



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.*
IZIGM.V	A	XU030	31.08.2020	120.000	0,0001	134.587	1,65	1,68	1,23%	7	83,54	120	-0,0061	-0,37%	136.800	6.714
IZIGN.V	A	XU030	31.08.2020	125.000	0,0001	134.587	1,28	1,30	0,79%	8	74,15	135	-0,0079	-0,62%	138.000	9.431
IZIGO.V	A	XU030	31.08.2020	130.000	0,0001	134.587	0,98	1,00	3,13%	9	63,29	158	-0,0093	-0,95%	140.000	52.033
IZIHA.V	A	XU030	31.08.2020	135.000	0,0001	134.587	0,74	0,76	2,78%	10	52,33	191	-0,0101	-1,36%	142.600	116.985
IZIHB.V	A	XU030	31.08.2020	140.000	0,0001	134.587	0,55	0,57	0,00%	10	42,35	236	-0,0102	-1,85%	145.700	66.101
IZIHC.V	A	XU030	31.08.2020	145.000	0,0001	134.587	0,42	0,43	0,00%	11	33,86	295	-0,0098	-2,34%	149.300	196.746
IZIHD.V	A	XU030	31.08.2020	150.000	0,0001	134.587	0,20	0,21	5,00%	15	21,97	455	-0,0068	-3,39%	152.100	1.118.066
IZIHE.V	A	XU030	31.08.2020	155.000	0,0001	134.587	0,14	0,15	-6,67%	16	15,94	627	-0,0057	-4,07%	156.500	142.742
IZIHF.V	A	XU030	31.08.2020	160.000	0,0001	134.587	0,10	0,11	0,00%	17	11,64	859	-0,0047	-4,72%	161.100	720.425
IZIHG.V	A	XU030	30.10.2020	130.000	0,0001	134.587	1,36	1,38	0,75%	6	61,17	163	-0,0050	-0,37%	143.800	3.178
IZIHH.V	A	XU030	30.10.2020	135.000	0,0001	134.587	1,09	1,11	1,85%	7	53,96	185	-0,0052	-0,48%	146.100	30.032
IZIHI.V	A	XU030	30.10.2020	140.000	0,0001	134.587	0,88	0,90	1,15%	7	46,82	214	-0,0053	-0,60%	149.000	17.688
IZIHJ.V	A	XU030	30.10.2020	145.000	0,0001	134.587	0,71	0,72	2,86%	8	40,22	249	-0,0052	-0,74%	152.200	38.939
IZIHK.V	A	XU030	30.10.2020	150.000	0,0001	134.587	0,59	0,60	1,72%	8	34,46	290	-0,0051	-0,87%	156.000	550.700
IZIHL.V	A	XU030	30.10.2020	155.000	0,0001	134.587	0,49	0,50	4,17%	8	29,64	337	-0,0050	-1,01%	160.000	17.484
IZIHM.V	A	XU030	30.10.2020	160.000	0,0001	134.587	0,42	0,43	2,44%	8	25,61	390	-0,0048	-1,14%	164.300	119.372
IZIHN.V	A	XU030	30.10.2020	165.000	0,0001	134.587	0,36	0,37	2,86%	9	22,30	448	-0,0046	-1,27%	168.700	11.394
IZITA.V	S	XU030	31.08.2020	115.000	0,0001	134.587	0,06	0,13	-10,00%	17	-8,65	-1.156	-0,0032	-5,34%	113.700	7.623.569
IZITB.V	S	XU030	31.08.2020	110.000	0,0001	134.587	0,03	% % !	0,00%	20	-4,52	-2.211	-0,0020	-6,58%	110.000	7.990.000
IZITC.V	S	XU030	31.08.2020	105.000	0,0001	134.587	0,01	% % !	-10,00%	31	-2,32	-4.304	-0,0012	-11,82%	105.000	7.990.000
IZITD.V	S	XU030	31.08.2020	100.000	0,0001	134.587	0,01	% % !	0,00%	0	-1,22	-8.227	-0,0007	-7,14%	100.000	7.990.000
IZITE.V	S	XU030	31.08.2020	95.000	0,0001	134.587	0,01	% % !	0,00%	0	-0,66	-	-0,0004	-4,41%	95.000	7.990.000
IZITF.V	S	XU030	31.08.2020	90.000	0,0001	134.587	0,01	% % !	25,00%	0	-0,37	-	-0,0003	-2,80%	90.000	7.990.000
IZITG.V	S	XU030	31.08.2020	120.000	0,0001	134.587	0,15	0,16	-5,88%	15	-16,22	-616	-0,0052	-3,45%	118.400	4.211.569
IZITH.V	S	XU030	31.08.2020	125.000	0,0001	134.587	0,25	0,26	-7,14%	13	-24,44	-409	-0,0063	-2,51%	122.400	3.277.152
IZITI.V	S	XU030	31.08.2020	130.000	0,0001	134.587	0,40	0,41	-6,82%	11	-35,01	-286	-0,0071	-1,77%	125.900	3.860.235
IZITJ.V	S	XU030	30.10.2020	140.000	0,0001	134.587	1,30	1,32	-0,75%	5	-51,86	-193	-0,0052	-0,40%	126.800	73.178
IZITK.V	S	XU030	30.10.2020	135.000	0,0001	134.587	1,02	1,04	-0,95%	6	-44,72	-224	-0,0052	-0,51%	124.600	18.418
IZITL.V	S	XU030	30.10.2020	130.000	0,0001	134.587	0,80	0,81	-2,44%	6	-37,51	-267	-0,0051	-0,64%	121.900	289.993
IZITM.V	S	XU030	30.10.2020	125.000	0,0001	134.587	0,62	0,63	-1,59%	7	-30,77	-325	-0,0049	-0,79%	118.700	210.922
IZITN.V	S	XU030	30.10.2020	120.000	0,0001	134.587	0,48	0,49	-3,92%	7	-24,90	-402	-0,0046	-0,96%	115.100	320.495
IZITO.V	S	XU030	30.10.2020	115.000	0,0001	134.587	0,38	0,39	-2,50%	7	-19,95	-501	-0,0043	-1,13%	111.100	182.353
IZIUA.V	S	XU030	30.10.2020	110.000	0,0001	134.587	0,30	0,31	-3,13%	7	-15,95	-627	-0,0039	-1,31%	106.900	112.957

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.*
IZIUB.V	S	XU030	30.10.2020	105.000	0,0001	134.587	0,24	0,25	-3,85%	7	-12,72	-786	-0,0036	-1,49%	102.500	382.045



