



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	1.200	0,01	1.274	0,97	0,99	5,38%	10	73,03	1,37	-0,0089	-0,92%	1.299	71.529
IZIGN.V	A	XU030	31.08.2020	1.250	0,01	1.274	0,67	0,69	3,03%	11	58,81	1,70	-0,0105	-1,57%	1.319	190.839
IZIGO.V	A	XU030	31.08.2020	1.300	0,01	1.274	0,44	0,46	0,00%	13	44,54	2,24	-0,0108	-2,46%	1.346	397.031
IZIHA.V	A	XU030	31.08.2020	1.350	0,01	1.274	0,29	0,30	-3,33%	15	32,29	3,10	-0,0101	-3,48%	1.380	1.041.346
IZIHB.V	A	XU030	31.08.2020	1.400	0,01	1.274	0,19	0,20	-4,76%	16	22,83	4,38	-0,0087	-4,60%	1.420	1.412.807
IZIHC.V	A	XU030	31.08.2020	1.450	0,01	1.274	0,12	0,13	-13,33%	17	15,96	6,27	-0,0072	-6,03%	1.463	2.390.831
IZIHD.V	A	XU030	31.08.2020	1.500	0,01	1.274	0,03	0,05	-16,67%	28	6,66	15,01	-0,0033	-10,85%	1.505	1.938.257
IZIHE.V	A	XU030	31.08.2020	1.550	0,01	1.274	0,02	0,04	0,00%	25	3,96	25,24	-0,0022	-10,97%	1.554	783.351
IZIHF.V	A	XU030	31.08.2020	1.600	0,01	1.274	0,01	0,03	0,00%	31	2,42	41,37	-0,0015	-14,93%	1.603	1.700.050
IZIHG.V	A	XU030	30.10.2020	1.300	0,01	1.274	0,87	0,89	2,33%	7	49,94	2,00	-0,0054	-0,62%	1.389	44.508
IZIHH.V	A	XU030	30.10.2020	1.350	0,01	1.274	0,66	0,68	1,52%	8	41,92	2,39	-0,0053	-0,80%	1.418	236.400
IZIHI.V	A	XU030	30.10.2020	1.400	0,01	1.274	0,51	0,52	2,00%	9	34,63	2,89	-0,0050	-0,98%	1.452	225.397
IZIHJ.V	A	XU030	30.10.2020	1.450	0,01	1.274	0,39	0,40	2,56%	9	28,38	3,52	-0,0047	-1,20%	1.490	691.772
IZIHK.V	A	XU030	30.10.2020	1.500	0,01	1.274	0,31	0,32	3,23%	10	23,33	4,29	-0,0043	-1,39%	1.532	767.203
IZIHL.V	A	XU030	30.10.2020	1.550	0,01	1.274	0,25	0,26	4,00%	10	19,37	5,16	-0,0040	-1,60%	1.576	745.124
IZIHM.V	A	XU030	30.10.2020	1.600	0,01	1.274	0,21	0,22	4,76%	10	16,23	6,16	-0,0037	-1,76%	1.622	419.566
IZIHN.V	A	XU030	30.10.2020	1.650	0,01	1.274	0,17	0,18	0,00%	10	13,77	7,26	-0,0034	-2,01%	1.668	231.626
IZITA.V	S	XU030	31.08.2020	1.150	0,01	1.274	0,10	0,13	-13,33%	19	-14,73	-6,79	-0,0053	-5,35%	1.137	6.691.323
IZITB.V	S	XU030	31.08.2020	1.100	0,01	1.274	0,04	% % !	-18,75%	23	-7,29	-13,71	-0,0033	-8,19%	1.100	7.990.000
IZITC.V	S	XU030	31.08.2020	1.050	0,01	1.274	0,01	% % !	-10,00%	43	-3,35	-29,85	-0,0018	-18,22%	1.050	7.990.000
IZITD.V	S	XU030	31.08.2020	1.000	0,01	1.274	0,01	% % !	0,00%	0	-1,50	-66,81	-0,0010	-9,66%	1.000	7.990.000
IZITE.V	S	XU030	31.08.2020	950	0,01	1.274	0,01	% % !	-25,00%	0	-0,67	-149,13	-0,0005	-5,05%	950	7.990.000
IZITF.V	S	XU030	31.08.2020	900	0,01	1.274	0,01	% % !	25,00%	0	-0,31	-326,73	-0,0003	-2,65%	900	7.990.000
IZITG.V	S	XU030	31.08.2020	1.200	0,01	1.274	0,23	0,24	-25,81%	15	-26,89	-3,72	-0,0079	-3,44%	1.176	1.569.429
IZITH.V	S	XU030	31.08.2020	1.250	0,01	1.274	0,39	0,41	-16,33%	13	-40,37	-2,48	-0,0087	-2,24%	1.209	540.965
IZITI.V	S	XU030	31.08.2020	1.300	0,01	1.274	0,64	0,66	-12,00%	11	-55,49	-1,80	-0,0084	-1,31%	1.234	741.147
IZITJ.V	S	XU030	30.10.2020	1.400	0,01	1.274	1,67	1,69	-5,06%	5	-64,21	-1,56	-0,0048	-0,29%	1.231	11.111
IZITK.V	S	XU030	30.10.2020	1.350	0,01	1.274	1,34	1,36	-6,29%	5	-56,92	-1,76	-0,0052	-0,39%	1.214	23.948
IZITL.V	S	XU030	30.10.2020	1.300	0,01	1.274	1,05	1,07	-4,39%	6	-48,90	-2,04	-0,0054	-0,51%	1.193	258.109
IZITM.V	S	XU030	30.10.2020	1.250	0,01	1.274	0,82	0,84	-7,78%	6	-40,86	-2,45	-0,0054	-0,66%	1.166	41.874
IZITN.V	S	XU030	30.10.2020	1.200	0,01	1.274	0,63	0,64	-9,86%	7	-33,38	-3,00	-0,0053	-0,85%	1.136	102.114
IZITO.V	S	XU030	30.10.2020	1.150	0,01	1.274	0,49	0,50	-10,71%	7	-26,83	-3,73	-0,0051	-1,04%	1.100	89.986
IZIUA.V	S	XU030	30.10.2020	1.100	0,01	1.274	0,38	0,39	-11,36%	7	-21,35	-4,68	-0,0048	-1,25%	1.061	26.221

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	1.050	0,01	1.274	0,30	0,31	-11,43%	7	-16,86	-5,93	-0,0043	-1,45%	1.019	47.073

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.*
ABIIA.V	A	AKBNK	31.08.2020	6,10	1	5,30	0,05	0,06	-28,57%	18	16,59	0,0603	-0,0034	-6,82%	6,160	3.621.030
ABIIB.V	A	AKBNK	31.08.2020	6,50	1	5,30	0,02	0,06	20,00%	19	7,35	0,1360	-0,0019	-9,35%	6,560	7.364.641
ABIIC.V	A	AKBNK	31.08.2020	7,00	1	5,30	0,01	0,05	25,00%	0	2,61	0,3834	-0,0008	-8,18%	7,050	8.278.978
ABIID.V	A	AKBNK	31.08.2020	7,80	1	5,30	0,01	% % !	0,00%	0	0,60	1,6747	-0,0002	-2,39%	7,800	9.990.000
ABIIE.V	A	AKBNK	30.09.2020	6,30	1	5,30	0,12	0,13	-7,69%	11	22,72	0,0440	-0,0029	-2,45%	6,430	1.714.212
ABIIF.V	A	AKBNK	30.09.2020	6,70	1	5,30	0,07	0,08	-12,50%	11	14,70	0,0680	-0,0022	-3,21%	6,780	966.019
ABIIG.V	A	AKBNK	30.09.2020	7,20	1	5,30	0,04	0,06	0,00%	15	8,79	0,1138	-0,0016	-3,99%	7,260	6.859.463
ABIIH.V	A	AKBNK	30.09.2020	7,80	1	5,30	0,02	0,05	0,00%	14	5,12	0,1952	-0,0011	-5,51%	7,850	7.951.821
