

Günlük Yabancı Oranları Tablosu

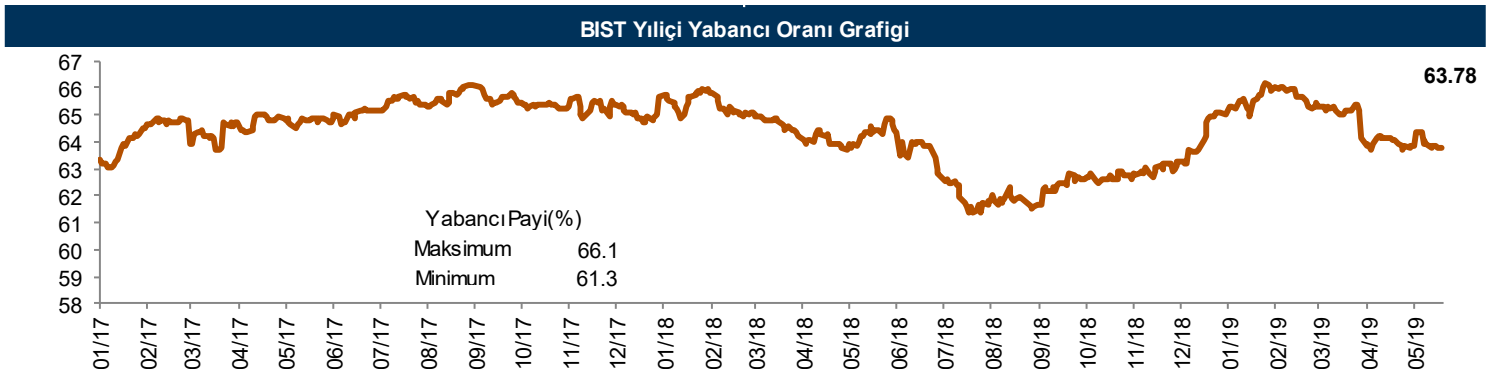
21/05/2019

Günlük Değişime Göre												
BİST'in yabancı payı günlük değişimi			Puan									
En Çok Artan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	17/05/2019 Yabancı Payı	Puan Değ. bps	HAO %	Günlük Getiri %	En Çok Azalan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	17/05/2019 Yabancı Payı	Puan Değ. bps	HAO %	Günlük Getiri %	
KOZAA	40.21	36.17	4.04	44.89	3.98	PETKM	34.84	35.89	-1.06	48.02	0.22	
THYAO	48.67	47.79	0.88	49.46	0.58	KLMSN	30.55	31.40	-0.85	31.20	-1.06	
KRDMD	13.70	12.89	0.81	91.53	2.86	VAKKO	5.50	6.26	-0.77	10.48	-0.36	
ADESE	3.26	2.49	0.77	32.59	0.00	KLGYO	16.09	16.65	-0.56	34.49	1.18	
ALARK	32.02	31.34	0.67	29.57	-0.35	POLHO	14.69	15.22	-0.54	13.64	-4.35	
MGROS	18.86	18.38	0.48	35.88	0.17	EKGYO	64.68	65.02	-0.34	50.64	-0.85	
ISGSY	2.48	2.05	0.43	31.21	-2.07	KFEIN	13.91	14.22	-0.31	44.25	-3.37	
BNTAS	0.41	0.00	0.40	58.01	0.00	EGEEN	23.91	24.21	-0.31	34.63	-0.55	
GSRAY	0.86	0.47	0.38	33.57	-12.50	GRNYO	0.20	0.48	-0.28	96.38	-4.62	
KOZAL	55.21	54.85	0.36	29.99	1.40	PEKGY	10.99	11.23	-0.24	17.42	10.58	

Haftalık Değişime Göre												
BİST'in yabancı payı haftalık değişim			Bps									
En Çok Artan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	13/05/2019 Yabancı Payı	Puan Değ. bps	HAO %	Hafta Getiri %	En Çok Azalan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	13/05/2019 Yabancı Payı	Puan Değ. bps	HAO %	Hafta Getiri %	
KOZAA	40.21	29.78	10.43	44.89	27.03	YUNSA	6.88	14.67	-7.79	42.11	19.23	
ALARK	32.02	27.87	4.14	29.57	7.95	POLHO	14.69	18.35	-3.66	13.64	-22.54	
KOZAL	55.21	52.62	2.59	29.99	10.02	HALKB	46.19	49.43	-3.24	48.44	1.17	
ADESE	3.26	0.84	2.42	32.59	0.69	EGEEN	23.91	26.79	-2.88	34.63	-7.36	
KRDMD	13.70	12.39	1.32	91.53	5.88	KLMSN	30.55	33.33	-2.78	31.20	7.88	
TTRAK	38.12	36.96	1.17	24.82	-3.71	EKGYO	64.68	66.60	-1.92	50.64	-5.69	
ULAS	2.27	1.20	1.08	65.16	6.90	VAKBN	68.49	70.27	-1.78	25.21	1.69	
KORDS	47.97	47.16	0.80	28.49	2.04	YKBNK	44.46	46.17	-1.71	18.01	1.57	
HLGYO	9.16	8.37	0.79	20.63	-22.58	VAKKO	5.50	7.21	-1.71	10.48	-3.14	
PETKM	34.84	34.05	0.78	48.02	-1.07	ALBRK	28.52	30.07	-1.55	18.82	-9.16	

