



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satıs	% Deg.	Kaldırac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcıkPoz.*
LDIAM.V	A	X10XB	30.04.2020	160.000	0,0001	128.143	0,00	0,12	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	161.200	47.809
LDIAN.V	A	X10XB	30.04.2020	155.000	0,0001	128.143	0,00	0,12	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	156.200	3.813
LDIAO.V	A	X10XB	30.04.2020	150.000	0,0001	128.143	0,00	0,12	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	151.200	16.191
LDIBA.V	A	X10XB	30.04.2020	145.000	0,0001	128.143	0,00	0,12	-80,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	146.200	51.253
LDIBB.V	A	X10XB	30.04.2020	140.000	0,0001	128.143	0,02	0,13	0,00%	0	0,06	-	-0,0001	-0,37%	141.300	10.212
LDIBC.V	A	X10XB	30.04.2020	135.000	0,0001	128.143	0,08	0,18	0,00%	0	0,51	-	-0,0007	-0,83%	136.800	32.819
LDIRU.V	S	X10XB	30.04.2020	145.000	0,0001	128.143	1,69	0,00	0,00%	4	-99,84	-100	0,0003	0,02%	145.000	107
LDIRV.V	S	X10XB	30.04.2020	140.000	0,0001	128.143	1,20	0,00	0,00%	5	-99,84	-100	0,0002	0,02%	140.000	122
LDIRY.V	S	X10XB	30.04.2020	135.000	0,0001	128.143	0,74	0,00	0,00%	6	-99,69	-100	-0,0001	-0,01%	135.000	106
LDIRZ.V	S	X10XB	30.04.2020	130.000	0,0001	128.143	0,37	0,00	0,00%	8	-98,25	-102	-0,0018	-0,49%	130.000	106
LDISP.V	S	X10XB	30.04.2020	125.000	0,0001	128.143	0,14	0,00	0,00%	11	-91,14	-110	-0,0085	-6,06%	125.000	795
LDISR.V	S	X10XB	30.04.2020	120.000	0,0001	128.143	0,04	0,00	0,00%	15	-72,84	-137	-0,0198	-49,54%	120.000	161.107
LBIAM.V	A	XLBNK	30.04.2020	175.000	0,0001	104.928	0,00	0,12	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	176.200	18.992
LBIAN.V	A	XLBNK	30.04.2020	165.000	0,0001	104.928	0,00	0,12	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	166.200	525.894
LBIAO.V	A	XLBNK	30.04.2020	160.000	0,0001	104.928	0,00	0,12	-50,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	161.200	80.961
LBIBA.V	A	XLBNK	30.04.2020	155.000	0,0001	104.928	0,00	0,12	50,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	156.200	164.413
LBIBB.V	A	XLBNK	30.04.2020	150.000	0,0001	104.928	0,00	0,12	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	151.200	276.137
LBIBC.V	A	XLBNK	30.04.2020	145.000	0,0001	104.928	0,00	0,12	0,00%	0	0,03	-	-0,0000	0,00%	146.200	410.190
LBIRU.V	S	XLBNK	30.04.2020	160.000	0,0001	104.928	5,49	0,00	0,00%	3	-99,98	-100	-0,0030	-0,05%	160.000	256
LBIRV.V	S	XLBNK	30.04.2020	155.000	0,0001	104.928	4,99	0,00	0,00%	3	-99,98	-100	-0,0030	-0,06%	155.000	106
LBIRY.V	S	XLBNK	30.04.2020	150.000	0,0001	104.928	4,49	0,00	0,00%	3	-99,98	-100	-0,0030	-0,07%	150.000	106
LBIRZ.V	S	XLBNK	30.04.2020	145.000	0,0001	104.928	3,99	0,00	0,00%	4	-99,95	-100	-0,0031	-0,08%	145.000	106
LBISP.V	S	XLBNK	30.04.2020	140.000	0,0001	104.928	3,49	0,00	0,00%	5	-99,74	-100	-0,0034	-0,10%	140.000	106
LBISR.V	S	XLBNK	30.04.2020	135.000	0,0001	104.928	2,99	0,00	0,00%	6	-98,56	-101	-0,0051	-0,17%	135.000	106
IZIFJ.V	A	XU030	30.04.2020	175.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	-0,00%	175.600	162.204
IZIFK.V	A	XU030	30.04.2020	170.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	-66,67%	0	0,00	-	-0,0000	-0,00%	170.600	33.355
IZIFL.V	A	XU030	30.04.2020	165.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	-0,01%	165.600	224.476
IZIFM.V	A	XU030	30.04.2020	160.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	-	-0,0000	-0,03%	160.600	440.189
IZIFN.V	A	XU030	30.04.2020	155.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	0,01	-	-0,0000	-0,11%	155.600	960.735
IZIFO.V	A	XU030	30.04.2020	150.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	0,02	-	-0,0000	-0,39%	150.600	1.895.602
IZIGA.V	A	XU030	30.04.2020	145.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	0,09	-	-0,0001	-1,44%	145.600	1.812.020
IZIGB.V	A	XU030	30.04.2020	140.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	0,34	-	-0,0005	-5,04%	140.600	3.663.358
IZIGC.V	A	XU030	30.04.2020	135.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	0,00%	0	1,20	8.316	-0,0017	-16,59%	135.600	1.155.375



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satıs	% Deg.	Kaldırac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcıkPoz.*
IZIGD.V	A	XU030	30.04.2020	130.000	0,0001	116.189	0,01	0,06	-66,67%	47	4,03	2.481	-0,0049	-48,82%	130.600	1.106.473
IZIGE.V	A	XU030	30.04.2020	125.000	0,0001	116.189	0,04	0,09	-28,57%	35	11,93	838	-0,0118	-29,38%	125.900	575.192
IZIGF.V	A	XU030	30.04.2020	120.000	0,0001	116.189	0,12	0,17	-18,75%	28	29,28	342	-0,0208	-17,31%	121.700	1.862.125
IZIGG.V	A	XU030	30.06.2020	125.000	0,0001	116.189	0,59	0,64	-1,56%	8	39,35	254	-0,0066	-1,11%	131.400	344.054
IZIGH.V	A	XU030	30.06.2020	130.000	0,0001	116.189	0,47	0,52	-2,08%	8	32,71	306	-0,0063	-1,34%	135.200	107.837
IZIGI.V	A	XU030	30.06.2020	135.000	0,0001	116.189	0,37	0,41	2,63%	9	27,15	368	-0,0060	-1,61%	139.100	84.249
IZIGJ.V	A	XU030	30.06.2020	140.000	0,0001	116.189	0,30	0,34	-6,25%	9	22,60	443	-0,0056	-1,86%	143.400	11.727
IZIGK.V	A	XU030	30.06.2020	145.000	0,0001	116.189	0,24	0,28	-11,11%	9	18,96	527	-0,0052	-2,16%	147.800	2.052
IZIGL.V	A	XU030	30.06.2020	150.000	0,0001	116.189	0,20	0,24	-4,17%	9	16,01	625	-0,0048	-2,39%	152.400	227.320
IZIRM.V	S	XU030	30.04.2020	165.000	0,0001	116.189	4,90	4,97	-1,40%	2	-99,84	-100	0,0010	0,02%	115.300	1.719
IZIRN.V	S	XU030	30.04.2020	160.000	0,0001	116.189	4,40	4,47	0,00%	3	-99,84	-100	0,0009	0,02%	115.300	106
IZIRO.V	S	XU030	30.04.2020	155.000	0,0001	116.189	3,90	3,97	0,00%	3	-99,84	-100	0,0007	0,02%	115.300	107
IZISA.V	S	XU030	30.04.2020	150.000	0,0001	116.189	3,40	3,47	0,00%	3	-99,84	-100	0,0006	0,02%	115.300	240
IZISB.V	S	XU030	30.04.2020	145.000	0,0001	116.189	2,90	2,97	0,00%	4	-99,83	-100	0,0005	0,02%	115.300	20.718
IZISC.V	S	XU030	30.04.2020	140.000	0,0001	116.189	2,41	2,48	-2,36%	5	-99,76	-100	0,0002	0,01%	115.200	15.034
IZISD.V	S	XU030	30.04.2020	135.000	0,0001	116.189	1,91	1,98	1,02%	6	-99,30	-101	-0,0005	-0,03%	115.200	11.228
IZISE.V	S	XU030	30.04.2020	130.000	0,0001	116.189	1,41	1,47	0,00%	8	-97,10	-103	-0,0031	-0,22%	115.300	796.514
IZISF.V	S	XU030	30.04.2020	125.000	0,0001	116.189	0,94	1,00	-4,04%	11	-89,39	-112	-0,0100	-1,07%	115.000	125.398
IZISG.V	S	XU030	30.04.2020	120.000	0,0001	116.189	0,53	0,59	-8,33%	16	-71,23	-140	-0,0201	-3,79%	114.100	1.439.969
IZISH.V	S	XU030	30.04.2020	115.000	0,0001	116.189	0,23	0,29	-20,00%	22	-43,79	-228	-0,0237	-10,32%	112.100	3.220.328
IZISI.V	S	XU030	30.04.2020	110.000	0,0001	116.189	0,07	0,17	-36,36%	31	-18,57	-539	-0,0157	-22,43%	108.300	5.108.674
IZISJ.V	S	XU030	30.06.2020	115.000	0,0001	116.189	0,86	0,91	-7,45%	6	-43,12	-232	-0,0068	-0,79%	105.900	420.184
IZISK.V	S	XU030	30.06.2020	110.000	0,0001	116.189	0,65	0,70	-4,23%	6	-35,08	-285	-0,0066	-1,02%	103.000	817.854
IZISL.V	S	XU030	30.06.2020	105.000	0,0001	116.189	0,49	0,53	-7,27%	7	-27,81	-360	-0,0062	-1,27%	99.700	386.392
IZISM.V	S	XU030	30.06.2020	100.000	0,0001	116.189	0,37	0,41	-7,14%	7	-21,64	-462	-0,0057	-1,55%	95.900	413.683
IZISN.V	S	XU030	30.06.2020	95.000	0,0001	116.189	0,27	0,31	-9,09%	7	-16,59	-603	-0,0051	-1,90%	91.900	119.276
IZISO.V	S	XU030	30.06.2020	90.000	0,0001	116.189	0,20	0,24	-7,69%	7	-12,60	-794	-0,0045	-2,25%	87.600	1.780.630



