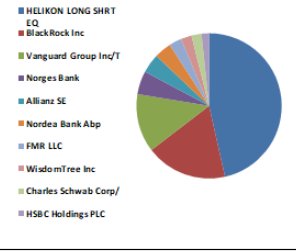
PGSUS TI

PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	1.470.803	68.140	24.768.323	1,44%	17.07.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	1.336.988	294	22.514.878	1,31%	30.06.2023	United States
Norges Bank	1.300.915	502.787	21.907.409	1,27%	31.12.2022	Norway
US Global Investors	712.245	-6.448	11.994.206	0,70%	18.07.2023	United States
Dimensional Fund Adv	430.270	50.385	7.245.747	0,42%	17.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	308.816	80.000	5.200.461	0,30%	17.07.2023	United Kingdom
FMR LLC	166.338	-2.498	2.801.132	0,16%	31.05.2023	United States
Credit Agricole Grou	100.087	-2.980	1.685.465	0,10%	17.07.2023	France



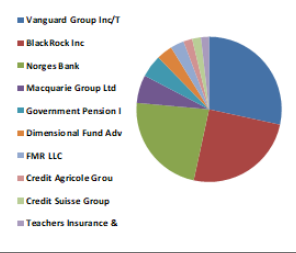
SAHOL TI

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
BlackRock Inc	39.878.025	146.452	671.545.947	1,95%	17.07.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	28.601.763	-200.952	481.653.693	1,40%	30.06.2023	United States
Norges Bank	11.507.306	4.528.674	193.783.035	0,56%	31.12.2022	Norway
Allianz SE	9.305.169	62.182	156.699.047	0,46%	17.07.2023	Germany
Nordea Bank Abp	8.282.753	-517.160	139.481.562	0,41%	28.04.2023	Sweden
FMR LLC	6.222.820	-102.178	104.792.290	0,30%	12.07.2023	United States
WisdomTree Inc	5.279.965	0	88.914.611	0,26%	17.07.2023	United States
Charles Schwab Corp/	4.918.690	-70.837	82.830.740	0,24%	17.07.2023	United States
HSBC Holdings PLC	3.620.961	297.136	60.976.984	0,18%	17.07.2023	United Kingdom



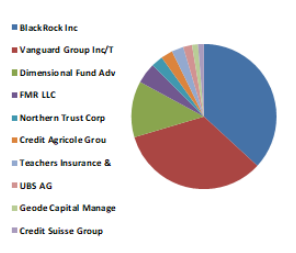
SISE TI

SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	48.821.005	-177.186	822.145.732	1,59%	30.06.2023	United States
BlackRock Inc	42.848.159	41.470	721.563.004	1,40%	17.07.2023	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	6.249.797	5.055	105.246.582	0,20%	17.07.2023	United States
FMR LLC	5.211.034	-842.494	87.753.813	0,17%	31.05.2023	United States
Credit Agricole Grou	3.499.262	-72.528	58.927.573	0,11%	17.07.2023	France
Credit Suisse Group	3.222.796	99.778	54.271.885	0,11%	30.06.2023	Switzerland
Teachers Insurance &	3.039.007	-75.013	51.176.878	0,10%	17.07.2023	United States



SASA TI

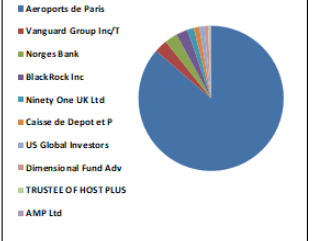
SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	29.839.467	2.791	502.496.629	0,56%	17.07.2023	United States
Vanguard Group Inc/T	27.173.578	502.332	457.603.058	0,51%	30.06.2023	United States
Dimensional Fund Adv	10.252.374	2.026.719	172.649.980	0,19%	17.07.2023	United States
FMR LLC	3.923.186	57.719	66.066.453	0,07%	31.05.2023	United States
Northern Trust Corp	2.127.711	216.506	35.830.654	0,04%	30.06.2023	United States
Credit Agricole Grou	2.110.990	-55.590	35.549.072	0,04%	17.07.2023	France
Teachers Insurance &	2.039.671	160.727	34.348.060	0,04%	31.05.2023	United States
UBS AG	1.552.117	-1	26.137.651	0,03%	13.07.2023	Switzerland
Geode Capital Manage	1.246.962	16.383	20.998.840	0,02%	30.04.2023	United States
Credit Suisse Group	1.125.611	78.787	18.955.289	0,02%	30.06.2023	Switzerland



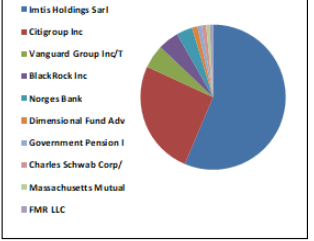
Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

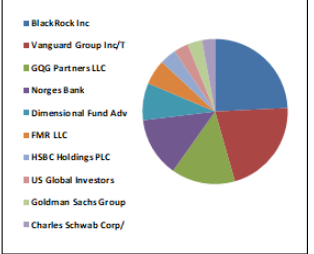
TAVHL TI	TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Aeroports de Paris	167.545.312	0	2.821.463.080	46,12%	31.12.2022	France
	Vanguard Group Inc/T	5.613.829	14.332	94.536.881	1,55%	30.06.2023	United States
	Norges Bank	5.525.121	2.981.087	93.043.038	1,52%	31.12.2022	Norway
	BlackRock Inc	4.972.933	7.536	83.744.192	1,37%	17.07.2023	United States
	Ninety One UK Ltd	2.896.249	56.692	48.772.834	0,80%	30.04.2023	United Kingdom
	Caisse de Depot et P	2.365.443	100.624	39.834.060	0,65%	31.12.2021	Canada
	US Global Investors	2.148.353	-19.440	36.178.265	0,59%	18.07.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	1.671.111	61.015	28.141.509	0,46%	17.07.2023	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



