

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 TAVHL, TCELL ve TOASO'da son dönemde yabancıların pozisyon azaltması dikkat çekiyor. TTKOM ve ARCLK'te yabancı alımlarının arttığı görüyoruz.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay											21 Şubat 2020 Cuma işlemleri sonucu oluşan 25 Şubat 2020 Salı takas verileri kullanılmıştır.		
Şirket *	Son Fiyat	Son Yab. Tks. Oranı	△ (Oran, bp)			Son 3 Ay En Yüksek / En Düşük Yabancı Takas Oranı (YTO)		△ (Oran, bp)	Tks. Tarihi ve YTO Eğilimi	Fiyat (T-2)	△ (Fiyat,%)	Yabancı Aksiyonu	
			1 hafta	1 ay	3 ay	En Düşük	En Yüksek						
TAVHL	23.70	90.5%	-29 bp	-219 bp	-511 bp	En Düşük 90.5%	En Yüksek 95.7%	0 bp -519 bp	25.02.2020 10.12.2019	▲ ▲	24.88 27.46	-4.7% -13.7%	Yoğun Satıcılar
TCELL	14.37	87.7%	-40 bp	-88 bp	-145 bp	En Düşük 87.7%	En Yüksek 89.4%	0 bp -176 bp	25.02.2020 10.12.2019	▲ ▲	14.47 13.84	-0.7% 3.8%	Son Dönemde Satıcılar
KCHOL	18.92	81.6%	17 bp	-136 bp	-234 bp	En Düşük 81.4%	En Yüksek 83.9%	17 bp -234 bp	18.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	19.95 20.02	-5.2% -5.5%	Dengeli
FROTO	76.70	76.7%	18 bp	21 bp	-28 bp	En Düşük 76.1%	En Yüksek 77.1%	61 bp -45 bp	11.02.2020 10.12.2019	▲ ▲	74.30 64.75	3.2% 18.5%	-
ARCLK	19.20	76.1%	92 bp	217 bp	289 bp	En Düşük 73.2%	En Yüksek 76.1%	290 bp 0 bp	17.12.2019 25.02.2020	▲ ▲	20.18 19.81	-4.9% -3.1%	Son Dönemde Alıcılar
GARAN	10.68	75.3%	18 bp	-68 bp	81 bp	En Düşük 74.5%	En Yüksek 76.7%	81 bp -135 bp	3.12.2019 14.01.2020	▼ ▼	10.10 11.97	5.7% -10.8%	Dengeli
TTKOM	8.25	73.8%	231 bp	182 bp	296 bp	En Düşük 70.9%	En Yüksek 73.8%	296 bp 0 bp	3.12.2019 25.02.2020	▲ ▲	6.76 8.66	22.0% -4.7%	Son Dönemde Alıcılar
TOASO	26.32	73.3%	-128 bp	-379 bp	-591 bp	En Düşük 73.3%	En Yüksek 79.2%	0 bp -591 bp	25.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	26.52 24.28	-0.8% 8.4%	Dengeli
YKBK	2.54	71.9%	-267 bp	2331 bp	2420 bp	En Düşük 46.5%	En Yüksek 74.6%	2545 bp -267 bp	24.12.2019 18.02.2020	▼ ▼	2.41 2.87	5.4% -11.5%	Dengeli
KOZAL	83.65	70.8%	55 bp	-241 bp	-425 bp	En Düşük 70.3%	En Yüksek 75.1%	55 bp -425 bp	18.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	77.85 73.40	7.5% 14.0%	Dengeli
AKBNK	7.47	70.8%	-16 bp	-129 bp	732 bp	En Düşük 63.5%	En Yüksek 72.2%	732 bp -137 bp	3.12.2019 21.01.2020	▼ ▼	7.77 8.82	-3.9% -15.3%	Satıcılar
EREGL	8.63	70.7%	-16 bp	-31 bp	88 bp	En Düşük 69.8%	En Yüksek 71.1%	88 bp -41 bp	3.12.2019 11.02.2020	▼ ▼	8.02 9.24	7.6% -6.6%	-
VAKBN	5.78	70.2%	48 bp	-426 bp	156 bp	En Düşük 68.5%	En Yüksek 75.7%	171 bp -551 bp	10.12.2019 21.01.2020	▼ ▼	5.10 6.50	13.3% -11.1%	Dengeli
BIMAS	47.28	69.1%	4 bp	-29 bp	25 bp	En Düşük 68.8%	En Yüksek 69.4%	27 bp -33 bp	17.12.2019 4.02.2020	▼ ▼	45.00 48.78	5.1% -3.1%	-
SAHOL	9.24	67.4%	8 bp	-98 bp	-106 bp	En Düşük 67.3%	En Yüksek 68.6%	8 bp -121 bp	18.02.2020 21.01.2020	▲ ▲	9.98 10.54	-7.4% -12.3%	Dengeli
TUPRS	110.30	67.2%	26 bp	-532 bp	-1160 bp	En Düşük 67.0%	En Yüksek 78.8%	26 bp -1160 bp	18.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	110.00 123.90	0.3% -11.0%	Dengeli
KOZAA	12.78	60.3%	408 bp	359 bp	245 bp	En Düşük 54.2%	En Yüksek 61.2%	605 bp -93 bp	24.12.2019 10.12.2019	▲ ▲	10.13 9.77	26.2% 30.8%	Son Dönemde Alıcılar
ISCTR	6.21	59.1%	-63 bp	-110 bp	-41 bp	En Düşük 58.8%	En Yüksek 60.5%	28 bp -136 bp	17.12.2019 21.01.2020	▼ ▼	6.25 7.10	-0.6% -12.5%	Son Dönemde Satıcılar
TKFEN	16.60	47.0%	-201 bp	-809 bp	-1308 bp	En Düşük 47.0%	En Yüksek 60.1%	0 bp -1308 bp	25.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	17.05 18.90	-2.6% -12.2%	Satıcılar
HALKB	6.56	45.0%	-106 bp	-23 bp	521 bp	En Düşük 39.3%	En Yüksek 47.3%	573 bp -228 bp	10.12.2019 11.02.2020	▼ ▼	5.87 7.13	11.8% -8.0%	Son Dönemde Satıcılar
EKGYO	1.51	44.7%	81 bp	-209 bp	-1288 bp	En Düşük 43.9%	En Yüksek 57.5%	81 bp -1288 bp	18.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	1.66 1.46	-9.0% 3.4%	Dengeli
DOHOL	1.96	44.6%	-103 bp	-428 bp	-481 bp	En Düşük 44.6%	En Yüksek 50.8%	0 bp -617 bp	25.02.2020 10.12.2019	▲ ▲	1.98 1.96	-1.0% 0.0%	Son Dönemde Satıcılar
PGSUS	65.65	42.6%	-52 bp	-188 bp	-736 bp	En Düşük 42.6%	En Yüksek 51.7%	0 bp -910 bp	25.02.2020 17.12.2019	▲ ▲	68.60 79.60	-4.3% -17.5%	Dengeli
THYAO	13.52	38.6%	-146 bp	18 bp	-455 bp	En Düşük 35.8%	En Yüksek 45.4%	289 bp -679 bp	4.02.2020 17.12.2019	▲ ▲	13.68 13.82	-1.2% -2.2%	Dengeli
TSKB	1.27	36.3%	-16 bp	-164 bp	-329 bp	En Düşük 36.3%	En Yüksek 39.6%	0 bp -329 bp	25.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	1.27 1.03	0.0% 23.3%	Son Dönemde Satıcılar
ASELS	28.90	32.5%	-99 bp	445 bp	751 bp	En Düşük 25.0%	En Yüksek 33.5%	751 bp -99 bp	3.12.2019 18.02.2020	▼ ▼	18.62 29.08	55.2% -0.6%	Dengeli
SODA	6.21	32.0%	-87 bp	-306 bp	-537 bp	En Düşük 32.0%	En Yüksek 37.4%	0 bp -537 bp	25.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	6.25 5.80	-0.6% 7.1%	Satıcılar
SISE	5.16	25.0%	-133 bp	-157 bp	-792 bp	En Düşük 25.0%	En Yüksek 32.9%	0 bp -792 bp	25.02.2020 3.12.2019	▲ ▲	5.19 4.99	-0.6% 3.4%	Son Dönemde Satıcılar
KRDMD	2.80	22.3%	167 bp	229 bp	38 bp	En Düşük 19.5%	En Yüksek 24.5%	277 bp -216 bp	11.02.2020 14.01.2020	▲ ▲	2.93 2.84	-4.4% -1.4%	Son Dönemde Alıcılar
PETKM	3.90	16.3%	-61 bp	-70 bp	-112 bp	En Düşük 16.3%	En Yüksek 18.7%	0 bp -244 bp	25.02.2020 21.01.2020	▲ ▲	3.99 4.00	-2.3% -2.5%	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

