

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 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. TTKOM ve FROTO da yabancı ilgisinin sürdüğü diğer hisseler arasında dikkat çekiyor.

XU030 Yabancı Takas Oranları (YTO), Son 3 Ay												8 Kasım 2019 Cuma işlemleri sonucu oluşan 12 Kasım 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	27.80	95.9%	11 bp	61 bp	-13 bp	En Düşük 95.0%	92 bp	1.10.2019	▲	22.86	21.6%	-	
						En Yüksek 96.0%	-13 bp	20.08.2019		23.36	19.0%		
TECELL	13.25	89.4%	27 bp	39 bp	-57 bp	En Düşük 88.8%	51 bp	22.10.2019	▲	11.95	10.9%	-	
						En Yüksek 90.0%	-68 bp	10.09.2019		12.51	5.9%		
KCHOL	19.97	84.1%	23 bp	72 bp	-104 bp	En Düşük 83.3%	72 bp	15.10.2019	▲	18.24	9.5%	Son Dönemde Alıcılar	
						En Yüksek 85.1%	-104 bp	20.08.2019		18.01	10.9%		
TUPRS	127.00	81.4%	19 bp	-111 bp	-317 bp	En Düşük 81.0%	47 bp	30.10.2019	▲	126.40	0.5%	Son Dönemde Alıcılar	
						En Yüksek 84.6%	-317 bp	20.08.2019		125.80	1.0%		
TOASO	23.90	79.0%	71 bp	26 bp	-237 bp	En Düşük 78.3%	71 bp	5.11.2019	▲	22.00	8.6%	Dengeli	
						En Yüksek 81.3%	-237 bp	20.08.2019		18.85	26.8%		
FROTO	66.15	78.1%	6 bp	78 bp	15 bp	En Düşük 77.3%	86 bp	22.10.2019	▲	61.60	7.4%	-	
						En Yüksek 78.1%	0 bp	12.11.2019		67.60	-2.1%		
GARAN	9.77	74.1%	44 bp	-20 bp	-213 bp	En Düşük 73.0%	104 bp	22.10.2019	▲	9.27	5.4%	Dengeli	
						En Yüksek 76.2%	-213 bp	20.08.2019		8.93	9.4%		
ARCLK	18.45	73.2%	63 bp	-84 bp	129 bp	En Düşük 71.9%	129 bp	3.09.2019	▼	17.09	8.0%	Dengeli	
						En Yüksek 74.6%	-135 bp	1.10.2019		18.92	-2.5%		
KOZAL	71.00	73.1%	5 bp	202 bp	432 bp	En Düşük 68.8%	432 bp	20.08.2019	▼	64.70	9.7%	Son Dönemde Alıcılar	
						En Yüksek 73.2%	-8 bp	3.09.2019		68.40	3.8%		
TTKOM	6.55	71.2%	552 bp	657 bp	78 bp	En Düşük 64.1%	705 bp	22.10.2019	▲	5.52	18.7%	Dengeli	
						En Yüksek 71.2%	0 bp	12.11.2019		6.62	-1.1%		
SAHOL	8.65	69.7%	-148 bp	-270 bp	-422 bp	En Düşük 69.7%	0 bp	12.11.2019	▲	8.60	0.6%	Satıcılar	
						En Yüksek 74.0%	-422 bp	20.08.2019		8.59	0.7%		
BIMAS	45.92	69.6%	-5 bp	3 bp	228 bp	En Düşük 67.2%	233 bp	3.09.2019	▼	47.02	-2.3%	Dengeli	
						En Yüksek 69.6%	-5 bp	5.11.2019		47.04	-2.4%		
EREGL	7.25	69.2%	126 bp	-5 bp	-194 bp	En Düşük 67.9%	126 bp	5.11.2019	▲	6.50	11.5%	Dengeli	
						En Yüksek 71.1%	-194 bp	20.08.2019		6.21	16.7%		
TKFEN	17.97	67.0%	-72 bp	-414 bp	-887 bp	En Düşük 67.0%	0 bp	12.11.2019	▲	17.92	0.3%	Satıcılar	
						En Yüksek 75.8%	-887 bp	20.08.2019		21.00	-14.4%		
VAKBN	4.72	64.9%	119 bp	-108 bp	-852 bp	En Düşük 61.7%	323 bp	22.10.2019	▲	4.53	4.2%	Son Dönemde Alıcılar	
						En Yüksek 76.1%	-1117 bp	17.09.2019		5.33	-11.4%		
AKBNK	7.35	62.7%	67 bp	-124 bp	-321 bp	En Düşük 62.1%	67 bp	5.11.2019	▲	6.95	5.8%	Dengeli	
						En Yüksek 66.0%	-321 bp	20.08.2019		6.93	6.1%		
ISCTR	6.15	59.5%	29 bp	-35 bp	-187 bp	En Düşük 59.2%	29 bp	5.11.2019	▲	5.86	4.9%	Dengeli	
						En Yüksek 61.4%	-191 bp	1.10.2019		6.35	-3.1%		
EKGYO	1.26	56.4%	99 bp	-279 bp	-85 bp	En Düşük 55.4%	99 bp	5.11.2019	▲	1.20	5.0%	Dengeli	
						En Yüksek 60.3%	-391 bp	1.10.2019		1.41	-10.6%		
KOZAA	8.74	51.9%	-98 bp	-746 bp	-750 bp	En Düşük 51.9%	0 bp	12.11.2019	▲	8.48	3.1%	Satıcılar	
						En Yüksek 64.8%	-1288 bp	27.08.2019		8.13	7.5%		
DOHOL	1.65	49.4%	26 bp	252 bp	871 bp	En Düşük 40.7%	871 bp	20.08.2019	▲	1.29	27.9%	Alıcılar	
						En Yüksek 49.4%	0 bp	12.11.2019		1.68	-1.8%		
YKBNK	2.44	49.2%	-4 bp	-70 bp	-216 bp	En Düşük 48.5%	72 bp	3.09.2019	▲	2.29	6.6%	Son Dönemde Satıcılar	
						En Yüksek 51.3%	-216 bp	20.08.2019		2.50	-2.4%		
PGSUS	66.10	47.8%	-203 bp	-320 bp	-851 bp	En Düşük 47.8%	0 bp	12.11.2019	▲	65.00	1.7%	Son Dönemde Satıcılar	
						En Yüksek 57.5%	-966 bp	10.09.2019		65.95	0.2%		
THYAO	12.99	44.8%	583 bp	665 bp	250 bp	En Düşük 35.7%	903 bp	22.10.2019	▲	11.54	12.6%	Son Dönemde Alıcılar	
						En Yüksek 44.8%	0 bp	12.11.2019		12.80	1.5%		
TSKB	0.93	40.5%	-20 bp	0 bp	454 bp	En Düşük 36.0%	454 bp	20.08.2019	▼	0.82	13.4%	Dengeli	
						En Yüksek 41.0%	-46 bp	24.09.2019		0.91	2.2%		
HALKB	5.76	39.5%	-8 bp	-556 bp	-492 bp	En Düşük 39.5%	0 bp	12.11.2019	▲	5.77	-0.2%	Satıcılar	
						En Yüksek 54.0%	-1454 bp	1.10.2019		6.62	-13.0%		
SISE	4.45	38.8%	-46 bp	-253 bp	-458 bp	En Düşük 38.8%	0 bp	12.11.2019	▲	4.44	0.2%	Yoğun Satıcılar	
						En Yüksek 43.4%	-458 bp	20.08.2019		4.13	7.7%		
SODA	5.67	38.6%	-30 bp	-56 bp	-429 bp	En Düşük 38.1%	52 bp	24.09.2019	▲	5.75	-1.4%	Son Dönemde Satıcılar	
						En Yüksek 42.9%	-429 bp	20.08.2019		5.26	7.8%		
ASELS	18.78	26.8%	63 bp	-241 bp	-313 bp	En Düşük 24.6%	218 bp	30.10.2019	▲	18.69	0.5%	Son Dönemde Alıcılar	
						En Yüksek 34.1%	-733 bp	17.09.2019		19.93	-5.8%		
KRDMD	2.28	21.9%	609 bp	1093 bp	1153 bp	En Düşük 9.5%	1241 bp	27.08.2019	▲	2.04	11.8%	Dengeli	
						En Yüksek 21.9%	0 bp	12.11.2019		2.31	-1.3%		
PETKM	3.67	20.0%	192 bp	229 bp	-205 bp	En Düşük 15.1%	491 bp	24.09.2019	▲	3.41	7.6%	Dengeli	
						En Yüksek 22.0%	-205 bp	20.08.2019		3.43	7.0%		