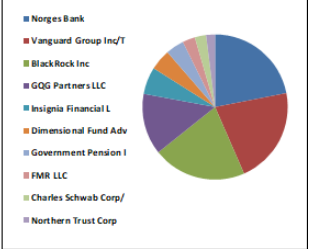
TCELL TI	TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Imtis Holdings Sarl	435.600.000	0	7.335.504.066	19,80%	12.07.2023	Luxembourg
	Citigroup Inc	197.166.718	-400.000	3.320.287.561	8,96%	12.07.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	40.589.083	-56.200	683.520.164	1,84%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	35.634.539	55.479	600.085.642	1,62%	17.07.2023	United States
	Norges Bank	27.625.607	23.136.137	465.215.226	1,26%	31.12.2022	Norway
	Dimensional Fund Adv	9.398.253	-102.209	158.266.582	0,43%	17.07.2023	United States
	Government Pension I	7.534.440	-372.666	126.879.971	0,34%	31.03.2022	Japan
	Charles Schwab Corp/	7.453.170	-115.143	125.511.384	0,34%	17.07.2023	United States
	Massachusetts Mutual	6.184.235	6.184.235	104.142.518	0,28%	31.05.2023	United States
	FMR LLC	5.709.914	-76.805	96.154.953	0,26%	12.07.2023	United States



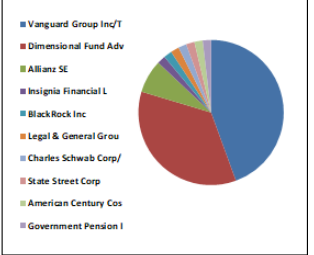
THYAO TI	THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	17.335.336	16.517	291.927.061	1,26%	17.07.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	15.375.217	93.687	258.918.657	1,11%	30.06.2023	United States
	GQG Partners LLC	10.147.490	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	5.967.937	64.270	100.500.060	0,43%	17.07.2023	United States
	FMR LLC	3.959.687	-52.985	66.681.130	0,29%	31.05.2023	United States
	HSBC Holdings PLC	2.597.409	-2.053	43.740.368	0,19%	17.07.2023	United Kingdom
	US Global Investors	2.312.251	-30.640	38.938.307	0,17%	18.07.2023	United States
	Goldman Sachs Group	2.299.227	875.710	38.718.983	0,17%	17.07.2023	United States
	Charles Schwab Corp/	2.015.675	-49.327	33.943.967	0,15%	17.07.2023	United States



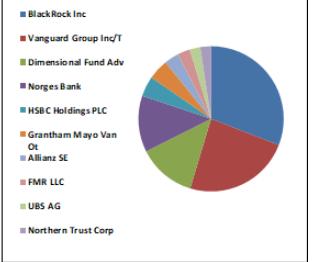
TUPRS TI	TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Norges Bank	30.040.885	8.042.476	505.888.508	1,56%	31.12.2022	Norway
	Vanguard Group Inc/T	29.470.345	-312.966	496.280.614	1,53%	30.06.2023	United States
	BlackRock Inc	28.529.621	-77.761	480.438.822	1,48%	17.07.2023	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	6.278.040	-21.329.095	105.722.195	0,33%	17.07.2023	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/	3.476.440	-61.263	58.543.250	0,18%	17.07.2023	United States
	Northern Trust Corp	2.680.820	-232.398	45.145.009	0,14%	30.06.2023	United States



VAKBN TI	VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	23.996.363	-8.198.076	404.098.757	0,24%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	18.481.089	5.236.805	311.221.542	0,19%	17.07.2023	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%	17.07.2023	United States
	State Street Corp	996.904	0	16.787.864	0,01%	17.07.2023	United States
	American Century Cos	711.049	0	11.974.065	0,01%	17.07.2023	United States
	Government Pension I	508.537	0	8.563.763	0,01%	31.03.2022	Japan



YKBNK TI	YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	120.585.074	80.193	2.030.652.665	1,43%	17.07.2023	United States
	Vanguard Group Inc/T	93.082.052	-256.430	1.567.501.770	1,10%	30.06.2023	United States
	Dimensional Fund Adv	50.846.694	7.620.456	856.258.335	0,60%	17.07.2023	United States
	Norges Bank	49.012.492	49.012.492	825.370.373	0,58%	31.12.2022	Norway
	HSBC Holdings PLC	18.086.870	1	304.582.894	0,21%	17.07.2023	United Kingdom
	Grantham Mayo Van Ot	17.857.930	9.550.550	300.727.544	0,21%	28.02.2023	United States
	Allianz SE	12.673.198	960.635	213.416.656	0,15%	17.07.2023	Germany
	FMR LLC	11.037.369	-226.955	185.869.296	0,13%	12.07.2023	United States
	UBS AG	9.468.068	0	159.442.267	0,11%	13.07.2023	Switzerland
	Northern Trust Corp	9.028.698	656.706	152.043.276	0,11%	30.06.2023	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
ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr 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.

