

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 ve EREGL hisselerinde son dönemde yabancıların pozisyon azaltması, TAVHL ve TTKOM hisselerinde ise pozisyon artışı dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay

11 Kasım 2022 Cuma işlemleri sonucu oluşan,
15 Kasım 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	32.10	77.64	220	244	-189	En Düşük En Yüksek	74.48 79.53	316 -189	01/11/2022 15/08/2022	▲ ▲	25.06 18.13	28.1 77.1	Son Dönemde Alıcılar
KCHOL	63.75	58.10	58	112	-287	En Düşük En Yüksek	56.60 64.24	149 -615	01/11/2022 14/09/2022	▲ ▲	55.00 54.05	15.9 17.9	Son Dönemde Alıcılar
AKBNK	15.50	48.12	48	-57	-60	En Düşük En Yüksek	47.19 53.90	94 -578	01/11/2022 06/09/2022	▲ ▲	15.23 13.03	1.8 19.0	Son Dönemde Alıcılar
BIMAS	133.90	47.27	-15	-21	-168	En Düşük En Yüksek	46.86 49.83	40 -256	11/11/2022 12/09/2022	▲ ▲	140.80 120.00	-4.9 11.6	Dengeli
TAVHL	80.85	46.24	37	237	286	En Düşük En Yüksek	42.78 46.24	346 0	06/09/2022 15/11/2022	▲ ▲	61.40 80.55	31.7 0.4	Son Dönemde Alıcılar
SAHOL	36.92	43.58	4	34	-455	En Düşük En Yüksek	43.24 50.74	34 -716	14/10/2022 15/09/2022	▲ ▲	27.50 27.76	34.3 33.0	Dengeli
TUPRS	439.10	40.79	-4	-982	-1,075	En Düşük En Yüksek	40.25 56.54	54 -1,575	07/11/2022 01/09/2022	▲ ▲	407.50 361.10	7.8 21.6	Satıcılar
FROTO	406.50	38.68	-31	-469	-885	En Düşük En Yüksek	38.22 48.56	46 -988	11/11/2022 22/08/2022	▲ ▲	364.40 343.80	11.6 18.2	Yoğun Satıcılar
ISCTR	9.30	34.17	94	-147	86	En Düşük En Yüksek	32.73 36.24	144 -206	07/11/2022 19/10/2022	▲ ▲	8.70 9.39	6.9 -1.0	Dengeli
TTKOM	14.60	32.83	459	809	655	En Düşük En Yüksek	22.40 32.83	1,043 0	27/10/2022 15/11/2022	▲ ▲	12.34 14.68	18.3 -0.5	Son Dönemde Alıcılar
THYAO	110.00	32.14	69	77	-114	En Düşük En Yüksek	29.79 35.07	235 -294	28/09/2022 19/08/2022	▲ ▲	69.40 68.70	58.5 60.1	Son Dönemde Alıcılar
TOASO	115.30	28.66	-248	-527	-1,237	En Düşük En Yüksek	28.66 44.83	0 -1,617	15/11/2022 15/09/2022	▲ ▲	109.00 89.90	5.8 28.3	Son Dönemde Satıcılar
PGSUS	383.40	26.10	-38	-240	-837	En Düşük En Yüksek	25.82 37.86	28 -1,176	14/11/2022 22/08/2022	▲ ▲	386.30 217.40	-0.8 76.4	Yoğun Satıcılar
ASELS	41.82	25.97	256	421	195	En Düşük En Yüksek	20.92 25.97	505 0	25/10/2022 15/11/2022	▲ ▲	31.84 38.86	31.3 7.6	Son Dönemde Alıcılar
KOZAL	239.20	25.18	328	521	641	En Düşük En Yüksek	18.44 25.37	674 -19	16/08/2022 11/11/2022	▼ ▲	151.50 214.50	57.9 11.5	Son Dönemde Alıcılar
EKGYO	5.56	24.55	-191	90	-874	En Düşük En Yüksek	22.97 33.53	158 -898	28/09/2022 24/08/2022	▲ ▲	3.93 3.88	41.5 43.3	Dengeli
SISE	35.76	23.60	25	69	-67	En Düşük En Yüksek	22.35 24.57	125 -97	04/10/2022 16/08/2022	▲ ▲	25.42 24.22	40.7 47.6	Son Dönemde Alıcılar
KOZAA	36.94	21.97	-56	5	-262	En Düşük En Yüksek	19.49 25.19	248 -323	01/11/2022 29/08/2022	▲ ▲	31.32 26.66	17.9 38.6	Dengeli
TKFEN	36.76	20.45	69	205	285	En Düşük En Yüksek	16.73 21.82	372 -137	19/10/2022 23/08/2022	▲ ▲	31.40 28.42	17.1 29.3	Son Dönemde Alıcılar
EREGL	36.86	19.81	-89	-97	-229	En Düşük En Yüksek	19.81 22.09	0 -229	15/11/2022 15/08/2022	▲ ▲	36.50 28.62	1.0 28.8	Dengeli
YKBNK	9.91	19.35	20	-15	259	En Düşük En Yüksek	16.73 20.67	262 -133	16/08/2022 14/09/2022	▼ ▲	5.44 9.69	82.2 2.3	Son Dönemde Alıcılar
ARCLK	82.10	18.09	3	-107	-300	En Düşük En Yüksek	17.96 21.10	13 -300	26/10/2022 15/08/2022	▲ ▲	72.10 70.05	13.9 17.2	Dengeli
PETKM	14.94	14.83	38	34	-17	En Düşük En Yüksek	14.18 17.25	65 -242	13/10/2022 31/08/2022	▲ ▲	14.55 13.10	2.7 14.0	Dengeli
KRDMD	12.92	13.71	-232	67	-104	En Düşük En Yüksek	12.61 16.27	110 -256	03/10/2022 22/08/2022	▲ ▲	12.09 11.75	6.9 10.0	Dengeli
HEKTS	45.88	12.30	51	278	375	En Düşük En Yüksek	7.77 12.30	453 0	18/10/2022 15/11/2022	▲ ▲	25.28 38.54	81.5 19.0	Son Dönemde Alıcılar
GUBRF	170.40	9.75	7	136	220	En Düşük En Yüksek	7.12 10.20	263 -45	07/09/2022 11/11/2022	▼ ▲	116.30 158.90	46.5 7.2	Son Dönemde Alıcılar
GARAN	24.82	9.08	50	70	75	En Düşük En Yüksek	7.35 9.29	174 -21	19/09/2022 10/11/2022	▼ ▲	23.96 24.72	3.6 0.4	Son Dönemde Alıcılar
AKSEN	49.32	6.88	35	49	-34	En Düşük En Yüksek	5.97 7.59	91 -71	09/09/2022 19/08/2022	▲ ▲	29.00 32.00	70.1 54.1	Son Dönemde Alıcılar
VESTL	43.08	4.61	-16	91	-17	En Düşük En Yüksek	3.60 5.55	101 -94	07/10/2022 06/09/2022	▲ ▲	40.38 32.06	6.7 34.4	Dengeli
SASA	165.00	3.38	-11	31	118	En Düşük En Yüksek	2.10 3.78	128 -40	17/08/2022 06/10/2022	▼ ▲	51.90 78.40	217.9 110.5	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.

