

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 TCELL, TAVHL ve EREGL'de son dönemde yabancıların pozisyon azaltması, FROTO'da ise pozisyon artışı dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay										19 Haziran 2020 Cuma işlemleri sonucu oluşan 23 Haziran 2020 Salı takas verileri kullanılmıştır.			
Şirket *	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	En Düşük	En Yüksek						
TCELL	16.40	83.3%	-116 bp	-97 bp	-335 bp	En Düşük 83.3%	En Yüksek 86.7%	0 bp -335 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	16.95 12.52	-3.2% 31.0%	Son Dönemde Satıcılar
KCHOL	17.46	77.7%	-25 bp	64 bp	-292 bp	En Düşük 77.1%	En Yüksek 80.7%	64 bp -292 bp	28.05.2020 31.03.2020	▲ ▲	15.25 13.25	14.5% 31.7%	Son Dönemde Satıcılar
FROTO	71.05	74.3%	10 bp	103 bp	72 bp	En Düşük 73.2%	En Yüksek 74.3%	111 bp 0 bp	12.05.2020 23.06.2020	▲ ▲	54.85 69.35	29.5% 2.5%	Son Dönemde Alıcılar
TAVHL	19.56	73.5%	-9 bp	-53 bp	-1464 bp	En Düşük 73.5%	En Yüksek 88.2%	0 bp -1464 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	19.27 16.47	1.5% 18.8%	Son Dönemde Satıcılar
BIMAS	68.65	67.3%	14 bp	7 bp	-164 bp	En Düşük 66.7%	En Yüksek 69.0%	63 bp -164 bp	02.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	65.10 49.52	5.5% 38.6%	Dengeli
SAHOL	9.26	66.4%	-33 bp	-26 bp	-163 bp	En Düşük 66.1%	En Yüksek 68.0%	30 bp -163 bp	02.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	8.30 7.18	11.6% 29.0%	Dengeli
YKBNK	2.44	66.3%	-75 bp	306 bp	46 bp	En Düşük 62.3%	En Yüksek 67.1%	398 bp -75 bp	28.04.2020 16.06.2020	▼ ▼	2.01 2.37	21.4% 3.0%	Dengeli
EREGL	8.45	62.6%	-171 bp	-307 bp	-488 bp	En Düşük 62.6%	En Yüksek 67.9%	0 bp -530 bp	23.06.2020 05.05.2020	▲ ▲	8.32 8.09	1.6% 4.4%	Son Dönemde Satıcılar
TOASO	23.92	62.2%	-26 bp	10 bp	-715 bp	En Düşük 61.6%	En Yüksek 69.4%	53 bp -722 bp	20.05.2020 14.04.2020	▲ ▲	20.26 18.80	18.1% 27.2%	Dengeli
AKBNK	6.17	60.0%	11 bp	44 bp	-862 bp	En Düşük 58.6%	En Yüksek 68.6%	132 bp -862 bp	02.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	5.69 5.53	8.4% 11.6%	Son Dönemde Alıcılar
TTKOM	7.78	59.5%	57 bp	-29 bp	-805 bp	En Düşük 58.5%	En Yüksek 67.5%	96 bp -805 bp	09.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	7.69 6.56	1.2% 18.6%	Son Dönemde Alıcılar
GARAN	8.52	59.2%	-19 bp	-163 bp	-1261 bp	En Düşük 57.3%	En Yüksek 71.9%	192 bp -1261 bp	02.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	7.82 7.88	9.0% 8.1%	Dengeli
KOZAL	81.60	57.5%	60 bp	202 bp	-583 bp	En Düşük 54.9%	En Yüksek 63.4%	264 bp -583 bp	20.05.2020 31.03.2020	▲ ▲	74.90 61.90	8.9% 31.8%	Alıcılar
TUPRS	90.00	52.1%	-111 bp	-555 bp	-1285 bp	En Düşük 52.1%	En Yüksek 65.1%	0 bp -1303 bp	23.06.2020 14.04.2020	▲ ▲	88.40 92.90	1.8% -3.1%	Yoğun Satıcılar
KOZAA	13.44	51.7%	16 bp	254 bp	-268 bp	En Düşük 49.0%	En Yüksek 54.4%	270 bp -268 bp	02.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	12.06 8.89	11.4% 51.2%	Son Dönemde Alıcılar
ISCTR	5.53	48.1%	15 bp	72 bp	-725 bp	En Düşük 47.1%	En Yüksek 55.3%	94 bp -725 bp	02.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	4.95 4.69	11.7% 17.9%	Son Dönemde Alıcılar
ARCLK	17.67	46.9%	1 bp	-1023 bp	-2676 bp	En Düşük 46.9%	En Yüksek 73.7%	1 bp -2676 bp	16.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	16.93 13.40	4.4% 31.9%	Dengeli
DOHOL	1.94	40.5%	-12 bp	126 bp	-68 bp	En Düşük 38.8%	En Yüksek 41.2%	172 bp -68 bp	12.05.2020 31.03.2020	▲ ▲	1.88 1.42	3.2% 36.2%	Dengeli
EKGYO	1.94	36.8%	-17 bp	-406 bp	-699 bp	En Düşük 36.8%	En Yüksek 43.8%	0 bp -699 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	1.85 1.13	4.9% 71.7%	Son Dönemde Satıcılar
ASELS	32.30	35.1%	-125 bp	118 bp	333 bp	En Düşük 30.9%	En Yüksek 36.3%	420 bp -125 bp	14.04.2020 16.06.2020	▼ ▼	25.10 32.20	28.7% 0.3%	Dengeli
TKFEN	17.18	34.2%	-71 bp	-528 bp	-1349 bp	En Düşük 34.2%	En Yüksek 47.9%	0 bp -1365 bp	23.06.2020 07.04.2020	▲ ▲	17.06 12.95	0.7% 32.6%	Yoğun Satıcılar
THYAO	12.58	33.8%	140 bp	414 bp	111 bp	En Düşük 29.7%	En Yüksek 33.8%	414 bp 0 bp	28.05.2020 23.06.2020	▲ ▲	11.21 12.52	12.2% 0.5%	Son Dönemde Alıcılar
SODA	5.95	26.9%	-310 bp	-261 bp	-488 bp	En Düşük 26.9%	En Yüksek 31.8%	0 bp -488 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	5.87 4.60	1.4% 29.3%	Dengeli
SISE	5.41	22.4%	4 bp	-31 bp	-220 bp	En Düşük 22.4%	En Yüksek 24.8%	8 bp -240 bp	09.06.2020 07.04.2020	▲ ▲	5.11 4.06	5.9% 33.2%	Son Dönemde Alıcılar
TSKB	1.26	22.0%	-78 bp	-171 bp	-817 bp	En Düşük 22.0%	En Yüksek 30.2%	0 bp -817 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	1.26 0.91	0.0% 38.5%	Son Dönemde Satıcılar
PETKM	4.12	19.5%	44 bp	156 bp	335 bp	En Düşük 16.1%	En Yüksek 19.5%	340 bp 0 bp	14.04.2020 23.06.2020	▲ ▲	3.43 4.13	20.1% -0.2%	Son Dönemde Alıcılar
PGSUS	56.05	13.6%	193 bp	345 bp	-1620 bp	En Düşük 10.2%	En Yüksek 29.8%	345 bp -1620 bp	28.05.2020 31.03.2020	▲ ▲	53.75 34.54	4.3% 62.3%	Dengeli
KRDMD	2.91	12.4%	-227 bp	-159 bp	-305 bp	En Düşük 12.4%	En Yüksek 16.2%	0 bp -376 bp	23.06.2020 07.04.2020	▲ ▲	2.92 1.98	-0.3% 47.0%	Dengeli
VAKBN	5.34	12.2%	-43 bp	-204 bp	-4967 bp	En Düşük 12.2%	En Yüksek 61.9%	0 bp -4967 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	5.28 4.49	1.1% 18.9%	Yoğun Satıcılar
HALKB	6.45	10.3%	-14 bp	-94 bp	-3163 bp	En Düşük 10.3%	En Yüksek 41.9%	0 bp -3163 bp	23.06.2020 31.03.2020	▲ ▲	6.11 4.90	5.6% 31.6%	Yoğun Satıcılar