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.*
ABIHL.V	A	AKBNK	29.07.2020	5,80	1	5,83	0,18	0,21	-5,00%	19	55,58	0,0180	-0,0145	-8,05%	6,010	921.089
ABIHM.V	A	AKBNK	29.07.2020	6,15	1	5,83	0,05	0,07	0,00%	27	23,40	0,0427	-0,0107	-21,31%	6,220	4.415.735
ABIHN.V	A	AKBNK	29.07.2020	6,60	1	5,83	0,01	0,06	0,00%	0	4,32	0,2316	-0,0029	-28,74%	6,660	8.544.790
ABIHO.V	A	AKBNK	29.07.2020	7,10	1	5,83	0,01	% % !	50,00%	0	0,42	2,3608	-0,0003	-3,40%	7,100	9.990.000
ABIIA.V	A	AKBNK	31.08.2020	6,10	1	5,83	0,28	0,30	7,41%	10	44,81	0,0223	-0,0054	-1,92%	6,400	1.395.626
ABIIB.V	A	AKBNK	31.08.2020	6,50	1	5,83	0,16	0,18	5,88%	12	29,65	0,0337	-0,0046	-2,86%	6,680	1.989.143
ABIIC.V	A	AKBNK	31.08.2020	7,00	1	5,83	0,07	0,10	11,11%	14	16,69	0,0599	-0,0033	-4,75%	7,100	7.598.654
ABIID.V	A	AKBNK	31.08.2020	7,80	1	5,83	0,02	% % !	0,00%	20	6,81	0,1468	-0,0018	-9,16%	7,800	9.990.000
ABIIE.V	A	AKBNK	30.09.2020	6,30	1	5,83	0,34	0,36	9,09%	7	43,02	0,0232	-0,0041	-1,20%	6,660	361.608
ABIIF.V	A	AKBNK	30.09.2020	6,70	1	5,83	0,23	0,25	-4,17%	8	32,30	0,0310	-0,0037	-1,60%	6,950	326.712
ABIIG.V	A	AKBNK	30.09.2020	7,20	1	5,83	0,15	0,17	0,00%	9	22,49	0,0445	-0,0031	-2,09%	7,370	384.903
ABIIH.V	A	AKBNK	30.09.2020	7,80	1	5,83	0,09	0,10	0,00%	10	15,01	0,0666	-0,0025	-2,82%	7,900	3.705.947
ABITE.V	S	AKBNK	30.09.2020	6,20	1	5,83	0,69	0,72	-1,41%	5	-57,33	-0,0174	-0,0033	-0,48%	5,480	9.695
ABITF.V	S	AKBNK	30.09.2020	6,00	1	5,83	0,57	0,60	-3,39%	5	-51,03	-0,0196	-0,0034	-0,60%	5,400	6.046
ABITG.V	S	AKBNK	30.09.2020	5,50	1	5,83	0,33	0,35	-2,94%	6	-34,95	-0,0286	-0,0033	-1,01%	5,150	14.229
ABITH.V	S	AKBNK	30.09.2020	5,10	1	5,83	0,21	0,23	4,55%	7	-23,99	-0,0417	-0,0030	-1,42%	4,870	30.886
ASIID.V	A	ASELS	29.07.2020	31,00	0,5	34,50	1,84	1,87	18,71%	9	91,61	0,0218	-0,0221	-1,20%	34,740	67.784
ASIIH.V	A	ASELS	29.07.2020	33,00	0,5	34,50	1,03	1,05	26,83%	12	72,82	0,0275	-0,0443	-4,30%	35,100	178.347
ASIIHF.V	A	ASELS	29.07.2020	35,00	0,5	34,50	0,48	0,51	38,89%	17	45,74	0,0437	-0,0521	-10,85%	36,020	622.932
ASIIHG.V	A	ASELS	29.07.2020	38,00	0,5	34,50	0,10	0,17	50,00%	25	14,49	0,1380	-0,0285	-28,45%	38,340	3.638.610
ASIIHH.V	A	ASELS	31.08.2020	33,70	0,5	34,50	1,51	1,54	15,04%	7	61,68	0,0324	-0,0178	-1,18%	36,780	291.406
ASIIHV.V	A	ASELS	31.08.2020	36,40	0,5	34,50	0,90	0,93	22,37%	8	44,26	0,0452	-0,0176	-1,96%	38,260	536.986
ASIIHJ.V	A	ASELS	31.08.2020	40,00	0,5	34,50	0,44	0,47	17,95%	10	25,80	0,0775	-0,0144	-3,27%	40,940	2.407.693
ASIIHK.V	A	ASELS	31.08.2020	45,00	0,5	34,50	0,18	% % !	16,67%	11	11,93	0,1677	-0,0093	-5,16%	45,000	3.990.000
ASIIHL.V	A	ASELS	30.09.2020	34,10	0,5	34,50	1,83	1,86	12,96%	6	59,93	0,0334	-0,0136	-0,74%	37,820	27.451
ASIIHM.V	A	ASELS	30.09.2020	36,60	0,5	34,50	1,31	1,34	13,68%	6	47,89	0,0418	-0,0136	-1,04%	39,280	69.979
ASIIHN.V	A	ASELS	30.09.2020	39,00	0,5	34,50	0,95	0,97	14,29%	7	37,84	0,0529	-0,0130	-1,37%	40,940	229.083
ASIIHO.V	A	ASELS	30.09.2020	42,30	0,5	34,50	0,64	0,66	15,79%	7	27,34	0,0731	-0,0117	-1,83%	43,620	704.221
ASISL.V	S	ASELS	30.09.2020	34,10	0,5	34,50	1,45	1,48	-11,04%	5	-43,10	-0,0464	-0,0111	-0,76%	31,140	17.161
ASISM.V	S	ASELS	30.09.2020	32,50	0,5	34,50	1,07	1,09	-12,20%	6	-35,12	-0,0569	-0,0106	-0,99%	30,320	5.630
ASISN.V	S	ASELS	30.09.2020	30,10	0,5	34,50	0,66	0,68	-12,66%	6	-24,26	-0,0824	-0,0092	-1,40%	28,740	190.408
ASISO.V	S	ASELS	30.09.2020	27,60	0,5	34,50	0,40	0,42	-14,29%	7	-15,61	-0,1281	-0,0075	-1,89%	26,760	427.084
EGIHD.V	A	EKGYO	29.07.2020	1,40	2	2,36	1,92	1,95	0,00%	2	100,00	0,0050	-0,0009	-0,05%	2,375	5.009



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.*
EGIHE.V	A	EKGYO	29.07.2020	1,50	2	2,36	1,72	1,75	0,00%	3	100,00	0,0050	-0,0010	-0,06%	2,375	509.140
EGIH.F.V	A	EKGYO	29.07.2020	1,60	2	2,36	1,52	1,55	0,00%	3	100,00	0,0050	-0,0011	-0,07%	2,375	299.175
EGIH.G.V	A	EKGYO	29.07.2020	1,70	2	2,36	1,32	1,35	-0,73%	4	100,00	0,0050	-0,0011	-0,09%	2,375	1.088.570
EGIH.H.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,00	2	2,36	0,86	0,89	1,11%	5	82,82	0,0060	-0,0042	-0,49%	2,445	2.357.040
EGIH.I.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,10	2	2,36	0,72	0,74	-2,67%	5	76,19	0,0066	-0,0048	-0,67%	2,470	4.267.434
EGIH.J.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,30	2	2,36	0,48	0,52	-5,88%	6	60,64	0,0082	-0,0057	-1,18%	2,560	5.677.047
EGIH.K.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,40	2	2,36	0,39	0,43	-7,14%	7	52,73	0,0095	-0,0058	-1,50%	2,615	6.363.245
EGIH.L.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,40	2	2,36	0,56	0,59	-1,67%	5	55,74	0,0090	-0,0046	-0,82%	2,695	627.143
EGIH.M.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,60	2	2,36	0,41	0,44	-4,55%	5	45,18	0,0111	-0,0046	-1,11%	2,820	1.302.106
EGIH.N.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,70	2	2,36	0,35	0,38	-7,69%	5	40,46	0,0124	-0,0045	-1,27%	2,890	8.044.239
EGIH.O.V	A	EKGYO	30.09.2020	3,00	2	2,36	0,23	% % !	-5,41%	6	29,13	0,0172	-0,0040	-1,75%	3,000	14.990.000
EGIS.L.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,40	2	2,36	0,60	0,63	-1,64%	4	-46,63	-0,0107	-0,0040	-0,66%	2,085	48.724
EGIS.M.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,30	2	2,36	0,49	0,51	0,00%	4	-41,00	-0,0122	-0,0039	-0,80%	2,045	107.035
EGIS.N.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,10	2	2,36	0,32	0,34	0,00%	4	-29,93	-0,0167	-0,0036	-1,12%	1,930	107.668
EGIS.O.V	S	EKGYO	30.09.2020	1,90	2	2,36	0,20	0,22	0,00%	5	-20,44	-0,0245	-0,0031	-1,55%	1,790	871.319
EDIG.K.V	A	EREGL	30.09.2020	9,00	1	8,38	0,43	0,44	4,76%	8	42,54	0,0235	-0,0053	-1,23%	9,440	294.165
EDIG.L.V	A	EREGL	30.09.2020	9,70	1	8,38	0,25	0,26	4,00%	10	28,40	0,0352	-0,0045	-1,81%	9,960	1.228.745
EDIG.M.V	A	EREGL	30.09.2020	10,30	1	8,38	0,17	0,18	0,00%	10	20,12	0,0497	-0,0038	-2,25%	10,480	2.216.599
EDIG.N.V	A	EREGL	30.09.2020	11,20	1	8,38	0,10	0,12	-8,33%	11	12,54	0,0798	-0,0030	-2,96%	11,320	8.319.742
EDIS.G.V	S	EREGL	30.09.2020	9,00	1	8,38	0,98	1,00	-3,96%	5	-61,21	-0,0163	-0,0041	-0,42%	8,000	880
EDIS.H.V	S	EREGL	30.09.2020	8,60	1	8,38	0,73	0,75	-4,00%	6	-51,50	-0,0194	-0,0044	-0,60%	7,850	179
EDIS.I.V	S	EREGL	30.09.2020	8,00	1	8,38	0,44	0,45	-4,35%	7	-36,40	-0,0275	-0,0043	-0,98%	7,550	62.938
EDIS.J.V	S	EREGL	30.09.2020	7,30	1	8,38	0,24	0,25	-4,00%	8	-21,90	-0,0457	-0,0037	-1,54%	7,050	304.851
GRIKO.V	A	GARAN	29.07.2020	8,20	1	8,00	0,18	0,19	5,56%	19	40,44	0,0247	-0,0226	-12,57%	8,390	1.246.630
GRILA.V	A	GARAN	29.07.2020	8,70	1	8,00	0,05	0,06	-14,29%	26	16,52	0,0605	-0,0137	-27,38%	8,760	989.475
GRILB.V	A	GARAN	29.07.2020	9,10	1	8,00	0,01	0,03	50,00%	52	6,56	0,1525	-0,0066	-66,32%	9,130	559.134
GRILC.V	A	GARAN	29.07.2020	11,00	1	8,00	0,01	% % !	0,00%	0	0,03	37,1270	-0,0000	-0,37%	11,000	7.990.000
GRILD.V	A	GARAN	31.08.2020	8,50	1	8,00	0,39	0,40	8,11%	9	42,44	0,0236	-0,0080	-2,04%	8,900	991.163
GRILE.V	A	GARAN	31.08.2020	9,20	1	8,00	0,20	0,21	0,00%	11	25,96	0,0385	-0,0064	-3,20%	9,410	3.681.341
GRILF.V	A	GARAN	31.08.2020	10,00	1	8,00	0,09	0,11	0,00%	12	14,04	0,0712	-0,0044	-4,93%	10,110	4.456.505
GRILG.V	A	GARAN	31.08.2020	11,00	1	8,00	0,04	% % !	0,00%	13	6,74	0,1484	-0,0027	-6,75%	11,000	7.990.000
GRILH.V	A	GARAN	30.09.2020	8,70	1	8,00	0,45	0,46	4,65%	8	41,82	0,0239	-0,0055	-1,23%	9,160	383.717
GRILI.V	A	GARAN	30.09.2020	9,30	1	8,00	0,29	0,30	3,57%	8	30,38	0,0329	-0,0049	-1,69%	9,600	974.771



