

## Teknik Analiz – BIST100



**Endeks, 15050.42 yüksek seviyesini görmüş ve günü 15040.25 (%0.80) seviyesinde kapatmıştır.**

**XBANK (%1.78) endeksi pozitif - XUSIN endeksi (%0.98) pozitif hareket etmiştir.**

**Yukarı** yön senaryosunda; **15075 – 15150 – 15225 – 15300 – 15375** dirençleri devreye girebilir.

**Aşağı** yön senaryosunda; **14925 – 14850 – 14775 – 14700** destekleri takip edilebilir.

## Teknik Analiz – ViOP



ViOP endeks yakın vade kontratı, **18070 yüksek** seviyesini görmüş ve günü **17812** seviyesinde tamamlamıştır.

**Yukarı** yön fiyatlamasında; **17901 – 17990 – 18080 – 18168 – 18257 direnç** seviyeleri gündeme gelebilir.

**Aşağı** yön fiyatlamasında; **17722 – 17633 – 17544 - 17455 destek** seviyeleri takip edilebilir.

## BIST100 Destek – Direnç Seviyeleri

HİSSE	FİYAT	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
AEFES	20.54	19.63	19.87	20.21	20.45	20.79	21.03	21.37
AGHOL	36.00	33.37	33.89	34.95	35.47	36.53	37.05	38.11
AKBNK	75.20	72.37	73.43	74.32	75.38	76.27	77.33	78.22
AKSA	11.09	10.52	10.72	10.90	11.10	11.28	11.48	11.66
AKSEN	88.30	84.08	85.47	86.88	88.27	89.68	91.07	92.48
ALARK	99.95	95.17	96.98	98.47	100.28	101.77	103.58	105.07
ALTNY	17.71	16.71	17.04	17.38	17.71	18.05	18.38	18.72
ANSGR	30.74	29.43	29.73	30.23	30.53	31.03	31.33	31.83
ARCLK	115.00	111.57	112.53	113.77	114.73	115.97	116.93	118.17
ASELS	428.00	407.67	415.33	421.67	429.33	435.67	443.33	449.67
ASTOR	320.75	291.92	298.58	309.67	316.33	327.42	334.08	345.17
BALSU	14.91	14.21	14.37	14.64	14.80	15.07	15.23	15.50
BIMAS	784.00	766.83	772.67	778.33	784.17	789.83	795.67	801.33
BRSAN	620.50	577.83	594.17	607.33	623.67	636.83	653.17	666.33
BRYAT	2,212.00	2,118.00	2,144.00	2,178.00	2,204.00	2,238.00	2,264.00	2,298.00
BSOKE	39.20	36.79	37.49	38.35	39.05	39.91	40.61	41.47
BTCIM	6.45	6.23	6.32	6.39	6.48	6.55	6.64	6.71
CANTE	1.83	1.72	1.74	1.79	1.81	1.86	1.88	1.93
CCOLA	85.40	80.68	82.47	83.93	85.72	87.18	88.97	90.43
CIMSA	59.00	55.83	56.87	57.93	58.97	60.03	61.07	62.13
CVKMD	37.22	35.73	36.27	36.75	37.29	37.77	38.31	38.79
CWENE	37.80	35.10	36.44	37.12	38.46	39.14	40.48	41.16
DAPGM	10.49	10.23	10.30	10.40	10.47	10.57	10.64	10.74
DOAS	188.30	180.30	182.70	185.50	187.90	190.70	193.10	195.90
DOHOL	24.48	23.73	24.07	24.27	24.61	24.81	25.15	25.35
DSTKF	2,775.00	2,533.33	2,601.67	2,688.33	2,756.67	2,843.33	2,911.67	2,998.33
ECILC	87.40	84.12	84.93	86.17	86.98	88.22	89.03	90.27
EFOR	12.40	11.00	11.53	11.97	12.50	12.94	13.47	13.91
EKGYO	21.70	20.47	20.83	21.27	21.63	22.07	22.43	22.87
ENERY	8.98	8.81	8.89	8.93	9.01	9.05	9.13	9.17
ENJSA	120.00	116.00	117.00	118.50	119.50	121.00	122.00	123.50
ENKAI	111.40	107.10	108.80	110.10	111.80	113.10	114.80	116.10
EREGL	38.48	36.89	37.43	37.95	38.49	39.01	39.55	40.07
EUPWR	59.50	54.97	57.23	58.37	60.63	61.77	64.03	65.17
EUREN	5.11	4.97	5.03	5.07	5.13	5.17	5.23	5.27
FENER	3.52	3.26	3.37	3.44	3.55	3.62	3.73	3.80
FROTO	98.90	97.07	97.83	98.37	99.13	99.67	100.43	100.97
GARAN	137.60	134.07	135.33	136.47	137.73	138.87	140.13	141.27
GENIL	8.59	6.79	7.61	8.10	8.92	9.41	10.23	10.72
GESAN	58.40	53.88	54.97	56.68	57.77	59.48	60.57	62.28
GLRMK	197.00	191.67	193.13	195.07	196.53	198.47	199.93	201.87
GRSEL	327.00	311.33	314.67	320.83	324.17	330.33	333.67	339.83
GRTHO	250.50	235.67	239.53	245.02	248.88	254.37	258.23	263.72
GSRAY	1.20	1.15	1.16	1.18	1.19	1.21	1.22	1.24
GUBRF	597.50	561.33	574.17	585.83	598.67	610.33	623.17	634.83
HALKB	40.32	36.56	37.40	38.86	39.70	41.16	42.00	43.46
HEKTS	4.04	3.67	3.75	3.89	3.97	4.11	4.19	4.33
ISCTR	14.59	14.08	14.32	14.45	14.69	14.82	15.06	15.19
ISMEN	42.80	41.49	42.15	42.47	43.13	43.45	44.11	44.43
IZENR	10.75	10.18	10.33	10.54	10.69	10.90	11.05	11.26