ABITE.V	S	AKBNK	30.09.2020	6,20	1	5,30	1,02	1,04	0,00%	4	-77,08	-0,0130	-0,0025	-0,25%	5,160	7.710
ABITF.V	S	AKBNK	30.09.2020	6,00	1	5,30	0,86	0,88	-4,35%	4	-71,42	-0,0140	-0,0029	-0,33%	5,120	4.571
ABITG.V	S	AKBNK	30.09.2020	5,50	1	5,30	0,52	0,54	-11,86%	5	-53,69	-0,0186	-0,0035	-0,68%	4,960	313
ABITH.V	S	AKBNK	30.09.2020	5,10	1	5,30	0,33	0,34	-8,11%	6	-38,70	-0,0258	-0,0037	-1,11%	4,760	56.183
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	33,70	0,5	36,12	1,83	1,85	12,73%	7	73,17	0,0273	-0,0199	-1,08%	37,420	268.383
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	36,40	0,5	36,12	1,06	1,09	12,37%	9	53,41	0,0374	-0,0224	-2,11%	38,580	666.156
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	40,00	0,5	36,12	0,47	% % !	19,35%	11	29,65	0,0674	-0,0192	-4,10%	40,000	3.990.000
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	45,00	0,5	36,12	0,15	% % !	20,37%	14	11,60	0,1724	-0,0113	-7,54%	45,000	3.990.000
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	34,10	0,5	36,12	2,18	2,21	13,33%	6	67,76	0,0295	-0,0148	-0,68%	38,540	126.962
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	36,60	0,5	36,12	1,55	1,58	18,05%	6	54,89	0,0364	-0,0157	-1,01%	39,760	74.993
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	39,00	0,5	36,12	1,11	1,14	13,86%	7	43,41	0,0461	-0,0156	-1,39%	41,300	204.517
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	42,30	0,5	36,12	0,72	0,75	10,29%	8	30,86	0,0648	-0,0142	-1,95%	43,820	3.203.870
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	34,10	0,5	36,12	0,99	1,01	-18,03%	6	-34,82	-0,0574	-0,0121	-1,22%	32,080	54.793
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	32,50	0,5	36,12	0,69	0,71	-19,32%	7	-26,85	-0,0745	-0,0109	-1,58%	31,080	30.724
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	30,10	0,5	36,12	0,39	0,41	-25,93%	8	-16,92	-0,1182	-0,0086	-2,21%	29,280	248.337
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	27,60	0,5	36,12	0,21	0,24	-25,81%	9	-9,91	-0,2018	-0,0063	-3,02%	27,120	1.261.760
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,00	2	2,27	0,66	0,68	3,13%	6	80,22	0,0062	-0,0050	-0,76%	2,340	2.791.809
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,10	2	2,27	0,52	0,54	1,96%	6	71,46	0,0070	-0,0058	-1,12%	2,370	2.843.805
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,30	2	2,27	0,30	0,34	-2,94%	8	51,51	0,0097	-0,0065	-2,18%	2,470	5.129.896
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,40	2	2,27	0,23	0,28	0,00%	9	42,06	0,0119	-0,0064	-2,78%	2,540	7.384.522
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,40	2	2,27	0,41	0,44	0,00%	6	48,94	0,0102	-0,0048	-1,17%	2,620	1.184.609
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,60	2	2,27	0,28	0,30	-3,57%	6	37,53	0,0133	-0,0045	-1,61%	2,750	2.844.397
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,70	2	2,27	0,23	0,27	-3,85%	6	32,67	0,0153	-0,0043	-1,87%	2,835	11.282.138
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	3,00	2	2,27	0,14	% % !	11,54%	7	21,69	0,0230	-0,0036	-2,57%	3,000	14.990.000
EGIIH.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,40	2	2,27	0,64	0,67	0,00%	4	-53,23	-0,0094	-0,0042	-0,66%	2,065	3.617



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.*
EGISM.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,30	2	2,27	0,52	0,55	0,00%	4	-46,94	-0,0107	-0,0042	-0,81%	2,025	17.630
EGISN.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,10	2	2,27	0,33	0,35	-5,41%	5	-34,15	-0,0146	-0,0040	-1,22%	1,925	29.053
EGISO.V	S	EKGYO	30.09.2020	1,90	2	2,27	0,20	0,22	-8,70%	5	-22,85	-0,0219	-0,0035	-1,75%	1,790	247.012
EDIGK.V	A	EREGL	30.09.2020	9,00	1	7,89	0,20	0,21	17,65%	11	27,02	0,0370	-0,0044	-2,19%	9,210	2.087.767
EDIGL.V	A	EREGL	30.09.2020	9,70	1	7,89	0,10	0,11	22,22%	12	15,33	0,0653	-0,0031	-3,13%	9,810	2.692.998
EDIGM.V	A	EREGL	30.09.2020	10,30	1	7,89	0,06	0,08	0,00%	13	9,69	0,1032	-0,0023	-3,89%	10,380	4.585.701
EDIGN.V	A	EREGL	30.09.2020	11,20	1	7,89	0,03	0,07	50,00%	14	5,30	0,1886	-0,0016	-5,18%	11,270	10.876.525
EDISG.V	S	EREGL	30.09.2020	9,00	1	7,89	1,28	1,30	-2,92%	5	-75,81	-0,0132	-0,0034	-0,27%	7,700	1.130
EDISH.V	S	EREGL	30.09.2020	8,60	1	7,89	0,97	0,99	0,00%	5	-66,54	-0,0150	-0,0041	-0,42%	7,610	169
EDISI.V	S	EREGL	30.09.2020	8,00	1	7,89	0,60	0,62	-11,27%	7	-49,63	-0,0201	-0,0047	-0,78%	7,380	4.404
EDISJ.V	S	EREGL	30.09.2020	7,30	1	7,89	0,32	0,33	-19,51%	8	-30,62	-0,0327	-0,0045	-1,42%	6,970	8.180
GRILD.V	A	GARAN	31.08.2020	8,50	1	7,08	0,06	0,08	0,00%	15	12,65	0,0790	-0,0041	-6,91%	8,580	4.035.636
