

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, TUPRS, FROTO, GARAN, TKFEN ve SAHOL'de son dönemde yabancıların pozisyon azaltması dikkat çekiyor. Yabancı ilgisi artan hisselerde ise, BIST 30 ortalamasına göre düşük yabancı takas oranı ile işlem gören DOHOL'de yabancı alımlarının sürdüğünü görüyoruz. BIMAS ise yabancı ilgisinin sürdüğü diğer hisseler arasında dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay												18 Ekim 2019 Cuma işlemleri sonucu oluşan 22 Ekim 2019 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	24.34	95.1%	-18 bp	-27 bp	-112 bp	En Düşük 95.0%	En Yüksek 96.2%	13 bp	1.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	22.86 24.76	6.5% -1.7%	Dengeli
TCELL	12.48	88.8%	-12 bp	-63 bp	-131 bp	En Düşük 88.8%	En Yüksek 90.1%	0 bp -131 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	12.39 13.27	0.7% -6.0%	Satıcılar
KCHOL	18.24	83.5%	12 bp	-110 bp	-198 bp	En Düşük 83.3%	En Yüksek 85.5%	12 bp -198 bp	15.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	18.24 19.07	0.0% -4.4%	Dengeli
TUPRS	127.50	81.4%	-114 bp	-132 bp	-354 bp	En Düşük 81.4%	En Yüksek 84.9%	0 bp -354 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	124.20 134.30	2.7% -5.1%	Son Dönemde Satıcılar
TOASO	21.54	78.7%	-2 bp	-68 bp	-386 bp	En Düşük 78.6%	En Yüksek 82.5%	11 bp -386 bp	1.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	19.69 20.12	9.4% 7.1%	Son Dönemde Satıcılar
FROTO	58.70	77.3%	-9 bp	-31 bp	-106 bp	En Düşük 77.3%	En Yüksek 78.3%	0 bp -106 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	61.60 62.60	-4.7% -6.2%	Son Dönemde Satıcılar
ARCLK	17.91	73.3%	-73 bp	-95 bp	-459 bp	En Düşük 71.9%	En Yüksek 77.9%	141 bp -459 bp	3.09.2019 30.07.2019	▲ ▲	17.09 21.00	4.8% -14.7%	Son Dönemde Satıcılar
GARAN	9.35	73.0%	-124 bp	-178 bp	-289 bp	En Düşük 73.0%	En Yüksek 76.6%	0 bp -359 bp	22.10.2019 15.08.2019	▲ ▲	9.27 9.69	0.9% -3.5%	Son Dönemde Satıcılar
KOZAL	69.00	72.3%	123 bp	237 bp	517 bp	En Düşük 67.1%	En Yüksek 73.2%	518 bp -87 bp	6.08.2019 3.09.2019	▼ ▼	56.10 68.40	23.0% 0.9%	Son Dönemde Alıcılar
SAHOL	8.96	72.1%	-31 bp	-147 bp	-184 bp	En Düşük 72.1%	En Yüksek 74.1%	0 bp -195 bp	22.10.2019 6.08.2019	▲ ▲	8.62 9.60	3.9% -6.7%	Satıcılar
TKFEN	18.22	70.3%	-77 bp	-194 bp	-668 bp	En Düşük 70.3%	En Yüksek 77.0%	0 bp -668 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	16.91 25.10	7.7% -27.4%	Son Dönemde Satıcılar
BIMAS	47.64	69.6%	1 bp	4 bp	264 bp	En Düşük 66.9%	En Yüksek 69.6%	264 bp 0 bp	30.07.2019 22.10.2019	▲ ▲	46.74 47.44	1.9% 0.4%	Son Dönemde Alıcılar
EREGL	6.86	69.0%	-29 bp	-118 bp	-408 bp	En Düşük 69.0%	En Yüksek 73.0%	0 bp -408 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	6.59 7.70	4.1% -10.9%	Dengeli
TTKOM	5.41	64.1%	-47 bp	-302 bp	-647 bp	En Düşük 64.1%	En Yüksek 70.6%	0 bp -647 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	5.52 5.73	-2.0% -5.6%	Dengeli
AKBNK	7.26	63.7%	-30 bp	-162 bp	-195 bp	En Düşük 63.7%	En Yüksek 66.0%	0 bp -226 bp	22.10.2019 20.08.2019	▲ ▲	7.30 6.93	-0.5% 4.8%	Son Dönemde Satıcılar
VAKBN	4.51	61.7%	-431 bp	-1375 bp	-1147 bp	En Düşük 61.7%	En Yüksek 76.1%	0 bp -1440 bp	22.10.2019 17.09.2019	▲ ▲	4.53 5.33	-0.4% -15.4%	Son Dönemde Satıcılar
ISCTR	5.96	59.9%	-2 bp	-8 bp	-270 bp	En Düşük 59.9%	En Yüksek 62.6%	0 bp -270 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	6.10 6.42	-2.3% -7.2%	Son Dönemde Satıcılar
KOZAA	9.53	58.0%	-132 bp	593 bp	910 bp	En Düşük 48.0%	En Yüksek 64.8%	1005 bp -673 bp	6.08.2019 27.08.2019	▼ ▼	7.10 8.13	34.2% 17.2%	Son Dönemde Satıcılar
EKGYO	1.27	55.5%	-372 bp	-380 bp	-347 bp	En Düşük 55.5%	En Yüksek 60.3%	0 bp -485 bp	22.10.2019 1.10.2019	▲ ▲	1.20 1.41	5.8% -9.9%	Son Dönemde Satıcılar
PGSUS	61.05	50.8%	-24 bp	-181 bp	-327 bp	En Düşük 50.2%	En Yüksek 57.5%	56 bp -670 bp	8.10.2019 10.09.2019	▲ ▲	61.10 65.95	-0.1% -7.4%	Dengeli
YKBNK	2.29	49.3%	-62 bp	40 bp	-371 bp	En Düşük 48.5%	En Yüksek 53.0%	80 bp -371 bp	3.09.2019 30.07.2019	▲ ▲	2.29 2.80	0.0% -18.2%	Dengeli
DOHOL	1.61	48.1%	128 bp	400 bp	815 bp	En Düşük 40.0%	En Yüksek 48.1%	815 bp 0 bp	30.07.2019 22.10.2019	▲ ▲	1.20 1.71	34.2% -5.8%	Alıcılar
HALKB	5.71	43.2%	-188 bp	-980 bp	-600 bp	En Düşük 42.3%	En Yüksek 54.0%	87 bp -1085 bp	27.08.2019 1.10.2019	▼ ▼	5.65 6.62	1.1% -13.7%	Son Dönemde Satıcılar
SISE	4.22	40.4%	-96 bp	-271 bp	-422 bp	En Düşük 40.4%	En Yüksek 44.6%	0 bp -422 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	4.43 5.02	-4.7% -15.9%	Satıcılar
TSKB	0.89	40.1%	-36 bp	-81 bp	689 bp	En Düşük 33.3%	En Yüksek 41.0%	689 bp -81 bp	30.07.2019 24.09.2019	▼ ▼	0.84 0.91	6.0% -2.2%	Dengeli
SODA	5.85	39.3%	19 bp	126 bp	-609 bp	En Düşük 38.1%	En Yüksek 45.4%	126 bp -609 bp	24.09.2019 30.07.2019	▲ ▲	5.75 6.30	1.7% -7.1%	Son Dönemde Alıcılar
THYAO	11.83	35.7%	-238 bp	-90 bp	-1111 bp	En Düşük 35.7%	En Yüksek 46.8%	0 bp -1111 bp	22.10.2019 30.07.2019	▲ ▲	11.54 12.76	2.5% -7.3%	Dengeli
ASELS	18.22	25.0%	-423 bp	-740 bp	-820 bp	En Düşük 25.0%	En Yüksek 34.1%	0 bp -915 bp	22.10.2019 17.09.2019	▲ ▲	17.87 19.93	2.0% -8.6%	Son Dönemde Satıcılar
PETKM	3.42	18.1%	44 bp	307 bp	-1209 bp	En Düşük 15.1%	En Yüksek 30.2%	307 bp -1209 bp	24.09.2019 30.07.2019	▲ ▲	3.41 4.03	0.3% -15.1%	Son Dönemde Alıcılar
KRDMD	2.11	11.2%	26 bp	0 bp	-423 bp	En Düşük 9.5%	En Yüksek 15.4%	174 bp -423 bp	27.08.2019 30.07.2019	▲ ▲	2.04 2.24	3.4% -5.8%	Dengeli