\* Yabancıların görece daha çok tercih ettikleri (yabancı takas oranı yüksek) hisseler

\* Yabancıların görece daha az tercih ettikleri (yabancı takas oranı düşük) hisseler

Kaynak: Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi



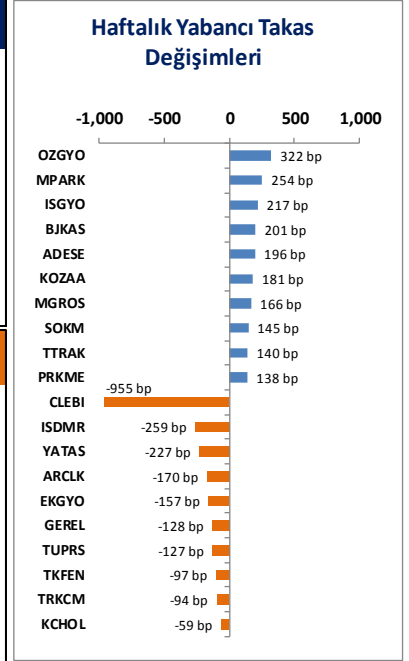
# Yabancı Takas Oranları

## 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.

**OZGYO** son 6 aylık dönemde, **THYAO** ve **MGROS** ise son 3 aylık dönemde takas oranında devam eden düzenli artış ile ; **TUPRS** ise son 6 aylık dönemde yabancı takas oranında devam eden düzenli azalış ile dikkat çekmektedir.

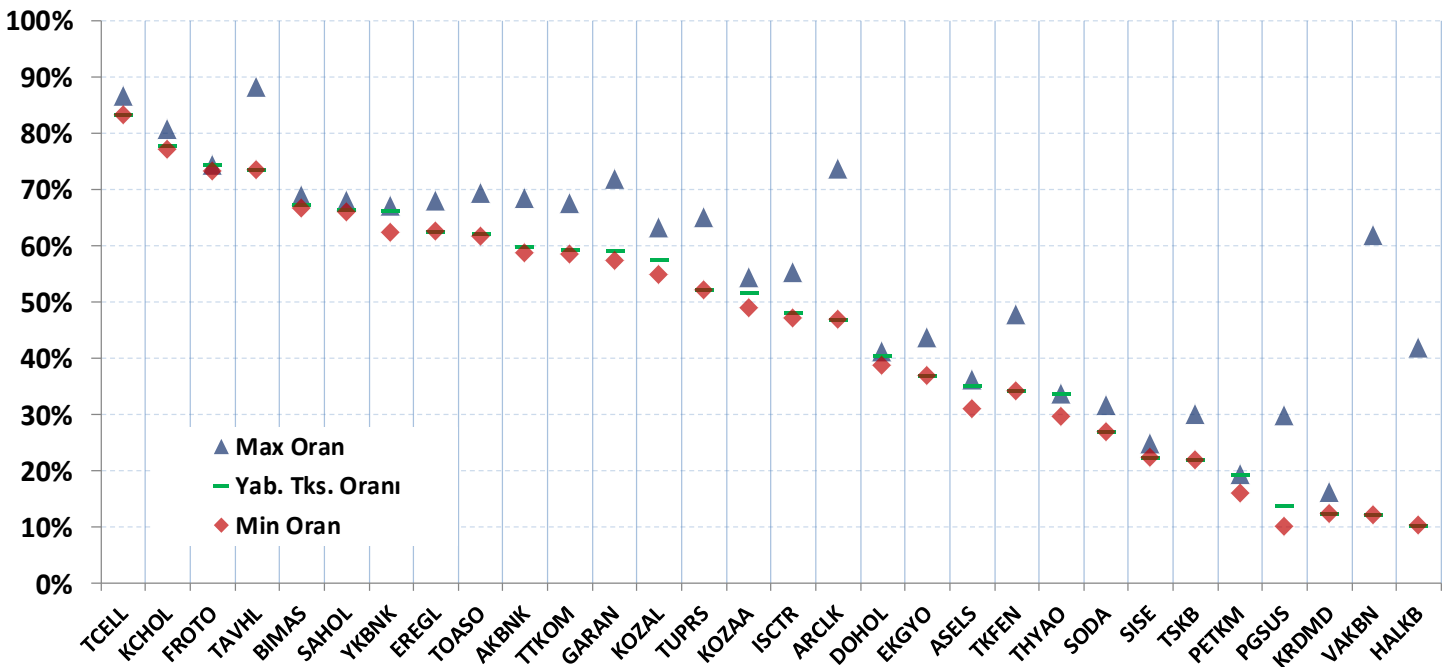
YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK ARTAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)										
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık					
1	OZGYO	277 bp	OZGYO	598 bp	OZGYO	681 bp	GEREL	1258 bp	YKBNK	1984 bp
2	PGSUS	193 bp	MGROS	286 bp	SOKM	585 bp	MGROS	892 bp	ASELS	801 bp
3	CEMAS	187 bp	TTRAK	286 bp	MGROS	483 bp	OZGYO	667 bp	OZGYO	646 bp
4	TTRAK	146 bp	ADESE	259 bp	MPARK	404 bp	POLHO	375 bp	İPEKE	640 bp
5	THYAO	140 bp	CEMAS	252 bp	ECILC	397 bp	İPEKE	355 bp	IHLAS	518 bp
6	MGROS	120 bp	MPARK	244 bp	THYAO	378 bp	ASELS	332 bp	POLHO	423 bp
7	MAVI	118 bp	THYAO	239 bp	TTRAK	371 bp	PETKM	332 bp	VESTL	368 bp
8	OTKAR	111 bp	MAVI	223 bp	ADESE	340 bp	SOKM	296 bp	ECILC	352 bp
9	AKSA	103 bp	KOZAA	197 bp	YKBNK	329 bp	CEMAS	251 bp	İEYHO	273 bp
10	AFYON	96 bp	AFYON	189 bp	VESTL	297 bp	THYAO	250 bp	BJKAS	232 bp



YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)										
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık					
1	SODA	-310 bp	CLEBI	-1006 bp	CLEBI	-1406 bp	VAKBN	-5168 bp	VAKBN	-5784 bp
2	KRDMD	-227 bp	SODA	-280 bp	ARCLK	-1219 bp	HALKB	-3301 bp	PGSUS	-3737 bp
3	EREGL	-171 bp	YATAS	-254 bp	TUPRS	-829 bp	ARCLK	-2844 bp	İNDES	-3476 bp
4	ASELS	-125 bp	TUPRS	-238 bp	AEFES	-630 bp	PGSUS	-1792 bp	HALKB	-2968 bp
5	TCELL	-116 bp	ISDMR	-235 bp	TKFEN	-557 bp	İNDES	-1506 bp	ARCLK	-2659 bp
6	TUPRS	-111 bp	EREGL	-207 bp	YATAS	-432 bp	AEFES	-1400 bp	TUPRS	-2490 bp
7	ISGYO	-107 bp	EKGYO	-174 bp	ISDMR	-392 bp	TAVHL	-1392 bp	TKFEN	-2364 bp
8	EGEEN	-86 bp	TKFEN	-168 bp	EKGYO	-362 bp	PRKME	-1388 bp	TAVHL	-2205 bp
9	TSKB	-78 bp	ARCLK	-168 bp	GARAN	-343 bp	TKFEN	-1337 bp	ODAS	-1828 bp
10	METRO	-76 bp	KRDMD	-166 bp	EREGL	-341 bp	TUPRS	-1234 bp	CLEBI	-1791 bp

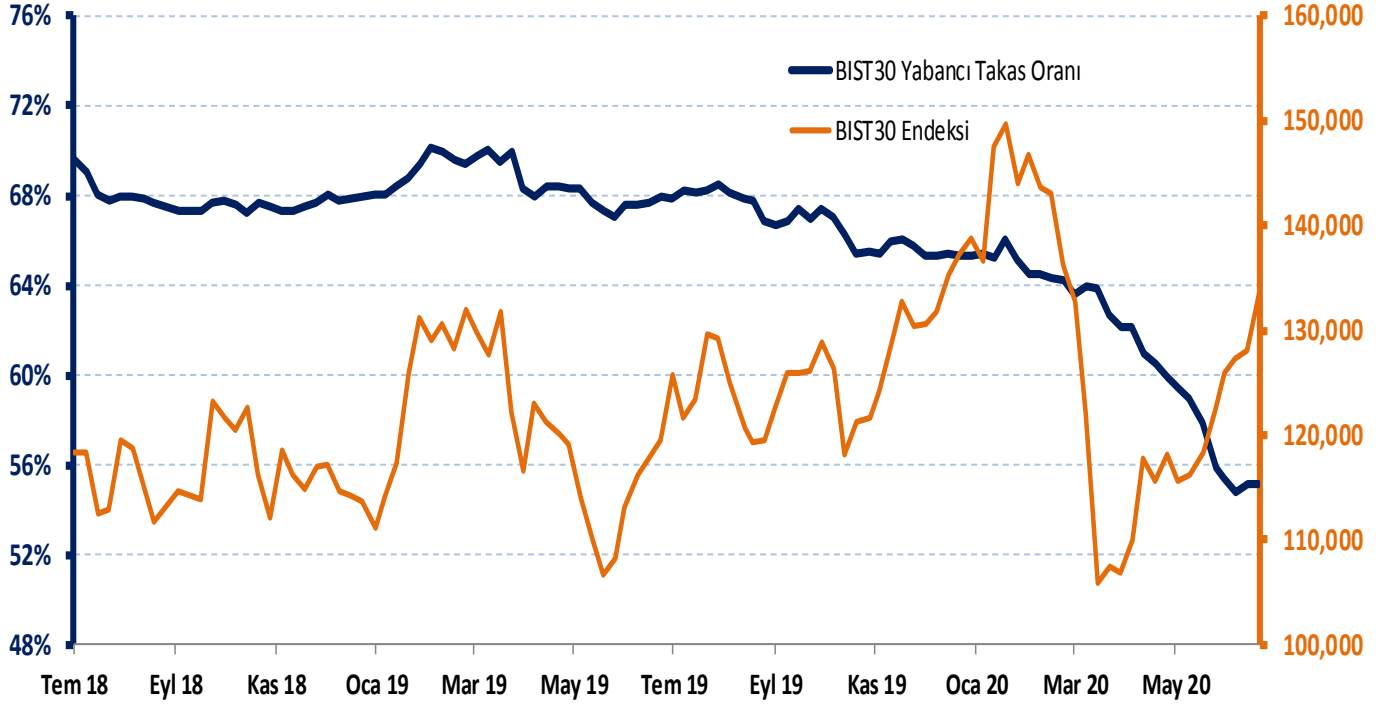
## BIST 30 Şirketlerinin Son 3 Aylık Yabancı Takas Oranları

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: Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

## BIST 30 Yabancı Takas Oranı



Kaynak: HLY Yatırım Danışmanlığı & Bireysel Portföy Yönetimi

**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.

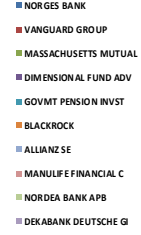
# Yabancı Takas Oranları

## BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

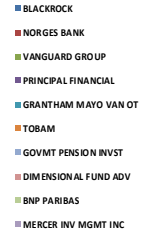
AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	239,336,057	416,023	4,030,419,236	4.60%	22.06.2020	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	168,724,073	40,256,362	2,841,313,415	3.24%	31.03.2020	United States
VANGUARD GROUP	98,175,237	26,219,482	1,653,271,006	1.89%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	93,800,093	1,727,439	1,579,593,580	1.80%	22.06.2020	United States
NORGES BANK	74,635,608	0	1,256,863,650	1.44%	31.12.2019	Norway
SCHRODERS PLC	41,906,146	18,355,635	705,699,505	0.81%	30.04.2020	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	31,821,263	155,801	535,870,074	0.61%	30.04.2020	United States
MORGAN STANLEY	28,127,967	1,568,532	473,674,969	0.54%	31.03.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	24,034,990	0	404,749,235	0.46%	31.03.2019	Japan
GRANTHAM MAYO VAN OT	23,608,473	-8,806	397,566,689	0.45%	30.11.2018	United States



ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	13,615,327	0	229,282,109	2.01%	31.12.2019	Norway
VANGUARD GROUP	6,375,926	1,643,578	107,370,595	0.94%	31.05.2020	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,758,542	225,037	46,453,848	0.41%	30.11.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	2,246,443	69,601	37,830,100	0.33%	30.04.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	1,772,683	0	29,851,982	0.26%	31.03.2019	Japan
BLACKROCK	1,756,347	-36,063	29,576,884	0.26%	31.05.2020	United States
ALLIANZ SE	1,358,127	-37,230	22,870,859	0.20%	22.06.2020	Germany
MANULIFE FINANCIAL C	1,210,296	493,276	20,381,385	0.18%	31.05.2020	Canada
NORDEA BANK APB	1,035,284	-3,151	17,434,183	0.15%	30.04.2020	Sweden
DEKABANK DEUTSCHE GI	1,000,000	0	16,840,000	0.15%	30.09.2019	Germany



ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	10,646,622	309,061	179,289,116	0.93%	19.06.2020	United States
NORGES BANK	10,367,196	0	174,583,582	0.91%	31.12.2019	Norway
VANGUARD GROUP	10,149,273	2,868,928	170,913,759	0.89%	31.05.2020	United States
PRINCIPAL FINANCIAL	8,203,100	2,184,000	138,140,205	0.72%	31.05.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	3,739,672	0	62,976,077	0.33%	30.11.2018	United States
TOBAM	3,036,194	0	51,129,507	0.27%	30.06.2018	France
GOVMT PENSION INVST	2,834,216	0	47,728,198	0.25%	31.03.2019	Japan
DIMENSIONAL FUND ADV	1,384,747	17,586	23,319,140	0.12%	30.04.2020	United States
BNP PARIBAS	1,298,353	-88,236	21,864,265	0.11%	30.04.2020	France
MERCER INV MGMT INC	1,264,000	337,000	21,285,760	0.11%	29.05.2020	United States



BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
JPMORGAN CHASE & CO	24,643,920	13,644,203	415,003,617	4.06%	22.06.2020	United States
BLACKROCK	16,543,735	272,834	278,596,500	2.72%	22.06.2020	United States
VANGUARD GROUP	16,029,993	4,379,404	269,945,085	2.64%	31.05.2020	United States
INVESCO LTD	13,479,331	-101,715	226,991,936	2.22%	22.06.2020	United States
COMGEST S A	8,622,119	-9,973	145,196,485	1.42%	28.02.2020	France
T ROWE PRICE GROUP I	8,100,465	146,531	136,411,832	1.33%	31.03.2020	United States
FEDERATED INVESTORS	7,907,999	-895,887	133,170,704	1.30%	31.03.2020	United States
STANDARD LIFE ABERDE	6,948,765	-446,408	117,017,204	1.14%	31.05.2020	United Kingdom
SCHRODERS PLC	5,871,723	1,364,960	98,879,816	0.97%	30.04.2020	United Kingdom
NORGES BANK	4,849,646	0	81,668,039	0.80%	31.12.2019	Norway



DOHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	37,620,668	10,032,034	633,532,055	1.44%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	21,658,187	-25,961	364,723,872	0.83%	19.06.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	18,079,727	-5,342,592	304,462,605	0.69%	30.04.2020	United States
TIAA-CREF	13,757,160	0	231,670,576	0.53%	30.04.2020	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	9,193,218	0	154,813,793	0.35%	22.06.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	7,846,691	0	132,138,278	0.30%	30.11.2018	United States
SCHRODERS PLC	6,187,373	381,171	104,195,362	0.24%	30.04.2020	United Kingdom
STATE STREET CORP	3,946,384	0	66,457,107	0.15%	22.06.2020	United States
FIRST TRUST	3,050,298	0	51,367,019	0.12%	22.06.2020	United States
LGT CAPITAL PARTNERS	2,341,573	-1,883,358	39,432,090	0.09%	31.05.2019	Switzerland



EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	72,142,900	15,975,382	1,214,886,447	1.90%	31.05.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	42,386,805	243,370	713,793,803	1.12%	30.11.2018	United States
BLACKROCK	38,310,763	-72,452	645,153,255	1.01%	19.06.2020	United States
NINETY ONE UK LTD	33,859,057	-368,196	570,186,525	0.89%	30.04.2020	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	28,667,244	-2,800,810	482,756,393	0.75%	30.04.2020	United States
ALLIANZ SE	25,728,903	5,940,120	433,274,730	0.68%	22.06.2020	Germany
KOPERNIK GLOBAL INVE	18,431,735	0	310,390,420	0.49%	30.04.2020	United States
WEST VIRGINIA INVEST	17,656,762	0	297,339,875	0.46%	31.03.2018	United States
SEB	10,159,910	-5,300,000	171,092,886	0.27%	31.05.2019	Sweden
HEPTAGON CAPITAL LLP	8,986,240	0	151,328,283	0.24%	30.04.2020	United Kingdom

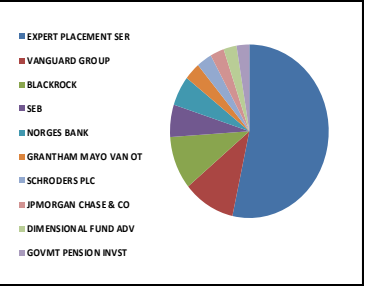


Kaynak: Bloomberg

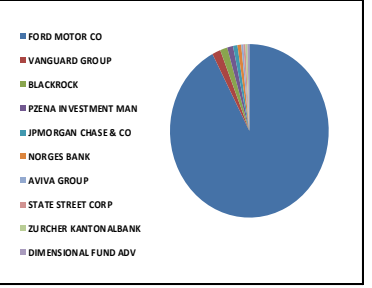
# Yabancı Takas Oranları

## BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

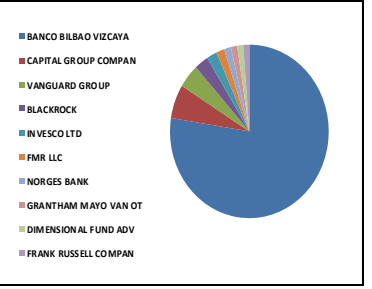
EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
EXPERT PLACEMENT SER	245,349,997	0	4,131,693,987	7.01%	07.02.2019	Romania
VANGUARD GROUP	48,481,047	13,326,781	816,420,839	1.39%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	45,362,664	-14,392,595	763,907,269	1.30%	22.06.2020	United States
SEB	27,782,264	-21,226,593	467,853,330	0.79%	31.05.2019	Sweden
NORGES BANK	25,649,983	0	431,945,718	0.73%	31.12.2019	Norway
GRANTHAM MAYO VAN OT	14,888,926	31,515	250,729,516	0.43%	30.11.2018	United States
SCHROEDERS PLC	14,370,164	-2,885,494	241,993,564	0.41%	30.04.2020	United Kingdom
JPMORGAN CHASE & CO	13,028,592	-4,230,839	219,401,491	0.37%	22.06.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	12,145,243	143,315	204,525,894	0.35%	30.04.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	11,871,612	0	199,917,948	0.34%	31.03.2019	Japan



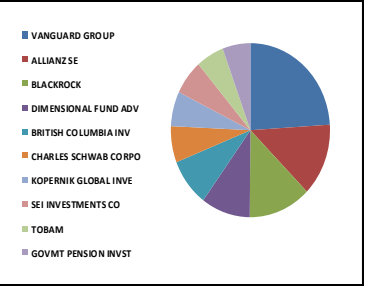
FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FORD MOTOR CO	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	31.12.2019	United States
VANGUARD GROUP	2,679,155	701,197	45,116,971	0.76%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	2,303,563	110,907	38,792,001	0.66%	19.06.2020	United States
PZENA INVESTMENT MAN	1,850,267	0	31,158,497	0.53%	31.05.2020	United States
JPMORGAN CHASE & CO	1,408,239	-51,479	23,714,745	0.40%	22.06.2020	United States
NORGES BANK	1,184,399	0	19,945,279	0.34%	31.12.2019	Norway
AVIVA GROUP	659,747	0	11,110,140	0.19%	29.05.2020	United States
STATE STREET CORP	651,640	-13,456	10,973,618	0.19%	22.06.2020	United States
ZURCHER KANTONALBANK	620,757	-78,978	10,453,548	0.18%	29.04.2020	Switzerland
DIMENSIONAL FUND ADV	592,540	8,123	9,978,374	0.17%	30.04.2020	United States