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.*
GRILJ.V	A	GARAN	30.09.2020	10,00	1	8,00	0,19	0,20	5,26%	9	20,88	0,0479	-0,0041	-2,16%	10,200	77.970
GRILK.V	A	GARAN	30.09.2020	10,70	1	8,00	0,12	0,13	0,00%	10	14,76	0,0677	-0,0034	-2,84%	10,830	1.406.524
GRIYI.V	S	GARAN	30.09.2020	8,70	1	8,00	1,08	1,10	-2,70%	5	-61,51	-0,0163	-0,0044	-0,41%	7,600	1.129
GRIYJ.V	S	GARAN	30.09.2020	8,30	1	8,00	0,82	0,84	-2,35%	5	-52,58	-0,0190	-0,0047	-0,57%	7,460	136
GRIYK.V	S	GARAN	30.09.2020	7,60	1	8,00	0,48	0,49	-4,00%	6	-36,17	-0,0276	-0,0046	-0,96%	7,110	19.968
GRIYL.V	S	GARAN	30.09.2020	7,00	1	8,00	0,29	0,30	-6,25%	7	-24,16	-0,0414	-0,0041	-1,43%	6,700	184.600
HBIHI.V	A	HALKB	29.07.2020	5,70	1	5,92	0,30	0,33	10,34%	15	73,51	0,0136	-0,0125	-4,18%	6,030	322.295
HBIHJ.V	A	HALKB	29.07.2020	6,10	1	5,92	0,09	0,11	0,00%	23	35,36	0,0283	-0,0136	-15,13%	6,210	1.096.532
HBIHK.V	A	HALKB	29.07.2020	6,50	1	5,92	0,02	0,09	0,00%	61	10,31	0,0970	-0,0062	-30,88%	6,590	8.512.322
HBIHL.V	A	HALKB	29.07.2020	7,00	1	5,92	0,01	0,11	0,00%	0	1,39	0,7211	-0,0011	-10,90%	7,110	9.007.060
HBIHM.V	A	HALKB	31.08.2020	5,70	1	5,92	0,56	0,59	3,57%	7	64,87	0,0154	-0,0060	-1,07%	6,290	278.008
HBIHN.V	A	HALKB	31.08.2020	6,20	1	5,92	0,32	0,35	6,45%	8	45,83	0,0218	-0,0060	-1,89%	6,550	270.687
HBIHO.V	A	HALKB	31.08.2020	6,60	1	5,92	0,20	0,22	4,76%	10	32,67	0,0306	-0,0055	-2,73%	6,820	2.407.102
HBIIA.V	A	HALKB	31.08.2020	7,30	1	5,92	0,09	0,16	0,00%	11	17,37	0,0576	-0,0040	-4,45%	7,460	8.599.916
HBIIB.V	A	HALKB	30.09.2020	6,50	1	5,92	0,47	0,49	4,26%	6	44,82	0,0223	-0,0053	-1,13%	6,990	114.599
HBIIC.V	A	HALKB	30.09.2020	7,00	1	5,92	0,33	0,35	0,00%	6	34,67	0,0288	-0,0049	-1,48%	7,350	92.583
HBIID.V	A	HALKB	30.09.2020	7,40	1	5,92	0,25	0,27	4,17%	7	28,15	0,0355	-0,0045	-1,80%	7,670	97.588
HBIIE.V	A	HALKB	30.09.2020	8,00	1	5,92	0,18	0,20	5,56%	7	20,79	0,0481	-0,0039	-2,17%	8,200	1.571.018
HBITB.V	S	HALKB	30.09.2020	6,50	1	5,92	1,00	1,03	-2,91%	3	-57,74	-0,0173	-0,0045	-0,45%	5,470	2.285
HBITC.V	S	HALKB	30.09.2020	6,20	1	5,92	0,80	0,83	-2,41%	4	-50,88	-0,0197	-0,0046	-0,58%	5,370	1.236
HBITD.V	S	HALKB	30.09.2020	5,70	1	5,92	0,54	0,56	-3,51%	4	-38,90	-0,0257	-0,0046	-0,86%	5,140	499
HBITV.V	S	HALKB	30.09.2020	5,20	1	5,92	0,35	0,37	-2,70%	5	-27,79	-0,0360	-0,0043	-1,22%	4,830	160.291
IBIIB.V	A	ISCTR	29.07.2020	5,10	1	5,34	0,30	0,32	0,00%	13	74,62	0,0134	-0,0120	-4,01%	5,420	18.220
IBIIC.V	A	ISCTR	29.07.2020	5,40	1	5,34	0,13	0,14	0,00%	19	45,55	0,0220	-0,0144	-11,07%	5,540	29.975
IBIID.V	A	ISCTR	29.07.2020	5,70	1	5,34	0,04	0,05	-20,00%	27	20,44	0,0489	-0,0099	-24,74%	5,750	136.761
IBIIE.V	A	ISCTR	29.07.2020	6,20	1	5,34	0,01	0,04	0,00%	0	3,15	0,3173	-0,0022	-22,26%	6,240	6.853.173
IBIIF.V	A	ISCTR	31.08.2020	5,40	1	5,34	0,33	0,34	6,25%	9	53,09	0,0188	-0,0051	-1,54%	5,740	308.219
IBIIG.V	A	ISCTR	31.08.2020	5,80	1	5,34	0,18	0,19	5,56%	10	35,31	0,0283	-0,0046	-2,54%	5,990	933.249
IBIIH.V	A	ISCTR	31.08.2020	6,20	1	5,34	0,10	0,11	0,00%	12	22,15	0,0452	-0,0037	-3,67%	6,310	3.063.284
IBIII.V	A	ISCTR	31.08.2020	6,90	1	5,34	0,04	0,11	0,00%	13	9,72	0,1029	-0,0022	-5,55%	7,010	9.836.494
IBIIJ.V	A	ISCTR	30.09.2020	5,70	1	5,34	0,33	0,34	0,00%	7	45,01	0,0222	-0,0038	-1,14%	6,040	410.217
IBIIK.V	A	ISCTR	30.09.2020	6,10	1	5,34	0,22	0,23	4,76%	8	32,96	0,0303	-0,0034	-1,54%	6,330	75.394
IBIIL.V	A	ISCTR	30.09.2020	6,50	1	5,34	0,15	0,16	0,00%	9	24,01	0,0417	-0,0030	-1,97%	6,660	66.413

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.*
IBIIM.V	A	ISCTR	30.09.2020	7,00	1	5,34	0,09	0,10	11,11%	10	16,53	0,0605	-0,0024	-2,72%	7,100	1.334.174
IBITJ.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,70	1	5,34	0,65	0,66	-1,49%	5	-58,38	-0,0171	-0,0030	-0,47%	5,040	2.215
IBITK.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,40	1	5,34	0,47	0,48	-2,08%	5	-47,99	-0,0208	-0,0031	-0,67%	4,920	139
IBITL.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,00	1	5,34	0,29	0,30	-3,33%	6	-34,00	-0,0294	-0,0030	-1,04%	4,700	200.138
IBITM.V	S	ISCTR	30.09.2020	4,60	1	5,34	0,17	0,18	0,00%	7	-22,35	-0,0448	-0,0026	-1,55%	4,420	3.397
KHIGN.V	A	KCHOL	29.07.2020	16,10	0,5	17,50	0,75	0,77	0,00%	10	88,40	0,0226	-0,0127	-1,69%	17,640	77.029
KHIGO.V	A	KCHOL	29.07.2020	17,00	0,5	17,50	0,41	0,43	2,44%	14	67,53	0,0296	-0,0221	-5,38%	17,860	80.607
KHIHA.V	A	KCHOL	29.07.2020	18,20	0,5	17,50	0,13	0,14	0,00%	22	32,58	0,0614	-0,0215	-16,55%	18,480	135.929
KHIHB.V	A	KCHOL	29.07.2020	19,70	0,5	17,50	0,02	0,04	33,33%	34	7,68	0,2605	-0,0080	-40,24%	19,780	1.380.843
KHIHC.V	A	KCHOL	31.08.2020	17,80	0,5	17,50	0,58	0,59	3,51%	8	52,52	0,0381	-0,0091	-1,57%	18,980	125.579
KHIHD.V	A	KCHOL	31.08.2020	19,20	0,5	17,50	0,33	0,34	-2,94%	10	35,38	0,0565	-0,0082	-2,47%	19,880	328.236
KHIHE.V	A	KCHOL	31.08.2020	20,60	0,5	17,50	0,18	0,19	0,00%	11	22,42	0,0892	-0,0065	-3,64%	20,980	262.126
KHIHF.V	A	KCHOL	31.08.2020	22,80	0,5	17,50	0,08	0,11	0,00%	14	10,81	0,1850	-0,0042	-5,25%	23,020	2.261.547
KHIHG.V	A	KCHOL	30.09.2020	19,00	0,5	17,50	0,49	0,50	4,17%	8	42,13	0,0475	-0,0061	-1,24%	20,000	32.341
KHIHH.V	A	KCHOL	30.09.2020	20,40	0,5	17,50	0,31	0,32	3,23%	8	29,92	0,0668	-0,0053	-1,72%	21,040	149.094
KHIHI.V	A	KCHOL	30.09.2020	21,80	0,5	17,50	0,21	0,22	5,00%	9	21,27	0,0940	-0,0045	-2,16%	22,240	92.681
KHIHJ.V	A	KCHOL	30.09.2020	23,60	0,5	17,50	0,13	0,14	7,69%	10	14,18	0,1410	-0,0036	-2,81%	23,880	210.420
KHISG.V	S	KCHOL	30.09.2020	19,00	0,5	17,50	1,17	1,18	-1,67%	5	-61,21	-0,0327	-0,0049	-0,42%	16,640	436
KHISH.V	S	KCHOL	30.09.2020	18,10	0,5	17,50	0,88	0,89	-2,20%	5	-51,96	-0,0385	-0,0051	-0,58%	16,320	4.950
KHISI.V	S	KCHOL	30.09.2020	16,80	0,5	17,50	0,56	0,57	-3,45%	6	-37,97	-0,0527	-0,0051	-0,91%	15,660	847
KHISJ.V	S	KCHOL	30.09.2020	15,40	0,5	17,50	0,33	0,34	-2,86%	7	-24,88	-0,0804	-0,0046	-1,39%	14,720	13.313
KRIMA.V	A	KRDMD	29.07.2020	2,70	1	3,15	0,46	0,48	11,63%	7	96,67	0,0103	-0,0024	-0,52%	3,180	528.638
KRIMB.V	A	KRDMD	29.07.2020	2,90	1	3,15	0,28	0,30	11,54%	10	84,21	0,0119	-0,0064	-2,29%	3,200	119.671
KRIMC.V	A	KRDMD	29.07.2020	3,00	1	3,15	0,21	0,23	10,00%	11	73,01	0,0137	-0,0087	-4,15%	3,230	984.636
KRIMD.V	A	KRDMD	29.07.2020	3,30	1	3,15	0,06	0,15	14,29%	17	33,33	0,0300	-0,0095	-15,86%	3,450	9.683.029
KRIME.V	A	KRDMD	31.08.2020	2,90	1	3,15	0,42	0,44	7,50%	5	71,50	0,0140	-0,0035	-0,82%	3,340	585.511
KRIMF.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,10	1	3,15	0,30	0,32	3,33%	6	59,64	0,0168	-0,0038	-1,26%	3,420	1.223.054
KRIMG.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,50	1	3,15	0,16	0,19	5,88%	8	37,45	0,0267	-0,0037	-2,29%	3,690	7.145.710
KRIMH.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,90	1	3,15	0,08	% % !	-7,69%	9	22,39	0,0447	-0,0030	-3,73%	3,900	9.990.000
KRIMI.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,40	1	3,15	0,27	0,29	12,00%	6	47,28	0,0212	-0,0029	-1,06%	3,690	363.640
KRIMJ.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,60	1	3,15	0,21	0,23	5,00%	6	39,17	0,0255	-0,0027	-1,29%	3,830	466.004
KRIMK.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,90	1	3,15	0,14	0,16	14,29%	7	29,21	0,0342	-0,0024	-1,74%	4,060	3.439.662
KRIML.V	A	KRDMD	30.09.2020	4,20	1	3,15	0,10	0,17	8,33%	7	21,94	0,0456	-0,0021	-2,13%	4,370	12.750.300