Kaynak: Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

Yabancı Takas Oranları

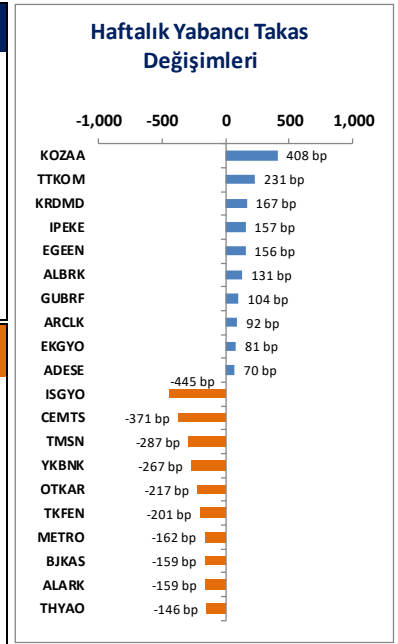
BIST 100 Şirketlerinin periyodik yabancı takas oranı değişimleri

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.

Son 1 aylık dönemde KOZAA, KRDM D ve TTKOM yabancı takas oranındaki artışla, ALARK ve TKFEN ise düzenli olarak yabancı takas oranlarında devam eden azalışla dikkat çekmektedir.

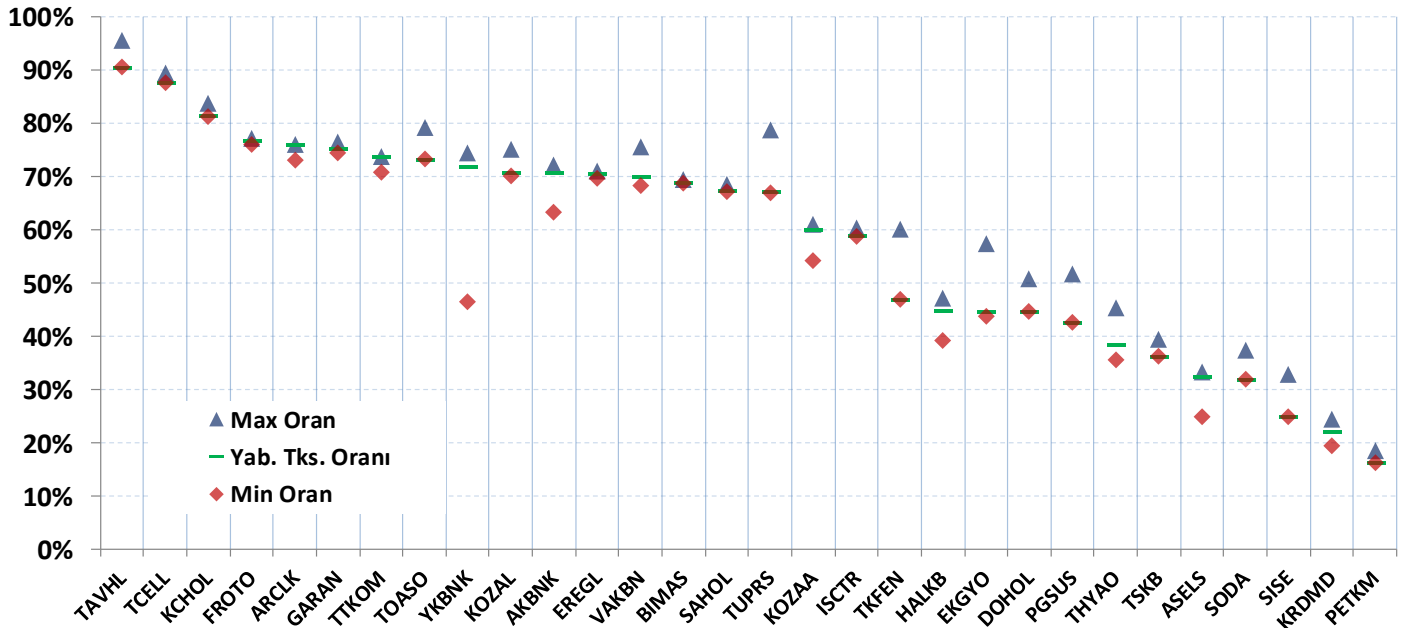
YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK ARTAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)										
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık		2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	KOZAA	408 bp	YKBNK	2444 bp	YKBNK	2331 bp	YKBNK	2266 bp	YKBNK	2175 bp
2	TTKOM	231 bp	KOZAA	447 bp	ISGYO	684 bp	VESTL	1020 bp	KRDM D	1282 bp
3	KRDM D	167 bp	ASELS	381 bp	ASELS	445 bp	AKBNK	719 bp	VESTL	898 bp
4	IPEKE	157 bp	KRDM D	277 bp	KOZAA	359 bp	MGROS	643 bp	ANACM	890 bp
5	EGEEN	156 bp	ARCLK	260 bp	KRDM D	229 bp	ASELS	555 bp	PRKME	830 bp
6	ALBRK	131 bp	TTKOM	242 bp	ARCLK	217 bp	HALKB	478 bp	MGROS	709 bp
7	GUBRF	104 bp	EGEEN	220 bp	ALGYO	193 bp	DGKLB	426 bp	TTRAK	568 bp
8	ARCLK	92 bp	ISGYO	189 bp	VESTL	193 bp	METRO	360 bp	AKBNK	554 bp
9	EKGYO	81 bp	SASA	140 bp	TTKOM	182 bp	CEM TS	341 bp	DGKLB	532 bp
10	ADESE	70 bp	IPEKE	138 bp	AVOD	130 bp	AVOD	324 bp	ISDMR	530 bp

YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)										
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık		2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ISGYO	-445 bp	CEM TS	-827 bp	OZGYO	-1586 bp	ALBRK	-1907 bp	ISFIN	-2908 bp
2	CEM TS	-371 bp	TKFEN	-510 bp	TKFEN	-809 bp	EKGYO	-1402 bp	TKFEN	-2832 bp
3	TMSN	-287 bp	TRKCM	-474 bp	TRKCM	-723 bp	TKFEN	-1395 bp	ALBRK	-2045 bp
4	YKBNK	-267 bp	FENER	-416 bp	OTKAR	-556 bp	TUPRS	-1267 bp	ALARK	-2044 bp
5	OTKAR	-217 bp	OTKAR	-413 bp	TUPRS	-532 bp	İNDES	-1169 bp	SISE	-1815 bp
6	TKFEN	-201 bp	IEYHO	-305 bp	CEM TS	-518 bp	SISE	-1059 bp	TUPRS	-1684 bp
7	METRO	-162 bp	TMSN	-275 bp	ALARK	-507 bp	PGSUS	-883 bp	PGSUS	-1365 bp
8	BJKAS	-159 bp	ALARK	-266 bp	DOHOL	-428 bp	OTKAR	-807 bp	EKGYO	-1175 bp
9	ALARK	-159 bp	VAKBN	-247 bp	VAKBN	-426 bp	ALARK	-674 bp	HEKTS	-953 bp
10	THYAO	-146 bp	SISE	-239 bp	CEMAS	-425 bp	GSDHO	-611 bp	SODA	-898 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.

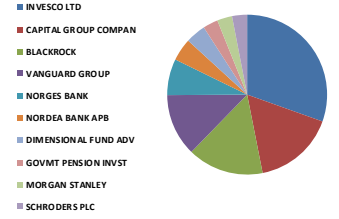


Kaynak: Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

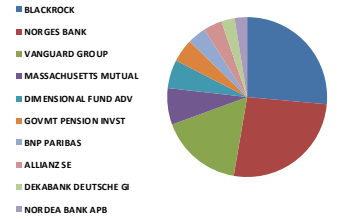
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

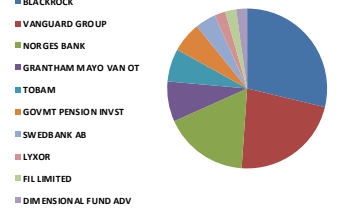
AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	239,567,951	-539,135	4,034,324,331	4.61%	24.02.2020	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	129,332,092	18,114,762	2,177,952,449	2.49%	31.12.2019	United States
BLACKROCK	121,280,822	-4,810,086	2,042,369,061	2.33%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	99,072,734	-621,176	1,668,384,856	1.91%	31.01.2020	United States
NORGES BANK	57,488,834	0	968,111,973	1.11%	31.12.2018	Norway
NORDEA BANK APB	36,121,215	-1,496,981	608,281,266	0.69%	31.12.2019	Sweden
DIMENSIONAL FUND ADV	32,428,610	-12,860	546,097,797	0.62%	31.12.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	24,034,990	0	404,749,235	0.46%	31.03.2019	Japan
MORGAN STANLEY	23,845,047	7,919,799	401,550,595	0.46%	31.12.2019	United States
SCHRODDERS PLC	23,702,369	834,315	399,147,898	0.46%	31.01.2020	United Kingdom



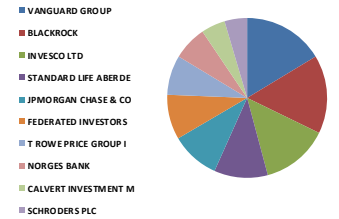
ARCLKI TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	9,939,351	-5,839	167,378,672	1.47%	21.02.2020	United States
NORGES BANK	9,888,816	0	166,527,663	1.46%	31.12.2018	Norway
VANGUARD GROUP	6,261,699	70,140	105,447,012	0.93%	31.01.2020	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,758,542	225,037	46,453,848	0.41%	30.06.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	2,144,276	31,420	36,109,608	0.32%	31.12.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	1,772,683	0	29,851,982	0.26%	31.03.2019	Japan
BNP PARIBAS	1,448,000	775,000	24,384,320	0.21%	31.12.2019	France
ALLIANZ SE	1,396,420	206,957	23,515,713	0.21%	24.02.2020	Germany
DEKABANK DEUTSCHE GI	1,000,000	-18,000	16,840,000	0.15%	30.09.2019	Germany
NORDEA BANK APB	965,442	-372,173	16,258,043	0.14%	31.12.2019	Sweden



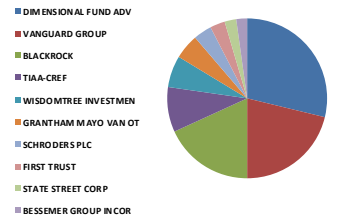
ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	13,367,658	-187,431	225,111,363	1.17%	21.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	10,392,951	-21,577	175,017,296	0.91%	31.01.2020	United States
NORGES BANK	7,980,799	0	134,396,656	0.70%	31.12.2018	Norway
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
SWEDBANK AB	1,932,736	0	32,547,275	0.17%	30.12.2019	Sweden
LYXOR	1,079,921	-15	18,185,870	0.09%	25.02.2020	France
FIL LIMITED	1,012,346	-10,896	17,047,907	0.09%	31.12.2019	Bermuda
DIMENSIONAL FUND ADV	1,010,362	-1,617	17,014,496	0.09%	31.12.2019	United States



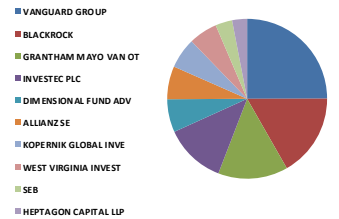
BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	16,108,948	40,395	271,274,687	2.65%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	15,587,172	-248,328	262,487,979	2.57%	24.02.2020	United States
INVESCO LTD	13,434,960	0	226,244,728	2.21%	24.02.2020	United States
STANDARD LIFE ABERDE	10,666,102	-111,761	179,617,159	1.76%	31.01.2020	United Kingdom
JPMORGAN CHASE & CO	9,729,862	1,795,088	163,850,878	1.60%	24.02.2020	United States
FEDERATED INVESTORS	8,923,325	36,789	150,268,794	1.47%	31.12.2019	United States
T ROWE PRICE GROUP I	7,874,421	-2,751,907	132,605,251	1.30%	31.12.2019	United States
NORGES BANK	6,790,364	0	114,349,731	1.12%	31.12.2018	Norway
CALVERT INVESTMENT M	4,769,284	-313,175	80,314,743	0.79%	31.12.2019	United States
SCHRODDERS PLC	4,503,007	1,830,062	75,830,639	0.74%	31.01.2020	United Kingdom



DOHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	44,774,185	-2,097,872	753,997,282	1.71%	31.12.2019	United States
VANGUARD GROUP	32,851,975	694,338	553,227,264	1.26%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	28,148,891	4,042	474,027,329	1.08%	21.02.2020	United States
TIAA-CREF	14,131,160	9,653,265	237,968,737	0.54%	31.12.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	10,051,761	-37,206	169,271,657	0.38%	24.02.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	7,846,691	0	132,138,278	0.30%	30.11.2018	United States
SCHRODDERS PLC	5,806,202	1,810,797	97,776,443	0.22%	31.01.2020	United Kingdom
FIRST TRUST	4,626,040	0	77,902,514	0.18%	24.02.2020	United States
STATE STREET CORP	3,684,684	0	62,050,079	0.14%	24.02.2020	United States
BESSEMER GROUP INCOR	3,327,803	0	56,040,203	0.13%	31.07.2018	United States



EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	75,415,136	-646,929	1,269,990,902	1.98%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	50,507,817	298,529	850,551,646	1.33%	24.02.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	42,386,805	243,370	713,793,803	1.12%	30.11.2018	United States
INVESTEC PLC	37,173,187	28,060	625,996,475	0.98%	31.12.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	20,138,309	81,418	339,129,127	0.53%	31.12.2019	United States
ALLIANZ SE	20,046,586	7,758,463	337,584,511	0.53%	31.12.2019	Germany
KOPERNIK GLOBAL INVE	18,431,735	0	310,390,420	0.49%	31.12.2019	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%	30.11.2019	United Kingdom

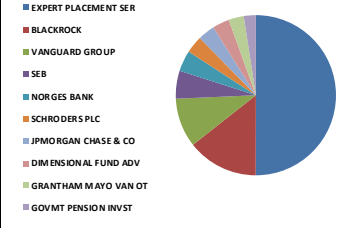


Kaynak: Bloomberg

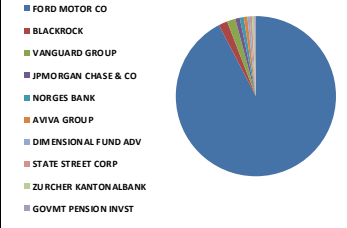
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

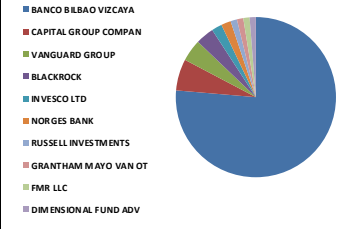
EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
EXPERT PLACEMENT SER	245,349,997	0	4,131,693,987	7.01%	7.02.2019	Romania
BLACKROCK	70,417,803	-2,777,652	1,185,835,813	2.01%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	48,687,794	35,658	819,902,458	1.39%	31.01.2020	United States
SEB	27,782,264	-21,226,593	467,853,330	0.79%	31.05.2019	Sweden
NORGES BANK	20,601,026	0	346,921,281	0.59%	31.12.2018	Norway
SCHROEDERS PLC	17,258,363	9,341,139	290,630,836	0.49%	31.01.2020	United Kingdom
JPMORGAN CHASE & CO	16,923,541	-3,177,069	284,992,433	0.48%	24.02.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	16,833,002	-398,766	283,467,756	0.48%	31.12.2019	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	14,888,926	31,515	250,729,516	0.43%	30.11.2018	United States
GOVMT PENSION INVST	11,871,612	0	199,917,948	0.34%	31.03.2019	Japan



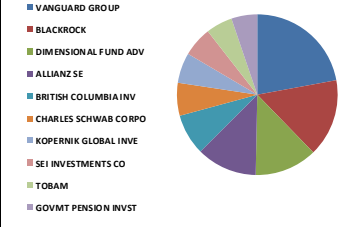
FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FORD MOTOR CO	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	31.12.2019	United States
BLACKROCK	2,755,859	-38,312	46,408,666	0.79%	21.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	2,654,045	39,858	44,694,118	0.76%	31.01.2020	United States
JPMORGAN CHASE & CO	1,416,066	-205,777	23,846,552	0.40%	24.02.2020	United States
NORGES BANK	1,246,665	0	20,993,839	0.36%	31.12.2018	Norway
AVIVA GROUP	1,110,678	0	18,703,818	0.32%	31.01.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	749,811	-65,372	12,626,817	0.21%	31.12.2019	United States
STATE STREET CORP	716,896	-7,028	12,072,529	0.20%	24.02.2020	United States
ZURCHER KANTONALBANK	700,127	-2,334	11,790,139	0.20%	31.12.2019	Switzerland
GOVMT PENSION INVST	516,028	0	8,689,912	0.15%	31.03.2019	Japan



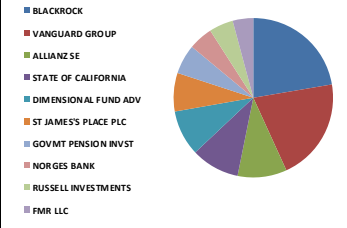
GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BANCO BILBAO VIZCAYA	2,093,700,000	0	35,257,908,319	49.85%	7.02.2019	Spain
CAPITAL GROUP COMPAN	174,117,464	45,245,936	2,932,138,120	4.15%	31.12.2019	United States
VANGUARD GROUP	121,563,312	-2,523	2,047,126,193	2.89%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	101,085,732	-4,326,044	1,702,283,742	2.41%	24.02.2020	United States
INVESCO LTD	57,545,063	-3,859,104	969,058,870	1.37%	24.02.2020	United States
NORGES BANK	53,715,434	0	904,567,917	1.28%	31.12.2018	Norway
RUSSELL INVESTMENTS	35,659,845	83,949	600,511,795	0.85%	31.01.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	35,368,628	54,543	595,607,701	0.84%	30.11.2018	United States
FMR LLC	34,876,009	6,026,760	587,311,997	0.83%	24.02.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	34,427,862	-551,550	579,765,201	0.82%	31.12.2019	United States



