

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 TUPRS, EREGL, KRDM ve AKSEN hisselerinde pozisyon azalışı dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay

16 Aralık 2022 Cuma işlemleri sonucu oluşan, 20 Aralık 2022 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	35.48	76.46	-102	-163	23	En Düşük 74.48 En Yüksek 78.26	198 -180	01/11/2022 21/11/2022	▼ 25.06 30.88	41.6 14.9	Dengeli
KCHOL	74.10	54.56	-154	-366	-743	En Düşük 54.51 En Yüksek 61.99	4 -743	16/12/2022 20/09/2022	▲ 70.10 49.00	5.7 51.2	Son Dönemde Satıcılar
AKBNK	19.77	49.86	152	32	-281	En Düşük 47.19 En Yüksek 52.67	267 -281	01/11/2022 20/09/2022	▲ 15.23 12.19	29.8 62.2	Dengeli
TAVHL	93.80	48.30	-11	197	249	En Düşük 43.45 En Yüksek 48.71	484 -41	18/10/2022 14/12/2022	▼ 73.40 93.95	27.8 -0.2	Dengeli
BIMAS	135.10	46.69	21	-20	-287	En Düşük 46.11 En Yüksek 49.56	58 -287	07/12/2022 20/09/2022	▲ 119.24 119.04	13.3 13.5	Son Dönemde Alıcılar
SAHOL	41.40	41.00	71	-294	-811	En Düşük 40.29 En Yüksek 49.10	71 -811	13/12/2022 20/09/2022	▲ 40.10 26.76	3.2 54.7	Dengeli
TUPRS	470.70	37.33	-29	-333	-1,477	En Düşük 37.33 En Yüksek 52.11	0 -1,477	20/12/2022 20/09/2022	▲ 451.20 332.80	4.3 41.4	Son Dönemde Satıcılar
ISCTR	12.89	35.88	142	95	107	En Düşük 32.73 En Yüksek 36.47	315 -59	07/11/2022 19/12/2022	▼ 8.70 12.15	48.2 6.1	Son Dönemde Alıcılar
FROTO	466.80	34.61	-78	-298	-1,292	En Düşük 34.21 En Yüksek 47.54	40 -1,292	19/12/2022 20/09/2022	▲ 425.20 349.25	9.8 33.7	Yoğun Satıcılar
THYAO	145.30	32.32	-149	171	46	En Düşük 29.79 En Yüksek 34.43	253 -211	28/09/2022 06/12/2022	▼ 69.40 128.30	109.4 13.3	Son Dönemde Satıcılar
PGSUS	502.60	28.95	-83	199	-473	En Düşük 25.82 En Yüksek 34.95	313 -600	14/11/2022 22/11/2022	▼ 386.30 346.30	30.1 45.1	Dengeli
KOZAL	528.60	26.68	20	-17	741	En Düşük 19.07 En Yüksek 28.25	761 -156	21/09/2022 21/11/2022	▼ 176.70 261.40	199.2 102.2	Son Dönemde Alıcılar
KOZAA	57.05	24.53	39	124	84	En Düşük 19.49 En Yüksek 26.86	504 -233	01/11/2022 14/12/2022	▼ 31.32 56.80	82.2 0.4	Dengeli
YKBNK	12.21	23.38	78	341	318	En Düşük 17.55 En Yüksek 23.97	583 -58	01/11/2022 02/12/2022	▼ 9.27 12.05	31.7 1.3	Dengeli
SISE	41.70	22.75	-145	-36	-90	En Düşük 22.35 En Yüksek 24.40	39 -165	04/10/2022 08/12/2022	▼ 25.42 40.36	64.0 3.3	Dengeli
ASELS	59.55	22.64	-368	-340	-13	En Düşük 20.92 En Yüksek 27.21	173 -456	25/10/2022 16/11/2022	▼ 31.68 41.50	88.0 43.5	Son Dönemde Satıcılar
TTKOM	21.32	22.10	-181	-948	-699	En Düşük 20.73 En Yüksek 34.04	137 -1,194	15/12/2022 15/11/2022	▲ 19.93 14.68	7.0 45.2	Satıcılar
TOASO	148.00	21.53	-42	-668	-2,307	En Düşük 20.76 En Yüksek 44.60	76 -2,307	15/12/2022 20/09/2022	▲ 141.80 94.95	4.4 55.9	Satıcılar
TKFEN	46.18	21.24	-6	170	187	En Düşük 16.73 En Yüksek 22.97	451 -173	19/10/2022 02/12/2022	▼ 31.40 43.92	47.1 5.1	Son Dönemde Satıcılar
ARCLK	106.30	20.38	55	115	-56	En Düşük 17.96 En Yüksek 20.96	242 -58	26/10/2022 21/09/2022	▲ 72.10 69.60	47.4 52.7	Dengeli
EREGL	42.54	18.98	-93	-95	-243	En Düşük 18.98 En Yüksek 21.49	0 -251	20/12/2022 06/10/2022	▲ 40.58 31.24	4.8 36.2	Dengeli
EKGYO	8.32	18.12	-720	-556	-1,171	En Düşük 17.70 En Yüksek 29.83	42 -1,171	19/12/2022 20/09/2022	▲ 7.88 4.37	5.6 90.4	Dengeli
HEKTS	38.22	17.18	2	459	671	En Düşük 7.77 En Yüksek 17.28	942 -10	18/10/2022 19/12/2022	▼ 25.28 37.60	51.2 1.6	Yoğun Alıcılar
KRDM	18.55	12.28	-226	-280	-99	En Düşük 12.28 En Yüksek 17.46	0 -518	20/12/2022 07/12/2022	▲ 17.70 16.23	4.8 14.3	Son Dönemde Satıcılar
PETKM	20.00	11.31	54	-368	-453	En Düşük 10.11 En Yüksek 16.83	120 -552	16/12/2022 29/11/2022	▲ 17.50 17.35	14.3 15.3	Dengeli
GARAN	30.06	8.98	35	-32	131	En Düşük 7.66 En Yüksek 9.36	132 -38	21/09/2022 25/11/2022	▼ 19.61 27.64	53.3 8.8	Dengeli
GUBRF	239.30	6.95	10	-321	-74	En Düşük 6.82 En Yüksek 10.57	13 -363	16/12/2022 16/11/2022	▲ 214.80 169.30	11.4 41.3	Dengeli
SASA	115.80	6.21	24	286	281	En Düşük 2.97 En Yüksek 6.26	324 -5	20/10/2022 15/12/2022	▼ 85.85 119.50	34.9 -3.1	Son Dönemde Alıcılar
AKSEN	49.54	5.13	-37	-185	-137	En Düşük 5.13 En Yüksek 7.27	0 -214	20/12/2022 29/11/2022	▲ 46.50 53.05	6.5 -6.6	Son Dönemde Satıcılar
VESTL	70.65	3.76	-13	-55	-42	En Düşük 3.58 En Yüksek 4.96	18 -120	16/12/2022 09/11/2022	▲ 66.35 47.20	6.5 49.7	Son Dönemde Satıcılar

- * 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.