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.*
KRIZI.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,40	1	3,15	0,49	0,51	-3,92%	4	-55,29	-0,0181	-0,0024	-0,50%	2,890	17.855
KRIZJ.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,20	1	3,15	0,37	0,39	-2,56%	4	-46,44	-0,0215	-0,0025	-0,67%	2,810	3.158
KRIZK.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,00	1	3,15	0,27	0,29	-6,90%	4	-37,44	-0,0267	-0,0024	-0,90%	2,710	46.568
KRIZL.V	S	KRDMD	30.09.2020	2,70	1	3,15	0,17	0,19	-15,00%	5	-25,29	-0,0395	-0,0022	-1,29%	2,510	107.297
PEIJK.V	A	PETKM	29.07.2020	3,70	1	4,28	0,58	0,60	5,36%	7	98,61	0,0101	-0,0019	-0,33%	4,300	70.565
PEIJL.V	A	PETKM	29.07.2020	3,90	1	4,28	0,39	0,41	8,11%	10	92,00	0,0109	-0,0046	-1,19%	4,310	106.572
PEIJM.V	A	PETKM	29.07.2020	4,20	1	4,28	0,16	0,18	5,88%	16	61,82	0,0162	-0,0107	-6,69%	4,380	1.433.865
PEIJN.V	A	PETKM	29.07.2020	4,50	1	4,28	0,04	0,07	0,00%	27	25,58	0,0391	-0,0088	-22,10%	4,570	5.628.597
PEIJO.V	A	PETKM	31.08.2020	4,10	1	4,28	0,39	0,42	0,00%	7	66,42	0,0151	-0,0039	-1,01%	4,520	839.002
PEIKA.V	A	PETKM	31.08.2020	4,40	1	4,28	0,23	0,25	4,17%	9	48,79	0,0205	-0,0041	-1,76%	4,650	3.043.623
PEIKB.V	A	PETKM	31.08.2020	4,70	1	4,28	0,14	0,21	-6,25%	11	33,27	0,0301	-0,0037	-2,61%	4,910	8.529.162
PEIKC.V	A	PETKM	31.08.2020	5,30	1	4,28	0,05	% % !	-9,09%	12	14,52	0,0689	-0,0024	-4,79%	5,300	9.990.000
PEIKD.V	A	PETKM	30.09.2020	4,60	1	4,28	0,25	0,27	3,85%	7	43,61	0,0229	-0,0030	-1,20%	4,870	644.518
PEIKE.V	A	PETKM	30.09.2020	5,00	1	4,28	0,15	0,17	6,25%	9	29,24	0,0342	-0,0026	-1,71%	5,170	2.236.695
PEIKF.V	A	PETKM	30.09.2020	5,30	1	4,28	0,10	0,13	18,18%	9	21,64	0,0462	-0,0022	-2,23%	5,430	9.783.367
PEIKG.V	A	PETKM	30.09.2020	5,70	1	4,28	0,07	0,15	9,09%	11	14,90	0,0671	-0,0018	-2,61%	5,850	13.595.763
PEIVD.V	S	PETKM	30.09.2020	4,60	1	4,28	0,54	0,56	-3,57%	5	-59,76	-0,0167	-0,0024	-0,44%	4,040	2.517
PEIVE.V	S	PETKM	30.09.2020	4,40	1	4,28	0,42	0,44	-6,82%	5	-51,25	-0,0195	-0,0025	-0,60%	3,960	5.149
PEIVF.V	S	PETKM	30.09.2020	4,10	1	4,28	0,27	0,29	-3,57%	6	-38,01	-0,0263	-0,0025	-0,92%	3,810	212.850
PEIVG.V	S	PETKM	30.09.2020	3,70	1	4,28	0,15	0,17	-12,50%	7	-23,04	-0,0434	-0,0022	-1,45%	3,530	64.506
SBIGB.V	A	SAHOL	29.07.2020	8,90	1	9,18	0,40	0,43	-4,65%	17	71,75	0,0139	-0,0183	-4,57%	9,330	33.623
SBIGC.V	A	SAHOL	29.07.2020	9,40	1	9,18	0,14	0,16	-22,22%	25	37,36	0,0268	-0,0196	-13,97%	9,560	55.846
SBIGD.V	A	SAHOL	29.07.2020	10,00	1	9,18	0,02	0,04	-50,00%	46	9,99	0,1001	-0,0085	-42,31%	10,040	1.941.546
SBIGE.V	A	SAHOL	29.07.2020	10,90	1	9,18	0,01	% % !	0,00%	0	0,69	1,4546	-0,0008	-7,97%	10,900	2.990.000
SBIGF.V	A	SAHOL	31.08.2020	9,40	1	9,18	0,52	0,54	0,00%	9	50,37	0,0199	-0,0087	-1,67%	9,940	58.496
SBIGG.V	A	SAHOL	31.08.2020	10,00	1	9,18	0,31	0,33	0,00%	11	34,85	0,0287	-0,0078	-2,50%	10,330	91.266
SBIGH.V	A	SAHOL	31.08.2020	10,70	1	9,18	0,16	0,17	0,00%	12	21,27	0,0470	-0,0061	-3,79%	10,870	447.724
SBIGI.V	A	SAHOL	31.08.2020	11,50	1	9,18	0,08	0,10	25,00%	14	11,91	0,0839	-0,0042	-5,31%	11,600	2.079.867
SBIGJ.V	A	SAHOL	30.09.2020	9,80	1	9,18	0,50	0,52	4,00%	8	43,83	0,0228	-0,0059	-1,17%	10,320	10.654
SBIGK.V	A	SAHOL	30.09.2020	10,50	1	9,18	0,30	0,31	0,00%	9	30,34	0,0330	-0,0051	-1,70%	10,810	18.226
SBIGL.V	A	SAHOL	30.09.2020	11,20	1	9,18	0,19	0,20	0,00%	10	20,93	0,0478	-0,0043	-2,25%	11,400	18.736
SBIGM.V	A	SAHOL	30.09.2020	12,10	1	9,18	0,12	0,13	8,33%	10	13,45	0,0743	-0,0034	-2,80%	12,230	981.653
SBIRJ.V	S	SAHOL	30.09.2020	9,80	1	9,18	1,03	1,05	-0,96%	5	-59,95	-0,0167	-0,0046	-0,44%	8,750	1.138