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

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

Kaynak: Matrics, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

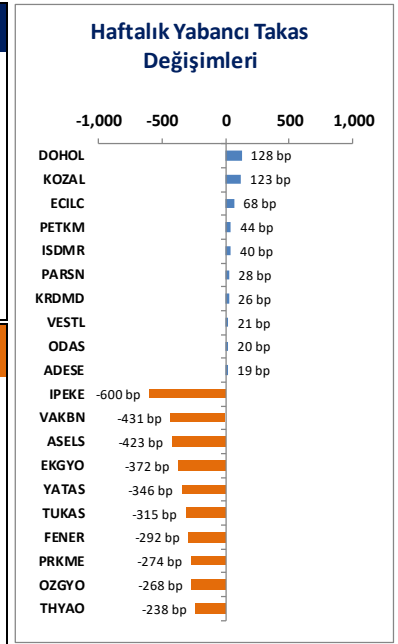
BIST 100 Şirketlerinin periyodik yabancı takas oranı değişimleri

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.

DOHOL ve KOZAL düzenli olarak yabancı takas oranlarındaki artışla dikkat çekmektedir. Son 1 ay içerisinde ise VAKBN, IPEKE ve ASELS hisselerinde yabancı takas oranında devam eden azalış dikkat çekmektedir.

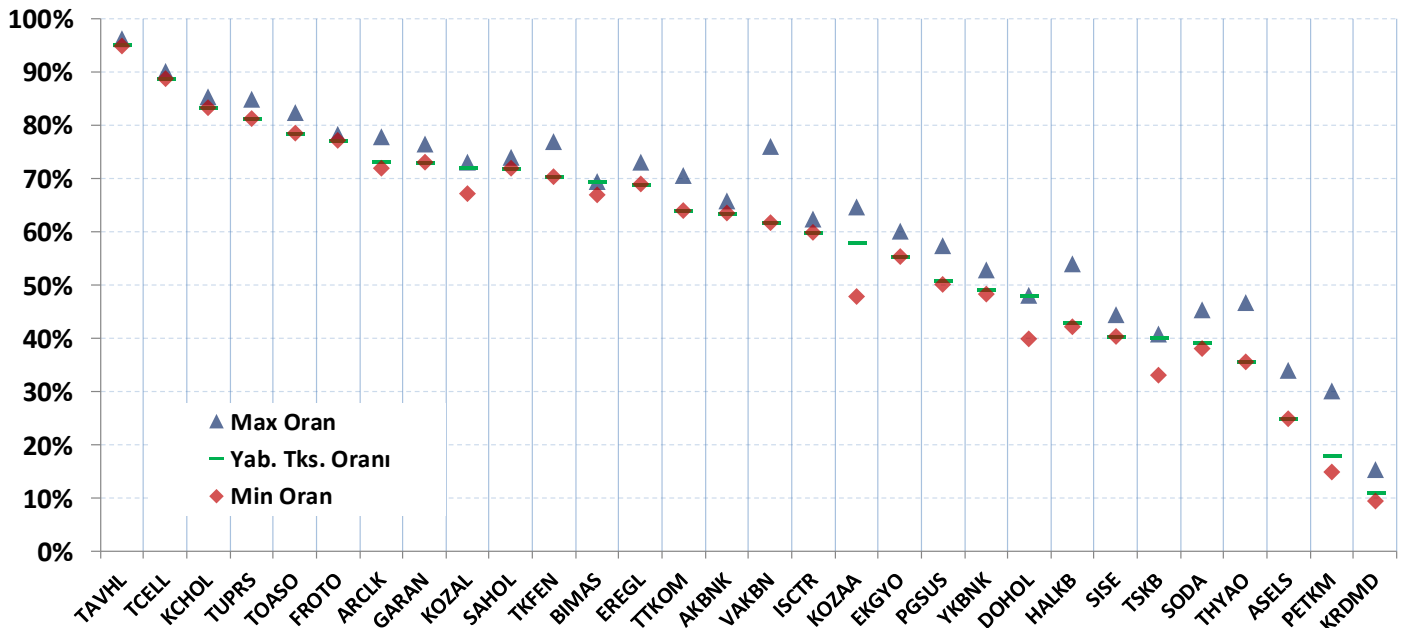
YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK ARTAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)										
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık					
1	DOHOL	128 bp	KOZAL	213 bp	KOZAA	593 bp	ALARK	1418 bp	KOZAA	2839 bp
2	KOZAL	123 bp	ANACM	207 bp	INDES	551 bp	PRKME	1364 bp	KOZAL	2046 bp
3	ECILC	68 bp	DOHOL	187 bp	ANACM	433 bp	MGROS	1121 bp	ALARK	1906 bp
4	PETKM	44 bp	ECILC	167 bp	DOHOL	400 bp	DOHOL	819 bp	PRKME	1487 bp
5	ISDMR	40 bp	PETKM	117 bp	PETKM	307 bp	KOZAA	806 bp	DOHOL	1184 bp
6	PARSN	28 bp	SODA	82 bp	KOZAL	237 bp	INDES	757 bp	PGSUS	991 bp
7	KRDMD	26 bp	MGROS	73 bp	ALARK	216 bp	TSKB	663 bp	MGROS	938 bp
8	VESTL	21 bp	ENJSA	73 bp	MGROS	141 bp	TTRAK	600 bp	INDES	919 bp
9	ODAS	20 bp	GUBRF	64 bp	GUBRF	128 bp	KOZAL	544 bp	TTRAK	847 bp
10	ADESE	19 bp	PGSUS	56 bp	SODA	126 bp	YATAS	501 bp	ENJSA	641 bp

YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)										
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık					
1	IPEKE	-600 bp	IPEKE	-1010 bp	VAKBN	-1375 bp	ISFIN	-3481 bp	AGHOL	-1933 bp
2	VAKBN	-431 bp	VAKBN	-825 bp	ISFIN	-1096 bp	THYAO	-1174 bp	SODA	-1673 bp
3	ASELS	-423 bp	PRKME	-794 bp	HALKB	-980 bp	VAKBN	-1165 bp	THYAO	-1553 bp
4	EKGYO	-372 bp	ALBRK	-643 bp	ALBRK	-752 bp	PETKM	-1149 bp	PETKM	-1401 bp
5	YATAS	-346 bp	ASELS	-625 bp	ASELS	-740 bp	VERUS	-798 bp	TRKCM	-1359 bp
6	TUKAS	-315 bp	HALKB	-551 bp	IPEKE	-574 bp	TRKCM	-752 bp	HALKB	-1333 bp
7	FENER	-292 bp	TMSN	-541 bp	FENER	-477 bp	ASELS	-704 bp	POLHO	-1224 bp
8	PRKME	-274 bp	FENER	-530 bp	OZGYO	-444 bp	HALKB	-665 bp	VERUS	-1092 bp
9	OZGYO	-268 bp	YATAS	-401 bp	TMSN	-412 bp	TKFEN	-650 bp	EKGYO	-1086 bp
10	THYAO	-238 bp	EKGYO	-399 bp	EKGYO	-380 bp	ISGYO	-615 bp	VESTL	-1010 bp



BIST 30 Şirketlerinin Son 3 Aylık Yabancı Takas Oranları

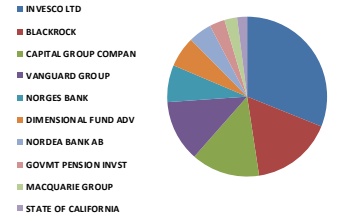
Aşağıdaki tabloda, BIST 30 şirketlerinin cari yabancı takas oranlarının son üç aylık dönemde gördükleri en yüksek ve en düşük yabancı takas oranlarına olan konumunu görebilirsiniz. Tablo, cari yabancı takas oranı en yüksek hisseden en düşük hisseye doğru sıralanmıştır.



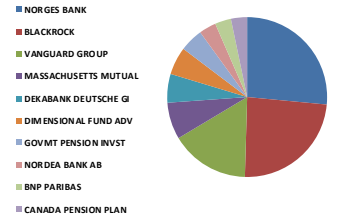
Kaynak: Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

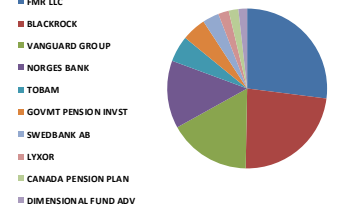
AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	239,885,486	81,408,568	4,039,671,621	4.61%	21.10.2019	United States
BLACKROCK	127,265,248	2,257,801	2,143,146,796	2.45%	21.10.2019	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	107,114,678	-4,618,467	1,803,811,194	2.06%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	95,866,636	-4,218,403	1,614,394,165	1.84%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	57,488,834	0	968,111,973	1.11%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	48,043,815	-1,755,397	809,057,852	0.92%	31.08.2019	United States
NORDEA BANK AB	36,356,820	-1,440,085	612,248,854	0.70%	30.08.2019	Sweden
GOVMT PENSION INVST	24,034,990	0	404,749,235	0.46%	31.03.2019	Japan
MACQUARIE GROUP	19,908,729	0	335,262,999	0.38%	30.08.2019	Australia
STATE OF CALIFORNIA	15,481,284	0	260,704,825	0.30%	30.06.2018	United States



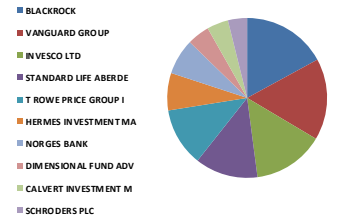
ARCLKI TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	9,888,816	0	166,527,663	1.46%	31.12.2018	Norway
BLACKROCK	8,891,295	191,416	149,729,409	1.32%	18.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	5,965,810	-390,401	100,464,241	0.88%	30.09.2019	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,758,542	225,037	46,453,848	0.41%	31.03.2019	United States
DEKABANK DEUTSCHE GI	2,147,329	1,624,329	36,161,021	0.32%	31.08.2019	Germany
DIMENSIONAL FUND ADV	2,084,647	12,474	35,105,456	0.31%	31.08.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	1,772,683	0	29,851,982	0.26%	31.03.2019	Japan
NORDEA BANK AB	1,264,075	1,362	21,287,023	0.19%	30.08.2019	Sweden
BNP PARIBAS	1,239,002	886,000	20,864,794	0.18%	30.04.2019	France
CANADA PENSION PLAN	1,228,000	0	20,679,520	0.18%	31.03.2019	Canada



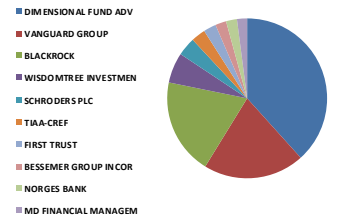
ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FMR LLC	15,687,400	106,981	264,175,818	1.38%	31.08.2019	United States
BLACKROCK	13,516,772	348,879	227,622,443	1.19%	18.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	9,667,981	-507,449	162,808,802	0.85%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	7,980,799	0	134,396,656	0.70%	31.12.2018	Norway
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	1,932,736	32,547,275	0.17%	30.09.2019	Sweden
LYXOR	1,223,329	-43,149	20,600,861	0.11%	22.10.2019	France
CANADA PENSION PLAN	1,087,000	0	18,305,080	0.10%	31.03.2019	Canada
DIMENSIONAL FUND ADV	1,015,228	-28,124	17,096,440	0.09%	31.08.2019	United States



