

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 SAHOL hissesinde son dönemde yabancıların pozisyon azaltması, TAVHL, SISE, HEKTS ve AKSEN hisselerinde ise pozisyon artışı dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay

25 Kasım 2022 Cuma işlemleri sonucu oluşan,
29 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	34.54	77.62	-53	299	10	En Düşük 74.48 En Yüksek 78.26	314 -64	01/11/2022 21/11/2022	25.06 30.88	37.8 11.9	Dengeli
KCHOL	70.80	58.15	-5	73	-458	En Düşük 56.60 En Yüksek 64.24	155 -609	01/11/2022 14/09/2022	55.00 54.05	28.7 31.0	Dengeli
AKBNK	17.50	49.12	-10	107	-340	En Düşük 47.19 En Yüksek 53.90	193 -479	01/11/2022 06/09/2022	15.23 13.03	14.9 34.3	Dengeli
BIMAS	133.70	47.01	10	-81	-214	En Düşük 46.60 En Yüksek 49.83	41 -282	23/11/2022 12/09/2022	128.20 120.00	4.3 11.4	Dengeli
TAVHL	85.90	46.46	145	214	316	En Düşük 42.78 En Yüksek 46.46	368 0	06/09/2022 29/11/2022	61.40 86.35	39.9 -0.5	Dengeli
SAHOL	40.48	42.23	-130	-276	-692	En Düşük 42.23 En Yüksek 50.74	0 -851	29/11/2022 15/09/2022	40.20 27.76	0.7 45.8	Son Dönemde Satıcılar
TUPRS	473.80	40.68	43	-208	-1,519	En Düşük 40.25 En Yüksek 56.54	43 -1,586	22/11/2022 01/09/2022	425.60 361.10	11.3 31.2	Dengeli
FROTO	444.80	36.91	-33	-483	-1,090	En Düşük 36.38 En Yüksek 48.24	54 -1,133	28/11/2022 31/08/2022	441.80 338.90	0.7 31.2	Yoğun Satıcılar
ISCTR	10.33	34.47	-12	-112	-20	En Düşük 32.73 En Yüksek 36.24	174 -176	07/11/2022 19/10/2022	8.70 9.39	18.7 10.0	Dengeli
THYAO	116.80	31.23	28	-27	-195	En Düşük 29.79 En Yüksek 34.86	145 -363	28/09/2022 02/09/2022	69.40 73.10	68.3 59.8	Dengeli
TTKOM	17.44	29.19	-101	680	296	En Düşük 22.40 En Yüksek 34.04	680 -484	27/10/2022 15/11/2022	12.34 14.68	41.3 18.8	Son Dönemde Satıcılar
PGSUS	382.90	28.37	-658	35	-847	En Düşük 25.82 En Yüksek 36.84	255 -847	14/11/2022 29/08/2022	386.30 207.40	-0.9 84.6	Dengeli
KOZAL	343.70	27.13	-33	706	783	En Düşük 19.07 En Yüksek 28.25	806 -111	21/09/2022 21/11/2022	176.70 261.40	94.5 31.5	Dengeli
ASELS	47.08	25.47	6	404	111	En Düşük 20.92 En Yüksek 27.21	456 -173	25/10/2022 16/11/2022	31.68 41.50	48.6 13.5	Dengeli
EKGYO	7.13	24.75	125	-26	-432	En Düşük 22.97 En Yüksek 31.07	177 -633	28/09/2022 31/08/2022	3.93 3.96	81.4 80.1	Dengeli
TOASO	139.30	24.13	-90	-1,142	-1,809	En Düşük 23.90 En Yüksek 44.83	23 -2,070	28/11/2022 15/09/2022	134.00 89.90	4.0 54.9	Satıcılar
SISE	39.26	23.88	109	19	52	En Düşük 22.35 En Yüksek 23.88	152 0	04/10/2022 29/11/2022	25.42 39.96	54.4 -1.8	Dengeli
KOZAA	45.42	21.41	131	147	-378	En Düşük 19.49 En Yüksek 25.19	192 -378	01/11/2022 29/08/2022	31.32 26.66	45.0 70.4	Dengeli
TKFEN	40.18	20.85	102	267	44	En Düşük 16.73 En Yüksek 21.22	412 -37	19/10/2022 14/09/2022	31.40 31.32	28.0 28.3	Dengeli
ARCLK	91.90	20.17	94	212	-34	En Düşük 17.96 En Yüksek 20.96	221 -79	26/10/2022 21/09/2022	72.10 69.60	27.5 32.0	Son Dönemde Alıcılar
EREGL	42.12	20.17	24	-43	-134	En Düşük 19.84 En Yüksek 21.86	33 -170	15/11/2022 31/08/2022	36.50 29.50	15.4 42.8	Son Dönemde Alıcılar
YKBNK	12.00	19.81	-35	152	137	En Düşük 17.55 En Yüksek 20.67	226 -86	01/11/2022 14/09/2022	9.27 9.69	29.4 23.8	Dengeli
PETKM	18.10	16.69	52	221	52	En Düşük 14.18 En Yüksek 17.25	252 -55	13/10/2022 31/08/2022	14.55 13.10	24.4 38.2	Son Dönemde Alıcılar
KRDMD	14.83	15.78	218	139	83	En Düşük 12.61 En Yüksek 16.25	317 -48	03/10/2022 09/11/2022	11.73 13.44	26.4 10.3	Dengeli
HEKTS	36.28	13.24	20	156	356	En Düşük 7.77 En Yüksek 13.24	548 0	18/10/2022 29/11/2022	25.28 34.98	43.5 3.7	Alıcılar
GUBRF	201.20	9.86	-14	107	222	En Düşük 7.12 En Yüksek 10.57	274 -71	07/09/2022 16/11/2022	116.30 169.30	73.0 18.8	Dengeli
GARAN	26.82	9.13	-23	83	105	En Düşük 7.35 En Yüksek 9.36	178 -23	19/09/2022 25/11/2022	23.96 27.64	11.9 -3.0	Dengeli
AKSEN	50.55	7.22	22	103	70	En Düşük 5.97 En Yüksek 7.22	125 0	09/09/2022 29/11/2022	29.00 53.05	74.3 -4.7	Alıcılar
VESTL	51.65	4.45	9	47	3	En Düşük 3.60 En Yüksek 5.55	85 -110	07/10/2022 06/09/2022	40.38 32.06	27.9 61.1	Dengeli
SASA	132.10	3.37	0	-2	108	En Düşük 2.29 En Yüksek 3.78	108 -41	29/08/2022 06/10/2022	52.40 78.40	152.1 68.5	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.