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.*
SBIRK.V	S	SAHOL	30.09.2020	9,30	1	9,18	0,73	0,75	0,00%	6	-48,68	-0,0205	-0,0048	-0,66%	8,550	1.970
SBIRL.V	S	SAHOL	30.09.2020	8,60	1	9,18	0,43	0,44	-2,33%	7	-32,94	-0,0304	-0,0046	-1,07%	8,160	52.860
SBIRM.V	S	SAHOL	30.09.2020	8,00	1	9,18	0,26	0,27	-3,70%	8	-22,02	-0,0454	-0,0041	-1,56%	7,730	2.643
TLIAD.V	A	TCELL	29.07.2020	14,20	0,5	16,17	1,00	1,02	-0,99%	8	98,61	0,0203	-0,0036	-0,36%	16,240	14.099
TLIAE.V	A	TCELL	29.07.2020	15,10	0,5	16,17	0,57	0,60	-5,00%	12	88,10	0,0227	-0,0102	-1,80%	16,300	139.736
TLIAF.V	A	TCELL	29.07.2020	16,10	0,5	16,17	0,22	0,24	0,00%	20	54,90	0,0364	-0,0188	-8,54%	16,580	1.236.374
TLIAG.V	A	TCELL	29.07.2020	17,50	0,5	16,17	0,03	% % !	-8,33%	34	12,70	0,1575	-0,0094	-31,20%	17,500	5.990.000
TLIAH.V	A	TCELL	31.08.2020	14,80	0,5	16,17	0,94	0,97	1,06%	7	77,84	0,0257	-0,0063	-0,67%	16,740	130.369
TLIAI.V	A	TCELL	31.08.2020	15,70	0,5	16,17	0,64	0,66	0,00%	8	64,13	0,0312	-0,0072	-1,12%	17,020	306.211
TLIAJ.V	A	TCELL	31.08.2020	16,70	0,5	16,17	0,40	0,42	0,00%	10	47,60	0,0420	-0,0073	-1,82%	17,540	1.896.637
TLIAK.V	A	TCELL	31.08.2020	18,30	0,5	16,17	0,19	% % !	-9,68%	12	26,51	0,0754	-0,0060	-3,16%	18,300	5.990.000
TLIAL.V	A	TCELL	30.09.2020	17,30	0,5	16,17	0,57	0,59	0,00%	7	46,17	0,0433	-0,0063	-1,10%	18,480	302.374
TLIAM.V	A	TCELL	30.09.2020	18,50	0,5	16,17	0,39	0,41	0,00%	7	35,23	0,0568	-0,0058	-1,48%	19,320	89.415
TLIAN.V	A	TCELL	30.09.2020	19,80	0,5	16,17	0,27	0,29	3,57%	8	26,13	0,0765	-0,0051	-1,90%	20,380	309.013
TLIAO.V	A	TCELL	30.09.2020	21,40	0,5	16,17	0,18	0,20	0,00%	8	18,42	0,1086	-0,0043	-2,41%	21,800	2.645.639
TLIPP.V	S	TCELL	30.09.2020	17,30	0,5	16,17	1,07	1,09	-1,83%	4	-56,88	-0,0352	-0,0052	-0,48%	15,120	387
TLIPR.V	S	TCELL	30.09.2020	16,50	0,5	16,17	0,82	0,84	-2,38%	5	-48,68	-0,0411	-0,0053	-0,64%	14,820	7.382
TLIPS.V	S	TCELL	30.09.2020	15,20	0,5	16,17	0,52	0,54	-1,89%	5	-35,05	-0,0571	-0,0051	-0,98%	14,120	1.617
TLIPT.V	S	TCELL	30.09.2020	14,00	0,5	16,17	0,33	0,35	-2,94%	6	-24,12	-0,0829	-0,0046	-1,38%	13,300	2.300
TKIHI.V	A	THYAO	29.07.2020	11,50	0,5	11,75	0,26	0,29	3,57%	14	63,03	0,0317	-0,0166	-6,40%	12,080	967.607
TKIHJ.V	A	THYAO	29.07.2020	12,20	0,5	11,75	0,10	0,12	-7,69%	20	34,46	0,0580	-0,0157	-15,70%	12,440	1.840.292
TKIHK.V	A	THYAO	29.07.2020	13,00	0,5	11,75	0,02	0,04	33,33%	36	12,21	0,1638	-0,0081	-40,72%	13,080	6.817.531
TKIHL.V	A	THYAO	29.07.2020	14,10	0,5	11,75	0,01	% % !	-33,33%	0	1,93	1,0376	-0,0017	-16,94%	14,100	9.990.000
TKIHM.V	A	THYAO	31.08.2020	13,20	0,5	11,75	0,18	0,25	0,00%	10	30,33	0,0659	-0,0051	-2,82%	13,700	9.524.462
TKIHN.V	A	THYAO	31.08.2020	14,30	0,5	11,75	0,08	% % !	0,00%	12	16,61	0,1204	-0,0035	-4,44%	14,300	9.990.000
TKIHO.V	A	THYAO	31.08.2020	15,40	0,5	11,75	0,04	% % !	-11,11%	13	8,98	0,2228	-0,0023	-5,84%	15,400	9.990.000
TKIIA.V	A	THYAO	31.08.2020	17,00	0,5	11,75	0,01	% % !	0,00%	23	3,94	0,5076	-0,0013	-12,81%	17,000	9.990.000
TKIIB.V	A	THYAO	30.09.2020	12,20	0,5	11,75	0,49	0,51	0,00%	6	51,49	0,0388	-0,0046	-0,95%	13,220	551.636
TKIIC.V	A	THYAO	30.09.2020	13,00	0,5	11,75	0,35	0,37	0,00%	7	40,63	0,0492	-0,0044	-1,26%	13,740	583.868
TKIID.V	A	THYAO	30.09.2020	14,00	0,5	11,75	0,23	0,25	4,17%	8	29,59	0,0676	-0,0039	-1,71%	14,500	182.369
TKIIE.V	A	THYAO	30.09.2020	15,00	0,5	11,75	0,16	0,18	0,00%	8	21,72	0,0921	-0,0034	-2,14%	15,360	3.209.073
TKITB.V	S	THYAO	30.09.2020	12,20	0,5	11,75	0,66	0,68	-1,49%	5	-51,60	-0,0388	-0,0038	-0,58%	10,840	62.168
TKITC.V	S	THYAO	30.09.2020	11,50	0,5	11,75	0,47	0,49	-2,08%	5	-41,41	-0,0483	-0,0038	-0,81%	10,520	47.584



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.*
TKITD.V	S	THYAO	30.09.2020	10,70	0,5	11,75	0,31	0,33	-3,13%	6	-30,35	-0,0659	-0,0036	-1,15%	10,040	1.803
TKITE.V	S	THYAO	30.09.2020	10,00	0,5	11,75	0,21	0,23	-4,17%	6	-22,21	-0,0900	-0,0032	-1,53%	9,540	270.138
TPIGI.V	A	TUPRS	29.07.2020	87,00	0,05	87,15	0,13	0,14	7,69%	18	53,49	0,3739	-0,0119	-9,12%	89,800	1.644.843
TPIGJ.V	A	TUPRS	29.07.2020	92,00	0,05	87,15	0,04	0,05	0,00%	28	25,33	0,7895	-0,0091	-22,87%	93,000	1.227.750
TPIGK.V	A	TUPRS	29.07.2020	98,50	0,05	87,15	0,01	0,05	50,00%	0	6,14	3,2569	-0,0032	-31,84%	99,500	4.660.039
TPIGL.V	A	TUPRS	29.07.2020	106,50	0,05	87,15	0,01	% % !	0,00%	0	0,71	28,2624	-0,0005	-4,54%	106,500	5.990.000
TPIGM.V	A	TUPRS	31.08.2020	91,00	0,05	87,15	0,24	0,26	8,33%	8	46,43	0,4307	-0,0044	-1,85%	96,200	4.084.987
TPIGN.V	A	TUPRS	31.08.2020	98,00	0,05	87,15	0,13	0,14	8,33%	10	30,36	0,6587	-0,0038	-2,92%	100,800	2.736.532
TPIGO.V	A	TUPRS	31.08.2020	105,00	0,05	87,15	0,07	% % !	0,00%	12	18,95	1,0553	-0,0030	-4,22%	105,000	5.990.000
TPIHA.V	A	TUPRS	31.08.2020	115,00	0,05	87,15	0,03	% % !	-14,29%	14	9,74	2,0530	-0,0019	-6,47%	115,000	5.990.000
TPIHB.V	A	TUPRS	30.09.2020	93,70	0,05	87,15	0,26	0,27	0,00%	7	43,99	0,4547	-0,0031	-1,18%	99,100	863.081
TPIHC.V	A	TUPRS	30.09.2020	100,40	0,05	87,15	0,17	0,18	0,00%	8	31,89	0,6272	-0,0027	-1,61%	104,000	514.597
TPIHD.V	A	TUPRS	30.09.2020	107,10	0,05	87,15	0,11	0,12	0,00%	9	23,05	0,8678	-0,0024	-2,15%	109,500	1.918.266
TPIHE.V	A	TUPRS	30.09.2020	116,00	0,05	87,15	0,07	0,13	0,00%	10	15,41	1,2976	-0,0019	-2,75%	118,600	7.652.611
TPISB.V	S	TUPRS	30.09.2020	93,70	0,05	87,15	0,55	0,56	-1,75%	5	-59,39	-0,3368	-0,0025	-0,45%	82,500	1.749
TPISC.V	S	TUPRS	30.09.2020	89,20	0,05	87,15	0,41	0,42	-4,65%	5	-49,96	-0,4003	-0,0026	-0,62%	80,800	236
TPISD.V	S	TUPRS	30.09.2020	82,50	0,05	87,15	0,25	0,26	-7,41%	6	-35,53	-0,5629	-0,0025	-1,00%	77,300	14.027
TPISE.V	S	TUPRS	30.09.2020	75,80	0,05	87,15	0,15	0,16	0,00%	7	-23,30	-0,8582	-0,0022	-1,47%	72,600	45.949
VBIHN.V	A	VAKBN	29.07.2020	4,90	1	4,98	0,19	0,21	0,00%	17	60,12	0,0166	-0,0132	-6,97%	5,110	53.679
VBIHO.V	A	VAKBN	29.07.2020	5,20	1	4,98	0,06	0,07	-12,50%	24	29,24	0,0342	-0,0113	-18,81%	5,270	650.264
VBIIA.V	A	VAKBN	29.07.2020	5,50	1	4,98	0,01	0,02	-33,33%	50	10,07	0,0993	-0,0054	-54,47%	5,520	3.254.554
VBIIB.V	A	VAKBN	29.07.2020	6,00	1	4,98	0,01	0,08	-50,00%	0	1,02	0,9826	-0,0007	-7,28%	6,080	9.009.242
VBIIC.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,00	1	4,98	0,36	0,38	0,00%	8	55,05	0,0182	-0,0052	-1,43%	5,380	212.705
VBIID.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,30	1	4,98	0,24	0,25	8,70%	9	41,69	0,0240	-0,0049	-2,06%	5,550	491.165
VBIIE.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,70	1	4,98	0,13	0,14	7,69%	10	27,24	0,0367	-0,0042	-3,23%	5,840	766.243
VBIIF.V	A	VAKBN	31.08.2020	6,30	1	4,98	0,06	0,09	0,00%	12	14,00	0,0715	-0,0029	-4,84%	6,390	8.304.956
VBIIG.V	A	VAKBN	30.09.2020	5,40	1	4,98	0,37	0,38	2,78%	6	45,06	0,0222	-0,0041	-1,12%	5,780	217.553
VBIIH.V	A	VAKBN	30.09.2020	5,80	1	4,98	0,25	0,26	4,00%	7	34,41	0,0291	-0,0038	-1,52%	6,060	225.228
VBIII.V	A	VAKBN	30.09.2020	6,20	1	4,98	0,18	0,19	5,88%	7	26,11	0,0383	-0,0034	-1,88%	6,390	279.742
VBIIJ.V	A	VAKBN	30.09.2020	6,70	1	4,98	0,12	0,13	0,00%	8	18,80	0,0532	-0,0029	-2,40%	6,830	4.601.748
VBITG.V	S	VAKBN	30.09.2020	5,40	1	4,98	0,75	0,77	-1,30%	4	-57,72	-0,0173	-0,0035	-0,46%	4,630	136
VBITH.V	S	VAKBN	30.09.2020	5,20	1	4,98	0,63	0,65	0,00%	4	-51,77	-0,0193	-0,0036	-0,57%	4,550	23.636
VBITI.V	S	VAKBN	30.09.2020	4,80	1	4,98	0,42	0,43	0,00%	5	-39,32	-0,0254	-0,0036	-0,85%	4,370	22.637