## BIST100 Destek – Direnç Seviyeleri

HİSSE	FİYAT	DESTEK 3	DESTEK 2	DESTEK 1	PİVOT	DİRENÇ 1	DİRENÇ 2	DİRENÇ 3
KCHOL	211.50	205.97	207.43	209.47	210.93	212.97	214.43	216.47
KLRHO	122.40	95.40	100.80	111.60	117.00	127.80	133.20	144.00
KONTR	10.22	9.16	9.48	9.85	10.17	10.54	10.86	11.23
KRDMD	39.80	38.31	38.93	39.37	39.99	40.43	41.05	41.49
KTLEV	115.30	109.80	111.10	113.20	114.50	116.60	117.90	120.00
KUYAS	87.50	83.75	85.10	86.30	87.65	88.85	90.20	91.40
MAGEN	62.05	57.12	59.58	60.82	63.28	64.52	66.98	68.22
MAVI	45.66	42.49	43.13	44.39	45.03	46.29	46.93	48.19
MGROS	694.00	672.50	677.00	685.50	690.00	698.50	703.00	711.50
MIATK	47.88	42.08	43.24	45.56	46.72	49.04	50.20	52.52
MPARK	491.50	434.50	448.50	470.00	484.00	505.50	519.50	541.00
OBAMS	8.45	8.15	8.26	8.35	8.46	8.55	8.66	8.75
ODAS	8.05	7.01	7.26	7.66	7.91	8.31	8.56	8.96
OTKAR	399.50	355.92	364.83	382.17	391.08	408.42	417.33	434.67
OYAKC	25.00	24.17	24.39	24.69	24.91	25.21	25.43	25.73
PAHOL	1.67	1.44	1.50	1.58	1.64	1.72	1.78	1.86
PASEU	109.40	95.47	98.73	104.07	107.33	112.67	115.93	121.27
PATEK	26.88	24.07	24.99	25.93	26.85	27.79	28.71	29.65
PETKM	23.76	22.30	22.88	23.32	23.90	24.34	24.92	25.36
PGSUS	187.50	183.07	184.23	185.87	187.03	188.67	189.83	191.47
PSGYO	3.35	2.77	2.88	3.12	3.23	3.47	3.58	3.82
QUAGR	3.89	3.55	3.63	3.76	3.84	3.97	4.05	4.18
RALYH	385.75	341.75	352.25	369.00	379.50	396.25	406.75	423.50
REEDR	8.00	7.45	7.59	7.80	7.94	8.15	8.29	8.50
SAHOL	100.00	96.85	98.20	99.10	100.45	101.35	102.70	103.60
SARKY	28.12	27.34	27.60	27.86	28.12	28.38	28.64	28.90
SASA	3.33	2.91	3.01	3.17	3.27	3.43	3.53	3.69
SISE	49.12	46.18	47.46	48.29	49.57	50.40	51.68	52.51
SKBNK	14.19	12.41	12.76	13.48	13.83	14.55	14.90	15.62
SOKM	55.55	52.38	53.02	54.28	54.92	56.18	56.82	58.08
TABGD	275.50	266.33	268.17	271.83	273.67	277.33	279.17	282.83
TAVHL	290.00	277.67	281.33	285.67	289.33	293.67	297.33	301.67
TCELL	118.60	114.87	116.53	117.57	119.23	120.27	121.93	122.97
THYAO	312.50	306.75	309.00	310.75	313.00	314.75	317.00	318.75
TKFEN	149.30	137.33	140.17	144.73	147.57	152.13	154.97	159.53
TOASO	320.75	302.17	307.08	313.92	318.83	325.67	330.58	337.42
TRALT	43.36	41.59	41.99	42.67	43.07	43.75	44.15	44.83
TRENJ	93.35	91.12	91.88	92.62	93.38	94.12	94.88	95.62
TRMET	123.40	116.63	118.27	120.83	122.47	125.03	126.67	129.23
TSKB	12.54	11.59	11.82	12.18	12.41	12.77	13.00	13.36
TTKOM	66.20	61.77	63.73	64.97	66.93	68.17	70.13	71.37
TUKAS	2.61	2.51	2.53	2.57	2.59	2.63	2.65	2.69
TUPRS	259.25	247.25	253.25	256.25	262.25	265.25	271.25	274.25
TUREX	8.99	8.70	8.82	8.91	9.03	9.12	9.24	9.33
TURSG	14.88	13.59	13.87	14.38	14.66	15.17	15.45	15.96
ULKER	130.30	126.50	127.50	128.90	129.90	131.30	132.30	133.70
VAKBN	32.06	30.05	30.63	31.35	31.93	32.65	33.23	33.95
VESTL	28.62	27.71	28.01	28.31	28.61	28.91	29.21	29.51
YKBNK	38.66	36.61	37.15	37.91	38.45	39.21	39.75	40.51
ZOREN	3.19	3.10	3.14	3.16	3.20	3.22	3.26	3.28

