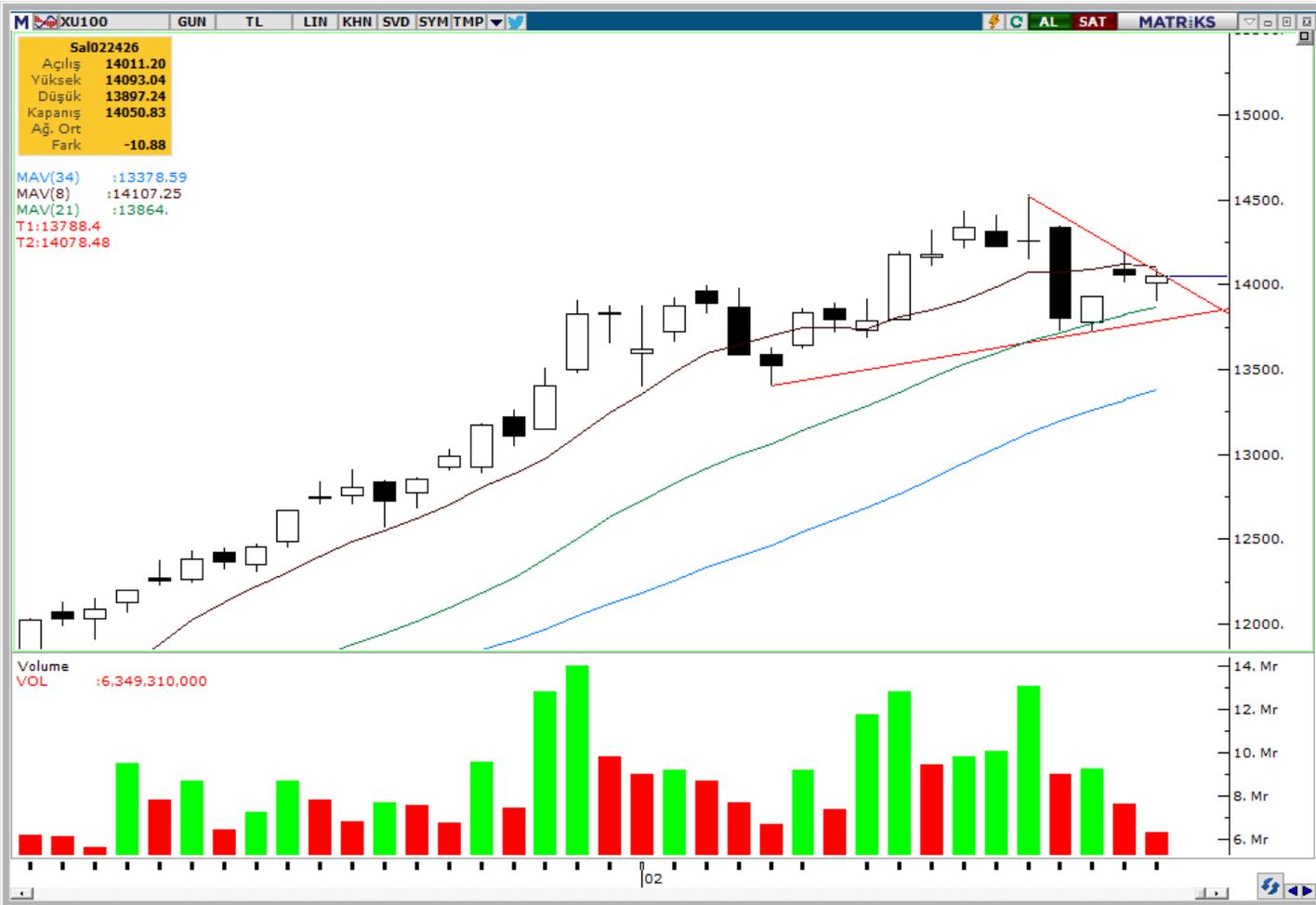


## Teknik Analiz – BIST100



Endeks, 14093.04 yüksek seviyesini görmüş ve günü 14050.83 (-%0.08) seviyesinde kapatmıştır.

**XBANK (%0.29)** endeksi pozitif - **XUSIN endeksi (-%0.88)** negatif hareket etmiştir.

Endeksin hareketinde **KLRHO - DSTKF – AKBNK – KTLEV** en fazla pozitif katkı sağlamıştır.

**Yukarı** yön senaryosunda; 14085 – 14121 – 14156 – 14191 – 14226 – 14261 – 14296 - 14331 dirençleri devreye girebilir.

**Aşağı** yön senaryosunda; 14015 – 13980 – 13945 – 13910 – 13875 – 13840 – 13804 - 13769 destekleri takip edilebilir.

## Teknik Analiz – ViOP



ViOP endeks yakın vade kontratı, **15816 yüksek** seviyesini görmüş ve günü **15752** seviyesinde tamamlamıştır.

**Yukarı** yön fiyatlamasında; **15791 – 15830 – 15870 – 15909 – 15948 – 15988 – 16027 - 16067** direnç seviyeleri gündeme gelebilir.

**Aşağı** yön fiyatlamasında; **15712 – 15673 – 15633 – 15594 – 15555 – 15515 – 15476 - 15436** destek seviyeleri takip edilebilir.