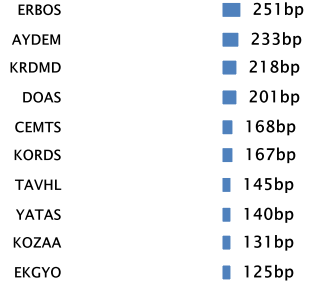
YATAS son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli artış ile ;**ENJSA** ise son 6 Aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.

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

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ERBOS 251 bp	ERBOS 338 bp	TTRAK 728 bp	KOZAL 783 bp	ISFIN 1,383 bp
2	AYDEM 233 bp	AYDEM 266 bp	KOZAL 706 bp	YATAS 727 bp	YATAS 1,137 bp
3	KRDMD 218 bp	YATAS 262 bp	TTKOM 680 bp	TSKB 670 bp	İPEKE 857 bp
4	DOAS 201 bp	CEMTS 234 bp	YATAS 520 bp	TTRAK 617 bp	KOZAL 798 bp
5	CEMTS 168 bp	KRDMD 214 bp	İPEKE 465 bp	AGHOL 437 bp	TAVHL 671 bp
6	KORDS 167 bp	ARCLK 208 bp	ASELS 404 bp	GSDHO 404 bp	TSKB 599 bp
7	TAVHL 145 bp	PGSUS 192 bp	ERBOS 364 bp	HEKTS 356 bp	TTRAK 577 bp
8	YATAS 140 bp	PETKM 187 bp	TCELL 299 bp	ERBOS 318 bp	ODAS 521 bp
9	KOZAA 131 bp	BUCIM 181 bp	TKFEN 267 bp	TAVHL 316 bp	AKBNK 521 bp
10	EKGYO 125 bp	TSPOR 166 bp	ODAS 237 bp	CEMTS 297 bp	ASELS 477 bp

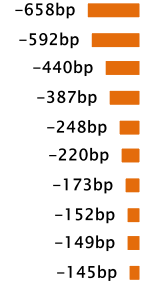
Haftalık Yabancı Takas Değişimleri

-1600 -800 0 800 1600



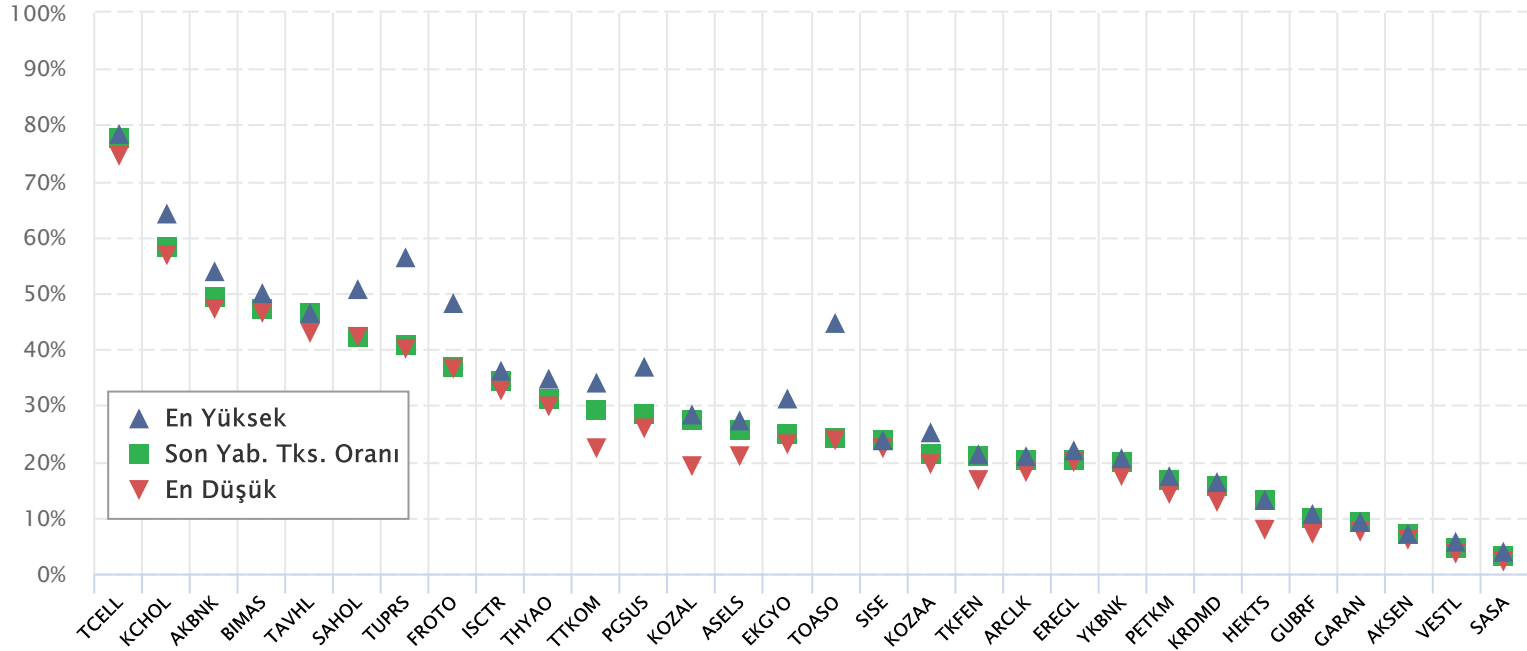
YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)