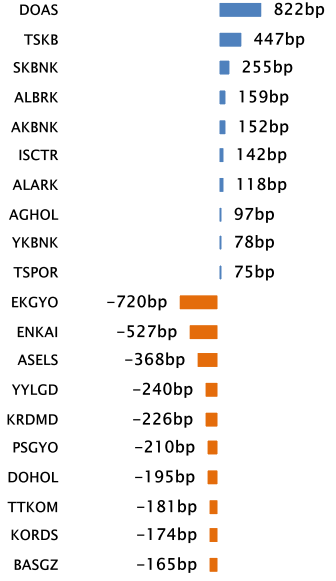
DOAS son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;ENKAI ve EKGYO ise son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.

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

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	DOAS 822 bp	DOAS 868 bp	DOAS 1,197 bp	DOAS 906 bp	ISFIN 1,318 bp
2	TSKB 447 bp	SKBNK 404 bp	ALARK 489 bp	KOZAL 741 bp	DOAS 1,053 bp
3	SKBNK 255 bp	TSKB 335 bp	HEKTS 459 bp	TSKB 697 bp	HEKTS 880 bp
4	ALBRK 159 bp	KOZAL 214 bp	SKBNK 360 bp	TTRAK 695 bp	YKBNK 759 bp
5	AKBNK 152 bp	MGROS 170 bp	AYDEM 343 bp	HEKTS 671 bp	TAVHL 702 bp
6	ISCTR 142 bp	ISCTR 146 bp	YKBNK 341 bp	SKBNK 544 bp	YATAS 634 bp
7	ALARK 118 bp	AKBNK 141 bp	SASA 286 bp	YKBNK 318 bp	TSKB 602 bp
8	AGHOL 97 bp	AGHOL 131 bp	CIMSA 217 bp	YATAS 310 bp	AKBNK 550 bp
9	YKBNK 78 bp	HEKTS 128 bp	PGSUS 199 bp	AGHOL 290 bp	KOZAL 523 bp
10	TSPOR 75 bp	TAVHL 108 bp	TAVHL 197 bp	SASA 281 bp	AGHOL 519 bp

Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

-2.4k -1.2k 0 1.2k 2.4k

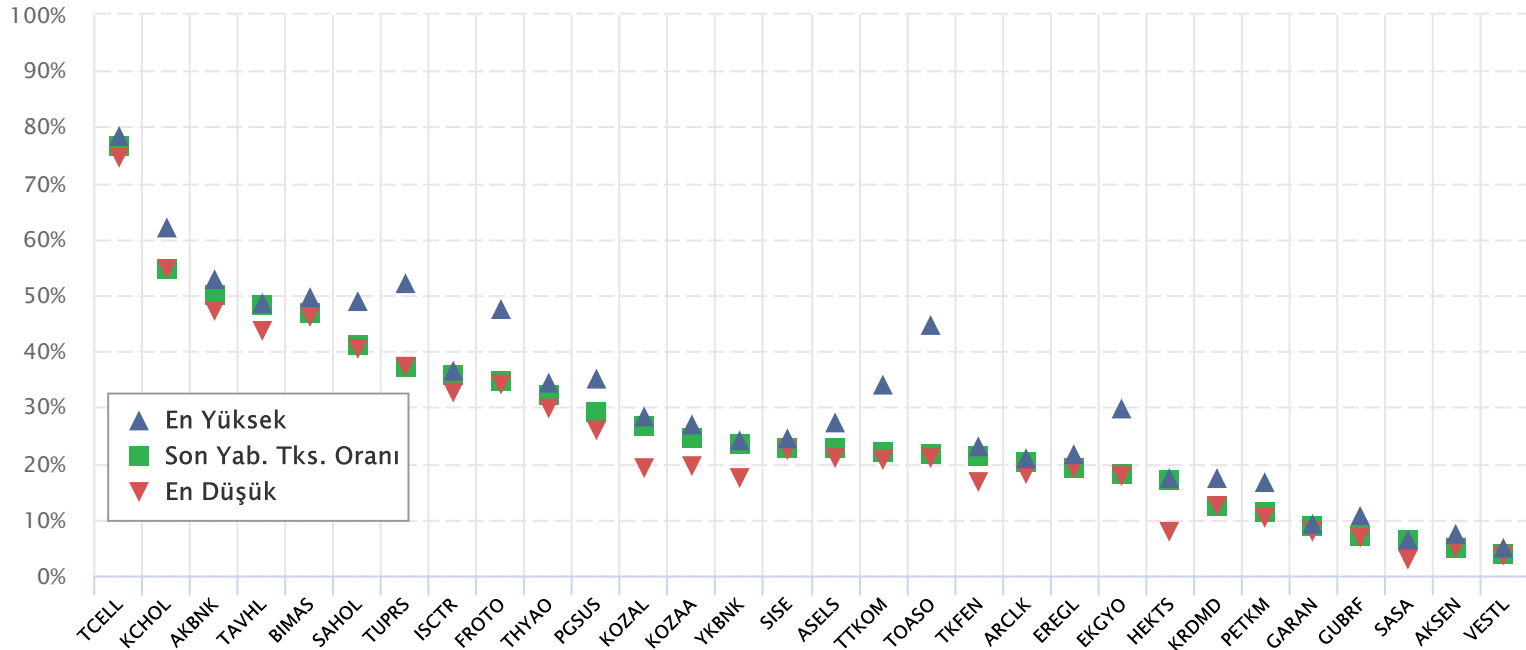


YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	EKGYO -720 bp	ENKAI -1,499 bp	ENKAI -2,176 bp	ENJSA -4,089 bp	ENJSA -4,206 bp
2	ENKAI -527 bp	TTKOM -545 bp	ENJSA -1,429 bp	ENKAI -2,427 bp	ENKAI -2,327 bp
3	ASELS -368 bp	ASELS -371 bp	TTKOM -948 bp	TOASO -2,307 bp	TUPRS -1,652 bp
4	YYLGD -240 bp	EKGYO -333 bp	TOASO -668 bp	TUPRS -1,477 bp	FROTO -1,599 bp
5	KRDMD -226 bp	TUPRS -303 bp	EKGYO -556 bp	FROTO -1,292 bp	ULKER -1,357 bp
6	PSGYO -210 bp	PETKM -302 bp	TRGYO -487 bp	EKGYO -1,171 bp	TOASO -1,331 bp
7	DOHOL -195 bp	DOHOL -257 bp	ALBRK -394 bp	ULKER -980 bp	EKGYO -1,041 bp
8	TTKOM -181 bp	KRDMD -255 bp	PETKM -368 bp	TRGYO -844 bp	KCHOL -962 bp
9	KORDS -174 bp	KCHOL -243 bp	KCHOL -366 bp	SAHOL -811 bp	TRGYO -926 bp
10	BASGZ -165 bp	TRGYO -226 bp	KARSN -343 bp	MAVI -797 bp	PGSUS -870 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.