Aylık Değişime Göre												
BİST'in yabancı payı aylık değişimi			Bps									
En Çok Artan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	19/04/2019 Yabancı Payı	Puan Chng. bps	HAO %	Ay Getiri %	En Çok Azalan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	19/04/2019 Yabancı Payı	Puan Chng. bps	HAO %	Ay Getiri %	
ISFIN	47.08	8.80	38.28	5.79	-34.21	YUNSA	6.88	20.14	-13.25	42.11	-11.04	
KOZAA	40.21	29.71	10.50	44.89	24.12	HALKB	46.19	55.97	-9.78	48.44	-17.01	
FONET	36.37	30.43	5.94	41.66	33.51	POLHO	14.69	20.96	-6.27	13.64	-33.13	
HLGYO	9.16	4.29	4.87	20.63	-25.00	YKBNK	44.46	49.19	-4.73	18.01	-11.82	
ALARK	32.02	27.87	4.15	29.57	5.95	EGEEN	23.91	28.24	-4.33	34.63	-5.13	
KOZAL	55.21	51.57	3.64	29.99	9.29	ORGE	4.01	8.12	-4.11	46.18	-10.19	
DGATE	18.02	14.72	3.30	34.25	-27.61	THYAO	48.67	52.67	-4.00	49.46	-14.56	
SANEL	4.09	1.01	3.08	99.16	31.94	ANACM	45.93	49.41	-3.48	22.78	-10.63	
ALGYO	19.05	16.19	2.86	48.76	0.00	MGROS	18.86	22.18	-3.32	35.88	-13.33	
PETKM	34.84	32.18	2.66	48.02	-0.64	DENGE	16.09	19.20	-3.11	47.08	-40.00	

Yıllık Değişime Göre												
BİST'in yabancı payı yıllık değişimi			Bps									
En Çok Artan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	31/12/2018 Yabancı Payı	Puan Chng. bps	HAO %	Yıllık Getiri %	En Çok Azalan Hisseler	Cari Deger Yabancı Payı	31/12/2018 Yabancı Payı	Puan Chng. bps	HAO %	Yıllık Getiri %	
ISFIN	47.08	0.74	46.34	5.79	13.39	TTRAK	38.12	60.75	-22.63	24.82	-27.05	
ULUSE	59.00	18.26	40.74	17.72	31.83	ALBRK	28.52	50.53	-22.01	18.82	-2.46	
BANVT	79.18	45.84	33.34	8.29	12.23	YUNSA	6.88	27.12	-20.24	42.11	-3.36	
NIBAS	26.10	5.86	20.24	31.69	79.50	KOZAA	40.21	58.53	-18.32	44.89	-2.35	
TTKOM	64.78	46.59	18.19	14.98	7.18	THYAO	48.67	65.23	-16.56	49.46	-24.95	
KLMSN	30.55	14.20	16.34	31.20	135.10	HALKB	46.19	60.35	-14.16	48.44	-26.35	
PGSUS	43.20	28.17	15.03	36.22	28.27	DESPC	2.53	14.63	-12.10	50.84	-1.22	
DENGE	16.09	1.69	14.40	47.08	8.62	MGROS	18.86	30.34	-11.48	35.88	-20.13	
POLHO	14.69	1.10	13.59	13.64	-26.91	PETKM	34.84	45.96	-11.12	48.02	-8.13	
DGATE	18.02	4.84	13.18	34.25	26.17	KRDMD	13.70	23.98	-10.28	91.53	-0.92	