## BIST100 Destek – Direnç Seviyeleri

HİSSE	FİYAT	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
AEFES	20.18	19.59	19.77	19.97	20.15	20.35	20.53	20.73
AGHOL	34.84	33.39	33.79	34.31	34.71	35.23	35.63	36.15
AKBNK	91.55	86.57	87.78	89.67	90.88	92.77	93.98	95.87
AKSA	10.68	10.24	10.45	10.57	10.78	10.90	11.11	11.23
AKSEN	69.60	67.05	67.90	68.75	69.60	70.45	71.30	72.15
ALARK	105.00	100.50	101.40	103.20	104.10	105.90	106.80	108.60
ALTNY	16.25	15.42	15.84	16.04	16.46	16.66	17.08	17.28
ANSGR	26.32	25.23	25.45	25.89	26.11	26.55	26.77	27.21
ARCLK	121.00	115.13	117.67	119.33	121.87	123.53	126.07	127.73
ASELS	309.00	294.08	299.67	304.33	309.92	314.58	320.17	324.83
ASTOR	194.30	184.70	187.10	190.70	193.10	196.70	199.10	202.70
BALSU	16.14	15.70	15.87	16.00	16.17	16.30	16.47	16.60
BIMAS	690.50	673.33	679.17	684.83	690.67	696.33	702.17	707.83
BRSAN	709.50	673.67	685.83	697.67	709.83	721.67	733.83	745.67
BRYAT	2,580.00	2,419.17	2,483.33	2,531.67	2,595.83	2,644.17	2,708.33	2,756.67
BSOKE	29.16	27.89	28.29	28.73	29.13	29.57	29.97	30.41
BTCIM	5.05	4.91	4.95	5.00	5.04	5.09	5.13	5.18
CANTE	1.68	1.63	1.65	1.67	1.69	1.71	1.73	1.75
CCOLA	74.25	71.92	72.38	73.32	73.78	74.72	75.18	76.12
CIMSA	54.00	52.28	52.67	53.33	53.72	54.38	54.77	55.43
CWENE	31.50	30.11	30.61	31.05	31.55	31.99	32.49	32.93
DAPGM	11.94	11.37	11.61	11.78	12.02	12.19	12.43	12.60
DOAS	224.50	217.87	220.43	222.47	225.03	227.07	229.63	231.67
DOHOL	21.20	20.07	20.29	20.75	20.97	21.43	21.65	22.11
DSTKF	1,487.00	1,248.33	1,313.67	1,400.33	1,465.67	1,552.33	1,617.67	1,704.33
ECILC	117.50	109.37	113.43	115.47	119.53	121.57	125.63	127.67
EFOR	21.86	18.81	19.97	20.91	22.07	23.01	24.17	25.11
EGEEN	6,980.00	6,827.50	6,895.00	6,937.50	7,005.00	7,047.50	7,115.00	7,157.50
EKGYO	24.84	24.03	24.31	24.57	24.85	25.11	25.39	25.65
ENERY	9.82	9.48	9.63	9.73	9.88	9.98	10.13	10.23
ENJSA	111.00	106.07	107.13	109.07	110.13	112.07	113.13	115.07
ENKAI	103.00	99.13	100.07	101.53	102.47	103.93	104.87	106.33
EREGL	31.98	30.57	30.89	31.43	31.75	32.29	32.61	33.15
EUPWR	37.46	35.57	36.49	36.97	37.89	38.37	39.29	39.77
FENER	3.13	2.97	3.05	3.09	3.17	3.21	3.29	3.33
FROTO	119.60	116.17	117.13	118.37	119.33	120.57	121.53	122.77
GARAN	159.50	152.87	155.03	157.27	159.43	161.67	163.83	166.07
GENIL	7.17	6.93	7.02	7.10	7.19	7.27	7.36	7.44
GESAN	47.00	44.53	45.65	46.33	47.45	48.13	49.25	49.93
GLRMK	173.40	159.43	165.07	169.23	174.87	179.03	184.67	188.83
GRSEL	386.00	368.08	376.17	381.08	389.17	394.08	402.17	407.08
GRTHO	235.80	224.53	230.07	232.93	238.47	241.33	246.87	249.73
GSRAY	1.32	1.22	1.26	1.29	1.33	1.36	1.40	1.43
GUBRF	514.00	493.83	499.67	506.83	512.67	519.83	525.67	532.83
HALKB	49.70	46.30	47.74	48.72	50.16	51.14	52.58	53.56
HEKTS	3.17	3.02	3.08	3.13	3.19	3.24	3.30	3.35
ISCTR	17.19	16.60	16.85	17.02	17.27	17.44	17.69	17.86
ISMEN	50.75	48.33	49.32	50.03	51.02	51.73	52.72	53.43
IZENR	10.10	9.55	9.70	9.90	10.05	10.25	10.40	10.60
KCAER	11.21	10.67	10.89	11.05	11.27	11.43	11.65	11.81