	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	PGSUS -658 bp	ENJSA -1,012 bp	ENJSA -1,414 bp	ENJSA -3,101 bp	ENJSA -2,881 bp
2	ALBRK -592 bp	ALBRK -556 bp	TOASO -1,142 bp	TOASO -1,809 bp	TOASO -1,871 bp
3	TSKB -440 bp	TTKOM -484 bp	ALBRK -658 bp	TUPRS -1,519 bp	FROTO -1,588 bp
4	ENJSA -387 bp	TOASO -453 bp	FROTO -483 bp	FROTO -1,090 bp	TUPRS -1,221 bp
5	KARNSN -248 bp	MGROS -341 bp	ULKER -456 bp	PGSUS -847 bp	PGSUS -1,168 bp
6	PSGYO -220 bp	ODAS -263 bp	MGROS -323 bp	ULKER -751 bp	ULKER -1,166 bp
7	SKBNK -173 bp	ALKIM -236 bp	SAHOL -276 bp	SAHOL -692 bp	EREGL -729 bp
8	MGROS -152 bp	KARNSN -235 bp	ALKIM -273 bp	MGROS -638 bp	GLYHO -655 bp
9	ALKIM -149 bp	TRGYO -192 bp	TRGYO -209 bp	MAVI -636 bp	KCHOL -600 bp
10	EGEEN -145 bp	FROTO -169 bp	TUPRS -208 bp	TRGYO -617 bp	TCELL -576 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.



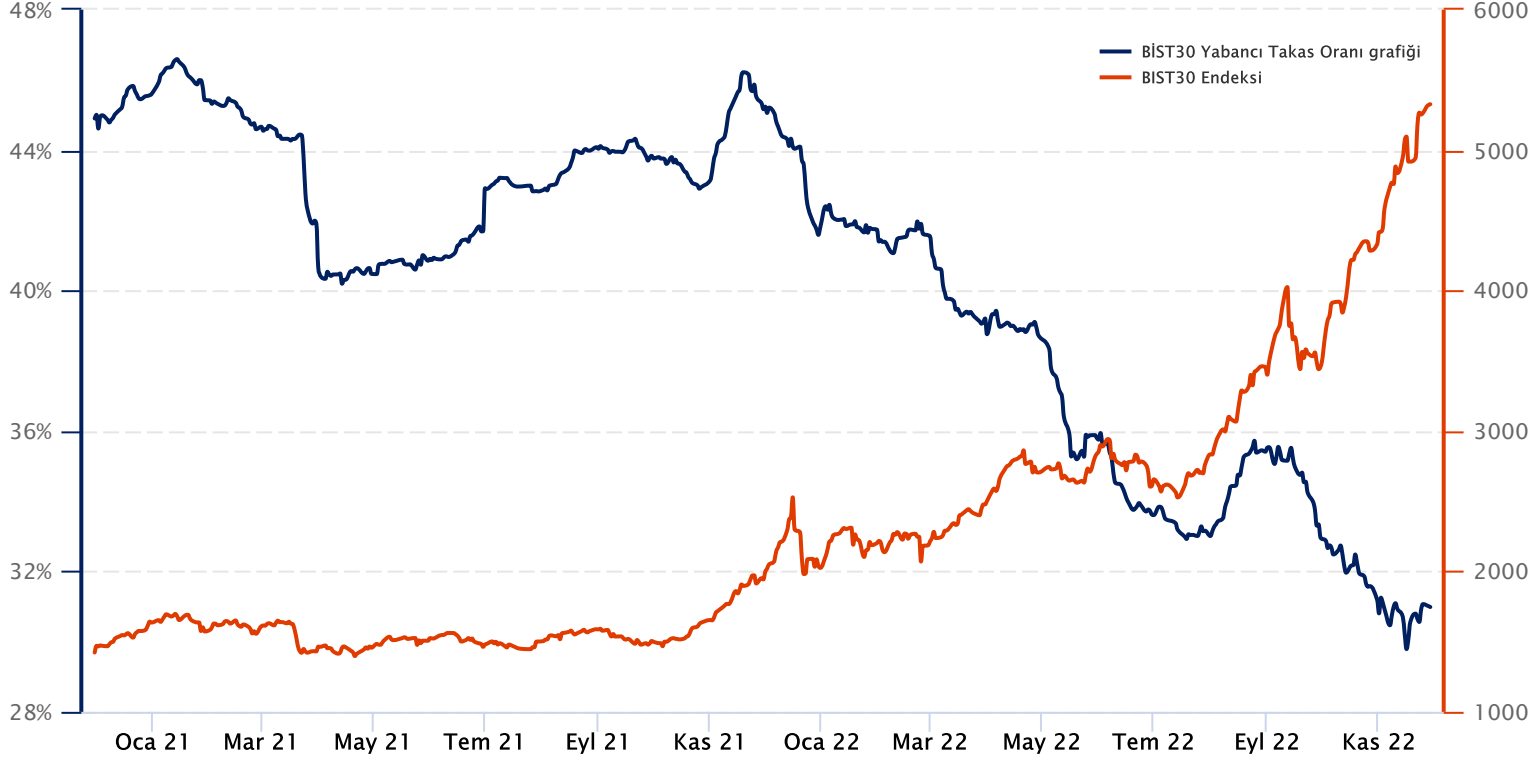
Kaynak: Finnet, Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



BIST 30 Yabancı Takas Oranı

Grafikteki verilere göre son iki yılda;

BIST 30 Endeksi Yabancı Takas Oranı 29/11/2022 tarihinde %30.99, minimum Yabancı Takas Oranı 16/11/2022 tarihinde %29.79, maksimum Yabancı Takas Oranı ise 14/01/2021 tarihinde %46.59 olarak gerçekleşmiştir.



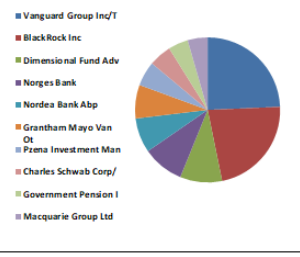
Not: BIST 30 Yabancı Takas Oranı, endeks kapsamındaki şirketlerin endeks ağırlıkları ve yabancı takas oranları esas alınarak hesaplanmış olup Takasbank tarafından açıklanan yabancı takas oranından farklılık göstermektedir.