**Hisseler için belirtilen oranlar HAO kısmı için geçerlidir.

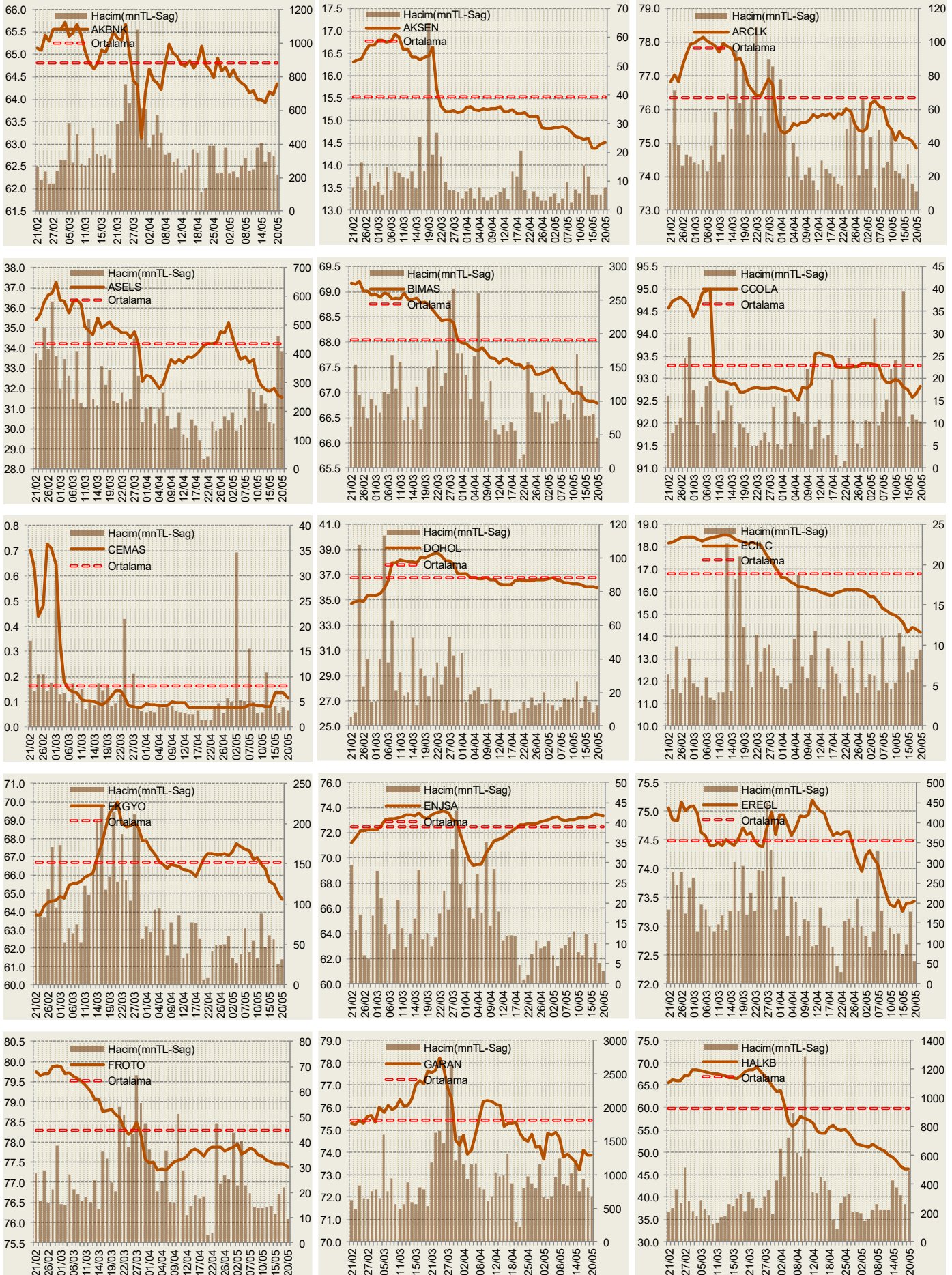
Cari Hisse Yabancı Oranları

Hisse	Yabancı Payı(%)	Hisse	Yabancı Payı(%)	Hisse	Yabancı Payı(%)	Hisse	Yabancı Payı(%)	Hisse	Yabancı Payı(%)
ACSEL	0.00	BUCIM	0.62	GOZDE	7.91	MEGAP	0.51	TATGD	21.71
ADANA	3.85	BURCE	0.01	GRNYO	0.20	MEPET	0.50	TAVHL	96.49
ADBGR	0.00	CCOLA	92.82	GSDDE	0.27	MERKO	0.16	TBORG	13.76
ADEL	27.33	CELHA	7.18	GSDHO	13.07	METRO	2.65	TCELL	89.92
ADESE	3.26	CEMAS	0.11	GSRAY	0.86	MGROS	18.86	TEKTU	0.13
ADNAC	1.77	CEMTS	7.30	GUBRF	10.64	MIPAZ	1.83	TGSAS	0.50
AEFES	82.57	CIMSA	34.79	GUSGR	5.54	MMCAS	0.48	THYAO	48.67
AFYON	2.68	CLEBI	26.96	GYHOL	0.30	MNDRS	1.25	TIRE	74.05
AGHOL	42.23	CMBTN	0.22	HALKB	46.19	MPARK	81.37	TKFEN	76.79
AGYO	0.30	CMENT	0.27	HATEK	0.01	MRDIN	10.21	TKNSA	2.73
AKBNK	64.34	CRDFA	4.02	HDFGS	1.11	MRGYO	0.04	TLMAN	8.26
AKCNS	21.21	CRFSA	0.25	HEKTS	10.06	MRSHL	73.16	TMSN	1.94
AKENR	2.81	CUSAN	5.27	HLGYO	9.16	MSGYO	0.00	TOASO	83.31
AKFGY	20.26	DAGHL	0.00	HUBVC	0.30	MTRYO	0.06	TRCAS	5.56
AKGRT	70.56	DAGI	0.21	HURGZ	3.16	NETAS	3.11	TRGYO	42.80
AKGUV	1.23	DENGE	16.09	ICBCT	2.11	NIBAS	26.10	TRKCM	52.14
AKMGY	0.18	DENIZ	0.00	IEYHO	0.77	NTHOL	14.75	TSKB	34.55
AKSA	45.42	DERIM	0.19	IHEVA	2.42	NUGYO	16.71	TSPOR	0.34
AKSEN	14.52	DESA	12.57	IHGZT	2.86	NUHCM	3.14	TTKOM	64.78
AKSGY	42.49	DESPC	2.53	IHLAS	4.47	ODAS	2.06	TTRAK	38.12
AKSUE	0.31	DEVA	5.57	IHLGM	0.22	ORGE	4.01	TUCLK	0.17
ALARK	32.02	DGATE	18.02	IHYAY	0.01	OSTIM	0.81	TUKAS	1.18
ALBRK	28.52	DGGYO	0.01	INDES	52.64	OTKAR	27.36	TUPRS	85.91
ALCAR	1.47	DGKLB	4.73	INFO	0.28	OYAYO	0.46	TURGG	0.00
ALCTL	4.30	DITAS	0.00	INTEM	0.15	OZGYO	0.39	ULAS	2.27
ALGYO	19.05	DMSAS	3.88	IPEKE	24.08	OZKGY	67.94	ULKER	36.71
ALKA	1.96	DOAS	10.14	ISCTR	59.38	OZRDN	0.00	ULUSE	59.00
ALKIM	16.47	DOCO	80.50	ISDMR	8.99	PAGYO	2.70	ULUUN	0.45
ANACM	45.93	DOGUB	0.27	ISFIN	47.08	PARSN	8.01	UNYEC	2.55
ANELE	38.14	DOHOL	36.00	ISGSY	2.48	PEGYO	0.49	USAK	0.49
ANHYT	62.04	DOKTA	0.00	ISGYO	28.21	PEKGY	10.99	UTPYA	0.59