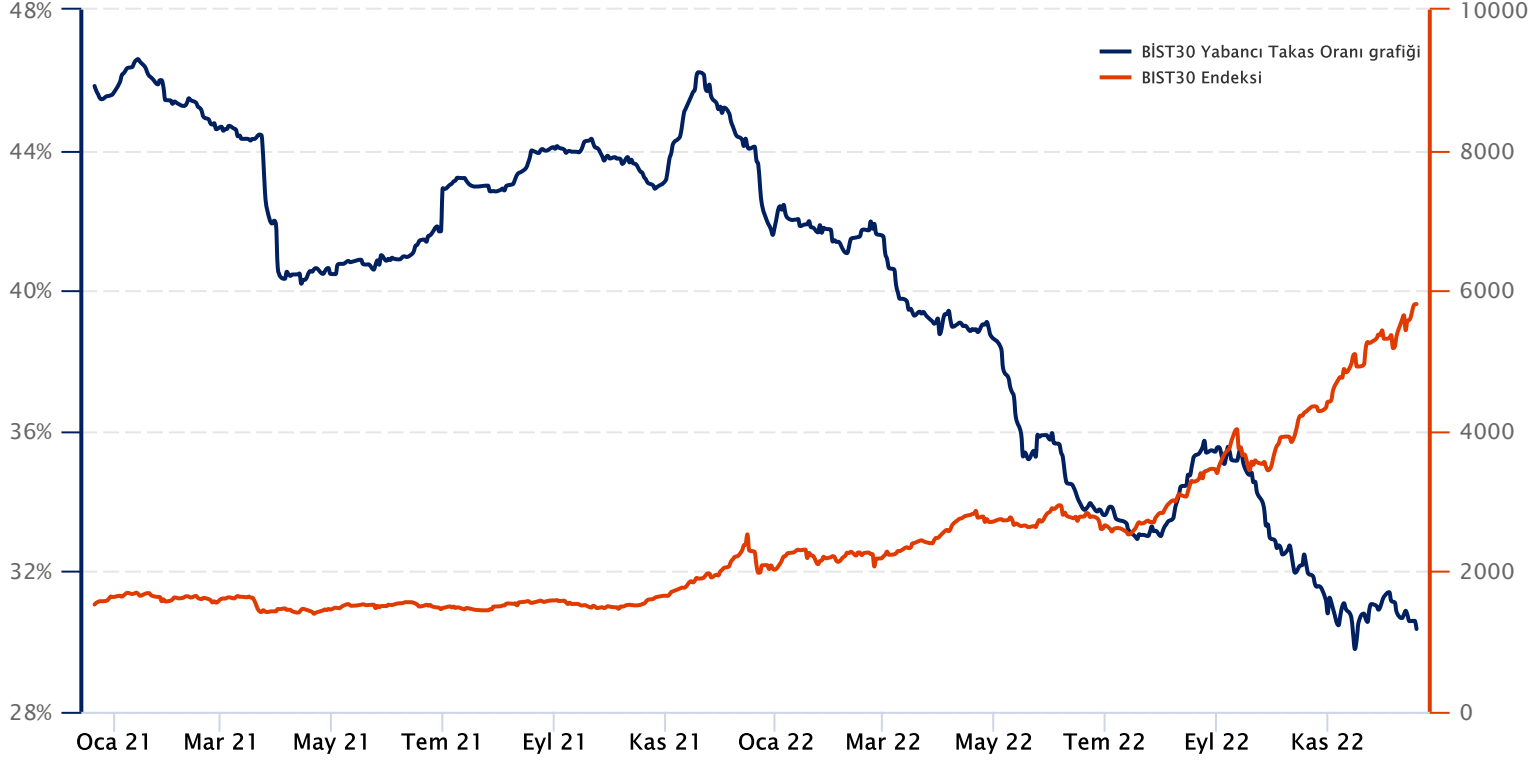
Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 20/12/2022 tarihinde %30.36, minimum Yabancı Takas Oranı 16/11/2022 tarihinde %29.79, maksimum Yabancı Takas Oranı ise 14/01/2021 tarihinde %46.59 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

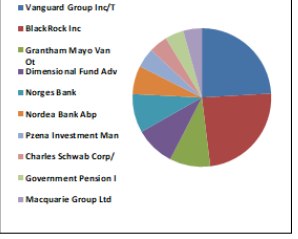


halkyatirim

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

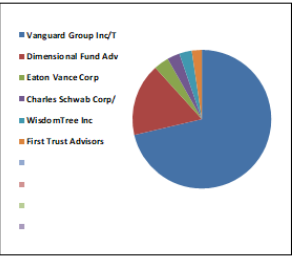
1 AKBNK TI

AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	109,926,331	457,450	1,851,159,431	2.11%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	109,127,372	-2,828,893	1,837,704,961	2.10%	19.12.2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	43,075,486	9,869,675	725,391,191	0.83%	31.08.2022	United States
Dimensional Fund Adv	42,285,408	4,133,158	712,086,277	0.81%	19.12.2022	United States
Norges Bank	40,904,061	40,904,061	688,824,393	0.79%	31.12.2021	Norway
Nordea Bank Abp	30,400,950	-117,061	511,952,003	0.58%	31.10.2022	Sweden
Pzena Investment Man	20,567,102	1,861,900	346,350,001	0.40%	30.11.2022	United States
Charles Schwab Corp/	19,856,765	-1,872,726	334,387,926	0.38%	19.12.2022	United States
Government Pension I	19,735,776	-1,319,782	332,350,471	0.38%	31.03.2022	Japan
Macquarie Group Ltd	19,648,096	0	330,873,940	0.38%	30.09.2022	Australia



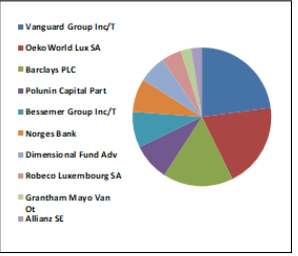
2 AKSEN TI

AKSEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	14,984,167	-119,745	252,333,375	1.22%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	3,604,475	-296,586	60,699,360	0.29%	19.12.2022	United States
Eaton Vance Corp	711,998	-362,700	11,990,046	0.06%	31.10.2022	United States
Charles Schwab Corp/	662,532	-32,161	11,157,039	0.05%	19.12.2022	United States
WisdomTree Inc	563,300	0	9,485,972	0.05%	19.12.2022	United States
First Trust Advisors	476,586	0	8,025,708	0.04%	19.12.2022	United States



