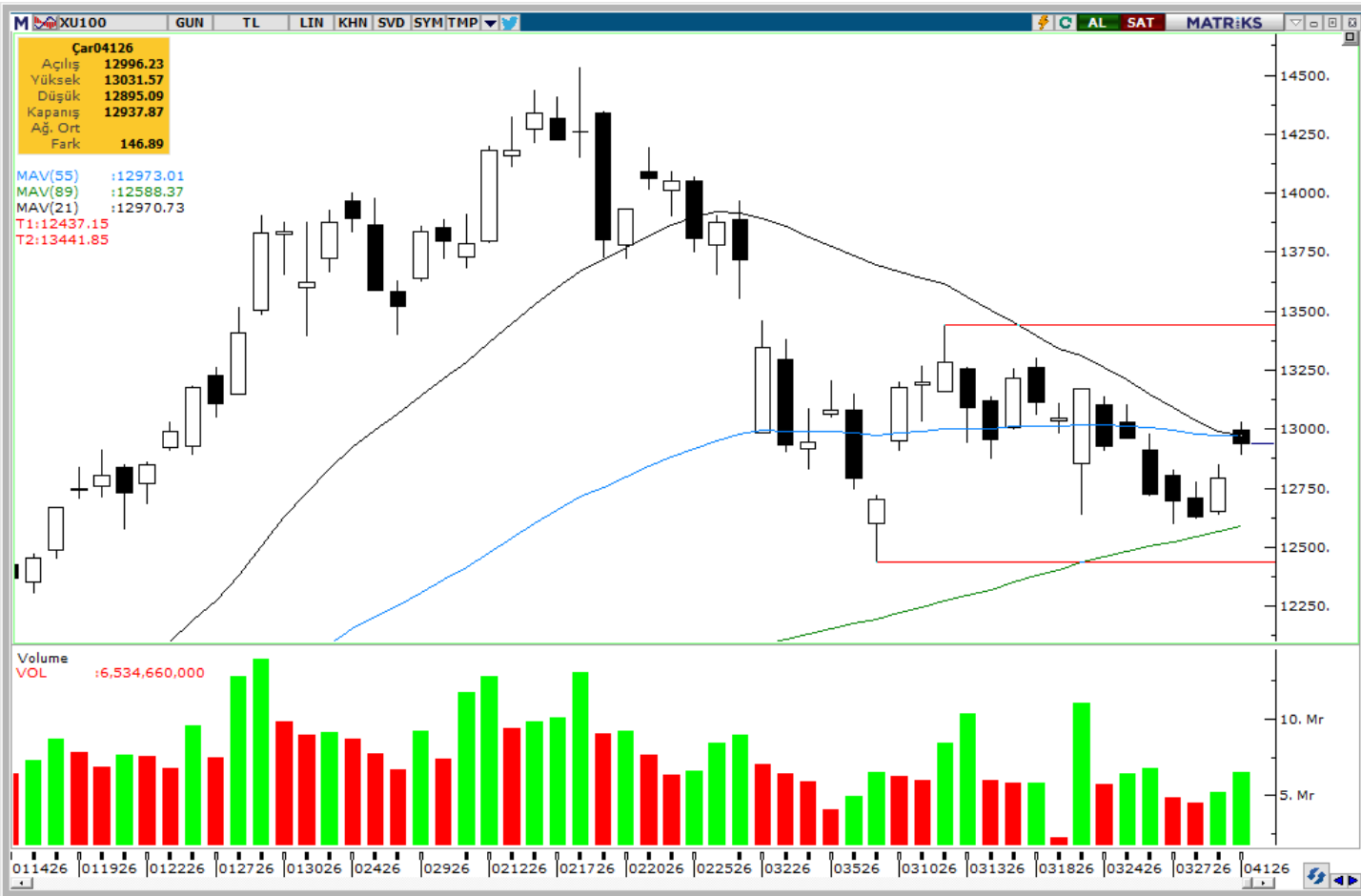


## Teknik Analiz – BIST100



Endeks, 13031.57 yüksek seviyesini görmüş ve günü 12937.87 (%1.15) seviyesinde kapatmıştır.

**XBANK (%2.29)** endeksi **pozitif** - **XUSIN endeksi (%0.96)** pozitif hareket etmiştir.

**Yukarı** yön senaryosunda; 13003 – 13067 – 13131 – 13196 - 13261 dirençleri devreye girebilir.

**Aşağı** yön senaryosunda; 12873 – 12808 – 12743 – 12679 - 12614 destekleri takip edilebilir.

## Teknik Analiz – ViOP



ViOP endeks yakın vade kontratı, **15200 yüksek** seviyesini görmüş ve günü **15021** seviyesinde tamamlamıştır.