ANSGR	20.48	DURDO	0.17	ISMEN	54.26	PENGD	1.97	VAKBN	68.49
ARCLK	74.85	DYOBY	0.09	ISYAT	0.88	PETKM	34.84	VAKFN	3.41
ARENA	43.95	DZGYO	0.10	ITTFH	2.80	PETUN	8.96	VAKKO	5.50
ARMDA	3.34	ECILC	14.17	IZFAS	0.33	PGSUS	43.20	VANGD	0.04
ARSAN	1.73	ECZYT	2.45	IZMDC	1.40	PINSU	3.21	VERTU	1.85
ASELS	31.55	EDIP	0.49	IZOCM	0.02	PKART	3.26	VERUS	74.36
ASLAN	0.78	EGEEN	23.91	JANTS	3.07	PNSUT	30.53	VESBE	10.39
ASUZU	0.32	EGGUB	0.26	KAPLM	0.00	POLHO	14.69	VESTL	14.49
ATEKS	0.94	EGPRO	3.77	KAREL	6.59	PRKAB	0.62	VKFYO	0.00
ATLAS	0.92	EGSER	12.72	KARSN	3.86	PRKME	1.79	VKGYO	4.35
ATPET	0.00	EKGYO	64.68	KARTN	4.61	PSDTC	0.78	YATAS	33.35
AVGYO	3.99	EMKEL	0.17	KATMR	0.54	QNBFB	0.00	YAYLA	0.22
AVISA	96.51	ENJSA	73.35	KCHOL	85.20	QNBFL	0.00	YESIL	0.49
AVOD	3.74	ENKAI	67.53	KENT	93.61	RAYSG	86.23	YGGYO	0.18
AVTUR	0.04	EPLAS	0.00	KERVY	0.15	RHEAG	0.00	YGYO	1.51
AYEN	0.56	ERBOS	4.93	KFEIN	13.91	RTALB	0.42	YKBNK	44.46
AYES	0.01	EREGL	73.44	KLGYO	16.09	RYGYO	44.63	YKGYO	0.50
AYGAZ	72.26	ESCOM	0.26	KLMSN	30.55	RYSAS	16.87	YUNSA	6.88
BAGFS	3.80	ETILR	31.37	KLNMA	0.99	SAFKR	0.26	YYAPI	0.01
BANVT	79.18	ETYAT	1.53	KNFRT	0.35	SAHOL	73.43	ZOREN	11.75
BASCM	3.86	EJHOL	11.00	KONYA	53.01	SAMAT	0.03		
BERA	9.06	EJKYO	0.05	KORDS	47.97	SANEL	4.09		
BEYAZ	1.92	FENER	1.88	KOZAA	40.21	SANFM	0.03		
BFREN	23.78	FLAP	0.57	KOZAL	55.21	SARKY	2.00		
BIMAS	66.78	FMZP	0.33	KRDMA	6.79	SASA	3.01		
BIZIM	21.96	FONET	36.37	KRDMA	2.61	SAYAS	0.19		
BJKAS	4.25	FORMT	7.63	KRDMD	13.70	SEKUR	0.00		
BLCYT	1.00	FROTO	77.38	KRONT	5.30	SELEC	59.96		
BNTAS	0.41	GARAN	73.85	KRSAN	22.35	SILVR	2.60		
BOLUC	11.54	GARFA	4.71	KRSTL	0.32	SISE	47.02		
BOSSA	1.18	GEDIK	0.03	KUTPO	1.08	SKBNK	7.74		
BOYP	86.40	GEDZA	0.24	KUYAS	0.19	SKTAS	0.00		
BRISA	19.42	GENTS	3.42	LINK	4.31	SNGYO	0.49		
BRKSN	0.38	GEREL	0.30	LKMNH	34.38	SNKRN	1.22		
BRSAN	27.16	GLRYH	2.53	LOGO	65.04	SODA	56.90		
BRYAT	2.51	GLYHO	45.18	MAKTK	0.04	SOKM	51.08		
BSOKE	0.03	GOLTS	1.37	MARTI	0.03	SRVGY	3.35		
BTCIM	0.94	GOODY	54.74	MAVI	85.75	TACTR	0.01		