* 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

Yabancı Takas Oranları

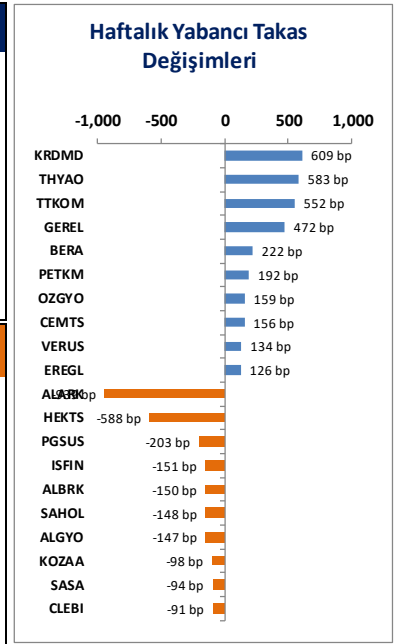
BIST 100 Şirketlerinin periyodik yabancı takas oranı değişimleri

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.

KRDMD, GEREL hisselerinde son dönemde yabancı takas oranlarında yaşanan artış dikkat çekmektedir. **ALARK, PGSUS** ve **KOZAA** ise yabancı takas oranındaki azalışla öne çıkmaktadır.

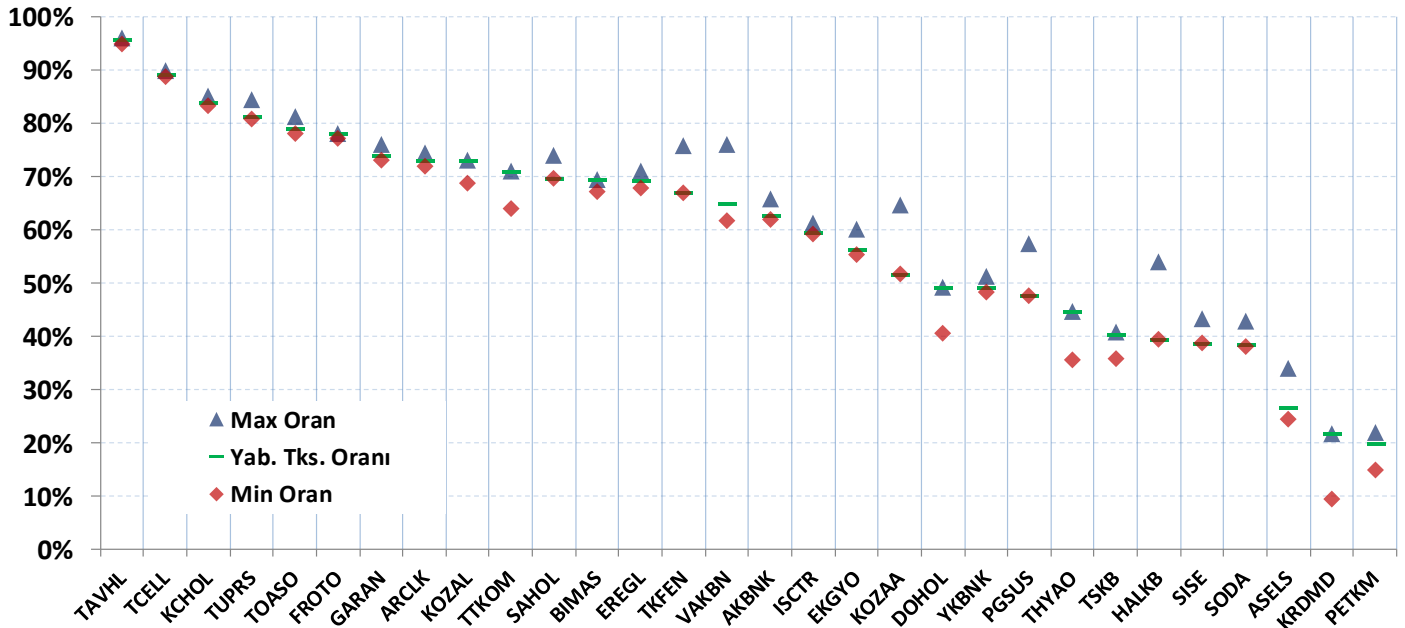
YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK ARTAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)					
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	KRDMD	KRDMD	KRDMD	PRKME	KOZAA
2	THYAO	THYAO	THYAO	DOHOL	KOZAL
3	TTKOM	TTKOM	TTKOM	KRDMD	TTRAK
4	GEREL	GEREL	GEREL	MGROS	PRKME
5	BERA	BERA	BERA	TSKB	DOHOL
6	PETKM	VAKBN	DOHOL	GEREL	MGROS
7	OZGYO	VERUS	VERUS	KOZAL	İNDES
8	CEMTS	FENER	PETKM	BERA	KRDMD
9	VERUS	AKSA	AKSA	İNDES	YATAS
10	EREGL	TTRAK	KOZAL	OTKAR	GEREL