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
ABIHD.V	A	AKBNK	30.04.2020	10,10	1	5,74	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	3.4413x10+5	-0,0000	-0,00%	10,160	1.297.414
ABIHE.V	A	AKBNK	30.04.2020	9,70	1	5,74	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	8.5221x10+4	-0,0000	-0,00%	9,760	812.220
ABIHF.V	A	AKBNK	30.04.2020	9,30	1	5,74	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	1.9134x10+4	-0,0000	-0,00%	9,360	754.210
ABIHG.V	A	AKBNK	30.04.2020	8,40	1	5,74	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	491,4734	-0,0000	-0,02%	8,460	1.699.875
ABIHH.V	A	AKBNK	30.04.2020	7,60	1	5,74	0,01	0,06	-50,00%	0	0,07	15,1226	-0,0001	-0,63%	7,660	2.101.742
ABIHI.V	A	AKBNK	30.06.2020	6,40	1	5,74	0,42	0,45	0,00%	6	42,63	0,0235	-0,0052	-1,24%	6,850	196.079
ABIHJ.V	A	AKBNK	30.06.2020	6,90	1	5,74	0,29	0,32	6,90%	6	32,59	0,0307	-0,0048	-1,65%	7,220	84.870
ABIHK.V	A	AKBNK	30.06.2020	7,60	1	5,74	0,19	0,22	0,00%	7	22,52	0,0444	-0,0041	-2,14%	7,820	144.773
ABISO.V	S	AKBNK	30.04.2020	6,70	1	5,74	0,94	0,00	0,00%	6	-98,88	-0,0101	0,0015	0,16%	6,700	12.425
ABITA.V	S	AKBNK	30.04.2020	7,60	1	5,74	1,85	0,00	0,00%	3	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	7,600	112
ABITB.V	S	AKBNK	30.04.2020	8,00	1	5,74	2,25	0,00	0,00%	3	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	8,000	106
ABITC.V	S	AKBNK	30.04.2020	8,80	1	5,74	3,05	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	8,800	108
ABITD.V	S	AKBNK	30.04.2020	9,70	1	5,74	3,95	0,00	0,00%	1	-100,00	-0,0100	0,0003	0,01%	9,700	106
ARIDK.V	A	ARCLK	30.04.2020	23,70	0,5	15,26	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	5.0822x10+4	-0,0000	-0,00%	23,820	1.400.218
ARIDL.V	A	ARCLK	30.04.2020	22,70	0,5	15,26	0,01	0,06	50,00%	0	0,00	9.406,9158	-0,0000	-0,00%	22,820	1.482.506
ARIDM.V	A	ARCLK	30.04.2020	21,70	0,5	15,26	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	1.578,7118	-0,0000	-0,01%	21,820	774.825
ARIDN.V	A	ARCLK	30.04.2020	19,70	0,5	15,26	0,01	0,06	0,00%	0	0,05	38,9760	-0,0001	-0,58%	19,820	2.731.203
ARIDO.V	A	ARCLK	30.04.2020	17,80	0,5	15,26	0,01	0,11	0,00%	0	1,72	1,1636	-0,0016	-16,42%	18,020	3.805.646
ARIYZ.V	S	ARCLK	30.04.2020	15,80	0,5	15,26	0,36	0,00	0,00%	15	-68,83	-0,0291	-0,0152	-4,21%	15,800	8.107
ARIZP.V	S	ARCLK	30.04.2020	17,80	0,5	15,26	1,27	0,00	0,00%	6	-98,39	-0,0203	-0,0013	-0,10%	17,800	106
ARIZR.V	S	ARCLK	30.04.2020	18,80	0,5	15,26	1,76	0,00	0,00%	4	-99,74	-0,0201	-0,0000	-0,00%	18,800	106
ARIZS.V	S	ARCLK	30.04.2020	20,70	0,5	15,26	2,71	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0200	0,0003	0,01%	20,700	106
ARIZT.V	S	ARCLK	30.04.2020	22,70	0,5	15,26	3,71	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0200	0,0003	0,01%	22,700	106
ASIGK.V	A	ASELS	30.04.2020	33,40	0,5	26,66	0,01	0,00	0,00%	0	0,62	3,2169	-0,0014	-13,50%	33,400	7.990.000
ASIGL.V	A	ASELS	30.04.2020	32,00	0,5	26,66	0,01	0,06	-33,33%	0	1,94	1,0287	-0,0039	-38,85%	32,120	5.674.097
ASIGM.V	A	ASELS	30.04.2020	30,60	0,5	26,66	0,02	0,08	-57,14%	37	5,61	0,3563	-0,0098	-49,20%	30,760	2.860.484
ASIGN.V	A	ASELS	30.04.2020	27,80	0,5	26,66	0,28	0,33	-30,00%	17	35,23	0,0568	-0,0414	-14,80%	28,460	402.120
ASIGO.V	A	ASELS	30.04.2020	25,00	0,5	26,66	1,01	1,06	-15,97%	10	78,25	0,0256	-0,0333	-3,29%	27,120	261.824
ASIIHA.V	A	ASELS	30.06.2020	30,70	0,5	26,66	1,28	1,32	-7,19%	5	43,93	0,0455	-0,0156	-1,22%	33,340	283.901
ASIIHB.V	A	ASELS	30.06.2020	33,30	0,5	26,66	0,96	1,00	-8,74%	5	35,49	0,0564	-0,0147	-1,53%	35,300	4.389
ASIIHC.V	A	ASELS	30.06.2020	37,30	0,5	26,66	0,64	0,68	-5,71%	5	25,72	0,0778	-0,0129	-2,02%	38,660	42.294
ASISG.V	S	ASELS	30.04.2020	22,30	0,5	26,66	0,01	0,00	-30,77%	0	-1,98	-1,0124	-0,0041	-40,86%	22,300	639.811
ASISH.V	S	ASELS	30.04.2020	25,00	0,5	26,66	0,16	0,00	0,00%	20	-21,97	-0,0910	-0,0296	-18,49%	25,000	58.152



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
ASISI.V	S	ASELS	30.04.2020	26,40	0,5	26,66	0,41	0,00	4,65%	14	-43,32	-0,0462	-0,0404	-9,86%	26,400	2.345
ASISJ.V	S	ASELS	30.04.2020	29,20	0,5	26,66	1,38	0,00	0,00%	8	-81,26	-0,0246	-0,0258	-1,87%	29,200	108
ASISK.V	S	ASELS	30.04.2020	32,00	0,5	26,66	2,67	0,00	0,00%	5	-96,01	-0,0208	-0,0049	-0,19%	32,000	556
EGIGK.V	A	EKGYO	30.04.2020	2,00	2	1,22	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	7.496,9342	-0,0000	-0,00%	2,030	767.359
EGIGL.V	A	EKGYO	30.04.2020	1,90	2	1,22	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	1.321,1541	-0,0000	-0,00%	1,930	278.337
EGIGM.V	A	EKGYO	30.04.2020	1,80	2	1,22	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	207,7258	-0,0000	-0,01%	1,830	1.192.440
EGIGN.V	A	EKGYO	30.04.2020	1,70	2	1,22	0,01	0,06	0,00%	0	0,02	30,5509	-0,0000	-0,07%	1,730	1.044.333
EGIGO.V	A	EKGYO	30.04.2020	1,50	2	1,22	0,01	0,06	0,00%	0	0,83	0,6007	-0,0003	-3,13%	1,530	2.665.365
EGIHA.V	A	EKGYO	30.06.2020	1,40	2	1,22	0,14	0,17	6,67%	7	36,83	0,0136	-0,0020	-1,41%	1,485	701.415
EGIHB.V	A	EKGYO	30.06.2020	1,50	2	1,22	0,10	0,13	8,33%	8	27,83	0,0180	-0,0018	-1,77%	1,565	253.605
EGIHC.V	A	EKGYO	30.06.2020	1,70	2	1,22	0,05	0,08	14,29%	8	16,47	0,0304	-0,0014	-2,74%	1,740	1.051.149
EGISG.V	S	EKGYO	30.04.2020	1,30	2	1,22	0,17	0,00	0,00%	12	-80,72	-0,0062	-0,0033	-1,96%	1,300	5.129
EGISH.V	S	EKGYO	30.04.2020	1,50	2	1,22	0,55	0,00	0,00%	4	-99,90	-0,0050	0,0007	0,12%	1,500	133
EGISI.V	S	EKGYO	30.04.2020	1,60	2	1,22	0,75	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0050	0,0008	0,10%	1,600	106
EGISJ.V	S	EKGYO	30.04.2020	1,70	2	1,22	0,95	0,00	0,00%	3	-100,00	-0,0050	0,0008	0,08%	1,700	160
EGISK.V	S	EKGYO	30.04.2020	1,90	2	1,22	1,35	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0050	0,0009	0,07%	1,900	106
EDIGF.V	A	EREGL	30.04.2020	11,00	1	7,95	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	600,3618	-0,0000	-0,02%	11,060	225.561
EDIGG.V	A	EREGL	30.04.2020	10,50	1	7,95	0,01	0,06	100,00%	0	0,02	49,9480	-0,0000	-0,24%	10,560	675.458
EDIGH.V	A	EREGL	30.04.2020	10,10	1	7,95	0,01	0,06	100,00%	0	0,13	7,5521	-0,0002	-1,58%	10,160	300.277
EDIGI.V	A	EREGL	30.04.2020	9,20	1	7,95	0,01	0,06	0,00%	49	6,16	0,1623	-0,0069	-69,17%	9,260	360.127
EDIGJ.V	A	EREGL	30.04.2020	8,20	1	7,95	0,30	0,34	-30,23%	12	43,39	0,0230	-0,0353	-11,78%	8,540	18.614
EDISB.V	S	EREGL	30.04.2020	7,30	1	7,95	0,01	0,00	0,00%	52	-6,56	-0,1524	-0,0046	-45,83%	7,300	7.415
EDISC.V	S	EREGL	30.04.2020	8,20	1	7,95	0,30	0,00	0,00%	18	-70,54	-0,0142	-0,0108	-3,61%	8,200	106
EDISD.V	S	EREGL	30.04.2020	8,70	1	7,95	0,73	0,00	19,67%	10	-94,83	-0,0105	-0,0015	-0,20%	8,700	1.558
EDISE.V	S	EREGL	30.04.2020	9,60	1	7,95	1,62	0,00	-60,25%	5	-99,93	-0,0100	0,0022	0,14%	9,600	215
EDISF.V	S	EREGL	30.04.2020	10,50	1	7,95	2,52	0,00	0,00%	3	-100,00	-0,0100	0,0025	0,10%	10,500	106
GRIKG.V	A	GARAN	30.04.2020	14,40	1	8,12	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	6.0213x10+4	-0,0000	-0,00%	14,460	662.938
GRIKH.V	A	GARAN	30.04.2020	13,80	1	8,12	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	1.5868x10+4	-0,0000	-0,00%	13,860	298.647
GRIKI.V	A	GARAN	30.04.2020	13,20	1	8,12	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	3.828,8111	-0,0000	-0,00%	13,260	1.863.969
GRIKJ.V	A	GARAN	30.04.2020	12,00	1	8,12	0,01	0,11	-20,00%	0	0,01	180,7475	-0,0000	-0,08%	12,110	4.828.857
GRIKK.V	A	GARAN	30.04.2020	10,80	1	8,12	0,01	0,06	0,00%	0	0,14	7,2105	-0,0002	-2,01%	10,860	3.519.708
GRIKL.V	A	GARAN	30.06.2020	9,50	1	8,12	0,74	0,78	0,00%	5	42,18	0,0237	-0,0094	-1,27%	10,280	216.584
GRIKM.V	A	GARAN	30.06.2020	10,30	1	8,12	0,55	0,58	-1,75%	5	33,95	0,0295	-0,0088	-1,60%	10,880	121.571