## BIST100 Destek – Direnç Seviyeleri

HİSSE	FİYAT	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
KCHOL	210.20	202.20	206.00	208.10	211.90	214.00	217.80	219.90
KLRHO	425.00	307.42	331.83	378.42	402.83	449.42	473.83	520.42
KONTR	9.86	9.58	9.71	9.79	9.92	10.00	10.13	10.21
KRDMD	32.52	29.16	29.88	31.20	31.92	33.24	33.96	35.28
KTLEV	40.42	33.39	34.79	37.61	39.01	41.83	43.23	46.05
KUYAS	73.05	66.27	68.18	70.62	72.53	74.97	76.88	79.32
MAGEN	48.58	44.01	45.09	46.83	47.91	49.65	50.73	52.47
MAVI	45.58	41.87	43.69	44.63	46.45	47.39	49.21	50.15
MGROS	664.50	643.17	650.83	657.67	665.33	672.17	679.83	686.67
MIATK	38.16	36.19	37.11	37.63	38.55	39.07	39.99	40.51
MPARK	473.00	455.75	459.50	466.25	470.00	476.75	480.50	487.25
OBAMS	8.82	7.76	8.03	8.42	8.69	9.08	9.35	9.74
ODAS	5.96	5.60	5.77	5.86	6.03	6.12	6.29	6.38
OTKAR	403.50	390.75	396.00	399.75	405.00	408.75	414.00	417.75
OYAKC	25.28	24.63	24.85	25.07	25.29	25.51	25.73	25.95
PASEU	128.60	121.00	124.80	126.70	130.50	132.40	136.20	138.10
PATEK	19.24	18.61	18.83	19.04	19.26	19.47	19.69	19.90
PETKM	17.97	17.21	17.42	17.70	17.91	18.19	18.40	18.68
PGSUS	199.70	194.70	197.10	198.40	200.80	202.10	204.50	205.80
QUAGR	2.83	2.71	2.76	2.79	2.84	2.87	2.92	2.95
RALYH	155.20	131.43	138.47	146.83	153.87	162.23	169.27	177.63
REEDR	6.63	6.45	6.54	6.58	6.67	6.71	6.80	6.84
SAHOL	106.30	101.97	103.23	104.77	106.03	107.57	108.83	110.37
SASA	2.40	2.32	2.35	2.38	2.41	2.44	2.47	2.50
SISE	46.28	44.73	45.37	45.83	46.47	46.93	47.57	48.03
SKBNK	12.37	11.61	11.91	12.14	12.44	12.67	12.97	13.20
SOKM	70.00	65.25	66.30	68.15	69.20	71.05	72.10	73.95
TABGD	265.00	245.58	251.17	258.08	263.67	270.58	276.17	283.08
TAVHL	320.00	308.83	314.17	317.08	322.42	325.33	330.67	333.58
TCELL	121.50	117.50	119.10	120.30	121.90	123.10	124.70	125.90
THYAO	308.50	296.42	301.83	305.17	310.58	313.92	319.33	322.67
TKFEN	80.40	76.58	78.37	79.38	81.17	82.18	83.97	84.98
TOASO	330.50	320.42	323.33	326.92	329.83	333.42	336.33	339.92
TRALT	61.00	57.90	58.60	59.80	60.50	61.70	62.40	63.60
TRENJ	115.90	108.20	110.50	113.20	115.50	118.20	120.50	123.20
TRMET	162.30	152.20	155.10	158.70	161.60	165.20	168.10	171.70
TSKB	12.93	12.60	12.76	12.84	13.00	13.08	13.24	13.32
TSPOR	1.05	1.02	1.03	1.04	1.05	1.06	1.07	1.08
TTKOM	70.20	68.10	68.80	69.50	70.20	70.90	71.60	72.30
TTRAK	534.50	520.00	525.50	530.00	535.50	540.00	545.50	550.00
TUKAS	2.67	2.59	2.62	2.65	2.68	2.71	2.74	2.77
TUPRS	222.00	212.03	216.67	219.33	223.97	226.63	231.27	233.93
TUREX	7.36	7.14	7.25	7.30	7.41	7.46	7.57	7.62
TURSG	12.28	12.00	12.11	12.19	12.30	12.38	12.49	12.57
ULKER	129.60	125.97	127.13	128.37	129.53	130.77	131.93	133.17
VAKBN	42.22	40.95	41.27	41.75	42.07	42.55	42.87	43.35
VESTL	29.86	28.61	29.23	29.55	30.17	30.49	31.11	31.43
YEOTK	40.12	37.80	38.80	39.46	40.46	41.12	42.12	42.78
YKBNK	43.02	41.35	41.95	42.49	43.09	43.63	44.23	44.77
ZOREN	3.41	3.31	3.34	3.38	3.41	3.45	3.48	3.52

## BIST100 Hareketli Ortalamalar

HİSSE	FİYAT	BASİT HO 5	BASİT HO 21	BASİT HO 50	BASİT HO 100	BASİT HO 200
AEFES	20.18	20.33	20.21	18.13	16.48	15.91
AGHOL	34.84	35.10	34.97	32.47	29.60	28.44
AKBNK	91.55	89.55	87.53	79.36	70.29	66.74
AKSA	10.68	10.89	10.90	10.41	10.79	10.35
AKSEN	69.6	69.84	71.20	68.69	60.49	48.63
ALARK	105	106.04	109.60	106.34	96.64	91.22
ALTNY	16.25	16.64	16.20	16.06	15.64	17.15
ANSGR	26.32	26.33	27.40	25.83	24.16	23.25
ARCLK	121	122.92	122.44	114.57	111.48	118.41
ASELS	309	310.00	301.93	276.84	236.71	201.92
ASTOR	194.3	188.60	170.42	146.58	121.11	110.97
BALSU	16.14	16.58	16.61	16.67	17.88	20.11
BIMAS	690.5	691.70	684.81	625.18	582.58	541.26
BRSAN	709.5	695.40	690.07	622.26	539.87	458.82
BRYAT	2580	2,498.90	2,404.00	2,299.82	2,282.61	2,196.83
BSOKE	29.16	29.14	28.84	23.68	19.69	17.52
BTCIM	5.05	4.99	4.93	4.45	4.26	4.42
CANTE	1.68	1.72	1.80	1.78	1.82	1.73
CCOLA	74.25	74.96	75.08	68.32	60.28	54.89
CIMSA	54	54.02	52.63	48.87	47.02	47.81
CWENE	31.5	31.84	32.31	30.46	27.67	21.90
DAPGM	11.94	12.25	11.76	12.02	12.38	12.40
DOAS	224.5	228.24	231.14	215.88	198.48	190.79
DOHOL	21.2	20.89	21.30	19.77	18.58	17.43
DSTKF	1487	1,297.20	966.81	764.87	706.74	598.49
ECILC	117.5	121.14	120.88	104.85	98.47	76.28
EFOR	21.86	23.06	22.66	24.52	24.30	22.15
EGEEN	6980	7,071.50	7,279.76	7,478.70	7,573.68	7,793.73
EKGYO	24.84	25.04	24.91	22.85	21.35	19.74
ENERY	9.82	10.01	9.83	9.61	9.79	9.02
ENJSA	111	109.42	107.89	99.40	89.81	77.39
ENKAI	103	101.40	97.54	87.33	81.06	73.69
EREGL	31.98	30.52	29.26	26.78	26.27	26.58
EUPWR	37.46	38.68	40.74	37.44	32.99	30.87
FENER	3.13	3.25	3.28	3.36	3.63	4.11
FROTO	119.6	121.24	119.16	107.21	98.81	94.90
GARAN	159.5	158.38	157.89	150.54	141.58	137.66
GENIL	7.17	7.47	8.02	9.90	11.40	11.25
GESAN	47	49.27	54.91	51.24	48.03	46.88
GLRMK	173.4	175.02	187.37	182.80	180.88	168.01
GRSEL	386	388.45	373.86	352.11	342.08	321.51
GRTHO	235.8	242.00	240.84	249.63	330.92	367.98
GSRAY	1.32	1.30	1.22	1.20	1.29	1.35
GUBRF	514	520.40	517.06	430.63	369.00	315.81
HALKB	49.7	49.02	46.54	42.60	36.34	30.68
HEKTS	3.17	3.30	3.32	3.17	3.25	3.47
ISCTR	17.19	17.06	16.93	15.39	14.11	13.80
ISMEN	50.75	51.09	49.04	44.74	43.10	41.41
IZENR	10.1	9.66	9.66	9.74	9.59	8.69
KCAER	11.21	11.37	11.46	11.02	11.50	12.78