**Yukarı** yön fiyatlamasında; **15096 – 15171 – 15246 – 15321 - 15396 direnç** seviyeleri gündeme gelebilir.

**Aşağı** yön fiyatlamasında; **14946 – 14871 – 14796 – 14721 - 14646 destek** seviyeleri takip edilebilir.

**BIST100 Destek – Direnç Seviyeleri**

HİSSE	FİYAT	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
AEFES	16.93	16.36	16.58	16.75	16.97	17.14	17.36	17.53
AGHOL	28.10	27.19	27.41	27.75	27.97	28.31	28.53	28.87
AKBNK	68.25	66.17	66.88	67.57	68.28	68.97	69.68	70.37
AKSA	11.09	10.52	10.68	10.88	11.04	11.24	11.40	11.60
AKSEN	78.50	73.07	75.33	76.92	79.18	80.77	83.03	84.62
ALARK	89.00	86.83	87.77	88.38	89.32	89.93	90.87	91.48
ALTNY	14.53	14.08	14.22	14.37	14.51	14.66	14.80	14.95
ANSGR	25.86	22.34	23.82	24.84	26.32	27.34	28.82	29.84
ARCLK	110.20	106.27	107.53	108.87	110.13	111.47	112.73	114.07
ASELS	320.25	306.42	312.08	316.17	321.83	325.92	331.58	335.67
ASTOR	197.30	191.27	194.23	195.77	198.73	200.27	203.23	204.77
BALSU	14.50	13.86	14.06	14.28	14.48	14.70	14.90	15.12
BIMAS	689.00	673.50	681.00	685.00	692.50	696.50	704.00	708.00
BRSAN	522.00	497.50	506.00	514.00	522.50	530.50	539.00	547.00
BRYAT	2,152.00	2,097.00	2,114.00	2,133.00	2,150.00	2,169.00	2,186.00	2,205.00
BSOKE	34.16	30.31	31.33	32.75	33.77	35.19	36.21	37.63
BTCIM	6.04	5.69	5.79	5.92	6.02	6.15	6.25	6.38
CANTE	1.65	1.59	1.62	1.63	1.66	1.67	1.70	1.71
CCOLA	69.70	66.68	67.87	68.78	69.97	70.88	72.07	72.98
CIMSA	49.76	47.31	47.95	48.86	49.50	50.41	51.05	51.96
CVKMD	31.36	29.83	30.57	30.97	31.71	32.11	32.85	33.25
CWENE	29.24	28.15	28.69	28.97	29.51	29.79	30.33	30.61
DAPGM	14.15	13.15	13.63	13.89	14.37	14.63	15.11	15.37
DOAS	195.30	192.03	193.17	194.23	195.37	196.43	197.57	198.63
DOHOL	20.60	19.58	19.88	20.24	20.54	20.90	21.20	21.56
DSTKF	1,920.00	1,846.00	1,864.00	1,892.00	1,910.00	1,938.00	1,956.00	1,984.00
ECILC	109.00	99.40	102.80	105.90	109.30	112.40	115.80	118.90
EFOR	9.05	7.57	8.31	8.68	9.42	9.79	10.53	10.90
EKGYO	19.73	19.26	19.42	19.58	19.74	19.90	20.06	20.22
ENERY	8.60	8.16	8.37	8.48	8.69	8.80	9.01	9.12
ENJSA	118.80	112.97	114.13	116.47	117.63	119.97	121.13	123.47
ENKAI	94.75	91.07	92.28	93.52	94.73	95.97	97.18	98.42
EREGL	28.78	27.84	28.14	28.46	28.76	29.08	29.38	29.70
EUPWR	40.44	37.71	38.87	39.65	40.81	41.59	42.75	43.53
EUREN	4.56	4.44	4.47	4.52	4.55	4.60	4.63	4.68
FENER	2.64	2.55	2.58	2.61	2.64	2.67	2.70	2.73
FROTO	102.50	99.47	100.63	101.57	102.73	103.67	104.83	105.77
GARAN	128.80	123.17	125.73	127.27	129.83	131.37	133.93	135.47
GENIL	10.62	9.83	10.09	10.35	10.61	10.87	11.13	11.39
GESAN	45.90	43.80	44.58	45.24	46.02	46.68	47.46	48.12
GLRMK	181.10	174.40	176.90	179.00	181.50	183.60	186.10	188.20
GRSEL	314.75	302.58	305.92	310.33	313.67	318.08	321.42	325.83
GRTHO	228.50	217.00	221.50	225.00	229.50	233.00	237.50	241.00
GSRAY	1.07	1.01	1.03	1.05	1.07	1.09	1.11	1.13
GUBRF	491.25	462.50	469.75	480.50	487.75	498.50	505.75	516.50
HALKB	36.26	34.96	35.26	35.76	36.06	36.56	36.86	37.36
HEKTS	2.93	2.84	2.86	2.90	2.92	2.96	2.98	3.02
ISCTR	13.03	12.47	12.70	12.86	13.09	13.25	13.48	13.64
ISMEN	40.72	38.03	39.23	39.97	41.17	41.91	43.11	43.85
IZENR	9.33	8.95	9.11	9.22	9.38	9.49	9.65	9.76