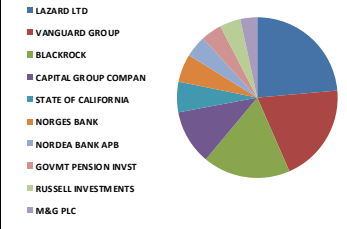
HALKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	21,695,091	16,186	365,345,336	1.74%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	15,388,384	-22,513,776	259,140,389	1.23%	24.02.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	12,336,327	10,183	207,743,749	0.99%	31.12.2019	United States
ALLIANZ SE	12,032,584	3,344,010	202,628,716	0.96%	24.02.2020	Germany
BRITISH COLUMBIA INV	8,074,328	0	135,971,685	0.65%	30.03.2018	Canada
CHARLES SCHWAB CORPO	6,539,947	193,308	110,132,708	0.52%	24.02.2020	United States
KOPERNIK GLOBAL INVE	5,952,173	829,486	100,234,594	0.48%	31.12.2019	United States
SEI INVESTMENTS CO	5,850,858	664,050	98,528,450	0.47%	31.01.2020	United States
TOBAM	5,307,179	0	89,372,895	0.42%	30.06.2018	France
GOVMT PENSION INVST	5,095,170	0	85,802,664	0.41%	31.03.2019	Japan



ISCTR TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	55,406,269	-858,159	933,041,578	1.23%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	51,549,622	-23,770	868,095,642	1.15%	31.01.2020	United States
ALLIANZ SE	24,692,170	4,759,724	415,816,147	0.55%	24.02.2020	Germany
STATE OF CALIFORNIA	24,395,449	0	410,819,365	0.54%	30.06.2018	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	22,828,720	-1,518,897	384,435,648	0.51%	31.12.2019	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
NORGES BANK	12,079,791	0	203,423,682	0.27%	31.12.2018	Norway
RUSSELL INVESTMENTS	11,942,021	-532,621	201,103,635	0.27%	31.01.2020	United States
FMR LLC	10,357,260	3,583	174,416,260	0.23%	24.02.2020	United States



KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	36,928,856	-4,307,753	621,881,941	1.46%	31.12.2019	Bermuda
VANGUARD GROUP	31,259,040	-2,458	526,402,238	1.23%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	27,677,799	-487,811	466,094,139	1.09%	24.02.2020	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	17,194,214	2,305,000	289,550,566	0.68%	31.12.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	9,513,375	0	160,205,236	0.38%	30.06.2018	United States
NORGES BANK	8,972,372	0	151,094,746	0.35%	31.12.2018	Norway
NORDEA BANK APB	6,865,716	-799,082	115,618,658	0.27%	31.12.2019	Sweden
GOVMT PENSION INVST	6,639,537	0	111,809,804	0.26%	31.03.2019	Japan
RUSSELL INVESTMENTS	6,634,651	-257,481	111,727,524	0.26%	31.01.2020	United States
M&G PLC	5,388,150	-1,828,422	90,736,447	0.21%	31.10.2019	United Kingdom

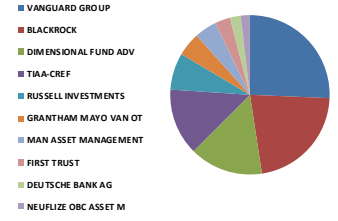


Kaynak: Bloomberg

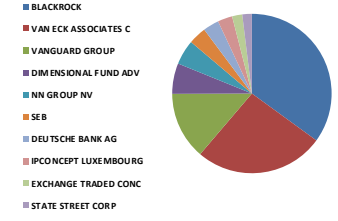
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

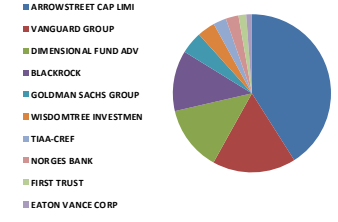
KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	6,419,474	-2,220	108,103,943	1.65%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	5,484,772	686	92,363,561	1.41%	21.02.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	3,718,844	2,478	62,625,334	0.96%	31.12.2019	United States
TIAA-CREF	3,373,532	1,504,141	56,810,279	0.87%	31.12.2019	United States
RUSSELL INVESTMENTS	1,861,314	0	31,344,528	0.48%	31.01.2020	United States
GRANTHAM MAYO VAN OT	1,198,966	0	20,190,588	0.31%	30.11.2018	United States
MAN ASSET MANAGEMENT	1,138,408	0	19,170,791	0.29%	30.08.2019	Ireland
FIRST TRUST	766,829	0	12,913,400	0.20%	24.02.2020	United States
DEUTSCHE BANK AG	550,000	-125,000	9,262,000	0.14%	30.12.2019	Germany
NEUFLIZE OBC ASSET M	456,398	-447	7,685,742	0.12%	31.12.2019	France



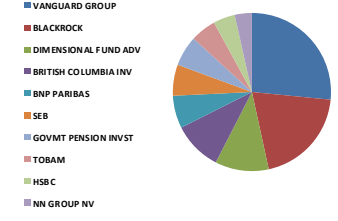
KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	4,126,047	102,993	69,482,632	2.71%	21.02.2020	United States
VAN ECK ASSOCIATES C	3,088,794	0	52,015,291	2.03%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	1,623,992	-1,458	27,348,026	1.06%	31.01.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	734,887	-7,080	12,375,497	0.48%	31.12.2019	United States
NN GROUP NV	593,770	383,519	9,999,087	0.39%	30.11.2019	Netherlands
SEB	422,119	-379,801	7,108,484	0.28%	31.05.2019	Sweden
DEUTSCHE BANK AG	384,296	5,421	6,471,545	0.25%	30.12.2019	Germany
IPCONCEPT LUXEMBOURG	357,704	357,704	6,023,735	0.23%	28.06.2019	Luxembourg
EXCHANGE TRADED CONC	241,383	0	4,064,890	0.16%	24.02.2020	United States
STATE STREET CORP	234,992	56,122	3,957,265	0.15%	24.02.2020	United States



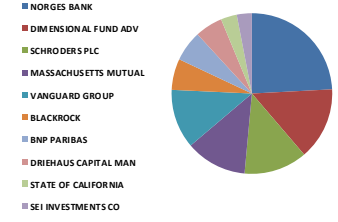
KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
ARROWSTREET CAP LIMI	83,102,311	24,460,621	1,399,442,930	10.65%	6.02.2018	United States
VANGUARD GROUP	34,527,019	158,474	581,435,005	4.43%	31.01.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	26,993,532	-237,436	454,571,083	3.46%	31.12.2019	United States
BLACKROCK	25,150,375	3,934	423,532,319	3.22%	21.02.2020	United States
GOLDMAN SACHS GROUP	9,197,497	-2,476,850	154,885,851	1.18%	31.10.2018	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	7,391,287	-26,600	124,469,274	0.95%	24.02.2020	United States
TIAA-CREF	5,391,967	5,028,806	90,800,725	0.69%	31.12.2019	United States
NORGES BANK	5,340,573	0	89,935,250	0.68%	31.12.2018	Norway
FIRST TRUST	3,173,919	0	53,448,796	0.41%	24.02.2020	United States
EATON VANCE CORP	2,370,335	0	39,916,442	0.30%	31.12.2019	United States