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
GRIKN.V	A	GARAN	30.06.2020	11,60	1	8,12	0,36	0,39	-5,00%	5	24,14	0,0414	-0,0076	-2,12%	11,990	106.070
GRIYD.V	S	GARAN	30.04.2020	9,60	1	8,12	1,48	0,00	13,43%	5	-96,86	-0,0103	-0,0035	-0,23%	9,600	7.915
GRIYE.V	S	GARAN	30.04.2020	10,80	1	8,12	2,67	0,00	4,31%	3	-99,87	-0,0100	0,0001	0,00%	10,800	267
GRIYF.V	S	GARAN	30.04.2020	11,40	1	8,12	3,27	0,00	0,00%	2	-99,97	-0,0100	0,0003	0,01%	11,400	1.106
GRIYG.V	S	GARAN	30.04.2020	12,60	1	8,12	4,47	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0003	0,01%	12,600	106
GRIYH.V	S	GARAN	30.04.2020	13,80	1	8,12	5,67	0,00	0,00%	1	-100,00	-0,0100	0,0004	0,01%	13,800	106
HBIHA.V	A	HALKB	30.04.2020	8,50	1	5,14	0,01	0,11	0,00%	0	0,00	1.2030x10+6	-0,0000	-0,00%	8,610	4.512.583
HBIHB.V	A	HALKB	30.04.2020	8,20	1	5,14	0,00	0,06	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	8,260	924.196
HBIHC.V	A	HALKB	30.04.2020	7,80	1	5,14	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	3.2375x10+4	-0,0000	-0,00%	7,860	1.857.633
HBIHD.V	A	HALKB	30.04.2020	7,10	1	5,14	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	598,4492	-0,0000	-0,01%	7,160	1.857.631
HBIHE.V	A	HALKB	30.04.2020	6,40	1	5,14	0,01	0,06	0,00%	0	0,12	8,1368	-0,0001	-0,86%	6,460	3.009.553
HBIHF.V	A	HALKB	30.06.2020	5,90	1	5,14	0,32	0,35	0,00%	6	38,52	0,0260	-0,0045	-1,42%	6,250	207.764
HBIHG.V	A	HALKB	30.06.2020	6,40	1	5,14	0,22	0,25	-3,85%	7	28,43	0,0352	-0,0040	-1,83%	6,650	125.363
HBIHH.V	A	HALKB	30.06.2020	7,20	1	5,14	0,13	0,16	-6,25%	7	17,97	0,0556	-0,0032	-2,49%	7,360	61.529
HBISL.V	S	HALKB	30.04.2020	5,70	1	5,14	0,57	0,00	25,86%	8	-92,23	-0,0108	-0,0040	-0,71%	5,700	19.771
HBISM.V	S	HALKB	30.04.2020	6,40	1	5,14	1,25	0,00	0,00%	4	-99,89	-0,0100	0,0001	0,01%	6,400	106
HBISN.V	S	HALKB	30.04.2020	6,80	1	5,14	1,65	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0100	0,0002	0,01%	6,800	106
HBISO.V	S	HALKB	30.04.2020	7,50	1	5,14	2,35	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	7,500	106
HBITA.V	S	HALKB	30.04.2020	8,20	1	5,14	3,05	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	8,200	106
IBIHI.V	A	ISCTR	30.04.2020	8,80	1	4,84	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	4.5804x10+6	-0,0000	-0,00%	8,860	227.210
IBIHJ.V	A	ISCTR	30.04.2020	8,50	1	4,84	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	1.2433x10+6	-0,0000	-0,00%	8,560	486.558
IBIHK.V	A	ISCTR	30.04.2020	8,10	1	4,84	0,01	0,06	-66,67%	0	0,00	2.1154x10+5	-0,0000	-0,00%	8,160	383.350
IBIHL.V	A	ISCTR	30.04.2020	7,40	1	4,84	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	6.869,4407	-0,0000	-0,00%	7,460	1.760.600
IBIHM.V	A	ISCTR	30.04.2020	6,60	1	4,84	0,01	0,06	-50,00%	0	0,01	91,5237	-0,0000	-0,08%	6,660	1.714.411
IBIHN.V	A	ISCTR	30.06.2020	5,60	1	4,84	0,37	0,40	-2,50%	5	40,67	0,0246	-0,0049	-1,34%	6,000	103.447
IBIHO.V	A	ISCTR	30.06.2020	6,00	1	4,84	0,28	0,31	-9,68%	6	32,81	0,0305	-0,0046	-1,64%	6,310	14.939
IBIIA.V	A	ISCTR	30.06.2020	6,80	1	4,84	0,17	0,20	-5,00%	6	21,68	0,0461	-0,0038	-2,26%	7,000	137.721
IBITE.V	S	ISCTR	30.04.2020	5,90	1	4,84	1,05	0,00	0,00%	5	-99,46	-0,0101	-0,0002	-0,02%	5,900	3.106
IBITF.V	S	ISCTR	30.04.2020	6,60	1	4,84	1,75	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0100	0,0002	0,01%	6,600	106
IBITG.V	S	ISCTR	30.04.2020	7,00	1	4,84	2,15	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	7,000	106
IBITH.V	S	ISCTR	30.04.2020	7,70	1	4,84	2,85	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	7,700	106
IBITI.V	S	ISCTR	30.04.2020	8,50	1	4,84	3,65	0,00	0,00%	1	-100,00	-0,0100	0,0002	0,01%	8,500	106
KHIGF.V	A	KCHOL	30.04.2020	23,40	0,5	14,65	0,01	0,06	-66,67%	0	0,00	4.6558x10+4	-0,0000	-0,00%	23,520	169.321



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
KHIGG.V	A	KCHOL	30.04.2020	22,40	0,5	14,65	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	9.042,1472	-0,0000	-0,00%	22,520	104.400
KHIGH.V	A	KCHOL	30.04.2020	21,50	0,5	14,65	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	2.039,9950	-0,0000	-0,01%	21,620	206.812
KHIGI.V	A	KCHOL	30.04.2020	19,50	0,5	14,65	0,01	0,06	-50,00%	0	0,03	58,8961	-0,0000	-0,40%	19,620	256.865
KHIGJ.V	A	KCHOL	30.04.2020	17,60	0,5	14,65	0,01	0,06	-50,00%	0	1,03	1,9470	-0,0011	-10,56%	17,720	757.108
KHIGK.V	A	KCHOL	30.06.2020	16,90	0,5	14,65	0,57	0,60	-7,69%	5	41,04	0,0487	-0,0075	-1,32%	18,100	25.876
KHIGL.V	A	KCHOL	30.06.2020	18,40	0,5	14,65	0,40	0,43	-11,11%	6	31,45	0,0636	-0,0068	-1,71%	19,260	14.855
KHIGM.V	A	KCHOL	30.06.2020	20,60	0,5	14,65	0,25	0,28	-12,90%	6	21,64	0,0924	-0,0058	-2,32%	21,160	12.062
KHISB.V	S	KCHOL	30.04.2020	15,60	0,5	14,65	0,53	0,00	0,00%	11	-79,10	-0,0253	-0,0113	-2,14%	15,600	106
KHISC.V	S	KCHOL	30.04.2020	17,60	0,5	14,65	1,47	0,00	0,00%	5	-98,99	-0,0202	0,0010	0,07%	17,600	106
KHISD.V	S	KCHOL	30.04.2020	18,50	0,5	14,65	1,92	0,00	0,00%	4	-99,80	-0,0200	0,0020	0,10%	18,500	107
KHISE.V	S	KCHOL	30.04.2020	20,50	0,5	14,65	2,92	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0200	0,0024	0,08%	20,500	107
KHISF.V	S	KCHOL	30.04.2020	22,40	0,5	14,65	3,86	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0200	0,0026	0,07%	22,400	107
KAIK.V	A	KOZAA	30.04.2020	13,10	0,5	11,74	0,04	0,09	-16,67%	22	15,01	0,1333	-0,0114	-28,55%	13,280	3.449.209
KAIAL.V	A	KOZAA	30.04.2020	12,50	0,5	11,74	0,09	0,14	0,00%	18	28,13	0,0711	-0,0169	-18,76%	12,780	1.948.278
KAIAM.V	A	KOZAA	30.04.2020	12,00	0,5	11,74	0,16	0,22	-5,88%	15	43,58	0,0459	-0,0199	-12,44%	12,440	2.445.950
KAIAN.V	A	KOZAA	30.04.2020	10,90	0,5	11,74	0,49	0,54	-3,92%	10	80,90	0,0247	-0,0139	-2,83%	11,980	536.653
KAIAO.V	A	KOZAA	30.04.2020	9,80	0,5	11,74	0,98	1,03	3,09%	6	98,02	0,0204	-0,0035	-0,35%	11,860	72.413
KAIRS.V	S	KOZAA	30.04.2020	8,70	0,5	11,74	0,01	0,00	-58,33%	0	-0,05	-38,0692	-0,0001	-0,56%	8,700	125.552
KAIRT.V	S	KOZAA	30.04.2020	9,80	0,5	11,74	0,01	0,00	-6,67%	0	-2,08	-0,9603	-0,0019	-19,36%	9,800	54.441
KAIRU.V	S	KOZAA	30.04.2020	10,30	0,5	11,74	0,01	0,00	0,00%	40	-6,88	-0,2907	-0,0056	-55,89%	10,300	4.211
KAIRV.V	S	KOZAA	30.04.2020	11,40	0,5	11,74	0,14	0,00	0,00%	15	-35,81	-0,0559	-0,0177	-12,61%	11,400	110
KAIRY.V	S	KOZAA	30.04.2020	12,50	0,5	11,74	0,47	0,00	-40,85%	9	-72,51	-0,0276	-0,0161	-3,42%	12,500	155
KRILH.V	A	KRDMD	30.04.2020	3,50	1	2,18	0,01	0,06	100,00%	0	0,00	5.821,6023	-0,0000	-0,00%	3,560	4.742.691
KRILI.V	A	KRDMD	30.04.2020	3,30	1	2,18	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	806,4231	-0,0000	-0,00%	3,360	5.428.536
KRILJ.V	A	KRDMD	30.04.2020	3,20	1	2,18	0,01	0,06	-33,33%	0	0,00	289,4351	-0,0000	-0,01%	3,260	1.084.126
KRILK.V	A	KRDMD	30.04.2020	2,90	1	2,18	0,00	0,06	-50,00%	0	0,08	-	-0,0000	0,00%	2,960	5.186.743
KRILL.V	A	KRDMD	30.04.2020	2,60	1	2,18	0,01	0,06	0,00%	0	2,03	0,4933	-0,0006	-6,43%	2,660	2.485.871
KRILM.V	A	KRDMD	30.06.2020	2,40	1	2,18	0,17	0,20	-4,76%	6	44,46	0,0225	-0,0020	-1,18%	2,600	1.192.106
KRILN.V	A	KRDMD	30.06.2020	2,60	1	2,18	0,11	0,14	-6,67%	7	33,59	0,0298	-0,0018	-1,67%	2,740	281.222
KRILO.V	A	KRDMD	30.06.2020	2,90	1	2,18	0,07	0,10	0,00%	8	22,13	0,0452	-0,0015	-2,19%	3,000	1.714.517
KRIZD.V	S	KRDMD	30.04.2020	2,30	1	2,18	0,14	0,00	0,00%	11	-73,83	-0,0135	-0,0047	-3,37%	2,300	30.519
KRIZE.V	S	KRDMD	30.04.2020	2,60	1	2,18	0,42	0,00	0,00%	5	-98,10	-0,0102	-0,0005	-0,13%	2,600	106
KRIZF.V	S	KRDMD	30.04.2020	2,80	1	2,18	0,61	0,00	0,00%	4	-99,77	-0,0100	-0,0000	-0,00%	2,800	107