## BIST100 Destek – Direnç Seviyeleri

HİSSE	FİYAT	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
KCHOL	195.80	188.97	192.33	194.07	197.43	199.17	202.53	204.27
KLRHO	142.30	120.80	125.10	133.70	138.00	146.60	150.90	159.50
KONTR	8.64	8.10	8.30	8.47	8.67	8.84	9.04	9.21
KRDMD	32.08	30.32	30.80	31.44	31.92	32.56	33.04	33.68
KTLEV	81.00	71.22	73.23	77.12	79.13	83.02	85.03	88.92
KUYAS	75.70	72.83	74.17	74.93	76.27	77.03	78.37	79.13
MAGEN	52.95	50.73	51.42	52.18	52.87	53.63	54.32	55.08
MAVI	42.80	41.43	41.79	42.29	42.65	43.15	43.51	44.01
MGROS	617.00	596.00	601.00	609.00	614.00	622.00	627.00	635.00
MIATK	43.00	39.35	40.49	41.75	42.89	44.15	45.29	46.55
MPARK	415.00	388.92	401.83	408.42	421.33	427.92	440.83	447.42
OBAMS	8.58	7.95	8.25	8.41	8.71	8.87	9.17	9.33
ODAS	5.85	5.61	5.71	5.78	5.88	5.95	6.05	6.12
OTKAR	368.50	362.33	364.17	366.33	368.17	370.33	372.17	374.33
OYAKC	23.82	23.07	23.27	23.55	23.75	24.03	24.23	24.51
PAHOL	1.52	1.48	1.49	1.51	1.52	1.54	1.55	1.57
PASEU	121.40	113.67	117.53	119.47	123.33	125.27	129.13	131.07
PATEK	18.27	17.60	17.76	18.01	18.17	18.42	18.58	18.83
PETKM	20.34	18.49	19.33	19.83	20.67	21.17	22.01	22.51
PGSUS	179.40	173.10	175.60	177.50	180.00	181.90	184.40	186.30
PSGYO	2.44	2.33	2.38	2.41	2.46	2.49	2.54	2.57
QUAGR	3.16	2.76	2.84	3.00	3.08	3.24	3.32	3.48
RALYH	192.00	170.83	180.07	186.03	195.27	201.23	210.47	216.43
REEDR	7.75	7.10	7.42	7.59	7.91	8.08	8.40	8.57
SAHOL	90.55	88.17	88.98	89.77	90.58	91.37	92.18	92.97
SARKY	27.54	24.69	25.99	26.77	28.07	28.85	30.15	30.93
SASA	2.42	2.28	2.31	2.37	2.40	2.46	2.49	2.55
SISE	44.62	42.63	43.45	44.03	44.85	45.43	46.25	46.83
SKBNK	10.60	10.12	10.35	10.47	10.70	10.82	11.05	11.17
SOKM	50.50	48.33	48.93	49.71	50.31	51.09	51.69	52.47
TABGD	246.50	239.63	241.37	243.93	245.67	248.23	249.97	252.53
TAVHL	319.50	303.58	308.17	313.83	318.42	324.08	328.67	334.33
TCELL	107.20	103.67	104.93	106.07	107.33	108.47	109.73	110.87
THYAO	298.00	284.17	290.83	294.42	301.08	304.67	311.33	314.92
TKFEN	97.40	89.77	92.73	95.07	98.03	100.37	103.33	105.67
TOASO	272.50	260.17	266.33	269.42	275.58	278.67	284.83	287.92
TRALT	43.10	41.17	42.11	42.61	43.55	44.05	44.99	45.49
TRENJ	92.45	88.72	90.28	91.37	92.93	94.02	95.58	96.67
TRMET	122.90	118.97	120.43	121.67	123.13	124.37	125.83	127.07
TSKB	11.35	11.11	11.22	11.28	11.39	11.45	11.56	11.62
TTKOM	59.00	57.57	58.13	58.57	59.13	59.57	60.13	60.57
TUKAS	2.32	2.24	2.26	2.29	2.31	2.34	2.36	2.39
TUPRS	253.75	244.67	248.08	250.92	254.33	257.17	260.58	263.42
TUREX	7.82	6.79	6.99	7.41	7.61	8.03	8.23	8.65
TURSG	12.70	12.35	12.50	12.60	12.75	12.85	13.00	13.10
ULKER	116.90	111.60	113.50	115.20	117.10	118.80	120.70	122.40
VAKBN	31.04	29.91	30.23	30.63	30.95	31.35	31.67	32.07
VESTL	28.52	27.79	27.97	28.25	28.43	28.71	28.89	29.17
YKBNK	34.26	33.23	33.55	33.91	34.23	34.59	34.91	35.27
ZOREN	2.83	2.75	2.77	2.80	2.82	2.85	2.87	2.90

## BIST100 Hareketli Ortalamalar

HİSSE	FİYAT	BASİT HO 5	BASİT HO 21	BASİT HO 50	BASİT HO 100	BASİT HO 200
AEFES	16.93	16.76	17.42	18.74	17.36	16.28
AGHOL	28.1	27.42	28.92	32.11	30.64	28.85
AKBNK	68.25	66.80	71.26	78.57	72.37	67.24
AKSA	11.09	10.91	10.63	10.68	10.44	10.50
AKSEN	78.5	76.13	74.05	72.06	66.65	53.59
ALARK	89	87.99	91.57	101.53	99.96	92.53
ALTRY	14.53	14.40	15.21	15.86	15.57	16.80
ANSGR	25.86	25.72	25.89	25.84	24.06	22.68
ARCLK	110.2	109.72	111.95	116.73	112.05	118.50
ASELS	320.3	325.95	333.18	316.88	268.38	226.19
ASTOR	197.3	199.32	189.91	178.74	144.70	122.91
BALSU	14.5	14.18	14.19	15.45	16.27	19.37
BIMAS	689	678.50	675.60	675.40	616.13	565.70
BRSAN	522	516.50	516.62	610.49	566.94	484.29
BRYAT	2152	2,104.60	2,189.76	2,298.93	2,287.48	2,240.67
BSOKE	34.16	33.21	32.84	30.36	23.77	19.32
BTCIM	6.04	6.23	6.13	5.44	4.68	4.53
CANTE	1.65	1.64	1.58	1.69	1.75	1.76
CCOLA	69.7	68.97	69.86	72.18	65.27	57.35
CIMSA	49.76	48.60	48.23	49.80	47.60	47.01
CVKMD	31.36	32.27	31.55	35.47	29.19	22.09
CWENE	29.24	29.26	29.08	30.66	29.06	23.79
DAPGM	14.15	14.27	13.41	12.38	12.26	12.90
DOAS	195.3	192.76	195.96	215.17	204.13	192.87
DOHOL	20.6	20.56	20.69	20.91	19.41	18.18
DSTKF	1920	1,865.40	1,786.38	1,327.56	997.76	780.71
ECILC	109	108.36	113.96	117.19	103.93	84.87
EFOR	9.05	9.34	14.02	19.00	22.39	21.89
EKGYO	19.73	19.44	20.43	22.80	21.72	20.57
ENERY	8.6	8.62	8.93	9.42	9.63	9.48
ENJSA	118.8	116.50	114.04	109.81	98.12	84.71
ENKAI	94.75	93.19	93.36	94.85	86.57	77.81
EREGL	28.78	27.88	28.36	28.90	26.65	27.17
EUPWR	40.44	39.48	36.31	38.37	35.19	32.04
EUREN	4.56	4.56	4.69	5.00	5.73	6.65
FENER	2.64	2.63	2.79	3.07	3.40	3.95
FROTO	102.5	102.02	105.45	109.75	100.31	95.18
GARAN	128.8	126.80	133.86	147.18	143.78	140.69
GENIL	10.62	10.09	9.34	8.64	10.41	11.20
GESAN	45.9	45.07	44.86	49.84	48.03	47.15
GLRMK	181.1	178.34	167.88	178.30	176.06	171.54
GRSEL	314.8	311.20	329.20	354.66	340.01	329.65
GRTHO	228.5	230.76	243.26	239.73	259.65	358.92
GSRAY	1.07	1.05	1.10	1.17	1.21	1.32
GUBRF	491.3	473.15	497.52	503.41	421.34	346.64
HALKB	36.26	36.12	40.83	44.22	40.25	33.36
HEKTS	2.93	2.85	2.92	3.11	3.13	3.45
ISCTR	13.03	12.67	13.42	14.89	14.02	13.62
ISMEN	40.72	40.00	41.20	43.29	40.62	39.59
IZENR	9.33	9.66	9.50	9.50	9.69	9.08
KCHOL	195.8	193.30	187.06	194.67	181.64	172.79