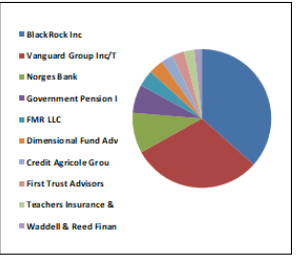
3 ARCLK TI

ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	5,015,556	-51,011	84,461,964	0.74%	30.11.2022	United States
OekoWorld Lux SA	4,320,000	-40,000	72,748,801	0.64%	31.08.2022	Luxembourg
Barclays PLC	3,578,100	571,800	60,255,205	0.53%	31.05.2022	United Kingdom
Polunin Capital Part	1,916,802	1,807,297	32,278,946	0.28%	30.06.2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	1,843,327	0	31,041,627	0.27%	29.07.2022	United States
Norges Bank	1,721,486	1,721,486	28,989,825	0.25%	31.12.2021	Norway
Dimensional Fund Adv	1,402,684	-252,532	23,621,199	0.21%	19.12.2022	United States
Robeco Luxembourg SA	1,012,964	-296,550	17,058,314	0.15%	31.10.2022	Luxembourg
Grantham Mayo Van Ot	539,810	-643,025	9,090,400	0.08%	31.08.2022	United States
Allianz SE	526,101	-943,968	8,859,541	0.08%	19.12.2022	Germany



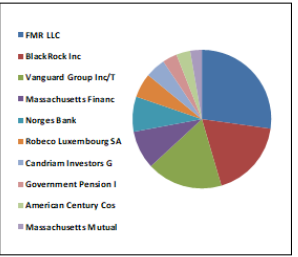
4 ASELS TI

ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	23,976,421	6,785	403,762,933	1.05%	16.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	19,826,248	211,048	333,874,019	0.87%	30.11.2022	United States
Norges Bank	6,083,160	6,083,160	102,440,415	0.27%	31.12.2021	Norway
Government Pension I	4,372,136	-573,974	73,626,771	0.19%	31.03.2022	Japan
FMR LLC	2,588,234	-50,406	43,585,861	0.11%	31.10.2022	United States
Dimensional Fund Adv	2,332,592	-9,356	39,280,850	0.10%	19.12.2022	United States
Credit Agricole Grou	1,874,720	42,068	31,570,285	0.08%	15.12.2022	France
First Trust Advisors	1,867,499	0	31,448,683	0.08%	19.12.2022	United States
Teachers Insurance &	1,697,563	-82,255	28,586,961	0.07%	31.10.2022	United States
Waddell & Reed Finan	1,251,828	0	21,080,784	0.05%	30.09.2022	United States



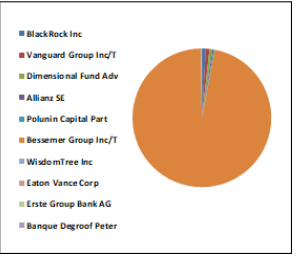
5 BIMAS TI

BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FMR LLC	23,253,151	3,649,803	391,583,066	3.83%	31.10.2022	United States
BlackRock Inc	15,581,709	-52,521	262,395,982	2.57%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	15,143,165	238,688	255,010,901	2.49%	30.11.2022	United States
Massachusetts Financ	7,640,045	-1,724,817	128,658,359	1.26%	31.10.2022	United States
Norges Bank	6,983,955	6,983,955	117,609,803	1.15%	31.12.2021	Norway
Robeco Luxembourg SA	4,846,694	1,276	81,618,328	0.80%	31.10.2022	Luxembourg
Candriam Investors G	4,009,160	3,653,098	67,514,255	0.66%	31.10.2022	Luxembourg
Government Pension I	2,918,235	-77,341	49,143,078	0.48%	31.03.2022	Japan
American Century Cos	2,784,102	0	46,884,278	0.46%	19.12.2022	United States
Massachusetts Mutual	2,291,181	643,272	38,583,488	0.38%	31.10.2022	United States



6 EKGYO TI

EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	70,034,541	37,071	1,179,381,681	1.84%	16.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	68,791,309	-867,962	1,158,445,654	1.81%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	56,781,968	16,643,410	956,208,350	1.49%	19.12.2022	United States
Allianz SE	23,141,069	-1,933,217	389,695,605	0.61%	19.12.2022	Germany
Polunin Capital Part	19,875,522	18,774,855	334,703,794	0.52%	30.06.2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	18,659,402	0	314,224,333	200.00%	29.07.2022	United States
WisdomTree Inc	9,299,481	0	156,603,261	0.24%	19.12.2022	United States
Eaton Vance Corp	4,594,337	-76,918	77,368,636	0.12%	31.10.2022	United States
Erste Group Bank AG	2,900,000	0	48,836,000	0.08%	31.10.2022	Austria
Banque Degroof Peter	2,716,776	-2,019,083	45,750,508	0.07%	30.06.2022	Belgium

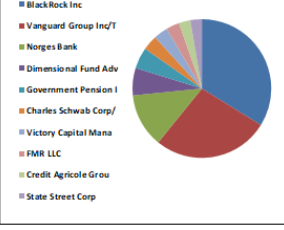


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

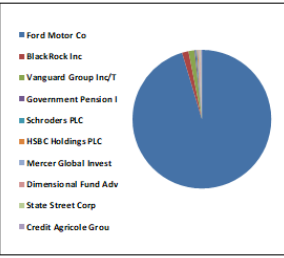
7 EREGL TI

EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	57,545,107	32,689	969,059,611	1.64%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	45,933,787	534,474	773,524,980	1.31%	30.11.2022	United States
Norges Bank	21,482,443	21,482,443	361,764,343	0.61%	31.12.2021	Norway
Dimensional Fund Adv	10,919,566	4,043,805	183,885,493	0.31%	19.12.2022	United States
Government Pension I	8,232,117	-334,795	138,628,852	0.24%	31.03.2022	Japan
Charles Schwab Corp/	5,992,648	-196,259	100,916,193	0.17%	19.12.2022	United States
Victory Capital Mana	5,473,598	2,245,367	92,175,391	0.16%	19.12.2022	United States
FMR LLC	5,358,305	59,142	90,233,857	0.15%	31.10.2022	United States
Credit Agricole Grou	4,657,955	88,262	78,439,963	0.13%	15.12.2022	France
State Street Corp	4,538,534	-7,447	76,428,913	0.13%	19.12.2022	United States



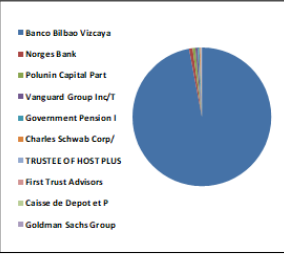
8 FROTO TI

FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Ford Motor Co	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	31.12.2021	United States
BlackRock Inc	2,321,567	-46,998	39,095,189	0.66%	16.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	2,122,703	19,982	35,746,319	0.60%	30.11.2022	United States
Government Pension I	441,379	-42,450	7,432,822	0.13%	31.03.2022	Japan
Schroders PLC	389,762	2,042	6,563,592	0.11%	31.08.2022	United Kingdom
HSBC Holdings PLC	377,946	0	6,364,611	0.11%	16.12.2022	United Kingdom
Merger Global Invest	336,966	-14,462	5,674,507	0.10%	30.11.2022	Ireland
Dimensional Fund Adv	334,936	-22,849	5,640,322	0.10%	19.12.2022	United States
State Street Corp	305,541	-13,747	5,145,310	0.09%	19.12.2022	United States
Credit Agricole Grou	302,211	-493	5,089,233	0.09%	15.12.2022	France