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

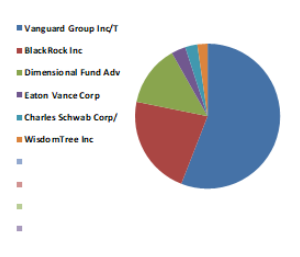


BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

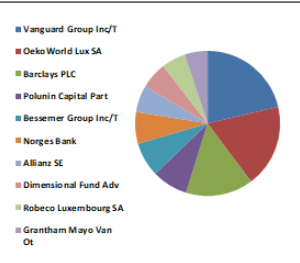
AKBNK TI	AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	108,267,351	-1,180,367	1,823,222,207	2.08%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	99,732,943	-134,553	1,679,502,775	1.92%	11/28/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	41,342,103	6,306,863	696,201,021	0.80%	11/28/2022	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	24,478,793	-1,177,308	412,222,878	0.47%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	22,371,277	65,780	376,732,308	0.43%	11/28/2022	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



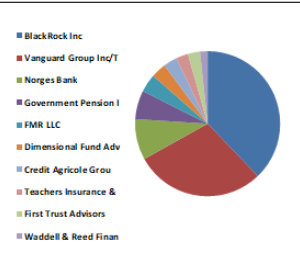
AKSEN TI	AKSEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	15,103,955	-1,256,310	254,350,605	1.23%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	5,987,722	937	100,833,239	0.49%	11/25/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	3,674,291	-302,006	61,875,061	0.30%	11/28/2022	United States
	Eaton Vance Corp	816,198	-419,500	13,744,774	0.07%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	684,566	0	11,528,092	0.06%	11/28/2022	United States
	WisdomTree Inc	561,282	4,024	9,451,989	0.05%	11/28/2022	United States



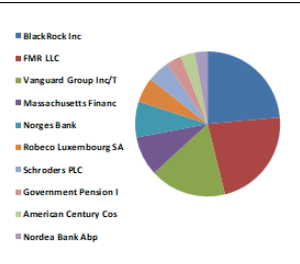
ARCLK TI	ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	5,066,346	-68,185	85,317,267	0.75%	10/31/2022	United States
	OekoWorld Lux SA	4,360,000	-1,355,000	73,422,401	0.65%	7/29/2022	Luxembourg
	Barclays PLC	3,578,100	571,800	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
	Bessemer 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	1,396,033	-74,036	23,509,196	0.21%	11/28/2022	Germany
	Dimensional Fund Adv	1,385,583	-273,548	23,333,218	0.21%	11/28/2022	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



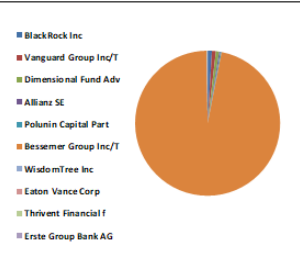
ASELS TI	ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	25,473,610	29,190	428,975,596	1.12%	11/25/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	19,556,912	15,661	329,338,401	0.86%	10/31/2022	United States
	Norges Bank	6,083,160	6,083,160	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	2,638,640	-574,105	44,434,698	0.12%	9/30/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	2,188,062	-29,624	36,846,964	0.10%	11/28/2022	United States
	Credit Agricole Grou	2,106,348	75	35,470,901	0.09%	11/29/2022	France
	Teachers Insurance &	1,767,633	323,263	29,766,940	0.08%	9/30/2022	United States
	First Trust Advisors	1,723,974	0	29,031,722	0.08%	11/28/2022	United States
	Waddell & Reed Finan	1,251,828	0	21,080,784	0.05%	9/30/2022	United States



BIMAS TI	BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	20,528,211	-31,671	345,695,076	3.38%	11/28/2022	United States
	FMR LLC	19,697,005	799,332	331,697,567	3.24%	9/30/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	14,863,128	-176,087	250,295,078	2.45%	10/31/2022	United States
	Massachusetts Financ	7,664,124	-1,699,124	129,063,849	1.26%	10/31/2022	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	2,768,711	0	46,625,094	0.46%	11/28/2022	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
	BlackRock Inc	74,772,529	1,386	1,259,169,400	1.97%	11/25/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	69,742,843	-4,542,808	1,174,469,487	1.84%	10/31/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	56,279,593	16,621,105	947,748,355	1.48%	11/28/2022	United States
	Allianz SE	23,123,625	-1,950,661	389,401,849	0.61%	11/28/2022	Germany
	Polunin Capital Part	19,055,468	19,055,468	320,894,084	0.50%	6/30/2022	United Kingdom
	Bessemer Group Inc/T	18,659,402	0	314,224,333	200.00%	7/29/2022	United States
	WisdomTree Inc	9,264,795	0	156,019,149	0.24%	11/28/2022	United States
	Eaton Vance Corp	4,594,337	-660,918	77,368,636	0.12%	9/30/2022	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

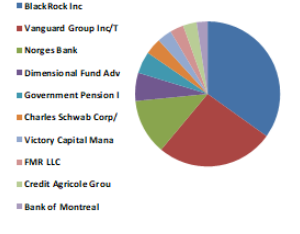


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

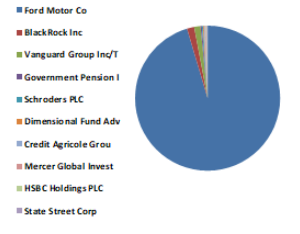
EREGL TI

EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	60,209,684	-492,789	1,013,931,088	1.72%	11/28/2022	United States
Vanguard Group Inc/T	45,309,465	-492,680	763,011,398	1.29%	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	10,853,659	4,456,078	182,775,619	0.31%	11/28/2022	United States
Government Pension I	8,232,117	-334,795	138,628,852	0.24%	3/31/2022	Japan
Charles Schwab Corp/	6,342,555	20,140	106,808,627	0.18%	11/28/2022	United States
Victory Capital Mana	5,605,381	2,245,367	94,394,617	0.16%	11/28/2022	United States
FMR LLC	5,299,163	123,831	89,237,906	0.15%	9/30/2022	United States
Credit Agricole Grou	5,129,890	38,583	86,387,348	0.15%	11/29/2022	France
Bank of Montreal	4,354,210	4,334,144	73,324,897	0.12%	9/30/2022	Canada