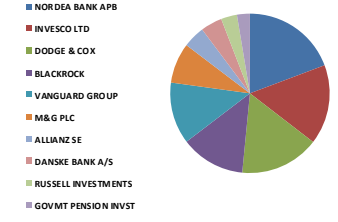
PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	35,196,279	-37,696	592,705,344	1.67%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	26,514,403	5,175	446,502,551	1.26%	21.02.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	14,609,841	-675,629	246,029,725	0.69%	31.12.2019	United States
BRITISH COLUMBIA INV	13,373,068	0	225,202,467	0.63%	30.03.2018	Canada
BNP PARIBAS	8,929,536	3,804,944	150,373,388	0.42%	31.12.2019	France
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
HSBC	5,895,409	-572,001	99,278,688	0.28%	30.06.2019	United Kingdom
NN GROUP NV	4,582,097	4,582,097	77,162,514	0.22%	30.06.2019	Netherlands



PGSUS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	2,440,130	0	41,091,790	2.39%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	1,477,471	-35,125	24,880,612	1.44%	31.12.2019	United States
SCHRODERS PLC	1,289,781	1,289,781	21,719,912	1.26%	30.06.2019	United Kingdom
MASSACHUSETTS MUTUAL	1,247,345	351,248	21,005,290	1.22%	30.06.2019	United States
VANGUARD GROUP	1,207,191	21,306	20,329,097	1.18%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	630,695	4,554	10,620,904	0.62%	21.02.2020	United States
BNP PARIBAS	623,879	-32,947	10,506,122	0.61%	31.12.2019	France
DRIEHAUS CAPITAL MAN	566,195	0	9,534,724	0.55%	31.12.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	331,356	0	5,580,035	0.32%	30.06.2018	United States
SEI INVESTMENTS CO	307,754	-30,915	5,182,577	0.30%	31.01.2020	United States



SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORDEA BANK APB	49,500,921	-1,718,448	833,595,517	2.43%	31.12.2019	Sweden
INVESCO LTD	41,705,803	-14,173,960	702,325,729	2.04%	24.02.2020	United States
DODGE & COX	41,521,454	-12,300	699,221,292	2.03%	31.12.2019	United States
BLACKROCK	33,623,392	-572,448	566,217,926	1.65%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	32,274,608	-25,164	543,504,404	1.58%	31.01.2020	United States
M&G PLC	21,110,305	-8,809,759	355,497,539	1.03%	31.10.2019	United Kingdom
ALLIANZ SE	11,498,408	2,140,220	193,633,192	0.56%	24.02.2020	Germany
DANSKE BANK A/S	11,277,024	1,112,675	189,905,086	0.55%	31.01.2020	Denmark
RUSSELL INVESTMENTS	8,357,208	90,783	140,735,384	0.41%	31.01.2020	United States
GOVMT PENSION INVST	6,654,981	0	112,069,881	0.33%	31.03.2019	Japan



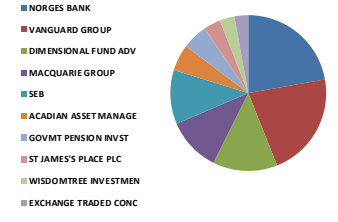
Kaynak: Bloomberg



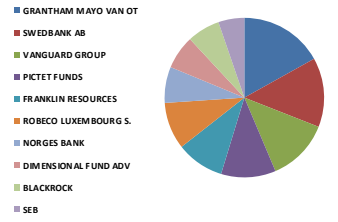
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

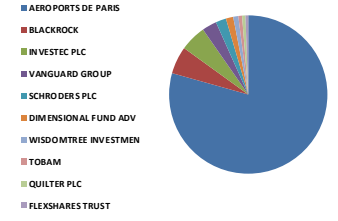
SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	22,746,548	0	383,051,872	1.01%	31.12.2018	Norway
VANGUARD GROUP	22,219,707	-23,238	374,179,869	0.99%	31.01.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	13,626,731	8,031	229,474,152	0.61%	31.12.2019	United States
MACQUARIE GROUP	11,511,563	0	193,854,723	0.51%	31.12.2019	Australia
SEB	11,418,995	-223,994	192,295,878	0.51%	31.05.2019	Sweden
ACADIAN ASSET MANAGE	5,672,210	-351,527	95,520,017	0.25%	31.12.2019	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	3,100,578	-14,732	52,213,734	0.14%	24.02.2020	United States
EXCHANGE TRADED CONC	2,962,985	0	49,896,668	0.13%	24.02.2020	United States



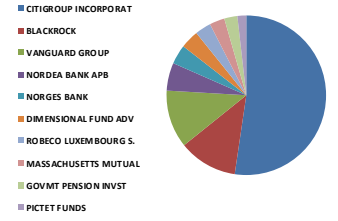
SODA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
GRANTHAM MAYO VAN OT	18,274,302	0	307,739,248	1.83%	30.11.2018	United States
SWEDBANK AB	15,188,516	0	255,774,612	1.52%	30.12.2019	Sweden
VANGUARD GROUP	13,656,603	-16,979	229,977,197	1.37%	31.01.2020	United States
PICTET FUNDS	12,002,247	0	202,117,841	1.20%	31.10.2019	Switzerland
FRANKLIN RESOURCES	10,524,203	765,303	177,227,580	1.05%	31.01.2020	United States
ROBECO LUXEMBOURG S.	10,345,359	-3,031,842	174,215,847	1.03%	31.12.2019	Luxembourg
NORGES BANK	7,915,372	0	133,294,866	0.79%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	7,443,294	1,612	125,345,072	0.74%	31.12.2019	United States
BLACKROCK	7,210,740	1,748	121,428,863	0.72%	21.02.2020	United States
SEB	5,688,011	2,038,110	95,786,106	0.57%	31.05.2019	Sweden



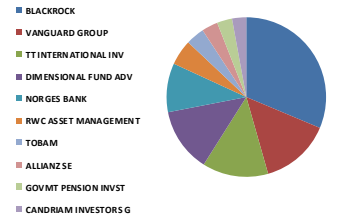
TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
AEROPORTS DE PARIS	167,542,321	-2,992	2,821,412,711	46.12%	7.02.2019	France
BLACKROCK	11,860,087	151,219	199,723,867	3.26%	21.02.2020	United States
INVESTEPC PLC	11,303,409	185,093	190,349,409	3.11%	31.12.2019	United Kingdom
VANGUARD GROUP	6,312,251	17,448	106,298,308	1.74%	31.01.2020	United States
SCHRODDERS PLC	4,500,291	-1,156,147	75,784,901	1.24%	30.06.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	3,143,279	696	52,932,819	0.87%	31.12.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	2,232,819	-7,684	37,600,672	0.61%	24.02.2020	United States
TOBAM	1,593,473	0	26,834,086	0.44%	31.12.2019	France
QUILTER PLC	1,465,560	-26,807	24,680,031	0.40%	31.12.2019	United Kingdom
FLEXSHARES TRUST	1,214,555	0	20,453,106	0.33%	24.02.2020	United States