## BIST100 Hareketli Ortalamalar

HİSSE	FİYAT	BASİT HO 5	BASİT HO 21	BASİT HO 50	BASİT HO 100	BASİT HO 200
AEFES	20.54	19.58	18.90	18.22	18.14	16.72
AGHOL	36	33.39	31.25	30.32	31.35	29.37
AKBNK	75.2	72.82	76.49	74.89	75.69	68.62
AKSA	11.09	10.70	10.52	10.27	10.07	10.18
AKSEN	88.3	86.47	82.67	77.41	72.96	59.35
ALARK	99.95	96.15	91.73	90.94	96.82	90.53
ALTNY	17.71	17.00	16.04	15.67	15.85	16.26
ANSGR	30.74	29.95	28.40	26.82	25.65	23.47
ARCLK	115	112.34	114.80	113.54	113.94	117.37
ASELS	428	428.25	406.55	362.53	318.72	255.23
ASTOR	320.8	301.70	234.85	209.67	177.30	139.76
BALSU	14.91	14.61	14.96	14.67	15.68	18.68
BIMAS	784	756.70	746.98	707.06	664.90	596.52
BRSAN	620.5	583.80	558.64	549.91	584.04	511.43
BRYAT	2212	2,148.80	2,143.95	2,094.12	2,107.28	2,121.93
BSOKE	39.2	38.59	36.31	33.95	28.69	21.93
BTCIM	6.45	6.31	6.44	6.18	5.30	4.75
CANTE	1.83	1.78	1.72	1.65	1.71	1.80
CCOLA	85.4	80.39	76.58	72.72	70.38	60.42
CIMSA	59	58.29	55.08	51.49	49.76	47.72
CVKMD	37.22	36.31	34.88	33.01	33.09	24.83
CWENE	37.8	37.10	34.87	31.71	31.06	26.15
DAPGM	10.49	10.39	10.95	12.22	12.13	13.17
DOAS	188.3	182.68	185.01	184.87	192.13	180.76
DOHOL	24.48	23.76	21.99	21.18	20.44	18.94
DSTKF	2775	2,753.00	2,407.14	2,025.02	1,385.42	1,016.50
ECILC	87.4	84.65	91.57	102.83	102.44	89.02
EFOR	12.4	12.11	9.16	12.31	18.49	20.50
EKGYO	21.7	20.71	20.93	20.95	21.86	20.89
ENERY	8.98	8.97	8.99	9.01	9.31	9.68
ENJSA	120	120.60	120.84	113.95	104.43	88.63
ENKAI	111.4	107.20	103.87	97.40	91.16	80.87
EREGL	38.48	36.86	33.10	30.75	28.70	27.88
EUPWR	59.5	57.50	46.37	40.74	39.03	34.08
EUREN	5.11	5.27	5.33	4.98	5.43	6.60
FENER	3.52	3.29	3.01	2.90	3.14	3.73
FROTO	98.9	97.99	102.22	104.50	103.88	97.46
GARAN	137.6	133.40	136.99	134.43	139.39	136.11
GENIL	8.59	8.90	9.84	9.48	9.75	11.11
GESAN	58.4	53.99	49.67	47.19	49.20	47.79
GLRMK	197	192.56	211.32	187.43	185.15	180.52
GRSEL	327	308.70	310.83	324.31	337.55	333.99
GRTHO	250.5	249.44	252.05	245.49	247.80	346.02
GSRAY	1.2	1.16	1.14	1.13	1.17	1.30
GUBRF	597.5	559.80	523.52	510.25	468.70	380.33
HALKB	40.32	37.84	39.04	40.70	41.52	34.98
HEKTS	4.04	3.58	3.29	3.09	3.13	3.44
ISCTR	14.59	14.30	14.40	14.09	14.39	13.76
ISMEN	42.8	42.40	43.06	42.40	41.84	40.47
IZENR	10.75	10.54	10.20	9.80	9.79	9.49