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
KRIZG.V	S	KRDMD	30.04.2020	3,10	1	2,18	0,91	0,00	0,00%	2	-99,99	-0,0100	0,0001	0,01%	3,100	106
KRIZH.V	S	KRDMD	30.04.2020	3,30	1	2,18	1,11	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0001	0,01%	3,300	106
PEIJC.V	A	PETKM	30.04.2020	4,60	1	3,45	0,01	0,11	0,00%	0	0,02	42,3983	-0,0000	-0,13%	4,710	5.986.200
PEIJD.V	A	PETKM	30.04.2020	4,50	1	3,45	0,01	0,06	0,00%	0	0,05	19,4682	-0,0000	-0,27%	4,560	4.482.822
PEIJE.V	A	PETKM	30.04.2020	4,30	1	3,45	0,01	0,11	0,00%	0	0,25	4,0728	-0,0001	-1,24%	4,410	4.503.246
PEIJF.V	A	PETKM	30.04.2020	3,90	1	3,45	0,01	0,12	0,00%	0	4,85	0,2060	-0,0019	-19,23%	4,020	4.517.497
PEIJG.V	A	PETKM	30.04.2020	3,50	1	3,45	0,07	0,17	28,57%	22	43,95	0,0228	-0,0084	-11,95%	3,670	4.508.390
PEIJH.V	A	PETKM	30.06.2020	3,90	1	3,45	0,20	0,24	0,00%	7	39,02	0,0256	-0,0028	-1,42%	4,140	703.271
PEIJI.V	A	PETKM	30.06.2020	4,20	1	3,45	0,14	0,18	5,88%	7	29,00	0,0345	-0,0025	-1,82%	4,380	71.936
PEIJJ.V	A	PETKM	30.06.2020	4,70	1	3,45	0,08	0,12	9,09%	8	18,08	0,0553	-0,0020	-2,54%	4,820	2.080.259
PEIUN.V	S	PETKM	30.04.2020	3,10	1	3,45	0,01	0,00	20,00%	0	-5,35	-0,1868	-0,0020	-19,70%	3,100	90.189
PEIUO.V	S	PETKM	30.04.2020	3,50	1	3,45	0,11	0,00	0,00%	18	-56,62	-0,0177	-0,0072	-6,54%	3,500	114
PEIVA.V	S	PETKM	30.04.2020	3,70	1	3,45	0,26	0,00	0,00%	11	-84,61	-0,0118	-0,0036	-1,40%	3,700	107
PEIVB.V	S	PETKM	30.04.2020	4,10	1	3,45	0,64	0,00	0,00%	5	-99,38	-0,0101	0,0007	0,11%	4,100	107
PEIVC.V	S	PETKM	30.04.2020	4,50	1	3,45	1,04	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0100	0,0011	0,10%	4,500	107
PGIHF.V	A	PGSUS	30.04.2020	83,50	0,2	46,46	0,01	0,00	-25,00%	0	0,03	185,8158	-0,0001	-0,78%	83,500	3.990.000
PGIHG.V	A	PGSUS	30.04.2020	80,00	0,2	46,46	0,01	0,11	-50,00%	0	0,06	88,8625	-0,0002	-1,61%	80,550	3.600.472
PGIHH.V	A	PGSUS	30.04.2020	76,60	0,2	46,46	0,01	0,11	0,00%	0	0,12	42,6311	-0,0003	-3,30%	77,150	3.770.308
PGIHI.V	A	PGSUS	30.04.2020	69,60	0,2	46,46	0,01	0,11	0,00%	0	0,55	9,0594	-0,0015	-14,51%	70,150	3.607.010
PGIHJ.V	A	PGSUS	30.04.2020	62,60	0,2	46,46	0,01	0,00	-37,50%	25	2,65	1,8869	-0,0061	-61,33%	62,600	3.990.000
PGITB.V	S	PGSUS	30.04.2020	55,70	0,2	46,46	1,86	0,00	20,13%	4	-88,75	-0,0563	-0,0199	-1,07%	55,700	106.200
PGITC.V	S	PGSUS	30.04.2020	62,60	0,2	46,46	3,18	0,00	-20,00%	3	-97,43	-0,0513	-0,0056	-0,18%	62,600	948
PGITD.V	S	PGSUS	30.04.2020	66,10	0,2	46,46	3,87	0,00	-84,40%	2	-98,83	-0,0506	-0,0025	-0,07%	66,100	480
PGITE.V	S	PGSUS	30.04.2020	73,10	0,2	46,46	5,27	0,00	0,00%	2	-99,76	-0,0501	-0,0003	-0,01%	73,100	107
PGITF.V	S	PGSUS	30.04.2020	80,00	0,2	46,46	6,65	0,00	176,82%	1	-99,95	-0,0500	0,0003	0,00%	80,000	118
SBIFI.V	A	SAHOL	30.04.2020	12,00	1	7,81	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	4.988,1096	-0,0000	-0,00%	12,060	113.666
SBIFJ.V	A	SAHOL	30.04.2020	11,50	1	7,81	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	1.077,8991	-0,0000	-0,01%	11,560	183.988
SBIFK.V	A	SAHOL	30.04.2020	11,00	1	7,81	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	210,3203	-0,0000	-0,06%	11,060	796.234
SBIFL.V	A	SAHOL	30.04.2020	10,00	1	7,81	0,01	0,06	-50,00%	0	0,14	7,4028	-0,0002	-1,63%	10,060	368.567
SBIFM.V	A	SAHOL	30.04.2020	9,00	1	7,81	0,01	0,06	100,00%	0	3,49	0,2868	-0,0034	-34,36%	9,060	2.312.990
SBIFN.V	A	SAHOL	30.06.2020	8,80	1	7,81	0,55	0,61	17,65%	6	41,17	0,0243	-0,0070	-1,28%	9,410	59.006
SBIFO.V	A	SAHOL	30.06.2020	9,50	1	7,81	0,39	0,44	18,18%	7	31,31	0,0319	-0,0064	-1,65%	9,940	3.572
SBIGA.V	A	SAHOL	30.06.2020	10,70	1	7,81	0,23	0,27	15,00%	7	19,96	0,0501	-0,0053	-2,28%	10,970	3.144