## BIST100 Hareketli Ortalamalar

HİSSE	FİYAT	BASİT HO 5	BASİT HO 21	BASİT HO 50	BASİT HO 100	BASİT HO 200
KCHOL	210.2	214.64	211.02	194.22	181.00	173.40
KLRHO	425	453.10	519.05	423.47	288.92	179.55
KONTR	9.86	10.04	10.18	10.68	13.06	13.21
KRDMD	32.52	31.49	30.60	28.78	27.39	26.77
KTLEV	40.42	37.32	38.07	30.65	22.80	16.18
KUYAS	73.05	71.39	62.08	58.21	52.68	54.60
MAGEN	48.58	46.28	43.83	41.72	35.56	26.30
MAVI	45.58	46.62	47.92	45.54	42.13	40.49
MGROS	664.5	669.10	659.74	609.36	547.37	515.35
MIATK	38.16	38.69	38.28	37.74	37.88	37.02
MPARK	473	466.70	462.36	423.09	377.36	364.15
OBAMS	8.82	8.48	8.51	8.23	7.67	8.15
ODAS	5.96	5.92	5.92	5.51	5.47	5.44
OTKAR	403.5	411.80	432.61	458.22	462.88	470.39
OYAKC	25.28	25.46	26.51	25.26	23.64	22.67
PASEU	128.6	133.36	145.68	146.40	141.58	117.41
PATEK	19.24	19.40	19.91	21.83	24.95	24.78
PETKM	17.97	17.85	18.37	17.54	17.53	17.64
PGSUS	199.7	204.04	207.61	204.90	206.02	225.71
QUAGR	2.83	2.92	2.87	2.78	4.63	5.98
RALYH	155.2	153.90	172.11	196.62	195.86	159.53
REEDR	6.63	6.71	6.90	6.89	8.01	9.18
SAHOL	106.3	106.20	106.94	97.00	88.90	88.53
SASA	2.4	2.47	2.55	2.60	2.80	3.19
SISE	46.28	46.08	46.54	42.32	39.34	38.15
SKBNK	12.37	11.78	10.04	8.80	8.27	7.30
SOKM	70	68.50	66.24	59.08	51.86	44.19
TABGD	265	269.15	265.69	246.89	238.82	218.03
TAVHL	320	327.65	347.54	326.82	294.68	270.58
TCELL	121.5	122.44	119.87	108.75	102.20	97.44
THYAO	308.5	317.10	320.93	298.64	291.59	294.73
TKFEN	80.4	82.41	81.41	75.55	75.69	91.14
TOASO	330.5	332.25	325.60	292.05	269.14	245.04
TRALT	61	57.81	53.20	48.36	39.82	31.98
TRENJ	115.9	113.62	108.56	102.69	89.26	75.14
TRMET	162.3	157.22	142.79	126.61	109.96	95.69
TSKB	12.93	13.36	13.63	13.30	12.96	12.93
TSPOR	1.05	1.05	1.08	1.09	1.17	1.24
TTKOM	70.2	70.76	68.50	63.06	58.60	57.40
TTRAK	534.5	539.10	570.64	555.45	547.99	571.40
TUKAS	2.67	2.72	2.86	2.73	2.71	2.82
TUPRS	222	222.84	226.55	211.75	201.83	176.80
TUREX	7.36	7.55	7.70	7.45	7.73	10.55
TURSG	12.28	12.35	12.23	12.07	11.88	10.37
ULKER	129.6	130.44	133.82	124.60	117.02	112.55
VAKBN	42.22	41.48	38.54	34.67	30.44	28.49
VESTL	29.86	30.47	31.57	30.53	31.54	34.50
YEOTK	40.12	40.06	42.25	39.73	37.92	38.34
YKBNK	43.02	42.51	40.65	38.60	35.82	33.47
ZOREN	3.41	3.47	3.45	3.24	3.27	3.32