## BIST100 Hareketli Ortalamalar

HİSSE	FİYAT	BASİT HO 5	BASİT HO 21	BASİT HO 50	BASİT HO 100	BASİT HO 200
KCHOL	211.5	204.70	204.22	195.49	191.04	178.74
KLRHO	122.4	108.06	107.74	152.02	285.82	200.23
KONTR	10.22	9.96	10.52	9.53	10.13	12.59
KRDMD	39.8	39.52	36.95	33.32	31.00	29.05
KTLEV	115.3	115.42	96.85	74.70	52.42	32.70
KUYAS	87.5	84.35	87.25	79.89	68.89	60.02
MAGEN	62.05	62.37	61.88	54.75	48.12	36.38
MAVI	45.66	43.29	42.16	41.59	42.66	40.50
MGROS	694	660.60	647.76	626.31	616.65	549.06
MIATK	47.88	42.25	40.98	39.74	38.74	39.10
MPARK	491.5	454.40	451.26	439.11	430.00	387.94
OBAMS	8.45	8.47	8.19	8.15	8.17	7.87
ODAS	8.05	7.37	6.98	6.40	5.95	5.79
OTKAR	399.5	382.40	387.88	380.23	420.17	462.11
OYAKC	25	24.14	24.68	24.12	24.69	23.29
PAHOL	1.67	1.57	1.58	1.54	1.58	0.00
PASEU	109.4	121.46	123.10	122.35	134.59	127.37
PATEK	26.88	23.53	21.24	19.43	20.69	24.55
PETKM	23.76	23.99	22.89	20.74	19.13	18.56
PGSUS	187.5	182.00	185.49	183.18	194.11	209.50
PSGYO	3.35	3.07	2.82	2.53	2.58	2.78
QUAGR	3.89	3.76	3.75	3.30	3.05	5.30
RALYH	385.8	366.00	312.93	225.92	211.82	187.43
REEDR	8	7.72	7.76	7.29	7.10	8.46
SAHOL	100	97.07	98.46	95.07	95.08	90.18
SARKY	28.12	27.02	27.62	29.38	30.04	22.06
SASA	3.33	3.13	2.96	2.62	2.61	3.04
SISE	49.12	48.09	47.33	45.30	43.75	40.69
SKBNK	14.19	12.92	12.66	11.63	10.17	8.75
SOKM	55.55	52.71	52.01	54.49	56.60	48.85
TABGD	275.5	268.60	260.10	254.91	250.50	236.81
TAVHL	290	281.15	308.02	305.18	315.90	285.26
TCELL	118.6	114.92	114.91	112.11	110.25	102.31
THYAO	312.5	306.45	316.42	303.41	300.68	301.08
TKFEN	149.3	141.98	126.88	102.31	88.83	87.98
TOASO	320.8	302.40	291.37	286.13	278.87	253.97
TRALT	43.36	41.40	44.46	47.64	47.75	37.65
TRENJ	93.35	91.68	94.08	99.51	100.80	84.32
TRMET	123.4	118.74	129.62	136.76	131.06	108.36
TSKB	12.54	11.88	12.09	11.81	12.25	12.42
TTKOM	66.2	63.41	63.13	62.13	62.47	58.36
TUKAS	2.61	2.55	2.51	2.42	2.58	2.77
TUPRS	259.3	268.60	263.65	250.72	226.80	199.79
TUREX	8.99	8.96	8.54	7.84	7.65	8.29
TURSG	14.88	14.23	13.85	13.17	12.62	11.59
ULKER	130.3	127.24	122.60	118.91	121.61	115.86
VAKBN	32.06	31.32	33.02	33.77	34.09	30.55
VESTL	28.62	27.98	28.41	28.63	29.59	32.66
YKBNK	38.66	37.08	37.51	36.81	37.65	35.34
ZOREN	3.19	3.12	3.03	3.00	3.12	3.29