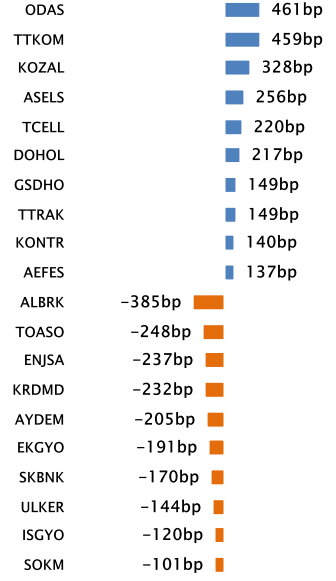
ODAS, TTRAK ve TTKOM son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ; ENJSA, TOASO ve ULKER ise son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.

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

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ODAS 461 bp	TTKOM 997 bp	TTKOM 809 bp	ISFIN 773 bp	ISFIN 1,444 bp
2	TTKOM 459 bp	TTRAK 601 bp	KOZAL 521 bp	TTKOM 655 bp	YATAS 884 bp
3	KOZAL 328 bp	KOZAL 510 bp	ALBRK 498 bp	KOZAL 641 bp	ALBRK 861 bp
4	ASELS 256 bp	ODAS 502 bp	ASELS 421 bp	IPEKE 550 bp	ODAS 814 bp
5	TCELL 220 bp	IPEKE 462 bp	IPEKE 404 bp	ODAS 510 bp	TAVHL 757 bp
6	DOHOL 217 bp	ASELS 456 bp	GSDHO 355 bp	GSDHO 468 bp	IPEKE 679 bp
7	GSDHO 149 bp	TCELL 316 bp	KARNSN 338 bp	TTRAK 420 bp	TTRAK 534 bp
8	TTRAK 149 bp	KOZAA 248 bp	TTRAK 334 bp	AEFES 415 bp	TTKOM 525 bp
9	KONTR 140 bp	KARNSN 210 bp	ODAS 309 bp	YATAS 379 bp	TSKB 484 bp
10	AEFES 137 bp	TKFEN 203 bp	YATAS 307 bp	HEKTS 375 bp	AEFES 469 bp

Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

-1600 -800 0 800 1600

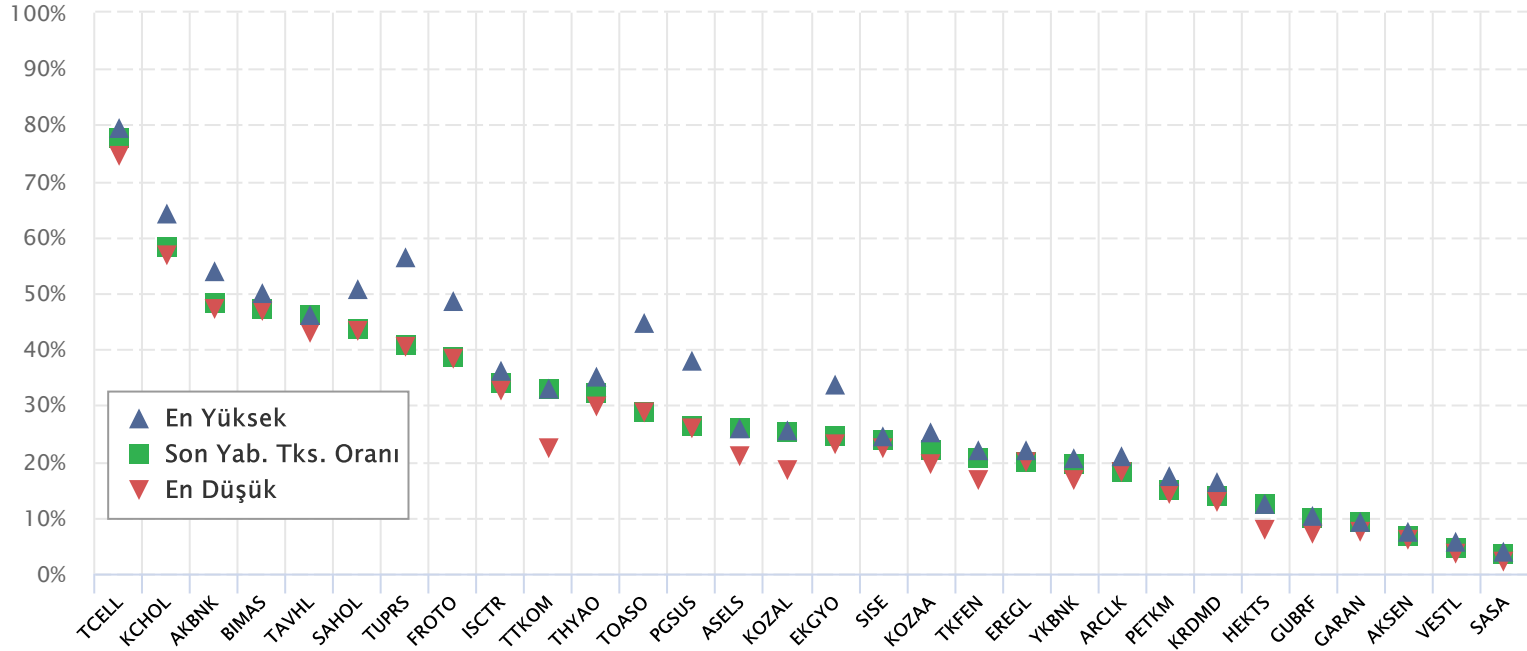


YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ALBRK -385 bp	TOASO -471 bp	ENJSA -1,028 bp	ENJSA -2,078 bp	ENJSA -2,099 bp
2	TOASO -248 bp	CIMSA -365 bp	TUPRS -982 bp	TOASO -1,237 bp	FROTO -1,612 bp
3	ENJSA -237 bp	ENJSA -351 bp	TOASO -527 bp	TUPRS -1,075 bp	GARAN -1,481 bp
4	KRDMD -232 bp	ULKER -298 bp	ULKER -470 bp	FROTO -885 bp	KRDMD -1,454 bp
5	AYDEM -205 bp	DOHOL -234 bp	FROTO -469 bp	EKGYO -874 bp	TOASO -1,392 bp
6	EKGYO -191 bp	FROTO -216 bp	AYDEM -351 bp	PGSUS -837 bp	PGSUS -1,249 bp
7	SKBNK -170 bp	PGSUS -183 bp	SOKM -311 bp	ULKER -656 bp	TUPRS -1,115 bp
8	ULKER -144 bp	ALBRK -150 bp	PSGYO -246 bp	GWIND -631 bp	ULKER -1,078 bp
9	ISGYO -120 bp	DOAS -148 bp	PGSUS -240 bp	MAVI -595 bp	CEMTS -858 bp
10	SOKM -101 bp	MAVI -122 bp	DOHOL -232 bp	ALARK -571 bp	EREGL -856 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 15/11/2022 tarihinde %30.30, minimum Yabancı Takas Oranı 15/11/2022 tarihinde %30.30, 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



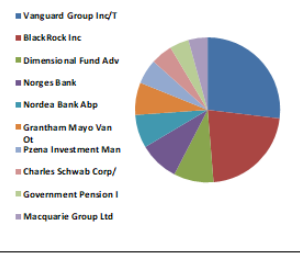
halkyatirim



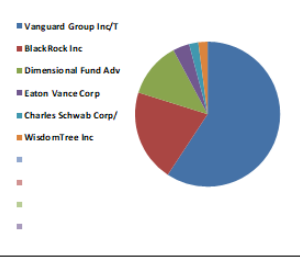
halkyatirim

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

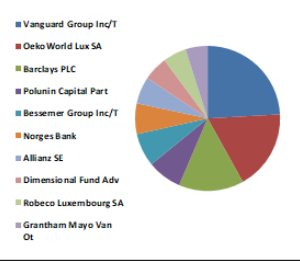
AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	124,319,587	15,058,738	2,093,541,864	2.39%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	101,038,156	-118,654	1,701,482,562	1.94%	11/14/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	41,072,301	6,396,673	691,657,555	0.79%	11/14/2022	United States
	Norges Bank	40,904,061	40,904,061	688,824,393	0.79%	12/31/2021	Norway
	Nordea Bank Abp	34,311,577	401,247	577,806,962	0.66%	9/30/2022	Sweden
	Grantham Mayo Van Ot	33,205,811	7,298,776	559,185,862	0.64%	5/31/2022	United States
	Pzena Investment Man	25,386,697	-269,404	427,511,981	0.49%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	22,211,713	-19,560	374,045,250	0.43%	11/14/2022	United States
	Government Pension I	19,735,776	-1,319,782	332,350,471	0.38%	3/31/2022	Japan
	Macquarie Group Ltd	19,648,096	0	330,873,940	0.38%	9/30/2022	Australia



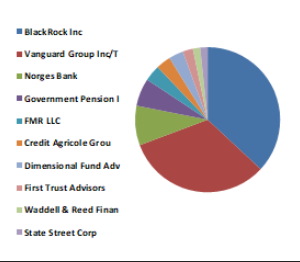
AKSEN TI	AKSEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	17,620,932	1,660,060	296,736,498	1.44%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	6,137,778	-3,461	103,360,182	0.50%	11/11/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	3,674,291	-302,006	61,875,061	0.30%	11/14/2022	United States
	Eaton Vance Corp	1,074,698	-161,000	18,097,914	0.09%	8/31/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	669,594	0	11,275,963	0.05%	11/14/2022	United States
	WisdomTree Inc	564,466	4,024	9,505,608	0.05%	11/14/2022	United States



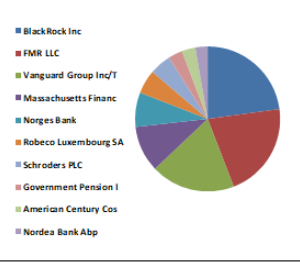
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	5,955,625	821,094	100,292,726	0.88%	10/31/2022	United States
	OekoWorld Lux SA	4,360,000	-1,355,000	73,422,401	0.65%	7/29/2022	Luxembourg
	Barclays PLC	3,578,100	571,800	60,255,205	0.53%	5/31/2022	United Kingdom
	Polunin Capital Part	1,859,474	1,859,474	31,313,542	0.28%	6/30/2022	United Kingdom
	Bessemmer Group Inc/T	1,843,327	0	31,041,627	0.27%	7/29/2022	United States
	Norges Bank	1,721,486	1,721,486	28,989,825	0.25%	12/31/2021	Norway
	Allianz SE	1,470,544	-2,476	24,763,961	0.22%	11/14/2022	Germany
	Dimensional Fund Adv	1,385,097	-273,356	23,325,034	0.20%	11/14/2022	United States
	Robeco Luxembourg SA	1,309,514	-1,470,650	22,052,216	0.19%	9/30/2022	Luxembourg
	Grantham Mayo Van Ot	1,182,835	-562,629	19,918,942	0.18%	5/31/2022	United States



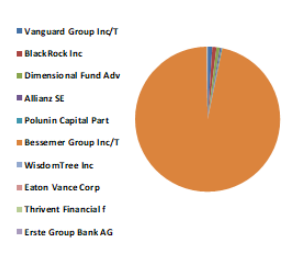
ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	25,794,899	37,558	434,386,103	1.13%	11/11/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	22,521,750	2,980,499	379,266,273	0.99%	10/31/2022	United States
	Norges Bank	6,083,160	6,083,160	102,440,415	0.27%	12/31/2021	Norway
	Government Pension I	4,372,136	-573,974	73,626,771	0.19%	3/31/2022	Japan
	FMR LLC	2,523,298	-3,914,843	42,492,339	0.11%	9/30/2022	United States
	Credit Agricole Grou	2,212,266	-138,128	37,254,560	0.10%	11/15/2022	France
	Dimensional Fund Adv	2,187,177	-29,144	36,832,061	0.10%	11/14/2022	United States
	First Trust Advisors	1,662,714	0	28,000,104	0.07%	11/14/2022	United States
	Waddell & Reed Finan	1,251,828	0	21,080,784	0.05%	9/30/2022	United States
	State Street Corp	1,092,569	623	18,398,862	0.05%	11/15/2022	United States



BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	20,735,904	20,541	349,192,627	3.42%	11/14/2022	United States
	FMR LLC	19,379,610	1,674,199	326,352,635	3.19%	9/30/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	17,152,131	2,206,227	288,841,889	2.82%	10/31/2022	United States
	Massachusetts Financ	9,364,862	-149,298	157,704,278	1.54%	9/30/2022	United States
	Norges Bank	6,983,955	6,983,955	117,609,803	1.15%	12/31/2021	Norway
	Robeco Luxembourg SA	4,845,418	0	81,596,840	0.80%	9/30/2022	Luxembourg
	Schroders PLC	4,359,746	0	73,418,123	0.72%	7/31/2022	United Kingdom
	Government Pension I	2,918,235	-77,341	49,143,078	0.48%	3/31/2022	Japan
	American Century Cos	2,751,763	0	46,339,689	0.45%	11/14/2022	United States
	Nordea Bank Abp	2,468,510	-47,650	41,569,709	0.41%	9/30/2022	Sweden



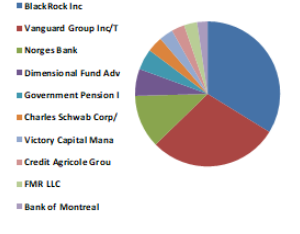
EKGYO TI	EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	80,501,040	6,916,149	1,355,637,526	2.12%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	75,697,008	3,027	1,274,737,626	1.99%	11/11/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	56,277,316	16,618,828	947,710,010	1.48%	8/31/2022	United States
	Allianz SE	25,078,726	2,765,122	422,325,750	0.66%	11/14/2022	Germany
	Polunin Capital Part	19,055,468	19,055,468	320,894,084	0.50%	6/30/2022	United Kingdom
	Bessemmer Group Inc/T	18,659,402	0	314,224,333	200.00%	7/29/2022	United States
	WisdomTree Inc	9,279,821	0	156,272,187	0.24%	11/14/2022	United States
	Eaton Vance Corp	4,671,255	-584,000	78,663,935	0.12%	8/31/2022	United States
	Thrivent Financial f	3,520,549	1,175,837	59,286,046	0.09%	7/29/2022	United States
	Erste Group Bank AG	2,900,000	0	48,836,000	0.08%	9/30/2022	Austria



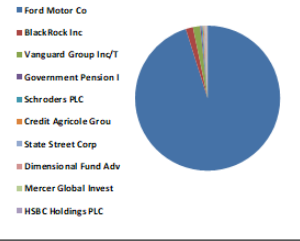
Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

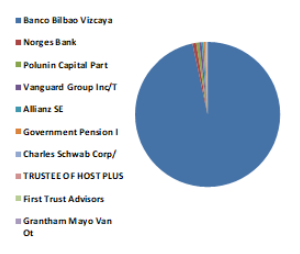
EREGL TI	EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	60,741,144	-450,862	1,022,880,874	1.74%	11/14/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	52,313,719	6,525,624	880,963,036	1.49%	10/31/2022	United States
	Norges Bank	21,482,443	21,482,443	361,764,343	0.61%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	10,843,246	4,456,408	182,600,264	0.31%	11/14/2022	United States
	Government Pension I	8,232,117	-334,795	138,628,852	0.24%	3/31/2022	Japan
	Charles Schwab Corp/	6,281,527	29,795	105,780,916	0.18%	11/14/2022	United States
	Victory Capital Mana	5,605,381	2,245,367	94,394,617	0.16%	11/14/2022	United States
	Credit Agricole Grou	5,308,251	-5,572	89,390,948	0.15%	11/15/2022	France
	FMR LLC	5,175,332	-29,831	87,152,592	0.15%	9/30/2022	United States
	Bank of Montreal	4,354,210	4,354,210	73,324,897	0.12%	6/30/2022	Canada



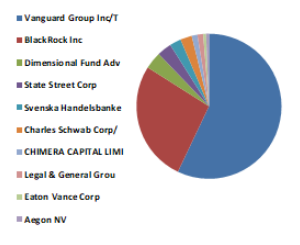
FROTO TI	FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Ford Motor Co	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	12/31/2021	United States
	BlackRock Inc	2,449,090	-44,889	41,242,676	0.70%	11/11/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	2,424,946	307,042	40,836,091	0.69%	10/31/2022	United States
	Government Pension I	441,379	-42,450	7,432,822	0.13%	3/31/2022	Japan
	Schroders PLC	389,762	-119,987	6,563,592	0.11%	7/31/2022	United Kingdom
	Credit Agricole Grou	340,957	2,055	5,741,716	0.10%	11/15/2022	France
	State Street Corp	336,118	-1,042	5,660,227	0.10%	11/14/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	331,385	-22,765	5,580,523	0.09%	11/14/2022	United States
	Mercer Global Invest	329,535	110,820	5,549,369	0.09%	9/30/2022	Ireland
	HSBC Holdings PLC	322,547	0	5,431,692	0.09%	11/11/2022	United Kingdom



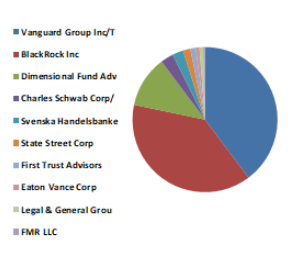
GARAN TI	GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Banco Bilbao Vizcaya	3,610,895,890	119,643,974	60,807,487,339	85.97%	5/19/2022	Spain
	Norges Bank	30,603,247	30,603,247	515,358,684	0.73%	12/31/2021	Norway
	Polunin Capital Part	23,498,600	23,498,600	395,716,428	0.56%	6/30/2022	United Kingdom
	Vanguard Group Inc/T	21,771,000	2,715,204	366,623,643	0.52%	10/31/2022	United States
	Allianz SE	16,601,937	2,886,309	279,576,622	0.40%	6/30/2022	Germany
	Government Pension I	14,845,051	-1,328,772	249,990,661	0.35%	3/31/2022	Japan
	Charles Schwab Corp/	8,594,890	220,258	144,737,949	0.20%	11/14/2022	United States
	TRUSTEE OF HOST PLUS	3,570,071	0	60,119,996	0.09%	12/31/2021	Australia
	First Trust Advisors	3,131,303	0	52,731,143	0.07%	11/14/2022	United States
	Grantham Mayo Van Ot	2,703,157	-13,017,202	45,521,164	0.06%	5/31/2022	United States