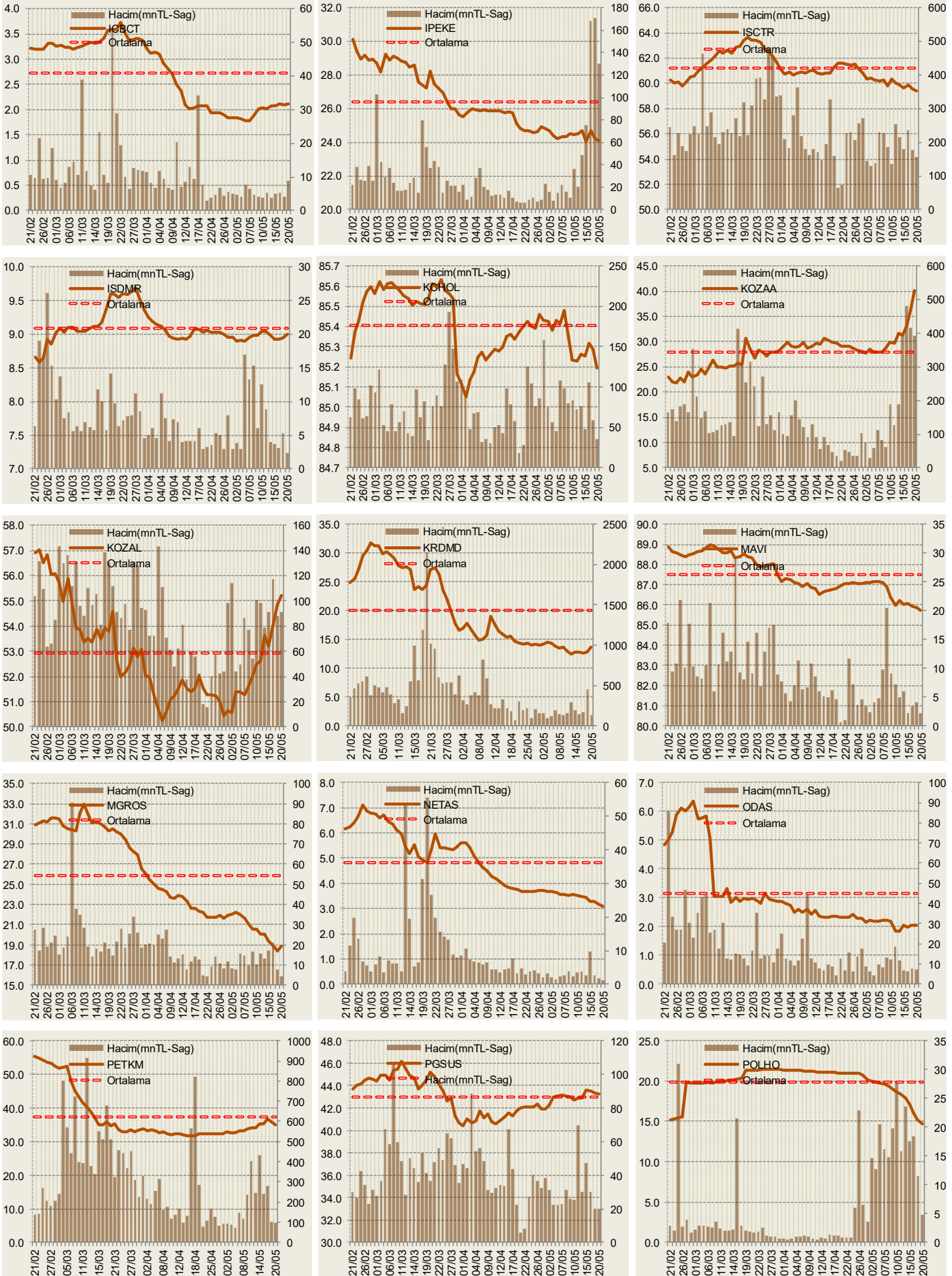
Yabancı Oranı 10 Günlük Artış Matrisi (10 Gündür Sürekli Artan Hisseler)													Gün Sayısı
Hisse	HAO(%)	20/05	17/05	16/05	15/05	14/05	13/05	10/05	09/05	08/05	07/05	06/05	
INTEM	14.07	0.15	0.14	0.14	0.13	0.10	0.07	0.06	0.06	0.03	0.00		9
IZMDC	16.67	1.40	1.39	1.38	1.37	1.37	1.36	1.36	1.36	1.36	1.35		9
RAYSG	5.15	86.23	86.14	86.03	85.97	85.83	85.52	84.96	84.21				7
RTALB	75.27	0.42	0.36	0.34	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22				7
ADESE	32.59	3.26	2.49	1.56	0.93	0.87	0.84	0.78					6
KNFRT	22.38	0.35	0.34	0.32	0.31	0.29	0.28	0.24					6
KRONT	57.61	5.30	5.29	5.28	5.28	5.21	5.18						6
KUYAS	95.55	0.19	0.18	0.13	0.09	0.06	0.04	0.01					6
MPARK	33.46	81.37	81.34	81.22	80.97	80.78	80.78	80.70					6
ALARK	29.57	32.02	31.34	30.07	28.89	27.99	27.87						5
ISMEN	27.73	54.26	54.19	54.18	54.15	54.14	54.13						5
VERUS	26.91	74.36	74.34	74.32	74.29	74.26	74.23						5
BOLUC	29.54	11.54	11.54	11.54	11.53	11.52							4
KRSTL	90.04	0.32	0.31	0.19	0.14	0.13							4
SELEC	14.9	59.96	59.87	59.87	59.69	59.67							4
TTRAK	24.82	38.12	38.11	37.29	37.10	36.76							4
VKGYO	24.7	4.35	4.31	4.27	4.24	4.22							4
AGYO	15.83	0.30	0.28	0.28	0.27								3
AKSA	37.43	45.42	45.38	45.35	45.28								3
ALKIM	37.9	16.47	16.43	16.41	16.38								3
AVISA	19.86	96.51	96.47	96.47	96.45								3
DEVA	17.75	5.57	5.55	5.51	5.50								3
EREGL	47.58	73.44	73.41	73.40	73.26								3
ISDMR	5.05	8.99	8.95	8.92	8.92								3
KOZAA	44.89	40.21	36.17	33.01	31.19								3
KOZAL	29.99	55.21	54.85	54.10	53.19								3
TIRE	20.66	74.05	73.99	73.98	73.84								3
TRCAS	28.02	5.56	5.55	5.54	5.53								3
AKGUV	41.4	1.23	1.03	0.97									2
AKSEN	20.55	14.52	14.46	14.38									2
AYEN	13.55	0.56	0.48	0.32									2