YABANCI TAKAS ORANI EN ÇOK AZALAN İLK 10 HİSSE (BIST - 100, bp)					
	Haftalık	2 Haftalık	Aylık	3 Aylık	6 Aylık
1	ALARK	ALARK	ALARK	ISFIN	ISFIN
2	HEKTS	KOZAA	IPEKE	VAKBN	SODA
3	PGSUS	HEKTS	KOZAA	TKFEN	AGHOL
4	ISFIN	HALKB	HEKTS	PETKM	PETKM
5	ALBRK	IPEKE	HALKB	ASELS	TRKCM
6	SAHOL	TKFEN	PRKME	ALBRK	HALKB
7	ALGYO	PGSUS	TKFEN	HALKB	EKGYO
8	KOZAA	SAHOL	TUKAS	HEKTS	POLHO
9	SASA	PRKME	PGSUS	SODA	TKFEN
10	CLEBI	ALGYO	YATAS	SISE	SISE



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.

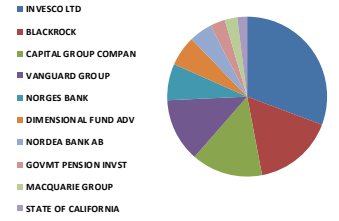


Kaynak: Matriks, HLY Yatırım Danışmanlığı ve Bireysel Portföy Yönetimi

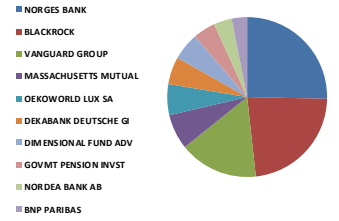
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

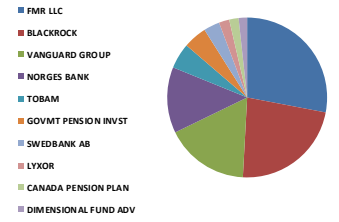
AKBNK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	239,995,050	81,408,568	4,041,516,679	4.62%	11.11.2019	United States
BLACKROCK	127,471,375	855,570	2,146,617,974	2.45%	11.11.2019	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	113,028,436	-112,054	1,903,398,879	2.17%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	100,499,863	162,036	1,692,417,708	1.93%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	57,488,834	0	968,111,973	1.11%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	47,816,067	-184,575	805,222,576	0.92%	30.09.2019	United States
NORDEA BANK AB	36,333,470	25,734	611,855,640	0.70%	30.09.2019	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%	30.09.2019	Australia
STATE OF CALIFORNIA	15,481,284	0	260,704,825	0.30%	30.06.2018	United States



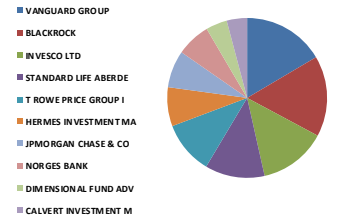
ARCLK TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
NORGES BANK	9,888,816	0	166,527,663	1.46%	31.12.2018	Norway
BLACKROCK	8,938,922	87,682	150,531,448	1.32%	8.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	6,236,773	-122,402	105,027,258	0.92%	30.09.2019	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,758,542	225,037	46,453,848	0.41%	30.04.2019	United States
OEKOWORLD LUX SA	2,420,000	0	40,752,800	0.36%	28.06.2019	Luxembourg
DEKABANK DEUTSCHE GI	2,147,329	1,624,329	36,161,021	0.32%	31.08.2019	Germany
DIMENSIONAL FUND ADV	2,144,388	57,885	36,111,494	0.32%	30.09.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	1,772,683	0	29,851,982	0.26%	31.03.2019	Japan
NORDEA BANK AB	1,389,457	125,382	23,398,456	0.21%	30.09.2019	Sweden
BNP PARIBAS	1,239,002	886,000	20,864,794	0.18%	30.04.2019	France



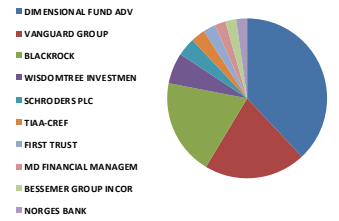
ASELS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FMR LLC	16,728,462	1,040,583	281,707,303	1.47%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	13,700,385	99,859	230,714,485	1.20%	8.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	10,166,727	-13,202	171,207,684	0.89%	30.09.2019	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	1,220,167	-10,607	20,547,612	0.11%	12.11.2019	France
CANADA PENSION PLAN	1,087,000	0	18,305,080	0.10%	31.03.2019	Canada
DIMENSIONAL FUND ADV	1,015,404	-6,176	17,099,404	0.09%	30.09.2019	United States