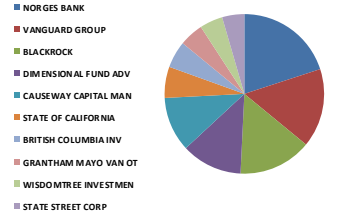
TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
CITIGROUP INCORPORAT	173,073,948	-322,500	2,914,565,311	7.87%	25.02.2020	United States
BLACKROCK	39,433,517	-1,236,486	664,060,432	1.79%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	38,783,736	14,437	653,118,120	1.76%	31.01.2020	United States
NORDEA BANK APB	18,618,697	-1,060,187	313,538,860	0.85%	31.12.2019	Sweden
NORGES BANK	12,903,445	0	217,294,016	0.59%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	12,306,391	-285,591	207,239,626	0.56%	31.12.2019	United States
ROBECO LUXEMBOURG S.	10,843,577	58,524	182,605,838	0.49%	31.12.2019	Luxembourg
MASSACHUSETTS MUTUAL	10,060,851	26,368	169,424,732	0.46%	31.12.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	8,892,377	0	149,747,630	0.40%	31.03.2019	Japan
PICTET FUNDS	5,871,315	8,787	98,872,945	0.27%	31.10.2019	Switzerland



THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	43,559,973	-10,201,444	733,549,952	3.16%	24.02.2020	United States
VANGUARD GROUP	19,828,476	5,823	333,911,539	1.44%	31.01.2020	United States
TT INTERNATIONAL INV	18,643,774	1,091,521	313,961,157	1.35%	30.09.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	18,038,663	-1,176,395	303,771,088	1.31%	31.12.2019	United States
NORGES BANK	13,843,235	0	233,120,080	1.00%	31.12.2018	Norway
RWC ASSET MANAGEMENT	7,134,896	1,404,996	120,151,650	0.52%	30.09.2019	United Kingdom
TOBAM	5,185,116	0	87,317,354	0.38%	31.12.2019	France
ALLIANZ SE	4,502,738	2,330,752	75,826,109	0.33%	24.02.2020	Germany
GOVMT PENSION INVST	4,310,785	0	72,593,620	0.31%	31.03.2019	Japan
CANDRIAM INVESTORS G	4,000,000	-100,000	67,360,001	0.29%	31.12.2019	Luxembourg



TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	7,736,851	0	130,288,572	2.09%	31.12.2018	Norway
VANGUARD GROUP	6,160,930	-5,954	103,750,062	1.67%	31.01.2020	United States
BLACKROCK	5,752,596	53,057	96,873,718	1.55%	21.02.2020	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	4,762,222	-53,769	80,195,819	1.29%	31.12.2019	United States
CAUSEWAY CAPITAL MAN	4,280,727	-630,060	72,087,443	1.16%	31.12.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	2,448,197	0	41,227,638	0.66%	30.06.2018	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
WISDOMTREE INVESTMEN	1,812,235	-6,788	30,518,038	0.49%	24.02.2020	United States
STATE STREET CORP	1,732,809	0	29,180,504	0.47%	24.02.2020	United States



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	<ul style="list-style-type: none"> FIAT AUTO SPA PRUDENTIAL PLC VAN ECK ASSOCIATES C VANGUARD GROUP BLACKROCK PICTET FUNDS MASSACHUSETTS MUTUAL ARTEMIS INVESTMENT M NORGES BANK JPMORGAN CHASE & CO
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%	30.06.2019	United States	
VANGUARD GROUP	4,258,099	40,690	71,706,388	0.85%	31.01.2020	United States	
BLACKROCK	3,849,475	2,708	64,825,160	0.77%	24.02.2020	United States	
PICTET FUNDS	3,503,095	-1,872,700	58,992,120	0.70%	31.10.2019	Switzerland	
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,654,514	197,120	44,702,016	0.53%	30.06.2019	United States	
ARTEMIS INVESTMENT M	2,594,869	49,700	43,697,594	0.52%	31.10.2019	United Kingdom	
NORGES BANK	2,431,316	0	40,943,362	0.49%	31.12.2018	Norway	
JPMORGAN CHASE & CO	2,422,816	-190,680	40,800,222	0.48%	24.02.2020	United States	

TSKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
NORGES BANK	57,416,231	0	966,889,339	2.05%	31.12.2018	Norway	<ul style="list-style-type: none"> NORGES BANK DIMENSIONAL FUND ADV VANGUARD GROUP TIAA-CREF GRANTHAM M AYO VAN OT CANDRIAM INVESTORS G BLACKROCK BANK OF MONTREAL INVESCO LTD OTP ALAPKEZELO ZRT
DIMENSIONAL FUND ADV	54,715,282	-4,554,331	921,405,357	1.95%	31.12.2019	United States	
VANGUARD GROUP	42,994,316	-78,978	724,024,288	1.54%	31.01.2020	United States	
TIAA-CREF	37,649,211	10,743,053	634,012,719	1.34%	31.12.2019	United States	
GRANTHAM M AYO VAN OT	32,260,900	0	543,273,561	1.15%	30.11.2018	United States	
CANDRIAM INVESTORS G	24,100,000	2,200,000	405,844,004	0.86%	31.12.2019	Luxembourg	
BLACKROCK	11,359,615	-1,181,138	191,295,918	0.41%	21.02.2020	United States	
BANK OF MONTREAL	8,367,422	0	140,907,388	0.30%	30.09.2018	Canada	
INVESCO LTD	7,836,637	-659,053	131,968,968	0.28%	31.10.2019	United States	
OTP ALAPKEZELO ZRT	6,476,554	0	109,065,170	0.23%	28.06.2019	Hungary	