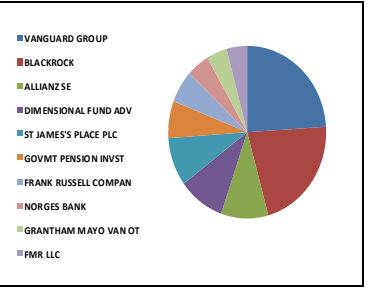
GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BANCO BILBAO VIZCAYA	2,093,700,000	0	35,257,908,319	49.85%	07.02.2019	Spain
CAPITAL GROUP COMPAN	170,803,811	-3,291,347	2,876,336,203	4.07%	31.03.2020	United States
VANGUARD GROUP	119,602,698	19,939,657	2,014,109,453	2.85%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	77,407,334	-5,470,562	1,303,539,516	1.84%	22.06.2020	United States
INVESCO LTD	57,083,239	-3,705,727	961,281,753	1.36%	22.06.2020	United States
FMR LLC	44,440,682	-6,305,590	748,381,092	1.06%	22.06.2020	United States
NORGES BANK	37,497,811	0	631,463,143	0.89%	31.12.2019	Norway
GRANTHAM MAYO VAN OT	35,368,628	54,543	595,607,701	0.84%	30.11.2018	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	33,352,377	82,176	561,654,034	0.79%	30.04.2020	United States
FRANK RUSSELL COMPAN	33,055,609	-2,496,484	556,656,461	0.79%	31.05.2020	United States



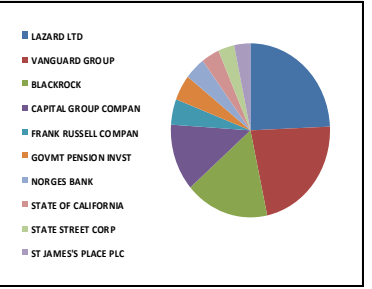
HALKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	22,045,722	6,553,156	371,249,962	0.89%	31.05.2020	United States
ALLIANZ SE	12,372,106	384,610	208,346,267	0.50%	22.06.2020	Germany
BLACKROCK	11,551,220	-1,206,156	194,522,547	0.47%	22.06.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	9,230,894	-1,540,407	155,448,256	0.37%	30.04.2020	United States
BRITISH COLUMBIA INV	8,074,328	0	135,971,685	0.33%	30.03.2018	Canada
CHARLES SCHWAB CORPO	6,273,701	10,063	105,649,126	0.25%	22.06.2020	United States
KOPERNIK GLOBAL INVE	5,952,173	0	100,234,594	0.24%	30.04.2020	United States
SEI INVESTMENTS CO	5,850,858	81,869	98,528,450	0.24%	31.05.2020	United States
TOBAM	5,307,179	0	89,372,895	0.21%	30.06.2018	France
GOVMT PENSION INVST	5,095,170	0	85,802,664	0.21%	31.03.2019	Japan



ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	51,213,956	13,972,352	862,443,207	1.14%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	46,563,988	1,112,467	784,137,565	1.03%	22.06.2020	United States
ALLIANZ SE	20,904,283	-3,864,956	352,028,129	0.46%	22.06.2020	Germany
DIMENSIONAL FUND ADV	20,032,231	-299,088	337,342,773	0.45%	30.04.2020	United States
ST JAMES'S PLACE PLC	19,273,018	0	324,557,626	0.43%	30.09.2018	United Kingdom
GOVMT PENSION INVST	14,634,506	0	246,445,083	0.33%	31.03.2019	Japan
FRANK RUSSELL COMPAN	13,072,332	1,209,703	220,138,073	0.29%	31.05.2020	United States
NORGES BANK	9,729,511	0	163,844,967	0.22%	31.12.2019	Norway
GRANTHAM MAYO VAN OT	9,185,509	-23,232	154,683,973	0.20%	30.11.2018	United States
FMR LLC	9,113,364	-1,477,591	153,469,051	0.20%	22.06.2020	United States



KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	33,762,678	-2,870,696	568,563,503	1.33%	31.03.2020	Bermuda
VANGUARD GROUP	31,037,008	9,029,873	522,663,219	1.22%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	23,470,183	395,675	395,237,885	0.93%	22.06.2020	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	17,199,760	0	289,643,961	0.68%	31.03.2020	United States
FRANK RUSSELL COMPAN	6,684,893	-157,076	112,573,599	0.26%	29.05.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	6,639,537	0	111,809,804	0.26%	31.03.2019	Japan
NORGES BANK	5,841,621	0	98,372,899	0.23%	31.12.2019	Norway
STATE OF CALIFORNIA	5,137,031	0	86,507,603	0.20%	30.06.2019	United States
STATE STREET CORP	4,574,447	195,408	77,033,688	0.18%	22.06.2020	United States
ST JAMES'S PLACE PLC	4,525,621	0	76,211,458	0.18%	30.09.2018	United Kingdom

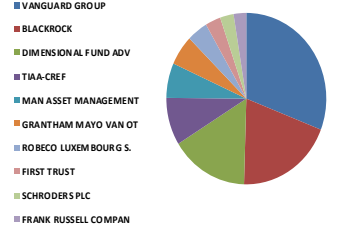


Kaynak: Bloomberg

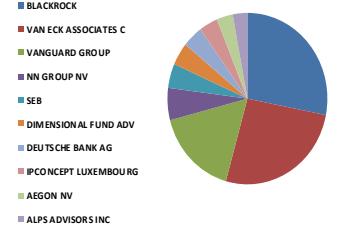
# Yabancı Takas Oranları

## BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

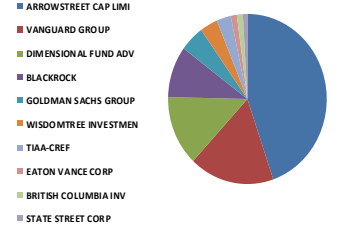
KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	6,563,049	1,928,871	110,521,746	1.69%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	4,165,500	205,289	70,147,021	1.07%	19.06.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	3,336,737	-573,633	56,190,652	0.86%	30.04.2020	United States
TIAA-CREF	1,887,447	0	31,784,608	0.49%	30.04.2020	United States
MAN ASSET MANAGEMENT	1,403,111	634,502	23,628,389	0.36%	30.04.2020	Ireland
GRANTHAM MAYO VAN OT	1,198,966	0	20,190,588	0.31%	30.11.2018	United States
ROBECO LUXEMBOURG S.	893,255	0	15,042,414	0.23%	31.03.2020	Luxembourg
FIRST TRUST	642,477	0	10,819,313	0.17%	22.06.2020	United States
SCHRODERS PLC	599,352	146,543	10,093,088	0.15%	31.01.2020	United Kingdom
FRANK RUSSELL COMPAN	561,447	0	9,454,768	0.14%	31.05.2020	United States