## Standart Sapma Seviyeleri

HİSSE	STD SAPMA	-4STDDEV	-3STDDEV	-2STDDEV	-1STDDEV	ORTALAMA	+1STDDEV	+2STDDEV	+3STDDEV	+4STDDEV
AEFES	2.59	7.77	10.36	12.96	15.55	18.14	20.74	23.33	25.92	28.52
AGHOL	2.22	22.46	24.68	26.90	29.13	31.35	33.57	35.79	38.02	40.24
AKBNK	2.87	64.22	67.09	69.96	72.83	75.69	78.56	81.43	84.30	87.16
AKSA	2.12	1.57	3.69	5.82	7.94	10.07	12.19	14.32	16.44	18.57
AKSEN	2.71	62.12	64.83	67.54	70.25	72.96	75.67	78.38	81.09	83.80
ALARK	2.10	88.43	90.52	92.62	94.72	96.82	98.92	101.01	103.11	105.21
ALTNY	2.56	5.62	8.18	10.74	13.29	15.85	18.41	20.97	23.53	26.09
ANSGR	1.75	18.64	20.39	22.15	23.90	25.65	27.40	29.15	30.91	32.66
ARCLK	2.18	105.21	107.40	109.58	111.76	113.94	116.13	118.31	120.49	122.67
ASELS	3.20	305.93	309.13	312.32	315.52	318.72	321.92	325.11	328.31	331.51
ASTOR	3.34	163.92	167.27	170.61	173.95	177.30	180.64	183.98	187.33	190.67
BALSU	2.51	5.64	8.15	10.66	13.17	15.68	18.19	20.69	23.20	25.71
BIMAS	2.17	656.24	658.40	660.57	662.73	664.90	667.06	669.23	671.39	673.56
BRSAN	3.77	568.95	572.72	576.49	580.27	584.04	587.81	591.59	595.36	599.13
BRYAT	2.64	2,096.71	2,099.35	2,102.00	2,104.64	2,107.28	2,109.92	2,112.56	2,115.21	2,117.85
BSOKE	3.50	14.68	18.18	21.69	25.19	28.69	32.19	35.69	39.20	42.70
BTCIM	2.74	0.00	0.00	0.00	2.56	5.30	8.04	10.79	13.53	16.27
CANTE	2.73	0.00	0.00	0.00	0.00	1.71	4.45	7.18	9.91	12.64
CCOLA	2.57	60.12	62.69	65.25	67.82	70.39	72.95	75.52	78.08	80.65
CIMSA	2.29	40.59	42.88	45.17	47.47	49.76	52.05	54.35	56.64	58.93
CVKMD	4.26	16.03	20.30	24.56	28.83	33.09	37.36	41.62	45.89	50.15
CWENE	2.83	19.74	22.57	25.40	28.23	31.06	33.89	36.72	39.55	42.38
DAPGM	4.37	0.00	0.00	3.39	7.76	12.13	16.50	20.87	25.24	29.61
DOAS	2.04	183.97	186.01	188.05	190.09	192.13	194.17	196.21	198.24	200.28
DOHOL	2.20	11.65	13.85	16.04	18.24	20.44	22.63	24.83	27.03	29.23
DSTKF	3.25	1,372.40	1,375.66	1,378.91	1,382.16	1,385.42	1,388.67	1,391.92	1,395.17	1,398.43
ECILC	3.43	88.71	92.14	95.58	99.01	102.44	105.88	109.31	112.74	116.18
EFOR	6.04	0.00	0.37	6.41	12.45	18.49	24.53	30.57	36.60	42.64
EKGYO	2.56	11.61	14.18	16.74	19.30	21.86	24.42	26.98	29.54	32.10
ENERY	2.22	0.43	2.65	4.87	7.09	9.31	11.53	13.75	15.97	18.19
ENJSA	2.19	95.66	97.85	100.05	102.24	104.43	106.62	108.82	111.01	113.20
ENKAI	2.38	81.63	84.01	86.40	88.78	91.16	93.54	95.92	98.30	100.68
EREGL	2.26	19.66	21.92	24.18	26.44	28.70	30.95	33.21	35.47	37.73
EUPWR	3.69	24.25	27.95	31.64	35.33	39.03	42.72	46.42	50.11	53.81
EUREN	3.61	0.00	0.00	0.00	1.82	5.43	9.03	12.64	16.24	19.85
FENER	3.72	0.00	0.00	0.00	0.00	3.14	6.86	10.58	14.30	18.03
FROTO	2.14	95.32	97.46	99.60	101.74	103.88	106.02	108.16	110.30	112.44
GARAN	2.50	129.41	131.90	134.40	136.89	139.39	141.89	144.38	146.88	149.37
GENIL	3.31	0.00	0.00	3.13	6.44	9.75	13.06	16.37	19.68	22.99
GESAN	2.97	37.33	40.30	43.26	46.23	49.20	52.16	55.13	58.09	61.06
GLRMK	3.24	172.17	175.41	178.66	181.90	185.15	188.39	191.64	194.88	198.13
GRSEL	2.47	327.68	330.15	332.62	335.08	337.55	340.02	342.49	344.96	347.42
GRTHO	3.25	234.81	238.06	241.30	244.55	247.80	251.04	254.29	257.54	260.78
GSRAY	1.96	0.00	0.00	0.00	0.00	1.17	3.12	5.08	7.04	9.00
GUBRF	2.82	457.43	460.25	463.07	465.89	468.70	471.52	474.34	477.15	479.97
HALKB	3.10	29.11	32.21	35.31	38.41	41.52	44.62	47.72	50.83	53.93
HEKTS	2.89	0.00	0.00	0.00	0.25	3.13	6.02	8.90	11.79	14.67
ISCTR	2.40	4.80	7.20	9.59	11.99	14.39	16.79	19.19	21.59	23.99
ISMEN	2.03	33.72	35.75	37.78	39.81	41.84	43.88	45.91	47.94	49.97
IZENR	2.89	0.00	1.10	4.00	6.89	9.79	12.68	15.58	18.47	21.37