## BIST100 Hareketli Ortalamalar

HİSSE	FİYAT	BASİT HO 5	BASİT HO 21	BASİT HO 50	BASİT HO 100	BASİT HO 200
KCHOL	195.8	193.30	187.06	194.67	181.64	172.79
KLRHO	142.3	119.76	154.38	343.75	299.30	195.54
KONTR	8.64	8.65	8.78	9.49	11.37	12.71
KRDMD	32.08	30.08	30.09	30.39	28.31	27.68
KTLEV	81	73.21	60.24	47.24	33.63	22.32
KUYAS	75.7	76.64	74.46	67.71	59.02	57.37
MAGEN	52.95	51.93	49.12	46.35	41.36	30.75
MAVI	42.8	42.14	42.28	45.24	43.04	41.69
MGROS	617	603.50	599.52	631.67	586.56	530.46
MIATK	43	40.09	38.64	38.19	37.82	37.86
MPARK	415	421.20	427.25	443.96	401.20	376.07
OBAMS	8.58	8.45	8.00	8.32	7.89	7.97
ODAS	5.85	5.77	5.96	5.88	5.59	5.57
OTKAR	368.5	366.60	371.44	401.44	441.32	467.21
OYAKC	23.82	23.57	23.43	25.08	24.36	23.00
PAHOL	1.52	1.52	1.50	1.59	0.00	0.00
PASEU	121.4	120.96	121.73	134.45	138.68	123.18
PATEK	18.27	18.04	17.93	19.06	21.99	24.75
PETKM	20.34	20.09	19.38	18.69	17.81	17.92
PGSUS	179.4	176.82	178.47	193.94	198.58	217.66
PSGYO	2.44	2.62	2.31	2.48	2.56	2.72
QUAGR	3.16	2.97	3.00	2.90	3.13	5.62
RALYH	192	204.86	159.55	166.96	189.33	164.61
REEDR	7.75	7.41	6.99	6.90	7.21	8.63
SAHOL	90.55	88.45	91.02	98.02	90.88	88.96
SARKY	27.54	26.97	29.66	35.48	27.12	20.10
SASA	2.42	2.36	2.35	2.44	2.62	3.06
SISE	44.62	44.38	43.44	44.57	41.43	39.34
SKBNK	10.6	10.38	10.62	10.29	9.13	8.05
SOKM	50.5	48.93	54.39	60.86	55.41	46.83
TABGD	246.5	245.44	250.16	258.01	242.47	228.44
TAVHL	319.5	301.40	297.24	322.15	307.81	279.31
TCELL	107.2	106.02	108.39	114.21	105.63	99.70
THYAO	298	293.70	290.90	305.20	290.64	297.11
TKFEN	97.4	96.55	84.38	81.28	76.05	86.60
TOASO	272.5	274.00	280.27	291.71	261.91	242.20
TRALT	43.1	41.77	48.36	51.49	45.94	35.20
TRENJ	92.45	91.16	101.58	107.09	97.21	80.31
TRMET	122.9	121.16	138.96	142.37	123.71	102.91
TSKB	11.35	11.15	11.49	12.27	12.25	12.44
TTKOM	59	58.40	59.95	64.62	61.01	57.76
TUKAS	2.32	2.29	2.33	2.61	2.61	2.80
TUPRS	253.8	247.94	246.47	229.07	209.37	184.83
TUREX	7.82	7.26	7.29	7.46	7.52	8.96
TURSG	12.7	12.73	12.78	12.45	12.29	10.95
ULKER	116.9	113.86	113.70	124.22	119.43	114.13
VAKBN	31.04	30.70	33.11	36.11	33.03	29.84
VESTL	28.52	28.30	28.48	30.05	30.44	33.52
YKBNK	34.26	33.27	35.03	38.25	37.03	34.66
ZOREN	2.83	2.78	2.90	3.19	3.18	3.31