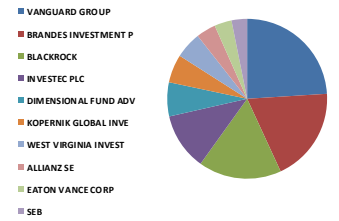
BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	16,023,111	328,083	269,829,192	2.64%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	15,461,648	-895,669	260,374,155	2.55%	30.09.2019	United States
INVESCO LTD	13,512,669	-555,594	227,553,348	2.23%	21.10.2019	United States
STANDARD LIFE ABERDE	11,974,194	-176,829	201,645,429	1.97%	30.09.2019	United Kingdom
T ROWE PRICE GROUP I	11,112,357	8,631,359	187,132,094	1.83%	30.09.2019	United States
HERMES INVESTMENT MA	7,093,738	11,960	119,458,549	1.17%	31.07.2019	United Kingdom
NORGES BANK	6,790,364	0	114,349,731	1.12%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	4,280,413	25,444	72,082,156	0.70%	31.08.2019	United States
CALVERT INVESTMENT M	4,091,436	284,438	68,899,783	0.67%	30.08.2019	United States
SCHRODDERS PLC	3,618,821	1,534,359	60,940,946	0.60%	31.08.2019	United Kingdom



DOHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	58,753,001	-355,278	989,400,546	2.25%	31.08.2019	United States
VANGUARD GROUP	31,491,368	-541,160	530,314,642	1.20%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	29,853,167	114,465	502,727,337	1.14%	18.10.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	9,391,169	9,391,169	158,147,287	0.36%	21.10.2019	United States
SCHRODDERS PLC	5,806,202	2,178,962	97,776,443	0.22%	31.07.2019	United Kingdom
TIAA-CREF	4,477,895	-139,030	75,407,752	0.17%	30.06.2019	United States
FIRST TRUST	3,855,158	0	64,920,861	0.15%	21.10.2019	United States
BESSEMER GROUP INCOR	3,327,803	0	56,040,203	0.13%	31.07.2018	United States
NORGES BANK	3,285,447	0	55,326,928	0.13%	31.12.2018	Norway
MD FINANCIAL MANAGEM	3,172,285	0	53,421,280	0.12%	30.09.2019	Canada

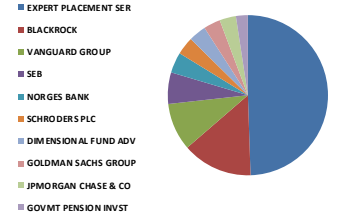


EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	78,305,972	-77,206	1,318,672,580	2.06%	30.09.2019	United States
BRANDES INVESTMENT P	62,204,875	0	1,047,530,104	1.64%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	54,566,792	166,440	918,904,786	1.44%	21.10.2019	United States
INVESTEC PLC	37,520,589	-185,445	631,846,724	0.99%	31.08.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	22,416,602	385,322	377,495,581	0.59%	31.08.2019	United States
KOPERNIK GLOBAL INVE	18,431,735	0	310,390,420	0.49%	31.08.2019	United States
WEST VIRGINIA INVEST	17,656,762	0	297,339,875	0.46%	31.03.2018	United States
ALLIANZ SE	12,870,753	7,359,980	216,743,482	0.34%	31.07.2019	Germany
EATON VANCE CORP	11,241,246	0	189,302,584	0.30%	30.08.2019	United States
SEB	10,159,910	-5,300,000	171,092,886	0.27%	31.05.2019	Sweden

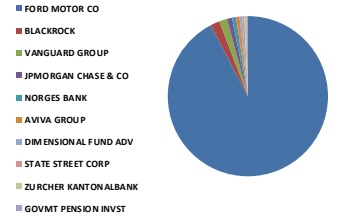


BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

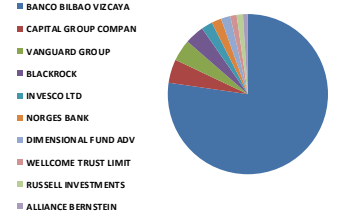
EREL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
EXPERT PLACEMENT SER	245,349,997	0	4,131,693,987	7.01%	7.02.2019	Romania
BLACKROCK	70,505,812	1,964,863	1,187,317,885	2.01%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	47,658,890	-2,319,335	802,575,715	1.36%	30.09.2019	United States
SEB	31,575,722	-21,226,593	531,735,163	0.90%	31.05.2019	Sweden
NORGES BANK	20,601,026	0	346,921,281	0.59%	31.12.2018	Norway
SCHROEDERS PLC	17,785,924	9,868,700	299,514,963	0.51%	31.07.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	17,361,610	514,476	292,369,515	0.50%	31.08.2019	United States
GOLDMAN SACHS GROUP	16,819,332	1,104,358	283,237,553	0.48%	30.09.2019	United States
JPMORGAN CHASE & CO	16,480,487	-299,939	277,531,404	0.47%	21.10.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	11,871,612	0	199,917,948	0.34%	31.03.2019	Japan



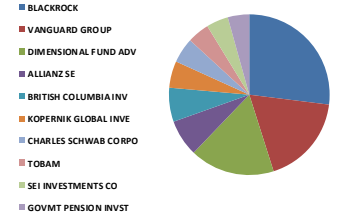
FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FORD MOTOR CO	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	7.02.2019	United States
BLACKROCK	2,902,467	91,863	48,877,545	0.83%	18.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	2,483,511	107,986	41,822,326	0.71%	30.09.2019	United States
JPMORGAN CHASE & CO	1,591,950	-12,930	26,808,438	0.45%	21.10.2019	United States
NORGES BANK	1,246,665	0	20,993,839	0.36%	31.12.2018	Norway
AVIVA GROUP	1,105,820	7,532	18,622,009	0.32%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	854,313	6,192	14,386,631	0.24%	31.08.2019	United States
STATE STREET CORP	640,744	-15	10,790,129	0.18%	21.10.2019	United States
ZURCHER KANTONALBANK	612,850	-39,803	10,320,394	0.17%	30.08.2019	Switzerland
GOVMT PENSION INVST	516,028	0	8,689,912	0.15%	31.03.2019	Japan