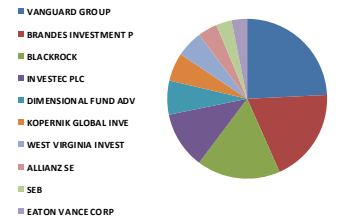
BIMAS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	16,245,061	-100,527	273,566,830	2.68%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	16,102,365	171,378	271,163,829	2.65%	11.11.2019	United States
INVESCO LTD	13,487,945	-562,996	227,136,996	2.22%	11.11.2019	United States
STANDARD LIFE ABERDE	11,899,954	-178,716	200,395,227	1.96%	31.10.2019	United Kingdom
T ROWE PRICE GROUP I	10,582,413	-976,219	178,207,837	1.74%	30.09.2019	United States
HERMES INVESTMENT MA	7,790,871	697,133	131,198,269	1.28%	30.08.2019	United Kingdom
JPMORGAN CHASE & CO	7,379,373	4,425,933	124,268,642	1.22%	11.11.2019	United States
NORGES BANK	6,790,364	0	114,349,731	1.12%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	4,271,741	-8,672	71,936,119	0.70%	30.09.2019	United States
CALVERT INVESTMENT M	4,091,436	284,438	68,899,783	0.67%	30.08.2019	United States



DOHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	58,852,791	-420,563	991,081,009	2.25%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	32,052,909	4,358	539,770,992	1.22%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	29,980,716	19,114	504,875,262	1.15%	8.11.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	9,710,755	0	163,529,116	0.37%	11.11.2019	United States
SCHROEDERS PLC	5,806,202	2,178,962	97,776,443	0.22%	30.09.2019	United Kingdom
TIAA-CREF	4,477,895	0	75,407,752	0.17%	31.08.2019	United States
FIRST TRUST	3,855,158	0	64,920,861	0.15%	11.11.2019	United States
MD FINANCIAL MANAGEM	3,387,940	215,655	57,052,910	0.13%	31.10.2019	Canada
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



EKGYO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	78,865,463	488,714	1,328,094,409	2.08%	30.09.2019	United States
BRANDES INVESTMENT P	62,204,875	0	1,047,530,104	1.64%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	55,022,202	37,494	926,573,890	1.45%	11.11.2019	United States
INVESTEC PLC	37,520,589	0	631,846,724	0.99%	30.09.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	22,272,984	-143,618	375,077,054	0.59%	30.09.2019	United States
KOPERNIK GLOBAL INVE	18,431,735	0	310,390,420	0.49%	30.09.2019	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%	31.08.2019	Germany
SEB	10,159,910	-5,300,000	171,092,886	0.27%	31.05.2019	Sweden
EATON VANCE CORP	10,151,446	-1,089,800	170,950,352	0.27%	30.09.2019	United States

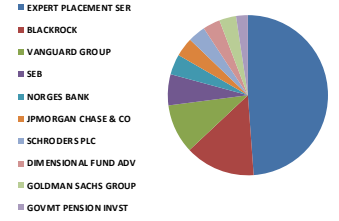


Kaynak: Bloomberg

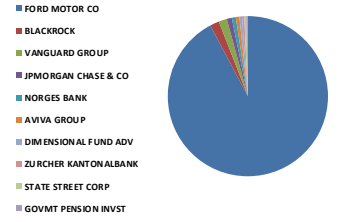
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

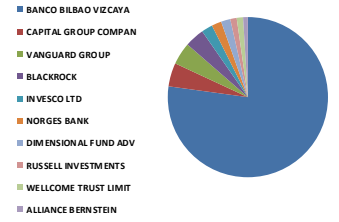
EREGL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
EXPERT PLACEMENT SER	245,349,997	0	4,131,693,987	7.01%	7.02.2019	Romania
BLACKROCK	70,888,059	1,103,784	1,193,754,924	2.03%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	50,071,315	48,628	843,200,952	1.43%	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
JPMORGAN CHASE & CO	19,403,352	2,622,926	326,752,451	0.55%	11.11.2019	United States
SCHRODERS PLC	17,785,924	9,868,700	299,514,963	0.51%	30.09.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	17,364,301	2,691	292,414,831	0.50%	30.09.2019	United States
GOLDMAN SACHS GROUP	17,036,041	1,104,358	286,886,933	0.49%	30.09.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	11,871,612	0	199,917,948	0.34%	31.03.2019	Japan



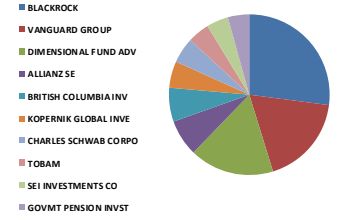
FROTO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FORD MOTOR CO	143,997,037	0	2,424,910,125	41.04%	7.02.2019	United States
BLACKROCK	2,910,369	26,600	49,010,614	0.83%	8.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	2,588,993	150,401	43,598,643	0.74%	30.09.2019	United States
JPMORGAN CHASE & CO	1,592,020	-5,558	26,809,617	0.45%	11.11.2019	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	858,627	4,314	14,459,279	0.24%	30.09.2019	United States
ZURCHER KANTONALBANK	705,462	92,127	11,879,980	0.20%	30.09.2019	Switzerland
STATE STREET CORP	605,535	-35,224	10,197,209	0.17%	11.11.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	516,028	0	8,689,912	0.15%	31.03.2019	Japan



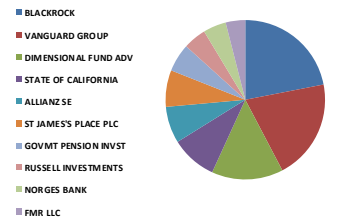
GARAN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BANCO BILBAO VIZCAYA	2,093,700,000	0	35,257,908,319	49.85%	7.02.2019	Spain
CAPITAL GROUP COMPAN	128,906,261	-16,117,312	2,170,781,455	3.07%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	121,974,260	455,036	2,054,046,557	2.90%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	106,578,743	7,439,143	1,794,786,048	2.54%	11.11.2019	United States
INVESCO LTD	61,269,852	-27,107,804	1,031,784,317	1.46%	11.11.2019	United States
NORGES BANK	53,715,434	0	904,567,917	1.28%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	50,967,184	3,204,580	858,287,386	1.21%	30.09.2019	United States
RUSSELL INVESTMENTS	35,131,913	139,181	591,621,420	0.84%	30.09.2019	United States
WELLCOME TRUST LIMIT	35,000,000	0	589,400,005	0.83%	31.12.2018	United Kingdom
ALLIANZ BERNSTEIN	26,226,410	-255,640	441,652,748	0.62%	30.09.2019	United States