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.*
VBITJ.V	S	VAKBN	30.09.2020	4,40	1	4,98	0,27	0,28	-3,45%	5	-27,84	-0,0359	-0,0033	-1,22%	4,120	96.007
YBIHL.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,50	2	2,36	0,23	0,25	0,00%	9	42,15	0,0119	-0,0047	-2,03%	2,625	615.192
YBIHM.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,70	2	2,36	0,12	0,16	0,00%	10	26,33	0,0190	-0,0038	-3,18%	2,780	5.218.032
YBIHN.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,90	2	2,36	0,06	0,12	0,00%	12	15,90	0,0314	-0,0029	-4,77%	2,960	5.459.575
YBIHO.V	A	YKBNK	31.08.2020	3,20	2	2,36	0,03	% % !	-14,29%	18	7,66	0,0653	-0,0018	-5,91%	3,200	5.990.000
YBIIA.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,50	2	2,36	0,31	0,33	3,33%	7	46,01	0,0109	-0,0033	-1,08%	2,665	86.501
YBIIB.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,70	2	2,36	0,19	0,20	0,00%	8	32,30	0,0155	-0,0030	-1,56%	2,800	309.784
YBIIC.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,90	2	2,36	0,12	0,13	0,00%	9	22,53	0,0222	-0,0025	-2,10%	2,965	1.188.913
YBIID.V	A	YKBNK	30.09.2020	3,10	2	2,36	0,08	0,10	11,11%	9	16,12	0,0310	-0,0021	-2,66%	3,150	6.516.861
YBITE.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,50	2	2,36	0,56	0,58	-1,75%	5	-57,39	-0,0087	-0,0027	-0,48%	2,210	237
YBITF.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,40	2	2,36	0,43	0,45	-4,44%	5	-49,53	-0,0101	-0,0028	-0,64%	2,175	1.795
YBITG.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,20	2	2,36	0,25	0,26	-3,70%	6	-33,67	-0,0149	-0,0027	-1,06%	2,070	200.268
YBITH.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,00	2	2,36	0,14	0,15	0,00%	7	-20,80	-0,0240	-0,0023	-1,62%	1,925	280.547



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.*
EXIEI.V	A	EUR/USD	29.07.2020	1,09	2	1,157	0,92	0,94	0,00%	17	100,00	0,0007	-0,0000	-0,00%	1,159	630
EXIEJ.V	A	EUR/USD	29.07.2020	1,10	2	1,157	0,79	0,81	-1,23%	20	100,00	0,0007	-0,0000	-0,00%	1,159	1.426
EXIEK.V	A	EUR/USD	29.07.2020	1,11	2	1,157	0,65	0,67	0,00%	24	99,95	0,0007	-0,0000	-0,00%	1,159	35.278
EXIEL.V	A	EUR/USD	29.07.2020	1,12	2	1,157	0,51	0,53	0,00%	31	99,52	0,0007	-0,0002	-0,04%	1,159	66.209
EXIEM.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,13	2	1,157	0,46	0,47	-4,17%	26	75,92	0,0010	-0,0022	-0,49%	1,164	108.620
EXIEN.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,14	2	1,157	0,36	0,38	-2,63%	30	67,51	0,0011	-0,0026	-0,72%	1,168	31.172
EXIEO.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,15	2	1,157	0,27	0,29	0,00%	34	58,19	0,0013	-0,0028	-1,04%	1,171	168.836
EXIFA.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,16	2	1,157	0,21	0,23	0,00%	37	48,52	0,0015	-0,0029	-1,40%	1,177	1.441.914
EXIFB.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,13	2	1,157	0,49	0,50	-1,96%	23	72,42	0,0010	-0,0016	-0,33%	1,167	114.963
EXIFC.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,14	2	1,157	0,40	0,42	-2,38%	26	64,91	0,0011	-0,0018	-0,46%	1,171	5.869
EXIFD.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,15	2	1,157	0,32	0,34	-2,78%	27	56,95	0,0013	-0,0020	-0,62%	1,175	29.150
EXIFE.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,16	2	1,157	0,26	0,28	-3,70%	30	49,07	0,0015	-0,0020	-0,78%	1,180	71.352
EXIPE.V	S	EUR/USD	29.07.2020	1,08	2	1,157	0,01	0,03	0,00%	0	-0,00	-2.521×10+4	-0,0000	-0,00%	1,078	4.848.994
EXIPF.V	S	EUR/USD	29.07.2020	1,07	2	1,157	0,01	0,04	100,00%	0	-0,00	-8.922×10+5	-0,0000	-0,00%	1,067	6.085.878
EXIPG.V	S	EUR/USD	29.07.2020	1,06	2	1,157	0,01	0,04	100,00%	0	-0,00	-2.639×10+7	-0,0000	-0,00%	1,057	5.642.631
EXIPH.V	S	EUR/USD	29.07.2020	1,05	2	1,157	0,01	0,04	100,00%	0	-0,00	-1.398×10+9	-0,0000	-0,00%	1,047	6.922.741
EXIPI.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,12	2	1,157	0,05	0,07	0,00%	54	-16,97	-0,0043	-0,0018	-3,63%	1,115	3.533.514
EXIPJ.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,11	2	1,157	0,03	0,05	0,00%	62	-11,74	-0,0062	-0,0014	-4,79%	1,106	1.632.978
EXIPK.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,10	2	1,157	0,02	0,05	0,00%	64	-8,04	-0,0091	-0,0011	-5,57%	1,096	290.311
EXIPL.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,09	2	1,157	0,01	0,04	50,00%	83	-5,24	-0,0139	-0,0008	-8,10%	1,087	4.761.342
EXIPM.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,12	2	1,157	0,08	0,10	0,00%	42	-21,01	-0,0035	-0,0014	-1,75%	1,113	4.585.078
EXIPN.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,11	2	1,157	0,05	0,07	0,00%	50	-15,65	-0,0047	-0,0012	-2,35%	1,105	339.894
EXIPO.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,10	2	1,157	0,03	0,05	0,00%	61	-11,55	-0,0063	-0,0010	-3,24%	1,096	1.135.844
EXIRA.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,09	2	1,157	0,02	0,05	0,00%	66	-8,37	-0,0087	-0,0008	-3,91%	1,086	1.846.533
UDIHN.V	A	USD/TL	29.07.2020	7,00	2	6,847	0,10	0,11	-9,09%	46	30,34	0,0165	-0,0168	-16,82%	7,055	669.542
UDIHO.V	A	USD/TL	29.07.2020	7,50	2	6,847	0,01	0,03	0,00%	0	2,44	0,2048	-0,0026	-26,09%	7,515	652.789
UDIHA.V	A	USD/TL	29.07.2020	8,00	2	6,847	0,01	0,03	200,00%	0	0,14	3,4517	-0,0002	-1,96%	8,015	957.833
UDIHB.V	A	USD/TL	29.07.2020	8,50	2	6,847	0,01	0,03	-50,00%	0	0,01	90,6011	-0,0000	-0,08%	8,515	2.194.224
UDIHC.V	A	USD/TL	31.08.2020	7,00	2	6,847	0,37	0,38	-2,63%	17	45,82	0,0109	-0,0073	-1,96%	7,190	1.029.746
UDIHD.V	A	USD/TL	31.08.2020	7,50	2	6,847	0,14	0,15	-12,50%	21	21,01	0,0238	-0,0055	-3,93%	7,575	368.947
UDIHE.V	A	USD/TL	31.08.2020	8,00	2	6,847	0,06	0,08	14,29%	22	9,78	0,0511	-0,0036	-5,95%	8,040	184.879
UDIHF.V	A	USD/TL	31.08.2020	8,50	2	6,847	0,03	0,05	0,00%	23	5,02	0,0997	-0,0023	-7,77%	8,525	1.307.841
UDIIG.V	A	USD/TL	30.09.2020	7,00	2	6,847	0,44	0,45	0,00%	16	49,92	0,0100	-0,0051	-1,16%	7,225	866.161