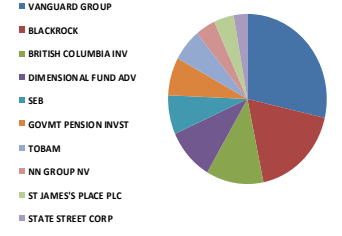
KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	2,604,745	68,725	43,863,906	1.71%	19.06.2020	United States
VAN ECK ASSOCIATES C	2,446,554	-44,996	41,199,970	1.60%	22.06.2020	United States
VANGUARD GROUP	1,537,953	447,744	25,899,129	1.01%	31.05.2020	United States
NN GROUP NV	559,813	147,874	9,427,251	0.37%	31.05.2020	Netherlands
SEB	422,119	-379,801	7,108,484	0.28%	31.05.2019	Sweden
DIMENSIONAL FUND ADV	394,396	9,830	6,641,629	0.26%	30.04.2020	United States
DEUTSCHE BANK AG	381,796	0	6,429,445	0.25%	30.04.2020	Germany
IPC ONCEPT LUXEMBOURG	357,704	357,704	6,023,735	0.23%	28.06.2019	Luxembourg
AEGON NV	305,750	83,750	5,148,830	0.20%	28.02.2020	Netherlands
ALPS ADVISORS INC	281,178	0	4,735,038	0.18%	22.06.2020	United States



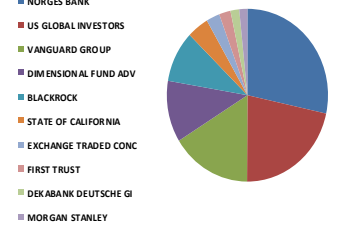
KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
ARROWSTREET CAP LIMI	83,102,311	24,460,621	1,399,442,930	10.65%	06.02.2018	United States
VANGUARD GROUP	32,135,448	8,322,724	541,160,949	4.12%	31.05.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	24,792,699	-903,217	417,509,055	3.18%	30.04.2020	United States
BLACKROCK	18,203,116	1,118,192	306,540,476	2.33%	19.06.2020	United States
GOLDMAN SACHS GROUP	9,197,497	0	154,885,851	1.18%	30.09.2018	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	6,734,759	0	113,413,343	0.86%	22.06.2020	United States
TIAA-CREF	5,391,967	0	90,800,725	0.69%	30.04.2020	United States
EATON VANCE CORP	2,370,335	0	39,916,442	0.30%	30.04.2020	United States
BRITISH COLUMBIA INV	2,298,013	0	38,698,539	0.29%	30.03.2018	Canada
STATE STREET CORP	1,686,423	0	28,399,364	0.22%	22.06.2020	United States



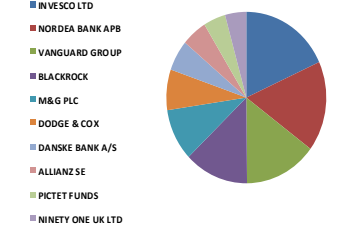
PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	32,493,274	9,872,521	547,186,739	1.54%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	20,633,410	895,320	347,466,628	0.98%	19.06.2020	United States
BRITISH COLUMBIA INV	13,373,068	0	225,202,467	0.63%	30.03.2018	Canada
DIMENSIONAL FUND ADV	11,206,843	298,990	188,723,238	0.53%	30.04.2020	United States
SEB	8,495,150	-13,014,827	143,058,327	0.40%	31.05.2019	Sweden
GOVMT PENSION INVST	8,310,721	0	139,952,543	0.39%	31.03.2019	Japan
TOBAM	6,864,855	0	115,604,159	0.33%	30.06.2018	France
NN GROUP NV	4,582,097	4,582,097	77,162,514	0.22%	31.12.2019	Netherlands
ST JAMES'S PLACE PLC	4,555,431	0	76,713,459	0.22%	30.09.2018	United Kingdom
STATE STREET CORP	3,175,488	443,776	53,475,218	0.15%	22.06.2020	United States



PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	2,151,293	0	36,227,774	2.10%	31.12.2019	Norway
US GLOBAL INVESTORS	1,641,252	-16,396	27,638,684	1.60%	22.06.2020	United States
VANGUARD GROUP	1,213,789	354,675	20,440,207	1.19%	31.05.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	870,023	-160,116	14,651,187	0.85%	30.04.2020	United States
BLACKROCK	723,376	37,794	12,181,652	0.71%	19.06.2020	United States
STATE OF CALIFORNIA	329,037	0	5,540,983	0.32%	30.06.2019	United States
EXCHANGE TRADED CONC	203,248	0	3,422,696	0.20%	22.06.2020	United States
FIRST TRUST	170,576	0	2,872,500	0.17%	22.06.2020	United States
DEKABANK DEUTSCHE GI	135,000	0	2,273,400	0.13%	30.09.2019	Germany
MORGAN STANLEY	125,486	-2,853	2,113,184	0.12%	28.02.2020	United States



SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	39,847,557	265	671,032,866	1.95%	22.06.2020	United States
NORDEA BANK APB	37,046,581	-10,585,094	623,864,430	1.82%	30.04.2020	Sweden
VANGUARD GROUP	32,112,352	8,733,215	540,772,013	1.57%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	28,305,360	757,505	476,662,267	1.39%	22.06.2020	United States
M&G PLC	21,482,479	1,271,607	361,764,950	1.05%	29.02.2020	United Kingdom
DODGE & COX	16,629,422	-24,904,332	280,039,469	0.82%	31.03.2020	United States
DANSKE BANK A/S	12,613,739	2,882,434	212,415,367	0.62%	29.05.2020	Denmark
ALLIANZ SE	11,311,857	64,170	190,491,674	0.55%	22.06.2020	Germany
PICTET FUNDS	9,820,640	-680,348	165,379,579	0.48%	31.03.2020	Switzerland
NINETY ONE UK LTD	9,361,400	0	157,645,977	0.46%	30.04.2020	United Kingdom

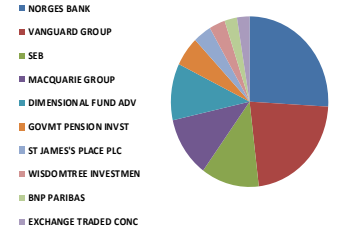


Kaynak: Bloomberg

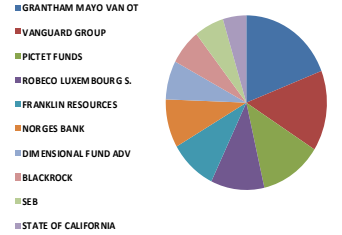
# Yabancı Takas Oranları

## BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

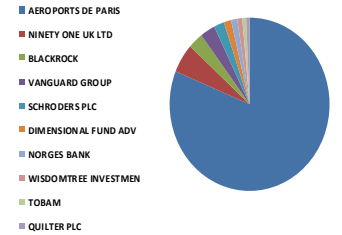
SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	24,933,762	0	419,884,556	1.11%	31.12.2019	Norway
VANGUARD GROUP	21,366,367	6,296,027	359,809,624	0.95%	31.05.2020	United States
SEB	11,418,995	-223,994	192,295,878	0.51%	31.05.2019	Sweden
MACQUARIE GROUP	10,937,480	-574,083	184,187,165	0.49%	30.04.2020	Australia
DIMENSIONAL FUND ADV	10,436,946	150,271	175,758,172	0.46%	30.04.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	5,438,895	0	91,590,993	0.24%	31.03.2019	Japan
ST JAMES'S PLACE PLC	3,660,988	0	61,651,038	0.16%	30.09.2018	United Kingdom
WISDOMTREE INVESTMEN	3,043,076	0	51,245,400	0.14%	22.06.2020	United States
BNP PARIBAS	2,377,000	-157,000	40,028,680	0.11%	30.04.2020	France
EXCHANGE TRADED CONC	2,373,965	0	39,977,571	0.11%	22.06.2020	United States