## Standart Sapma Seviyeleri

HİSSE	STD SAPMA	-4STDDEV	-3STDDEV	-2STDDEV	-1STDDEV	ORTALAMA	+1STDDEV	+2STDDEV	+3STDDEV	+4STDDEV
KLRHO	7.12	270.80	277.93	285.05	292.18	299.30	306.43	313.55	320.68	327.80
KONTR	3.23	0.00	1.68	4.91	8.14	11.37	14.60	17.83	21.06	24.29
KRDMD	2.36	18.88	21.24	23.60	25.95	28.31	30.67	33.03	35.39	37.75
KTLEV	4.68	14.91	19.59	24.27	28.95	33.63	38.31	42.99	47.67	52.35
KUYAS	3.31	45.78	49.09	52.40	55.71	59.02	62.34	65.65	68.96	72.27
MAGEN	2.47	31.49	33.96	36.42	38.89	41.36	43.83	46.30	48.77	51.23
MAVI	1.92	35.35	37.28	39.20	41.12	43.04	44.96	46.89	48.81	50.73
MGROS	1.86	579.11	580.97	582.83	584.70	586.56	588.42	590.28	592.15	594.01
MIATK	3.01	25.80	28.80	31.81	34.82	37.82	40.83	43.84	46.84	49.85
MPARK	1.89	393.63	395.52	397.41	399.30	401.20	403.09	404.98	406.87	408.76
OBAMS	3.30	0.00	0.00	1.29	4.59	7.89	11.18	14.48	17.78	21.07
ODAS	2.40	0.00	0.00	0.79	3.19	5.59	7.99	10.39	12.79	15.19
OTKAR	2.66	430.70	433.35	436.01	438.66	441.32	443.97	446.63	449.28	451.94
OYAKC	1.87	16.87	18.74	20.61	22.48	24.36	26.23	28.10	29.97	31.84
PAHOL	2.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1.59	4.43	7.26	10.10	12.94
PASEU	4.22	121.80	126.02	130.24	134.46	138.68	142.90	147.12	151.34	155.56
PATEK	3.15	9.39	12.54	15.69	18.84	21.99	25.14	28.29	31.44	34.60
PETKM	2.36	8.37	10.73	13.09	15.45	17.81	20.17	22.53	24.89	27.25
PGSUS	1.78	191.47	193.25	195.02	196.80	198.58	200.35	202.13	203.91	205.68
PSGYO	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	2.56	5.68	8.81	11.94	15.06
QUAGR	4.45	0.00	0.00	0.00	0.00	3.13	7.57	12.02	16.47	20.91
RALYH	3.41	175.68	179.10	182.51	185.92	189.33	192.74	196.16	199.57	202.98
REEDR	3.72	0.00	0.00	0.00	3.48	7.21	10.93	14.65	18.38	22.10
SAHOL	2.06	82.65	84.71	86.76	88.82	90.88	92.94	94.99	97.05	99.11
SARKY	4.96	7.27	12.23	17.19	22.16	27.12	32.08	37.04	42.01	46.97
SASA	2.73	0.00	0.00	0.00	0.00	2.62	5.35	8.08	10.81	13.54
SISE	2.55	31.22	33.77	36.32	38.88	41.43	43.99	46.54	49.10	51.65
SKBNK	2.82	0.00	0.67	3.49	6.31	9.13	11.95	14.77	17.59	20.41
SOKM	1.96	47.57	49.53	51.49	53.45	55.41	57.37	59.33	61.29	63.25
TABGD	2.14	233.92	236.06	238.19	240.33	242.47	244.61	246.75	248.89	251.02
TAVHL	2.34	298.46	300.80	303.13	305.47	307.81	310.14	312.48	314.81	317.15
TCELL	1.82	98.35	100.17	101.99	103.81	105.63	107.46	109.28	111.10	112.92
THYAO	1.77	283.56	285.33	287.10	288.87	290.64	292.41	294.18	295.95	297.72
TKFEN	3.27	62.96	66.23	69.50	72.77	76.05	79.32	82.59	85.86	89.14
TOASO	1.95	254.09	256.05	258.00	259.95	261.91	263.86	265.81	267.77	269.72
TRALT	4.39	28.40	32.78	37.17	41.56	45.94	50.33	54.72	59.10	63.49
TRENJ	3.25	84.23	87.47	90.72	93.97	97.21	100.46	103.71	106.95	110.20
TRMET	3.13	111.17	114.31	117.44	120.58	123.71	126.84	129.98	133.11	136.25
TSKB	1.98	4.32	6.31	8.29	10.27	12.25	14.24	16.22	18.20	20.19
TTKOM	1.77	53.95	55.72	57.48	59.25	61.01	62.78	64.54	66.31	68.07
TUKAS	2.06	0.00	0.00	0.00	0.55	2.61	4.68	6.74	8.80	10.86
TUPRS	2.29	200.20	202.49	204.79	207.08	209.37	211.66	213.95	216.24	218.53
TUREX	2.45	0.00	0.17	2.62	5.07	7.52	9.97	12.42	14.87	17.32
TURSG	2.50	2.30	4.80	7.29	9.79	12.29	14.78	17.28	19.77	22.27
ULKER	2.14	110.87	113.01	115.15	117.29	119.43	121.57	123.71	125.85	128.00
VAKBN	2.45	23.22	25.67	28.13	30.58	33.03	35.49	37.94	40.39	42.85
VESTL	2.37	20.96	23.33	25.70	28.07	30.44	32.81	35.17	37.54	39.91
YKBNK	2.61	26.58	29.19	31.81	34.42	37.03	39.65	42.26	44.87	47.49
ZOREN	2.00	0.00	0.00	0.00	1.18	3.18	5.17	7.17	9.16	11.16