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
SBIRE.V	S	SAHOL	30.04.2020	8,00	1	7,81	0,28	0,00	0,00%	16	-62,35	-0,0160	-0,0155	-5,53%	8,000	1.263
SBIRF.V	S	SAHOL	30.04.2020	9,00	1	7,81	1,15	0,00	0,00%	6	-97,87	-0,0102	0,0002	0,01%	9,000	108
SBIRG.V	S	SAHOL	30.04.2020	9,50	1	7,81	1,64	0,00	0,00%	5	-99,67	-0,0100	0,0019	0,12%	9,500	108
SBIRH.V	S	SAHOL	30.04.2020	10,50	1	7,81	2,64	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0100	0,0025	0,09%	10,500	108
SBIRI.V	S	SAHOL	30.04.2020	11,50	1	7,81	3,64	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0100	0,0027	0,07%	11,500	108
SIIMI.V	A	SISE	30.04.2020	6,60	1	5,18	0,01	0,06	0,00%	0	0,21	4,8491	-0,0002	-1,68%	6,660	958.753
SIIMJ.V	A	SISE	30.04.2020	6,30	1	5,18	0,01	0,06	0,00%	0	0,83	1,1983	-0,0006	-6,32%	6,360	1.027.750
SIIMK.V	A	SISE	30.04.2020	6,10	1	5,18	0,01	0,06	0,00%	0	2,05	0,4871	-0,0014	-14,41%	6,160	475.934
SIIML.V	A	SISE	30.04.2020	5,50	1	5,18	0,04	0,08	-37,50%	28	21,99	0,0455	-0,0096	-24,03%	5,580	1.082.527
SIIMM.V	A	SISE	30.04.2020	5,00	1	5,18	0,25	0,30	-18,75%	15	72,17	0,0139	-0,0113	-4,51%	5,300	1.497.323
SIIQE.V	S	SISE	30.04.2020	4,40	1	5,18	0,01	0,00	30,00%	0	-0,71	-1,4079	-0,0005	-4,61%	4,400	17.896
SIIQF.V	S	SISE	30.04.2020	5,00	1	5,18	0,06	0,00	0,00%	24	-28,12	-0,0356	-0,0098	-16,31%	5,000	110
SIIQG.V	S	SISE	30.04.2020	5,20	1	5,18	0,14	0,00	0,00%	19	-50,03	-0,0200	-0,0118	-8,41%	5,200	8.104
SIIQH.V	S	SISE	30.04.2020	5,80	1	5,18	0,62	0,00	0,00%	8	-92,77	-0,0108	-0,0029	-0,46%	5,800	106
SIIQI.V	S	SISE	30.04.2020	6,30	1	5,18	1,11	0,00	0,00%	5	-99,18	-0,0101	0,0009	0,08%	6,300	106
TCILO.V	A	TCELL	30.04.2020	17,60	0,5	13,61	0,01	0,06	-50,00%	0	0,04	46,7763	-0,0000	-0,43%	17,720	62.116
TCIMA.V	A	TCELL	30.04.2020	16,90	0,5	13,61	0,01	0,06	0,00%	0	0,19	10,3228	-0,0002	-1,85%	17,020	203.976
TCIMB.V	A	TCELL	30.04.2020	16,20	0,5	13,61	0,01	0,06	-50,00%	0	0,85	2,3663	-0,0008	-7,52%	16,320	712.249
TCIMC.V	A	TCELL	30.04.2020	14,70	0,5	13,61	0,03	0,07	-40,00%	31	13,84	0,1445	-0,0085	-28,37%	14,840	386.057
TCIMD.V	A	TCELL	30.04.2020	13,20	0,5	13,61	0,30	0,34	-6,25%	16	70,30	0,0284	-0,0147	-4,92%	13,880	360.340
TLIAA.V	A	TCELL	30.06.2020	15,00	0,5	13,61	0,52	0,55	-3,57%	6	44,35	0,0451	-0,0063	-1,21%	16,100	86.048
TLIAB.V	A	TCELL	30.06.2020	16,30	0,5	13,61	0,35	0,38	-2,78%	6	33,24	0,0602	-0,0057	-1,64%	17,060	17.761
TLIAC.V	A	TCELL	30.06.2020	18,20	0,5	13,61	0,22	0,25	-8,00%	7	22,01	0,0909	-0,0048	-2,19%	18,700	61.829
TCIZK.V	S	TCELL	30.04.2020	11,80	0,5	13,61	0,01	0,00	0,00%	0	-1,47	-1,3630	-0,0012	-11,85%	11,800	71.272
TCIZL.V	S	TCELL	30.04.2020	13,20	0,5	13,61	0,08	0,00	-43,75%	26	-29,98	-0,0667	-0,0128	-15,96%	13,200	110.430
TCIZM.V	S	TCELL	30.04.2020	14,00	0,5	13,61	0,28	0,00	0,00%	16	-64,69	-0,0309	-0,0132	-4,71%	14,000	357
TCIZN.V	S	TCELL	30.04.2020	15,40	0,5	13,61	0,89	0,00	0,00%	7	-95,96	-0,0208	-0,0013	-0,14%	15,400	106
TCIZO.V	S	TCELL	30.04.2020	16,90	0,5	13,61	1,63	0,00	0,00%	4	-99,81	-0,0200	0,0018	0,11%	16,900	106
TKIHA.V	A	THYAO	30.04.2020	17,50	0,5	10,27	0,01	0,11	0,00%	0	0,00	4.3056×10+4	-0,0000	-0,00%	17,720	6.935.941
TKIHB.V	A	THYAO	30.04.2020	16,80	0,5	10,27	0,01	0,11	0,00%	0	0,00	1.1720×10+4	-0,0000	-0,00%	17,020	6.662.614
TKIHC.V	A	THYAO	30.04.2020	16,10	0,5	10,27	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	2.956,7608	-0,0000	-0,01%	16,220	4.770.332
TKIHD.V	A	THYAO	30.04.2020	14,60	0,5	10,27	0,01	0,06	0,00%	0	0,01	135,3619	-0,0000	-0,14%	14,720	5.091.396
TKIHE.V	A	THYAO	30.04.2020	13,10	0,5	10,27	0,01	0,00	-33,33%	0	0,38	5,2458	-0,0003	-3,28%	13,100	7.990.000



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
TKIHF.V	A	THYAO	30.06.2020	11,70	0,5	10,27	0,42	0,45	-8,33%	5	42,57	0,0470	-0,0053	-1,27%	12,600	235.571
TKIHG.V	A	THYAO	30.06.2020	12,70	0,5	10,27	0,30	0,33	-5,71%	6	33,05	0,0605	-0,0049	-1,63%	13,360	283.712
TKIHH.V	A	THYAO	30.06.2020	14,20	0,5	10,27	0,19	0,22	-13,04%	6	22,81	0,0877	-0,0042	-2,19%	14,640	149.331
TKISL.V	S	THYAO	30.04.2020	11,70	0,5	10,27	0,72	0,00	7,25%	7	-93,64	-0,0214	-0,0040	-0,55%	11,700	158.938
TKISM.V	S	THYAO	30.04.2020	13,10	0,5	10,27	1,41	0,00	0,00%	4	-99,64	-0,0201	-0,0001	-0,01%	13,100	10.206
TKISN.V	S	THYAO	30.04.2020	13,90	0,5	10,27	1,81	0,00	0,00%	3	-99,94	-0,0200	0,0001	0,01%	13,900	581
TKISO.V	S	THYAO	30.04.2020	15,30	0,5	10,27	2,51	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0200	0,0002	0,01%	15,300	107
TKITA.V	S	THYAO	30.04.2020	16,80	0,5	10,27	3,26	0,00	2,53%	2	-100,00	-0,0200	0,0002	0,01%	16,800	765
TEIDH.V	A	TTKOM	30.04.2020	9,90	1	7,08	0,01	0,06	-50,00%	0	0,03	29,5615	-0,0000	-0,45%	9,960	476.995
TEIDI.V	A	TTKOM	30.04.2020	9,50	1	7,08	0,01	0,06	-50,00%	0	0,12	8,6617	-0,0001	-1,48%	9,560	177.271
TEIDJ.V	A	TTKOM	30.04.2020	9,10	1	7,08	0,01	0,06	0,00%	0	0,40	2,5212	-0,0005	-4,87%	9,160	367.595
TEIDK.V	A	TTKOM	30.04.2020	8,30	1	7,08	0,01	0,06	0,00%	0	4,09	0,2447	-0,0042	-41,67%	8,360	1.188.015
TEIDL.V	A	TTKOM	30.04.2020	7,40	1	7,08	0,12	0,16	9,09%	19	32,47	0,0308	-0,0193	-16,09%	7,560	217.974
TEIDM.V	A	TTKOM	30.06.2020	7,80	1	7,08	0,67	0,70	11,29%	5	46,81	0,0214	-0,0075	-1,12%	8,500	68.996
TEIDN.V	A	TTKOM	30.06.2020	8,50	1	7,08	0,48	0,51	11,36%	5	36,65	0,0273	-0,0071	-1,48%	9,010	33.678
TEIDO.V	A	TTKOM	30.06.2020	9,50	1	7,08	0,31	0,34	6,25%	6	25,97	0,0385	-0,0062	-2,01%	9,840	82.143
TEIYU.V	S	TTKOM	30.04.2020	6,60	1	7,08	0,06	0,00	0,00%	23	-19,14	-0,0522	-0,0138	-22,93%	6,600	109
TEIYV.V	S	TTKOM	30.04.2020	7,40	1	7,08	0,43	0,00	0,00%	11	-68,31	-0,0146	-0,0183	-4,25%	7,400	106
TEIYY.V	S	TTKOM	30.04.2020	7,90	1	7,08	0,85	0,00	0,00%	7	-88,97	-0,0112	-0,0091	-1,07%	7,900	106
TEIYZ.V	S	TTKOM	30.04.2020	8,70	1	7,08	1,62	0,00	0,00%	4	-98,75	-0,0101	-0,0012	-0,07%	8,700	106
TEIZP.V	S	TTKOM	30.04.2020	9,50	1	7,08	2,41	0,00	0,00%	3	-99,89	-0,0100	0,0001	0,01%	9,500	106
TPIGA.V	A	TUPRS	30.04.2020	132,00	0,05	85,60	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	2.5279x10+5	-0,0000	-0,00%	133,200	2.044.815
TPIGB.V	A	TUPRS	30.04.2020	127,00	0,05	85,60	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	5.8517x10+4	-0,0000	-0,00%	128,200	2.379.653
TPIGC.V	A	TUPRS	30.04.2020	120,00	0,05	85,60	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	6.668,7644	-0,0000	-0,02%	121,200	2.157.923
TPIGD.V	A	TUPRS	30.04.2020	110,00	0,05	85,60	0,01	0,11	-50,00%	0	0,07	270,9411	-0,0000	-0,47%	112,200	3.875.252
TPIGE.V	A	TUPRS	30.04.2020	99,00	0,05	85,60	0,01	0,11	-66,67%	0	2,64	7,5765	-0,0014	-14,09%	101,200	3.781.932
TPIGF.V	A	TUPRS	30.06.2020	97,40	0,05	85,60	0,32	0,35	-5,71%	6	41,30	0,4843	-0,0041	-1,29%	104,400	437.143
TPIGG.V	A	TUPRS	30.06.2020	105,90	0,05	85,60	0,22	0,25	0,00%	6	31,23	0,6404	-0,0038	-1,70%	110,900	159.666
TPIGH.V	A	TUPRS	30.06.2020	118,60	0,05	85,60	0,13	0,16	0,00%	7	20,86	0,9589	-0,0031	-2,41%	121,800	527.752
TPIRL.V	S	TUPRS	30.04.2020	85,00	0,05	85,60	0,10	0,00	-59,38%	19	-43,91	-0,4555	-0,0101	-10,12%	85,000	265.566
TPIRM.V	S	TUPRS	30.04.2020	100,00	0,05	85,60	0,71	0,00	0,00%	6	-98,09	-0,2039	0,0001	0,02%	100,000	307
TPIRN.V	S	TUPRS	30.04.2020	105,00	0,05	85,60	0,95	0,00	0,00%	4	-99,63	-0,2007	0,0010	0,11%	105,000	106
TPIRO.V	S	TUPRS	30.04.2020	115,00	0,05	85,60	1,45	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,2000	0,0013	0,09%	115,000	107