## Standart Sapma Seviyeleri

HİSSE	STD SAPMA	-4STDEV	-3STDEV	-2STDEV	-1STDEV	ORTALAMA	+1STDEV	+2STDEV	+3STDEV	+4STDEV
AEFES	2.11	8.03	10.14	12.26	14.37	16.48	18.60	20.71	22.83	24.94
AGHOL	1.83	22.29	24.11	25.94	27.77	29.60	31.42	33.25	35.08	36.91
AKBNK	2.23	61.36	63.59	65.83	68.06	70.29	72.53	74.76	76.99	79.23
AKSA	2.13	2.28	4.41	6.54	8.66	10.79	12.92	15.04	17.17	19.30
AKSEN	3.01	48.43	51.45	54.46	57.48	60.49	63.51	66.52	69.53	72.55
ALARK	1.80	89.43	91.23	93.03	94.84	96.64	98.44	100.24	102.04	103.84
ALTNY	2.31	6.39	8.70	11.02	13.33	15.64	17.95	20.26	22.57	24.88
ANSGR	1.56	17.91	19.47	21.03	22.60	24.16	25.73	27.29	28.86	30.42
ARCLK	1.99	103.54	105.52	107.51	109.49	111.48	113.47	115.45	117.44	119.43
ASELS	2.90	225.11	228.01	230.91	233.81	236.71	239.61	242.51	245.41	248.31
ASTOR	2.63	110.60	113.23	115.85	118.48	121.11	123.73	126.36	128.99	131.61
BALSU	2.65	7.28	9.93	12.58	15.23	17.88	20.52	23.17	25.82	28.47
BIMAS	2.08	574.28	576.35	578.43	580.50	582.58	584.66	586.73	588.81	590.88
BRSAN	3.20	527.05	530.26	533.46	536.66	539.87	543.07	546.27	549.47	552.68
BRYAT	2.86	2,271.17	2,274.03	2,276.89	2,279.75	2,282.61	2,285.46	2,288.32	2,291.18	2,294.04
BSOKE	3.63	5.16	8.80	12.43	16.06	19.69	23.32	26.96	30.59	34.22
BTCIM	2.51	0.00	0.00	0.00	1.75	4.26	6.77	9.28	11.79	14.30
CANTE	3.33	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	5.15	8.48	11.81	15.14
CCOLA	2.13	51.75	53.89	56.02	58.15	60.28	62.41	64.54	66.68	68.81
CIMSA	2.06	38.78	40.84	42.90	44.96	47.02	49.08	51.13	53.19	55.25
CWENE	3.20	14.86	18.06	21.27	24.47	27.67	30.88	34.08	37.29	40.49
DAPGM	4.07	0.00	0.18	4.25	8.31	12.38	16.45	20.52	24.59	28.66
DOAS	1.64	191.93	193.57	195.21	196.85	198.48	200.12	201.76	203.40	205.03
DOHOL	1.77	11.51	13.28	15.05	16.81	18.58	20.35	22.12	23.89	25.65
DSTKF	4.26	689.71	693.97	698.23	702.49	706.75	711.00	715.26	719.52	723.78
ECILC	3.84	83.09	86.94	90.78	94.62	98.47	102.31	106.16	110.00	113.84
EFOR	4.31	7.04	11.35	15.67	19.98	24.30	28.61	32.93	37.24	41.56
EGEEN	1.92	7,565.98	7,567.90	7,569.83	7,571.75	7,573.68	7,575.60	7,577.52	7,579.45	7,581.37
EKGYO	2.33	12.05	14.38	16.70	19.03	21.35	23.68	26.01	28.33	30.66
ENERY	2.93	0.00	1.00	3.93	6.86	9.79	12.72	15.64	18.57	21.50
ENJSA	1.61	83.36	84.98	86.59	88.20	89.81	91.43	93.04	94.65	96.26
ENKAI	2.01	73.02	75.03	77.04	79.05	81.06	83.08	85.09	87.10	89.11
EREGL	2.07	17.99	20.06	22.13	24.20	26.27	28.34	30.41	32.47	34.54
EUPWR	3.02	20.91	23.93	26.95	29.97	32.99	36.01	39.03	42.05	45.07
FENER	3.20	0.00	0.00	0.00	0.43	3.63	6.83	10.02	13.22	16.42
FROTO	1.80	91.61	93.41	95.21	97.01	98.81	100.61	102.41	104.21	106.01
GARAN	2.00	133.57	135.57	137.58	139.58	141.58	143.58	145.58	147.58	149.58
GENIL	3.14	0.00	1.98	5.12	8.26	11.40	14.54	17.68	20.81	23.95
GESAN	2.75	37.05	39.79	42.54	45.28	48.03	50.77	53.52	56.26	59.01
GLRMK	2.20	172.07	174.27	176.47	178.68	180.88	183.08	185.29	187.49	189.69
GRSEL	2.25	333.10	335.34	337.59	339.83	342.08	344.33	346.57	348.82	351.06
GRTHO	4.38	313.39	317.78	322.16	326.54	330.92	335.30	339.68	344.07	348.45
GSRAY	1.77	0.00	0.00	0.00	0.00	1.29	3.06	4.83	6.60	8.37
GUBRF	2.69	358.26	360.94	363.63	366.31	369.00	371.69	374.37	377.06	379.74
HALKB	2.99	24.40	27.38	30.37	33.36	36.34	39.33	42.32	45.30	48.29
HEKTS	2.23	0.00	0.00	0.00	1.03	3.25	5.48	7.71	9.94	12.16
ISCTR	2.27	5.01	7.29	9.56	11.84	14.11	16.38	18.66	20.93	23.20
ISMEN	2.17	34.43	36.60	38.76	40.93	43.10	45.27	47.43	49.60	51.77
IZENR	3.08	0.00	0.35	3.43	6.51	9.59	12.67	15.75	18.83	21.91
KCAER	2.20	2.70	4.90	7.10	9.30	11.50	13.70	15.90	18.10	20.30