## Standart Sapma Seviyeleri

HİSSE	STD SAPMA	-4STDEV	-3STDEV	-2STDEV	-1STDEV	ORTALAMA	+1STDEV	+2STDEV	+3STDEV	+4STDEV
KCHOL	1.71	174.81	176.51	178.22	179.93	181.64	183.35	185.05	186.76	188.47
KLRHO	7.12	270.80	277.93	285.05	292.18	299.30	306.43	313.55	320.68	327.80
KONTR	3.23	0.00	1.68	4.91	8.14	11.37	14.60	17.83	21.06	24.29
KRDMD	2.36	18.88	21.24	23.60	25.95	28.31	30.67	33.03	35.39	37.75
KTLEV	4.68	14.91	19.59	24.27	28.95	33.63	38.31	42.99	47.67	52.35
KUYAS	3.31	45.78	49.09	52.40	55.71	59.02	62.34	65.65	68.96	72.27
MAGEN	2.47	31.49	33.96	36.42	38.89	41.36	43.83	46.30	48.77	51.23
MAVI	1.92	35.35	37.28	39.20	41.12	43.04	44.96	46.89	48.81	50.73
MGROS	1.86	579.11	580.97	582.83	584.70	586.56	588.42	590.28	592.15	594.01
MIATK	3.01	25.80	28.80	31.81	34.82	37.82	40.83	43.84	46.84	49.85
MPARK	1.89	393.63	395.52	397.41	399.30	401.20	403.09	404.98	406.87	408.76
OBAMS	3.30	0.00	0.00	1.29	4.59	7.89	11.18	14.48	17.78	21.07
ODAS	2.40	0.00	0.00	0.79	3.19	5.59	7.99	10.39	12.79	15.19
OTKAR	2.66	430.70	433.35	436.01	438.66	441.32	443.97	446.63	449.28	451.94
OYAKC	1.87	16.87	18.74	20.61	22.48	24.36	26.23	28.10	29.97	31.84
PAHOL	2.84	0.00	0.00	0.00	0.00	1.59	4.43	7.26	10.10	12.94
PASEU	4.22	121.80	126.02	130.24	134.46	138.68	142.90	147.12	151.34	155.56
PATEK	3.15	9.39	12.54	15.69	18.84	21.99	25.14	28.29	31.44	34.60
PETKM	2.36	8.37	10.73	13.09	15.45	17.81	20.17	22.53	24.89	27.25
PGSUS	1.78	191.47	193.25	195.02	196.80	198.58	200.35	202.13	203.91	205.68
PSGYO	3.13	0.00	0.00	0.00	0.00	2.56	5.68	8.81	11.94	15.06
QUAGR	4.45	0.00	0.00	0.00	0.00	3.13	7.57	12.02	16.47	20.91
RALYH	3.41	175.68	179.10	182.51	185.92	189.33	192.74	196.16	199.57	202.98
REEDR	3.72	0.00	0.00	0.00	3.48	7.21	10.93	14.65	18.38	22.10
SAHOL	2.06	82.65	84.71	86.76	88.82	90.88	92.94	94.99	97.05	99.11
SARKY	4.96	7.27	12.23	17.19	22.16	27.12	32.08	37.04	42.01	46.97
SASA	2.73	0.00	0.00	0.00	0.00	2.62	5.35	8.08	10.81	13.54
SISE	2.55	31.22	33.77	36.32	38.88	41.43	43.99	46.54	49.10	51.65
SKBNK	2.82	0.00	0.67	3.49	6.31	9.13	11.95	14.77	17.59	20.41
SOKM	1.96	47.57	49.53	51.49	53.45	55.41	57.37	59.33	61.29	63.25
TABGD	2.14	233.92	236.06	238.19	240.33	242.47	244.61	246.75	248.89	251.02
TAVHL	2.34	298.46	300.80	303.13	305.47	307.81	310.14	312.48	314.81	317.15
TCELL	1.82	98.35	100.17	101.99	103.81	105.63	107.46	109.28	111.10	112.92
THYAO	1.77	283.56	285.33	287.10	288.87	290.64	292.41	294.18	295.95	297.72
TKFEN	3.27	62.96	66.23	69.50	72.77	76.05	79.32	82.59	85.86	89.14
TOASO	1.95	254.09	256.05	258.00	259.95	261.91	263.86	265.81	267.77	269.72
TRALT	4.39	28.40	32.78	37.17	41.56	45.94	50.33	54.72	59.10	63.49
TRENJ	3.25	84.23	87.47	90.72	93.97	97.21	100.46	103.71	106.95	110.20
TRMET	3.13	111.17	114.31	117.44	120.58	123.71	126.84	129.98	133.11	136.25
TSKB	1.98	4.32	6.31	8.29	10.27	12.25	14.24	16.22	18.20	20.19
TTKOM	1.77	53.95	55.72	57.48	59.25	61.01	62.78	64.54	66.31	68.07
TUKAS	2.06	0.00	0.00	0.00	0.55	2.61	4.68	6.74	8.80	10.86
TUPRS	2.29	200.20	202.49	204.79	207.08	209.37	211.66	213.95	216.24	218.53
TUREX	2.45	0.00	0.17	2.62	5.07	7.52	9.97	12.42	14.87	17.32
TURSG	2.50	2.30	4.80	7.29	9.79	12.29	14.78	17.28	19.77	22.27
ULKER	2.14	110.87	113.01	115.15	117.29	119.43	121.57	123.71	125.85	128.00
VAKBN	2.45	23.22	25.67	28.13	30.58	33.03	35.49	37.94	40.39	42.85
VESTL	2.37	20.96	23.33	25.70	28.07	30.44	32.81	35.17	37.54	39.91
YKBNK	2.61	26.58	29.19	31.81	34.42	37.03	39.65	42.26	44.87	47.49
ZOREN	2.00	0.00	0.00	0.00	1.18	3.18	5.17	7.17	9.16	11.16