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
TPISA.V	S	TUPRS	30.04.2020	130,00	0,05	85,60	2,20	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,2000	0,0015	0,07%	130,000	107
VBIHF.V	A	VAKBN	30.04.2020	7,70	2	4,44	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	2.6311×10+5	-0,0000	-0,00%	7,730	614.388
VBIHG.V	A	VAKBN	30.04.2020	7,30	2	4,44	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	3.5767×10+4	-0,0000	-0,00%	7,330	254.895
VBIHH.V	A	VAKBN	30.04.2020	7,00	2	4,44	0,01	0,06	100,00%	0	0,00	7.308,2662	-0,0000	-0,00%	7,030	648.936
VBIHI.V	A	VAKBN	30.04.2020	6,40	2	4,44	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	244,8143	-0,0000	-0,03%	6,430	236.331
VBIHJ.V	A	VAKBN	30.04.2020	5,80	2	4,44	0,01	0,06	-33,33%	0	0,08	6,4588	-0,0001	-1,10%	5,830	3.683.119
VBIHK.V	A	VAKBN	30.06.2020	5,10	1	4,44	0,39	0,42	-2,38%	5	42,94	0,0233	-0,0049	-1,25%	5,520	266.091
VBIHL.V	A	VAKBN	30.06.2020	5,50	1	4,44	0,29	0,32	-12,12%	5	34,70	0,0288	-0,0046	-1,58%	5,820	61.747
VBIHM.V	A	VAKBN	30.06.2020	6,20	1	4,44	0,19	0,22	-13,64%	6	24,14	0,0414	-0,0040	-2,08%	6,420	8.015
VBITB.V	S	VAKBN	30.04.2020	5,10	2	4,44	1,34	0,00	0,00%	6	-95,75	-0,0052	-0,0045	-0,34%	5,100	178
VBITC.V	S	VAKBN	30.04.2020	5,80	2	4,44	2,73	0,00	0,00%	3	-99,93	-0,0050	0,0002	0,01%	5,800	106
VBITD.V	S	VAKBN	30.04.2020	6,10	2	4,44	3,33	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0050	0,0003	0,01%	6,100	107
VBITE.V	S	VAKBN	30.04.2020	6,70	2	4,44	4,53	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0050	0,0004	0,01%	6,700	106
VBITF.V	S	VAKBN	30.04.2020	7,30	2	4,44	5,73	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0050	0,0004	0,01%	7,300	106
YBIHD.V	A	YKBNK	30.04.2020	3,60	2	2,01	0,01	0,06	-80,00%	0	0,00	3.8935×10+5	-0,0000	-0,00%	3,630	135.966
YBIHE.V	A	YKBNK	30.04.2020	3,40	2	2,01	0,01	0,06	-66,67%	0	0,00	9.992,1094	-0,0000	-0,00%	3,430	680.864
YBIHF.V	A	YKBNK	30.04.2020	3,30	2	2,01	0,01	0,06	-50,00%	0	0,00	5.736,1538	-0,0000	-0,00%	3,330	631.773
YBIHG.V	A	YKBNK	30.04.2020	3,00	2	2,01	0,01	0,06	0,00%	0	0,00	114,8921	-0,0000	-0,03%	3,030	527.538
YBIHH.V	A	YKBNK	30.04.2020	2,70	2	2,01	0,01	0,06	-50,00%	0	0,11	4,5672	-0,0001	-0,80%	2,730	1.792.937
YBIHI.V	A	YKBNK	30.06.2020	2,20	2	2,01	0,39	0,43	-6,98%	5	47,60	0,0105	-0,0043	-1,09%	2,415	19.107
YBIHJ.V	A	YKBNK	30.06.2020	2,40	2	2,01	0,28	0,31	-6,67%	6	37,07	0,0135	-0,0040	-1,43%	2,555	45.714
YBIHK.V	A	YKBNK	30.06.2020	2,70	2	2,01	0,17	0,20	-10,00%	6	25,49	0,0196	-0,0035	-2,04%	2,800	24.358
YBISO.V	S	YKBNK	30.04.2020	2,40	2	2,01	0,77	0,00	0,00%	5	-99,25	-0,0050	-0,0003	-0,03%	2,400	142
YBITA.V	S	YKBNK	30.04.2020	2,70	2	2,01	1,37	0,00	0,00%	3	-99,99	-0,0050	0,0001	0,01%	2,700	107
YBITB.V	S	YKBNK	30.04.2020	2,80	2	2,01	1,57	0,00	0,00%	3	-100,00	-0,0050	0,0002	0,01%	2,800	106
YBITC.V	S	YKBNK	30.04.2020	3,10	2	2,01	2,17	0,00	0,00%	2	-100,00	-0,0050	0,0002	0,01%	3,100	106
YBITD.V	S	YKBNK	30.04.2020	3,40	2	2,01	2,77	0,00	0,00%	1	-100,00	-0,0050	0,0002	0,01%	3,400	108



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
EUIKG.V	A	EUR/TL	30.04.2020	7,25	5	7,5484	1,58	0,00	0,00%	23	93,66	0,0021	-0,0191	-1,21%	7,250	48.686
EUIKH.V	A	EUR/TL	30.04.2020	7,00	5	7,5484	2,80	0,00	0,00%	14	99,90	0,0020	-0,0093	-0,33%	7,000	4.549
EUIKI.V	A	EUR/TL	30.04.2020	6,75	5	7,5484	4,05	0,00	0,00%	9	100,00	0,0020	-0,0088	-0,22%	6,750	4.578
EUIKJ.V	A	EUR/TL	30.04.2020	6,50	5	7,5484	5,30	0,00	0,00%	7	100,00	0,0020	-0,0085	-0,16%	6,500	135
EUIYC.V	S	EUR/TL	30.04.2020	6,85	5	7,5484	0,00	0,13	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	6,824	632.400
EUIYD.V	S	EUR/TL	30.04.2020	6,75	5	7,5484	0,00	0,13	-33,33%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	6,724	32.936
EUIYE.V	S	EUR/TL	30.04.2020	6,50	5	7,5484	0,00	0,13	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	6,474	123.995
EUIYF.V	S	EUR/TL	30.04.2020	6,25	5	7,5484	0,00	0,13	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	6,224	112.174
EXIEA.V	A	EUR/USD	30.04.2020	1,09	5	1,0807	0,07	0,00	-52,63%	136	25,24	0,0011	-0,0131	-18,67%	1,090	622.021
EXIEB.V	A	EUR/USD	30.04.2020	1,10	5	1,0807	0,01	0,00	-80,00%	308	8,16	0,0035	-0,0057	-57,39%	1,100	717.292
EXIEC.V	A	EUR/USD	30.04.2020	1,11	5	1,0807	0,01	0,00	-12,50%	0	1,95	0,0147	-0,0017	-16,53%	1,110	994.184
EXIED.V	A	EUR/USD	30.04.2020	1,12	5	1,0807	0,00	0,08	-25,00%	0	0,36	-	-0,0003	0,00%	1,122	1.408.192
EXIEE.V	A	EUR/USD	30.04.2020	1,13	5	1,0807	0,00	0,08	50,00%	0	0,05	-	-0,0000	0,00%	1,132	1.273.146
EXIEF.V	A	EUR/USD	30.06.2020	1,10	5	1,0807	0,46	0,50	-11,11%	31	36,90	0,0008	-0,0053	-1,14%	1,114	214.738
EXIEG.V	A	EUR/USD	30.06.2020	1,12	5	1,0807	0,29	0,32	-14,71%	34	25,17	0,0011	-0,0046	-1,60%	1,129	289.977
EXIEH.V	A	EUR/USD	30.06.2020	1,13	5	1,0807	0,21	0,24	-8,00%	36	19,99	0,0014	-0,0041	-1,93%	1,137	197.597
EXIPA.V	S	EUR/USD	30.04.2020	1,07	5	1,0807	0,05	0,00	120,00%	160	-21,25	-0,0013	-0,0116	-23,28%	1,070	321.797
EXIZU.V	S	EUR/USD	30.04.2020	1,11	5	1,0807	0,99	0,00	28,71%	37	-98,05	-0,0003	-0,0004	-0,04%	1,110	24.680
EXIZV.V	S	EUR/USD	30.04.2020	1,10	5	1,0807	0,66	0,00	4,76%	51	-91,84	-0,0003	-0,0045	-0,68%	1,100	40.102
EXIZY.V	S	EUR/USD	30.04.2020	1,09	5	1,0807	0,37	0,00	11,11%	74	-74,76	-0,0004	-0,0118	-3,20%	1,090	15.192
EXIZZ.V	S	EUR/USD	30.04.2020	1,08	5	1,0807	0,16	0,00	6,67%	104	-47,06	-0,0006	-0,0158	-9,86%	1,080	82.076
EXIPB.V	S	EUR/USD	30.06.2020	1,08	5	1,0807	0,74	0,78	4,11%	24	-48,47	-0,0006	-0,0058	-0,78%	1,058	26.138
EXIPC.V	S	EUR/USD	30.06.2020	1,06	5	1,0807	0,51	0,55	6,00%	26	-35,38	-0,0008	-0,0059	-1,15%	1,044	98.009
EXIPD.V	S	EUR/USD	30.06.2020	1,05	5	1,0807	0,44	0,47	6,98%	26	-30,49	-0,0009	-0,0059	-1,35%	1,037	26.404
UDIHF.V	A	USD/TL	30.04.2020	6,60	5	6,9851	1,95	0,00	-7,11%	17	98,37	0,0020	-0,0113	-0,58%	6,600	1.105.547
UDIHG.V	A	USD/TL	30.04.2020	6,40	5	6,9851	2,94	0,00	3,62%	12	99,98	0,0020	-0,0084	-0,28%	6,400	60.692
UDIHH.V	A	USD/TL	30.04.2020	6,20	5	6,9851	3,94	0,00	0,00%	9	100,00	0,0020	-0,0081	-0,21%	6,200	90.187
UDIHI.V	A	USD/TL	30.04.2020	6,00	5	6,9851	4,94	0,00	-1,60%	7	100,00	0,0020	-0,0078	-0,16%	6,000	2.828
UDIHJ.V	A	USD/TL	30.04.2020	5,80	5	6,9851	5,94	0,00	4,68%	6	100,00	0,0020	-0,0076	-0,13%	5,800	564
UDIHK.V	A	USD/TL	30.06.2020	7,50	5	6,9851	1,59	1,61	-5,29%	9	41,01	0,0049	-0,0207	-1,30%	7,822	186.592
UDIHL.V	A	USD/TL	30.06.2020	8,00	5	6,9851	1,16	1,18	-8,59%	9	30,28	0,0066	-0,0200	-1,73%	8,236	86.894
UDIHM.V	A	USD/TL	30.06.2020	8,50	5	6,9851	0,91	0,93	-9,00%	9	23,35	0,0086	-0,0190	-2,09%	8,686	146.014
UDITB.V	S	USD/TL	30.04.2020	6,40	5	6,9851	0,00	0,18	-50,00%	0	-0,02	-	-0,0000	0,00%	6,364	3.245.113