BANVT	8.29	79.18	79.13	78.88									2
BTCIM	23.23	0.94	0.93	0.93									2
COLLA	27.3	92.82	92.68	92.57									2
CRFSA	3.36	0.25	0.24	0.22									2
DAGI	22.92	0.21	0.16	0.13									2
EUHOL	58.57	11.00	10.91	10.88									2
FENER	32.52	1.88	1.87	1.78									2
FLAP	84.78	0.57	0.46	0.41									2
FONET	41.66	36.37	36.23	36.04									2
GUBRF	23.61	10.64	10.62	10.46									2
ISGYO	43.72	28.21	28.08	27.98									2
IZOCM	4.9	0.02	0.02	0.02									2
KORDS	28.49	47.97	47.93	47.86									2
KRDMD	91.53	13.70	12.89	12.70									2
KUTPO	24.17	1.08	1.01	1.00									2
LOGO	66.25	65.04	65.04	65.04									2
MIPAZ	16.74	0.48	0.30	0.05									2
ODAS	59.93	2.06	2.05	1.97									2
PETUN	33.15	8.96	8.95	8.94									2
PNSUT	38.14	30.53	30.46	30.43									2
SAFKR	38.29	0.26	0.24	0.23									2
SKBNK	35.25	7.74	7.71	7.71									2
TATGD	41.3	21.71	21.69	21.50									2
TCELL	48.95	89.92	89.81	89.78									2
TLMAN	29.81	8.26	8.25	8.19									2
VESBE	4.79	10.39	10.28	10.23									2
YAYLA	71.08	0.22	0.21	0.21									2
AGHOL	21.26	42.23	42.08										1
AKBNK	49.61	64.34	64.09										1
AKGRT	27.97	70.56	70.55										1
ALCAR	14.77	1.47	1.47										1
ANHYT	15.1	62.04	62.03										1
ARSAN	41.69	1.73	1.64										1
ASUZU	14.48	0.32	0.26										1
AVOD	83.4	3.74	3.60										1
AVTUR	63.7	0.04	0.03										1
AYGAZ	24.15	72.26	72.26										1
BLCYT	33.08	1.00	0.95										1
BNTAS	58.01	0.41	0.00										1
CELHA	21.82	7.18	7.15										1
CEMITS	40.93	7.30	7.30										1
CIMSA	35.58	34.79	34.75										1
DESA	18.25	12.57	12.44										1
DGATE	34.25	18.02	17.75										1
DOCO	50.96	80.50	80.49										1
DURDO	32.01	0.17	0.12										1
DYOBY	13.99	0.09	0.08										1
GEREL	69.1	0.30	0.25										1
GLRYH	65.49	2.53	2.42										1