## Dip - Zirve

HİSSE	Dip	Zirve	Ağ. Orta	Önceki Kapanış	Kapanış	%Getiri	Dipten Uzaklık	Zirveden Uzaklık	Dibe Göre Getiri	Zirveye Göre Getiri
AEFES	13.25	23.28	16.13	16.57	16.93	2.17	36.69	63.31	27.77	-27.28
AGHOL	23.88	37.56	28.78	28.96	28.10	-2.96	30.85	69.15	17.67	-25.19
AKBNK	46.39	90.60	63.95	50.63	68.25	34.81	49.45	50.55	47.11	-24.67
AKSA	8.57	12.65	10.49	10.65	11.09	4.17	61.76	38.24	29.40	-12.33
AKSEN	30.16	81.45	53.32	35.16	78.50	123.27	94.25	5.75	160.28	-3.62
ALARK	75.15	117.00	95.36	97.96	89.00	-9.15	33.09	66.91	18.43	-23.93
ALTNY	14.21	24.38	18.12	21.14	14.53	-31.27	3.15	96.85	2.25	-40.39
ANSGR	18.52	27.80	22.31	22.08	25.86	17.13	79.10	20.90	39.66	-6.98
ARCLK	99.65	147.50	117.82	137.10	110.20	-19.62	22.05	77.95	10.59	-25.29
ASELS	113.36	359.00	214.45	119.75	320.25	167.44	84.23	15.77	182.52	-10.79
ASTOR	80.60	213.80	131.38	112.07	197.30	76.05	87.61	12.39	144.79	-7.72
BALSU	13.54	27.83	19.89	15.06	14.50	-3.73	6.72	93.28	7.09	-47.89
BIMAS	414.75	724.50	552.48	452.53	689.00	52.26	88.54	11.46	66.12	-4.90
BRSAN	297.50	789.00	502.14	371.25	522.00	40.61	45.68	54.32	75.46	-33.84
BRYAT	1,640.00	3,000.00	2,273.56	1,870.88	2,152.00	15.03	37.65	62.35	31.22	-28.27
BSOKE	13.21	35.48	18.69	13.14	34.16	159.97	94.07	5.93	158.59	-3.72
BTCIM	3.36	7.09	4.67	4.37	6.04	38.22	71.85	28.15	79.76	-14.81
CANTE	1.21	2.41	1.82	1.33	1.65	24.20	36.53	63.47	36.27	-31.63
CCOLA	45.14	80.40	55.25	52.34	69.70	33.17	69.65	30.35	54.41	-13.31
CIMSA	40.55	56.63	47.33	50.09	49.76	-0.66	57.28	42.72	22.70	-12.13
CVKMD	9.48	49.04	21.29	10.10	31.36	210.50	55.31	44.69	230.80	-36.05
CWENE	12.34	36.02	25.09	15.58	29.24	87.67	71.36	28.64	136.88	-18.82
DAPGM	7.22	19.75	13.25	7.32	14.15	93.31	55.31	44.69	95.98	-28.35
DOAS	164.00	247.00	194.56	201.87	195.30	-3.26	37.71	62.29	19.09	-20.93
DOHOL	13.60	22.42	17.35	15.66	20.60	31.57	79.36	20.64	51.47	-8.12
DSTKF	133.00	1,957.00	584.24	147.50	1,920.00	1,201.69	97.97	2.03	1,343.61	-1.89
ECILC	40.40	132.60	79.78	42.34	109.00	157.47	74.40	25.60	169.80	-17.80
EFOR	8.40	33.54	18.66	13.09	9.05	-30.84	2.59	97.41	7.74	-73.02
EKGYO	10.69	27.12	18.81	12.59	19.73	56.72	55.02	44.98	84.55	-27.25
ENERY	3.28	11.93	7.81	3.29	8.60	161.71	61.52	38.48	162.51	-27.91
ENJSA	51.25	125.00	76.99	54.54	118.80	117.82	91.59	8.41	131.80	-4.96
ENKAI	54.20	104.70	73.67	59.99	94.75	57.93	80.30	19.70	74.82	-9.50
EREGL	19.91	32.72	26.66	22.31	28.78	29.01	69.24	30.76	44.54	-12.04
EUPWR	23.30	44.82	32.81	29.14	40.44	38.78	79.65	20.35	73.56	-9.77
EUREN	4.09	11.40	6.63	4.36	4.56	4.59	6.43	93.57	11.49	-60.00
FENER	2.54	5.52	3.94	3.89	2.64	-32.05	3.36	96.64	3.94	-52.17
FROTO	71.54	130.91	93.48	94.50	102.50	8.47	52.15	47.85	43.28	-21.70
GARAN	98.75	169.70	135.69	118.00	128.80	9.15	42.35	57.65	30.43	-24.10
GENIL	7.12	14.92	10.47	9.03	10.62	17.59	44.85	55.15	49.16	-28.84
GESAN	38.00	61.55	47.29	44.34	45.90	3.52	33.55	66.45	20.79	-25.43
GLRMK	125.30	204.70	165.46	154.00	181.10	17.60	70.28	29.72	44.53	-11.53
GRSEL	229.85	402.00	311.31	227.26	314.75	38.50	49.32	50.68	36.94	-21.70
GRTHO	206.00	693.50	347.96	330.25	228.50	-30.81	4.62	95.38	10.92	-67.05
GSRAY	1.01	1.75	1.41	1.49	1.07	-28.23	8.11	91.89	5.94	-38.86
GUBRF	212.20	566.50	319.24	263.00	491.25	86.79	78.76	21.24	131.50	-13.28
HALKB	18.73	52.50	32.44	21.28	36.26	70.39	51.91	48.09	93.59	-30.93
HEKTS	2.76	5.27	3.68	3.30	2.93	-11.21	6.77	93.23	6.16	-44.40
ISCTR	9.66	17.46	13.25	11.76	13.03	10.82	43.20	56.80	34.92	-25.39
ISMEN	29.67	50.04	38.61	37.31	40.72	9.15	54.25	45.75	37.24	-18.62
IZENR	5.15	11.94	8.74	5.29	9.33	76.37	61.56	38.44	81.17	-21.86