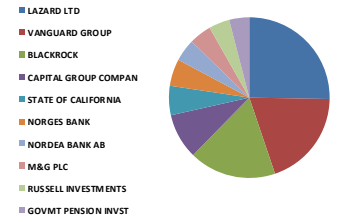
HALKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	32,234,757	5,203,419	542,833,313	2.58%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	21,626,253	59,939	364,186,104	1.73%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	20,272,839	5,047,692	341,394,612	1.62%	30.09.2019	United States
ALLIANZ SE	8,783,596	2,453,690	147,915,758	0.70%	11.11.2019	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%	30.09.2019	United States
CHARLES SCHWAB CORPO	6,125,458	180,272	103,152,714	0.49%	11.11.2019	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%	31.10.2019	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	57,041,570	-204,569	960,580,048	1.27%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	52,905,631	1,756,255	890,930,834	1.18%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	37,662,925	6,655,959	634,243,663	0.84%	30.09.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	24,395,449	0	410,819,365	0.54%	30.06.2018	United States
ALLIANZ SE	19,292,901	3,593,368	324,892,456	0.43%	11.11.2019	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
RUSSELL INVESTMENTS	12,264,815	1,543,907	206,539,486	0.27%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	12,079,791	0	203,423,682	0.27%	31.12.2018	Norway
FMR LLC	10,138,376	0	170,730,253	0.23%	11.11.2019	United States



KCHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	41,222,237	4,140,271	694,182,477	1.63%	30.09.2019	Bermuda
VANGUARD GROUP	31,838,514	248,050	536,160,581	1.26%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	28,762,403	374,356	484,358,871	1.13%	11.11.2019	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	14,903,249	-15,039	250,970,715	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	8,020	124,671,169	0.29%	30.09.2019	Sweden
M&G PLC	7,298,804	1,403,324	122,911,860	0.29%	31.08.2019	United Kingdom
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

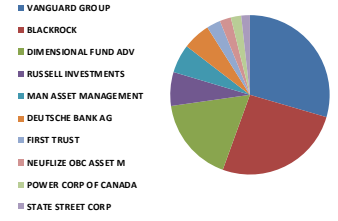


Kaynak: Bloomberg

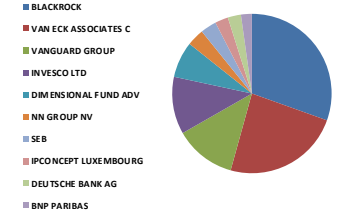
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

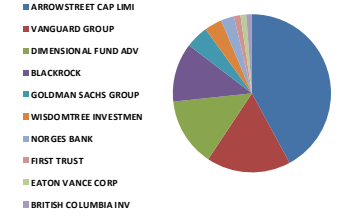
KOZAA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	6,508,935	-240,130	109,610,466	1.68%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	5,741,915	3,102	96,693,849	1.48%	8.11.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	3,817,017	44,807	64,278,567	0.98%	30.09.2019	United States
RUSSELL INVESTMENTS	1,524,522	-93,291	25,672,951	0.39%	30.09.2019	United States
MAN ASSET MANAGEMENT	1,283,568	-229,853	21,615,285	0.33%	31.07.2019	Ireland
DEUTSCHE BANK AG	1,224,161	-170,721	20,614,871	0.32%	30.09.2019	Germany
FIRST TRUST	639,047	0	10,761,552	0.16%	11.11.2019	United States
NEUFILIZE OBC ASSET M	506,007	-41,536	8,521,158	0.13%	30.09.2019	France
POWER CORP OF CANADA	459,978	459,978	7,746,030	0.12%	31.08.2019	Canada
STATE STREET CORP	380,203	0	6,402,619	0.10%	11.11.2019	United States



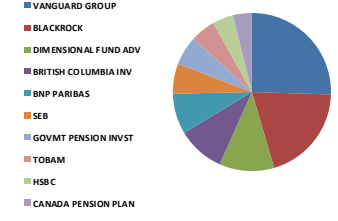
KOZAL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	3,998,469	12,334	67,334,219	2.62%	8.11.2019	United States
VAN ECK ASSOCIATES C	3,131,669	18,765	52,737,306	2.05%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	1,632,495	-22,546	27,491,216	1.07%	30.09.2019	United States
INVESCO LTD	1,532,055	170,000	25,799,806	1.00%	11.11.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	961,031	-9,078	16,183,762	0.63%	30.09.2019	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
IPCONCEPT LUXEMBOURG	357,704	357,704	6,023,735	0.23%	28.06.2019	Luxembourg
DEUTSCHE BANK AG	353,973	-60,000	5,960,905	0.23%	11.11.2019	Germany
BNP PARIBAS	294,007	1,457	4,951,078	0.19%	30.09.2019	France



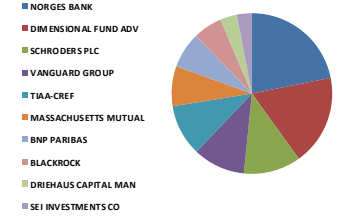
KRDMD TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
ARROWSTREET CAP LIMI	83,102,311	24,460,621	1,399,442,930	10.65%	6.02.2018	United States
VANGUARD GROUP	34,035,217	-1,680	573,153,059	4.36%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	27,656,184	2,684,657	465,730,143	3.54%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	23,775,154	13,998	400,373,597	3.05%	8.11.2019	United States
GOLDMAN SACHS GROUP	9,197,497	-2,476,850	154,885,851	1.18%	31.10.2018	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	7,138,516	0	120,212,611	0.91%	11.11.2019	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%	11.11.2019	United States
EATON VANCE CORP	2,370,335	0	39,916,442	0.30%	30.09.2019	United States
BRITISH COLUMBIA INV	2,298,013	0	38,698,539	0.29%	30.03.2018	Canada