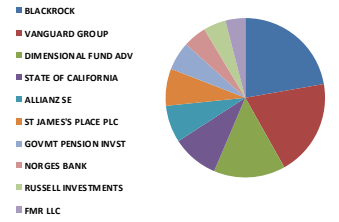
GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BANCO BILBAO VIZCAYA	2,093,700,000	0	35,257,908,319	49.85%	7.02.2019	Spain
CAPITAL GROUP COMPAN	129,126,511	-14,886,158	2,174,490,465	3.07%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	118,214,450	-3,210,043	1,990,731,356	2.81%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	105,964,724	8,138,891	1,784,445,968	2.52%	21.10.2019	United States
INVESCO LTD	61,308,787	-26,993,092	1,032,439,982	1.46%	21.10.2019	United States
NORGES BANK	53,715,434	0	904,567,917	1.28%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	51,070,017	3,466,899	860,019,094	1.22%	31.08.2019	United States
WELLCOME TRUST LIMIT	35,000,000	0	589,400,005	0.83%	31.12.2018	United Kingdom
RUSSELL INVESTMENTS	34,936,937	1,314,451	588,338,024	0.83%	30.09.2019	United States
ALLIANZ BERNSTEIN	26,482,050	-603,750	445,957,726	0.63%	31.08.2019	United States



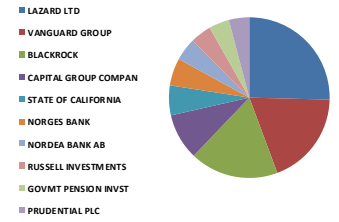
HALKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	31,942,646	5,337,073	537,914,164	2.56%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	21,508,648	-112,032	362,205,636	1.72%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	20,272,562	5,119,400	341,389,947	1.62%	31.08.2019	United States
ALLIANZ SE	8,783,596	2,409,867	147,915,758	0.70%	21.10.2019	Germany
BRITISH COLUMBIA INV	8,074,328	0	135,971,685	0.65%	30.03.2018	Canada
KOPERNIK GLOBAL INVE	6,406,967	0	107,893,325	0.51%	31.08.2019	United States
CHARLES SCHWAB CORPO	6,021,406	194,923	101,400,478	0.48%	21.10.2019	United States
TOBAM	5,307,179	0	89,372,895	0.42%	30.06.2018	France
SEI INVESTMENTS CO	5,268,677	81,869	88,724,521	0.42%	30.09.2019	United States
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	57,102,985	274,455	961,614,276	1.27%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	50,468,818	-582,890	849,894,903	1.12%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	37,212,134	6,329,728	626,652,342	0.83%	31.08.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	24,395,449	0	410,819,365	0.54%	30.06.2018	United States
ALLIANZ SE	19,375,099	2,550,424	326,276,670	0.43%	21.10.2019	Germany
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	11,690,019	919,574	196,859,922	0.26%	30.09.2019	United States
FMR LLC	10,138,376	-108,651	170,730,253	0.23%	21.10.2019	United States



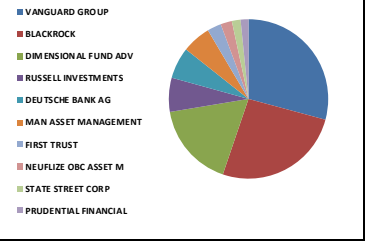
KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	40,704,161	3,142,839	685,458,077	1.61%	30.09.2019	Bermuda
VANGUARD GROUP	30,354,655	-1,209,901	511,172,395	1.20%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	28,589,743	603,815	481,451,276	1.13%	21.10.2019	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	14,918,288	-17,458	251,223,972	0.59%	30.09.2019	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 AB	7,403,276	-39,369	124,671,169	0.29%	30.08.2019	Sweden
RUSSELL INVESTMENTS	6,830,355	-46,101	115,023,179	0.27%	30.09.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	6,639,537	0	111,809,804	0.26%	31.03.2019	Japan
PRUDENTIAL PLC	6,586,301	913,626	110,913,310	0.26%	30.06.2019	United Kingdom



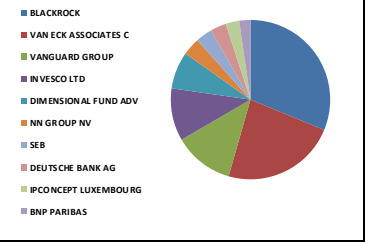
Kaynak: Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

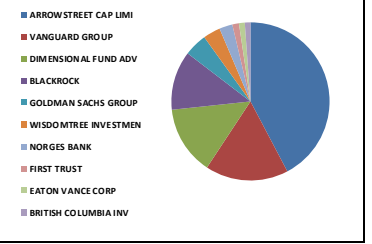
KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	6,395,073	-350,980	107,693,030	1.65%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	5,719,556	178,483	96,317,324	1.47%	18.10.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	3,772,210	50,565	63,524,017	0.97%	31.08.2019	United States
RUSSELL INVESTMENTS	1,524,522	-93,291	25,672,951	0.39%	30.09.2019	United States
DEUTSCHE BANK AG	1,394,882	-655,118	23,489,813	0.36%	30.08.2019	Germany
MAN ASSET MANAGEMENT	1,283,568	-229,853	21,615,285	0.33%	31.07.2019	Ireland
FIRST TRUST	639,047	0	10,761,552	0.16%	21.10.2019	United States
NEUFILIZE OBC ASSET M	506,007	-41,536	8,521,158	0.13%	30.09.2019	France
STATE STREET CORP	383,737	0	6,462,131	0.10%	21.10.2019	United States
PRUDENTIAL FINANCIAL	335,931	0	5,657,078	0.09%	30.08.2019	United States



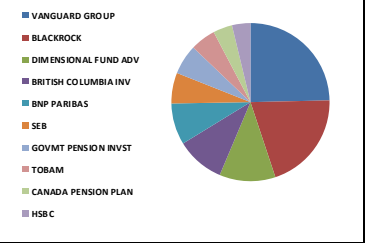
KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	3,986,233	93,004	67,128,164	2.61%	18.10.2019	United States
VAN ECK ASSOCIATES C	2,954,232	0	49,749,267	1.94%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	1,553,354	-100,907	26,158,482	1.02%	30.09.2019	United States
INVESCO LTD	1,362,055	30,000	22,937,060	0.89%	21.10.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	960,959	-5,554	16,182,550	0.63%	31.08.2019	United States
NN GROUP NV	453,606	243,355	7,638,725	0.30%	30.06.2019	Netherlands
SEB	422,119	-379,801	7,108,484	0.28%	31.05.2019	Sweden
DEUTSCHE BANK AG	413,973	0	6,971,305	0.27%	30.09.2019	Germany
IPCONCEPT LUXEMBOURG	357,704	357,704	6,023,735	0.23%	28.06.2019	Luxembourg
BNP PARIBAS	294,007	1,457	4,951,078	0.19%	30.09.2019	France