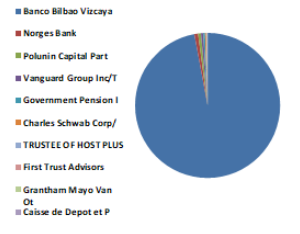
FROTO TI

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	2,415,980	-44,700	40,685,104	0.69%	11/25/2022	United States
Vanguard Group Inc/T	2,101,130	-16,774	35,383,030	0.60%	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
Dimensional Fund Adv	331,550	-22,831	5,583,302	0.09%	11/28/2022	United States
Credit Agricole Grou	330,787	706	5,570,453	0.09%	11/29/2022	France
Mercer Global Invest	329,535	110,820	5,549,369	0.09%	10/31/2022	Ireland
HSBC Holdings PLC	324,637	60,120	5,466,887	0.09%	11/25/2022	United Kingdom
State Street Corp	295,785	-10,532	4,981,019	0.08%	11/28/2022	United States



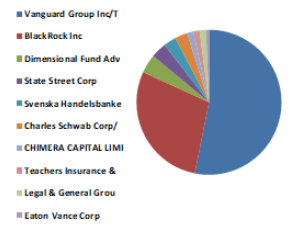
GARAN TI

GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Banco Bilbao Vizcaya	3,610,895,890	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	18,945,610	25,403	319,044,075	0.45%	10/31/2022	United States
Government Pension I	14,845,051	-1,328,772	249,990,661	0.35%	3/31/2022	Japan
Charles Schwab Corp/	8,636,469	23,111	145,438,139	0.21%	11/28/2022	United States
TRUSTEE OF HOST PLUS	3,570,071	0	60,119,996	0.09%	12/31/2021	Australia
First Trust Advisors	3,246,767	0	54,675,557	0.08%	11/28/2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	2,703,157	-13,017,202	45,521,164	0.06%	5/31/2022	United States
Caisse de Depot et P	2,488,645	-2,296,381	41,908,782	0.06%	12/31/2021	Canada



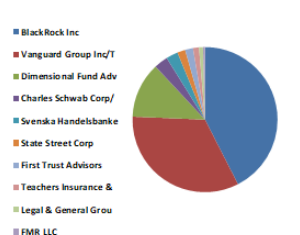
GUBRF TI

GUBRF TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	2,540,043	3,581	42,774,325	0.76%	10/31/2022	United States
BlackRock Inc	1,377,245	-42	23,192,806	0.41%	11/25/2022	United States
Dimensional Fund Adv	201,731	-24,650	3,397,150	0.06%	11/28/2022	United States
State Street Corp	159,732	0	2,689,887	0.05%	11/28/2022	United States
Svenska Handelsbanke	149,510	0	2,517,748	0.04%	10/31/2022	Norway
Charles Schwab Corp/	122,579	0	2,064,230	0.04%	11/28/2022	United States
CHIMERA CAPITAL LIMI	77,275	0	1,301,311	0.02%	11/17/2022	United Arab Emirates
Teachers Insurance &	61,155	12,364	1,029,850	0.02%	8/31/2022	United States
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%	9/30/2022	United States



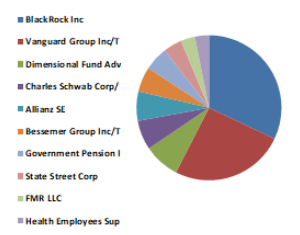
HEKTS TI

HEKTS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BlackRock Inc	24,245,093	773,862	408,287,370	0.96%	11/25/2022	United States
Vanguard Group Inc/T	19,058,364	29,589	320,942,853	0.75%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	6,981,507	221,917	117,568,579	0.28%	11/28/2022	United States
Charles Schwab Corp/	1,683,313	0	28,346,991	0.07%	11/28/2022	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%	11/28/2022	United States
First Trust Advisors	893,314	37,221	15,043,408	0.04%	11/28/2022	United States
Teachers Insurance &	684,301	119,680	11,523,629	0.03%	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	132,291,816	-1,110,869	2,227,794,202	1.32%	11/28/2022	United States
Vanguard Group Inc/T	105,302,455	158,771	1,773,293,358	1.05%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	32,837,705	3,391,179	552,986,957	0.33%	11/28/2022	United States
Charles Schwab Corp/	26,728,475	68,235	450,107,523	0.27%	11/28/2022	United States
Allianz SE	26,684,519	6,018,488	449,367,304	0.27%	11/28/2022	Germany
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
State Street Corp	17,229,910	-339,044	290,151,687	0.17%	11/28/2022	United States
FMR LLC	13,273,025	226,560	223,517,743	0.13%	11/28/2022	United States
Health Employees Sup	13,063,712	6,519,716	219,992,912	0.13%	6/30/2022	Australia

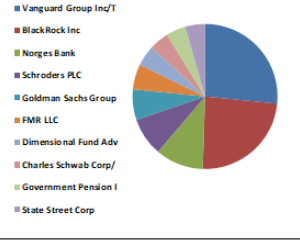


Kaynak : Bloomberg

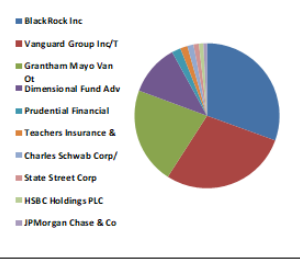


BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

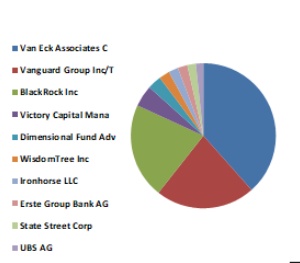
KCHOL TI	KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	27,665,197	-312,600	465,881,922	1.09%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	24,726,489	-285,221	416,394,079	0.98%	11/28/2022	United States
	Norges Bank	11,159,751	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%	11/28/2022	United States
	FMR LLC	5,826,568	31,737	98,119,406	0.23%	9/30/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	4,920,425	276,507	82,859,958	0.19%	11/28/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	4,666,475	11,008	78,583,440	0.18%	11/28/2022	United States
	Government Pension I	4,650,135	-381,821	78,308,274	0.18%	3/31/2022	Japan
	State Street Corp	4,560,275	-275,667	76,795,032	0.18%	11/28/2022	United States