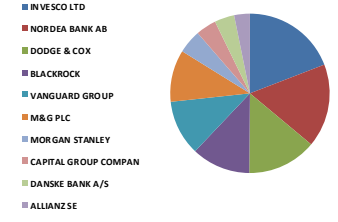
PETKM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	34,990,869	480,114	589,246,239	1.66%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	27,397,400	17,591	461,372,220	1.30%	8.11.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	15,505,234	54,055	261,108,143	0.73%	30.09.2019	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
HSBC	5,895,409	-572,001	99,278,688	0.28%	30.06.2019	United Kingdom
CANADA PENSION PLAN	5,290,240	0	89,087,642	0.25%	31.03.2019	Canada



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	2,038,490	23,319	34,328,172	1.99%	30.09.2019	United States
SCHRODERS PLC	1,289,781	1,289,781	21,719,912	1.26%	30.06.2019	United Kingdom
VANGUARD GROUP	1,176,904	-1,269	19,819,064	1.15%	30.09.2019	United States
TIAA-CREF	1,155,437	230	19,457,559	1.13%	31.08.2019	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	896,097	0	15,090,274	0.88%	30.04.2019	United States
BNP PARIBAS	804,908	19,908	13,554,651	0.79%	30.04.2019	France
BLACKROCK	656,388	658	11,053,574	0.64%	8.11.2019	United States
DRIEHAUS CAPITAL MAN	377,840	-230,611	6,362,826	0.37%	30.09.2019	United States
SEI INVESTMENTS CO	338,969	0	5,708,238	0.33%	31.10.2019	United States



SAHOL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESCO LTD	56,237,254	-2,849,852	947,035,366	2.76%	11.11.2019	United States
NORDEA BANK AB	49,753,212	-1,337,692	837,844,098	2.44%	30.09.2019	Sweden
DODGE & COX	41,521,454	-12,300	699,221,292	2.03%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	35,079,660	271,148	590,741,480	1.72%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	33,088,980	-17,286	557,218,428	1.62%	30.09.2019	United States
M&G PLC	31,113,587	11,305,631	523,952,810	1.52%	31.08.2019	United Kingdom
MORGAN STANLEY	14,085,279	-414,251	237,196,101	0.69%	30.09.2019	United States
CAPITAL GROUP COMPAN	12,203,528	-9,940	205,507,413	0.60%	30.09.2019	United States
DANSKE BANK A/S	11,776,087	1,824,749	198,309,307	0.58%	31.10.2019	Denmark
ALLIANZ SE	9,306,327	2,297,220	156,718,548	0.46%	11.11.2019	Germany



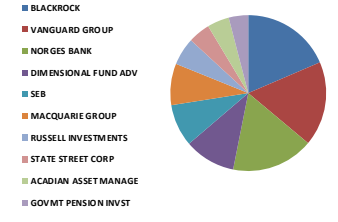
Kaynak: Bloomberg



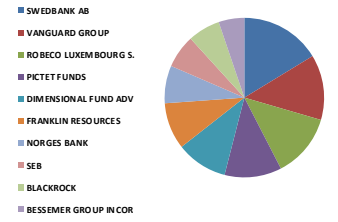
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

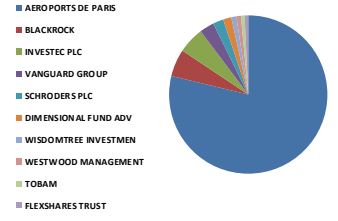
SISE TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	24,712,469	198,816	416,157,982	1.10%	8.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	23,306,826	646,851	392,486,953	1.04%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	22,746,548	0	383,051,872	1.01%	31.12.2018	Norway
DIMENSIONAL FUND ADV	14,178,633	-2,759,056	238,768,182	0.63%	30.09.2019	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%	30.09.2019	Australia
RUSSELL INVESTMENTS	7,698,233	-10,349	129,638,245	0.34%	30.09.2019	United States
STATE STREET CORP	6,037,145	131,996	101,665,523	0.27%	11.11.2019	United States
ACADIAN ASSET MANAGE	6,023,737	0	101,439,732	0.27%	30.09.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	5,438,895	0	91,590,993	0.24%	31.03.2019	Japan



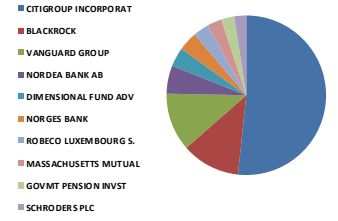
SODA TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
SWEDBANK AB	16,933,802	-245,536	285,165,228	1.69%	30.09.2019	Sweden
VANGUARD GROUP	13,684,319	135,179	230,443,934	1.37%	30.09.2019	United States
ROBEKO LUXEMBOURG S.	13,377,201	0	225,272,067	1.34%	30.09.2019	Luxembourg
PICTET FUNDS	12,002,247	1,475,416	202,117,841	1.20%	31.07.2019	Switzerland
DIMENSIONAL FUND ADV	10,795,270	56,383	181,792,348	1.08%	30.09.2019	United States
FRANKLIN RESOURCES	9,758,900	-1,569,884	164,339,877	0.98%	30.09.2019	United States
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	6,806,304	6,908	114,618,160	0.68%	8.11.2019	United States
BESSEMER GROUP INCOR	5,420,119	0	91,274,805	0.54%	31.07.2018	United States