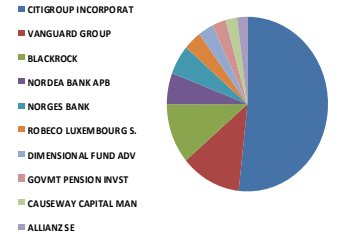
SODA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
GRANTHAM MAYO VAN OT	18,274,302	0	307,739,248	1.83%	30.11.2018	United States
VANGUARD GROUP	14,262,809	3,650,417	240,185,706	1.43%	31.05.2020	United States
PICTET FUNDS	11,855,052	-37,863	199,639,077	1.19%	31.03.2020	Switzerland
ROBECO LUXEMBOURG S.	10,345,359	0	174,215,847	1.03%	31.03.2020	Luxembourg
FRANKLIN RESOURCES	9,129,656	-411,638	153,743,408	0.91%	29.05.2020	United States
NORGES BANK	8,563,988	0	144,217,559	0.86%	31.12.2019	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	6,939,086	132,951	116,854,209	0.69%	30.04.2020	United States
BLACKROCK	6,311,856	516,868	106,291,656	0.63%	19.06.2020	United States
SEB	5,688,011	2,038,110	95,786,106	0.57%	31.05.2019	Sweden
STATE OF CALIFORNIA	4,528,722	0	76,263,679	0.45%	30.06.2019	United States



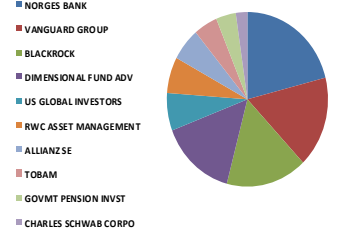
TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
AEROPORTS DE PARIS	167,542,321	-2,992	2,821,412,711	46.12%	07.02.2019	France
NINETY ONE UK LTD	11,231,433	-264,634	189,137,333	3.09%	30.04.2020	United Kingdom
BLACKROCK	6,260,227	179,696	105,422,224	1.72%	19.06.2020	United States
VANGUARD GROUP	6,240,412	1,741,455	105,088,539	1.72%	31.05.2020	United States
SCHRODERS PLC	4,278,932	-189,645	72,057,216	1.18%	31.12.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	3,043,577	85,878	51,253,837	0.84%	30.04.2020	United States
NORGES BANK	2,577,549	0	43,405,926	0.71%	31.12.2019	Norway
WISDOMTREE INVESTMEN	2,111,387	0	35,555,757	0.58%	22.06.2020	United States
TOBAM	1,593,473	0	26,834,086	0.44%	30.04.2020	France
QUILTER PLC	1,434,426	-31,134	24,155,734	0.39%	31.01.2020	United Kingdom



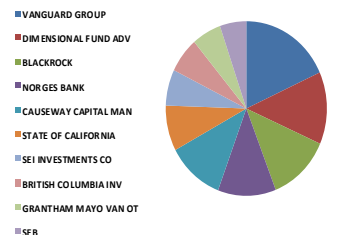
TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
CITIGROUP INCORPORAT	164,649,738	-371,310	2,772,701,613	7.48%	01.04.2020	United States
VANGUARD GROUP	38,537,733	10,515,149	648,975,430	1.75%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	35,420,012	724,088	596,473,007	1.61%	22.06.2020	United States
NORDEA BANK APB	18,418,834	-1,785,869	310,173,167	0.84%	30.04.2020	Sweden
NORGES BANK	17,430,356	0	293,527,198	0.79%	31.12.2019	Norway
ROBECO LUXEMBOURG S.	11,397,299	-37,846	191,930,517	0.52%	31.03.2020	Luxembourg
DIMENSIONAL FUND ADV	9,608,179	-247,403	161,801,736	0.44%	30.04.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	8,892,377	0	149,747,630	0.40%	31.03.2019	Japan
CAUSEWAY CAPITAL MAN	7,234,407	1,443,550	121,827,415	0.33%	31.03.2020	United States
ALLIANZ SE	6,552,127	222,068	110,337,820	0.30%	22.06.2020	Germany



THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	22,542,405	0	379,614,104	1.63%	31.12.2019	Norway
VANGUARD GROUP	18,055,350	4,910,608	304,052,097	1.31%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	17,382,927	-1,300,799	292,728,493	1.26%	22.06.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	16,167,340	-274,123	272,258,008	1.17%	30.04.2020	United States
US GLOBAL INVESTORS	7,459,004	-108,612	125,609,628	0.54%	22.06.2020	United States
RWC ASSET MANAGEMENT	7,134,896	1,404,996	120,151,650	0.52%	30.09.2019	United Kingdom
ALLIANZ SE	6,540,066	3,331,292	110,134,712	0.47%	22.06.2020	Germany
TOBAM	5,167,609	0	87,022,536	0.37%	30.04.2020	France
GOVMT PENSION INVST	4,310,785	0	72,593,620	0.31%	31.03.2019	Japan
CHARLES SCHWAB CORPO	2,470,768	-25,074	41,607,733	0.18%	22.06.2020	United States



TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	5,829,554	1,705,205	98,169,690	1.58%	31.05.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	4,277,756	-59,345	72,037,412	1.16%	30.04.2020	United States
BLACKROCK	4,012,711	87,134	67,574,054	1.08%	19.06.2020	United States
NORGES BANK	3,752,082	0	63,185,061	1.01%	31.12.2019	Norway
CAUSEWAY CAPITAL MAN	3,652,126	-628,601	61,501,802	0.99%	31.03.2020	United States
STATE OF CALIFORNIA	2,705,001	0	45,552,217	0.73%	30.06.2019	United States
SEI INVESTMENTS CO	2,144,918	0	36,120,419	0.58%	31.05.2020	United States
BRITISH COLUMBIA INV	2,126,813	0	35,815,531	0.57%	30.03.2018	Canada
GRANTHAM MAYO VAN OT	1,875,701	0	31,586,805	0.51%	30.11.2018	United States
SEB	1,712,498	-2,542,974	28,838,467	0.46%	31.05.2019	Sweden

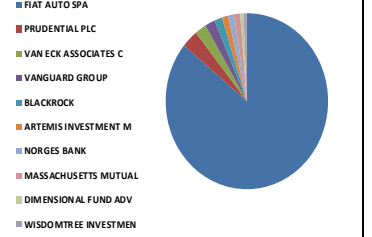


Kaynak: Bloomberg

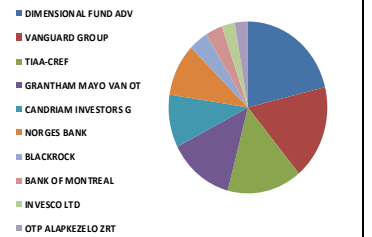
# Yabancı Takas Oranları

## BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

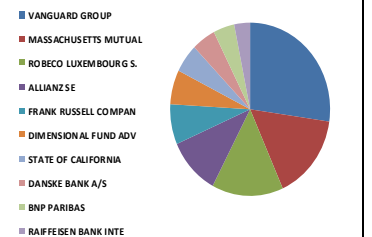
TOASO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FIAT AUTO SPA	189,279,857	0	3,187,472,821	37.86%	15.02.2019	Italy
PRUDENTIAL PLC	7,184,850	0	120,992,875	1.44%	29.11.2019	United Kingdom
VAN ECK ASSOCIATES C	5,030,000	0	84,705,201	1.01%	31.12.2019	United States
VANGUARD GROUP	4,395,452	1,254,181	74,019,412	0.88%	31.05.2020	United States
BLACKROCK	3,381,528	-363,589	56,944,932	0.68%	22.06.2020	United States
ARTEMIS INVESTMENT M	2,728,076	0	45,940,800	0.55%	29.02.2020	United Kingdom
NORGES BANK	2,674,807	0	45,043,750	0.53%	31.12.2019	Norway
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,654,514	197,120	44,702,016	0.53%	30.11.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	1,474,506	20,595	24,830,681	0.29%	30.04.2020	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	1,431,192	0	24,101,273	0.29%	22.06.2020	United States