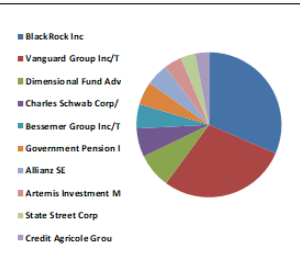
GUBRF TI	GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	2,973,636	487,131	50,076,031	0.89%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	1,402,890	-900	23,624,668	0.42%	11/11/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	201,531	-24,570	3,393,782	0.06%	11/14/2022	United States
	State Street Corp	157,782	0	2,657,049	0.05%	11/14/2022	United States
	Svenska Handelsbanke	149,510	0	2,517,748	0.04%	10/31/2022	Norway
	Charles Schwab Corp/	119,919	0	2,019,436	0.04%	11/14/2022	United States
	CHIMERA CAPITAL LIMI	77,275	0	1,301,311	0.02%	11/11/2022	United Arab Emirates
	Legal & General Grou	60,545	0	1,019,578	0.02%	9/30/2022	United Kingdom
	Eaton Vance Corp	40,499	0	682,003	0.01%	8/31/2022	United States
	Aegon NV	24,630	12,000	414,769	0.01%	7/29/2022	Netherlands



HEKTS TI	HEKTS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	24,628,727	6,080,466	414,747,766	0.97%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	23,869,495	-18,449	401,962,299	0.94%	11/11/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	6,980,443	221,917	117,550,661	0.28%	11/14/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	1,646,453	0	27,726,269	0.07%	11/14/2022	United States
	Svenska Handelsbanke	1,397,528	695,010	23,534,372	0.06%	10/31/2022	Norway
	State Street Corp	1,063,483	0	17,909,054	0.04%	11/14/2022	United States
	First Trust Advisors	782,598	0	13,178,950	0.03%	11/14/2022	United States
	Eaton Vance Corp	412,678	0	6,949,498	0.02%	8/31/2022	United States
	Legal & General Grou	397,054	397,054	6,686,389	0.02%	9/30/2022	United Kingdom
	FMR LLC	279,926	0	4,713,954	0.01%	9/30/2022	United States



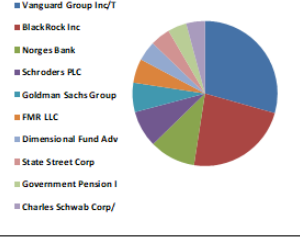
ISCTR TI	ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	133,673,831	-1,090,421	2,251,067,334	1.34%	11/14/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	121,541,135	16,447,658	2,046,752,732	1.22%	10/31/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	32,702,363	3,395,137	550,707,798	0.33%	11/14/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	26,565,696	-308,593	447,366,325	0.27%	11/14/2022	United States
	Bessemer Group Inc/T	22,848,712	0	384,772,314	0.23%	7/29/2022	United States
	Government Pension I	22,381,977	-1,039,726	376,912,496	0.22%	3/31/2022	Japan
	Allianz SE	20,780,601	2,192,038	349,945,324	0.21%	11/14/2022	Germany
	Artemis Investment M	17,331,974	-3,139,241	291,870,445	0.17%	6/30/2022	United Kingdom
	State Street Corp	14,130,597	129,257	237,959,256	0.14%	11/14/2022	United States
	Credit Agricole Grou	13,164,111	-4,375,448	221,683,631	0.13%	11/15/2022	France



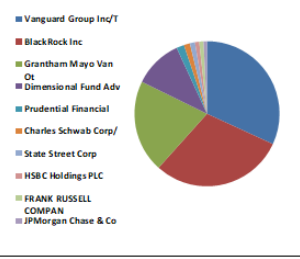
Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

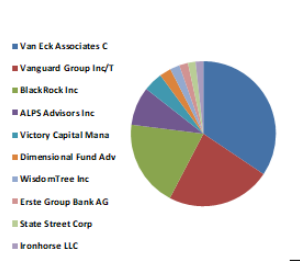
KCHOL TI	KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	31,986,454	3,982,902	538,651,890	1.26%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	25,051,756	-266,421	421,871,575	0.99%	11/14/2022	United States
	Norges Bank	11,159,751	5,318,100	187,930,209	0.44%	12/31/2021	Norway
	Schroders PLC	8,908,461	45,326	150,018,485	0.35%	7/31/2022	United Kingdom
	Goldman Sachs Group	7,162,469	1,536,929	120,615,979	0.28%	11/14/2022	United States
	FMR LLC	5,794,831	59,388	97,584,955	0.23%	9/30/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	4,871,842	268,751	82,041,820	0.19%	11/14/2022	United States
	State Street Corp	4,710,825	-79,213	79,330,294	0.19%	11/14/2022	United States
	Government Pension I	4,650,135	-381,821	78,308,274	0.18%	3/31/2022	Japan
	Charles Schwab Corp/	4,629,323	-42,138	77,957,800	0.18%	11/14/2022	United States



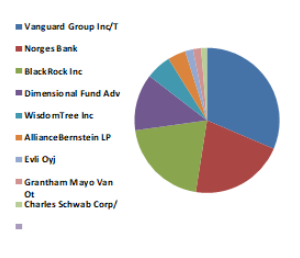
KOZAA TI	KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	6,469,473	663,618	108,945,926	1.67%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	6,045,281	-3,485	101,802,533	1.56%	11/11/2022	United States
	Grantham Mayo Van Ot	4,206,748	929,417	70,841,637	1.08%	5/31/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	2,212,178	-361,642	37,253,078	0.57%	11/2/2022	United States
	Prudential Financial	341,539	0	5,751,517	0.09%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	280,048	0	4,716,008	0.07%	11/14/2022	United States
	State Street Corp	216,715	0	3,649,481	0.06%	11/14/2022	United States
	HSBC Holdings PLC	200,000	0	3,368,000	0.05%	7/31/2022	United Kingdom
	FRANK RUSSELL COMPAN	179,965	123,306	3,030,611	0.05%	8/31/2022	United States
	JPMorgan Chase & Co	146,099	0	2,460,307	0.04%	11/14/2022	United States