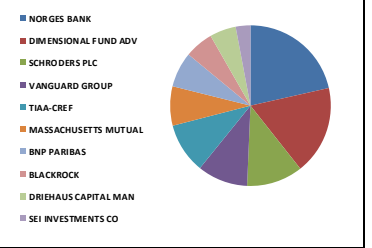
KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
ARROWSTREET CAP LIMI	83,102,311	24,460,621	1,399,442,930	10.65%	6.02.2018	United States
VANGUARD GROUP	33,399,541	-618,607	562,448,276	4.28%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	27,594,366	2,723,030	464,689,128	3.54%	31.08.2019	United States
BLACKROCK	23,682,102	1,143,038	398,806,601	3.04%	18.10.2019	United States
GOLDMAN SACHS GROUP	9,197,497	-2,476,850	154,885,851	1.18%	31.10.2018	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	6,908,533	6,908,533	116,339,697	0.89%	21.10.2019	United States
NORGES BANK	5,340,573	0	89,935,250	0.68%	31.12.2018	Norway
FIRST TRUST	2,645,019	0	44,542,120	0.34%	21.10.2019	United States
EATON VANCE CORP	2,370,335	0	39,916,442	0.30%	30.08.2019	United States
BRITISH COLUMBIA INV	2,298,013	0	38,698,539	0.29%	30.03.2018	Canada



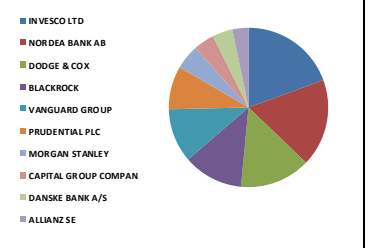
PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	33,260,860	-1,217,286	560,112,887	1.57%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	27,289,519	840,625	459,555,504	1.29%	18.10.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	15,502,814	170,966	261,067,390	0.73%	31.08.2019	United States
BRITISH COLUMBIA INV	13,373,068	0	225,202,467	0.63%	30.03.2018	Canada
BNP PARIBAS	11,407,616	5,234,944	192,104,255	0.54%	30.04.2019	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
CANADA PENSION PLAN	5,290,240	0	89,087,642	0.25%	31.03.2019	Canada
HSBC	5,067,410	1,416,000	85,335,185	0.24%	31.05.2019	United Kingdom



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	2,038,340	24,041	34,325,646	1.99%	31.08.2019	United States
SCHRODERS PLC	1,289,781	1,289,781	21,719,912	1.26%	30.06.2019	United Kingdom
VANGUARD GROUP	1,155,480	-22,063	19,458,283	1.13%	30.09.2019	United States
TIAA-CREF	1,155,207	296,189	19,453,686	1.13%	31.07.2019	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	896,097	3,177	15,090,274	0.88%	31.03.2019	United States
BNP PARIBAS	804,908	19,908	13,554,651	0.79%	30.04.2019	France
BLACKROCK	652,013	10,769	10,979,899	0.64%	18.10.2019	United States
DRIEHAUS CAPITAL MAN	608,451	264,098	10,246,315	0.59%	30.08.2019	United States
SEI INVESTMENTS CO	338,969	0	5,708,238	0.33%	30.09.2019	United States



SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	56,180,412	-18,250,294	946,078,147	2.75%	21.10.2019	United States
NORDEA BANK AB	51,117,653	-712,050	860,821,284	2.51%	30.08.2019	Sweden
DODGE & COX	41,521,454	-12,300	699,221,292	2.03%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	35,044,481	865,988	590,149,065	1.72%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	31,560,309	-1,514,160	531,475,608	1.55%	30.09.2019	United States
PRUDENTIAL PLC	25,282,797	2,453,681	425,762,305	1.24%	30.06.2019	United Kingdom
MORGAN STANLEY	14,493,629	-621,400	244,072,715	0.71%	31.08.2019	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	12,213,468	0	205,674,803	0.60%	30.09.2019	United States
DANSKE BANK A/S	11,762,418	1,815,180	198,079,121	0.58%	30.09.2019	Denmark
ALLIANZ SE	9,306,327	2,297,220	156,718,548	0.46%	21.10.2019	Germany

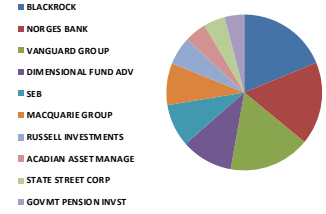


Kaynak: Bloomberg

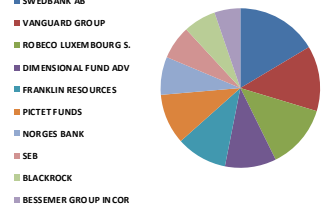


BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

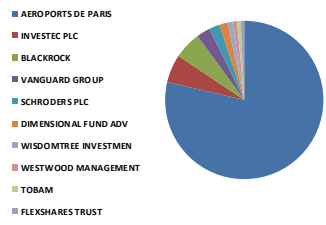
SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	24,693,169	798,398	415,832,970	1.10%	18.10.2019	United States
NORGES BANK	22,746,548	0	383,051,872	1.01%	31.12.2018	Norway
VANGUARD GROUP	22,243,683	-378,682	374,583,625	0.99%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	14,177,698	-2,647,461	238,752,436	0.63%	31.08.2019	United States
SEB	11,601,944	-41,045	195,376,739	0.52%	31.05.2019	Sweden
MACQUARIE GROUP	11,511,563	0	193,854,723	0.51%	30.08.2019	Australia
RUSSELL INVESTMENTS	7,698,233	-10,349	129,638,245	0.34%	30.09.2019	United States
ACADIAN ASSET MANAGE	6,023,737	-177,938	101,439,732	0.27%	31.08.2019	United States
STATE STREET CORP	5,857,163	-47,986	98,634,626	0.26%	21.10.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	5,438,895	0	91,590,993	0.24%	31.03.2019	Japan



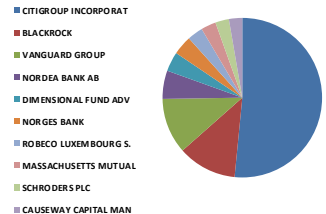
SODA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
SWEDBANK AB	16,933,802	-245,536	285,165,228	1.69%	30.09.2019	Sweden
VANGUARD GROUP	13,610,822	45,100	229,206,245	1.36%	30.09.2019	United States
ROBECO LUXEMBOURG S.	13,377,201	0	225,272,067	1.34%	31.08.2019	Luxembourg
DIMENSIONAL FUND ADV	10,738,886	67,888	180,842,842	1.07%	31.08.2019	United States
FRANKLIN RESOURCES	10,587,371	-741,413	178,291,329	1.06%	30.09.2019	United States
PICTET FUNDS	10,526,831	191,789	177,271,836	1.05%	30.06.2019	Switzerland
NORGES BANK	7,915,372	0	133,294,866	0.79%	31.12.2018	Norway
SEB	7,014,491	2,038,110	118,124,030	0.70%	31.05.2019	Sweden
BLACKROCK	6,791,179	363,643	114,363,455	0.68%	18.10.2019	United States
BESSEMER GROUP INCOR	5,420,119	0	91,274,805	0.54%	31.07.2018	United States