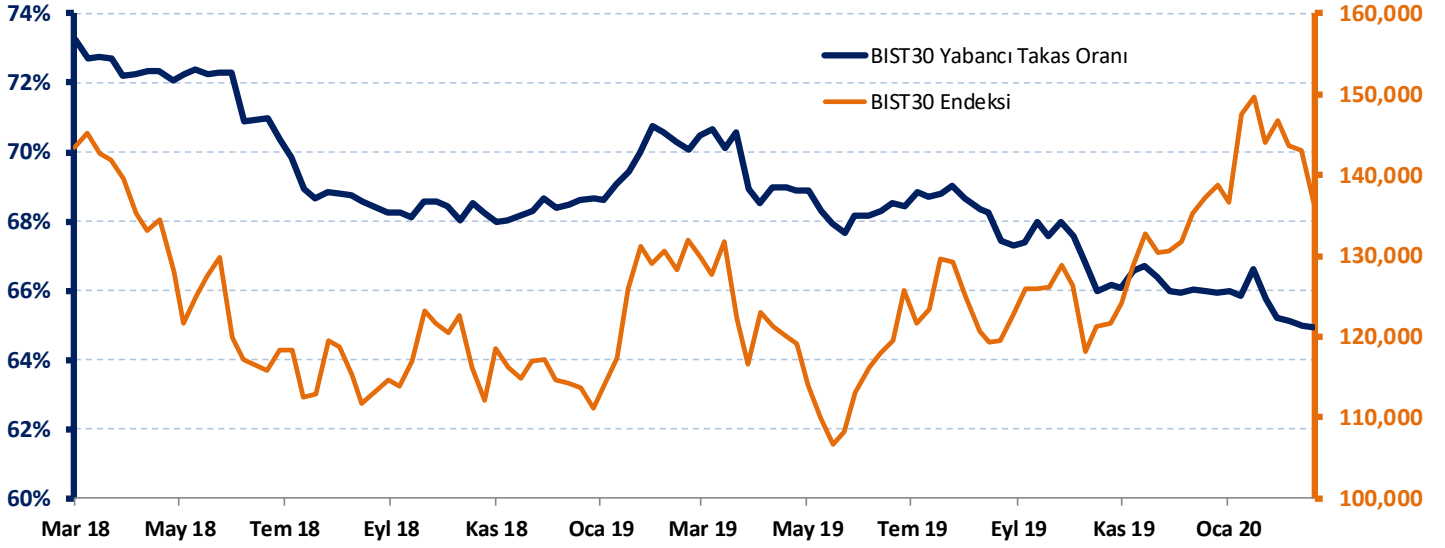
TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
STATE OF CALIFORNIA	20,462,990	0	344,596,755	0.58%	30.06.2018	United States	<ul style="list-style-type: none"> STATE OF CALIFORNIA VANGUARD GROUP NORDEA BANK APB ALLIANZ SE DIMENSIONAL FUND ADV BNP PARIBAS RUSSELL INVESTMENTS DANSKE BANK A/S EXCHANGE TRADED CONC RAIFFEISEN BANK INTE
VANGUARD GROUP	18,116,837	3,857	305,087,538	0.52%	31.01.2020	United States	
NORDEA BANK APB	13,194,027	1,224,558	222,187,417	0.38%	31.12.2019	Sweden	
ALLIANZ SE	7,825,227	2,541,331	131,776,824	0.22%	24.02.2020	Germany	
DIMENSIONAL FUND ADV	5,496,369	-471,484	92,558,855	0.16%	31.12.2019	United States	
BNP PARIBAS	5,386,291	2,538,972	90,705,141	0.15%	31.01.2020	France	
RUSSELL INVESTMENTS	5,191,521	542,816	87,425,214	0.15%	31.01.2020	United States	
DANSKE BANK A/S	3,783,206	-433,280	63,709,190	0.11%	31.01.2020	Denmark	
EXCHANGE TRADED CONC	2,328,354	0	39,209,482	0.07%	24.02.2020	United States	
RAIFFEISEN BANK INTE	1,709,600	0	28,789,664	0.05%	31.12.2019	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%	7.06.2018	Bermuda	<ul style="list-style-type: none"> LAZARD LTD BLACKROCK VANGUARD GROUP FMR LLC SCHROEDERS PLC NORGES BANK INVESCO LTD ROBECO LUXEMBOURG S. STATE OF CALIFORNIA JPMORGAN CHASE & CO
BLACKROCK	12,498,780	0	210,479,457	4.99%	30.01.2020	United States	
VANGUARD GROUP	4,515,352	-23,090	76,038,528	1.80%	31.01.2020	United States	
FMR LLC	3,332,856	92,665	56,125,296	1.33%	31.12.2019	United States	
SCHROEDERS PLC	3,050,530	-1,403,821	51,370,926	1.22%	31.01.2020	United Kingdom	
NORGES BANK	2,886,200	0	48,603,608	1.15%	31.12.2018	Norway	
INVESCO LTD	2,879,287	889	48,487,194	1.15%	24.02.2020	United States	
ROBECO LUXEMBOURG S.	2,867,241	-100,000	48,284,339	1.14%	31.12.2019	Luxembourg	
STATE OF CALIFORNIA	1,611,513	0	27,137,879	0.64%	30.06.2018	United States	
JPMORGAN CHASE & CO	1,243,940	-240,394	20,947,950	0.50%	24.02.2020	United States	

VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke	
VANGUARD GROUP	35,606,432	-6,305	599,612,320	1.42%	31.01.2020	United States	<ul style="list-style-type: none"> VANGUARD GROUP DIMENSIONAL FUND ADV GRANTHAM M AYO VAN OT ACADIAN ASSET MANAGE ALLIANZ SE STATE OF CALIFORNIA SWEDBANK AB EAST CAPITAL ASSET M BLACKROCK SEI INVESTMENTS CO
DIMENSIONAL FUND ADV	21,333,403	135,262	359,254,510	0.85%	31.12.2019	United States	
GRANTHAM M AYO VAN OT	17,948,619	-113,893	302,254,747	0.72%	30.11.2018	United States	
ACADIAN ASSET MANAGE	10,074,057	0	169,647,121	0.40%	31.12.2019	United States	
ALLIANZ SE	10,042,049	2,466,210	169,108,107	0.40%	24.02.2020	Germany	
STATE OF CALIFORNIA	9,643,765	0	162,401,004	0.39%	30.06.2018	United States	
SWEDBANK AB	9,571,867	9,571,867	161,190,242	0.38%	30.12.2019	Sweden	
EAST CAPITAL ASSET M	8,054,179	-1,122,912	135,632,376	0.32%	30.12.2019	Luxembourg	
BLACKROCK	6,863,292	4,979,596	115,577,838	0.27%	24.02.2020	United States	
SEI INVESTMENTS CO	5,958,370	0	100,338,952	0.24%	31.01.2020	United States	

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	<ul style="list-style-type: none"> UNICREDIT SPA INVESTEC PLC MASSACHUSETTS MUTUAL VANGUARD GROUP DIMENSIONAL FUND ADV GRANTHAM M AYO VAN OT RUSSELL INVESTMENTS ALLIANZ SE BNP PARIBAS STATE OF CALIFORNIA
INVESTEC PLC	70,476,570	5,086,866	1,186,825,450	0.83%	31.12.2019	United Kingdom	
MASSACHUSETTS MUTUAL	53,420,575	0	899,602,491	0.63%	30.06.2019	United States	
VANGUARD GROUP	52,860,138	-18,680	890,164,732	0.63%	31.01.2020	United States	
DIMENSIONAL FUND ADV	43,794,134	22,803	737,493,223	0.52%	31.12.2019	United States	
GRANTHAM M AYO VAN OT	41,209,907	0	693,974,840	0.49%	30.11.2018	United States	
RUSSELL INVESTMENTS	22,190,067	-67,856	373,680,732	0.26%	31.01.2020	United States	
ALLIANZ SE	16,154,476	4,642,200	272,041,378	0.19%	24.02.2020	Germany	
BNP PARIBAS	12,761,101	5,019,708	214,896,943	0.15%	31.01.2020	France	
STATE OF CALIFORNIA	12,492,972	0	210,381,650	0.15%	30.06.2018	United States	

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.

Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

Gökçe ARSLAN

Müdür

Kübra ÇELİK

Uzman

Gözde ODABAŞI AĞBABA

Uzman

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 yararlanılarak 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 şekilde 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 değilse, 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.