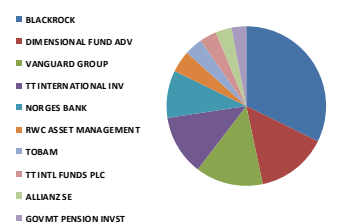
TAVHL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
AEROPORTS DE PARIS	167,542,321	-2,992	2,821,412,711	46.12%	7.02.2019	France
BLACKROCK	11,878,051	54,084	200,026,381	3.27%	8.11.2019	United States
INVESTEC PLC	11,445,844	-763,821	192,748,015	3.15%	30.09.2019	United Kingdom
VANGUARD GROUP	6,310,912	-17,291	106,275,759	1.74%	30.09.2019	United States
SCHROEDERS PLC	4,568,749	-1,289,800	76,937,734	1.26%	30.06.2019	United Kingdom
DIMENSIONAL FUND ADV	3,613,373	321	60,849,202	0.99%	30.09.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	2,167,026	0	36,492,718	0.60%	11.11.2019	United States
WESTWOOD MANAGEMENT	2,001,836	-162,861	33,710,919	0.55%	30.09.2019	United States
TOBAM	1,593,473	0	26,834,086	0.44%	30.09.2019	France
FLEXSHARES TRUST	1,566,755	0	26,384,154	0.43%	11.11.2019	United States



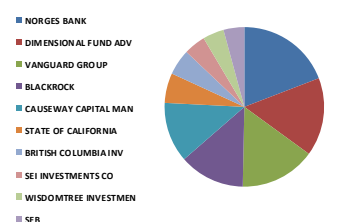
TCELL TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
CITIGROUP INCORPORAT	173,208,948	400,000	2,916,838,711	7.87%	25.10.2019	United States
BLACKROCK	39,900,985	730,720	671,932,593	1.81%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	39,416,174	122,125	663,768,376	1.79%	30.09.2019	United States
NORDEA BANK AB	19,100,458	-13,170	321,651,716	0.87%	30.09.2019	Sweden
DIMENSIONAL FUND ADV	13,034,703	-59,610	219,504,401	0.59%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	12,903,445	0	217,294,016	0.59%	31.12.2018	Norway
ROBEKO LUXEMBOURG S.	10,618,504	0	178,815,609	0.48%	30.09.2019	Luxembourg
MASSACHUSETTS MUTUAL	10,062,159	28,153	169,446,759	0.46%	30.09.2019	United States
GOVMT PENSION INVST	8,892,377	0	149,747,630	0.40%	31.03.2019	Japan
SCHROEDERS PLC	8,061,932	4,976,195	135,762,936	0.37%	30.09.2019	United Kingdom



THYAO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
BLACKROCK	46,304,537	2,469,610	779,768,410	3.36%	11.11.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	20,742,390	789,585	349,301,851	1.50%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	19,755,470	-237,012	332,682,118	1.43%	30.09.2019	United States
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%	30.09.2019	France
TT INTL FUNDS PLC	4,956,100	910,071	83,460,725	0.36%	31.07.2019	Ireland
ALLIANZ SE	4,694,746	2,222,044	79,059,523	0.34%	11.11.2019	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	6,391,311	-56,695	107,629,678	1.73%	30.09.2019	United States
VANGUARD GROUP	6,184,470	-66,275	104,146,476	1.67%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	5,379,307	-14,286	90,587,531	1.45%	8.11.2019	United States
CAUSEWAY CAPITAL MAN	4,910,787	18,476	82,697,654	1.33%	30.09.2019	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	1,765,475	-9,573	29,730,599	0.48%	31.10.2019	United States
WISDOMTREE INVESTMEN	1,750,987	0	29,486,621	0.47%	11.11.2019	United States
SEB	1,712,498	-2,542,974	28,838,467	0.46%	31.05.2019	Sweden

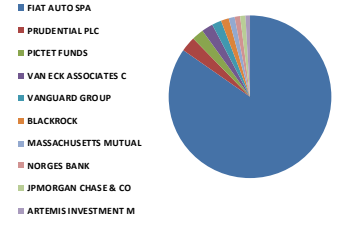


Kaynak: Bloomberg

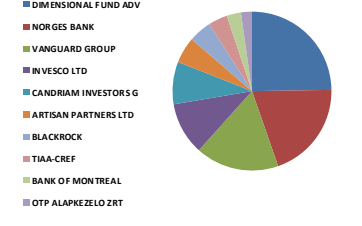
Yabancı Takas Oranları

BIST 30 - İlk 10 Yabancı Hissedar Pozisyonu

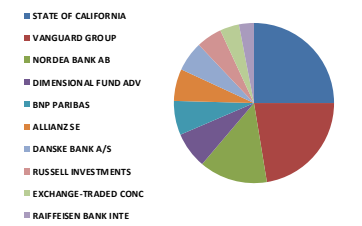
TOASO TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
FIAT AUTO SPA	189,279,857	0	3,187,472,821	37.86%	15.02.2019	Italy
PRUDENTIAL PLC	6,712,912	0	113,045,439	1.34%	30.09.2019	United Kingdom
PICTET FUNDS	5,276,762	53,653	88,860,673	1.06%	31.07.2019	Switzerland
VAN ECK ASSOCIATES C	5,030,000	0	84,705,201	1.01%	30.06.2019	United States
VANGUARD GROUP	4,224,630	-73,472	71,142,770	0.84%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	3,517,436	9,832	59,233,623	0.70%	11.11.2019	United States
MASSACHUSETTS MUTUAL	2,654,514	197,120	44,702,016	0.53%	30.04.2019	United States
NORGES BANK	2,431,316	0	40,943,362	0.49%	31.12.2018	Norway
JPMORGAN CHASE & CO	2,352,805	-348,763	39,621,237	0.47%	11.11.2019	United States
ARTEMIS INVESTMENT M	2,001,169	575,004	33,699,686	0.40%	31.07.2019	United Kingdom



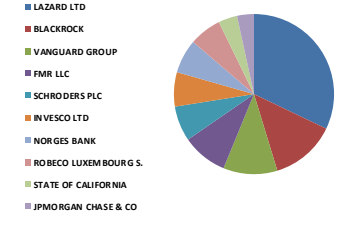
TSKB TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
DIMENSIONAL FUND ADV	71,475,121	1,972,628	1,203,641,049	2.55%	30.09.2019	United States
NORGES BANK	57,416,231	0	966,889,339	2.05%	31.12.2018	Norway
VANGUARD GROUP	49,084,066	-2,903,242	826,575,679	1.75%	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	261,476,686	0.55%	30.09.2019	United States
BLACKROCK	13,452,566	-375,429	226,541,213	0.48%	8.11.2019	United States
TIAA-CREF	11,126,158	-190,545	187,364,502	0.40%	31.08.2019	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