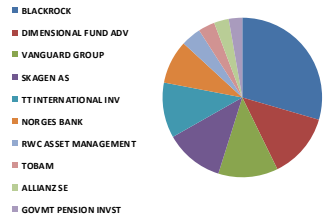
TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
AEROPORTS DE PARIS	167,542,321	-2,992	2,821,412,711	46.12%	7.02.2019	France
INVESTEC PLC	12,209,665	0	205,610,760	3.36%	31.08.2019	United Kingdom
BLACKROCK	11,856,711	194,185	199,667,015	3.26%	18.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	6,019,600	-302,770	101,370,065	1.66%	30.09.2019	United States
SCHRODERS PLC	4,568,749	-1,289,800	76,937,734	1.26%	30.06.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	3,613,052	13,798	60,843,796	0.99%	31.08.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	2,098,102	1,329,935	35,332,038	0.58%	21.10.2019	United States
WESTWOOD MANAGEMENT	2,001,836	-162,861	33,710,919	0.55%	30.09.2019	United States
TOBAM	1,593,473	7,529	26,834,086	0.44%	30.08.2019	France
FLEXSHARES TRUST	1,542,405	0	25,974,100	0.42%	21.10.2019	United States



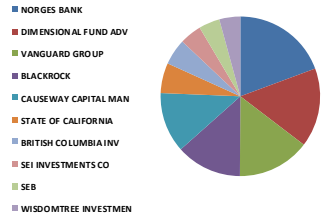
TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
CITIGROUP INCORPORAT	172,008,948	162,500	2,896,630,711	7.82%	4.10.2019	United States
BLACKROCK	39,785,918	1,203,398	669,994,865	1.81%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	37,564,527	-1,690,117	632,586,640	1.71%	30.09.2019	United States
NORDEA BANK AB	19,136,559	427,945	322,259,656	0.87%	30.08.2019	Sweden
DIMENSIONAL FUND ADV	13,094,313	125,001	220,508,233	0.60%	31.08.2019	United States
NORGES BANK	12,903,445	0	217,294,016	0.59%	31.12.2018	Norway
ROBECO LUXEMBOURG S.	10,618,504	1,674	178,815,609	0.48%	31.08.2019	Luxembourg
MASSACHUSETTS MUTUAL	10,061,682	-874,126	169,438,726	0.46%	30.06.2019	United States
SCHRODERS PLC	9,133,122	6,440,428	153,801,776	0.42%	31.07.2019	United Kingdom
CAUSEWAY CAPITAL MAN	9,075,085	-613,891	152,824,433	0.41%	30.06.2019	United States



THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	46,023,324	2,705,696	775,032,783	3.34%	21.10.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	20,740,513	868,026	349,270,242	1.50%	31.08.2019	United States
VANGUARD GROUP	18,837,303	-1,145,069	317,220,185	1.37%	30.09.2019	United States
SKAGEN AS	18,600,000	0	313,224,003	1.35%	30.09.2019	Norway
TT INTERNATIONAL INV	17,552,253	17,552,253	295,579,943	1.27%	31.03.2019	United Kingdom
NORGES BANK	13,843,235	0	233,120,080	1.00%	31.12.2018	Norway
RWC ASSET MANAGEMENT	6,379,456	6,379,456	107,430,040	0.46%	28.06.2019	United Kingdom
TOBAM	5,185,116	0	87,317,354	0.38%	30.08.2019	France
ALLIANZ SE	4,681,177	2,221,116	78,831,021	0.34%	21.10.2019	Germany
GOVMT PENSION INVST	4,310,785	0	72,593,620	0.31%	31.03.2019	Japan



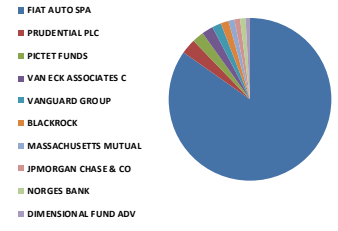
TKFEN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	7,736,851	0	130,288,572	2.09%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	6,390,765	-32,006	107,620,484	1.73%	31.08.2019	United States
VANGUARD GROUP	5,881,036	-366,907	99,036,647	1.59%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	5,342,623	196,889	89,969,772	1.44%	18.10.2019	United States
CAUSEWAY CAPITAL MAN	4,892,311	-247,956	82,386,518	1.32%	30.06.2019	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
SEI INVESTMENTS CO	1,775,048	-66,864	29,891,809	0.48%	30.09.2019	United States
SEB	1,712,498	-2,542,974	28,838,467	0.46%	31.05.2019	Sweden
WISDOMTREE INVESTMEN	1,692,861	1,066,325	28,507,779	0.46%	21.10.2019	United States



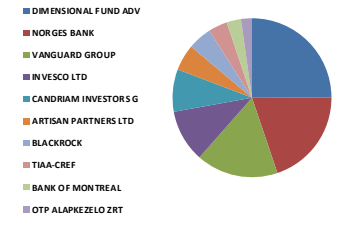
Kaynak: Bloomberg

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

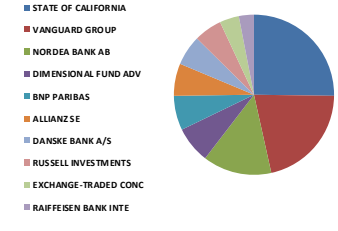
TOASO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FIAT AUTO SPA	189,279,857	0	3,187,472,821	37.86%	15.02.2019	Italy
PRUDENTIAL PLC	6,719,017	0	113,148,247	1.34%	30.08.2019	United Kingdom
PICTET FUNDS	5,223,109	200,534	87,957,156	1.04%	30.06.2019	Switzerland
VAN ECK ASSOCIATES C	5,030,000	0	84,705,201	1.01%	30.06.2019	United States
VANGUARD GROUP	4,021,543	-274,572	67,722,785	0.80%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	3,483,938	0	58,669,516	0.70%	21.10.2019	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,654,514	197,120	44,702,016	0.53%	31.03.2019	United States
JPMORGAN CHASE & CO	2,516,833	-369,356	42,383,468	0.50%	21.10.2019	United States
NORGES BANK	2,431,316	0	40,943,362	0.49%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	1,946,761	18,811	32,783,456	0.39%	31.08.2019	United States