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
UDITC.V	S	USD/TL	30.04.2020	6,20	5	6,9851	0,00	0,18	-62,50%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	6,164	2.310.426
UDITD.V	S	USD/TL	30.04.2020	6,00	5	6,9851	0,00	0,18	-33,33%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	5,964	1.500.531
UDITE.V	S	USD/TL	30.04.2020	5,80	5	6,9851	0,00	0,18	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	5,764	111.699
UDITF.V	S	USD/TL	30.04.2020	5,60	5	6,9851	0,00	0,18	-50,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	5,564	296.385
UDITG.V	S	USD/TL	30.06.2020	6,90	5	6,9851	1,71	1,73	-0,58%	8	-39,48	-0,0051	-0,0119	-0,70%	6,554	27.222
UDITH.V	S	USD/TL	30.06.2020	6,60	5	6,9851	1,01	1,03	0,00%	10	-28,44	-0,0070	-0,0104	-1,03%	6,394	196.874
UDITI.V	S	USD/TL	30.06.2020	6,30	5	6,9851	0,55	0,57	-6,67%	12	-18,36	-0,0109	-0,0083	-1,51%	6,186	129.606

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
ALICN.V	A	ALTIN ONS	30.04.2020	1.650	0,01	1.722,0	0,76	0,89	18,46%	22	93,32	1,0716	-0,0056	-0,74%	1.739,000	1.694.499
ALICO.	A	ALTIN ONS	30.04.2020	1.600	0,01	1.722,0	1,25	1,37	13,04%	14	99,71	1,0029	-0,0008	-0,07%	1.737,000	608.773
ALIDA.V	A	ALTIN ONS	30.04.2020	1.550	0,01	1.722,0	1,75	1,87	14,29%	10	100,00	1,0000	-0,0005	-0,03%	1.737,000	53.475
ALIDB.V	A	ALTIN ONS	30.04.2020	1.500	0,01	1.722,0	2,25	2,37	11,85%	8	100,00	1,0000	-0,0005	-0,02%	1.737,000	16.227
ALIDC.V	A	ALTIN ONS	30.06.2020	1.700	0,01	1.722,0	1,17	1,20	9,09%	8	56,40	1,7731	-0,0080	-0,69%	1.820,000	220.359
ALIDD.V	A	ALTIN ONS	30.06.2020	1.800	0,01	1.722,0	0,75	0,78	6,94%	10	41,40	2,4152	-0,0081	-1,08%	1.878,000	1.112.217
ALIDE.V	A	ALTIN ONS	30.06.2020	1.900	0,01	1.722,0	0,49	0,52	8,33%	11	29,29	3,4142	-0,0074	-1,51%	1.952,000	1.107.248
ALIVT.V	S	ALTIN ONS	30.04.2020	1.600	0,01	1.722,0	0,01	0,13	-75,00%	0	-0,30	-333,8097	-0,0003	-2,61%	1.587,000	5.905.586
ALIVU.V	S	ALTIN ONS	30.04.2020	1.550	0,01	1.722,0	0,01	0,13	-33,33%	0	-0,00	-5.836x10+4	-0,0000	-0,01%	1.537,000	3.282.919
ALIVV.V	S	ALTIN ONS	30.04.2020	1.500	0,01	1.722,0	0,01	0,13	-50,00%	0	-0,00	-1.114x10+7	-0,0000	-0,00%	1.487,000	2.966.574
ALIVY.V	S	ALTIN ONS	30.04.2020	1.450	0,01	1.722,0	0,01	0,13	-66,67%	0	-0,00	-4.067x10+8	-0,0000	-0,00%	1.437,000	603.995
ALIVZ.V	S	ALTIN ONS	30.06.2020	1.700	0,01	1.722,0	0,85	0,88	-8,33%	9	-43,60	-2,2936	-0,0070	-0,83%	1.612,000	268.147
ALIYP.V	S	ALTIN ONS	30.06.2020	1.600	0,01	1.722,0	0,45	0,48	-9,43%	11	-28,27	-3,5375	-0,0060	-1,34%	1.552,000	1.177.411
ALIYR.V	S	ALTIN ONS	30.06.2020	1.500	0,01	1.722,0	0,22	0,25	-13,79%	12	-16,26	-6,1482	-0,0045	-2,07%	1.475,000	1.345.573

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
PBIEA.	A	BRENT JUN 20	27.04.2020	70	0,05	-	0,01	0,00	-20,00%	0	0,00	8.6836x10+243	-0,0000	-0,00%	70,000	0
PBIEB.	A	BRENT JUN 20	27.04.2020	65	0,05	-	0,01	0,00	-66,67%	0	0,00	7.2885x10+225	-0,0000	-0,00%	65,000	0
PBIEC.	A	BRENT JUN 20	27.04.2020	60	0,05	-	0,01	0,00	-50,00%	0	0,00	5.4271x10+184	-0,0000	-0,00%	60,000	0
PBIED.	A	BRENT JUN 20	27.04.2020	55	0,05	-	0,01	0,00	-75,00%	0	0,00	7.8263x10+55	-0,0000	-0,00%	55,000	0
PBIEE.	A	BRENT JUN 20	27.04.2020	50	0,05	-	0,01	0,00	-25,00%	0	0,00	1.4215x10+45	-0,0000	-0,00%	50,000	0
PBIEF.V	A	BRENT AUG 20	25.06.2020	38	0,05	-	0,57	0,77	-5,33%	6	13,20	0,2169	-0,0055	-0,97%	40,204	0
PBIEG.	A	BRENT AUG 20	25.06.2020	45	0,05	-	0,29	0,49	-10,00%	7	6,58	0,4351	-0,0033	-1,14%	46,403	0
PBIEH.	A	BRENT AUG 20	25.06.2020	52	0,05	-	0,15	0,41	-4,88%	8	3,27	0,8744	-0,0019	-1,25%	53,174	0
PBIPA.V	S	BRENT JUN 20	27.04.2020	45	0,05	-	8,33	0,00	-2,40%	1	-100,00	-0,0286	0,0006	0,01%	45,000	0
PBIZU.	S	BRENT JUN 20	27.04.2020	65	0,05	-	15,31	0,00	-3,79%	0	-100,00	-0,0286	0,0010	0,01%	65,000	0
PBIZV.V	S	BRENT JUN 20	27.04.2020	60	0,05	-	13,56	0,00	0,00%	1	-100,00	-0,0286	0,0009	0,01%	60,000	0
PBIZY.V	S	BRENT JUN 20	27.04.2020	55	0,05	-	11,82	0,00	-1,67%	1	-100,00	-0,0286	0,0008	0,01%	55,000	0
PBIZZ.V	S	BRENT JUN 20	27.04.2020	50	0,05	-	10,07	0,00	-1,87%	1	-100,00	-0,0286	0,0007	0,01%	50,000	0
PBIPB.	S	BRENT AUG 20	25.06.2020	30	0,05	-	2,42	2,57	5,37%	1	-69,10	-0,0414	-0,0099	-0,41%	22,643	0
PBIPC.	S	BRENT AUG 20	25.06.2020	25	0,05	-	1,50	1,65	0,63%	2	-52,35	-0,0547	-0,0122	-0,81%	20,276	0
PBIPD.	S	BRENT AUG 20	25.06.2020	20	0,05	-	0,86	1,01	-4,04%	2	-34,52	-0,0829	-0,0127	-1,47%	17,109	0

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
AGIGL.V	A	GÜMÜS ONS	30.04.2020	18,00	0,2	15,16	0,01	0,00	0,00%	0	0,00	7.0409×10+6	-0,0000	-0,00%	18,000	1.990.000
AGIGM.	A	GÜMÜS ONS	30.04.2020	18,50	0,2	15,16	0,01	0,00	0,00%	0	0,00	2.8219×10+8	-0,0000	-0,00%	18,500	1.990.000
AGIGN.V	A	GÜMÜS ONS	30.04.2020	19,00	0,2	15,16	0,01	0,18	-33,33%	0	0,00	6.9906×10+9	-0,0000	-0,00%	19,129	1.505.516
AGIGO.V	A	GÜMÜS ONS	30.04.2020	19,50	0,2	15,16	0,01	0,00	-33,33%	0	0,00	1.5612×10+11	-0,0000	-0,00%	19,500	1.990.000
AGISG.V	S	GÜMÜS ONS	30.04.2020	16,00	0,2	15,16	1,12	1,27	-30,67%	17	-96,96	-0,0074	-0,0026	-0,23%	15,091	45.424
AGISH.V	S	GÜMÜS ONS	30.04.2020	17,00	0,2	15,16	2,51	2,66	0,00%	8	-100,00	-0,0072	0,0005	0,02%	15,096	108
AGISI.V	S	GÜMÜS ONS	30.04.2020	17,50	0,2	15,16	3,20	3,35	0,00%	6	-100,00	-0,0072	0,0005	0,02%	15,102	133
AGISJ.V	S	GÜMÜS ONS	30.04.2020	18,00	0,2	15,16	3,90	4,05	-1,98%	5	-100,00	-0,0072	0,0005	0,01%	15,101	171