## Standart Sapma Seviyeleri

HİSSE	STD SAPMA	-4STDEV	-3STDEV	-2STDEV	-1STDEV	ORTALAMA	+1STDEV	+2STDEV	+3STDEV	+4STDEV
KCHOL	1.79	173.84	175.63	177.42	179.21	181.00	182.78	184.57	186.36	188.15
KLRHO	6.00	264.93	270.92	276.92	282.92	288.92	294.92	300.92	306.92	312.91
KONTR	3.57	0.00	2.34	5.92	9.49	13.06	16.64	20.21	23.79	27.36
KRDMD	2.30	18.21	20.51	22.80	25.10	27.39	29.69	31.98	34.28	36.57
KTLEV	4.17	6.14	10.30	14.47	18.64	22.80	26.97	31.13	35.30	39.46
KUYAS	3.47	38.82	42.28	45.75	49.22	52.68	56.15	59.62	63.08	66.55
MAGEN	3.00	23.55	26.56	29.56	32.56	35.56	38.56	41.56	44.56	47.57
MAVI	1.80	34.92	36.72	38.52	40.32	42.13	43.93	45.73	47.53	49.33
MGROS	1.83	540.05	541.88	543.71	545.54	547.37	549.20	551.02	552.85	554.68
MIATK	2.73	26.97	29.70	32.43	35.15	37.88	40.61	43.34	46.07	48.80
MPARK	1.72	370.47	372.19	373.91	375.63	377.36	379.08	380.80	382.53	384.25
OBAMS	3.21	0.00	0.00	1.24	4.45	7.67	10.88	14.09	17.31	20.52
ODAS	2.66	0.00	0.00	0.15	2.81	5.47	8.13	10.78	13.44	16.10
OTKAR	2.76	451.85	454.61	457.37	460.13	462.88	465.64	468.40	471.15	473.91
OYAKC	1.79	16.46	18.26	20.05	21.84	23.64	25.43	27.22	29.02	30.81
PASEU	4.72	122.72	127.44	132.15	136.87	141.58	146.30	151.01	155.73	160.44
PATEK	3.67	10.28	13.95	17.61	21.28	24.95	28.62	32.29	35.96	39.63
PETKM	2.25	8.53	10.78	13.03	15.28	17.53	19.78	22.03	24.28	26.53
PGSUS	1.70	199.23	200.93	202.62	204.32	206.02	207.72	209.41	211.11	212.81
QUAGR	4.38	0.00	0.00	0.00	0.25	4.63	9.01	13.39	17.77	22.15
RALYH	2.36	186.43	188.79	191.14	193.50	195.86	198.21	200.57	202.92	205.28
REEDR	2.65	0.00	0.05	2.70	5.36	8.01	10.67	13.32	15.98	18.63
SAHOL	1.93	81.16	83.09	85.03	86.96	88.89	90.83	92.76	94.70	96.63
SASA	2.46	0.00	0.00	0.00	0.34	2.80	5.27	7.73	10.19	12.65
SISE	2.22	30.47	32.69	34.90	37.12	39.34	41.55	43.77	45.98	48.20
SKBNK	2.62	0.00	0.41	3.03	5.65	8.27	10.89	13.52	16.14	18.76
SOKM	1.92	44.20	46.11	48.03	49.95	51.86	53.78	55.69	57.61	59.53
TABGD	2.15	230.21	232.36	234.51	236.67	238.82	240.97	243.12	245.27	247.43
TAVHL	2.07	286.39	288.46	290.54	292.61	294.68	296.76	298.83	300.90	302.98
TCELL	2.04	94.03	96.07	98.12	100.16	102.20	104.24	106.28	108.33	110.37
THYAO	1.70	284.79	286.49	288.19	289.89	291.59	293.29	294.99	296.69	298.39
TKFEN	2.88	64.15	67.03	69.92	72.80	75.69	78.57	81.45	84.34	87.22
TOASO	2.24	260.18	262.42	264.66	266.90	269.14	271.38	273.62	275.86	278.10
TRALT	4.06	23.58	27.64	31.70	35.76	39.82	43.88	47.93	51.99	56.05
TRENJ	3.23	76.33	79.57	82.80	86.03	89.26	92.50	95.73	98.96	102.19
TRMET	2.88	98.45	101.33	104.21	107.08	109.96	112.83	115.71	118.58	121.46
TSKB	2.11	4.54	6.64	8.75	10.86	12.96	15.07	17.18	19.28	21.39
TSPOR	2.31	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	3.48	5.79	8.11	10.42
TTKOM	1.92	50.90	52.83	54.75	56.67	58.60	60.52	62.44	64.36	66.29
TTRAK	1.64	541.42	543.07	544.71	546.35	547.99	549.63	551.27	552.91	554.56
TUKAS	2.59	0.00	0.00	0.00	0.12	2.71	5.30	7.88	10.47	13.06
TUPRS	2.07	193.54	195.62	197.69	199.76	201.83	203.91	205.98	208.05	210.13
TUREX	2.31	0.00	0.81	3.12	5.42	7.73	10.03	12.34	14.64	16.95
TURSG	2.89	0.34	3.22	6.11	8.99	11.88	14.76	17.65	20.53	23.42
ULKER	2.01	108.97	110.98	112.99	115.01	117.02	119.03	121.05	123.06	125.07
VAKBN	2.16	21.79	23.95	26.11	28.27	30.44	32.60	34.76	36.92	39.08
VESTL	2.25	22.53	24.78	27.03	29.29	31.54	33.79	36.04	38.30	40.55
YEOTK	2.55	27.73	30.28	32.83	35.37	37.92	40.47	43.02	45.57	48.11
YKBNK	2.41	26.19	28.60	31.01	33.41	35.82	38.23	40.64	43.05	45.45
ZOREN	2.05	0.00	0.00	0.00	1.23	3.27	5.32	7.37	9.41	11.46