GRILE.V	A	GARAN	31.08.2020	9,20	1	7,08	0,01	0,04	-20,00%	33	4,63	0,2162	-0,0019	-18,92%	9,240	4.364.892
GRILF.V	A	GARAN	31.08.2020	10,00	1	7,08	0,01	0,04	0,00%	0	1,49	0,6719	-0,0007	-7,40%	10,040	4.666.263
GRILG.V	A	GARAN	31.08.2020	11,00	1	7,08	0,01	% % !	-20,00%	0	0,44	2,2976	-0,0003	-2,60%	11,000	7.990.000
GRILH.V	A	GARAN	30.09.2020	8,70	1	7,08	0,12	0,14	0,00%	12	18,02	0,0555	-0,0034	-2,83%	8,840	5.648.622
GRILI.V	A	GARAN	30.09.2020	9,30	1	7,08	0,06	0,07	-25,00%	13	10,76	0,0929	-0,0024	-3,99%	9,370	3.943.910
GRILJ.V	A	GARAN	30.09.2020	10,00	1	7,08	0,03	0,05	0,00%	15	6,20	0,1614	-0,0016	-5,41%	10,050	5.852.284
GRILK.V	A	GARAN	30.09.2020	10,70	1	7,08	0,02	0,05	0,00%	14	3,86	0,2589	-0,0012	-5,80%	10,750	8.422.741
GRIYI.V	S	GARAN	30.09.2020	8,70	1	7,08	1,71	1,73	0,00%	3	-83,97	-0,0119	-0,0026	-0,15%	6,970	299
GRIYJ.V	S	GARAN	30.09.2020	8,30	1	7,08	1,37	1,39	0,00%	4	-77,06	-0,0130	-0,0034	-0,25%	6,910	129
GRIYK.V	S	GARAN	30.09.2020	7,60	1	7,08	0,86	0,89	0,00%	5	-60,02	-0,0167	-0,0046	-0,53%	6,710	419
GRIYL.V	S	GARAN	30.09.2020	7,00	1	7,08	0,54	0,56	-6,78%	6	-43,39	-0,0230	-0,0051	-0,94%	6,440	35.238
HBIHM.V	A	HALKB	31.08.2020	5,70	1	5,60	0,29	0,31	-6,06%	10	49,95	0,0200	-0,0068	-2,35%	6,010	733.234
HBIHN.V	A	HALKB	31.08.2020	6,20	1	5,60	0,13	0,14	-12,50%	13	27,97	0,0358	-0,0055	-4,25%	6,340	1.892.557
HBIHO.V	A	HALKB	31.08.2020	6,60	1	5,60	0,06	0,09	-11,11%	15	16,17	0,0618	-0,0040	-6,70%	6,690	5.013.003
HBIIA.V	A	HALKB	31.08.2020	7,30	1	5,60	0,02	0,09	0,00%	17	6,02	0,1660	-0,0020	-10,11%	7,390	8.918.190
HBIIB.V	A	HALKB	30.09.2020	6,50	1	5,60	0,28	0,29	-3,45%	7	33,99	0,0294	-0,0050	-1,77%	6,790	610.740
HBIIC.V	A	HALKB	30.09.2020	7,00	1	5,60	0,18	0,19	-5,00%	8	24,15	0,0414	-0,0042	-2,33%	7,190	621.371
HBIID.V	A	HALKB	30.09.2020	7,40	1	5,60	0,13	0,14	0,00%	9	18,40	0,0543	-0,0036	-2,77%	7,540	1.100.622
HBIIE.V	A	HALKB	30.09.2020	8,00	1	5,60	0,08	0,09	-10,00%	9	12,48	0,0801	-0,0028	-3,56%	8,090	4.756.226
HBITB.V	S	HALKB	30.09.2020	6,50	1	5,60	1,15	1,17	0,00%	3	-68,14	-0,0147	-0,0043	-0,37%	5,330	465
HBITC.V	S	HALKB	30.09.2020	6,20	1	5,60	0,93	0,95	0,00%	4	-61,04	-0,0164	-0,0046	-0,50%	5,250	5.839



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.*
HBITD.V	S	HALKB	30.09.2020	5,70	1	5,60	0,63	0,65	0,00%	4	-47,60	-0,0210	-0,0050	-0,79%	5,050	11.374
HBITE.V	S	HALKB	30.09.2020	5,20	1	5,60	0,40	0,41	-9,09%	5	-34,18	-0,0293	-0,0049	-1,21%	4,790	283.599
IBIIF.V	A	ISCTR	31.08.2020	5,40	1	4,87	0,08	0,09	0,00%	15	24,74	0,0404	-0,0040	-5,06%	5,490	914.924
IBIIG.V	A	ISCTR	31.08.2020	5,80	1	4,87	0,03	0,04	0,00%	18	11,13	0,0899	-0,0024	-7,92%	5,840	2.171.041
IBIIH.V	A	ISCTR	31.08.2020	6,20	1	4,87	0,01	0,04	-25,00%	23	4,81	0,2078	-0,0013	-12,65%	6,240	5.008.610
IBIII.V	A	ISCTR	31.08.2020	6,90	1	4,87	0,01	0,08	0,00%	0	1,23	0,8116	-0,0004	-4,23%	6,980	9.836.494
IBIIJ.V	A	ISCTR	30.09.2020	5,70	1	4,87	0,12	0,13	0,00%	10	25,24	0,0396	-0,0029	-2,40%	5,830	1.582.129
IBIIK.V	A	ISCTR	30.09.2020	6,10	1	4,87	0,07	0,08	0,00%	11	15,75	0,0635	-0,0022	-3,09%	6,180	121.647
IBIIL.V	A	ISCTR	30.09.2020	6,50	1	4,87	0,04	0,05	0,00%	12	10,05	0,0995	-0,0016	-4,04%	6,550	362.130
IBIIM.V	A	ISCTR	30.09.2020	7,00	1	4,87	0,02	0,04	0,00%	15	6,10	0,1639	-0,0012	-5,76%	7,040	3.535.858
IBITJ.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,70	1	4,87	0,94	0,96	0,00%	4	-77,19	-0,0130	-0,0023	-0,24%	4,740	129
IBITK.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,40	1	4,87	0,70	0,72	-6,67%	5	-67,50	-0,0148	-0,0028	-0,40%	4,680	132
IBITL.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,00	1	4,87	0,45	0,46	-11,76%	6	-51,53	-0,0194	-0,0033	-0,73%	4,540	3.854
IBITM.V	S	ISCTR	30.09.2020	4,60	1	4,87	0,27	0,28	-10,00%	6	-35,42	-0,0282	-0,0033	-1,22%	4,320	3.817
KHIHC.V	A	KCHOL	31.08.2020	17,80	0,5	16,55	0,26	0,27	3,85%	11	35,29	0,0567	-0,0091	-3,50%	18,340	148.151
KHIHD.V	A	KCHOL	31.08.2020	19,20	0,5	16,55	0,11	0,12	0,00%	14	18,31	0,1092	-0,0063	-5,72%	19,440	541.528
KHIHE.V	A	KCHOL	31.08.2020	20,60	0,5	16,55	0,04	0,06	0,00%	18	8,79	0,2276	-0,0038	-9,45%	20,720	408.493
KHIHF.V	A	KCHOL	31.08.2020	22,80	0,5	16,55	0,01	0,05	0,00%	23	2,83	0,7056	-0,0016	-15,87%	22,900	2.251.451
KHIHG.V	A	KCHOL	30.09.2020	19,00	0,5	16,55	0,25	0,26	8,33%	10	28,90	0,0692	-0,0053	-2,11%	19,520	110.842
KHIHH.V	A	KCHOL	30.09.2020	20,40	0,5	16,55	0,14	0,15	7,14%	11	18,11	0,1104	-0,0041	-2,89%	20,700	117.210
KHIHI.V	A	KCHOL	30.09.2020	21,80	0,5	16,55	0,08	0,09	-10,00%	12	11,57	0,1728	-0,0031	-3,84%	21,980	490.184