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
DAIDF.V	A	DAX	30.04.2020	14.500	0,0005	-	0,00	0,11	-50,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	14.529,135	1.739.583
DAIDG.V	A	DAX	30.04.2020	14.250	0,0005	-	0,00	0,11	-50,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	14.279,135	790.502
DAIDH.V	A	DAX	30.04.2020	14.000	0,0005	-	0,00	0,11	0,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	14.029,135	948.063
DAIDI.V	A	DAX	30.04.2020	13.750	0,0005	-	0,00	0,11	-50,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	13.779,135	3.923.792
DAIDJ.V	A	DAX	30.04.2020	13.500	0,0005	-	0,00	0,00	-50,00%	0	0,00	-	-0,0000	0,00%	13.500,000	4.990.000
DAIDK.V	A	DAX	30.06.2020	11.000	0,0005	-	2,36	2,39	-2,07%	7	43,49	6,0907	-0,0245	-1,04%	11.633,029	11.523
DAIDL.V	A	DAX	30.06.2020	11.500	0,0005	-	1,58	1,61	-1,23%	8	33,99	7,7928	-0,0213	-1,35%	11.926,434	5.560
DAIDM.V	A	DAX	30.06.2020	12.000	0,0005	-	1,00	1,02	-3,85%	10	25,07	10,5637	-0,0176	-1,76%	12.270,163	69.474
DAIDN.V	A	DAX	30.06.2020	13.000	0,0005	-	0,41	0,43	-4,44%	12	12,65	20,9392	-0,0110	-2,69%	13.113,892	651.969
DAIYS.V	S	DAX	30.04.2020	13.750	0,0005	-	12,70	12,82	0,00%	3	-100,00	-2,6485	-0,0004	-0,00%	10.354,423	106
DAIYT.V	S	DAX	30.04.2020	13.250	0,0005	-	10,81	10,93	0,00%	4	-100,00	-2,6485	-0,0003	-0,00%	10.355,019	106
DAIYU.V	S	DAX	30.04.2020	13.000	0,0005	-	9,87	9,99	0,00%	4	-100,00	-2,6485	-0,0003	-0,00%	10.353,993	116
DAIYV.V	S	DAX	30.04.2020	12.750	0,0005	-	8,93	9,05	-3,05%	4	-100,00	-2,6485	-0,0003	-0,00%	10.352,966	106
DAIYY.V	S	DAX	30.04.2020	12.500	0,0005	-	7,98	8,10	-0,75%	5	-100,00	-2,6485	-0,0003	-0,00%	10.354,589	17.247
DAIYZ.V	S	DAX	30.06.2020	10.000	0,0005	-	3,03	3,06	-2,26%	5	-39,02	-6,7875	-0,0274	-0,90%	9.189,511	4.115
DAIZP.V	S	DAX	30.06.2020	9.500	0,0005	-	2,69	2,72	-2,90%	5	-32,25	-8,2119	-0,0293	-1,09%	8.779,566	7.857
DAIZR.V	S	DAX	30.06.2020	9.000	0,0005	-	2,23	2,26	-3,48%	5	-26,48	-10,0029	-0,0288	-1,29%	8.401,404	10.435
DAIZS.V	S	DAX	30.06.2020	8.000	0,0005	-	1,29	1,31	-2,99%	5	-16,50	-16,0496	-0,0234	-1,81%	7.653,026	101.327

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
CTIAD.V	A	PAMUK	23.06.2020	10,00	1	-	0,02	0,20	0,00%	53	6,19	0,1616	-0,0008	-3,97%	10,200	0
CTIAE.V	A	PAMUK	23.06.2020	9,50	1	-	0,05	0,22	0,00%	24	14,11	0,0709	-0,0014	-2,80%	9,720	0
CTIAF.V	A	PAMUK	23.06.2020	9,00	1	-	0,16	0,33	0,00%	18	32,24	0,0310	-0,0024	-1,51%	9,330	0
CTIPT.V	S	PAMUK	23.06.2020	9,50	1	-	0,99	1,16	-15,50%	7	-85,89	-0,0116	-0,0013	-0,14%	8,340	0
CTIPU.V	S	PAMUK	23.06.2020	9,00	1	-	0,60	0,77	3,28%	9	-67,76	-0,0148	-0,0024	-0,40%	8,230	0
CTIPV.V	S	PAMUK	23.06.2020	8,50	1	-	0,32	0,49	-20,34%	12	-44,85	-0,0223	-0,0029	-0,90%	8,010	0

Teknik Bilgi

Delta: Dayanak varlıktaki 1 TL'lik fiyat değişimine karşılık varantın fiyatının kaç TL değişeceğini gösterir.

OZİAA alım varantının deltası 0,4293 olsun. BIST-30 Endeksi'nin 1.000 puan yükselmesi durumunda, çarpan 1/5000 olduğundan, varantın fiyatı 0,0859 TL yani yaklaşık 8 kuruş artacaktır.

Satım varantlarında ise dayanak varlık yükseldiğinde varant değer kaybedeceğinden satım varantlarının deltası -1 ve 0 arasındadır.

Deltası -0,5486 olan OZİPP varantı BIST-30 endeksi 1.000 puan düştüğünde, çarpan 1/5000 olduğundan, yaklaşık 11 kuruş değer kazanacakken, BIST-30 endeksinin 1.000 puan yükselmesi durumunda 11 Kuruş değer kaybedecektir.

Duyarlılık: Varant fiyatının 1 kuruş değişmesi için dayanak varlık fiyatının maksimum ne kadar değişmesi gerektiğini gösterir. OZİAA alım varantının duyarlılığının 130, fiyatının 0,30 TL olduğunu düşünelim. BIST 30 endeksi maksimum 130 puan yükselince, varant fiyatı 0,31 TL olacaktır.

Teta (Zaman Değeri Kaybı): Varantın vadesinin dolmasına bir gün daha yaklaşıldığında, diğer tüm değişkenler sabitken, varant fiyatının ne kadar düşeceğini gösterir. Alım ve satım varantları için negatif değerdedir. OZİAA varantının tetası -0,01059 olsun. Vadesinin dolmasına bir gün daha yaklaşıncaya varant yaklaşık 1 Kuruş değer kaybedecektir. Sabit değildir, vadeye yaklaşıncaya değer kaybı hızlanacaktır.

Uyarı: Varant hesaplamalarında teta değeri 365 gün üzerinden yapılmaktadır. Bu nedenle tatil günlerinde de teta kaybı yaşanır.

Ayarlama (Gearing): 1 adet varantın dayanak varlıkta sağladığı pozisyon bazında kaldıraç etkisini gösterir. OZİAA varantının ayarlaması 19,95 olsun. 1 adet OZİAA varantı olarak BIST-30 Endeksi'nde 19,95 TL'lik pozisyon açılacaktır. Varantın değeri oynaklık ve zamandan etkilendiği için özellikle "zararda" olan varantlar için çok da kullanışlı bir gösterge değildir. Bu nedenle ayarlamanın delta ile düzeltilmiş hali olan **etkin ayarlama** kavramı varantlar için daha kullanışlı bir göstergedir.

Etkin Kaldıraç (Effective Gearing): Dayanak varlıktaki %1'lik bir değişime karşılık varantın fiyatındaki yüzdesel değişimi gösterir. OZİAA alım varantının etkin ayarlaması 13,75 olsun. BIST-30 Endeksi'nin %1'lik getiri sağlaması neticesinde, varantın fiyatı yaklaşık %13,75 artacaktır. BIST-30 endeksinin %1 değer kaybetmesi sonucunda ise; varantın fiyatı yaklaşık %13,75 azalacaktır. OZİPP satım varantının etkin ayarlaması 7,49 olsun. BIST-30 Endeksi'nin %1 düşmesi sonucunda varantın fiyatı yaklaşık %7,49 artacaktır. BIST-30 Endeksi'nin %1'lik getiri sağlaması sonucunda varant fiyatı yaklaşık %7,49 değer kaybedecektir.

Vega: Dayanak varlığın örtük oynaklığındaki %1'lik değişime karşılık varantın fiyatındaki değişimi gösterir. Örtük oynaklıktaki artış hem alım hem de satım varantlarının değerini arttıracaktır. OZİAA varantının vegası 0,1894, OZİPP varantının vegası 0,2106 olsun. Örtük oynaklıktaki %1'lik artış OZİAA varantının değerini yaklaşık 19 Kuruş, OZİPP varantının değerini ise yaklaşık 21 Kuruş arttıracaktır.

Örtük Oynaklık (Implied Volatility): Varantın cari piyasada gördüğü işlemlere göre hesaplanan oynaklık değeridir. Tarihsel oynaklıkla karıştırılmaması gerekir. Örnek olarak VIOP-30 Endeks Sözleşmesi'nin ilgili vadede piyasada işlem gören değeriyle, BIST-30 Endeks değerinin o vadede vadedeki teorik değerinin çoğu zaman birbirinden farklı olması gibi düşünülebilir.

Baş-Baş Noktası (Break-Even Point): Vade sonuna kadar varantın elde tutulduğu durumda yatırımcının kara geçeceği seviyeyi gösterir. Varant fiyatıyla kullanım fiyatının toplanmasıyla elde edilir. **Karda/Zararda:** Dayanak varlığın spot fiyatının varantın kullanım fiyatından yüzdesel olarak ne kadar uzakta olduğunu gösterir.

Varant Terimleri –Türkçe İngilizce Karşılıklar

• Baş baş noktası: Break-even point	Dayanak Varlık (Gösterge): Underlying asset
• İçsel Değer: Intrinsic Value	Kullanım Fiyatı: Strike(Exercise) Price
• Örtük Oynaklık: Implied Volatility	Zaman Değeri: Time Value
• Baş baş varant: At the money	Etkin Ayarlama: Effective Gearing (Leverage)
• Karda Varant: In the money	Nakit Uzlaşma: Cash Settlement
• Tarihsel Oynaklık: Historical Volatility	Zararda Varant: Out of the money

Varant Risk Grupları Ne İfade Eder?

Yatırımcılarımızın varant seçimlerini kolaylaştırmak için varantları 4 ana gruba ayırdık.

Bu gruplar:

- **Yüksek Riskli**
- **Riskli ve gün içi alım-satım için uygun**
- **Beklentiler dahilinde yatırım yapılabilir**
- **Düşük kaldıraçlı, yatırım yapılabilir**

Varantları 2 kriter gözeterek 4 gruba ayırdık.

Kriter 1: Vadeye kalan günü 15'den kısa olan varantlar delta değeri ne olursa olsun **kırmızı sembol** "Yüksek riskli" grubunda yer alır.

Kriter 2: Vadesi 15'den uzun olan ve Deltası * %10'da küçük varantlar **kırmızı sembole** "Yüksek riskli varantlar"

* %10 ile %25 arasında olan varantlar **sarı sembole** "Riskli ve gün içi alım-satım için uygun varantlar"

*%25 ile %75 arasında olan varantlar **yeşil sembole** "Beklentiler dahilinde yatırım yapılabilir varantlar"

* %75 ile %100 arasında olan varantlar **gri sembole** "Düşük Kaldıraçlı, yatırım yapılabilir varantlar" olarak gruplanır

UYARI 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 kullanılmasından dolayı ortaya çıkabilecek hatalardan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu değildir.