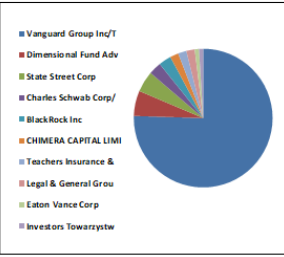
9 GARAN TI

GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Banco Bilbao Vizcaya	3,610,895,890	119,643,974	60,807,487,339	85.97%	19.05.2022	Spain
Norges Bank	30,603,247	30,603,247	515,358,684	0.73%	31.12.2021	Norway
Polunin Capital Part	23,498,600	23,498,600	395,716,428	0.56%	30.06.2022	United Kingdom
Vanguard Group Inc/T	19,357,341	324,976	325,977,625	0.46%	30.11.2022	United States
Government Pension I	14,845,051	-1,328,772	249,990,661	0.35%	31.03.2022	Japan
Charles Schwab Corp/	9,096,479	727,527	153,184,708	0.22%	19.12.2022	United States
TRUSTEE OF HOST PLUS	4,045,433	444,465	68,125,092	0.10%	20.12.2022	Australia
First Trust Advisors	3,517,284	0	59,231,063	0.08%	19.12.2022	United States
Caisse de Depot et P	2,488,645	-2,296,381	41,908,782	0.06%	31.12.2021	Canada
Goldman Sachs Group	2,374,352	2,374,352	39,984,088	0.06%	31.10.2022	United States



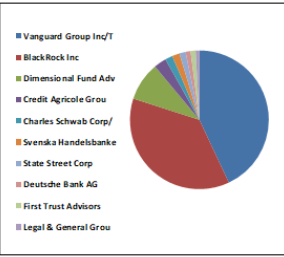
10 GUBRF TI

GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	2,556,523	16,487	43,051,848	0.77%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	216,788	-9,787	3,650,710	0.06%	19.12.2022	United States
State Street Corp	152,640	0	2,570,458	0.05%	19.12.2022	United States
Charles Schwab Corp/	113,611	-10,613	1,913,209	0.03%	19.12.2022	United States
BlackRock Inc	110,748	-39	1,864,996	0.03%	31.10.2022	United States
CHIMERA CAPITAL LIMI	77,275	0	1,301,311	0.02%	16.12.2022	United Arab Emirates
Teachers Insurance &	61,155	0	1,029,850	0.02%	30.09.2022	United States
Legal & General Grou	60,545	0	1,019,578	0.02%	31.10.2022	United Kingdom
Eaton Vance Corp	31,399	-9,100	528,759	0.01%	31.10.2022	United States
Investors Towarzystw	23,360	0	393,382	0.01%	30.09.2022	Poland



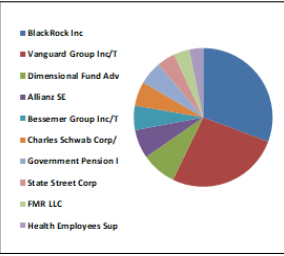
11 HEKTS TI

HEKTS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	37,356,484	17,397,896	629,083,196	1.48%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	32,036,656	26,686	539,497,292	1.27%	16.12.2022	United States
Dimensional Fund Adv	7,944,432	1,134,041	133,784,236	0.31%	19.12.2022	United States
Credit Agricole Grou	2,515,444	955	42,360,077	0.10%	15.12.2022	France
Charles Schwab Corp/	1,620,010	0	27,280,969	0.06%	19.12.2022	United States
Svenska Handelsbanke	1,489,271	91,743	25,079,324	0.06%	30.11.2022	Norway
State Street Corp	1,175,864	188,995	19,801,550	0.05%	19.12.2022	United States
Deutsche Bank AG	952,065	-26,935	16,032,775	0.04%	19.12.2022	Germany
First Trust Advisors	893,314	0	15,043,408	0.04%	19.12.2022	United States
Legal & General Grou	810,117	413,063	13,642,370	0.03%	31.10.2022	United Kingdom



12 ISCTR TI

ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	123,733,429	-16,498,736	2,083,670,963	1.24%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	107,192,418	1,831,421	1,805,120,335	1.07%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	33,182,601	708,203	558,795,006	0.33%	19.12.2022	United States
Allianz SE	27,482,594	6,816,563	462,806,887	0.27%	19.12.2022	Germany
Bessemer Group Inc/T	22,848,712	0	384,772,314	0.23%	29.07.2022	United States
Charles Schwab Corp/	22,808,152	-3,187,828	384,089,283	0.23%	19.12.2022	United States
Government Pension I	22,381,977	-1,039,726	376,912,496	0.22%	31.03.2022	Japan
State Street Corp	17,257,126	-524,653	290,610,004	0.17%	19.12.2022	United States
FMR LLC	14,988,498	-28,869	252,406,309	0.15%	15.12.2022	United States
Health Employees Sup	13,193,596	6,649,600	222,180,159	0.13%	30.06.2022	Australia

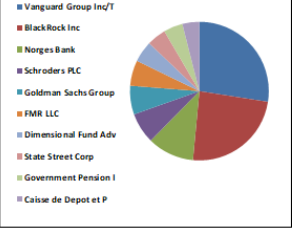


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

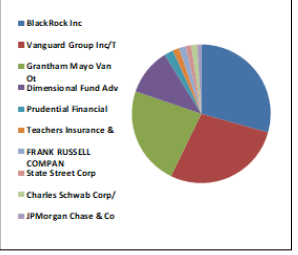
13 KCHOL TI

KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	28,187,606	465,826	474,679,289	1.11%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	24,676,126	-345,532	415,545,966	0.97%	19.12.2022	United States
Norges Bank	11,159,751	5,318,100	187,930,209	0.44%	31.12.2021	Norway
Schroders PLC	7,442,838	-1,420,297	125,337,393	0.29%	31.10.2022	United Kingdom
Goldman Sachs Group	6,835,661	958,919	115,112,532	0.27%	19.12.2022	United States
FMR LLC	5,968,303	141,735	100,506,223	0.24%	31.10.2022	United States
Dimensional Fund Adv	4,966,274	-66,180	83,632,055	0.20%	19.12.2022	United States
State Street Corp	4,658,595	-320,879	78,450,741	0.18%	19.12.2022	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