KHIHJ.V	A	KCHOL	30.09.2020	23,60	0,5	16,55	0,04	0,06	0,00%	14	6,91	0,2895	-0,0022	-5,47%	23,720	263.674
KHISG.V	S	KCHOL	30.09.2020	19,00	0,5	16,55	1,44	1,46	0,00%	4	-73,72	-0,0271	-0,0043	-0,30%	16,080	197
KHISH.V	S	KCHOL	30.09.2020	18,10	0,5	16,55	1,10	1,12	0,00%	5	-64,60	-0,0310	-0,0049	-0,45%	15,860	129
KHISI.V	S	KCHOL	30.09.2020	16,80	0,5	16,55	0,70	0,71	1,47%	6	-48,98	-0,0408	-0,0055	-0,79%	15,380	158
KHISJ.V	S	KCHOL	30.09.2020	15,40	0,5	16,55	0,41	0,42	0,00%	7	-32,52	-0,0615	-0,0054	-1,32%	14,560	292
KRIME.V	A	KRDMD	31.08.2020	2,90	1	3,02	0,28	0,29	0,00%	7	63,90	0,0157	-0,0042	-1,49%	3,190	667.140
KRIMF.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,10	1	3,02	0,18	0,19	0,00%	9	48,69	0,0205	-0,0043	-2,38%	3,290	1.324.903
KRIMG.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,50	1	3,02	0,07	0,10	-10,00%	10	24,19	0,0413	-0,0034	-4,79%	3,600	7.507.424
KRIMH.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,90	1	3,02	0,03	% % !	14,29%	17	11,24	0,0890	-0,0021	-7,06%	3,900	9.990.000
KRIMI.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,40	1	3,02	0,18	0,19	0,00%	7	38,33	0,0261	-0,0028	-1,56%	3,590	2.227.284
KRIMJ.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,60	1	3,02	0,12	0,13	-7,14%	8	30,01	0,0333	-0,0025	-2,11%	3,730	1.195.475
KRIMK.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,90	1	3,02	0,08	0,09	0,00%	9	20,61	0,0485	-0,0021	-2,60%	3,990	4.459.464



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.*
KRIML.V	A	KRDMD	30.09.2020	4,20	1	3,02	0,05	0,11	-11,11%	9	14,36	0,0696	-0,0017	-3,37%	4,310	12.750.300
KRIZI.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,40	1	3,02	0,54	0,55	-6,90%	4	-63,90	-0,0156	-0,0024	-0,45%	2,850	10.558
KRIZJ.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,20	1	3,02	0,41	0,42	-6,82%	4	-54,36	-0,0184	-0,0026	-0,63%	2,780	2.141
KRIZK.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,00	1	3,02	0,30	0,31	-9,09%	4	-44,09	-0,0227	-0,0027	-0,89%	2,690	16.981
KRIZL.V	S	KRDMD	30.09.2020	2,70	1	3,02	0,18	0,19	-10,00%	5	-29,56	-0,0338	-0,0025	-1,39%	2,510	238.172
PEIJO.V	A	PETKM	31.08.2020	4,10	1	3,95	0,15	0,17	6,67%	12	43,09	0,0232	-0,0042	-2,83%	4,270	1.477.580
PEIKA.V	A	PETKM	31.08.2020	4,40	1	3,95	0,06	0,08	-12,50%	16	23,74	0,0421	-0,0032	-5,38%	4,480	4.703.175
PEIKB.V	A	PETKM	31.08.2020	4,70	1	3,95	0,03	0,09	0,00%	24	11,93	0,0838	-0,0021	-6,95%	4,790	8.510.309
PEIKC.V	A	PETKM	31.08.2020	5,30	1	3,95	0,01	% % !	16,67%	0	3,03	0,3301	-0,0008	-7,53%	5,300	9.990.000
PEIKD.V	A	PETKM	30.09.2020	4,60	1	3,95	0,10	0,12	0,00%	10	26,02	0,0384	-0,0024	-2,37%	4,720	2.234.462
PEIKE.V	A	PETKM	30.09.2020	5,00	1	3,95	0,05	0,07	0,00%	11	14,52	0,0689	-0,0017	-3,32%	5,070	7.035.120
PEIKF.V	A	PETKM	30.09.2020	5,30	1	3,95	0,03	0,10	0,00%	13	9,60	0,1041	-0,0013	-4,22%	5,400	12.776.734
PEIKG.V	A	PETKM	30.09.2020	5,70	1	3,95	0,02	0,11	12,50%	23	5,89	0,1697	-0,0009	-4,55%	5,810	13.595.763
PEIVD.V	S	PETKM	30.09.2020	4,60	1	3,95	0,74	0,76	0,00%	4	-76,46	-0,0131	-0,0019	-0,26%	3,840	3.105
PEIVE.V	S	PETKM	30.09.2020	4,40	1	3,95	0,59	0,62	0,00%	5	-68,51	-0,0146	-0,0022	-0,38%	3,780	9.197
PEIVF.V	S	PETKM	30.09.2020	4,10	1	3,95	0,39	0,41	0,00%	5	-53,92	-0,0185	-0,0026	-0,67%	3,690	14.676
PEIVG.V	S	PETKM	30.09.2020	3,70	1	3,95	0,21	0,23	-12,50%	6	-34,12	-0,0293	-0,0027	-1,27%	3,470	141.147
SBIGF.V	A	SAHOL	31.08.2020	9,40	1	8,55	0,17	0,18	6,25%	14	27,16	0,0368	-0,0075	-4,42%	9,580	130.900
SBIGG.V	A	SAHOL	31.08.2020	10,00	1	8,55	0,07	0,08	0,00%	17	13,85	0,0722	-0,0049	-6,94%	10,080	553.940
SBIGH.V	A	SAHOL	31.08.2020	10,70	1	8,55	0,02	0,04	-20,00%	25	5,93	0,1687	-0,0026	-12,97%	10,740	1.073.789
SBIGI.V	A	SAHOL	31.08.2020	11,50	1	8,55	0,01	0,05	0,00%	0	2,31	0,4335	-0,0012	-12,28%	11,550	2.370.899
SBIGJ.V	A	SAHOL	30.09.2020	9,80	1	8,55	0,21	0,22	15,79%	11	26,10	0,0383	-0,0047	-2,22%	10,020	92.490
SBIGK.V	A	SAHOL	30.09.2020	10,50	1	8,55	0,10	0,11	10,00%	13	15,23	0,0657	-0,0034	-3,35%	10,610	347.894
SBIGL.V	A	SAHOL	30.09.2020	11,20	1	8,55	0,06	0,08	0,00%	13	9,16	0,1091	-0,0024	-4,01%	11,280	187.239
SBIGM.V	A	SAHOL	30.09.2020	12,10	1	8,55	0,03	0,06	0,00%	15	5,16	0,1938	-0,0016	-5,41%	12,160	2.518.884
SBIRJ.V	S	SAHOL	30.09.2020	9,80	1	8,55	1,42	1,45	0,00%	5	-76,68	-0,0130	-0,0036	-0,26%	8,350	129
SBIRK.V	S	SAHOL	30.09.2020	9,30	1	8,55	1,04	1,06	0,00%	5	-65,97	-0,0152	-0,0045	-0,43%	8,240	129
SBIRL.V	S	SAHOL	30.09.2020	8,60	1	8,55	0,62	0,64	0,00%	7	-47,69	-0,0210	-0,0052	-0,84%	7,960	359
SBIRM.V	S	SAHOL	30.09.2020	8,00	1	8,55	0,38	0,39	4,88%	7	-32,75	-0,0305	-0,0051	-1,34%	7,610	8.478