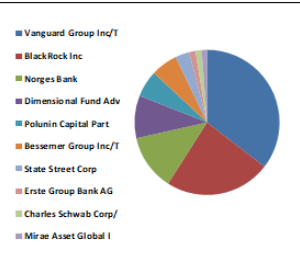
KOZAL TI	KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Van Eck Associates C	2,436,911	14,492	41,037,582	1.60%	11/14/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	1,653,180	224,168	27,839,551	1.08%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	1,378,745	38,622	23,218,066	0.90%	11/11/2022	United States
	ALPS Advisors Inc	612,665	0	10,317,279	0.40%	11/14/2022	United States
	Victory Capital Mana	298,319	0	5,023,692	0.20%	6/30/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	189,045	8,255	3,183,518	0.12%	11/14/2022	United States
	WisdomTree Inc	152,724	1,353	2,571,872	0.10%	11/14/2022	United States
	Erste Group Bank AG	130,000	0	2,189,200	0.09%	9/30/2022	Austria
	State Street Corp	121,446	0	2,045,151	0.08%	11/14/2022	United States
	Ironhorse LLC	119,157	0	2,006,604	0.08%	11/14/2022	United States



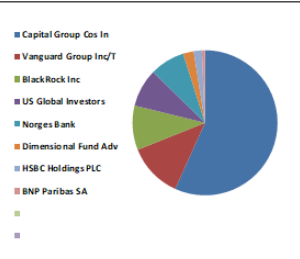
KRDMD TI	KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	31,636,362	3,987,996	532,756,341	4.05%	10/31/2022	United States
	Norges Bank	21,200,272	20,710,231	357,012,584	2.72%	12/31/2021	Norway
	BlackRock Inc	20,436,806	243,179	344,155,816	2.62%	11/11/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	12,730,683	2,519,810	214,384,704	1.63%	11/14/2022	United States
	WisdomTree Inc	5,717,533	44,704	96,283,257	0.73%	11/14/2022	United States
	AllianceBernstein LP	4,033,589	0	67,925,639	0.52%	9/30/2022	United States
	Evli Oyj	1,829,560	823,630	30,809,791	0.23%	6/30/2022	Finland
	Grantham Mayo Van Ot	1,767,095	1,767,095	29,757,880	0.23%	5/31/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	1,328,504	0	22,372,008	0.17%	11/14/2022	United States



PETKM TI	PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	45,318,704	6,382,163	763,166,982	1.79%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	30,081,171	-18,723	506,566,924	1.19%	11/11/2022	United States
	Norges Bank	15,962,558	15,962,558	268,809,479	0.63%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	12,260,656	629,900	206,469,449	0.48%	11/14/2022	United States
	Polunin Capital Part	7,648,677	2,021,883	128,803,722	0.30%	6/30/2022	United Kingdom
	Bessemer Group Inc/T	7,551,154	0	127,161,435	0.30%	7/29/2022	United States
	State Street Corp	4,096,800	2,426	68,990,113	0.16%	11/14/2022	United States
	Erste Group Bank AG	1,850,000	-150,000	31,154,000	0.07%	9/30/2022	Austria
	Charles Schwab Corp/	1,801,735	0	30,341,218	0.07%	11/14/2022	United States
	Mirae Asset Global I	1,497,250	0	25,213,690	0.06%	11/14/2022	South Korea



PGSUS TI	PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Capital Group Cos In	5,805,712	-757,891	97,768,191	5.68%	9/30/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	1,244,696	147,962	20,960,681	1.22%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	1,016,900	-415	17,124,596	0.99%	11/11/2022	United States
	US Global Investors	865,399	0	14,573,319	0.85%	11/15/2022	United States
	Norges Bank	798,128	-1,353,175	13,440,476	0.78%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	241,729	105	4,070,716	0.24%	11/14/2022	United States
	HSBC Holdings PLC	180,000	-30,000	3,031,200	0.18%	9/30/2022	United Kingdom
	BNP Paribas SA	76,250	500	1,284,050	0.07%	9/30/2022	France

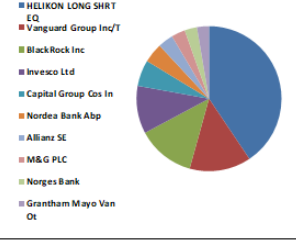


Kaynak : Bloomberg

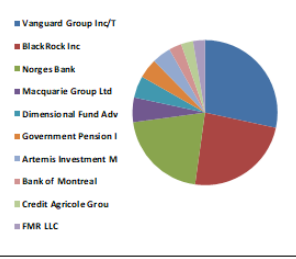


BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

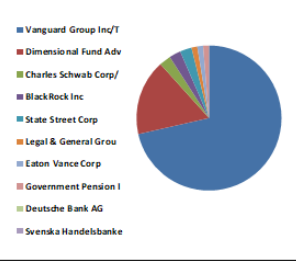
SAHOL TI	SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	HELIKON LONG SHRT EQ	102,070,321	-104,369	1,718,864,221	5.00%	3/3/2022	Ireland
	Vanguard Group Inc/T	34,412,579	4,025,189	579,507,836	1.69%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	32,525,319	-275,288	547,726,377	1.59%	11/14/2022	United States
	Invesco Ltd	26,653,498	-357,157	448,844,910	1.31%	11/14/2022	United States
	Capital Group Cos In	14,714,200	0	247,787,130	0.72%	9/30/2022	United States
	Nordea Bank Abp	11,025,620	-751,865	185,671,442	0.54%	9/30/2022	Sweden
	Allianz SE	8,483,285	405,630	142,858,521	0.42%	11/14/2022	Germany
	M&G PLC	7,765,806	-407,162	130,776,174	0.38%	7/31/2022	United Kingdom
	Norges Bank	6,978,632	6,978,632	117,520,164	0.34%	12/31/2021	Norway
	Grantham Mayo Van Ot	6,730,668	2,918,801	113,344,450	0.33%	5/31/2022	United States