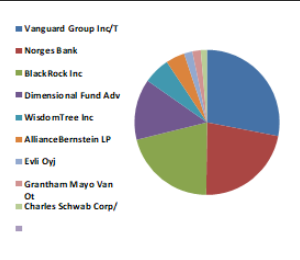
KOZAA TI	KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	BlackRock Inc	5,954,331	-152	100,270,935	1.53%	11/25/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	5,541,118	-330,148	93,312,428	1.43%	10/31/2022	United States
	Grantham Mayo Van Ot	4,206,748	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	398,039	56,500	6,702,977	0.10%	10/31/2022	United States
	Teachers Insurance &	310,987	94,587	5,237,021	0.08%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	286,280	0	4,820,955	0.07%	11/28/2022	United States
	State Street Corp	216,715	0	3,649,481	0.06%	11/28/2022	United States
	HSBC Holdings PLC	200,000	0	3,368,000	0.05%	7/31/2022	United Kingdom
	JPMorgan Chase & Co	174,505	0	2,938,664	0.04%	11/28/2022	United States



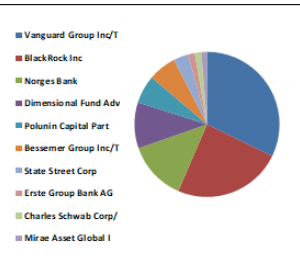
KOZAL TI	KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Van Eck Associates C	2,451,734	10,460	41,287,201	1.61%	11/28/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	1,412,449	-16,563	23,785,641	0.93%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	1,354,543	39,320	22,810,504	0.89%	11/25/2022	United States
	Victory Capital Mana	298,319	0	5,023,692	0.20%	6/30/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	191,039	10,061	3,217,097	0.13%	11/28/2022	United States
	WisdomTree Inc	152,406	1,353	2,566,517	0.10%	11/28/2022	United States
	Ironhorse LLC	137,075	2,601	2,308,343	0.09%	11/28/2022	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%	11/28/2022	United States
	UBS AG	108,857	-32,302	1,833,152	0.07%	11/24/2022	Switzerland



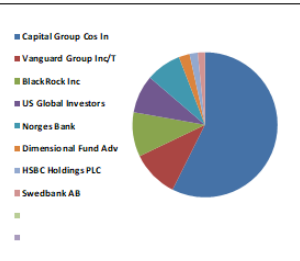
KRDM TI	KRDM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	26,930,656	-1,545,890	453,512,251	3.45%	10/31/2022	United States
	Norges Bank	21,200,272	20,710,231	357,012,584	2.72%	12/31/2021	Norway
	BlackRock Inc	20,095,628	254,293	338,410,379	2.58%	11/25/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	12,994,531	2,404,970	218,827,904	1.67%	11/28/2022	United States
	WisdomTree Inc	5,714,884	13,358	96,238,647	0.73%	11/28/2022	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/	1,358,220	0	22,872,425	0.17%	11/28/2022	United States



PETKM TI	PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	38,936,353	-420,610	655,688,190	1.54%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	29,506,541	-21,047	496,890,155	1.16%	11/25/2022	United States
	Norges Bank	15,962,558	15,962,558	268,809,479	0.63%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	12,437,111	554,500	209,440,951	0.49%	11/28/2022	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%	11/28/2022	United States
	Erste Group Bank AG	1,850,000	-150,000	31,154,000	0.07%	9/30/2022	Austria
	Charles Schwab Corp/	1,842,091	0	31,020,813	0.07%	11/28/2022	United States
	Mirae Asset Global I	1,497,250	0	25,213,690	0.06%	11/28/2022	South Korea



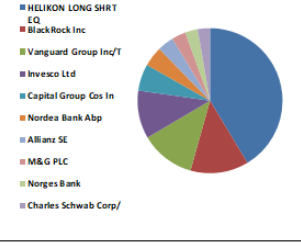
PGSUS TI	PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Capital Group Cos In	5,805,712	-757,891	97,768,191	5.68%	9/30/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	1,068,992	-40,764	18,001,825	1.04%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	999,122	113	16,825,215	0.98%	11/25/2022	United States
	US Global Investors	854,779	0	14,394,478	0.84%	11/29/2022	United States
	Norges Bank	798,128	-1,353,175	13,440,476	0.78%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	245,644	105	4,136,645	0.24%	11/28/2022	United States
	HSBC Holdings PLC	180,000	0	3,031,200	0.18%	9/30/2022	United Kingdom
	Swedbank AB	160,000	160,000	2,694,400	0.16%	10/31/2022	Sweden



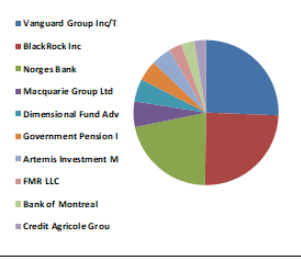
Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

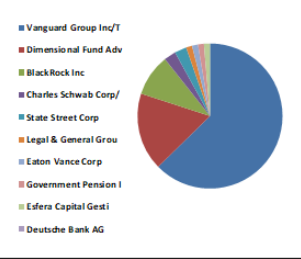
SAHOL TI	SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	HELIKON LONG SHRT EQ	102,070,321	-104,369	1,718,864,221	5.00%	3/3/2022	Ireland
	BlackRock Inc	32,120,610	-279,470	540,911,077	1.57%	11/28/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	29,899,719	-438,815	503,511,273	1.47%	10/31/2022	United States
	Invesco Ltd	26,558,150	-357,157	447,239,250	1.30%	11/28/2022	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	8,978,835	499,792	151,203,583	0.44%	11/28/2022	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
	Charles Schwab Corp/	6,760,466	16,144	113,846,248	0.33%	11/28/2022	United States