TLIAH.V	A	TCELL	31.08.2020	14,80	0,5	15,09	0,47	0,48	4,35%	10	61,41	0,0326	-0,0079	-1,68%	15,760	195.967
TLIAI.V	A	TCELL	31.08.2020	15,70	0,5	15,09	0,26	0,27	3,85%	12	42,11	0,0475	-0,0076	-2,93%	16,240	492.264
TLIAJ.V	A	TCELL	31.08.2020	16,70	0,5	15,09	0,12	0,15	7,14%	15	24,35	0,0821	-0,0060	-4,97%	17,000	2.921.917
TLIAK.V	A	TCELL	31.08.2020	18,30	0,5	15,09	0,03	% % !	5,56%	23	8,98	0,2226	-0,0031	-10,48%	18,300	5.990.000



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.*
TLIAL.V	A	TCELL	30.09.2020	17,30	0,5	15,09	0,29	0,30	0,00%	8	31,71	0,0631	-0,0055	-1,91%	17,900	797.461
TLIAM.V	A	TCELL	30.09.2020	18,50	0,5	15,09	0,18	0,19	0,00%	10	21,71	0,0921	-0,0045	-2,52%	18,880	471.761
TLIAN.V	A	TCELL	30.09.2020	19,80	0,5	15,09	0,11	0,12	-8,33%	10	14,51	0,1378	-0,0036	-3,25%	20,040	1.950.094
TLIAO.V	A	TCELL	30.09.2020	21,40	0,5	15,09	0,06	0,10	-10,00%	12	9,21	0,2172	-0,0027	-4,48%	21,600	4.568.447
TLIPP.V	S	TCELL	30.09.2020	17,30	0,5	15,09	1,35	1,36	0,00%	4	-70,71	-0,0283	-0,0046	-0,34%	14,580	585
TLIPR.V	S	TCELL	30.09.2020	16,50	0,5	15,09	1,06	1,07	-5,26%	4	-62,46	-0,0320	-0,0051	-0,48%	14,360	606
TLIPS.V	S	TCELL	30.09.2020	15,20	0,5	15,09	0,67	0,68	-9,46%	5	-46,86	-0,0427	-0,0056	-0,84%	13,840	29.154
TLIPT.V	S	TCELL	30.09.2020	14,00	0,5	15,09	0,42	0,43	-10,64%	6	-32,79	-0,0610	-0,0054	-1,29%	13,140	47.576
TKIHM.V	A	THYAO	31.08.2020	13,20	0,5	10,78	0,03	% % !	0,00%	18	9,90	0,2021	-0,0026	-8,75%	13,200	9.990.000
TKIHN.V	A	THYAO	31.08.2020	14,30	0,5	10,78	0,01	% % !	0,00%	0	3,38	0,5924	-0,0011	-11,07%	14,300	9.990.000
TKIHO.V	A	THYAO	31.08.2020	15,40	0,5	10,78	0,01	% % !	16,67%	0	1,21	1,6590	-0,0005	-4,67%	15,400	9.990.000
TKIHA.V	A	THYAO	31.08.2020	17,00	0,5	10,78	0,01	% % !	0,00%	0	0,33	6,0843	-0,0002	-1,53%	17,000	9.990.000
TKIIB.V	A	THYAO	30.09.2020	12,20	0,5	10,78	0,23	0,24	0,00%	8	33,95	0,0589	-0,0041	-1,86%	12,680	1.238.802
TKIIC.V	A	THYAO	30.09.2020	13,00	0,5	10,78	0,14	0,15	0,00%	9	23,75	0,0842	-0,0034	-2,42%	13,300	2.033.884
TKIID.V	A	THYAO	30.09.2020	14,00	0,5	10,78	0,08	0,09	0,00%	10	15,10	0,1325	-0,0026	-3,24%	14,180	1.633.952
TKIIE.V	A	THYAO	30.09.2020	15,00	0,5	10,78	0,05	0,07	0,00%	11	9,93	0,2015	-0,0020	-3,97%	15,160	9.018.335
TKITB.V	S	THYAO	30.09.2020	12,20	0,5	10,78	0,90	0,92	0,00%	4	-68,60	-0,0292	-0,0034	-0,37%	10,340	687
TKITC.V	S	THYAO	30.09.2020	11,50	0,5	10,78	0,66	0,68	-5,63%	5	-57,75	-0,0346	-0,0038	-0,58%	10,160	6.952
TKITD.V	S	THYAO	30.09.2020	10,70	0,5	10,78	0,44	0,45	-8,16%	5	-44,16	-0,0453	-0,0041	-0,90%	9,780	517
TKITE.V	S	THYAO	30.09.2020	10,00	0,5	10,78	0,30	0,31	-8,82%	6	-32,93	-0,0607	-0,0039	-1,31%	9,380	27.560
TPIGM.V	A	TUPRS	31.08.2020	91,00	0,05	83,05	0,10	0,12	0,00%	13	30,56	0,6545	-0,0043	-4,26%	93,400	3.767.190
TPIGN.V	A	TUPRS	31.08.2020	98,00	0,05	83,05	0,04	0,06	-14,29%	16	15,49	1,2908	-0,0028	-7,08%	99,200	3.507.738
TPIGO.V	A	TUPRS	31.08.2020	105,00	0,05	83,05	0,01	0,10	25,00%	31	7,42	2,6956	-0,0017	-16,76%	107,000	5.946.103
TPIHA.V	A	TUPRS	31.08.2020	115,00	0,05	83,05	0,01	% % !	33,33%	0	2,70	7,4169	-0,0008	-7,67%	115,000	5.990.000
TPIHB.V	A	TUPRS	30.09.2020	93,70	0,05	83,05	0,14	0,15	0,00%	10	32,13	0,6224	-0,0028	-2,00%	96,700	1.952.721
TPIHC.V	A	TUPRS	30.09.2020	100,40	0,05	83,05	0,08	0,09	-10,00%	11	20,89	0,9572	-0,0022	-2,79%	102,200	1.034.862
TPIHD.V	A	TUPRS	30.09.2020	107,10	0,05	83,05	0,05	0,06	0,00%	11	13,71	1,4587	-0,0017	-3,48%	108,300	2.921.765
TPIHE.V	A	TUPRS	30.09.2020	116,00	0,05	83,05	0,03	0,10	14,29%	11	8,25	2,4248	-0,0013	-4,20%	118,000	7.652.611
TPISB.V	S	TUPRS	30.09.2020	93,70	0,05	83,05	0,65	0,66	-4,35%	5	-70,62	-0,2832	-0,0023	-0,35%	80,300	2.042
TPISC.V	S	TUPRS	30.09.2020	89,20	0,05	83,05	0,49	0,50	-5,66%	5	-60,98	-0,3280	-0,0026	-0,52%	79,200	229
TPISD.V	S	TUPRS	30.09.2020	82,50	0,05	83,05	0,30	0,31	-8,82%	6	-44,57	-0,4488	-0,0028	-0,92%	76,300	1.899
TPISE.V	S	TUPRS	30.09.2020	75,80	0,05	83,05	0,17	0,18	-10,00%	7	-29,27	-0,6832	-0,0026	-1,53%	72,200	37.049
VBIIC.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,00	1	4,59	0,12	0,13	0,00%	12	31,61	0,0316	-0,0048	-3,99%	5,130	1.578.191



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.*
VBIID.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,30	1	4,59	0,06	0,07	0,00%	14	18,94	0,0528	-0,0036	-5,95%	5,370	2.197.286
VBIIE.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,70	1	4,59	0,02	0,05	25,00%	21	9,04	0,1106	-0,0022	-10,78%	5,750	4.625.472
VBIIF.V	A	VAKBN	31.08.2020	6,30	1	4,59	0,01	0,05	0,00%	0	3,04	0,3287	-0,0009	-9,42%	6,350	8.304.956