Yabancı Oranı 10 Günlük Artış Matrisi (10 Gündür Sürekli Artan Hisseler)													Gün Sayısı
Hisse	HAO(%)	20/05	17/05	16/05	15/05	14/05	13/05	10/05	09/05	08/05	07/05	06/05	
GLYHO	32.69	45.18	45.18										1
GOLTS	67.83	1.37	1.07										1
GOZDE	24.39	7.91	7.90										1
GSRAY	33.57	0.86	0.47										1
HDFGS	51.45	1.11	1.10										1
ICBCT	7.15	2.11	2.10										1
ISGSY	31.21	2.48	2.05										1
KAREL	28.7	6.59	6.59										1
KRDMB	61.3	2.61	2.60										1
LINK	30.99	4.31	4.29										1
MAKTK	16.24	0.04	0.03										1
MERKO	68.05	0.16	0.12										1
MGROS	35.88	18.86	18.38										1
MNDRS	46.82	1.25	1.19										1
MSGYO	13.05	0.00	0.00										1
MTRYO	49.1	0.06	0.05										1
OYAYO	52.7	0.46	0.37										1
RYSAS	63.97	16.87	16.84										1
SAHOL	47.76	73.43	73.38										1
SANFM	37.91	0.03	0.02										1
SILVR	44.35	2.60	2.55										1
TAVHL	44.34	96.49	96.42										1
THYAO	49.46	48.67	47.79										1
TKFEN	50.89	76.79	76.76										1
ULUSE	17.72	59.00	58.98										1
UNYEC	8.6	2.55	2.55										1
USAK	87.51	0.49	0.28										1
VAKFN	22.52	3.41	3.34										1
VESTL	24.39	14.49	14.30										1
YUNSA	42.11	6.88	6.84										1