## Standart Sapma Seviyeleri

HİSSE	STD SAPMA	-4STDEV	-3STDEV	-2STDEV	-1STDEV	ORTALAMA	+1STDEV	+2STDEV	+3STDEV	+4STDEV
KCHOL	1.91	183.40	185.31	187.22	189.13	191.04	192.95	194.86	196.77	198.68
KLRHO	7.15	257.23	264.38	271.53	278.68	285.82	292.97	300.12	307.27	314.42
KONTR	4.08	0.00	0.00	1.97	6.05	10.13	14.22	18.30	22.39	26.47
KRDMD	2.55	20.79	23.34	25.90	28.45	31.00	33.55	36.10	38.65	41.20
KTLEV	4.48	34.52	38.99	43.47	47.95	52.42	56.90	61.37	65.85	70.32
KUYAS	2.77	57.81	60.58	63.35	66.12	68.89	71.66	74.44	77.21	79.98
MAGEN	2.59	37.76	40.35	42.94	45.53	48.12	50.71	53.30	55.88	58.47
MAVI	2.00	34.64	36.65	38.65	40.65	42.66	44.66	46.66	48.67	50.67
MGROS	2.02	608.55	610.57	612.60	614.62	616.65	618.67	620.69	622.72	624.74
MIATK	3.16	26.11	29.27	32.42	35.58	38.74	41.89	45.05	48.20	51.36
MPARK	2.30	420.81	423.11	425.40	427.70	430.00	432.30	434.60	436.90	439.20
OBAMS	2.99	0.00	0.00	2.18	5.18	8.17	11.16	14.16	17.15	20.14
ODAS	2.89	0.00	0.00	0.16	3.06	5.95	8.84	11.74	14.63	17.52
OTKAR	2.67	409.49	412.16	414.83	417.50	420.17	422.84	425.51	428.18	430.84
OYAKC	1.93	16.97	18.90	20.83	22.76	24.69	26.62	28.55	30.48	32.41
PAHOL	2.35	0.00	0.00	0.00	0.00	1.58	3.93	6.28	8.63	10.98
PASEU	4.46	116.75	121.21	125.67	130.13	134.59	139.05	143.51	147.97	152.43
PATEK	3.58	6.36	9.95	13.53	17.11	20.69	24.28	27.86	31.44	35.02
PETKM	2.62	8.65	11.27	13.89	16.51	19.13	21.75	24.37	27.00	29.62
PGSUS	2.02	186.03	188.05	190.07	192.09	194.11	196.13	198.15	200.17	202.20
PSGYO	3.78	0.00	0.00	0.00	0.00	2.58	6.36	10.14	13.92	17.70
QUAGR	4.33	0.00	0.00	0.00	0.00	3.05	7.38	11.71	16.04	20.37
RALYH	4.15	195.21	199.37	203.52	207.67	211.82	215.98	220.13	224.28	228.43
REEDR	3.57	0.00	0.00	0.00	3.53	7.10	10.66	14.23	17.80	21.36
SAHOL	2.39	85.52	87.91	90.30	92.69	95.08	97.47	99.86	102.25	104.64
SARKY	5.07	9.76	14.83	19.90	24.97	30.04	35.11	40.18	45.25	50.31
SASA	3.30	0.00	0.00	0.00	0.00	2.61	5.92	9.22	12.52	15.82
SISE	2.59	33.41	36.00	38.58	41.17	43.75	46.34	48.92	51.51	54.09
SKBNK	2.87	0.00	1.55	4.42	7.30	10.17	13.04	15.92	18.79	21.66
SOKM	2.27	47.50	49.78	52.05	54.33	56.60	58.87	61.15	63.42	65.69
TABGD	2.16	241.85	244.01	246.17	248.34	250.50	252.66	254.82	256.99	259.15
TAVHL	2.66	305.27	307.93	310.59	313.25	315.90	318.56	321.22	323.87	326.53
TCELL	1.98	102.32	104.30	106.28	108.27	110.25	112.23	114.21	116.19	118.17
THYAO	2.03	292.57	294.60	296.63	298.65	300.68	302.71	304.73	306.76	308.79
TKFEN	3.70	74.03	77.73	81.43	85.13	88.83	92.53	96.23	99.93	103.63
TOASO	2.29	269.69	271.98	274.28	276.57	278.87	281.16	283.46	285.75	288.05
TRALT	3.99	31.78	35.77	39.76	43.76	47.75	51.74	55.73	59.73	63.72
TRENJ	2.75	89.78	92.54	95.29	98.04	100.80	103.55	106.30	109.06	111.81
TRMET	2.99	119.10	122.09	125.08	128.07	131.06	134.05	137.04	140.03	143.02
TSKB	2.10	3.86	5.96	8.05	10.15	12.25	14.35	16.44	18.54	20.64
TTKOM	2.06	54.23	56.29	58.35	60.41	62.47	64.53	66.60	68.66	70.72
TUKAS	2.16	0.00	0.00	0.00	0.41	2.58	4.74	6.90	9.06	11.22
TUPRS	2.48	216.89	219.37	221.84	224.32	226.80	229.28	231.76	234.24	236.72
TUREX	2.89	0.00	0.00	1.88	4.77	7.65	10.54	13.42	16.31	19.20
TURSG	2.63	2.09	4.72	7.36	9.99	12.62	15.25	17.88	20.51	23.15
ULKER	2.13	113.09	115.22	117.35	119.48	121.61	123.74	125.87	128.00	130.13
VAKBN	2.58	23.78	26.36	28.94	31.51	34.09	36.66	39.24	41.82	44.39
VESTL	2.10	21.20	23.30	25.40	27.49	29.59	31.69	33.79	35.89	37.99
YKBNK	2.77	26.57	29.34	32.11	34.88	37.65	40.42	43.18	45.95	48.72
ZOREN	2.14	0.00	0.00	0.00	0.98	3.12	5.25	7.39	9.53	11.67