VBIIG.V	A	VAKBN	30.09.2020	5,40	1	4,59	0,17	0,18	5,88%	8	29,75	0,0336	-0,0035	-2,08%	5,580	1.161.065
VBIIH.V	A	VAKBN	30.09.2020	5,80	1	4,59	0,11	0,12	10,00%	9	20,22	0,0494	-0,0029	-2,59%	5,920	548.833
VBIII.V	A	VAKBN	30.09.2020	6,20	1	4,59	0,07	0,08	0,00%	11	13,83	0,0723	-0,0023	-3,23%	6,280	1.812.404
VBIIJ.V	A	VAKBN	30.09.2020	6,70	1	4,59	0,04	0,07	0,00%	10	8,96	0,1116	-0,0017	-4,27%	6,770	7.537.683
VBITG.V	S	VAKBN	30.09.2020	5,40	1	4,59	0,97	0,99	0,00%	3	-72,43	-0,0138	-0,0030	-0,31%	4,410	18.226
VBITH.V	S	VAKBN	30.09.2020	5,20	1	4,59	0,81	0,83	0,00%	4	-66,61	-0,0150	-0,0033	-0,40%	4,370	7.794
VBITI.V	S	VAKBN	30.09.2020	4,80	1	4,59	0,55	0,57	-10,77%	4	-52,90	-0,0189	-0,0037	-0,68%	4,230	1.034
VBITJ.V	S	VAKBN	30.09.2020	4,40	1	4,59	0,35	0,36	-12,20%	5	-38,53	-0,0260	-0,0038	-1,08%	4,040	197.430
YBIHL.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,50	2	2,18	0,06	0,07	-12,50%	14	19,63	0,0255	-0,0034	-5,74%	2,535	1.027.564
YBIHM.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,70	2	2,18	0,02	% % !	8,33%	19	8,54	0,0586	-0,0019	-9,57%	2,700	5.990.000
YBIHN.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,90	2	2,18	0,01	0,08	0,00%	0	3,68	0,1359	-0,0010	-9,99%	2,940	5.462.726
YBIHO.V	A	YKBNK	31.08.2020	3,20	2	2,18	0,01	% % !	66,67%	0	1,16	0,4327	-0,0004	-3,89%	3,200	5.990.000
YBIIA.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,50	2	2,18	0,13	0,14	0,00%	9	28,37	0,0176	-0,0027	-2,11%	2,570	422.580
YBIIB.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,70	2	2,18	0,07	0,08	0,00%	12	16,87	0,0296	-0,0020	-2,89%	2,740	1.467.364
YBIIC.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,90	2	2,18	0,04	0,06	0,00%	15	10,28	0,0486	-0,0015	-3,69%	2,930	4.504.773
YBIID.V	A	YKBNK	30.09.2020	3,10	2	2,18	0,02	0,06	0,00%	14	6,63	0,0755	-0,0011	-5,51%	3,130	6.770.801
YBITE.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,50	2	2,18	0,76	0,78	-4,88%	4	-74,22	-0,0067	-0,0022	-0,29%	2,110	277
YBITF.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,40	2	2,18	0,61	0,63	0,00%	5	-66,66	-0,0075	-0,0025	-0,41%	2,085	129
YBITG.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,20	2	2,18	0,36	0,38	0,00%	6	-48,54	-0,0103	-0,0029	-0,81%	2,010	130
YBITH.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,00	2	2,18	0,20	0,21	-13,04%	7	-30,97	-0,0161	-0,0028	-1,41%	1,895	21.573



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.*
EXIEM.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,13	2	1,1797	0,70	0,72	6,25%	22	93,06	0,0008	-0,0012	-0,17%	1,182	14.654
EXIEN.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,14	2	1,1797	0,57	0,58	9,62%	25	88,10	0,0008	-0,0018	-0,31%	1,182	52.804
EXIEO.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,15	2	1,1797	0,46	0,47	4,76%	29	81,13	0,0009	-0,0024	-0,52%	1,184	32.039
EXIFA.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,16	2	1,1797	0,36	0,37	12,50%	34	71,83	0,0010	-0,0031	-0,85%	1,187	259.684
EXIFB.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,13	2	1,1797	0,73	0,74	1,49%	20	87,33	0,0008	-0,0011	-0,16%	1,183	55.717
EXIFC.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,14	2	1,1797	0,61	0,62	0,00%	22	81,68	0,0009	-0,0015	-0,24%	1,185	22.286
EXIFD.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,15	2	1,1797	0,51	0,52	0,00%	24	74,70	0,0010	-0,0018	-0,36%	1,188	35.546
EXIFE.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,16	2	1,1797	0,41	0,42	7,89%	27	67,07	0,0011	-0,0021	-0,51%	1,190	187.348
EXIPI.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,12	2	1,1797	0,01	0,03	-33,33%	0	-3,73	-0,0193	-0,0007	-7,10%	1,118	4.306.181
EXIPJ.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,11	2	1,1797	0,01	0,03	0,00%	0	-2,02	-0,0358	-0,0004	-4,28%	1,108	1.647.980
EXIPK.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,10	2	1,1797	0,01	0,03	0,00%	0	-1,10	-0,0658	-0,0003	-2,58%	1,098	290.311
EXIPL.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,09	2	1,1797	0,01	0,03	0,00%	0	-0,55	-0,1317	-0,0001	-1,41%	1,088	4.761.342
EXIPM.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,12	2	1,1797	0,02	0,06	-16,67%	69	-8,47	-0,0085	-0,0009	-4,25%	1,116	7.539.043
EXIPN.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,11	2	1,1797	0,01	0,03	-25,00%	91	-5,57	-0,0130	-0,0006	-6,20%	1,108	819.711
EXIPO.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,10	2	1,1797	0,01	0,03	0,00%	0	-3,67	-0,0196	-0,0005	-4,51%	1,098	1.567.045
EXIRA.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,09	2	1,1797	0,01	0,03	0,00%	0	-2,37	-0,0304	-0,0003	-3,19%	1,088	2.223.359