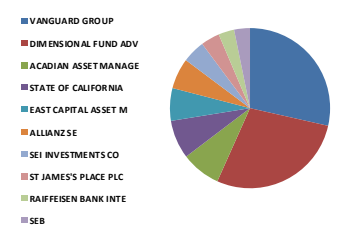
TTKOM TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
STATE OF CALIFORNIA	20,462,990	0	344,596,755	0.58%	30.06.2018	United States
VANGUARD GROUP	18,136,696	-129,309	305,421,963	0.52%	30.09.2019	United States
NORDEA BANK AB	11,065,861	13,961	186,349,101	0.32%	30.09.2019	Sweden
DIMENSIONAL FUND ADV	5,996,800	1,003	100,986,113	0.17%	30.09.2019	United States
BNP PARIBAS	5,688,847	2,510,302	95,800,184	0.16%	31.10.2019	France
ALLIANZ SE	5,290,578	1,221,443	89,093,334	0.15%	11.11.2019	Germany
DANSKE BANK A/S	4,842,319	-491,443	81,544,653	0.14%	31.10.2019	Denmark
RUSSELL INVESTMENTS	4,373,464	-10,970	73,649,134	0.12%	30.09.2019	United States
EXCHANGE-TRADED CONC	3,122,700	0	52,586,268	0.09%	11.11.2019	United States
RAIFFEISEN BANK INTE	2,557,000	0	43,059,880	0.07%	30.09.2019	Austria



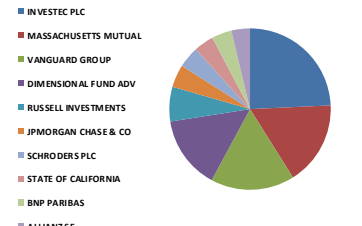
TUPRS TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
LAZARD LTD	13,472,553	0	226,877,795	5.38%	7.06.2018	Bermuda
BLACKROCK	5,533,154	265,999	93,178,314	2.21%	11.11.2019	United States
VANGUARD GROUP	4,583,034	3,661	77,178,293	1.83%	30.09.2019	United States
FMR LLC	3,848,898	64,471	64,815,443	1.54%	30.09.2019	United States
SCHROEDERS PLC	2,974,914	-1,134,733	50,097,552	1.19%	30.09.2019	United Kingdom
INVESCO LTD	2,898,824	0	48,816,197	1.16%	11.11.2019	United States
NORGES BANK	2,886,200	0	48,603,608	1.15%	31.12.2018	Norway
ROBEKO LUXEMBOURG S.	2,722,830	-33,000	45,852,458	1.09%	30.09.2019	Luxembourg
STATE OF CALIFORNIA	1,611,513	0	27,137,879	0.64%	30.06.2018	United States
JPMORGAN CHASE & CO	1,416,705	-56,401	23,857,312	0.57%	30.09.2019	United States



VAKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
VANGUARD GROUP	35,673,124	-806,093	600,735,414	1.43%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	35,167,039	10,614,680	592,212,942	1.41%	30.09.2019	United States
ACADIAN ASSET MANAGE	10,074,057	0	169,647,121	0.40%	30.09.2019	United States
STATE OF CALIFORNIA	9,643,765	0	162,401,004	0.39%	30.06.2018	United States
EAST CAPITAL ASSET M	8,151,179	-1,210,912	137,265,856	0.33%	30.09.2019	Luxembourg
ALLIANZ SE	7,717,639	2,641,830	129,965,042	0.31%	11.11.2019	Germany
SEI INVESTMENTS CO	5,642,370	0	95,017,512	0.23%	31.10.2019	United States
ST JAMES'S PLACE PLC	4,756,823	0	80,104,900	0.19%	30.09.2018	United Kingdom
RAIFFEISEN BANK INTE	3,910,000	190,000	65,844,401	0.16%	30.09.2019	Austria
SEB	3,898,870	-151,114	65,656,971	0.16%	31.05.2019	Sweden



YKBN TI - İlk 10 Yabancı Ortak	Pozisyon	Pozisyon Değişimi	Piyasa Değeri	Hisse Oranı	Bildirim Tarihi	Ülke
INVESTEC PLC	77,087,326	-15,610,364	1,298,150,582	0.91%	30.09.2019	United Kingdom
MASSACHUSETTS MUTUAL	53,420,575	0	899,602,491	0.63%	30.04.2019	United States
VANGUARD GROUP	53,191,988	-1,376,054	895,753,086	0.63%	30.09.2019	United States
DIMENSIONAL FUND ADV	46,410,889	12,272,365	781,559,378	0.55%	30.09.2019	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	-51,690	248,433,332	0.17%	30.09.2019	United States
SCHROEDERS PLC	13,148,725	7,354,010	221,424,531	0.16%	30.09.2019	United Kingdom
STATE OF CALIFORNIA	12,492,972	0	210,381,650	0.15%	30.06.2018	United States
BNP PARIBAS	12,384,931	4,921,070	208,562,240	0.15%	31.10.2019	France
ALLIANZ SE	11,615,216	3,175,430	195,600,239	0.14%	11.11.2019	Germany



Kaynak: Bloomberg

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. İletim, gönderilen kişiye özel ve münhasırdır. İlave olarak, bu raporun gönderildiği ve yukarıdaki açıklamalarımız doğrultusunda kullanıldığı ülkelerdeki yasal düzenlemelerden kaynaklı tüm talep ve dava haklarımız saklıdır.

Uyarı Notu: Bu e-posta'nın içerdiği bilgiler (ekleri dahil olmak üzere) gizlidir. 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 sorumludur. Bu mesajın içeriği yazarına ait olup, Halk Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin görüşlerini içermeyebilir.