## 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	16.32	14.91	20.54	37.72	72.68	27.32	55.02	-11.77
AGHOL	23.88	37.56	29.07	26.04	36.00	38.26	88.60	11.40	50.75	-4.15
AKBNK	47.19	90.60	66.61	47.94	75.20	56.85	64.53	35.47	59.36	-16.99
AKSA	8.13	12.00	10.08	8.64	11.09	28.42	76.43	23.57	36.39	-7.60
AKSEN	30.16	89.75	56.59	31.30	88.30	182.11	97.57	2.43	192.77	-1.62
ALARK	72.65	113.10	91.79	83.96	99.95	19.05	67.49	32.51	37.58	-11.63
ALTNY	14.21	24.38	17.83	18.02	17.71	-1.74	34.43	65.57	24.63	-27.35
ANSGR	18.56	31.52	22.95	20.96	30.74	46.65	93.98	6.02	65.59	-2.47
ARCLK	99.65	147.50	117.09	112.50	115.00	2.22	32.08	67.92	15.40	-22.03
ASELS	126.74	450.00	238.94	144.02	428.00	197.19	93.19	6.81	237.70	-4.89
ASTOR	80.60	323.00	149.52	91.11	320.75	252.06	99.07	0.93	297.95	-0.70
BALSU	13.54	27.83	19.82	16.50	14.91	-9.62	9.59	90.41	10.12	-46.42
BIMAS	444.11	790.00	576.07	483.88	784.00	62.02	98.27	1.73	76.53	-0.76
BRSAN	297.50	789.00	519.27	350.00	620.50	77.29	65.72	34.28	108.57	-21.36
BRYAT	1,516.43	2,773.95	2,126.80	1,820.64	2,212.00	21.50	55.31	44.69	45.87	-20.26
BSOKE	13.44	39.92	19.46	21.32	39.20	83.86	97.28	2.72	191.67	-1.80
BTCIM	3.36	7.09	4.72	5.54	6.45	16.43	82.84	17.16	91.96	-9.03
CANTE	1.21	2.41	1.83	1.33	1.83	37.75	51.50	48.50	51.14	-24.17
CCOLA	45.14	87.50	56.87	48.47	85.40	76.18	95.04	4.96	89.19	-2.40
CIMSA	40.55	60.00	47.95	43.82	59.00	34.63	94.86	5.14	45.48	-1.67
CVKMD	10.90	49.04	23.62	12.89	37.22	188.75	69.01	30.99	241.47	-24.10
CWENE	12.34	39.80	26.81	15.09	37.80	150.52	92.72	7.28	206.23	-5.03
DAPGM	7.97	19.75	13.19	7.97	10.49	31.62	21.39	78.61	31.62	-46.89
DOAS	151.95	228.85	180.79	163.12	188.30	15.44	47.27	52.73	23.92	-17.72
DOHOL	13.60	24.94	17.90	14.93	24.48	63.98	95.94	4.06	79.99	-1.84
DSTKF	204.40	2,895.00	685.23	217.50	2,775.00	1,175.86	95.54	4.46	1,257.63	-4.15
ECILC	39.57	129.89	80.83	45.19	87.40	93.38	52.95	47.05	120.85	-32.71
EFOR	5.17	33.54	13.02	15.07	12.40	-17.74	25.48	74.52	139.85	-63.03
EKGYO	12.01	27.12	19.68	11.74	21.70	84.80	64.14	35.86	80.76	-19.99
ENERY	4.21	11.93	8.61	4.14	8.98	116.65	61.76	38.24	113.05	-24.73
ENJSA	49.16	127.90	83.00	51.27	120.00	134.05	89.97	10.03	144.10	-6.18
ENKAI	55.64	113.50	75.94	58.92	111.40	89.08	96.37	3.63	100.23	-1.85
EREGL	22.71	39.02	27.66	22.43	38.48	71.57	96.69	3.31	69.48	-1.38
EUPWR	23.30	62.90	36.36	24.54	59.50	142.46	91.41	8.59	155.36	-5.41
EUREN	4.44	11.40	6.52	5.93	5.11	-13.83	9.63	90.37	15.09	-55.18
FENER	2.54	5.52	3.82	3.81	3.52	-7.64	32.89	67.11	38.58	-36.23
FROTO	71.54	130.91	94.99	79.16	98.90	24.94	46.09	53.91	38.25	-24.45
GARAN	94.91	163.11	133.30	96.02	137.60	43.30	62.59	37.41	44.97	-15.64
GENIL	7.12	14.92	10.48	7.89	8.59	8.88	18.84	81.16	20.65	-42.44
GESAN	38.00	61.55	48.18	39.60	58.40	47.47	86.62	13.38	53.68	-5.12
GLRMK	125.30	261.00	186.66	149.80	197.00	31.51	52.84	47.16	57.22	-24.52
GRSEL	229.85	402.00	316.94	305.14	327.00	7.16	56.43	43.57	42.27	-18.66
GRTHO	206.00	693.50	335.18	252.50	250.50	-0.79	9.13	90.87	21.60	-63.88
GSRAY	1.01	1.75	1.38	1.51	1.20	-20.31	25.68	74.32	18.81	-31.43
GUBRF	212.20	611.50	335.65	269.75	597.50	121.50	96.49	3.51	181.57	-2.29
HALKB	19.13	52.50	34.14	19.64	40.32	105.30	63.50	36.50	110.77	-23.20
HEKTS	2.76	5.27	3.66	3.00	4.04	34.67	51.00	49.00	46.38	-23.34
ISCTR	9.71	17.46	13.55	9.72	14.59	50.18	62.96	37.04	50.33	-16.46
ISMEN	29.67	50.04	39.31	33.64	42.80	27.24	64.46	35.54	44.25	-14.47
IZENR	5.84	11.94	9.23	6.07	10.75	77.10	80.49	19.51	84.08	-9.97