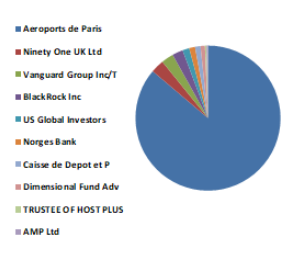
SISE TI	SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	48,138,574	-679,727	810,653,594	1.57%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	46,201,390	43,117	778,031,415	1.51%	11/28/2022	United States
	Norges Bank	40,453,450	15,519,549	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%	11/28/2022	United States
	Government Pension I	8,559,445	-87,123	144,141,055	0.28%	3/31/2022	Japan
	Artemis Investment M	8,206,867	-180,000	138,203,642	0.27%	7/29/2022	United Kingdom
	FMR LLC	5,411,836	182,593	91,135,319	0.18%	9/30/2022	United States
	Bank of Montreal	5,387,370	-1,650,727	90,723,312	0.18%	5/31/2022	Canada
	Credit Agricole Grou	5,046,920	-2,877	84,990,134	0.16%	11/29/2022	France



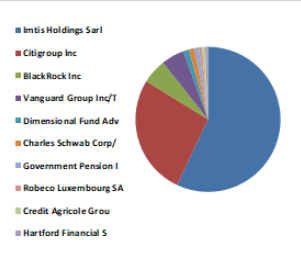
SASA TI	SASA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Vanguard Group Inc/T	10,615,369	-32,993	178,762,816	0.47%	10/31/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	3,005,618	-129,846	50,614,608	0.13%	11/28/2022	United States
	BlackRock Inc	1,524,748	991,501	25,676,757	0.07%	11/25/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	512,058	0	8,623,057	0.02%	11/28/2022	United States
	State Street Corp	415,484	20,671	6,996,751	0.02%	11/28/2022	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%	9/30/2022	United States
	Government Pension I	138,712	-1	2,335,910	0.01%	3/31/2022	Japan
	Esfera Capital Gest	124,460	124,460	2,095,906	0.01%	6/30/2022	Spain
	Deutsche Bank AG	42,023	0	707,667	0.00%	11/28/2022	Germany



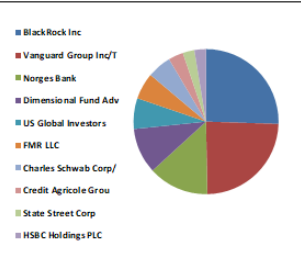
TAVHL TI	TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
	Aeroports de Paris	167,545,312	2,992	2,821,463,080	46.12%	12/31/2020	France
	Ninety One UK Ltd	5,792,283	-382,409	97,542,047	1.59%	9/30/2022	United Kingdom
	Vanguard Group Inc/T	5,289,701	-396,566	89,078,566	1.46%	10/31/2022	United States
	BlackRock Inc	4,688,030	-297	78,946,426	1.29%	11/25/2022	United States
	US Global Investors	2,937,908	0	49,474,371	0.81%	11/29/2022	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	1,917,173	124,393	32,285,194	0.53%	11/28/2022	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%	11/29/2022	Luxembourg
	Citigroup Inc	204,514,743	-187,500	3,444,028,303	9.30%	11/29/2022	United States
	BlackRock Inc	42,109,715	-1,673,318	709,127,607	1.91%	11/28/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	39,377,668	84,437	663,119,935	1.79%	10/31/2022	United States
	Dimensional Fund Adv	9,576,143	76,514	161,262,250	0.44%	11/28/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	9,499,035	24,091	159,963,751	0.43%	11/28/2022	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	5,293,627	1,325,019	89,144,679	0.24%	11/29/2022	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
	BlackRock Inc	19,013,049	54,964	320,179,748	1.38%	11/28/2022	United States
	Vanguard Group Inc/T	18,081,706	37,127	304,495,932	1.31%	10/31/2022	United States
	Norges Bank	10,008,152	10,008,152	168,537,281	0.73%	12/31/2021	Norway
	Dimensional Fund Adv	7,587,878	-932,405	127,779,867	0.55%	11/28/2022	United States
	US Global Investors	5,122,094	0	86,256,064	0.37%	11/29/2022	United States
	FMR LLC	4,477,095	1,884,793	75,394,280	0.32%	9/30/2022	United States
	Charles Schwab Corp/	4,054,540	11,226	68,278,454	0.29%	11/28/2022	United States
	Credit Agricole Grou	2,462,678	-23,357	41,471,498	0.18%	11/29/2022	France
	State Street Corp	1,913,139	-47,396	32,217,261	0.14%	11/28/2022	United States
	HSBC Holdings PLC	1,903,730	390	32,058,813	0.14%	11/25/2022	United Kingdom

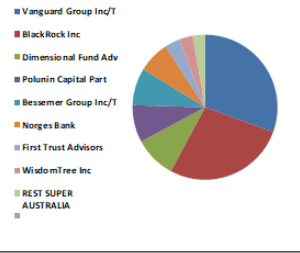


Kaynak : Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

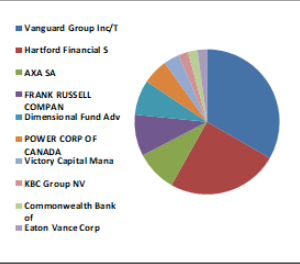
TKFEN TI

TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	5,434,223	-322,770	91,512,316	1.47%	10/31/2022	United States
BlackRock Inc	4,865,494	-118,067	81,934,920	1.31%	11/25/2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,671,092	25,195	28,141,190	0.45%	11/28/2022	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	596,657	24,861	10,007,704	0.16%	11/28/2022	United States
WisdomTree Inc	561,322	0	9,452,663	0.15%	11/28/2022	United States
REST SUPER AUSTRALIA	490,347	-1,544	8,257,444	0.13%	6/30/2022	Australia