UDIIC.V	A	USD/TL	31.08.2020	7,00	2	6,9247	0,35	0,37	-23,91%	19	49,15	0,0102	-0,0087	-2,49%	7,185	1.456.964
UDIID.V	A	USD/TL	31.08.2020	7,50	2	6,9247	0,11	0,13	-27,78%	26	18,86	0,0265	-0,0061	-5,55%	7,565	1.275.475
UDIIE.V	A	USD/TL	31.08.2020	8,00	2	6,9247	0,03	0,06	-14,29%	32	6,88	0,0727	-0,0032	-10,79%	8,030	803.540
UDIIF.V	A	USD/TL	31.08.2020	8,50	2	6,9247	0,01	0,04	-20,00%	38	2,77	0,1808	-0,0017	-16,85%	8,520	3.216.416
UDIIG.V	A	USD/TL	30.09.2020	7,00	2	6,9247	0,46	0,48	-17,24%	16	53,63	0,0093	-0,0056	-1,23%	7,240	2.396.267
UDIIH.V	A	USD/TL	30.09.2020	7,50	2	6,9247	0,21	0,23	-17,86%	18	27,17	0,0184	-0,0049	-2,34%	7,615	1.963.074
UDIII.V	A	USD/TL	30.09.2020	8,00	2	6,9247	0,12	0,14	-27,78%	17	15,09	0,0331	-0,0039	-3,23%	8,070	1.381.969
UDIIJ.V	A	USD/TL	30.09.2020	8,50	2	6,9247	0,06	0,09	-27,27%	19	8,19	0,0611	-0,0027	-4,43%	8,545	4.185.224
UDITN.V	S	USD/TL	31.08.2020	7,00	2	6,9247	0,38	0,40	2,86%	19	-51,00	-0,0098	-0,0048	-1,26%	6,800	478
UDITO.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,70	2	6,9247	0,13	0,15	0,00%	27	-25,10	-0,0199	-0,0042	-3,24%	6,625	20.467
UDIUA.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,50	2	6,9247	0,05	0,07	0,00%	34	-12,39	-0,0404	-0,0028	-5,65%	6,465	218.533
UDIUB.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,30	2	6,9247	0,01	0,04	0,00%	68	-4,89	-0,1022	-0,0014	-14,30%	6,280	1.243.805
UDIUC.V	S	USD/TL	30.09.2020	7,00	2	6,9247	0,40	0,42	5,41%	16	-46,37	-0,0108	-0,0020	-0,51%	6,790	53.892
UDIUD.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,70	2	6,9247	0,17	0,19	0,00%	20	-26,03	-0,0192	-0,0022	-1,27%	6,605	5.330
UDIUE.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,50	2	6,9247	0,12	0,14	0,00%	19	-18,26	-0,0274	-0,0022	-1,87%	6,430	85.861
UDIUF.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,30	2	6,9247	0,09	0,11	0,00%	20	-13,21	-0,0378	-0,0022	-2,41%	6,245	10.265

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.*
ALIDI.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	1.800	0,01	1.976,4	1,84	1,86	11,45%	10	91,28	1,0955	-0,0048	-0,26%	1.986,000	276.807
ALIDJ.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	1.900	0,01	1.976,4	1,06	1,08	12,50%	13	71,10	1,4064	-0,0102	-0,96%	2.008,000	768.372
ALIDK.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	2.000	0,01	1.976,4	0,74	0,75	4,23%	13	47,67	2,0977	-0,0163	-2,20%	2.075,000	218.070
ALIDL.V	A	ALTIN ONS	30.09.2020	1.900	0,01	1.976,4	1,24	1,26	11,61%	11	67,33	1,4853	-0,0067	-0,54%	2.026,000	543.936
ALIDM.	A	ALTIN ONS	30.09.2020	2.000	0,01	1.976,4	0,75	0,76	10,29%	13	47,71	2,0960	-0,0079	-1,05%	2.076,000	1.192.822
ALIDN.V	A	ALTIN ONS	30.09.2020	2.100	0,01	1.976,4	0,48	0,49	4,35%	13	32,56	3,0711	-0,0079	-1,64%	2.149,000	1.108.960
ALIYV.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.700	0,01	1.976,4	0,01	0,06	-16,67%	0	-1,22	-81,8632	-0,0007	-7,25%	1.694,000	5.167.443
ALIYY.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.600	0,01	1.976,4	0,01	0,08	0,00%	0	-0,12	-800,9903	-0,0001	-0,94%	1.592,000	5.408.608
ALIYZ.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.500	0,01	1.976,4	0,01	0,04	0,00%	0	-0,01	-7.943,7883	-0,0000	-0,11%	1.496,000	4.290.080
ALIZP.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.800	0,01	1.976,4	0,12	0,18	-21,74%	23	-14,13	-7,0779	-0,0033	-2,79%	1.782,000	5.517.742
ALIZR.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.700	0,01	1.976,4	0,03	0,07	-33,33%	34	-5,09	-19,6520	-0,0016	-5,36%	1.693,000	4.154.727
ALIZS.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.600	0,01	1.976,4	0,01	0,05	0,00%	35	-1,75	-57,1067	-0,0007	-7,10%	1.595,000	4.538.637



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.*
PBIEN.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	40	0,05	-	1,86	1,89	-2,08%	6	73,37	0,0393	-0,0216	-1,16%	45,456	29.607
PBIEO.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	45	0,05	-	0,85	0,87	-4,40%	8	48,19	0,0599	-0,0246	-2,89%	47,511	262.330
PBIFA.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	50	0,05	-	0,34	0,35	-12,50%	11	25,05	0,1152	-0,0195	-5,74%	51,010	1.355.132
PBIFB.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	55	0,05	-	0,13	0,14	-27,78%	13	11,30	0,2555	-0,0118	-9,11%	55,404	2.094.455
PBIFC.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	60	0,05	-	0,05	0,08	-27,27%	14	5,54	0,5207	-0,0073	-14,59%	60,231	5.318.700
PBIFD.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	40	0,05	-	2,30	2,33	0,00%	5	69,65	0,0414	-0,0126	-0,55%	46,726	36.379