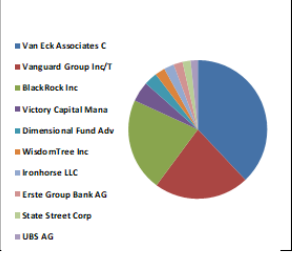
14 KOZAA TI

KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	5,929,930	5,795	99,860,022	1.53%	16.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	5,612,771	71,669	94,519,064	1.45%	30.11.2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	4,659,191	452,443	78,460,777	1.20%	31.08.2022	United States
Dimensional Fund Adv	2,214,227	-406,270	37,287,583	0.57%	02.11.2022	United States
Prudential Financial	427,109	29,070	7,192,516	0.11%	30.11.2022	United States
Teachers Insurance & FRANK RUSSELL COMPAN	310,987	0	5,237,021	0.08%	30.09.2022	United States
FRANK RUSSELL COMPAN	296,979	117,014	5,001,126	0.08%	31.10.2022	United States
State Street Corp	289,711	72,949	4,878,733	0.07%	19.12.2022	United States
Charles Schwab Corp/	262,289	-27,845	4,416,947	0.07%	19.12.2022	United States
JPMorgan Chase & Co	176,534	-6,087	2,972,833	0.05%	19.12.2022	United States



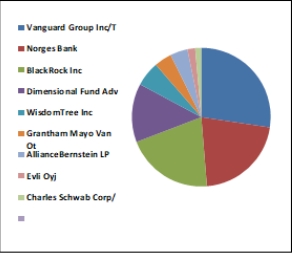
15 KOZAL TI

KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Van Eck Associates C	2,459,518	23,539	41,418,283	1.61%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	1,432,160	19,715	24,117,575	0.94%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	1,403,529	39,210	23,635,429	0.92%	16.12.2022	United States
Victory Capital Mana	298,319	0	5,023,692	0.20%	30.09.2022	United States
Dimensional Fund Adv	197,779	3,345	3,330,598	0.13%	19.12.2022	United States
WisdomTree Inc	152,970	0	2,576,015	0.10%	19.12.2022	United States
Ironhorse LLC	145,745	0	2,454,346	0.10%	19.12.2022	United States
Erste Group Bank AG	130,000	0	2,189,200	0.09%	31.10.2022	Austria
State Street Corp	126,910	0	2,137,164	0.08%	19.12.2022	United States
UBS AG	113,062	-32,302	1,903,964	0.07%	14.12.2022	Switzerland



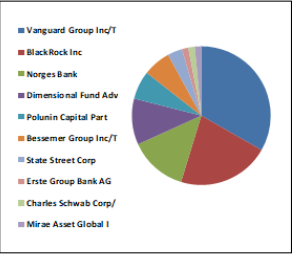
16 KRDM TI

KRDM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	27,243,078	312,492	458,773,438	3.49%	30.11.2022	United States
Norges Bank	21,200,272	20,710,231	357,012,584	2.72%	21.12.2021	Norway
BlackRock Inc	20,391,502	258,071	343,392,897	2.61%	16.12.2022	United States
Dimensional Fund Adv	13,568,747	2,039,874	228,497,702	1.74%	19.12.2022	United States
WisdomTree Inc	5,759,612	0	96,991,867	0.74%	19.12.2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	4,044,646	2,277,551	68,111,839	0.52%	31.08.2022	United States
AllianceBernstein LP	4,033,589	0	67,925,639	0.52%	31.10.2022	United States
Evli Oyj	1,829,560	0	30,809,791	0.23%	30.09.2022	Finland
Charles Schwab Corp/	1,376,597	0	23,181,894	0.18%	19.12.2022	United States



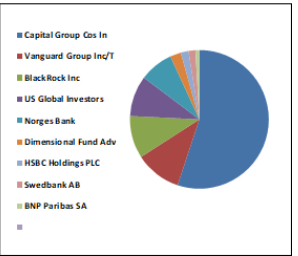
17 PETKM TI

PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	39,359,483	423,243	662,813,700	1.55%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	25,317,624	68,021	426,348,792	1.00%	16.12.2022	United States
Norges Bank	15,962,558	15,962,558	268,809,479	0.63%	31.12.2021	Norway
Dimensional Fund Adv	12,621,296	434,933	212,542,627	0.50%	19.12.2022	United States
Polunin Capital Part	7,864,371	1,695,928	132,436,009	0.31%	30.06.2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	7,551,154	0	127,161,435	0.30%	29.07.2022	United States
State Street Corp	3,998,433	1,168	67,333,612	0.16%	19.12.2022	United States
Erste Group Bank AG	1,850,000	0	31,154,000	0.07%	31.10.2022	Austria
Charles Schwab Corp/	1,776,687	85,541	29,919,409	0.07%	19.12.2022	United States
Mirae Asset Global I	1,695,000	0	28,543,800	0.07%	19.12.2022	South Korea



18 PGSUS TI

PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Capital Group Cos In	5,589,780	-921,490	94,131,896	5.46%	31.10.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	1,089,778	20,984	18,351,862	1.07%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	998,992	726	16,823,025	0.98%	16.12.2022	United States
US Global Investors	959,701	25,000	16,161,365	0.94%	19.12.2022	United States
Norges Bank	798,128	-1,353,175	13,440,476	0.78%	31.12.2021	Norway
Dimensional Fund Adv	258,694	105	4,356,407	0.25%	19.12.2022	United States
HSBC Holdings PLC	180,000	0	3,031,200	0.18%	30.09.2022	United Kingdom
Swedbank AB	160,000	0	2,694,400	0.16%	11.12.2022	Sweden
BNP Paribas SA	94,000	17,750	1,582,960	0.09%	31.10.2022	France

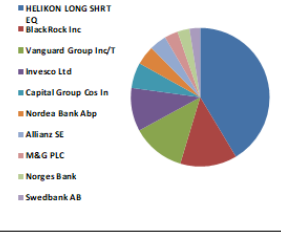


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

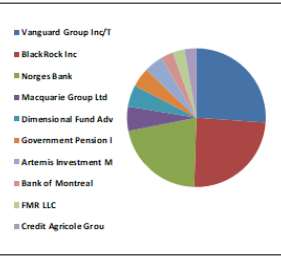
19 SAHOL TI

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%	03.03.2022	Ireland
BlackRock Inc	32,702,669	258,622	550,712,951	1.60%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	30,694,082	705,763	516,888,346	1.50%	30.11.2022	United States
Invesco Ltd	24,821,653	-1,661,303	417,996,640	1.22%	19.12.2022	United States
Capital Group Cos In	14,714,200	0	247,787,130	0.72%	30.09.2022	United States
Nordea Bank Abp	10,978,493	-47,127	184,877,824	0.54%	31.10.2022	Sweden
Allianz SE	9,785,348	1,321,766	164,785,262	0.48%	19.12.2022	Germany
M&G PLC	7,765,806	-140,776	130,776,174	0.38%	31.08.2022	United Kingdom
Norges Bank	6,978,632	6,978,632	117,520,164	0.34%	31.12.2021	Norway
Swedbank AB	6,122,940	0	103,110,311	0.30%	11.12.2022	Sweden