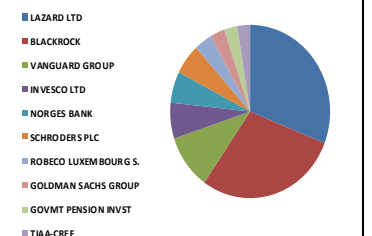
TSKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	51,167,655	-1,728,533	861,663,318	1.83%	30.04.2020	United States
VANGUARD GROUP	42,804,487	11,554,119	720,827,568	1.53%	31.05.2020	United States
TIAA-CREF	36,548,677	-504,000	615,479,726	1.31%	30.04.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	32,260,900	0	543,273,561	1.15%	30.11.2018	United States
CANDRIAM INVESTORS G	24,100,000	0	405,844,004	0.86%	30.04.2020	Luxembourg
NORGES BANK	23,694,804	0	399,020,503	0.85%	31.12.2019	Norway
BLACKROCK	9,602,301	-58,635	161,702,750	0.34%	19.06.2020	United States
BANK OF MONTREAL	8,367,422	0	140,907,388	0.30%	30.09.2018	Canada
INVESCO LTD	6,534,131	26,300	110,034,767	0.23%	31.01.2020	United States
OTP ALAPKEZELO ZRT	6,476,554	0	109,065,170	0.23%	28.06.2019	Hungary



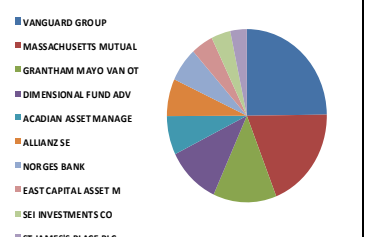
TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	18,004,229	5,201,714	303,191,219	0.51%	31.05.2020	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	10,444,988	0	175,893,600	0.30%	30.11.2019	United States
ROBECO LUXEMBOURG S.	9,364,785	2,667,638	157,702,981	0.27%	31.03.2020	Luxembourg
ALLIANZ SE	6,904,917	-1,253,674	116,278,803	0.20%	22.06.2020	Germany
FRANK RUSSELL COMPAN	4,822,428	-721,544	81,209,688	0.14%	29.05.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	4,062,102	61,439	68,405,798	0.12%	30.04.2020	United States
STATE OF CALIFORNIA	3,480,359	0	58,609,246	0.10%	30.06.2019	United States
DANSKE BANK A/S	3,077,296	-193,616	51,821,665	0.09%	29.05.2020	Denmark
BNP PARIBAS	2,625,933	68,737	44,220,712	0.08%	29.05.2020	France
RAIFFEISEN BANK INTE	2,205,900	0	37,147,356	0.06%	30.04.2020	Austria



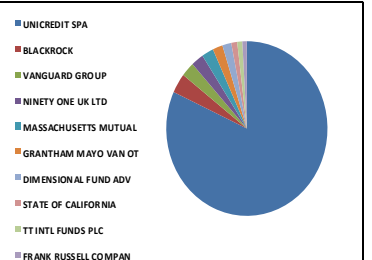
TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	13,472,553	0	226,877,795	5.38%	07.06.2018	Bermuda
BLACKROCK	12,498,780	0	210,479,457	4.99%	30.01.2020	United States
VANGUARD GROUP	4,451,623	1,291,798	74,965,332	1.78%	31.05.2020	United States
INVESCO LTD	2,915,594	-2,946	49,098,603	1.16%	22.06.2020	United States
NORGES BANK	2,566,542	0	43,220,568	1.02%	31.12.2019	Norway
SCHRODERS PLC	2,477,308	-567,292	41,717,867	0.99%	30.04.2020	United Kingdom
ROBECO LUXEMBOURG S.	1,579,091	-1,288,150	26,591,893	0.63%	31.03.2020	Luxembourg
GOLDMAN SACHS GROUP	1,282,672	4	21,600,197	0.51%	22.06.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	1,143,012	0	19,248,322	0.46%	31.03.2019	Japan
TIAA-CREF	1,125,983	0	18,961,554	0.45%	30.04.2020	United States



VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	34,742,019	9,954,086	585,055,605	0.89%	31.05.2020	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	26,989,338	0	454,500,456	0.69%	30.11.2019	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	17,948,619	-113,893	302,254,747	0.46%	30.11.2018	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	15,187,482	-129,725	255,757,199	0.39%	30.04.2020	United States
ACADIAN ASSET MANAGE	10,074,057	0	169,647,121	0.26%	30.04.2020	United States
ALLIANZ SE	9,857,833	-87,400	166,005,909	0.25%	22.06.2020	Germany
NORGES BANK	8,857,774	0	149,164,916	0.23%	31.12.2019	Norway
EAST CAPITAL ASSET M	6,151,382	-2,684,709	103,589,274	0.16%	30.04.2020	Luxembourg
SEI INVESTMENTS CO	5,642,370	0	95,017,512	0.14%	31.05.2020	United States
ST JAMES'S PLACE PLC	4,756,823	0	80,104,900	0.12%	30.09.2018	United Kingdom



YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
UNICREDIT SPA	1,689,410,260	-1,007,458,040	28,449,669,036	20.00%	14.02.2020	Italy
BLACKROCK	75,117,765	2,704,583	1,264,983,174	0.89%	19.06.2020	United States
VANGUARD GROUP	55,890,795	18,056,761	941,200,996	0.66%	31.05.2020	United States
NINETY ONE UK LTD	51,298,466	-6,149,484	863,866,175	0.61%	30.04.2020	United Kingdom
MASSACHUSETTS MUTUAL	48,958,518	0	824,461,451	0.58%	30.11.2019	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	41,209,907	0	693,974,840	0.49%	30.11.2018	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	37,190,018	-1,554,081	626,279,909	0.44%	30.04.2020	United States
STATE OF CALIFORNIA	24,600,245	0	414,268,130	0.29%	30.06.2019	United States
TT INTL FUNDS PLC	20,921,621	20,921,621	352,320,101	0.25%	29.02.2020	Ireland
FRANK RUSSELL COMPAN	18,354,389	-56,469	309,087,914	0.22%	29.05.2020	United States



Kaynak: Bloomberg



## Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

## Gökçe ARSLAN

Müdür

Tuba ŞAHİN  
YönetmenGözde ODABAŞI AĞBABA  
UzmanSemih Can ÖZER  
Uzman[ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr](mailto:ytrdanismanligibpy@halkyatirim.com.tr)

0 (212) 314 81 81

## ÇEKİNCE

"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 belirlediği 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 Kıymetler 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.