## 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	16.19	16.06	20.18	25.62	69.09	30.91	52.30	-13.32
AGHOL	23.88	37.56	29.02	29.96	34.84	16.28	80.12	19.88	45.90	-7.24
AKBNK	47.88	93.35	64.56	63.39	91.55	44.43	96.04	3.96	91.21	-1.93
AKSA	8.57	13.01	10.66	12.47	10.68	-14.33	47.53	52.47	24.62	-17.91
AKSEN	29.92	76.10	49.46	36.30	69.60	91.74	85.92	14.08	132.62	-8.54
ALARK	73.11	117.00	93.64	75.20	105.00	39.63	72.66	27.34	43.62	-10.26
ALTNY	14.27	24.38	18.72	16.21	16.25	0.24	19.59	80.41	13.87	-33.34
ANSGR	19.50	28.76	23.42	26.70	26.32	-1.43	73.65	26.35	34.97	-8.48
ARCLK	99.65	152.40	120.36	124.40	121.00	-2.73	40.47	59.53	21.42	-20.60
ASELS	82.59	339.25	185.96	83.64	309.00	269.43	88.21	11.79	274.12	-8.92
ASTOR	80.60	195.50	119.99	107.04	194.30	81.52	98.96	1.04	141.06	-0.61
BALSU	13.67	27.83	19.74	17.37	16.14	-7.08	17.48	82.52	18.11	-42.00
BIMAS	394.02	724.50	529.35	508.07	690.50	35.91	89.71	10.29	75.25	-4.69
BRSAN	297.50	789.00	489.78	368.00	709.50	92.80	83.83	16.17	138.49	-10.08
BRYAT	1,637.38	3,000.00	2,247.97	1,703.26	2,580.00	51.47	69.18	30.82	57.57	-14.00
BSOKE	11.91	31.46	17.58	12.71	29.16	129.43	88.24	11.76	144.84	-7.31
BTCIM	3.36	5.71	4.53	4.10	5.05	23.17	71.91	28.09	50.30	-11.56
CANTE	1.10	2.41	1.81	1.19	1.68	40.70	44.10	55.90	52.52	-30.38
CCOLA	45.14	80.40	54.00	49.79	74.25	49.11	82.56	17.44	64.49	-7.65
CIMSA	41.18	57.50	48.01	45.73	54.00	18.09	78.55	21.45	31.13	-6.09
CWENE	12.34	36.02	24.26	16.30	31.50	93.21	80.91	19.09	155.19	-12.55
DAPGM	6.84	19.75	13.01	7.04	11.94	69.60	39.50	60.50	74.56	-39.54
DOAS	148.48	247.00	193.47	160.37	224.50	39.99	77.16	22.84	51.20	-9.11
DOHOL	12.66	22.42	16.69	13.13	21.20	61.49	87.51	12.49	67.51	-5.44
DSTKF	99.05	1,531.00	487.65	101.00	1,487.00	1,372.28	96.93	3.07	1,401.26	-2.87
ECILC	36.59	132.60	75.61	42.45	117.50	176.79	84.27	15.73	221.17	-11.39
EFOR	10.58	33.54	21.05	11.67	21.86	87.31	49.13	50.87	106.62	-34.82
EGEEN	6,800.00	10,638.86	8,187.03	8,968.46	6,980.00	-22.17	4.69	95.31	2.65	-34.39
EKGYO	10.69	27.12	18.10	13.12	24.84	89.40	86.12	13.88	132.35	-8.41
ENERY	3.08	11.93	7.40	3.59	9.82	173.41	76.17	23.83	219.22	-17.69
ENJSA	50.16	116.90	70.04	55.73	111.00	99.16	91.16	8.84	121.31	-5.05
ENKAI	44.87	104.70	68.08	47.00	103.00	119.17	97.16	2.84	129.57	-1.62
EREGL	19.91	32.70	26.10	21.91	31.98	45.94	94.37	5.63	60.61	-2.20
EUPWR	23.30	44.82	32.27	33.40	37.46	12.16	65.80	34.20	60.77	-16.42
FENER	3.05	5.52	4.06	4.03	3.13	-22.36	3.24	96.76	2.62	-43.29
FROTO	73.99	135.40	95.19	82.33	119.60	45.27	74.27	25.73	61.64	-11.67
GARAN	98.75	169.70	134.08	120.83	159.50	32.00	85.62	14.38	61.52	-6.01
GENIL	7.12	14.92	10.75	9.98	7.17	-28.12	0.64	99.36	0.70	-51.95
GESAN	38.00	61.55	47.66	47.76	47.00	-1.59	38.22	61.78	23.68	-23.64
GLRMK	122.70	204.70	161.83	132.00	173.40	31.36	61.83	38.17	41.32	-15.29
GRSEL	174.01	402.00	289.54	272.48	386.00	41.66	92.98	7.02	121.83	-3.98
GRTHO	208.00	693.50	351.14	232.60	235.80	1.38	5.73	94.27	13.37	-66.00
GSRAY	1.14	1.75	1.42	1.46	1.32	-9.63	29.51	70.49	15.79	-24.57
GUBRF	212.20	566.50	303.47	270.50	514.00	90.02	85.18	14.82	142.22	-9.27
HALKB	18.33	51.60	30.03	19.04	49.70	161.03	94.29	5.71	171.14	-3.68
HEKTS	2.83	5.27	3.72	3.37	3.17	-5.93	13.93	86.07	12.01	-39.85
ISCTR	10.07	18.21	13.80	14.10	17.19	21.90	87.47	12.53	70.71	-5.60
ISMEN	32.02	54.00	41.22	34.09	50.75	48.85	85.21	14.79	58.49	-6.02
IZENR	4.40	11.94	8.43	4.90	10.10	106.12	75.60	24.40	129.55	-15.41
KCAER	9.86	16.58	12.73	10.19	11.21	10.05	20.11	79.89	13.72	-32.39