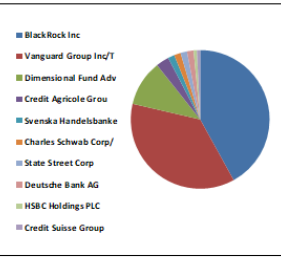
20 SISE TI

SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	49,171,500	806,505	828,048,068	1.61%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	46,009,267	17,608	774,796,063	1.50%	16.12.2022	United States
Norges Bank	40,453,450	15,519,549	681,236,104	1.32%	31.12.2021	Norway
Macquarie Group Ltd	10,676,468	0	179,791,723	0.35%	30.09.2022	Australia
Dimensional Fund Adv	9,399,884	-1,991,060	158,294,048	0.31%	19.12.2022	United States
Government Pension I	8,559,445	-87,123	144,141,055	0.28%	31.03.2022	Japan
Artemis Investment M	8,206,867	-180,000	138,203,642	0.27%	29.07.2022	United Kingdom
Bank of Montreal	5,387,370	-1,650,727	90,723,312	0.18%	31.05.2022	Canada
FMR LLC	5,331,826	-80,010	89,787,951	0.17%	31.10.2022	United States
Credit Agricole Grou	5,080,472	585,378	85,555,149	0.17%	15.12.2022	France



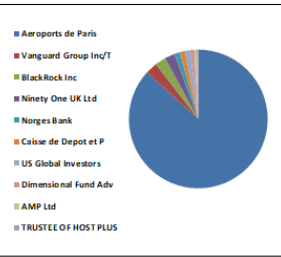
21 SASA TI

SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	12,417,582	18,044	209,112,083	0.55%	16.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	10,785,954	156,132	181,635,467	0.48%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	3,168,592	40,597	53,359,090	0.14%	19.12.2022	United States
Credit Agricole Grou	990,100	649	16,673,284	0.04%	15.12.2022	France
Svenska Handelsbanke	475,413	434,830	8,005,955	0.02%	30.11.2022	Norway
Charles Schwab Corp/	469,967	0	7,914,244	0.02%	19.12.2022	United States
State Street Corp	449,878	0	7,575,946	0.02%	19.12.2022	United States
Deutsche Bank AG	373,285	-3,922	6,286,119	0.02%	19.12.2022	Germany
HSBC Holdings PLC	296,489	0	4,992,875	0.01%	16.12.2022	United Kingdom
Credit Suisse Group	289,172	289,172	4,869,657	0.01%	30.11.2022	Switzerland



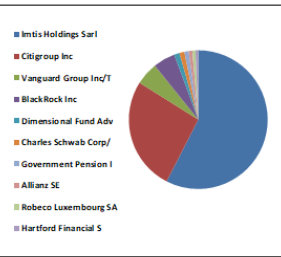
22 TAVHL TI

TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Aeroports de Paris	167,545,312	2,992	2,821,463,080	46.12%	31.12.2020	France
Vanguard Group Inc/T	5,338,913	49,228	89,907,296	1.47%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	4,874,325	552	82,083,634	1.34%	16.12.2022	United States
Ninety One UK Ltd	4,557,105	-1,319,435	76,741,649	1.25%	31.10.2022	United Kingdom
Norges Bank	2,544,034	-33,528	42,841,533	0.70%	31.12.2021	Norway
Caisse de Depot et P	2,365,443	100,624	39,834,060	0.65%	31.12.2021	Canada
US Global Investors	2,263,468	0	38,116,801	0.62%	19.12.2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,935,038	95,011	32,586,040	0.53%	19.12.2022	United States
AMP Ltd	1,105,351	-115,720	18,614,111	0.30%	30.06.2022	Australia
TRUSTEE OF HOST PLUS	663,740	-4,948	11,177,382	0.18%	20.12.2022	Australia



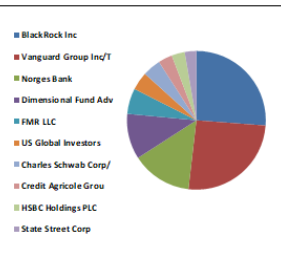
23 TCELL TI

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%	20.12.2022	Luxembourg
Citigroup Inc	199,863,213	-1,059,140	3,365,696,537	9.08%	20.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	40,101,537	624,103	675,309,889	1.82%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	39,034,474	-3,320,494	657,340,548	1.77%	19.12.2022	United States
Dimensional Fund Adv	9,548,516	-16,995	160,797,011	0.43%	19.12.2022	United States
Charles Schwab Corp/	8,884,424	-354,983	149,613,702	0.40%	19.12.2022	United States
Government Pension I	7,534,440	-372,666	126,879,971	0.34%	31.03.2022	Japan
Allianz SE	6,630,135	3,619,591	111,651,474	0.30%	19.12.2022	Germany
Robeco Luxembourg SA	5,446,521	0	91,719,414	0.25%	31.10.2022	Luxembourg
Hartford Financial S	4,824,466	-67,799	81,244,008	0.22%	31.10.2022	United States



24 THYAO TI

THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	18,701,662	62,078	314,935,991	1.36%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	18,337,488	235,201	308,803,301	1.33%	30.11.2022	United States
Norges Bank	10,008,152	10,008,152	168,537,281	0.73%	31.12.2021	Norway
Dimensional Fund Adv	7,604,946	-1,166,460	128,067,292	0.55%	19.12.2022	United States
FMR LLC	4,249,207	-227,888	71,556,647	0.31%	31.10.2022	United States
US Global Investors	3,065,493	53,500	51,622,903	0.22%	19.12.2022	United States
Charles Schwab Corp/	3,015,984	-924,687	50,789,171	0.22%	19.12.2022	United States
Credit Agricole Grou	2,414,630	172,932	40,662,370	0.17%	15.12.2022	France
HSBC Holdings PLC	2,266,288	0	38,164,290	0.16%	16.12.2022	United Kingdom
State Street Corp	1,995,826	-65,309	33,609,710	0.14%	19.12.2022	United States

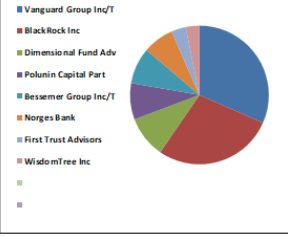


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

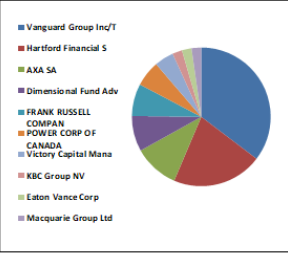
25 TKFEN TI

TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	5,520,445	86,238	92,964,295	1.49%	30.11.2022	United States
BlackRock Inc	4,895,669	-111,594	82,443,067	1.32%	16.12.2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,693,307	-7,394	28,515,290	0.46%	19.12.2022	United States
Polunin Capital Part	1,488,726	1,488,726	25,070,146	0.40%	30.06.2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	1,473,215	0	24,808,941	0.40%	29.07.2022	United States
Norges Bank	1,247,076	-2,505,025	21,000,760	0.34%	31.12.2021	Norway
First Trust Advisors	596,657	0	10,047,704	0.16%	19.12.2022	United States
WisdomTree Inc	563,428	0	9,488,128	0.15%	19.12.2022	United States