## Dip - Zirve

HİSSE	Dip	Zirve	Ağ. Orta	Önceki Kapanış	Kapanış	%Getiri	Dipten Uzaklık	Zirveden Uzaklık	Dibe Göre Getiri	Zirveye Göre Getiri
KCHOL	133.80	220.84	172.85	132.26	211.50	59.92	89.27	10.73	58.07	-4.23
KLRHO	27.00	689.50	150.58	28.00	122.40	337.14	14.40	85.60	353.33	-82.25
KONTR	7.61	20.61	13.05	12.98	10.22	-21.25	20.07	79.93	34.30	-50.42
KRDMD	21.16	40.90	28.42	22.84	39.80	74.26	94.43	5.57	88.09	-2.69
KTLEV	6.49	120.50	22.55	7.65	115.30	1,408.14	95.44	4.56	1,675.47	-4.32
KUYAS	35.38	94.85	59.45	39.38	87.50	122.19	87.64	12.36	147.31	-7.75
MAGEN	10.98	66.40	28.90	11.02	62.05	462.86	92.15	7.85	465.32	-6.55
MAVI	28.79	48.84	39.11	30.82	45.66	48.13	84.13	15.87	58.57	-6.51
MGROS	412.49	698.50	548.64	490.50	694.00	41.49	98.43	1.57	68.25	-0.64
MIATK	26.78	47.88	39.13	33.50	47.88	42.93	100.00	0.00	78.79	0.00
MPARK	299.25	498.00	379.47	327.25	491.50	50.19	96.73	3.27	64.24	-1.31
OBAMS	6.35	14.53	8.43	13.79	8.45	-38.71	25.63	74.37	32.99	-41.86
ODAS	4.50	8.17	5.89	4.74	8.05	69.83	96.73	3.27	78.89	-1.47
OTKAR	350.75	584.00	441.85	381.00	399.50	4.86	20.90	79.10	13.90	-31.59
OYAKC	18.62	28.56	22.93	20.04	25.00	24.77	64.20	35.80	34.30	-12.46
PAHOL	1.41	1.99	1.63	1.65	1.67	1.21	44.83	55.17	18.44	-16.08
PASEU	67.10	175.00	121.35	66.50	109.40	64.51	39.20	60.80	63.04	-37.49
PATEK	15.38	36.94	24.37	16.46	26.88	63.31	53.35	46.65	74.81	-27.23
PETKM	15.67	25.36	18.85	16.20	23.76	46.67	83.49	16.51	51.63	-6.31
PGSUS	167.30	274.50	215.10	226.80	187.50	-17.33	18.84	81.16	12.07	-31.69
PSGYO	1.69	4.00	2.78	1.72	3.35	94.51	71.77	28.23	97.94	-16.29
QUAGR	2.42	11.89	4.61	5.49	3.89	-29.14	15.52	84.48	60.74	-67.28
RALYH	91.40	393.75	164.88	118.20	385.75	226.35	97.35	2.65	322.05	-2.03
REEDR	5.69	12.73	9.02	11.18	8.00	-28.44	32.81	67.19	40.60	-37.16
SAHOL	71.75	113.18	89.43	71.06	100.00	40.73	68.19	31.81	39.38	-11.65
SARKY	10.28	51.60	29.93	11.15	28.12	152.11	43.17	56.83	173.43	-45.50
SASA	2.13	5.66	3.11	3.78	3.33	-11.90	33.99	66.01	56.34	-41.17
SISE	31.94	52.60	41.41	32.41	49.12	51.56	83.16	16.84	53.79	-6.62
SKBNK	4.36	14.19	7.98	4.99	14.19	184.18	100.00	0.00	225.51	0.00
SOKM	31.64	70.25	45.34	37.70	55.55	47.35	61.93	38.07	75.57	-20.93
TABGD	157.20	284.25	225.53	172.39	275.50	59.81	93.11	6.89	75.26	-3.08
TAVHL	212.80	369.00	277.68	222.90	290.00	30.10	49.42	50.58	36.28	-21.41
TCELL	85.18	129.60	100.42	84.51	118.60	40.34	75.24	24.76	39.23	-8.49
THYAO	246.66	352.50	299.93	272.31	312.50	14.76	62.21	37.79	26.69	-11.35
TKFEN	66.69	150.40	96.48	118.34	149.30	26.16	98.69	1.31	123.89	-0.73
TOASO	162.78	326.97	234.07	184.21	320.75	74.12	96.21	3.79	97.04	-1.90
TRALT	21.66	64.00	38.10	25.44	43.36	70.44	51.25	48.75	100.18	-32.25
TRENJ	50.95	122.80	79.42	66.00	93.35	41.44	59.01	40.99	83.22	-23.98
TRMET	69.85	174.20	103.48	86.25	123.40	43.07	51.32	48.68	76.66	-29.16
TSKB	9.94	14.05	12.30	9.88	12.54	26.87	63.20	36.80	26.14	-10.77
TTKOM	47.48	75.65	58.13	54.55	66.20	21.36	66.45	33.55	39.43	-12.49
TUKAS	2.21	4.30	2.98	2.52	2.61	3.57	19.14	80.86	18.10	-39.30
TUPRS	113.62	279.50	195.65	108.63	259.25	138.65	87.79	12.21	128.18	-7.25
TUREX	6.49	50.95	11.49	46.90	8.99	-80.83	5.62	94.38	38.52	-82.36
TURSG	7.35	14.99	11.62	8.25	14.88	80.33	98.56	1.44	102.57	-0.73
ULKER	96.50	141.70	114.22	101.62	130.30	28.22	74.78	25.22	35.03	-8.05
VAKBN	21.38	43.06	29.89	21.44	32.06	49.53	49.26	50.74	49.95	-25.55
VESTL	26.76	46.00	34.37	39.66	28.62	-27.84	9.67	90.33	6.95	-37.78
YKBNK	23.34	44.50	33.76	23.62	38.66	63.67	72.40	27.60	65.64	-13.12
ZOREN	2.70	4.43	3.40	3.20	3.19	-0.31	28.32	71.68	18.15	-27.99

## 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 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.