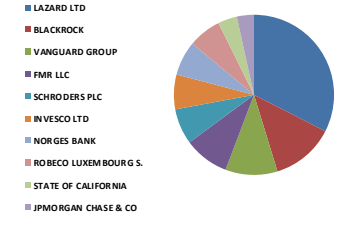
TSKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	72,027,064	2,695,626	1,212,935,769	2.57%	31.08.2019	United States
NORGES BANK	57,416,231	0	966,889,339	2.05%	31.12.2018	Norway
VANGUARD GROUP	48,181,824	-3,783,448	811,381,924	1.72%	30.09.2019	United States
INVESCO LTD	30,739,937	-4,863,329	517,660,544	1.10%	28.02.2019	United States
CANDRIAM INVESTORS G	25,000,000	20,699,644	421,000,004	0.89%	30.08.2019	Luxembourg
ARTISAN PARTNERS LTD	15,527,119	-587,474	261,474,686	0.55%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	13,964,489	-852,495	235,161,997	0.50%	18.10.2019	United States
TIAA-CREF	11,316,703	0	190,573,280	0.40%	30.06.2019	United States
BANK OF MONTREAL	8,367,422	0	140,907,388	0.30%	30.09.2018	Canada
OTP ALAPKEZELO ZRT	6,476,554	0	109,065,170	0.23%	28.06.2019	Hungary



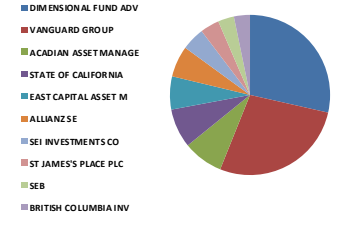
TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
STATE OF CALIFORNIA	20,462,990	0	344,596,755	0.58%	30.06.2018	United States
VANGUARD GROUP	17,246,478	-1,010,632	290,430,692	0.49%	30.09.2019	United States
NORDEA BANK AB	11,065,861	12,861	186,349,101	0.32%	30.08.2019	Sweden
DIMENSIONAL FUND ADV	5,995,797	50,442	100,969,222	0.17%	31.08.2019	United States
BNP PARIBAS	5,684,908	2,503,575	95,733,852	0.16%	30.09.2019	France
ALLIANZ SE	5,290,578	1,221,443	89,093,334	0.15%	21.10.2019	Germany
DANSKE BANK A/S	4,842,319	-491,443	81,544,653	0.14%	30.09.2019	Denmark
RUSSELL INVESTMENTS	4,384,444	10,990	73,834,038	0.13%	30.09.2019	United States
EXCHANGE-TRADED CONC	3,122,700	0	52,586,268	0.09%	21.10.2019	United States
RAIFFEISEN BANK INTE	2,557,000	2,557,000	43,059,880	0.07%	30.08.2019	Austria



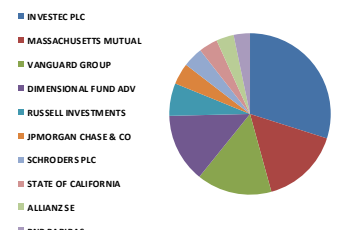
TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	13,472,553	0	226,877,795	5.38%	7.06.2018	Bermuda
BLACKROCK	5,293,920	119,628	89,149,614	2.11%	21.10.2019	United States
VANGUARD GROUP	4,367,605	-208,308	73,550,469	1.74%	30.09.2019	United States
FMR LLC	3,784,321	-1,372,728	63,727,966	1.51%	31.08.2019	United States
SCHRODERS PLC	2,974,914	-1,219,464	50,097,552	1.19%	31.08.2019	United Kingdom
INVESCO LTD	2,894,849	-326,500	48,749,258	1.16%	21.10.2019	United States
NORGES BANK	2,886,200	0	48,603,608	1.15%	31.12.2018	Norway
ROBECO LUXEMBOURG S.	2,755,830	-98,496	46,408,178	1.10%	31.08.2019	Luxembourg
STATE OF CALIFORNIA	1,611,513	0	27,137,879	0.64%	30.06.2018	United States
JPMORGAN CHASE & CO	1,416,705	-108,504	23,857,312	0.57%	31.08.2019	United States



VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	35,215,316	10,814,824	593,025,927	1.41%	31.08.2019	United States
VANGUARD GROUP	33,931,939	-2,530,733	571,413,858	1.36%	30.09.2019	United States
ACADIAN ASSET MANAGE	10,074,057	0	169,647,121	0.40%	31.08.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	9,643,765	0	162,401,004	0.39%	30.06.2018	United States
EAST CAPITAL ASSET M	8,274,179	-1,276,912	139,337,176	0.33%	30.08.2019	Luxembourg
ALLIANZ SE	7,717,639	2,641,830	129,965,042	0.31%	21.10.2019	Germany
SEI INVESTMENTS CO	5,642,370	0	95,017,512	0.23%	30.09.2019	United States
ST JAMES'S PLACE PLC	4,756,823	0	80,104,900	0.19%	30.09.2018	United Kingdom
SEB	3,898,870	-151,114	65,656,971	0.16%	31.05.2019	Sweden
BRITISH COLUMBIA INV	3,891,763	0	65,537,290	0.16%	30.03.2018	Canada



YKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESTEC PLC	100,156,246	10,529,657	1,686,631,198	1.19%	31.08.2019	United Kingdom
MASSACHUSETTS MUTUAL	53,420,575	0	899,602,491	0.63%	31.03.2019	United States
VANGUARD GROUP	50,663,345	-3,878,356	853,170,738	0.60%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	46,408,170	13,385,935	781,513,590	0.55%	31.08.2019	United States
RUSSELL INVESTMENTS	22,131,929	-56,793	372,701,688	0.26%	30.09.2019	United States
JPMORGAN CHASE & CO	14,752,573	-488,880	248,433,332	0.17%	31.08.2019	United States
SCHRODERS PLC	13,148,725	4,835,008	221,424,531	0.16%	31.07.2019	United Kingdom
STATE OF CALIFORNIA	12,492,972	0	210,381,650	0.15%	30.06.2018	United States
ALLIANZ SE	11,615,216	3,175,430	195,600,239	0.14%	21.10.2019	Germany
BNP PARIBAS	11,142,587	4,748,243	187,641,167	0.13%	30.09.2019	France



Künye

Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

Gökçe ARSLAN
Müdür
garslan@halkyatirim.com.tr
+90 212 314 81 79

Serhan YENİGÜN
Yönetmen
syenigun@halkyatirim.com.tr
+90 212 314 87 29

Kübra ÇELİK
Uzman
kcelik@halkyatirim.com.tr
+90 212 314 81 44

Gözde ODABAŞI AĞBABA
Uzman
godabasi@halkyatirim.com.tr
+90 212 314 82 95

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, saklanmasıyla ilgili sorumluluk değildir. Bu mesajın içeriği yazarına ait olup, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin görüşlerini içermeyebilir.