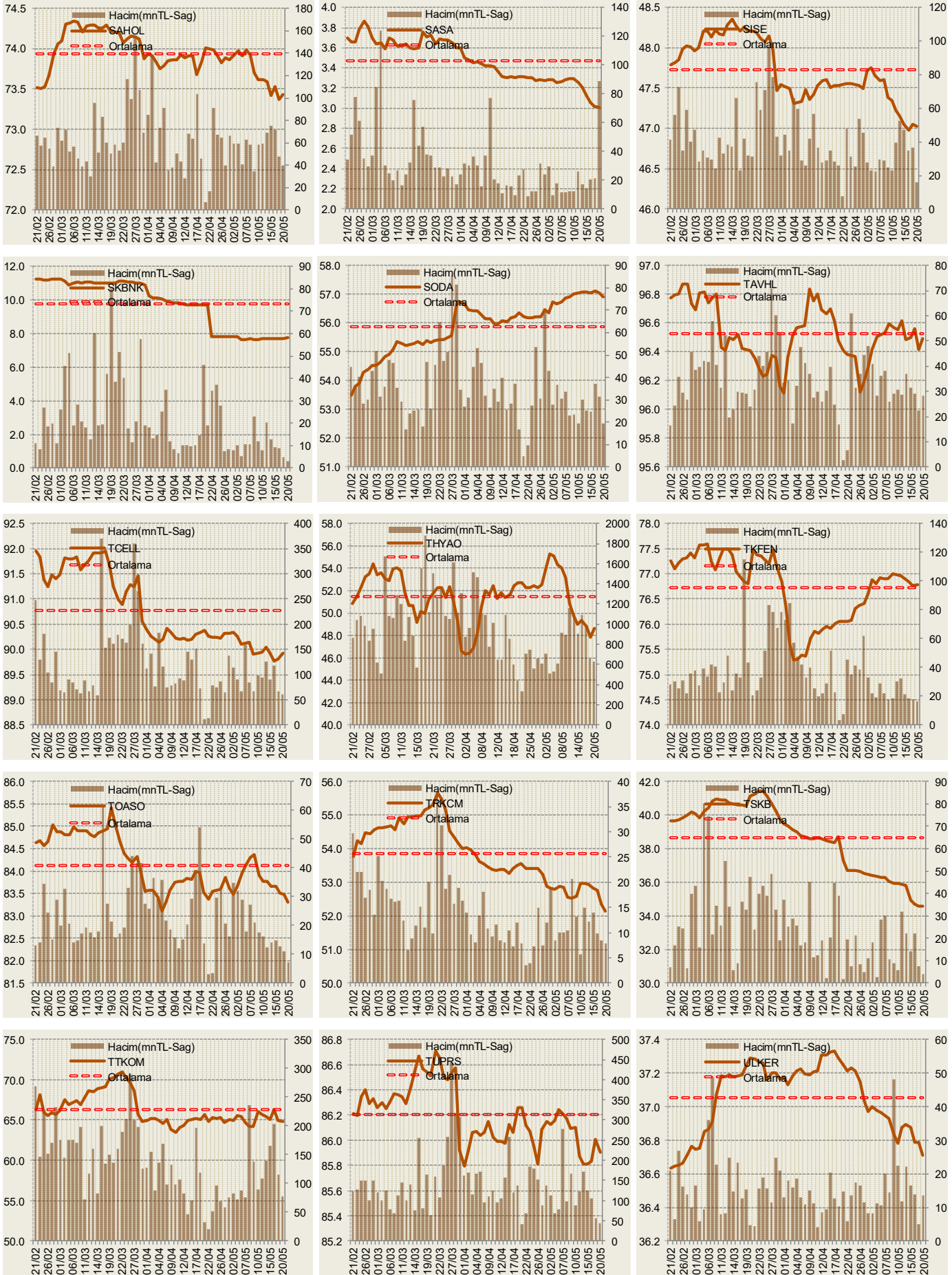
Yabancı Oranı Grafikleri BIST-50 için



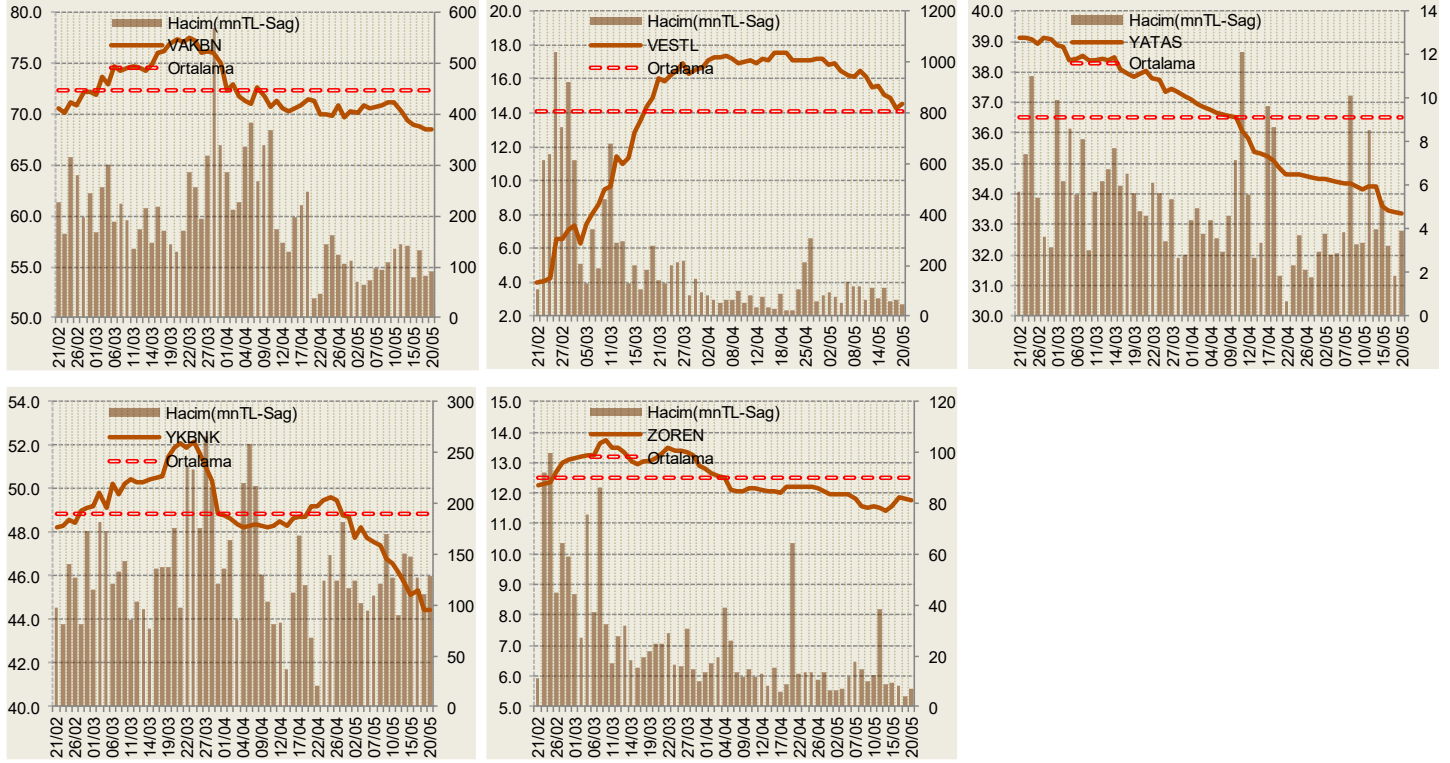
Yabancı Oranı Grafikleri BIST-50 için



Yabancı Oranı Grafikleri BIST-50 için



Yabancı Oranı Grafikleri BIST-50 için



Bilgilendirme notu: Seçilmiş aracı kurumların takas toplamları ile hesaplanmaktadır. Farklı kurumlarda tutulan yabancı takasları olabilir, bu durum hisseler için hesaplanan oranlarda farklılıklar yaratabilir.

Öneri bilgilendirmesi: İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'nin (İş Yatırım) BIST'te halka açık şirketler için AL, TUT ve SAT yönündeki önerileri BIST-100 endeksinin (endeks) beklenen getirisine göre değerlendirilmektedir. Tüm bu öneriler İş Yatırım Araştırma Bölümü analistleri tarafından şirketlerin ileride elde edeceği tahmin edilen karları, nakit akımları ve bilançolarına göre bağımsız olarak değerlendirilir. Ek olarak, analistler koşulların elverişsiz olduğu veya doğru değerlendirme yapmanın mümkün olmadığı durumlarda bazı hisse senetleri için geçici olarak GÖZDEN GEÇİRİLİYOR önerisi verebilirler. Münferit her şirket için yatırım önerisi sırasıyla belirtilen şu kriterlere göre değerlendirilir;

İş Yatırım Hisse senedi tavsiye metodolojisi:

- Artış Potansiyeli > %25 : AL
- %10 < Artış Potansiyeli < %25 :TUT
- Artış Potansiyeli < %10 : SAT

Her sınır değeri için analist +/- %5 kanaat kullanabilmektedir.

Burada yer alan bilgiler İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Tüm veriler, İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu değildir.