## Dip - Zirve

HİSSE	Dip	Zirve	Ağ. Orta	Önceki Kapanış	Kapanış	%Getiri	Dipten Uzaklık	Zirveden Uzaklık	Dibe Göre Getiri	Zirveye Göre Getiri
KCHOL	128.88	220.84	167.89	150.67	195.80	29.95	72.77	27.23	51.92	-11.34
KLRHO	23.20	689.50	154.02	24.00	142.30	492.92	17.87	82.13	513.36	-79.36
KONTR	8.04	20.61	13.71	15.14	8.64	-42.95	4.77	95.23	7.46	-58.08
KRDMD	21.16	33.28	27.04	29.32	32.08	9.41	90.10	9.90	51.61	-3.61
KTLEV	5.85	81.15	17.60	5.54	81.00	1,362.99	99.80	0.20	1,283.79	-0.18
KUYAS	32.70	82.70	55.01	38.00	75.70	99.21	86.00	14.00	131.50	-8.46
MAGEN	10.34	53.55	24.96	11.20	52.95	372.77	98.61	1.39	411.89	-1.12
MAVI	29.92	50.75	39.63	33.40	42.80	28.13	61.83	38.17	43.05	-15.67
MGROS	412.49	698.50	534.53	484.87	617.00	27.25	71.50	28.50	49.58	-11.67
MIATK	26.78	47.16	38.74	45.92	43.00	-6.36	79.59	20.41	60.57	-8.82
MPARK	295.75	482.50	369.18	317.00	415.00	30.91	63.86	36.14	40.32	-13.99
OBAMS	6.35	14.53	8.61	7.53	8.58	13.93	27.22	72.78	35.04	-40.96
ODAS	4.50	6.71	5.62	5.07	5.85	15.38	61.09	38.91	30.00	-12.82
OTKAR	350.75	584.00	444.74	493.75	368.50	-25.37	7.61	92.39	5.06	-36.90
OYAKC	18.62	28.91	22.95	29.04	23.82	-17.99	50.56	49.44	27.96	-17.61
PAHOL	1.41	1.99	1.64	1.65	1.52	-7.88	18.97	81.03	7.80	-23.62
PASEU	36.84	175.00	110.11	38.82	121.40	212.73	61.20	38.80	229.53	-30.63
PATEK	14.67	36.94	23.97	18.39	18.27	-0.66	16.15	83.85	24.51	-50.54
PETKM	15.59	22.32	18.15	17.07	20.34	19.16	70.58	29.42	30.47	-8.87
PGSUS	167.30	278.50	219.26	257.75	179.40	-30.40	10.88	89.12	7.23	-35.58
PSGYO	1.63	4.00	2.73	1.61	2.44	51.29	34.07	65.93	49.45	-39.03
QUAGR	2.42	11.89	4.85	4.10	3.16	-22.93	7.81	92.19	30.58	-73.42
RALYH	90.70	236.20	145.60	94.15	192.00	103.93	69.62	30.38	111.69	-18.71
REEDR	5.69	13.18	9.36	12.91	7.75	-39.97	27.50	72.50	36.20	-41.20
SAHOL	70.57	113.18	87.42	79.77	90.55	13.52	46.89	53.11	28.32	-20.00
SARKY	10.28	51.60	29.60	12.33	27.54	123.29	41.77	58.23	167.79	-46.63
SASA	2.13	5.66	3.17	3.74	2.42	-35.29	8.22	91.78	13.62	-57.24
SISE	31.94	50.90	40.29	37.84	44.62	17.91	66.88	33.12	39.70	-12.34
SKBNK	4.36	12.74	7.45	4.67	10.60	127.16	74.47	25.53	143.16	-16.80
SOKM	31.64	70.25	43.59	36.62	50.50	37.90	48.85	51.15	59.61	-28.11
TABGD	155.44	284.25	216.07	163.86	246.50	50.43	70.69	29.31	58.59	-13.28
TAVHL	212.80	369.00	269.42	242.00	319.50	32.02	68.31	31.69	50.14	-13.41
TCELL	81.63	129.60	98.41	92.10	107.20	16.39	53.31	46.69	31.33	-17.28
THYAO	246.66	352.50	297.87	303.81	298.00	-1.91	48.51	51.49	20.81	-15.46
TKFEN	66.69	150.79	100.81	149.30	97.40	-34.76	36.52	63.48	46.06	-35.41
TOASO	140.42	326.97	219.85	156.49	272.50	74.13	70.80	29.20	94.06	-16.66
TRALT	21.66	64.00	36.65	28.96	43.10	48.83	50.64	49.36	98.98	-32.66
TRENJ	50.95	122.80	76.83	63.30	92.45	46.05	57.76	42.24	81.45	-24.71
TRMET	69.85	174.20	100.34	86.75	122.90	41.67	50.84	49.16	75.95	-29.45
TSKB	9.62	14.05	12.11	10.49	11.35	8.15	39.07	60.93	18.02	-19.24
TTKOM	45.66	75.65	57.31	49.10	59.00	20.16	44.48	55.52	29.22	-22.01
TUKAS	1.95	4.30	2.99	2.06	2.32	12.62	15.74	84.26	18.97	-46.05
TUPRS	108.35	266.33	181.29	127.47	253.75	99.06	92.04	7.96	134.19	-4.72
TUREX	6.49	50.95	13.27	24.39	7.82	-67.94	2.99	97.01	20.49	-84.65
TURSG	7.35	14.20	11.29	8.85	12.70	43.44	78.12	21.88	72.89	-10.56
ULKER	96.50	141.70	112.09	111.61	116.90	4.74	45.13	54.87	21.14	-17.50
VAKBN	19.92	43.06	28.87	23.96	31.04	29.55	48.06	51.94	55.82	-27.91
VESTL	26.76	50.25	35.81	48.92	28.52	-41.70	7.49	92.51	6.58	-43.24
YKBNK	21.92	44.50	32.38	24.04	34.26	42.51	54.65	45.35	56.30	-23.01
ZOREN	2.70	4.43	3.43	3.51	2.83	-19.37	7.51	92.49	4.81	-36.12

## Sermaye Piyasası Kurulu'nun Yatırım Hizmetleri ve Faaliyetleri ile Yan Hizmetlere İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'i Uyarınca Yayımlanan Uyarı Notu

### Yasal Çekinceler

Burada yer alan yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Burada yer alan bilgiler Fiba Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından genel bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorumda ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının al/sat/tut önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Tüm veriler, Fiba Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber vermeksizin değiştirilebilir. Bu kaynakların kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan veya zararlardan Fiba Yatırım Menkul Değerler A.Ş. ve/veya Fiba Yatırım Menkul Değerler A.Ş. çalışanları sorumlu değildir.