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.*
UDIIH.V	A	USD/TL	30.09.2020	7,50	2	6,847	0,23	0,24	0,00%	16	26,87	0,0186	-0,0045	-1,94%	7,620	324.481
UDIII.V	A	USD/TL	30.09.2020	8,00	2	6,847	0,14	0,15	-6,67%	16	16,14	0,0310	-0,0037	-2,64%	8,075	77.272
UDIIJ.V	A	USD/TL	30.09.2020	8,50	2	6,847	0,08	0,10	0,00%	16	9,53	0,0525	-0,0027	-3,40%	8,550	3.311.395
UDITJ.V	S	USD/TL	29.07.2020	7,00	2	6,847	0,38	0,39	-2,56%	25	-69,55	-0,0072	-0,0132	-3,47%	6,805	93
UDITK.V	S	USD/TL	29.07.2020	6,70	2	6,847	0,07	0,08	-12,50%	49	-25,16	-0,0199	-0,0125	-17,91%	6,660	46.295
UDITL.V	S	USD/TL	29.07.2020	6,50	2	6,847	0,01	0,03	-50,00%	89	-6,51	-0,0768	-0,0047	-47,17%	6,485	9.967
UDITM.V	S	USD/TL	29.07.2020	6,30	2	6,847	0,01	0,03	0,00%	0	-0,86	-0,5841	-0,0008	-7,56%	6,285	614.538
UDITN.V	S	USD/TL	31.08.2020	7,00	2	6,847	0,51	0,52	-1,92%	15	-54,49	-0,0092	-0,0034	-0,67%	6,740	10.477
UDITO.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,70	2	6,847	0,22	0,23	0,00%	20	-32,21	-0,0155	-0,0036	-1,62%	6,585	20.172
UDIUA.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,50	2	6,847	0,11	0,12	-8,33%	24	-19,36	-0,0258	-0,0029	-2,65%	6,440	84.233
UDIUB.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,30	2	6,847	0,05	0,07	0,00%	27	-10,02	-0,0499	-0,0019	-3,90%	6,265	664.805
UDIUC.V	S	USD/TL	30.09.2020	7,00	2	6,847	0,50	0,51	0,00%	14	-50,08	-0,0100	-0,0015	-0,31%	6,745	25.629
UDIUD.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,70	2	6,847	0,24	0,25	-4,00%	18	-30,87	-0,0162	-0,0019	-0,79%	6,575	157
UDIUE.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,50	2	6,847	0,18	0,19	-5,26%	17	-22,62	-0,0221	-0,0021	-1,19%	6,405	14.634
UDIUF.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,30	2	6,847	0,14	0,15	-6,67%	17	-17,02	-0,0294	-0,0022	-1,57%	6,225	138



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.*
ALIDF.V	A	ALTIN ONS	29.07.2020	1.800	0,01	1.873,1	0,79	0,81	21,54%	20	85,43	1,1705	-0,0143	-1,81%	1.881,000	263.169
ALIDG.V	A	ALTIN ONS	29.07.2020	1.900	0,01	1.873,1	0,19	0,20	18,75%	37	37,22	2,6870	-0,0256	-13,48%	1.920,000	329.880
ALIDH.V	A	ALTIN ONS	29.07.2020	2.000	0,01	1.873,1	0,02	0,05	300,00%	59	6,33	15,7877	-0,0078	-39,11%	2.005,000	3.432.223
ALIDI.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	1.800	0,01	1.873,1	1,07	1,09	14,74%	12	69,54	1,4379	-0,0077	-0,72%	1.909,000	473.359
ALIDJ.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	1.900	0,01	1.873,1	0,57	0,58	11,76%	15	45,64	2,1913	-0,0092	-1,61%	1.958,000	565.734
ALIDK.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	2.000	0,01	1.873,1	0,49	0,50	11,36%	12	32,63	3,0648	-0,0116	-2,37%	2.050,000	35.895
ALIDL.V	A	ALTIN ONS	30.09.2020	1.900	0,01	1.873,1	0,71	0,72	10,94%	12	46,95	2,1299	-0,0063	-0,89%	1.972,000	360.586
ALIDM.	A	ALTIN ONS	30.09.2020	2.000	0,01	1.873,1	0,42	0,43	16,22%	14	30,88	3,2389	-0,0060	-1,42%	2.043,000	230.273
ALIDN.V	A	ALTIN ONS	30.09.2020	2.100	0,01	1.873,1	0,28	0,29	12,00%	14	20,86	4,7927	-0,0054	-1,93%	2.129,000	246.687
ALIYS.V	S	ALTIN ONS	29.07.2020	1.700	0,01	1.873,1	0,01	0,03	0,00%	0	-0,43	-232,5114	-0,0006	-5,51%	1.697,000	2.954.073
ALIYT.V	S	ALTIN ONS	29.07.2020	1.600	0,01	1.873,1	0,01	0,04	0,00%	0	-0,00	-5.217x10+4	-0,0000	-0,03%	1.596,000	3.036.196
ALIYU.V	S	ALTIN ONS	29.07.2020	1.500	0,01	1.873,1	0,01	0,05	100,00%	0	-0,00	-3.660x10+7	-0,0000	-0,00%	1.495,000	4.930.428
ALIYV.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.700	0,01	1.873,1	0,08	0,10	-25,00%	26	-10,97	-9,1120	-0,0035	-4,39%	1.690,000	4.101.474
ALIYY.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.600	0,01	1.873,1	0,01	0,04	0,00%	54	-2,89	-34,6004	-0,0013	-12,57%	1.596,000	4.079.644
ALIYZ.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.500	0,01	1.873,1	0,01	0,04	0,00%	0	-0,67	-149,3216	-0,0004	-3,75%	1.496,000	4.259.228
ALIZP.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.800	0,01	1.873,1	0,40	0,41	-12,77%	15	-32,69	-3,0589	-0,0046	-1,16%	1.759,000	1.172.216
ALIZR.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.700	0,01	1.873,1	0,16	0,17	-19,05%	19	-16,31	-6,1310	-0,0033	-2,06%	1.683,000	966.258
ALIZS.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.600	0,01	1.873,1	0,06	0,08	-11,11%	23	-7,34	-13,6233	-0,0020	-3,33%	1.592,000	507.021