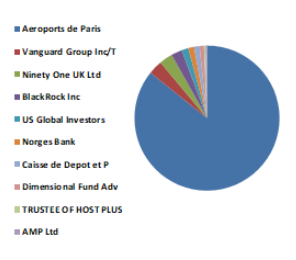
SISE TI	SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	55,440,254	6,685,212	933,613,886	1.81%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	46,707,794	24,307	786,559,258	1.52%	11/14/2022	United States
	Norges Bank	40,453,450	15,519,549	681,236,104	1.32%	12/31/2021	Norway
	Macquarie Group Ltd	10,676,468	0	179,791,723	0.35%	9/30/2022	Australia
	Dimensional Fund Adv	9,399,884	-1,515,454	158,294,048	0.31%	11/14/2022	United States
	Government Pension I	8,559,445	-87,123	144,141,055	0.28%	3/31/2022	Japan
	Artemis Investment M	8,386,867	15,000	141,234,842	0.27%	6/30/2022	United Kingdom
	Bank of Montreal	5,387,370	-1,792,593	90,723,312	0.18%	6/30/2022	Canada
	Credit Agricole Grou	5,263,429	429,877	88,636,145	0.17%	11/15/2022	France
	FMR LLC	5,229,243	-142,020	88,060,453	0.17%	9/30/2022	United States



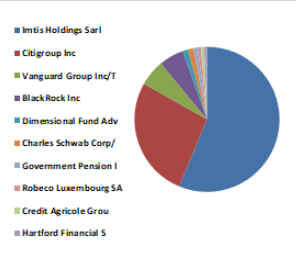
SASA TI	SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	12,361,513	1,700,987	208,167,881	0.55%	10/31/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	2,977,873	-129,356	50,147,382	0.13%	11/14/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	500,886	0	8,434,920	0.02%	11/14/2022	United States
	BlackRock Inc	452,438	0	7,619,056	0.02%	7/31/2022	United States
	State Street Corp	412,484	20,671	6,946,231	0.02%	11/14/2022	United States
	Legal & General Grou	264,435	0	4,453,085	0.01%	9/30/2022	United Kingdom
	Eaton Vance Corp	208,804	0	3,516,259	0.01%	8/31/2022	United States
	Government Pension I	138,712	-1	2,335,910	0.01%	3/31/2022	Japan
	Deutsche Bank AG	42,023	0	707,667	0.00%	11/14/2022	Germany
	Svenska Handelsbanke	40,583	-21,969	683,418	0.00%	10/31/2022	Norway



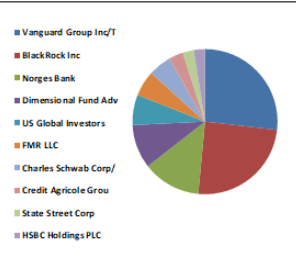
TAVHL TI	TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Aeroports de Paris	167,545,312	2,992	2,821,463,080	46.12%	12/31/2020	France
	Vanguard Group Inc/T	6,152,445	525,181	103,607,175	1.69%	10/31/2022	United States
	Ninety One UK Ltd	5,792,283	-382,409	97,542,047	1.59%	9/30/2022	United Kingdom
	BlackRock Inc	4,768,856	-3,066	80,307,536	1.31%	11/11/2022	United States
	US Global Investors	2,974,448	0	50,089,705	0.82%	11/15/2022	United States
	Norges Bank	2,544,034	-33,528	42,841,533	0.70%	12/31/2021	Norway
	Caisse de Depot et P	2,365,443	100,624	39,834,060	0.65%	12/31/2021	Canada
	Dimensional Fund Adv	1,916,520	124,653	32,274,197	0.53%	11/14/2022	United States
	TRUSTEE OF HOST PLUS	665,237	0	11,202,591	0.18%	12/31/2021	Australia
	AMP Ltd	659,699	255,983	11,109,331	0.18%	12/31/2021	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%	11/15/2022	Luxembourg
	Citigroup Inc	207,763,638	-150,000	3,498,739,696	9.44%	11/15/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	45,224,529	5,956,626	761,581,075	2.06%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	42,708,932	-1,662,852	719,218,421	1.94%	11/14/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	9,567,398	76,514	161,114,984	0.43%	11/14/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	9,438,920	110,521	158,951,414	0.43%	11/14/2022	United States
	Government Pension I	7,534,440	-372,666	126,879,971	0.34%	3/31/2022	Japan
	Robeco Luxembourg SA	5,446,521	-1,495,419	91,719,414	0.25%	9/30/2022	Luxembourg
	Credit Agricole Grou	5,438,852	1,171,390	91,590,269	0.25%	11/15/2022	France
	Hartford Financial S	4,892,265	81,172	82,385,743	0.22%	7/31/2022	United States



THYAO TI	THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	20,878,454	2,885,796	351,593,169	1.51%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	19,199,185	58,936	323,314,278	1.39%	11/14/2022	United States
	Norges Bank	10,008,152	10,008,152	168,537,281	0.73%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	7,585,302	-932,405	127,736,487	0.55%	11/14/2022	United States
	US Global Investors	5,185,784	0	87,328,603	0.38%	11/15/2022	United States
	FMR LLC	4,443,513	1,809,954	74,828,760	0.32%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	4,026,442	-128,992	67,805,284	0.29%	11/14/2022	United States
	Credit Agricole Grou	2,533,450	148,042	42,663,298	0.18%	11/15/2022	France
	State Street Corp	1,893,351	-36,359	31,884,031	0.14%	11/14/2022	United States
	HSBC Holdings PLC	1,888,956	100,000	31,810,019	0.14%	11/11/2022	United Kingdom

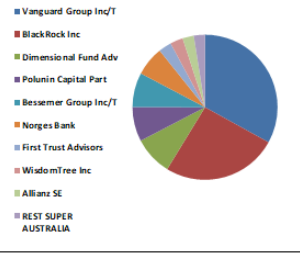


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

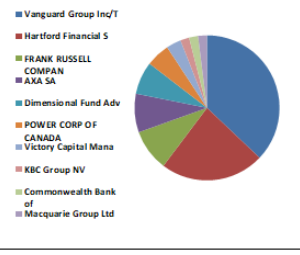
TKFEN TI

TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	6,368,201	716,238	107,240,506	1.72%	10/31/2022	United States
BlackRock Inc	4,950,627	-120,659	83,368,559	1.34%	11/11/2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,654,307	25,195	27,858,530	0.45%	11/14/2022	United States
Polunin Capital Part	1,488,726	1,488,726	25,070,146	0.40%	6/30/2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	1,473,215	0	24,808,941	0.40%	7/29/2022	United States
Norges Bank	1,247,076	-2,505,025	21,000,760	0.34%	12/31/2021	Norway
First Trust Advisors	571,796	16,574	9,629,045	0.15%	11/14/2022	United States
WisdomTree Inc	562,078	0	9,465,394	0.15%	11/14/2022	United States
Allianz SE	492,348	137,288	8,291,140	0.13%	6/30/2022	Germany
REST SUPER AUSTRALIA	491,891	0	8,283,445	0.13%	12/31/2021	Australia