## Dip - Zirve

HİSSE	Dip	Zirve	Ağ. Orta	Önceki Kapanış	Kapanış	%Getiri	Dipten Uzaklık	Zirveden Uzaklık	Dibe Göre Getiri	Zirveye Göre Getiri
KCHOL	133.70	229.10	170.40	143.79	210.20	46.19	80.19	19.81	57.22	-8.25
KLRHO	22.50	689.50	150.97	27.08	425.00	1,469.42	60.34	39.66	1,788.89	-38.36
KONTR	9.49	20.61	14.10	16.35	9.86	-39.70	3.33	96.67	3.90	-52.16
KRDMD	21.16	34.06	27.08	27.22	32.52	19.47	88.06	11.94	53.69	-4.52
KTLEV	4.89	42.60	13.14	5.23	40.42	673.10	94.22	5.78	727.30	-5.12
KUYAS	22.94	74.45	50.44	25.04	73.05	191.73	97.28	2.72	218.44	-1.88
MAGEN	9.50	48.98	21.07	10.91	48.58	345.20	98.99	1.01	411.15	-0.82
MAVI	29.83	50.75	38.58	32.92	45.58	38.45	75.28	24.72	52.78	-10.19
MGROS	412.49	698.50	523.37	548.26	664.50	21.20	88.11	11.89	61.10	-4.87
MIATK	26.78	48.50	39.00	33.06	38.16	15.43	52.39	47.61	42.49	-21.32
MPARK	282.25	482.50	360.13	364.00	473.00	29.95	95.26	4.74	67.58	-1.97
OBAMS	6.35	14.53	8.69	11.21	8.82	-21.31	30.15	69.85	38.81	-39.31
ODAS	4.38	6.71	5.53	5.34	5.96	11.61	67.81	32.19	36.07	-11.18
OTKAR	358.00	584.00	456.67	391.25	403.50	3.13	20.13	79.87	12.71	-30.91
OYAKC	18.62	31.52	23.30	26.43	25.28	-4.35	51.63	48.37	35.80	-19.81
PASEU	33.58	175.00	98.65	34.64	128.60	271.25	67.19	32.81	282.97	-26.51
PATEK	14.67	36.94	23.90	18.54	19.24	3.79	20.51	79.49	31.13	-47.92
PETKM	15.18	22.10	17.76	16.65	17.97	7.93	40.32	59.68	18.38	-18.69
PGSUS	191.60	287.25	224.86	238.50	199.70	-16.27	8.47	91.53	4.23	-30.48
QUAGR	2.42	11.89	5.11	3.35	2.83	-15.52	4.33	95.67	16.94	-76.20
RALYH	80.03	236.20	136.95	88.97	155.20	74.45	48.13	51.87	93.93	-34.29
REEDR	6.50	14.22	10.12	12.90	6.63	-48.60	1.68	98.32	2.00	-53.38
SAHOL	71.70	115.00	88.25	93.25	106.30	14.00	79.91	20.09	48.26	-7.57
SASA	2.29	5.66	3.30	3.53	2.40	-32.01	3.26	96.74	4.80	-57.60
SISE	31.94	50.90	39.46	35.41	46.28	30.69	75.63	24.37	44.90	-9.08
SKBNK	3.66	12.74	6.88	3.68	12.37	236.54	95.93	4.07	238.36	-2.90
SOKM	31.64	70.25	41.83	38.20	70.00	83.25	99.35	0.65	121.24	-0.36
TABGD	144.46	284.25	206.65	158.18	265.00	67.53	86.23	13.77	83.44	-6.77
TAVHL	212.80	369.00	264.40	246.00	320.00	30.08	68.63	31.37	50.38	-13.28
TCELL	81.29	129.60	97.29	99.70	121.50	21.87	83.23	16.77	49.47	-6.25
THYAO	246.66	352.50	299.65	302.35	308.50	2.04	58.43	41.57	25.07	-12.48
TKFEN	65.94	164.22	105.66	68.87	80.40	16.73	14.71	85.29	21.93	-51.04
TOASO	150.10	349.50	224.17	189.10	330.50	74.77	90.47	9.53	120.19	-5.44
TRALT	21.66	61.40	34.44	23.26	61.00	162.25	98.99	1.01	181.63	-0.65
TRENJ	50.95	122.80	72.63	55.35	115.90	109.39	90.40	9.60	127.48	-5.62
TRMET	66.60	166.40	94.33	70.45	162.30	130.38	95.89	4.11	143.69	-2.46
TSKB	9.59	14.73	12.65	12.07	12.93	7.13	64.98	35.02	34.83	-12.22
TSPOR	0.93	2.41	1.29	2.15	1.05	-51.23	8.10	91.90	12.90	-56.46
TTKOM	44.80	75.65	56.14	48.72	70.20	44.09	82.33	17.67	56.70	-7.20
TTRAK	510.00	815.53	617.45	611.42	534.50	-12.58	8.02	91.98	4.80	-34.46
TUKAS	1.84	4.30	3.00	1.94	2.67	37.63	33.74	66.26	45.11	-37.91
TUPRS	111.89	248.40	167.75	114.53	222.00	93.84	80.66	19.34	98.40	-10.63
TUREX	6.89	50.95	13.69	15.89	7.36	-53.68	1.07	98.93	6.82	-85.55
TURSG	7.35	14.17	10.94	8.41	12.28	45.96	72.30	27.70	67.17	-13.34
ULKER	96.50	141.70	112.34	102.54	129.60	26.38	73.23	26.77	34.30	-8.54
VAKBN	19.92	42.84	28.03	25.00	42.22	68.88	97.29	2.71	111.95	-1.45
VESTL	28.36	62.10	37.94	58.25	29.86	-48.74	4.45	95.55	5.29	-51.92
YEOTK	32.30	61.10	41.40	49.64	40.12	-19.18	27.15	72.85	24.21	-34.34
YKBNK	21.92	43.94	31.53	28.32	43.02	51.91	95.82	4.18	96.26	-2.09
ZOREN	2.80	4.43	3.49	3.76	3.41	-9.31	37.42	62.58	21.79	-23.02

## Sermaye Piyasası Kurulu'nun Yatırım Hizmetleri ve Faaliyetleri ile Yan Hizmetlere İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'i Uyarınca Yayınlanan 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 verilmeksizin 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.