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.*
PBIEI.V	A	BRENT SEP 20	28.07.2020	30	0,05	-	4,94	4,99	5,73%	3	99,99	0,0292	-0,0001	-0,00%	44,573	225
PBIEJ.V	A	BRENT SEP 20	28.07.2020	35	0,05	-	3,23	3,28	8,64%	5	99,10	0,0295	-0,0031	-0,09%	44,579	98
PBIEK.V	A	BRENT SEP 20	28.07.2020	40	0,05	-	1,62	1,66	13,70%	8	87,65	0,0333	-0,0305	-1,88%	44,848	51.528
PBIEL.V	A	BRENT SEP 20	28.07.2020	45	0,05	-	0,51	0,54	4,08%	14	48,96	0,0596	-0,0640	-12,56%	46,577	293.401
PBIEM.	A	BRENT SEP 20	28.07.2020	50	0,05	-	0,11	0,13	9,09%	20	15,41	0,1896	-0,0378	-34,32%	50,380	1.918.615
PBIEN.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	40	0,05	-	2,26	2,30	7,08%	5	72,63	0,0402	-0,0175	-0,77%	46,717	24.609
PBIEO.	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	45	0,05	-	1,23	1,26	9,65%	7	52,77	0,0553	-0,0196	-1,59%	48,680	274.934
PBIFA.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	50	0,05	-	0,63	0,66	6,67%	8	33,32	0,0877	-0,0178	-2,83%	51,928	2.008.251
PBIFB.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	55	0,05	-	0,32	0,34	6,45%	9	19,46	0,1501	-0,0137	-4,29%	55,993	1.504.812
PBIFC.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	60	0,05	-	0,19	0,22	0,00%	10	12,13	0,2407	-0,0107	-5,63%	60,643	5.102.067
PBIFD.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	40	0,05	-	2,57	2,60	7,02%	4	70,58	0,0414	-0,0112	-0,44%	47,593	40.954
PBIFE.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	45	0,05	-	1,53	1,55	9,15%	6	53,81	0,0543	-0,0120	-0,78%	49,527	47.477
PBIFF.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	50	0,05	-	0,78	0,80	11,11%	7	35,38	0,0825	-0,0103	-1,32%	52,336	511.985
PBIFG.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	55	0,05	-	0,41	0,42	10,81%	9	21,51	0,1358	-0,0080	-1,96%	56,227	435.057
PBIFH.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	60	0,05	-	0,27	0,28	7,69%	9	14,70	0,1987	-0,0069	-2,55%	60,818	1.672.041
PBIPE.V	S	BRENT SEP 20	28.07.2020	35	0,05	-	0,01	0,04	-50,00%	0	-0,90	-3,2563	-0,0031	-30,60%	34,883	695.285
PBIPF.V	S	BRENT SEP 20	28.07.2020	30	0,05	-	% % !	0,04	0,00%	0	-0,01	-	-0,0001	0,00%	29,883	3.869.261
PBIPG.	S	BRENT SEP 20	28.07.2020	25	0,05	-	% % !	0,05	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	24,854	4.052.693
PBIPH.V	S	BRENT SEP 20	28.07.2020	20	0,05	-	% % !	0,07	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	19,796	6.633.088
PBIPJ.V	S	BRENT SEP 20	28.07.2020	15	0,05	-	0,01	0,07	0,00%	0	-0,00	-3.702x10+9	-0,0000	-0,00%	14,796	8.040.791
PBIPK.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	40	0,05	-	0,65	0,67	-10,81%	6	-27,37	-0,1067	-0,0175	-2,69%	38,043	226.138
PBIPL.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	35	0,05	-	0,31	0,33	-8,57%	7	-13,97	-0,2090	-0,0132	-4,25%	34,036	284.333
PBIPM.	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	30	0,05	-	0,13	0,16	-18,75%	7	-6,23	-0,4689	-0,0081	-6,20%	29,533	362.222
PBIPN.	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	25	0,05	-	0,04	0,07	-37,50%	9	-2,30	-1,2708	-0,0039	-9,78%	24,796	95.661
PBIPN.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	20	0,05	-	0,02	0,05	-20,00%	8	-1,00	-2,9134	-0,0023	-11,32%	19,854	3.086.513
PBIPN.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	40	0,05	-	0,86	0,87	-8,51%	5	-29,42	-0,0993	-0,0112	-1,31%	37,459	157.441
PBIRA.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	35	0,05	-	0,47	0,48	-7,69%	5	-17,10	-0,1708	-0,0093	-1,98%	33,598	73.442
PBIRB.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	30	0,05	-	0,26	0,28	-16,67%	5	-9,36	-0,3119	-0,0069	-2,67%	29,182	2.988
PBIRC.	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	25	0,05	-	0,13	0,15	-18,75%	5	-4,87	-0,5996	-0,0048	-3,68%	24,562	62.891
PBIRD.	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	20	0,05	-	0,09	0,11	-9,09%	5	-2,81	-1,0385	-0,0037	-4,09%	19,679	196.248

Sembol	Tip	D.Varlik	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
DAIDO.V	A	DAX	29.07.2020	11.000	0,0002	-	3,41	3,43	2,40%	6	100,00	6,3060	-0,0000	-0,00%	13.162,946	91
DAIEA.V	A	DAX	29.07.2020	11.500	0,0002	-	2,61	2,63	3,94%	8	99,97	6,3081	-0,0001	-0,00%	13.158,469	322
DAIEB.V	A	DAX	29.07.2020	12.000	0,0002	-	1,82	1,84	5,68%	11	99,20	6,3569	-0,0012	-0,07%	13.160,298	185.734
DAIEC.V	A	DAX	29.07.2020	12.500	0,0002	-	1,06	1,08	5,88%	18	91,10	6,9220	-0,0104	-0,98%	13.181,044	918.257
DAIED.V	A	DAX	31.08.2020	12.000	0,0002	-	2,26	2,28	2,71%	7	76,55	8,2379	-0,0116	-0,51%	13.437,760	34.490
DAIEE.V	A	DAX	31.08.2020	12.500	0,0002	-	1,68	1,70	3,66%	8	67,29	9,3707	-0,0130	-0,77%	13.572,014	13.636
DAIEF.V	A	DAX	31.08.2020	13.000	0,0002	-	1,07	1,08	2,86%	11	56,39	11,1836	-0,0121	-1,13%	13.681,044	429.165
DAIEG.V	A	DAX	31.08.2020	13.500	0,0002	-	0,67	0,68	4,62%	13	42,79	14,7367	-0,0116	-1,73%	13.928,806	4.417.817
DAIEH.V	A	DAX	30.09.2020	12.500	0,0002	-	1,88	1,90	1,07%	7	65,46	9,6327	-0,0090	-0,48%	13.698,133	27.024
DAIEI.V	A	DAX	30.09.2020	13.000	0,0002	-	1,38	1,39	3,70%	8	56,12	11,2371	-0,0091	-0,66%	13.876,529	68.594
DAIEJ.V	A	DAX	30.09.2020	13.500	0,0002	-	0,95	0,96	3,26%	10	45,67	13,8073	-0,0086	-0,91%	14.105,373	139.437
DAIEK.V	A	DAX	30.09.2020	14.000	0,0002	-	0,60	0,61	3,39%	12	34,66	18,1941	-0,0075	-1,26%	14.384,664	895.369
DAIZT.V	S	DAX	29.07.2020	10.500	0,0002	-	0,01	0,05	-50,00%	0	-0,00	-7.886×10+5	-0,0000	-0,02%	10.468,470	4.144.580
DAIZU.V	S	DAX	29.07.2020	10.000	0,0002	-	0,01	0,08	0,00%	0	-0,00	-7.252×10+6	-0,0000	-0,00%	9.949,552	4.559.260
DAIZV.V	S	DAX	29.07.2020	9.500	0,0002	-	0,01	0,08	0,00%	0	-0,00	-3.907×10+7	-0,0000	-0,00%	9.449,552	4.882.760
DAIZY.V	S	DAX	29.07.2020	9.000	0,0002	-	0,01	0,04	0,00%	0	-0,00	-1.230×10+9	-0,0000	-0,00%	8.974,776	3.084.890
DAIPA.V	S	DAX	31.08.2020	11.000	0,0002	-	0,17	0,18	-5,26%	13	-10,72	-58,7978	-0,0076	-4,45%	10.886,493	2.446.640
DAIPB.V	S	DAX	31.08.2020	10.500	0,0002	-	0,12	0,14	-14,29%	13	-7,56	-83,4510	-0,0063	-5,26%	10.411,716	602.392
DAIPC.V	S	DAX	31.08.2020	10.000	0,0002	-	0,08	0,10	0,00%	13	-5,03	-125,3131	-0,0048	-6,06%	9.936,940	942.738
DAIZZ.V	S	DAX	31.08.2020	11.500	0,0002	-	0,26	0,27	-6,90%	13	-15,70	-40,1567	-0,0093	-3,56%	11.329,739	4.181.678
DAIPD.V	S	DAX	30.09.2020	12.000	0,0002	-	0,65	0,66	-5,80%	9	-26,92	-23,4274	-0,0087	-1,34%	11.583,806	1.458.680
DAIPE.V	S	DAX	30.09.2020	11.500	0,0002	-	0,50	0,51	-3,85%	9	-20,82	-30,2855	-0,0081	-1,62%	11.178,396	285.305
DAIPF.V	S	DAX	30.09.2020	11.000	0,0002	-	0,36	0,37	-5,26%	9	-15,57	-40,4954	-0,0071	-1,96%	10.766,679	60.025
DAIPG.V	S	DAX	30.09.2020	10.500	0,0002	-	0,31	0,32	-6,06%	8	-12,60	-50,0572	-0,0068	-2,19%	10.298,209	59.898

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.*
CTIAG.V	A	PAMUK	19.11.2020	10,00	1	-	0,46	0,47	0,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,470	168.255
CTIAH.V	A	PAMUK	19.11.2020	9,50	1	-	0,66	0,67	0,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,170	74.666
CTIAI.V	A	PAMUK	19.11.2020	9,00	1	-	0,93	0,94	0,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	9,940	9.380
CTIPY.V	S	PAMUK	19.11.2020	9,00	1	-	0,49	0,50	0,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	8,500	4.732
CTIPZ.V	S	PAMUK	19.11.2020	8,50	1	-	0,33	0,34	-2,86%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	8,160	89.200
CTIRP.V	S	PAMUK	19.11.2020	8,00	1	-	0,24	0,25	-4,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	7,750	62.383

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 yaklaştığında, 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 aralar 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 göstere değildir. Bu nedenle ayarlamının 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 VİOP-30 Endeks Sözleşmesi'nin ilgili vadede piyasada işlem gören değeriyle, BIST-30 Endeks değerinin o vadedeki vadeli teorik değerinin çoğu zaman birbirinden farklı olması gibi düşünülebilir.

Başa-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

- | | |
|---|---|
| • Başa 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 |
| • Başa 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 sembolle** "Yüksek riskli varantlar"

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

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

* %75 ile %100 arasında olan varantlar **gri sembolle** "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 kullanılması nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu değildir.

Bu içeriğe ilişkin tüm telif hakları İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş.'ye aittir.

Bu içerik, açık iznimiz olmaksızın başkaları tarafından herhangi bir amaçla, kısmen veya tamamen çoğaltılamaz, dağıtılamaz, yayımlanamaz veya değiştirilemez.