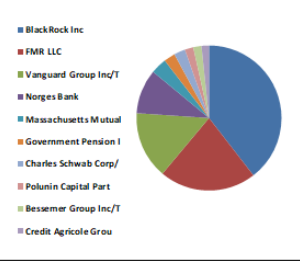
TTKOM TI

TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	19,477,861	2,836,400	328,007,182	0.56%	10/31/2022	United States
Hartford Financial S	12,084,033	199,877	203,495,118	0.35%	7/31/2022	United States
FRANK RUSSELL COMPAN	5,028,185	2,386,794	84,674,636	0.14%	9/30/2022	United States
AXA SA	4,667,589	-253,857	78,602,199	0.13%	7/29/2022	France
Dimensional Fund Adv	3,956,891	-19,434	66,634,045	0.11%	11/14/2022	United States
POWER CORP OF CANADA	2,760,160	-18,571	46,481,095	0.08%	6/30/2022	Canada
Victory Capital Mana	1,909,935	-549,750	32,163,306	0.05%	6/30/2022	United States
KBC Group NV	1,127,028	1,127,028	18,979,152	0.03%	12/31/2021	Belgium
Commonwealth Bank of	1,095,725	0	18,452,009	0.03%	12/31/2021	Australia
Macquarie Group Ltd	951,192	0	16,018,073	0.03%	9/30/2022	Australia



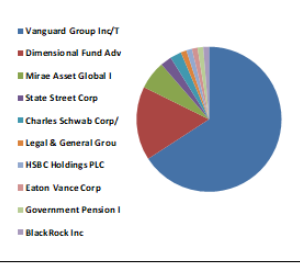
TUPRS TI

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%	1/30/2020	United States
FMR LLC	6,838,601	38,878	115,162,042	2.48%	9/30/2022	United States
Vanguard Group Inc/T	4,739,141	693,824	79,807,135	1.72%	10/31/2022	United States
Norges Bank	3,142,630	3,142,630	52,921,890	1.14%	12/31/2021	Norway
Massachusetts Mutual	1,120,340	-26,966	18,866,526	0.41%	6/30/2022	United States
Government Pension I	811,873	-60,578	13,671,941	0.29%	3/31/2022	Japan
Charles Schwab Corp/	809,575	-13,788	13,633,243	0.29%	11/14/2022	United States
Polunin Capital Part	606,869	472,889	10,219,674	0.22%	6/30/2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	589,180	0	9,921,791	0.21%	7/29/2022	United States
Credit Agricole Grou	528,059	37,952	8,892,514	0.19%	11/15/2022	France



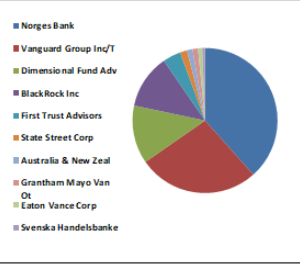
VAKBN TI

VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	37,056,741	4,323,558	624,035,524	0.52%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	9,013,826	888,939	151,792,831	0.13%	11/14/2022	United States
Mirae Asset Global I	3,209,892	0	54,054,582	0.05%	11/14/2022	South Korea
State Street Corp	1,694,076	392,020	28,528,240	0.02%	11/14/2022	United States
Charles Schwab Corp/	1,525,845	0	25,695,230	0.02%	11/14/2022	United States
Legal & General Grou	1,005,298	220,067	16,929,218	0.01%	9/30/2022	United Kingdom
HSBC Holdings PLC	910,121	-200,000	15,326,438	0.01%	10/31/2022	United Kingdom
Eaton Vance Corp	535,128	0	9,011,556	0.01%	7/31/2022	United States
Government Pension I	508,537	0	8,563,763	0.01%	3/31/2022	Japan
BlackRock Inc	452,858	0	7,626,129	0.01%	7/31/2022	United States



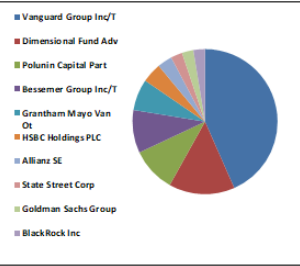
VESTL TI

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%	12/31/2021	Norway
Vanguard Group Inc/T	2,935,070	353,517	49,426,579	0.87%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,405,625	21,388	23,670,725	0.42%	11/14/2022	United States
BlackRock Inc	1,310,710	-793	22,072,357	0.39%	11/11/2022	United States
First Trust Advisors	420,841	12,198	7,086,963	0.13%	11/14/2022	United States
State Street Corp	154,471	0	2,601,292	0.05%	11/14/2022	United States
Australia & New Zeal	141,918	0	2,389,899	0.04%	12/31/2021	Australia
Grantham Mayo Van Ot	120,956	-401,677	2,036,899	0.04%	5/31/2022	United States
Eaton Vance Corp	88,858	-32,694	1,496,369	0.03%	8/31/2022	United States
Svenska Handelsbanke	54,244	0	913,469	0.02%	10/31/2022	Norway



YKBNK TI

YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	99,584,943	15,373,788	1,677,010,455	1.18%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	33,421,904	800,947	562,824,868	0.40%	11/14/2022	United States
Polunin Capital Part	22,852,598	22,852,598	384,837,754	0.27%	6/30/2022	United Kingdom
Bessemer Group Inc/T	22,097,183	0	372,116,565	0.26%	7/29/2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	16,312,083	4,398,434	274,695,480	0.19%	5/31/2022	United States
HSBC Holdings PLC	10,228,858	3,000,000	172,253,970	0.12%	10/31/2022	United Kingdom
Allianz SE	7,473,163	2,873,428	125,848,066	0.09%	11/14/2022	Germany
State Street Corp	5,921,705	612,088	99,721,513	0.07%	11/14/2022	United States
Goldman Sachs Group	5,910,403	5,897,534	99,531,187	0.07%	11/14/2022	United States
BlackRock Inc	5,514,450	-157,940	92,863,339	0.07%	11/14/2022	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.