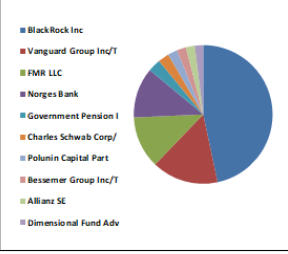
26 TTKOM TI

TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	16,592,650	115,416	279,420,229	0.47%	30.11.2022	United States
Hartford Financial S	9,649,873	-2,434,160	162,503,863	0.28%	31.10.2022	United States
AXA SA	4,819,385	151,796	81,158,444	0.14%	30.09.2022	France
Dimensional Fund Adv	4,017,530	-19,434	67,655,206	0.11%	19.12.2022	United States
FRANK RUSSELL COMPAN	3,405,730	2,386,794	57,352,494	0.10%	31.10.2022	United States
POWER CORP OF CANADA	2,785,621	-10,609	46,909,858	0.08%	30.09.2022	Canada
Victory Capital Mana	1,939,897	29,962	32,667,866	0.06%	30.09.2022	United States
KBC Group NV	1,010,365	-116,663	17,014,547	0.03%	30.06.2022	Belgium
Eaton Vance Corp	1,007,979	211,519	16,974,367	0.03%	31.10.2022	United States
Macquarie Group Ltd	951,192	0	16,018,073	0.03%	30.09.2022	Australia



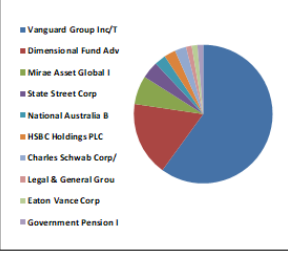
27 TUPRS TI

TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	12,498,780	0	210,479,457	4.54%	30.01.2020	United States
Vanguard Group Inc/T	4,146,662	43,196	69,829,789	1.51%	30.11.2022	United States
FMR LLC	3,258,660	-2,630,034	54,875,835	1.18%	31.10.2022	United States
Norges Bank	3,142,630	3,142,630	52,921,890	1.14%	31.12.2021	Norway
Government Pension I	811,873	-60,578	13,671,941	0.29%	31.03.2022	Japan
Charles Schwab Corp/	675,615	-117,162	11,377,357	0.25%	19.12.2022	United States
Polunin Capital Part	606,869	472,889	10,219,674	0.22%	30.06.2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	589,180	0	9,921,791	0.21%	29.07.2022	United States
Allianz SE	561,964	413,565	9,463,474	0.20%	19.12.2022	Germany
Dimensional Fund Adv	521,601	7,348	8,783,761	0.19%	19.12.2022	United States



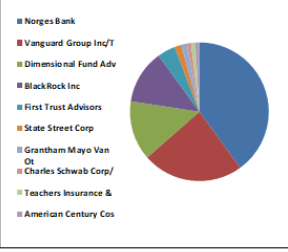
28 VAKBN TI

VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	31,798,119	157,328	535,480,329	0.45%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	9,060,876	174,079	152,585,153	0.13%	19.12.2022	United States
Mirae Asset Global I	3,633,840	0	61,193,866	0.05%	19.12.2022	South Korea
State Street Corp	1,872,620	539,968	31,534,921	0.03%	19.12.2022	United States
National Australia B	1,658,174	465,406	27,923,650	0.02%	30.09.2022	Australia
HSBC Holdings PLC	1,617,520	700,000	27,239,037	0.02%	16.12.2022	United Kingdom
Charles Schwab Corp/	1,432,612	-148,460	24,125,186	0.02%	19.12.2022	United States
Legal & General Grou	1,005,298	0	16,929,218	0.01%	31.10.2022	United Kingdom
Eaton Vance Corp	535,128	0	9,011,556	0.01%	30.09.2022	United States
Government Pension I	508,537	0	8,563,763	0.01%	31.03.2022	Japan



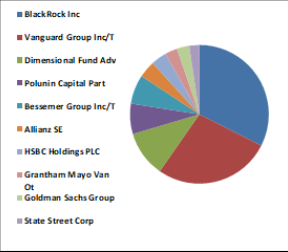
29 VESTL TI

VESTL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Norges Bank	4,163,886	4,163,886	70,119,841	1.24%	31.12.2021	Norway
Vanguard Group Inc/T	2,454,405	19,418	41,332,181	0.73%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,436,765	-164,657	24,195,123	0.43%	19.12.2022	United States
BlackRock Inc	1,297,967	1,159	21,857,764	0.39%	16.12.2022	United States
First Trust Advisors	439,138	0	7,395,084	0.13%	19.12.2022	United States
State Street Corp	154,630	0	2,603,969	0.05%	19.12.2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	128,281	7,325	2,160,252	0.04%	31.08.2022	United States
Charles Schwab Corp/	112,585	112,585	1,895,931	0.03%	19.12.2022	United States
Teachers Insurance &	111,640	0	1,880,018	0.03%	30.09.2022	United States
American Century Cos	89,365	0	1,504,907	0.03%	19.12.2022	United States



30 YKBNK TI

YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	105,117,077	27,847	1,770,171,593	1.24%	19.12.2022	United States
Vanguard Group Inc/T	88,042,200	2,170,066	1,482,630,661	1.04%	30.11.2022	United States
Dimensional Fund Adv	34,447,202	-179,447	580,090,887	0.41%	19.12.2022	United States
Polunin Capital Part	22,852,598	22,852,598	384,837,754	0.27%	30.06.2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	22,097,183	0	372,116,565	0.26%	29.07.2022	United States
Allianz SE	12,781,822	5,328,597	155,245,884	0.15%	19.12.2022	Germany
HSBC Holdings PLC	11,801,857	1	198,743,274	0.14%	16.12.2022	United Kingdom
Grantham Mayo Van Ot	9,627,971	-6,684,112	162,135,033	0.11%	31.08.2022	United States
Goldman Sachs Group	8,996,656	3,086,253	151,503,688	0.11%	19.12.2022	United States
State Street Corp	7,292,885	1,649,495	122,812,185	0.09%	19.12.2022	United States



Kaynak : Bloomberg

Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

Özlem ÜNAL Müdür			
Tuba ŞAHİN Yönetmen	Semih Can ÖZER Uzman	Gizem Tetik ARGİN Uzman	Semih ÖZER Uzman
ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr 0 (212) 314 81 81			

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. Onayınız 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.