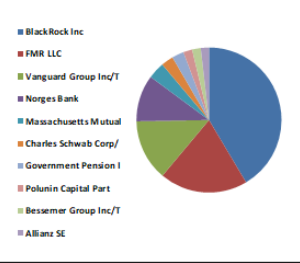
TTKOM TI

TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	16,476,598	-164,863	277,465,913	0.47%	10/31/2022	United States
Hartford Financial S	12,084,033	199,877	203,495,118	0.35%	7/31/2022	United States
AXA SA	4,667,589	-253,857	78,602,199	0.13%	7/29/2022	France
FRANK RUSSELL COMPAN	4,496,508	1,855,117	75,721,195	0.13%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	3,956,891	-19,434	66,634,045	0.11%	11/28/2022	United States
POWER CORP OF CANADA	2,760,160	0	46,481,095	0.08%	7/31/2022	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	1,086,162	-10,277	18,290,968	0.03%	6/30/2022	Australia
Eaton Vance Corp	1,007,979	211,519	16,974,367	0.03%	9/30/2022	United States



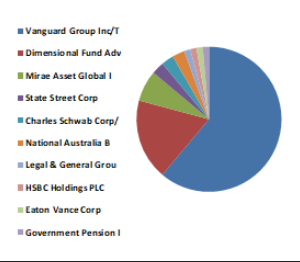
TUPRS TI

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	5,911,694	-926,907	99,552,928	2.15%	9/30/2022	United States
Vanguard Group Inc/T	4,095,513	48,439	68,968,440	1.49%	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
Charles Schwab Corp/	815,334	1,959	13,730,225	0.30%	11/28/2022	United States
Government Pension I	811,873	-60,578	13,671,941	0.29%	3/31/2022	Japan
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
Allianz SE	561,356	412,957	9,453,235	0.20%	11/28/2022	Germany



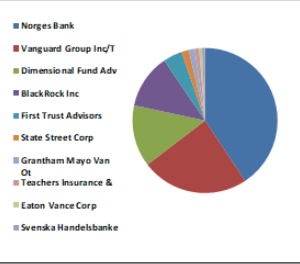
VAKBN TI

VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
Vanguard Group Inc/T	31,642,104	-974,173	532,853,036	0.44%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	9,015,896	888,117	151,827,690	0.13%	11/28/2022	United States
Mirae Asset Global I	3,209,892	0	54,054,582	0.05%	11/28/2022	South Korea
State Street Corp	1,714,551	392,020	28,873,039	0.02%	11/28/2022	United States
Charles Schwab Corp/	1,559,969	0	26,269,878	0.02%	11/28/2022	United States
National Australia B	1,192,768	999,953	20,068,213	0.02%	8/31/2022	Australia
Legal & General Grou	1,005,298	220,067	16,929,218	0.01%	9/30/2022	United Kingdom
HSBC Holdings PLC	916,463	-197,886	15,433,237	0.01%	11/24/2022	United Kingdom
Eaton Vance Corp	535,128	0	9,011,556	0.01%	9/30/2022	United States
Government Pension I	508,537	0	8,563,763	0.01%	3/31/2022	Japan



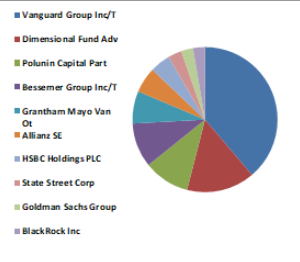
VESTL TI

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	2,435,899	-145,654	41,020,540	0.73%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	1,406,160	21,174	23,679,735	0.42%	11/28/2022	United States
BlackRock Inc	1,251,272	1,030	21,071,421	0.37%	11/25/2022	United States
First Trust Advisors	439,138	18,297	7,395,084	0.13%	11/28/2022	United States
State Street Corp	154,471	0	2,601,292	0.05%	11/28/2022	United States
Grantham Mayo Van Ot	120,956	-401,677	2,036,899	0.04%	5/31/2022	United States
Teachers Insurance &	111,640	41,596	1,880,018	0.03%	8/31/2022	United States
Eaton Vance Corp	57,591	-63,961	969,832	0.02%	9/30/2022	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	85,815,467	552,168	1,445,132,477	1.02%	10/31/2022	United States
Dimensional Fund Adv	33,615,319	822,215	566,081,977	0.40%	11/28/2022	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
Allianz SE	12,771,529	5,290,498	215,072,550	0.15%	11/28/2022	Germany
HSBC Holdings PLC	10,252,606	7,916	172,653,887	0.12%	11/24/2022	United Kingdom
State Street Corp	7,104,452	1,649,495	119,638,973	0.08%	11/28/2022	United States
Goldman Sachs Group	5,910,403	5,897,534	99,531,187	0.07%	11/28/2022	United States
BlackRock Inc	5,514,450	-157,940	92,863,339	0.07%	11/28/2022	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. İleti, gönderilen kişiye özel ve münhasırdır. İlave olarak, bu raporun gönderildiği ve yukarıdaki açıklamalarımız doğrultusunda kullanıldığı ülkelerdeki yasal düzenlemelerden kaynaklı tüm talep ve dava haklarımız saklıdır.

Uyarı Notu: Bu e-posta'nın içerdiği bilgiler (ekleri dahil olmak üzere) gizlidir. Onayımız olmaksızın üçüncü kişilere açıklanamaz. Bu mesajın gönderilmek istendiği kişi değilseniz, lütfen mesajı sisteminizden derhal siliniz. Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş. bu mesajın içerdiği bilgilerin doğruluğu veya eksiksiz olduğu konusunda bir garanti vermemektedir. Bu nedenle bilgilerin ne şekilde olursa olsun, içeriğinden, iletilmesinden, alınmasından, saklanmasından sorumlu değildir. Bu mesajın içeriği yazarına ait olup, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin görüşlerini içermeyebilir.