PBIFE.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	45	0,05	-	1,28	1,30	0,00%	6	50,69	0,0569	-0,0133	-1,04%	48,753	29.305
PBIFF.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	50	0,05	-	0,58	0,59	-1,67%	8	30,56	0,0944	-0,0107	-1,85%	51,703	834.189
PBIFG.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	55	0,05	-	0,27	0,28	-3,45%	10	16,67	0,1732	-0,0076	-2,82%	55,808	1.025.958
PBIFH.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	60	0,05	-	0,16	0,17	-10,53%	11	10,51	0,2746	-0,0060	-3,76%	60,491	1.242.118
PBIPJ.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	40	0,05	-	0,49	0,50	-23,08%	8	-26,63	-0,1084	-0,0216	-4,42%	38,557	167.834
PBIPK.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	35	0,05	-	0,18	0,19	-35,71%	10	-10,97	-0,2632	-0,0138	-7,69%	34,452	307.427
PBIPL.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	30	0,05	-	0,05	0,07	0,00%	11	-3,61	-0,8000	-0,0064	-12,82%	29,798	253.659
PBIPM.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	25	0,05	-	0,01	0,03	-25,00%	13	-0,88	-3,2773	-0,0021	-20,77%	24,913	97.924
PBIPN.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	20	0,05	-	% % !	0,03	0,00%	0	-0,27	-	-0,0008	0,00%	19,913	3.308.394
PBIPQ.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	40	0,05	-	0,79	0,80	-13,04%	6	-30,35	-0,0951	-0,0126	-1,60%	37,691	61.235
PBIRA.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	35	0,05	-	0,40	0,41	-16,33%	6	-16,57	-0,1742	-0,0101	-2,52%	33,816	84.420
PBIRB.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	30	0,05	-	0,20	0,22	0,00%	6	-8,35	-0,3455	-0,0070	-3,52%	29,365	32.131
PBIRC.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	25	0,05	-	0,09	0,11	-21,43%	7	-3,94	-0,7332	-0,0044	-4,94%	24,682	52.764
PBIRD.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	20	0,05	-	0,05	0,07	-33,33%	6	-2,09	-1,3804	-0,0032	-6,33%	19,798	243.489

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.*
DAIED.V	A	DAX	31.08.2020	12.000	0,0002	-	1,56	1,59	0,00%	9	70,77	8,6433	-0,0156	-1,00%	12.972,632	39.913
DAIEE.V	A	DAX	31.08.2020	12.500	0,0002	-	1,03	1,05	2,94%	11	58,00	10,5475	-0,0169	-1,64%	13.142,304	127.947
DAIEF.V	A	DAX	31.08.2020	13.000	0,0002	-	0,53	0,55	1,85%	15	42,33	14,4495	-0,0145	-2,73%	13.336,445	1.350.571
DAIEG.V	A	DAX	31.08.2020	13.500	0,0002	-	0,26	0,31	3,23%	19	26,75	22,8676	-0,0116	-4,46%	13.689,633	8.820.665
DAIEH.V	A	DAX	30.09.2020	12.500	0,0002	-	1,32	1,34	3,91%	9	57,32	10,6723	-0,0105	-0,80%	13.319,702	211.867
DAIEI.V	A	DAX	30.09.2020	13.000	0,0002	-	0,88	0,90	3,49%	10	46,15	13,2551	-0,0100	-1,14%	13.550,546	113.831
DAIEJ.V	A	DAX	30.09.2020	13.500	0,0002	-	0,54	0,56	3,77%	12	34,46	17,7539	-0,0088	-1,63%	13.842,562	640.243
DAIEK.V	A	DAX	30.09.2020	14.000	0,0002	-	0,30	0,33	10,00%	15	23,24	26,3196	-0,0068	-2,28%	14.201,867	5.440.869
DAIPA.V	S	DAX	31.08.2020	11.000	0,0002	-	0,17	0,18	-34,62%	15	-11,68	-52,3913	-0,0096	-5,66%	10.889,891	904.985
DAIPB.V	S	DAX	31.08.2020	10.500	0,0002	-	0,10	0,12	-44,44%	15	-7,44	-82,2126	-0,0074	-7,44%	10.426,594	332.139
DAIPC.V	S	DAX	31.08.2020	10.000	0,0002	-	0,06	0,08	-27,27%	18	-4,42	-138,3285	-0,0052	-8,66%	9.951,063	264.843
DAIZZ.V	S	DAX	31.08.2020	11.500	0,0002	-	0,28	0,29	-30,00%	15	-18,60	-32,8857	-0,0124	-4,42%	11.322,602	1.241.282
DAIPD.V	S	DAX	30.09.2020	12.000	0,0002	-	0,81	0,83	-11,83%	9	-32,99	-18,5451	-0,0105	-1,29%	11.492,274	603.226
DAIPE.V	S	DAX	30.09.2020	11.500	0,0002	-	0,60	0,62	-13,89%	9	-25,10	-24,3759	-0,0099	-1,65%	11.120,735	29.164
DAIPF.V	S	DAX	30.09.2020	11.000	0,0002	-	0,42	0,43	-17,65%	10	-18,42	-33,2035	-0,0086	-2,06%	10.736,961	22.404
DAIPG.V	S	DAX	30.09.2020	10.500	0,0002	-	0,34	0,35	-20,93%	9	-14,37	-42,5545	-0,0082	-2,40%	10.285,899	34.190

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	-	0,55	0,56	31,82%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,560	298.079
CTIAH.V	A	PAMUK	19.11.2020	9,50	1	-	0,78	0,79	0,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,290	17.458
CTIAI.V	A	PAMUK	19.11.2020	9,00	1	-	1,09	1,10	23,33%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,100	96.341
CTIPY.V	S	PAMUK	19.11.2020	9,00	1	-	0,36	0,37	-25,00%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	8,630	19.699
CTIPZ.V	S	PAMUK	19.11.2020	8,50	1	-	0,23	0,24	-29,41%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	8,260	13.812
CTIRP.V	S	PAMUK	19.11.2020	8,00	1	-	0,16	0,17	-29,17%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	7,830	56.300

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.